

НАУЧНЫЕ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ
ПУБЛИКАЦИИ
(БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ)

RESEARCH PUBLICATIONS
AND TEACHING MATERIALS
(BIBLIOGRAPHY)

2012 г.

ББК 91.9:72 + 72я1
Н 347

Составители:

*О. В. Дербилова, Л. Б. Кистюнина, А. Я. Мыскина, Н. А. Пусеп, Н. М. Русакова,
Г. М. Ситишева, Е. А. Старцева, Н. В. Столбунова, Т. А. Фрик*

Научные редакторы:

*В. Н. Удотова, директор научной библиотеки НГТУ,
В. Н. Васюков, д-р техн. наук, проф., зав. отд. науч. исслед.*

Ответственные редакторы: *Т. В. Баздырева, Л. Б. Кистюнина*

Н 347 **Научные и учебно-методические публикации. 2012 : (Библиографический указатель) = Research publications and teaching materials. 2012 : (Bibliography) / сост.:** О. В. Дербилова, Л. Б. Кистюнина, А. Я. Мыскина, Н. А. Пусеп, Н. М. Русакова, Г. М. Ситишева, Е. А. Старцева, Н. В. Столбунова, Т. А. Фрик ; науч. ред.: В. Н. Удотова, В. Н. Васюков ; отв. ред.: Т. В. Баздырева, Л. Б. Кистюнина ; Новосибир. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2014. – 520 с.

ISBN 978-5-7782-2536-7

ББК 91.9:72 + 72я1

ISBN 978-5-7782-2536-7

© Новосибирский государственный
технический университет, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

ОТ СОСТАВИТЕЛЕЙ	6
ФАКУЛЬТЕТ АВТОМАТИКИ И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ	9
Кафедра автоматике	9
Кафедра автоматизированных систем управления	21
Кафедра вычислительной техники.....	27
Кафедра защиты информации	37
Кафедра интеграционных информационных систем	40
Кафедра сетевых информационных технологий	41
Кафедра систем сбора и обработки данных	43
ФАКУЛЬТЕТ БИЗНЕСА.....	48
Кафедра менеджмента	48
Кафедра теории рынка.....	58
Кафедра учета и статистики.....	62
Кафедра финансов и налоговой политики	65
Кафедра экономики предприятий	67
Кафедра экономики сервиса	69
Кафедра экономической информатики.....	71
Кафедра экономической теории	81
ФАКУЛЬТЕТ ГУМАНИТАРНОГО ОБРАЗОВАНИЯ.....	87
Кафедра иностранных языков гуманитарного факультета.....	87
Кафедра иностранных языков технических факультетов.....	98
Кафедра истории и политологии	102
Кафедра международных отношений и регионоведения	105
Кафедра психологии и педагогики.....	112
Кафедра русского языка	118
Кафедра социально-массовых коммуникаций	120
Кафедра социальной работы и социальной антропологии	124
Кафедра социологии.....	129
Кафедра теории и истории культуры.....	132
Кафедра филологии	133
Кафедра философии.....	141
ФАКУЛЬТЕТ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ	146
Кафедра автономных информационных и управляющих систем.....	146
Кафедра аэрогидродинамики.....	148
Кафедра газодинамических импульсных устройств	156
Кафедра инженерных проблем экологии	160

Кафедра прочности летательных аппаратов	169
Кафедра самолето- и вертолетостроения	173
Кафедра технической теплофизики	174
МЕХАНИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ.....	181
Кафедра автоматизации производственных процессов в машиностроении.....	181
Кафедра инженерной графики.....	185
Кафедра материаловедения в машиностроении	189
Кафедра прикладной механики	205
Кафедра проектирования технологических машин.....	205
Кафедра теоретической механики и сопротивления материалов	209
Кафедра технологии машиностроения	213
Кафедра технологических процессов и аппаратов	216
ФАКУЛЬТЕТ МЕХАТРОНИКИ И АВТОМАТИЗАЦИИ.....	224
Кафедра автоматизированных электротехнологических установок	224
Кафедра теоретических основ электротехники	229
Кафедра технологии и организации пищевых производств.....	232
Кафедра электротехнических комплексов	243
Кафедра электромеханики	254
Кафедра электропривода и автоматизации промышленных установок.....	256
ФАКУЛЬТЕТ ПРИКЛАДНОЙ МАТЕМАТИКИ И ИНФОРМАТИКИ.....	263
Кафедра алгебры и математической логики	263
Кафедра высшей математики	266
Кафедра вычислительных технологий	269
Кафедра инженерной математики.....	273
Кафедра параллельных вычислительных технологий	280
Кафедра прикладной математики	282
Кафедра программных систем и баз данных	293
ФАКУЛЬТЕТ РАДИОТЕХНИКИ И ЭЛЕКТРОНИКИ.....	297
Кафедра конструирования и технологии радиоэлектронных средств.....	297
Кафедра общей физики	300
Кафедра полупроводниковых приборов и микроэлектроники	304
Кафедра радиоприемных и радиопередающих устройств.....	313
Кафедра теоретических основ радиотехники	319
Кафедра электроники и электротехники	325
Кафедра электронных приборов.....	333
ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ	337
Кафедра лазерных систем	337
Кафедра оптических информационных технологий	343
Кафедра прикладной и теоретической физики	350
Кафедра электрофизических установок и ускорителей	353
ФАКУЛЬТЕТ ЭНЕРГЕТИКИ.....	360
Кафедра автоматизированных электроэнергетических систем	360

Кафедра безопасности труда	365
Кафедра систем управления и экономики энергетики.....	367
Кафедра систем электроснабжения предприятий	371
Кафедра тепловых электрических станций.....	376
Кафедра техники и электрофизики высоких напряжений.....	380
Кафедра химии	383
Кафедра электрических станций	393
Учебно-научная лаборатория «Электротехническое материаловедение»	395
ЮРИДИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ.....	397
Кафедра гражданского права и процесса	397
Кафедра конституционного и международного права.....	401
Кафедра теории государства и права	404
Кафедра уголовного права и процесса	408
КАФЕДРА ФИЗВОСПИТАНИЯ И СПОРТА.....	413
ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ.....	414
Кафедра учета и банковского дела.....	414
ИНСТИТУТ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ	416
ИНСТИТУТ СОЦИАЛЬНОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ.....	423
МЕЖДУНАРОДНАЯ СЛУЖБА НГТУ	426
НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА	427
ПЛАНОВО-ФИНАНСОВЫЙ ОТДЕЛ.....	429
ЦЕНТР ДОВУЗОВСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ	430
УКАЗАТЕЛЬ ЗАГОЛОВКОВ НАУЧНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ, В КОТОРЫХ УЧАСТВОВАЛИ СОТРУДНИКИ НГТУ	431
ОБРАЗЦЫ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ОПИСАНИЙ НАУЧНЫХ РАБОТ	460
ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ	465
СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ, НЕ ВОШЕДШИХ В УКАЗАТЕЛЬ 2011 Г.	518

ОТ СОСТАВИТЕЛЕЙ

Библиографический указатель «Научные и учебно-методические публикации = Research publications and teaching materials. 2012 г.» является результатом работы сотрудников научной библиотеки НГТУ* и включает 4390 библиографических записей публикаций на русском, английском и других иностранных языках.

Цель указателя – отразить результаты научной и педагогической деятельности преподавателей и сотрудников НГТУ, представленные публикациями монографий, статей в периодических и продолжающихся изданиях, тезисов докладов конференций и других научных мероприятий, авторских свидетельств, патентов, учебников и учебно-методических пособий.

Важность создания такого указателя повышается в связи с развитием телекоммуникаций и новых информационных технологий. Публикации становятся доступными для пользователей Internet, в том числе и для пользователей ведущих библиотек мира.

Библиографический указатель выпускается ежегодно и включает публикации за истекший год. При подготовке данного указателя используются сведения о публикациях факультетов, кафедр и других подразделений НГТУ, представленные в корпоративной информационной системе НГТУ.

Библиографический указатель составлен в соответствии с общепринятыми правилами и стандартами, а именно:

ГОСТ 7.0–99. СИБИД. Информационно-библиографическая деятельность, библиография. Термины и определения;

ГОСТ 7.1–2003. СИБИД. Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления;

* Первый совместный указатель «Научные публикации преподавателей и сотрудников. 1998 г.» вышел в 1999 г.

ГОСТ 7.80–2000. СИБИД. Библиографическая запись. Заголовок. Общие требования и правила составления;

ГОСТ 7.82–2001. СИБИД. Библиографическая запись. Библиографическое описание электронных ресурсов. Общие требования и правила составления;

ГОСТ 7.11–78. СИБИД. Сокращение слов и словосочетаний на иностранных европейских языках в библиографическом описании произведений печати;

ГОСТ 7.0.12–2011. СИБИД. Библиографическая запись. Сокращение слов и словосочетаний на русском языке. Общие требования и правила;

ГОСТ 7.23–96. СИБИД. Издания информационные. Структура и оформление;

ГОСТ 7.61–96. СИБИД. Издания. Государственные (национальные) библиографические указатели. Общие требования.

Библиографические описания публикаций в указателе отредактированы, доработаны «de visu» и дополнены составителями. При сверке материалов использовалась библиографическая информация, представленная в электронном каталоге НБ НГТУ, Internet, распределенных каталогах (Новосибирск, Томск, Челябинск, Екатеринбург, Москва, Санкт-Петербург и др.), электронных каталогах и базах данных отечественных и зарубежных библиотек.

Библиографические записи в указателе сгруппированы в разделы, которые соответствуют названиям факультетов, кафедр, а также других подразделений НГТУ. Внутри разделов описания располагаются в алфавитном порядке по фамилиям авторов и заглавиям документов. Библиографические записи публикаций на иностранных языках следуют после русскоязычных. Нумерация записей сплошная.

Некоторые описания публикаций повторяются в разных разделах библиографического указателя при описании совместных работ сотрудников различных кафедр. Публикации, не отраженные в корпоративной информационной системе НГТУ, не вошли в указатель.

Описания публикаций, сведения о которых невозможно проверить, приведены «со слов автора» и имеют неполный характер (описания патентных документов, тезисов докладов конференций, статей в иностранных источниках). Данные описания имеют пометки * и [].

В библиографический указатель не включены неопубликованные документы (диссертации, отчеты о НИР, депонированные рукописи), а также публикации, не носящие научного и/или учебно-методического характера.

Справочный аппарат указателя включает следующие разделы: «Содержание», «Предисловие», «От составителей», «Указатель заголовков научных мероприятий, в которых участвовали сотрудники НГТУ», а также «Образцы библиографических описаний научных работ», «Именной указатель».

«Указатель заголовков научных мероприятий...» – это список конференций, конгрессов, симпозиумов, семинаров и т. п., в которых принимали участие сотрудники НГТУ в 2012 г. В этот же список вошли библиографические описания материалов научных мероприятий, проведенных в 2011 г., но опубликованных в 2012 г.

В конце библиографического указателя перечислены публикации за 2011 г., не вошедшие в предыдущий указатель.

Именной указатель состоит из рубрик, которые включают фамилию, инициалы автора, научного руководителя или составителя публикаций, а также ссылки на номера библиографических записей основного указателя. Номера ссылок на фамилии составителей, редакторов, научных руководителей заключены в квадратные скобки.

Составители указателя выражают благодарность сотрудникам кафедр и подразделений НГТУ, которые активно содействовали уточнению библиографических данных о публикациях.

ФАКУЛЬТЕТ АВТОМАТИКИ И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

Декан д-р техн. наук, проф. *В. И. Гужов*

Кафедра автоматики

Зав. каф. д-р техн. наук, доц. *В. А. Жмудь*

1. Абденова Г. А. Обусловленность информационной матрицы Грама в задаче идентификации: масштабирование входных и выходных сигналов / Г. А. Абденова, А. А. Воевода // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1 (25), ч. 1. – С. 131–135.
2. Авдеенко Т. В. Разработка инновационной стратегии предприятия в области ключевых информационных технологий / Т. В. Авдеенко, В. А. Жмудь, А. В. Ляпидевский // Научные труды Вольного экономического общества России. – 2012. – Т. 166. – С. 261–270.
3. Авдеенко Т. В. Современный подход к разработке инновационной стратегии IT-предприятия / Т. В. Авдеенко, В. А. Жмудь, А. В. Ляпидевский // Труды семинара по автоматике и программной инженерии, посвященного юбилею ОАО «Новосибирский институт программных систем» (ОАО НИПС). – Новосибирск : Изд-во НИПС, 2012. – С. 41–55.
4. Алижанов Д. Д. Разработка оптоэлектронных датчиков на основе АФН-пленок из полупроводниковых соединений / Д. Д. Алижанов, В. А. Жмудь, Н. Р. Рахимов // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 2 (68). – С. 37–42.
5. Анализ метода проектирования робастного регулятора методом двойной итеративной параллельной численной оптимизации / В. А. Жмудь, А. Н. Заворин, А. В. Полищук, О. Д. Ядрышников // Автоматика и программная инженерия. – 2012. – № 1 (1). – С. 7–16.
6. Басыня Е. А. Стохастические методы управления трафиком вычислительной сети с коммутацией пакетов / Е. А. Басыня, А. В. Гунько // Нелинейные динамические системы: моделирование и оптимизация управления. (НДС–2012) : сб. тез. докл. междунар. молодеж. конф., Новосибирск, 2–5 окт. 2012. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 5–7.
7. Веретельникова Е. Л. Программная реализация графического подхода к выбору параметров дифференцирующего фильтра / Е. Л. Веретельникова, И. Л. Еланцева, И. А. Полетаева // Высокие технологии, исследования, образование, экономика : сб. ст. 14 междунар. науч.-практ. конф. «Фундаментальные и прикладные исследования, разработка и применение высоких технологий в промышленности и экономике», Санкт-Петербург, 4–5 дек. 2012 г. – Санкт-Петербург : Изд-во политехн. ун-та, 2012. – Т. 1. – С. 27–28.

8. Веретельникова Е. Л. Программное обеспечение для выбора параметров дифференцирующего фильтра второго порядка / Е. Л. Веретельникова, И. Л. Еланцева, И. А. Полетаева // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 6. – С. 23–28.
9. Воевода А. А. О модели перевернутого маятника / Е. В. Шоба // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 1 (67). – С. 3–14.
10. Воевода А. А. О смещении корней при «обратном» дифференцировании / А. А. Воевода, В. В. Вороной // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 3 (69). – С. 11–22.
11. Воевода А. А. Об управляемости и наблюдаемости объекта «перевернутый маятник-тележка» / А. А. Воевода, В. В. Вороной // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 4 (70). – С. 3–12.
12. Воевода А. А. Обобщение диаграммы Вышнеградского / А. А. Воевода, В. В. Вороной // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 4 (49). – С. 166–171.
13. Воевода А. А. Отображение областей на плоскости комплексной переменной при использовании метода «обратного» дифференцирования / А. А. Воевода, В. В. Вороной // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 3 (69). – С. 23–32.
14. Воевода А. А. Полиномиальный метод синтеза: стабилизация перевернутого маятника / А. А. Воевода, Е. В. Шоба // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 2 (68). – С. 15–30.
15. Воевода А. А. Рекурсия в сетях Петри / А. А. Воевода, А. В. Марков // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 3 (69). – С. 115–122.
16. Воевода А. А. Синтез нелинейного регулятора для динамического нелинейного объекта / А. А. Воевода, В. В. Вороной // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2013. – № 1. – С. 3–12.
17. Воевода А. А. Синтез регулятора для системы «перевернутый маятник-тележка» / А. А. Воевода, В. В. Вороной, Е. В. Шоба // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – №4 (49). – С. 161–165.
18. Воевода А. А. Совместное использование UML диаграмм и сетей Петри на этапе проектирования программного обеспечения: обзор / А. А. Воевода, С. В. Коротиков, А. В. Марков // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 2 (68). – С. 75–98.
19. Воевода А. А. Управление перевернутым маятником / А. А. Воевода, Е. В. Шоба // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 2 (68). – С. 3–14.
20. Воскобойников Ю. Е. Выбор параметра регуляризации одного класса нелинейных алгоритмов решения плохо обусловленных СЛАУ / Ю. Е. Воскобойников // Автоматика и программная инженерия. – 2012. – № 2 (2). – С. 89–95.

21. Воскобойников Ю. Е. Программный имитатор измерительной информации с использованием продукции компании D-Link / Ю. Е. Воскобойников, А. Г. Ханин // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1–2. – С. 198–202.
22. Востриков А. С. Метод настройки регулятора газоздушного тракта на основе принципа локализации / А. С. Востриков // Автометрия. – 2012. – Т. 48, № 5. – С. 58–65.
23. Гордеев А. А. Исследование системы управления двигателем постоянного тока с многоуровневым преобразователем напряжения / А. А. Гордеев, В. Д. Юркевич, Г. С. Зиновьев // Управление большими системами : сб. тр. – Москва : ИПУ РАН, 2012. – Вып. 39. – С. 138–154.
24. Гордеев А. А. Управление электроприводом постоянного тока с многоуровневым преобразователем напряжения на основе метода разделения движений / А. А. Гордеев, Г. С. Зиновьев, В. Д. Юркевич // Устойчивость и колебания нелинейных систем управления : тез. докл. 12 междунар. конф., Москва, ИПУ РАН, 5–8 июня 2012 г. – Москва : Изд-во ИПУ РАН, 2012. – С. 98–100.
25. Горчаков А. В. Автоматизированный подход определения количественных характеристик атмосферных явлений методами двумерного вейвлет-анализа / А. В. Горчаков, А. Б. Колкер // Известия высших учебных заведений. Физика. – 2012. – № 55. – С. 305–312
26. Гунько А. В. Способ оценки уровня инжекции мясного сырья и устройство для его осуществления / А. В. Гунько, Г. В. Сероклинов // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 7. – С. 72–74.
27. Гунько А. В. Стохастические методы обеспечения информационной сетевой безопасности / А. В. Гунько, Е. А. Басыня // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 7. – С. 47–49.
28. Жмудь В. А. Автоматизированное проектирование систем управления : учеб.-метод. пособие / В. А. Жмудь. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 1. – 72 с.
29. Жмудь В. А. Алгоритмы и программные средства ZipDataFlowNSTU и DefProcNSTU для сжатия потока данных без потерь и предварительной обработки данных / В. А. Жмудь, Д. О. Терешкин // Автоматика и программная инженерия. – 2012. – № 2 (2). – С. 72–78.
30. Жмудь В. А. Апология теории автоматического управления / В. А. Жмудь // Автоматика и программная инженерия. – 2012. – № 1 (1). – С. 109–133.
31. Жмудь В. А. Будущее программы двойных магистерских дипломов по автоматике: взаимодействие НГТУ с вузами России, Украины, Болгарии, Чехии и Франции / В. А. Жмудь // Автоматика и программная инженерия. – 2012. – № 1 (1). – С. 134–137.
32. Жмудь В. А. Измерительные элементы автоматике : учеб. пособие / В. А. Жмудь. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 71 с.
33. Жмудь В. А. Метод и устройство для измерения сверхмалых перемещений и вибраций / В. А. Жмудь, А. В. Ляпидевский, А. В. Захаров // Труды семинара по автоматике и про-

граммной инженерии, посвященного юбилею ОАО «Новосибирский институт программных систем» (ОАО НИПС). – Новосибирск : Изд-во НИПС, 2012. – С. 165–169.

34. Жмудь В. А. Моделирование и оптимизация систем управления в среде VisSim / В. А. Жмудь // Труды семинара по автоматике и программной инженерии, посвященного юбилею ОАО «Новосибирский институт программных систем» (ОАО НИПС). – Новосибирск : Изд-во НИПС, 2012. – С. 90–140.
35. Жмудь В. А. Моделирование и численная оптимизация замкнутых систем автоматического управления в программе VisSim. : учеб. пособие / В. А. Жмудь. – Новосибирск : Изд-во НГУ, 2012. – 123 с.
36. Жмудь В. А. Моделирование, исследование и оптимизация замкнутых систем автоматического управления : монография / В. А. Жмудь. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 334 с.
37. Жмудь В. А. Обоснование новой классификации адаптивных систем автоматического управления / В. А. Жмудь, Д. О. Терешкин // Труды семинара по автоматике и программной инженерии, посвященного юбилею ОАО «Новосибирский институт программных систем» (ОАО НИПС). – Новосибирск : Изд-во НИПС, 2012. – С. 56–89.
38. Жмудь В. А. Перспективы и проблемы электронной техники стабилизации фазы лазерного излучения / В. А. Жмудь // Автоматика и программная инженерия. – 2012. – № 2 (2). – С. 81–88.
39. Жмудь В. А. Перспективы развития высокоточной метрологии перемещений и вибраций: опыт совместной деятельности с вузами / В. А. Жмудь // Вестник Академии военных наук. – 2012. – № 3 (40). – С. 103–108. – (Российские корпорации, вузы и научные организации: проблемы и перспективы сотрудничества в инновационной сфере : междунар. науч.-практ. конф., Жуковский, 28 июня 2012 г.).
40. Жмудь В. А. Перспективы сближения программ подготовки магистров по направлениям подготовки в области автоматике / В. А. Жмудь // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 2 (68). – С. 133–140.
41. Жмудь В. А. Преимущества свободного программного обеспечения для стратегических технологий / В. А. Жмудь, А. В. Ляпидевский, А. М. Подолец // Автоматика и программная инженерия. – 2012. – № 1 (1). – С. 101–106.
42. Жмудь В. А. Программа двойных магистерских дипломов по «Мехатронным системам и автоматике» между НГТУ и техническими университетами Болгарии и Чехии / В. А. Жмудь, Г. А. Французова // Автоматика и программная инженерия. – 2012. – № 2 (2). – С. 101–106.
43. Жмудь В. А. Проектирование дискретно-адаптивной системы квантованием двумерной области параметров объекта / В. А. Жмудь, А. Н. Заворин, О. Д. Ядрышников // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 3 (69). – С. 51–58.
44. Жмудь В. А. Проектирование кусочно-адаптивных систем методом робастной оптимизации / В. А. Жмудь, А. Н. Заворин, О. Д. Ядрышников // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 3 (69). – С. 39–50.

45. Жмудь В. А. Расчет множества коэффициентов регулятора для объекта с двумя нестационарными параметрами / В. А. Жмудь, А. В. Полищук // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 3(69). – С. 59–70.
46. Заворин А. Н. Автоматическая настройка регуляторов для многосвязных систем управления / А. Н. Заворин, О. Д. Ядрышников, В. А. Жмудь // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 1 (67). – С. 25–36.
47. Исследование вариантов создания интеллектуальных систем робототехники на базе одно-платных компьютеров и свободных операционных систем / А. Б. Колкер, Д. А. Ливенец, А. И. Кошелева, В. А. Жмудь // Автоматика и программная инженерия. – 2012. – № 1 (1). – С. 84–98.
48. К вопросу об алгоритме управления снегоуборочными машинами / В. А. Жмудь, Э. Хальбах, А. Л. Печников, В. Г. Трубин // Автоматика и программная инженерия. – 2012. – № 2 (2). – С. 65–71.
49. Каменский С. В. Исследование методов оценки кодового расстояния циклического кода / С. В. Каменский, Д. Н. Катасонов // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 1 (67). – С. 95–106.
50. Кирьянов А. В. Повышение точности синтеза и контроля топологии фотошаблонов интегральных датчиков физических величин / А. В. Кирьянов, В. П. Кирьянов, Д. Ю. Кручинин // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2012 : 8 междунар. науч. конгр. и выставка, Новосибирск, 10–20 апр. 2012 г. Специализированное приборостроение, метрология, теплофизика, микротехника, нанотехнологии : междунар. науч. конф. : сб. материалов : в 2 т. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Т. 1. – С. 67–74.
51. Кирьянов А. В. Современные тенденции развития оптоэлектронной компонентной базы прецизионных интегрированных приводов авионики / А. В. Кирьянов, В. П. Кирьянов, А. А. Лубков // Современные тенденции и принципы построения авиационных оптико-электронных систем : науч.-практ. конф., Екатеринбург, 9–10 февр. 2012 г. : тез. док. – Екатеринбург, 2012. – С. 22–24.
52. Кирьянов А. В. Фотоэлектрические преобразователи комбинированного типа для высокоточных угловых измерений / А. В. Кирьянов, В. П. Кирьянов // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 3. – С. 156–161.
53. Кирьянов А. В. Фотоэлектрические преобразователи комбинированного типа // А. В. Кирьянов, В. П. Кирьянов // Оптика 21 века : междунар. оптич. конгр., Санкт-Петербург, 15–19 окт. 2012 г. ; Прикладная оптика–2012 : 10 междунар. конф. : сб. материалов : в 2 т. Т. 1. Оптическое приборостроение. – Санкт-Петербург, 2012. – С. 204.
54. Кирьянов В. П. Лазерные генераторы изображений с круговым сканированием: новые возможности традиционных направлений / В. П. Кирьянов, А. В. Кирьянов, В. П. Корольков // Оптико-информационные измерительные и лазерные технологии и системы : юбилейн. сб. избр. тр. КТИ НП СО РАН. – Новосибирск, 2012. – С. 184–216.

55. Кирьянов В. П. Повышение точности угловых измерений с помощью фотоэлектрических преобразователей комбинированного типа / В. П. Кирьянов, А. В. Кирьянов // Автометрия. – 2012. – Т. 48, № 6. – С. 84.
56. Колкер А. Б. Обоснование программного обеспечения для робототехники / А. Б. Колкер, Д. А. Ливенец, А. И. Кошелева // Автоматика и программная инженерия. – 2012. – № 1 (1). – С. 51–64.
57. Колкер А. Б. Разработка системы управления стенда для исследования переходных процессов вакуумного высоковольтного выключателя / А. Б. Колкер, Д. А. Ливенец, А. И. Кошелева // Автоматика и программная инженерия. – 2012. – № 1 (1). – С. 65–72.
58. Кондратьев В. А. Моделирование электромагнитного механизма системы виброизоляции / В. А. Кондратьев, В. Д. Юркевич // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 7. – С. 85–89.
59. Контроль бортовых шкал времени навигационных спутников ГЛОНАСС в метрологических пунктах государственной службы времени и частоты / А. С. Толстикова, Ю. Е. Воскобойников, А. В. Горчаков, А. А. Карауш, В. А. Степанов // Навигационные спутниковые системы, их роль и значение в жизни современного человека : тез. докл. 2 междунар. науч.-техн. конф., посвящ. 30-летию запуска на орбиту первого навигационного косм. аппарата «ГЛОНАСС» (Железногорск, 10–14 окт. 2012 г.). – Красноярск ; Железногорск : Сиб. гос. аэрокосм. ун-т, 2012. – С. 245–247.
60. Мадумаров Ш. И. Исследование оптоэлектронного метода определения серы и нефти в нефтепродуктах с использованием волоконно-оптических датчиков / Ш. И. Мадумаров, Н. Р. Рахимов, В. А. Жмудь // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 2 (68). – С. 57–62.
61. Малинин Л. И. Определение электромагнитных сил в электромеханических системах на основе физических законов / Л. И. Малинин, В. А. Кондратьев, В. Л. Малинин // Электричество. – 2012. – № 2. – С. 44а–50.
62. Метод и устройство для измерения сверхмалых перемещений и вибраций / В. А. Жмудь, А. В. Ляпидевский, Д. О. Терешкин, А. В. Захаров // Справочник. Инженерный журнал с приложениями. – 2012. – № 12. – С. 46–53.
63. Метод проектирования адаптивных систем для управления нестационарными объектами с запаздыванием / В. А. Жмудь, А. Н. Заворин, А. В. Полищук, О. Д. Ядрышников // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 4 (49). – С. 172–177.
64. Метод проектирования адаптивных систем для управления нестационарными объектами / В. А. Жмудь, А. Н. Заворин, А. В. Полищук, О. Д. Ядрышников // Автоматика и программная инженерия. – 2012. – № 2 (2). – С. 23–30.
65. Модельное исследование ограничений для защищенных от выпадений сигнала измерений сверхмалых перемещений и вибраций / А. В. Ляпидевский, В. А. Жмудь, Д. О. Терешкин, В. И. Гололобов // Труды семинара по автоматике и программной инженерии, посвященного юбилею ОАО «Новосибирский институт программных систем» (ОАО НИПС). – Новосибирск : Изд-во НИПС, 2012. – С. 21–31.

66. Модификация радиочастотного измерителя малых перемещений и вибраций / В. А. Жмудь, Д. О. Терешкин, А. В. Ляпидевский, А. В. Захаров // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 2 (68). – С. 43–56.
67. Новосибирский институт программных систем: направления исследований, результаты, продукция и партнеры / А. В. Ляпидевский, В. А. Жмудь, В. И. Гололобов, А. В. Захаров, А. Г. Кубышкин, Р. А. Лисовой, Ю. А. Шкредов, М. В. Калинин // Труды семинара по автоматике и программной инженерии, посвященного юбилею ОАО «Новосибирский институт программных систем» (ОАО НИПС). – Новосибирск : Изд-во НИПС, 2012. – С. 3–20.
68. Новые методы бесконтактных измерений вибраций и перемещений для мониторинга состояний сложных инженерных сооружений на дистанциях до 1 км / В. А. Жмудь, Д. О. Терешкин, А. В. Ляпидевский, А. В. Захаров // Сборник научных трудов SWorld по материалам международной научно-практической конференции «Перспективные инновации в науке, образовании, производстве и транспорте–2012», 19–30 июня 2012 г. = Perspective innovations in science, education, production and transport–2012 = Перспективні інновації в науці, освіті, виробництві і транспорті–2012. – Одесса, 2012. – Вып. 2, т. 1. – С. 86–89.
69. Оптоэлектронный метод контроля физико-механических параметров поверхностей твердых материалов / Т. В. Ларина, Е. Ю. Кутенкова, В. А. Жмудь, Д. Д. Алижанов // Автоматика и программная инженерия. – 2012. – № 1 (1). – С. 43–48.
70. Пат. 2457529 РФ, МПК G05B 13/02. Адаптивная система для регулирования и стабилизации физических величин / В. А. Жмудь, В. М. Семибаламут, А. А. Воевода ; патентообладатель Учреждение Российской академии наук, Институт лазерной физики Сибирского отделения (RU). – № 2011100407/28 ; заяв. 11.01.2011 ; опубл. 27.07.2012. – Бюл. № 21. – 1 с.
71. Пат. 2460993 РФ, МПК C02F1/30. Устройство для контроля примесей в сточных водах / А. Б. Жуков, Б. Д. Жуков, К. Г. Королев ; патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2011100596 ; заяв. 11.01.11 ; опубл. 10.09.12. – Бюл. № 25. – 1 с.
72. Пат. на полезную модель 116625 РФ, МПК G01B 7/14. Датчик перемещения / В. А. Кондратьев, А. Л. Соловьев ; патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2011146960/28(070447) ; заявл. 18.11.2011 ; опубл. 27.05.2012. – Бюл. № 15. – 1 с.
73. Пат. на полезную модель 2440571 РФ, МПК G01N 33/12. Способ оценки влагосвязывающей способности мяса и устройство для его осуществления / Г. В. Сероклинов, А. В. Гунько, Е. А. Свежинцева, Л. В. Гуцева ; патентообладатель Государственное научное учреждение Сибирский физико-технический институт аграрных проблем СО Россельхозакадемии (ГНУ Сиб ФТИ СО Россельхозакадемии) (RU). – № 2010100728/10 ; заявл. 11.01.2010 ; опубл. 20.01.2012. – Бюл. № 2. – 1 с.
74. Перспективы развития робототехнических учебных стендов для высшего специального образования в области робототехники, автоматике и мехатронике / А. Л. Печников, В. А. Жмудь, В. Г. Трубин, А. Б. Колкер // Сборник научных трудов SWorld по материалам международной научно-практической конференции «Перспективные инновации в науке, образовании, производстве и транспорте–2012», 19–30 июня 2012 г. = Perspective

innovations in science, education, production and transport–2012 = Перспективні інновації в науці, освіті, виробництві і транспорті–2012. – Одеса, 2012. – Вып. 2, т. 1. – С. 89–96.

75. Петров С. В. Синтез адаптивной системы стабилизации динамических характеристик неминимально-фазового объекта / С. В. Петров, О. Я. Шпилевая // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 7. – С. 41–47.
76. Пинигин К. Ю. Микроконтроллерные устройства автоматики : учеб. пособие / К. Ю. Пинигин, В. А. Жмудь ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 96 с.
77. Проблемы обеспечения точности координатно-временных определений на основе применения ГЛОНАСС-технологий / А. С. Толстикова, В. А. Ащеулов, К. М. Антонович, Ю. В. Сурнин // Вестник Сибирской государственной геодезической академии. – 2012. – № 18–2. – С. 3–11.
78. Программно-аппаратное средство для приема и обработки метеорологической информации от космических спутников «АКТОМИКА» / А. В. Ляпидевский, В. И. Гололобов, В. А. Жмудь, А. В. Захаров, А. С. Дроздов // Труды семинара по автоматике и программной инженерии, посвященного юбилею ОАО «Новосибирский институт программных систем» (ОАО НИПС). – Новосибирск : Изд-во НИПС, 2012. – С. 32–40.
79. Проектирование робастных регуляторов для энергетического котла методом численной оптимизации их параметров для ансамбля систем / В. А. Жмудь, А. Н. Заворин, А. В. Полищук, О. Д. Ядрышников // Труды семинара по автоматике и программной инженерии, посвященного юбилею ОАО «Новосибирский институт программных систем» (ОАО НИПС). – Новосибирск : Изд-во НИПС, 2012. – С. 141–146.
80. Проектирование робастных регуляторов методом численной оптимизации их параметров для ансамбля объектов / А. Н. Заворин, А. В. Полищук, О. Д. Ядрышников, В. А. Жмудь // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 1 (67). – С. 15–25.
81. Прытков Д. В. Решение проблемы роста дерева состояний методом инкапсуляции фрагментов сети Петри / Д. В. Прытков // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 2 (68). – С. 99–104.
82. Работа метрологического пункта ФГУП «СНИИМ» / А. С. Толстикова, Д. Ф. Гусар, Ю. В. Носков, В. А. Степанов, Л. В. Шмидт // Метрология времени и пространства = Metrology of time and space : 6 междунар. симп., пос. Менделеево (Моск. обл.), 17–19 сент. 2012 г. : материалы симп. – Москва : ВНИИФТРИ, 2012. – С. 169–172
83. Радиочастотный метод измерения сверхмалых перемещений и вибраций / В. А. Жмудь, Д. О. Терешкин, А. В. Ляпидевский, А. В. Захаров // Автоматика и программная инженерия. – 2012. – № 1 (1). – С. 17–34.
84. Разработка блока системы управления роботом с применением инженерного пакета SciLab / В. А. Жмудь, А. Б. Колкер, А. И. Кошелева, Д. А. Ливенец // Автоматика и программная инженерия. – 2012. – № 1 (1). – С. 73–83.
85. Розенталь П. А. Исследование задачи управления тепловым режимом на платформе станции «Речной вокзал» / П. А. Розенталь, Д. В. Зедгенизов, В. Д. Юркевич // Сборник науч-

ных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 2 (68). – С. 31–36.

86. Романников Д. О. Нахождение ошибок обращения к несуществующим элементам массива на основании результатов анализа сети Петри / Д. О. Романников // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 1 (67). – С. 115–120.
87. Романников Д. О. Об использовании программного пакета CPN Tools для анализа сетей Петри / Д. О. Романников, А. В. Марков // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 2 (68). – С. 105–114.
88. Романников Д. О. Пример применения методики разработки ПО с использованием UML-диаграмм и сетей Петри / Д. О. Романников, А. В. Марков // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 1 (46). – С. 175–180.
89. Свидетельство на программу для ЭВМ 2012618139 РФ. Алгоритм управления насосным агрегатом водонапорной станции / А. А. Воевода, А. В. Марков, Д. О. Романников ; правообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2012615873 ; заявл. 13.07.12 ; зарегистрировано 07.09.12. – 1 с.
90. Свидетельство на программу для ЭВМ 2012618604 Российская Федерация. DamMonitorNSTU / А. М. Гончаренко, В. А. Жмудь ; правообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2012616410; заявл. 27.07.12, зарегистрировано. 21.09.12. – 1 с.
91. Синтез робастного регулятора методом двойной итеративной параллельной численной оптимизации / А. Н. Заворин, С. П. Новицкий, В. А. Жмудь, О. Д. Ядрышников, Б. В. Поллер // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 2 (47). – С. 196–200.
92. Системное программное обеспечение : метод. указания к лабораторным работам по направлению 220200 «Автоматизация и управление» очной формы обучения / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. А. В. Гунько]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 51 с.
93. Сравнительный анализ методов оптимизации регуляторов с использованием программных средств VisSim и MATLAB / А. А. Воевода, В. А. Жмудь, А. Н. Заворин, О. Д. Ядрышников // Мехатроника, автоматизация, управление. – 2012. – № 9. – С. 37–43.
94. Теория вероятностей и математическая статистика : метод. указания к выполнению расчет.-граф. работы и подготовке к контрол. работам для 2 курса АВТФ / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Е. Л. Веретельникова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 48 с.
95. Толстиков А. С. К выбору численных методов интегрирования уравнений движения навигационных спутников / А. С. Толстиков, А. А. Карауш, Е. А. Ханькова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2012 : 8 междунар. науч. конгр. и выставка, Новосибирск, 10–20 апр. 2012 г. Специализированное приборостроение, метрология, теплофизика, микротехника, нанотехнологии : междунар. науч. конф. : сб. материалов : в 2 т. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Т. 2. – С. 224–228.
96. Толстиков А. С. О применении алгоритмов формирования шкал групповых хранителей времени / А. С. Толстиков // Метрология времени и пространства = Metrology of time and space : 6 междунар. симп., пос. Менделеево (Моск. обл.), 17–19 сент. 2012 г. : материалы симп. – Москва : ВНИИФТРИ, 2012. – С. 68–71.

97. Толстиков А. С. Оценивание ухода бортовых часов по данным траекторных измерений / А. С. Толстиков, Н. В. Закорючкина, Е. А. Ханькова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2012 : 8 междунар. науч. конгр. и выставка, Новосибирск, 10–20 апр. 2012 г. Специализированное приборостроение, метрология, теплофизика, микротехника, нанотехнологии : междунар. науч. конф. : сб. материалов : в 2 т. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Т. 2. – С. 229–232.
98. Толстиков А. С. Оценки прогнозов всемирного времени и координат полюса СНИИМ с 2006 по 2012 г. в сравнении с официальными данными МСВЗ (IERS) / А. С. Толстиков, В. М. Тиссен // Метрология времени и пространства = Metrology of time and space : 6 междунар. симп., пос. Менделеево (Моск. обл.), 17–19 сент. 2012 г. : материалы симп. – Москва : ВНИИФТРИ, 2012. – С. 158–168.
99. Толстиков А. С. Параметры вращения Земли в задачах эфемеридно-временного обеспечения ГЛОНАСС и результаты, достигнутые в их прогнозировании / А. С. Толстиков, В. М. Тиссен // Мир измерений. – 2012. – № 6. – С. 43–49.
100. Толстиков А. С. Сравнительный анализ алгоритмов формирования шкал групповых хранителей времени / А. С. Толстиков, О. И. Горбачева, Е. А. Ханькова // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 3. – С. 47–51.
101. Толстиков А. С. Эксперименты по синхронизации пространственно разнесенных часов на трассе СНИИМ–СГГА / А. С. Толстиков, И. Е. Макаров / Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2012 : 8 междунар. науч. конгр. и выставка, Новосибирск, 10–20 апр. 2012 г. Специализированное приборостроение, метрология, теплофизика, микротехника, нанотехнологии : междунар. науч. конф. : сб. материалов : в 2 т. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Т. 2. – С. 220–223.
102. Труды семинара по автоматике и программной инженерии, посвященного юбилею ОАО «Новосибирский институт программных систем» (ОАО «НИПС») / [ред. В. А. Жмудь]. – Новосибирск : ЗАО «Кант», 2012. – 170 с.
103. Французова Г. А. Свойства различных типов систем автоматического поиска экстремума, основанных на методе локализации / Г. А. Французова // Автометрия. – 2012. – Т. 48, № 5. – С. 14–23.
104. Ханин А. Г. Рекуррентный алгоритм оценивания градиента в системах экстремального регулирования / А. Г. Ханин, Ю. Е. Воскобойников // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 4 (49). – С. 3–9.
105. Худяков Д. С. Кафедра автоматки НГТУ и ее научная школа / Д. С. Худяков, Е. В. Прохоренко, В. А. Жмудь // Автоматика и программная инженерия. – 2012. – № 1 (1) – С. 105–115.
106. Центр компетенции «Свободное программное обеспечение» / А. В. Ляпидевский, В. А. Жмудь, М. В. Калинин, С. В. Парфененок // Труды семинара по автоматике и программной инженерии, посвященного юбилею ОАО «Новосибирский институт программных систем» (ОАО НИПС). – Новосибирск : Изд-во НИПС, 2012. – С. 147–150.
107. Шоба Е. В. Методология проектирования современного программного обеспечения применительно к станции управления лифтом / Е. В. Шоба, А. В. Марков // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 1 (67). – С. 121–132.

108. Шоба Е. В. Модальный синтез многоканального регулятора пониженного порядка с использованием «обратной» производной / Е. В. Шоба, А. А. Воевода, В. В. Бронский // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 1 (46). – С. 15–22.
109. Шоба Е. В. Расширение пакета MathCad для решения задач полиномиального синтеза / Е. В. Шоба, С. В. Коротиков // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 1 (67). – С. 133–146.
110. Шпилева О. Я. Алгоритмы адаптивного и робастного управления с производными выходных переменных / О. Я. Шпилева, И. В. Крум, С. В. Петров // Устойчивость и колебания нелинейных систем управления : тез. докл. 12 междунар. конф., Москва, ИПУ РАН, 5–8 июня 2012 г. – Москва : Изд-во ИПУ РАН, 2012. – С. 195–197.
111. Шпилева О. Я. Дискретные адаптивные регуляторы для систем с параметрическими возмущениями / О. Я. Шпилева // Автометрия. – 2012. – Т. 48, № 5. – С. 50–57.
112. Юркевич В. Д. Расчет и настройка регуляторов для нелинейных систем с разнотемповыми процессами / В. Д. Юркевич // Автометрия. – 2012. – Т. 48, № 5. – С. 24–31.
113. Юркевич В. Д. Расчет типовых регуляторов для нелинейных систем с запаздыванием методом разделения движений / В. Д. Юркевич // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1 (25), ч. 1. – С. 122–126.
114. Юркевич В. Д. Синтез нелинейных систем с ШИМ в канале управления на основе метода разделения движений / В. Д. Юркевич // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1 (25), ч. 1. – С. 127–130.
115. Юркевич В. Д. Способ настройки регулятора для нелинейных систем с разнотемповыми процессами на основе импульсного воздействия в канале управления / В. Д. Юркевич // Аналитическая механика, устойчивость и управление : тр. 10 междунар. Четаевской конф. Т. 3. Секция 3. Управление. Казань, 12–16 июня 2012 г. – Казань : Изд-во Казан. гос. техн. ун-т, 2012. – Ч. 2. – С. 483–491.
116. Firmware for the receiving and processing of meteorological information from the space satellites «АКТОМИКА» / A. V. Liapidevskiy, V. I. Gololobov, V. A. Zhmud, A. V. Zakharov, A. S. Drozdov // 769: Modelling, identification and control / 770: Advances in computer science and engineering (AsiaMIC 2012) : [proc.], Thailand, Phuket, 2–4 Apr. 2012. – ACTA Press, 2012. – P. 1–8 (769–031).
117. Modelling researches of the limitations for fault-tolerance measurements of ultra small displacements and vibrations / A. V. Liapidevskiy, V. A. Zhmud, D. O. Tereshkin, V. I. Gololobov // 769: Modelling, identification and control / 770: Advances in computer science and engineering (AsiaMIC 2012) : [proc.], Thailand, Phuket, 2–4 Apr. 2012. – ACTA Press, 2012. – P. 1–11 (769–026).
118. Modern key technologies (technologies) in automatics: structures and numerical optimization of regulators / V. A. Zhmud, O. D. Yadrishnikov, A. Poloshchuk, A. N. Zavorin // 7 International forum on strategic technology (IFOST 2012) : [proc.], Tomsk, 18–21 Sept. 2012. – [Tomsk], 2012. – Vol. 2. – P. 600–603.
119. Multidisciplinary experience of the laser systems and automatic systems teaching and science researching / V. A. Zhmud, A. N. Zavorin, O. D. Yadrishnikov, D. O. Tereshkin // International congress on information technologies ICIT–2012: information and communication technologies

in education, manufacturing and research, Saratov, 6–9 June 2012 : [abstr.]. – Saratov, 2012. – P. 116.

120. New methods of non-invasive measuring of vibrations and displacements for the monitoring of the state of complex engineering structures at the distances about 1 km / V. A. Zhmud, D. O. Tereshkin, A. V. Liapidevskiy, A. V. Zakharov // *Modern Scientific Research And Their Practical Application: Research Bulletin SWorld*. – 2012. – Vol. J31207. – CID: J31207-830.
121. Outlook of the development of robotic training stands for the higher professional education in the field of robotics, automation and mechatronics / A. Pechnikov, V. A. Zhmud, V. Trubin, A. Kolker // *Modern Scientific Research And Their Practical Application: Research Bulletin SWorld*. – 2012. – Vol. J31207. – CID: J31207-831.
122. Shpilevaya O. Robust systems with discontinuous parameters / O. Shpilevaya // 14 IFAC symposium on information control problems in manufacturing information control problems in manufacturing, Romania, Bucharest, 23–25 May 2012. – Curran Assoc. Inc., 2012. – Vol. 2. – P. 1791–1795.
123. Shpilevaya O. Stability of SISO nonlinear systems with parameters disturbances / O. Shpilevaya // *International Journal of Modern Physics. B*. – 2012. – Vol. 26, № 25. – Art. 1246008 (5 p.).
124. Tissen V. M. Time measurement and earth rotation / V. M. Tissen, A. S. Tolstikov, G. V. Simonova // *Modern metrology concerns*. – InTech, 2012. – Ch. 145. – P. 365–395.
125. UAV glider control system based on dynamic contraction method / M. J. Blachuta, R. Czyba, W. Janusz, V. D. Yurkevich // 17 International conference on methods and models in automation and robotics (MMAR) : [proc.], Miedzyzdroje (Poland), 27–30 Aug. 2012. – West Pomeranian Univ. of Technology, 2012. – P. 114–118.
126. Voevoda A. A. Reducing the stabilizing control order for a double inverted pendulum / A. A. Voevoda, A. N. Koryukin, A. V. Chekhonadskikh // *Optoelectronics, Instrumentation and Data Processing*. – 2012. – Vol. 48, iss. 6. – P. 593–604.
127. Yurkevich V. D. Calculation and tuning of controllers for nonlinear systems with different-rate processes / V. D. Yurkevich // *Optoelectronics, Instrumentation and Data Processing*. – 2012. – Vol. 48, iss. 5. – P. 447–453.
128. Yurkevich V. D. Dc motor speed control for electric locomotive equipped by multi-level dc-dc converter / V. D. Yurkevich, G. S. Zinoviev, A. A. Gordeev // 13 International conference and seminar of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices (EDM 2012), Altai, Erlagol, 2–6 July 2012. – Novosibirsk, 2012. – P. 358–364.
129. Yurkevich V. D. Educational issues of PI-PID controllers / V. D. Yurkevich, D. S. Naidu // 9 IFAC Symposium on advances in control education : proc., Nizhny Novgorod, 19–21 June 2012. – Curran Assoc. Inc., 2012. – P. 448–453. – (Advances in Control Education ; vol. 9).
130. Yurkevich V. D. Tuning of generalized PI and PID controllers for nonlinear systems designed via singular perturbation technique [Electronic resource] / V. D. Yurkevich // Труды 9 международной конференции «Идентификация систем и задачи управления» = Proceedings of the 9 international conference «System Identification and Control Problems», SICPRO'12, Москва, 30 янв. – 2 февр. 2012. – Москва : Ин-т проблем упр. им. В. А. Трапезникова, 2012. – P. 401–413. – 1 electron-optical disk (CD-ROM). – Title with the label.

Кафедра автоматизированных систем управления

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *В. Д. Фроловский*

131. Базы данных : метод. указания по выполнению курсовой работы для 3 курса фак. автоматизации и вычисл. техники по направлению «Информатика и вычисл. техника» / Новосибир. гос. техн. ун-т ; [сост.: В. А. Астапчук, В. Б. Панова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 61 с.
132. Барышников В. Д. К вопросу контроля сдвижений складчатого массива методом инклинометрии / В. Д. Барышников, В. Г. Качальский, Д. В. Барышников // Нелинейные геомеханико-геодинамические процессы при отработке месторождений полезных ископаемых на больших глубинах : сб. тр. 2 рос.-кит. науч. конф., Новосибирск, 2–5 июля 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 385–388.
133. Барышников В. Д. Программное обеспечение для определения напряжений в массиве горных пород / В. Д. Барышников, В. Г. Качальский // Proceeding of the fifth international geomechanics conference, IGC'2012 18–21 June 2012. – Varna Fr.J.Curie, 2012. – С. 100–105.
134. Блок И. Н. Разработка и исследование алгоритмического и программного обеспечения решения задач упорядочения методом роя частиц / И. Н. Блок ; науч. рук. В. Г. Секаев // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 20.
135. Вакарев Д. С. Разработка и исследование алгоритмов моделирования тканых материалов с использованием параллельных вычислений / Д. С. Вакарев ; науч. рук. В. Д. Фроловский // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 24.
136. Ганелина Н. Д. Моделирование бизнес-процессов : учеб. пособие / В. Г. Мамонова, Н. Д. Ганелина, Н. В. Мамонова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 43 с.
137. Гриф М. Г. Интерлингва в системах машинного перевода для жестовых языков / М. Г. Гриф, М. К. Тимофеева // Труды СПИИРАН. – 2012. – Вып. 1 (20). – С. 116–137.
138. Гриф М. Г. Методы генерации альтернатив в задачах оптимизации процессов функционирования человеко-машинных систем / М. Г. Гриф, Е. В. Гениатулина, Е. Б. Цой // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 1 (46). – С. 164–169.
139. Гриф М. Г. Методы и технологии компьютерного сурдоперевода : учеб. пособие / М. Г. Гриф ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 75 с.
140. Гриф М. Г. Методы и технологии проектирования человеко-машинных систем / М. Г. Гриф, С. Оюнсурэн, Е. Б. Цой // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2012. – Вып. 1 (18). – С. 80–88.
141. Гриф М. Г. Необходимость учета особенностей грамматической системы русского жестового языка при разработке компьютерного сурдопереводчика / М. Г. Гриф, О. О. Королькова // Современные формы организации и эффективные технологии обучения и реабилитации лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов : материалы науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 17–20 окт. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 459–463.

142. Гриф М. Г. Проблема автоматизации сурдоперевода с позиции прикладной лингвистики / М. Г. Гриф, М. К. Тимофеева // Сибирский филологический журнал. – 2012. – № 1. – 2012. – С. 211–219.
143. Гриф М. Г. Разработка системы визуализации русского жестового языка / М. Г. Гриф, А. И. Кузнецов // Информатика: проблемы, методология, технологии : материалы 12 междунар. науч.-метод. конф. (9–10 фев., 2012 г.). – Воронеж : Воронеж. гос. ун-т, 2012. – Т. 2. – С. 63–64.
144. Гриф М. Г. Разработка системы компьютерного сурдоперевода в профессиональном образовании глухих / М. Г. Гриф, О. О. Королькова // Информатика: проблемы, методология, технологии : материалы 12 междунар. науч.-метод. конф. (9–10 фев., 2012 г.). – Воронеж : Воронеж. гос. ун-т, 2012. – Т. 2. – С. 61–63.
145. Данилов А. С. Интерактивная графическая среда для расчета параметров энергетических сетей / А. С. Данилов ; науч. рук. Ю. В. Шорников // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 36.
146. Достовалов Д. Н. Алгоритм интегрирования с адаптивной областью устойчивости в инструментальной среде ИСМА / Д. Н. Достовалов // Актуальные проблемы прикладной математики, информатики и механики : сб. тр. междунар. конф., Воронеж, 26–28 нояб. 2012 г. : в 2 ч. – Воронеж : Издат.-полиграф. центр Воронеж. гос. ун-та, 2012. – Ч. 1. – С. 120–127.
147. Достовалов Д. Н. Исследование многомерных гибридных систем в среде ИСМА / Д. Н. Достовалов // Теория и практика современной науки : материалы 5 междунар. науч.-практ. конф., Москва, 3–4 апр. 2012 г. : в 2 т. – Москва : Спецкнига, 2012. – Т. 1. – С. 196–208.
148. Жильцов А. С. Автоматизация процесса взаимодействия в научно-исследовательской группе / А. С. Жильцов ; науч. рук. Ю. В. Шорников // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 42.
149. Инструментальный анализ режимов электрических машин / Ю. В. Шорников, Д. Н. Достовалов, А. В. Бессонов, И. Н. Томилов // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2012. – № 2 (19). – С. 128–136.
150. Как спроектировать, провести и оценить учебное занятие : учеб.-метод. пособие / Новосибир. гос. техн. ун-т ; сост.: Н. И. Лыгина, О. В. Макаренко. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 63 с.
151. Кочетов И. А. Разработка и исследование приближенных методов решения задач маршрутизации / И. А. Кочетов ; науч. рук. В. Д. Фроловский // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 51.
152. Кузнецов А. И. Разработка системы визуализации русского жестового языка / А. И. Кузнецов ; науч. рук. М. Г. Гриф // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 55.

153. Купрюхин А. И. Анализ условий устойчивого развития системы образования / А. И. Купрюхин // Казначеевские чтения : сб. докл. участников междунар. науч.-практ. конф., 26–28 апр. 2012 г. № 2 : Человек XXI века: ноосферное измерение. – Новосибирск : ЗСО МСА, 2012. – С. 121–128.
154. Купрюхин А. И. Ключевые проблемы инженерного образования в XXI веке / А. И. Купрюхин // Интеграция образовательного пространства с реальным сектором экономики : сб. материалов междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 27 февр. – 2 марта 2012 г. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Ч. *. – С. 69–72.
155. Купрюхин А. И. Ключевые проблемы концепции устойчивого развития образования / А. И. Купрюхин // Дидактические особенности образовательного процесса в условиях перехода на новые стандарты : сб. материалов 53 межвуз. науч.-метод. конф. – Новосибирск : СибГУТИ, 2012. – С. 65.
156. Купрюхин А. И. Мета-знания как инструмент развития информационной системы образования будущего / А. И. Купрюхин // Дидактические особенности образовательного процесса в условиях перехода на новые стандарты : сб. материалов 53 межвуз. науч.-метод. конф. – Новосибирск : СибГУТИ, 2012. – С. 75–80.
157. Купрюхин А. И. Опыт формирования духовно-нравственной позиции выпускника в техническом вузе / А. И. Купрюхин // Интеграция образовательного пространства с реальным сектором экономики : сб. материалов междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 27 февр. – 2 марта 2012 г. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Ч. *. – С. 253–258.
158. Купрюхин А. И. Формирование воспитательно-образовательного пространства в техническом вузе в рамках социального партнерства / А. И. Купрюхин, Г. И. Дубенчак, А. П. Мияйло. – Новосибирск : Архивариус-Н, 2012. – 121 с.
159. Купрюхин А. И. Функция воспитания личности как одна из существенных особенностей, определяющих функциональную полноту модели образования / А. И. Купрюхин // Содержание образования в аспектах реализации национальной образовательной инициативы «Наша новая школа» : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–22 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НИПКПРО, 2012. – С. *
160. Ландовская И. Е. Соединительные швы при моделировании сборки изделий из тканых материалов / И. Е. Ландовская, В. В. Ландовский // Современные вопросы науки и образования – 21 век : сб. науч. тр. по материалам междунар. заоч. науч.-практ. конф., 29 февр. 2012 г. – Тамбов : ТИПК, 2012. – Ч. 3. – С. 71–73.
161. Лыгина Н. И. Портфолио как технология развития компетентности основных участников образовательного процесса / Н. И. Лыгина, О. В. Макаренко, Б. С. Резников // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 6. – С. 74–80.
162. Лыгина Н. И. Развитие организационно-управленческой компетентности преподавателя / Н. И. Лыгина // Формирование профессиональной культуры специалистов XXI века в техническом университете : сб. науч. тр. 12 междунар. науч.-практ. конф., Санкт-Петербург, 27–29 марта 2012 г. – Санкт-Петербург : Изд-во Политех. ун-та, 2012. – С. *
163. Мамонова В. Г. Системы, модели и методы управления качеством окружающей среды города / В. Г. Мамонова, В. И. Мамонов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 400 с.
164. Матренин П. В. Методы повышения быстродействия алгоритма муравьиной колонии в программных приложениях / П. В. Матренин, В. Г. Секаев // Теория и практика современ-

ной науки : материалы 5 междунар. науч.-практ. конф., Москва, 3–4 апр. 2012 г. : в 2 т. – Москва : Спецкнига, 2012. – Т. 1. – С. 294–300.

165. Матренин П. В. Применение метода колонии муравьев в задачах календарного планирования, модификация метода и практическая реализация / П. В. Матренин ; науч. рук. В. Г. Секаев // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 62.
166. Мыссак М. С. Применение гибридных систем для моделирования двухкамерной амортизации шасси самолета / М. С. Мыссак ; науч. рук. Ю. В. Шорников // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 70.
167. Новиков Е. А. Анализ энергетических систем программным комплексом ИСМА / Е. А. Новиков, Ю. В. Шорников, Д. Н. Достовалов // Ресурсосберегающие технологии : приложение к «Вестнику КрасГАУ» : сб. науч. ст. – Красноярск, 2012. – Вып. 8. – С. 112–116.
168. Новиков Е. А. Компьютерное моделирование жестких гибридных систем : [монография] / Е. А. Новиков, Ю. В. Шорников. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 451 с.
169. Проект автоматического сурдоперевода для русского жестового языка / М. Г. Гриф, О. О. Королькова, Л. Г. Панин, М. К. Тимофеева // 5 международная конференция по когнитивной науке = The fifth international conference on cognitive science : тез. докл., Калининград, 18–24 июня 2012 г. : в 2 т. – Калининград, 2012. – Т. 1. – С. 333.
170. Разработка графического средства спецификации гибридных систем / И. Н. Томилов, Д. С. Задворнов, А. Н. Комаричев, Ю. В. Шорников // Информационные технологии моделирования и управления. – 2012. – № 3 (75). – С. 205–211.
171. Рыбалкин С. О. Автоматизация процесса флеш-обжига кирпича с использованием контроллеров фирмы Siemens S7 / С. О. Рыбалкин ; науч. рук. В. Г. Секаев // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 84.
172. Свидетельство на программу для ЭВМ 2012614741 Российская Федерация. Адаптивная система календарного планирования методом муравьиной колонии / П. В. Матренин, В. Г. Секаев ; правообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2012612776 ; заявл. 11.04.12 ; зарегистрировано 28.05.12. – 1 с.
173. Свидетельство на программу для ЭВМ 2012614741 Российская Федерация. Адаптивная система календарного планирования методом муравьиной колонии / В. Г. Секаев, П. В. Матренин ; правообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2012612778 ; заявл. 11.04.2012 ; зарегистрировано 28.05.2012. – 1 с.
174. Свидетельство на программу для ЭВМ 2012619060 Российская Федерация. Компьютерный сурдопереводчик русского текста. Письменный разговорный русский жестовый язык / М. Г. Гриф, О. О. Королькова, Е. Б. Цой ; правообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2012616708 ; заявл. 06.08.12 ; зарегистрировано 05.10.12. – 1 с.
175. Секаев В. Г. Адаптивный алгоритм муравьиной колонии при построении и оптимизации расписаний / В. Г. Секаев // Вестник компьютерных и информационных технологий. – 2012. – № 11. – С. 19–24.

176. Секаев В. Г. Адаптивный алгоритм муравьиной колонии при построении и оптимизации расписаний / В. Г. Секаев, П. В. Матренин // В мире научных открытий. – 2012. – № 8 (32). – С. 108–126.
177. Секаев В. Г. Использование метода Гермейера для решения некоторых экономических задач / В. Г. Секаев // Теоретические и прикладные вопросы современных информационных технологий : материалы 11 Всерос. науч.-техн. конф., Улан-Удэ, 13–20 авг. 2012 г. – Улан-Удэ, 2012. – С. 181–189.
178. Секаев В. Г. Исследование и применение муравьиных алгоритмов для решения задач календарного планирования / В. Г. Секаев, П. В. Матренин // Теория и практика современной науки : материалы 5 междунар. науч.-практ. конф., Москва, 3–4 апр. 2012 г. : в 2 т. – Москва : Спецкнига, 2012. – Т. 1. – С. *
179. Секаев В. Г. Метод выбора технических характеристик иерархических систем / В. Г. Секаев // Тенденции и перспективы развития современного научного знания : материалы 4 междунар. науч. конф., Москва, 9–10 окт. 2012 г. – Москва : Спецкнига, 2012. – С. *
180. Секаев В. Г. Повышение быстродействия приложений, использующих алгоритм муравьиной колонии, путем оптимизации их программного кода / В. Г. Секаев, П. В. Матренин // Новый университет. Серия: Технические науки. – 2012. – № 3 (9). – С. 74–80.
181. Секаев В. Г. Решение некоторых экономических задач методом Гермейера / В. Г. Секаев // Сборник научных трудов SWorld по материалам международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований–2012», Одесса, 20–31 марта 2012 г. = Modern directions of theoretical and applied researches–2012 = Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень–2012. – Одесса, 2012. – Т. 3, вып. 1. – С. 29–37.
182. Секаев В. Г. Экология устойчивого развития семьи: религиозный аспект / В. Г. Секаев. – Новосибирск : Белая стена, 2012. – 204с.
183. Семёнов Д. С. Автоматизация проектирования образовательных программ на основе компетентностной модели / Д. С. Семёнов ; науч. рук. М. Г. Гриф // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 89.
184. Сети ЭВМ и телекоммуникации : метод. указания для днев. и заочного отделений АВТФ направления 230100 «Информатика и вычислительная техника» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: В. Г. Качальский, В. Б. Панова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 48 с.
185. Терещенко П. В. Интерфейсы информационных систем : [учеб. пособие] / П. В. Терещенко, В. А. Астапчук ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 65, [1] с.
186. Томилов И. Н. Актуальные проблемы обработки результатов трехмерного сканирования / И. Н. Томилов // Управление, информация и оптимизация : сб. тр. Всерос. молодеж. науч. шк., Томск, 12–14 июня 2012 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2012. – С. 229–231.
187. Томилов И. Н. Математическое и компьютерное моделирование прерывистого сухого трения / И. Н. Томилов // Актуальные проблемы прикладной математики, информатики и механики : сб. тр. междунар. конф., Воронеж, 26–28 нояб. 2012 г. : в 2 ч. – Воронеж : Издат.-полиграф. центр Воронежского гос. ун-та, 2012. – Ч. 1. – С. 369–373.

188. Фроловский В. Д. Компьютерное проектирование манекенов и одежды. Трехмерные модели и математические методы / В. Д. Фроловский. – Saarbrücken : LAP LAMBERT Acad. Publ., 2012. – 268 с.
189. Фроловский В. Д. Моделирование швов при компьютерной сборке изделий из деформируемых материалов / В. Д. Фроловский, И. Е. Ландовская, В. В. Ландовский // Исследования молодых – регионам : материалы 2 Всерос. науч.-практ. конф. школьников, студентов, аспирантов и молодых ученых, Томск, 3 апр. 2012 г. – Томск : ТПУ, 2012. – Т. 2. – С. 171–176.
190. Шорников Ю. В. Гибридный подход в моделировании электротехнических устройств / Ю. В. Шорников, Д. Н. Достовалов, А. В. Бессонов // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 6. – С. 119–123.
191. Шорников Ю. В. Математическое и программное обеспечение компьютерного моделирования гибридных систем [Электронный ресурс] / Ю. В. Шорников, Д. Н. Достовалов, А. В. Бессонов // Программные системы: теория и приложения. – 2012. – № 5, т. 3. – С. 45–58. – Режим доступа: <http://psta.pspiras.ru/2012/05%28014%29/content-05%28014%29.html>. – Загл. с экрана.
192. Шорников Ю. В. Моделирование жестких гибридных систем с односторонними событиями в среде ИСМА / Ю. В. Шорников, Д. Н. Достовалов // Компьютерное моделирование–2012 : тр. междунар. семинара. – Санкт-Петербург : Изд-во Политехн. ун-та, 2012. – С. 36–41.
193. Шорников Ю. В. Особенности исследования и спецификации многомерной гибридной модели в среде ИСМА / Ю. В. Шорников, Д. Н. Достовалов, А. В. Бессонов // Информационные технологии в электротехнике и электроэнергетике (ИТЭЭ-2012) : материалы 8 Всерос. науч.-техн. конф. – Чебоксары : Изд-во Чуваш. ун-та, 2012. – С. 39–42.
194. Шорников Ю. В. Особенности моделирования некоторых классов систем инструментальными средствами / Ю. В. Шорников // Актуальные проблемы прикладной математики, информатики и механики : сб. тр. междунар. конф., Воронеж, 26–28 нояб. 2012 г. : в 2 ч. – Воронеж : Издат.-полиграф. центр Воронежского гос. ун-та, 2012. – Ч. 1. – С. 416–422.
195. Шорников Ю. В. Особенности численного моделирования гибридных систем в ИСМА / Ю. В. Шорников, Д. Н. Достовалов // Zbornik radova Konferencije MIT «Matematicke i informacione tehnologije» (Černogoriâ, Vmjačkoj Banji 28–31 Avg. 2011; Černogoriâ, Budvi 31 Avg. – 5 Sept. 2011). – Beograd, 2012. – S. 102–107.
196. Шорников Ю. В. Спецификация и моделирование жестких гибридных систем инструментальными средствами / Ю. В. Шорников, Д. Н. Достовалов // Информационные и математические технологии в науке и управлении : тр. 17 Байкальской Всерос. конф., Иркутск, 30 июня – 9 июля 2012 г. – Иркутск : ИСЭМ СО РАН, 2012. – Ч. 1. – С. 244.
197. Шорников Ю. В. Унификация программного обеспечения инструментального моделирования / Ю. В. Шорников, Д. Н. Достовалов // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 3 (48). – С. 191–196.
198. Computer sign language translation system for hearing impaired users [Electronic resource] / M. G. Grif, O. O. Korolkova, E. A. Demianenko, E. B. Tsoy // 7 International forum on strategic

technology (IFOST 2012) : [proc.], Tomsk, 18–21 Sept. 2012. – [Tomsk], 2012. – Paper №. – 1 electron-optical disk (CD-ROM). – Title with the label. Vol. 1. P. 617-620.

199. Grif M. G. Development of a software system of computer sign language translation for deaf / M. G. Grif, O. O. Korolkova, E. B. Tsoy // International congress on information technologies–2012 (ICIT–2012) : [proc.], Saratov, 6–9 June 2012 [Электронный ресурс]. – Saratov, 2012. – Paper ID 103-364-1-RV (5 p.). – 1 electron-optical disk (CD-ROM, 2012). – Title with the label.
200. Grif M. G. Development of systems for computer sign language [Electronic resource] / M. G. Grif, O. O. Korolkova // International Journal of Advanced Studies. – 2012. – Vol. 2, № 3. – Mode of access: <http://ijournal-as.com/issues/2012/3/korolkova.pdf>. – Title from screen.
201. New approach for e-learning evaluation / W. Hardt, E. B. Tsoy, M. G. Grif, T. Uranchimeg // 7 International forum on strategic technology (IFOST 2012) : [proc.], Tomsk, 18–21 Sept. 2012. – [Tomsk], 2012. – Vol. 1. – P. 712–715.
202. Novikov E. A. Simulation of large stiff hybrid systems in the ISMA instrumental environment / E. A. Novikov, Y. V. Shornikov, D. N. Dostovalov // 7 International forum on strategic technology (IFOST 2012) : [proc.], Tomsk, 18–21 Sept. 2012. – [Tomsk], 2012. – Vol. 1. – P. 678–682.
203. Numerical simulation of complex physical processes using hybrid systems [Electronic resource] / I. N. Tomilov, A. R. Zagidulin, M. S. Myssak, Y. V. Shornikov // 7 International forum on strategic technology (IFOST 2012) : [proc.], Tomsk, 18–21 Sept. 2012. – [Tomsk], 2012. – Vol. 1. – P. 695–699.

Кафедра вычислительной техники

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *В. В. Губарев*

204. Абалов Н. В. Использование методов сингулярного спектрального анализа и моделетеки при идентификации нестационарных временных рядов / Н. В. Абалов, В. В. Губарев // Инновации на основе информационных и коммуникационных технологий (ИНФО–2012) = Innovations based on information and communication technologies : материалы междунар. науч.-практ. конф., Сочи, 1–12 окт., 2012 г. – Москва : МИЭМ, 2012. – С. 132–133.
205. Алгоритм прогнозирования показателей качества пищевого сырья на ранней стадии его производства / Д. И. Чанышев, А. Ф. Алейников, И. Г. Гребенникова, П. И. Стёпочкин // Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. – 2012. – № 3. – С. 129–131.
206. Алгоритм прогнозирования селекционной ценности образцов тритикале на основе искусственных нейронных сетей / Д. И. Чанышев, И. Г. Гребенникова, А. Ф. Алейников, П. И. Стёпочкин // Информационные технологии, системы и приборы в АПК : материалы междунар. науч.-практ. конф. «АГРОИНФО–2012», Краснообск, 10–11 окт. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – Ч. 2. – С. 107–113.
207. Алейников А. Ф. Инструментальный контроль технологии выращивания облепихи / А. Ф. Алейников, В. В. Минеев // Пища. Экология. Качество : тр. 9 междунар. науч.-практ. конф., Краснообск, 11–12 сент. 2012 г. – Новосибирск : СибНСХБ, 2012. – С. 141–143.
208. Алейников А. Ф. Классификация методов оценки свежести мясного сырья / А. Ф. Алейников, И. Г. Пальчикова, Ю. В. Чугуй // Информационные технологии, системы и прибо-

ры в АПК : материалы междунар. науч.-практ. конф. «АГРОИНФО-2012», Краснообск, 10–11 окт. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – Ч. 2. – С. 63–68.

209. Алейников А. Ф. Компьютерные технологии оценки селекционного материала яровой тритикале / А. Ф. Алейников, И. Г. Гребенникова, П. И. Стёпочкин // Достижения науки и техники АПК. – 2012. – № 9. – С. 79–82.
210. Алейников А. Ф. Методика повышения эффективности поиска специализированной информации в электронных ресурсах / А. Ф. Алейников, Д. И. Чанышев // Информационные технологии, системы и приборы в АПК (АГРОИНФО-2012) : материалы 5 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 10–12 окт. 2012 г. – Новосибирск : СибФТИ, 2012. – Ч. 1. – С. 156–159.
211. Алейников А. Ф. Методика поиска специализированной информации в пищевой промышленности / А. Ф. Алейников, Д. И. Чанышев // Аграрная наука – сельскохозяйственному производству Сибири, Монголии, Казахстана и Болгарии : 15 междунар. науч.-практ. конф., Петропавловск, 30–31 июля 2012 г. : сб. тез. – Петропавловск, 2012. – Т. 2. – С. 301–302.
212. Алейников А. Ф. Обоснование экспресс-метода оценки свежести мясного сырья / А. Ф. Алейников, И. Г. Пальчикова, Ю. В. Чугуй // Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. – 2012. – № 5. – С. 83–90.
213. Алейников А. Ф. Полевые работы в Сибири в 2012 году : рекомендации / А. С. Донченко, Н. И. Кашеваров, А. Ф. Алейников. – Новосибирск : Рос. акад. с.-х. наук, 2012. – 170 с.
214. Алейников А. Ф. Применение информационных технологий при оценке селекционного материала яровых тритикале / А. Ф. Алейников, И. Г. Гребенникова, П. И. Стёпочкин // Информационные технологии, системы и приборы в АПК (АГРОИНФО-2012) : материалы 5 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 10–12 окт. 2012 г. – Новосибирск : СибФТИ, 2012. – Ч. 1. – С. 86–90.
215. Алейников А. Ф. Силоизмерительный прибор для промышленного садоводства / А. Ф. Алейников, В. В. Минеев // Датчики и системы. – 2012. – № 6. – С. 39–42.
216. Алейников А. Ф. Синтез принципов действия средств оценки показателей качества пищевого сырья / А. Ф. Алейников, Д. И. Чанышев // Пища. Экология. Качество : тр. 9 междунар. науч.-практ. конф., Краснообск, 11–12 сент. 2012 г. – Новосибирск : СибНСХБ, 2012. – С. 19–21.
217. Алейников А. Ф. Формирование системы информационно-аналитической поддержки маркетинговых исследований на уровне сельскохозяйственных предприятий / А. Ф. Алейников, Н. М. Габитов. – Новосибирск : Изд-во НГАВТ, 2012. – 254 с.
218. Альт В. В. Информационное и приборное обеспечение сельскохозяйственного производства / В. В. Альт // Информационные технологии, системы и приборы в АПК (АГРОИНФО-2012) : материалы 5 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 10–12 окт. 2012 г. – Новосибирск : СибФТИ, 2012. – Ч. 1. – С. 40–48.
219. Альт В. В. Минимизация энергоресурсных затрат при управлении сельскохозяйственными агрегатами на поле в точном земледелии / В. В. Альт, А. И. Нечаев // Информационные технологии, системы и приборы в АПК (АГРОИНФО-2012) : материалы 5 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 10–12 окт. 2012 г. – Новосибирск : СибФТИ, 2012. – Ч. 1. – С. 11–15.

220. Альт В. В. Программный комплекс «ПК САТ» для выбора техники и машинных технологий производства пшеницы / В. В. Альт, Е. А. Лапченко // Сборник докладов 12 междунар. науч.-техн. конф. (Углич, 10–12 сент. 2012 г.). – Москва : Изд-во «Известия», 2012. – Ч. 1. – С. 240–244.
221. Анализ временных рядов инфекционной заболеваемости с использованием сингулярного спектрального анализа и полигармонического моделирования / О. К. Альсова, М. Wright, В. В. Губарев, А. И. Егоров, В. Б. Локтев, Е. Н. Наумова // Материалы 10 съезда ВНПО-ЭМП, Москва, 12–13 апр. 2012 г. – Москва, 2012. – Т. 2, № 1–2. – С. 78.
222. Банк данных «Климат и инфекционные заболевания» CliWaDIn для исследования взаимосвязей между погодой, качеством воды и инфекционными заболеваниями / О. К. Альсова, В. И. Аксенова, Т. В. Белова, В. В. Губарев, В. Б. Локтев, Н. А. Чистяков, И. Н. Швайкова, С. Г. Юн // Материалы 10 съезда ВНПО-ЭМП, Москва, 12–13 апр. 2012 г. – Москва, 2012. – Т. 2, № 1–2. – С. 80–81.
223. Биометрические системы контроля и управления доступом : метод. указания по курсу «Информационная безопасность» для магистрантов по направлению «Информатика и вычислительная техника» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. В. В. Вихман]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 1. – 50 с.
224. Васюткина И. А. Технология разработки объектно-ориентированных программ на Java : учеб.-метод. пособие / И. А. Васюткина. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 150 с.
225. Вихман В. В. Облачные технологии для оптимизации информационной системы лечебно-профилактического учреждения / В. В. Вихман, О. А. Вихман // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 4 (49). – С. 213–216.
226. Влияние интерактивности образовательных процессов по курсу «Пожарная безопасность» на эффективность учебного процесса / М. В. Леган, О. В. Андриюшкова, С. Г. Юн, С. М. Коробейников // Сиббезопасность-Спасиб. – 2012. – № 1. – С. 74–80. – (Совершенствование системы управления, предотвращения и демпфирования последствий чрезвычайных ситуаций регионов и проблемы безопасности жизнедеятельности населения : материалы междунар. науч. конгресса «Сиббезопасность-Спасиб-2012», Новосибирск, 25–27 сент. 2012 г.).
227. Выявление паттернов состояния системы «Погодные условия, качество воды и острые кишечные инфекции» в г. Барнаул в 2007–2008 гг. / В. В. Губарев, Г. В. Кочнева, В. Б. Локтев, М. Райт, В. Е. Хиценко, Н. А. Чистяков, С. Г. Юн // Инфекция и иммунитет. – 2012. – Т. 2, № 1. – С. 90.
228. Гребенникова И. Г. Компьютерная программа интегральной оценки образцов тритикале / И. Г. Гребенникова, П. И. Стёпочкин, А. Ф. Алейников // Тенденции развития агрофизики в условиях изменяющегося климата (к 80-летию Агрофизического НИИ) : материалы междунар. конф., Санкт-Петербург, 20–21 сент. 2012 г. – Санкт-Петербург : Любавич, 2012. – С. 58–61.
229. Губарев В. В. Автоматизация аналитического описания эмпирических распределений / В. В. Губарев // Измерительная техника. – 2012. – № 5. – С. 13–18.
230. Губарев В. В. Алгоритм построения деревьев моделей на основе моделирования поведения колонии муравьев и его применение для анализа инфекционных заболеваний /

В. В. Губарев, Г. А. Мельников // Инновации на основе информационных и коммуникационных технологий (ИНФО–2012) = Innovations based on information and communication technologies : материалы междунар. науч.-практ. конф., Сочи, 1–12 окт. 2012 г. – Москва : МИЭМ, 2012. – С. 547–549.

231. Губарев В. В. Использование методов сингулярного спектрального анализа и моделетики при идентификации нестационарных временных рядов / В. В. Губарев, Н. В. Абалов // Инновации на основе информационных и коммуникационных технологий (ИНФО–2012) = Innovations based on information and communication technologies : материалы междунар. науч.-практ. конф., Сочи, 1–12 окт., 2012 г. – Москва : МИЭМ, 2012. – С. 132–133.
232. Губарев В. В. Проблемы интерпретации результатов непараметрических измерений / В. В. Губарев // Информационные технологии, системы и приборы в АПК : материалы 5 междунар. науч.-практ. конф. «АГРОИНФО–2012», Новосибирск, 10–11 окт. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – Ч. 1. – С. 61–71.
233. Гужов В. И. Метрологическое обеспечение оптических наноизмерений / В. И. Гужов, С. П. Ильиных // Инновационные информационные технологии : материалы междунар. науч.-практ. конф., Прага, 23–27 апр. 2012 г. – Москва : МИЭМ, 2012. – С. 274–276.
234. Гужов В. И. Проекционный метод измерения рельефа объекта / В. И. Гужов, С. П. Ильиных, А. И. Уберт // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 1 (46). – С. 23–28.
235. Захаров С. А. Разработка и реализация алгоритмов дистанционного управления мобильным роботом / С. А. Захаров, П. Ю. Яковина, И. Н. Швайкова // Инженерные и научные приложения на базе технологий National Instruments : сб. тр. 11 междунар. науч.-практ. конф., Москва, 6–7 дек. 2012 г. – Москва : ДМК-пресс, 2012. – С. 180–184.
236. Информационная система для исследования и мониторинга состояния объектов «окружающая среда – водные инфекции» в городах Зауралья России / В. В. Губарев, О. К. Альсова, А. П. Ковалевский, В. Б. Локтев, В. Е. Хиценко, Н. А. Чистяков // Инновационные информационные технологии : материалы междунар. науч.-практ. конф., Прага, 23–27 апр. 2012 г. – Москва : МИЭМ, 2012. – С. 272–274.
237. Информационно-аналитическая поддержка систем мониторинга болезней животных на примере лейкоза КРС / А. Ф. Алейников, В. Г. Потанин, В. В. Храмцов, А. Ф. Чешкова, В. Г. Черных, Н. А. Осипова // Ветеринария и кормление. – 2012. – № 4. – С. 2–5.
238. Использование методологии нечеткой логики для моделирования эффектов влияния факторов окружающей среды на острые кишечные заболевания неизвестной этиологии / И. Н. Швайкова, Н. В. Абалов, В. В. Губарев, В. Б. Локтев, П. С. Сташевский // Инфекция и иммунитет. – 2012. – Т. 2, № 1. – С. 81.
239. Исследование динамики кишечных инфекций и мутности воды в уральском регионе с использованием апостериорных методов разладки временных рядов / В. В. Губарев, А. Н. Егоров, А. П. Ковалевский, В. Б. Локтев, Е. Н. Наумова, М. Райт // Инфекция и иммунитет. – 2012. – Т. 2, № 1. – С. 83.
240. Казанская О. В. Модели и методы оптимизации. Практикум : учеб. пособие / О. В. Казанская, С. Г. Юн, О. К. Альсова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 202 с.
241. Комбинированный прибор для определения прочностных характеристик ягод / В. В. Минеев, А. Ф. Алейников, А. С. Тихонов, В. А. Золотарев, В. М. Фурзиков // Информацион-

ные технологии, системы и приборы в АПК : материалы междунар. науч.-практ. конф. «АГРОИНФО–2012», Краснообск, 10–11 окт. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – Ч. 2. – С. 206–209.

242. Малявко А. А. Системное программное обеспечение. Формальные языки и методы трансляции : в 3 ч. : учеб. пособие / А. А. Малявко. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – 120 с.
243. Марголин А. Ю. Видеонаблюдение и анализ видеопотока / А. Ю. Марголин, В. В. Вихман, Н. С. Новокрещенов // *Wykształcenie i nauka bez granic–2012 : materialy 8 międzynarodowej konferencji naukowo-praktycznej, Polska-Czechy, Przemysl, 07–15 grudnia 2012 roku, Vol. 34. Nowoczesne informacyjne technologie.* – Przemysl : Nauka i studia, 2012. – S. 13–16.
244. Мищенко П. В. К вопросу организации подсистем в распределенных вычислительных системах / П. В. Мищенко // *Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 2. – С. 103–104.
245. Молотков Ю. И. Моделирование системного управления муниципальным образованием / Ю. И. Молотков, Н. Н. Москвина. – Новосибирск : Изд-во СО РАН, 2012. – 419 с.
246. Молотков Ю. И. Управление кадровым потенциалом и оценка его качества на примере архивных учреждений [Электронный ресурс] / Ю. И. Молотков, Е. В. Романенко // *Современные исследования социальных проблем (электронный научный журнал).* – 2012. – № 4. – С. 14. – Режим доступа: URL: <http://sisp.nkras.ru/e-ru/issues/2012/4/romanenko.pdf>. – Загл. с экрана.
247. Молотков Ю. И. Формирование кадрового потенциала персонала в муниципальном районе: оценка, проблемы, стратегия, механизмы реализации [Электронный ресурс] / Ю. И. Молотков // *Современные исследования социальных проблем (электронный научный журнал).* – 2012. – № 4. – С. 13. – Режим доступа: URL: <http://sisp.nkras.ru/e-ru/issues/2012/4/molotkov.pdf> / – Загл. с экрана.
248. Мультиагентное моделирование параллельных высокопроизводительных вычислений для прогноза масштабируемости алгоритмов и настройки их параметров / А. С. Родионов, Д. В. Винс, Б. М. Глинский, М. А. Марченко, Д. И. Подкорытов // *Параллельные вычисления и задачи управления. РАСО'2012 : тр. 6 междунар. конф., Москва, 24–26 окт. 2012 г. : [в 3 т.].* – Москва : [ИПУ РАН], 2012. – Т. 2. – С. 59–63.
249. Новаковский Ю. Л. Определение размеров закрепленных трещин, образующихся при гидравлическом разрыве пласта / Ю. Л. Новаковский, Е. В. Рабинович, А. С. Туркин // *Экспозиция Нефть Газ.* – 2012. – № 4. – С. 95–97.
250. Особенности использования системы мониторинга при лейкозе КРС / А. Ф. Алейников, В. Г. Потанин, В. В. Храпцов, А. Ф. Чешкова // *Информационные технологии, системы и приборы в АПК (АГРОИНФО–2012) : материалы 5 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 10–12 окт. 2012 г.* – Новосибирск : СибФТИ, 2012. – Ч. 1. – С. 121–126.
251. Особенности разработки и аппаратной реализации гуманоидного робота / И. Н. Швайкова, Д. В. Горбатов, И. М. Павлов, Ю. И. Сагитов // *Робототехника и искусственный интеллект : материалы 3 междунар. науч.-практ. конф.* – Красноярск, 2012. – С. 26–29.

252. Особенности разработки и аппаратной реализации гуманоидного робота / И. Н. Швайкова, И. М. Павлов, Н. Ю. Пак, Ю. И. Сагитов, П. Ю. Яковина // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 5. – С. 88–91.
253. Особенности разработки и аппаратной реализации гуманоидного робота / Ю. И. Сагитов, П. Ю. Яковина, И. М. Павлов, Д. В. Горбатов, Н. Ю. Пак, И. Н. Швайкова // Инженерные и научные приложения на базе технологий National Instruments : сб. тр. 11 междунар. науч.-практ. конф., Москва, 6–7 дек. 2012 г. – Москва : ДМК-пресс, 2012. – С. 176–179.
254. Оценка достоверности оптических измерений / В. И. Гужов, С. П. Ильиных, Д. С. Хайдуков, Р. А. Кузнецов // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 3. – С. 146–149.
255. Пат. № 2446673 РФ, МПК А01G 9/24. Шкаф роста растений / В. В. Альт, В. А. Золотарёв, В. В. Минеев, Л. А. Даукшис ; правообладатель ГНУ СибФТИ Россельхозакадемии. – № 2010125445/13 ; Заявл. 21.06.2010, опубл. 10.04.2012. – Бюл. № 10. – 1 с.
256. Предварительные результаты оценки свежести говядины методом импедансометрии / А. Ф. Алейников, В. С. Глянченко, И. Г. Пальчикова, Ю. В. Чугуй // Информационные технологии, системы и приборы в АПК : материалы междунар. науч.-практ. конф. «АГРО-ИНФО–2012», Краснообск, 10–11 окт. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – Ч. 2. – С. 124–128.
257. Применение метода импедансной спектрометрии при оценке качества мясного сырья / А. Ф. Алейников, В. С. Глянченко, И. Г. Пальчикова, Ю. В. Чугуй // Информационные технологии, системы и приборы в АПК : материалы междунар. науч.-практ. конф. «АГРО-ИНФО–2012», Краснообск, 10–11 окт. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – Ч. 1. – С. 167–173.
258. Принципы совершенствования автоматических средств управления туманообразующими установками при поливе зеленых черенков / В. В. Минеев, А. Ф. Алейников, В. А. Золотарёв, А. С. Тихонов // Сборник научных докладов ВИМ. – 2011. – Т. 2. – С. 480–485.
259. Рабинович Е. В. Наземная локация микросейсмических сигналов для мониторинга гидравлического разрыва пласта / Е. В. Рабинович, А. С. Туркин, Ю. Л. Новаковский // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1-1. – С. 104–112.
260. Рабинович Е. В. Управление трафиком в BitTorrent сетях с помощью протокола DHT / Е. В. Рабинович, А. А. Шестаков // Вестник СибГУТИ. – 2012. – № 3. – С. 3–10.
261. Рабинович Е. В. Частотно-временная фильтрация микросейсмических источников / Е. В. Рабинович, А. С. Туркин // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 2. – С. 124–127.
262. Разработка технологии дистанционного обучения по курсу «Пожарная безопасность» / Г. Б. Паршукова, М. В. Леган, О. В. Андрюшкова, С. М. Коробейников, С. Г. Юн // Пожарная безопасность. – 2012. – № 1. – С. 144–149.

263. Реализация дистанционного обучения по программе ДПО «Пожарная безопасность» / М. В. Леган, О. В. Андриюшкова, С. Г. Юн, М. Э. Ильин // Дистанционное и виртуальное обучение. – 2012. – № 7. – С. 20–29.
264. Родионов А. С. Агентно-ориентированный подход к имитационному моделированию суперЭВМ экзафлопсной производительности в приложении к распределенному статистическому моделированию / А. С. Родионов // Вестник Южно-Уральского государственного университета, Серия: Математическое моделирование и программирование. – 2012. – № 18 (277). – С. 94–99.
265. Самарин Е. А. Место бизнес-процессов в современном производстве / Е. А. Самарин, В. В. Вихман // Наука и устойчивое развитие общества. Наследие В. И. Вернадского : 7 междунар. науч.-практ. конф., Тамбов, 28–29 сент. 2012 г. – Тамбов : Изд-во ТМБпринт, 2012. – С. 40–42.
266. Самарин Е. А. Обзор основных концепций анализа и обработки данных / Е. А. Самарин, В. В. Вихман // Наука и устойчивое развитие общества. Наследие В. И. Вернадского : 7 междунар. науч.-практ. конф., Тамбов, 28–29 сент. 2012 г. – Тамбов : ТМБпринт, 2012. – С. 36–39.
267. Свидетельство на программу для ЭВМ 2012616947 Российская Федерация. Программная система поливариантного прогнозирования временных рядов (VarForecasts) / О. К. Альсова, В. В. Губарев ; правообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2012614649 ; заявл. 07.06.12 ; зарегистрировано 03.08.12. – 1 с.
268. Социально-экономическое развитие территорий и территориальных комплексов : монография / А. Р. Закуреев, Н. А. Левочкина, Ю. И. Молотков [и др.]. – Красноярск : Научно-инновационный центр, 2012. – Кн. 3. – 122 с.
269. Сташевский П. С. Исследование взаимосвязи геоклиматических факторов и динамики развития патологий / П. С. Сташевский // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 2. – С. 79–80.
270. Сташевский П. С. Оперативный анализ данных в едином медицинском регистре пациентов Новосибирской области / П. С. Сташевский, И. Н. Швайкова, О. В. Дуничева // Радиопромышленность. – 2012. – № 1. – С. 175–184.
271. Сташевский П. С. Особенности применения OLAP-технологии в едином медицинском регистре пациентов Новосибирской области / П. С. Сташевский, И. Н. Швайкова // Радиопромышленность. – 2012. – № 1. – С. 184–195.
272. Сташевский П. С. Подход к анализу влияния климатических факторов на динамику инфекционной заболеваемости / П. С. Сташевский, И. Н. Швайкова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 2. – С. 133–137.
273. Тестирование – критерий оценки качества обучения студентов дистанционного обучения НГТУ / М. В. Леган, С. М. Коробейников, А. Ю. Потапова, М. Э. Ильин // Безопасность жизнедеятельности в 3 тысячелетии : сб. материалов 5 междунар. науч.-практ. конф., Челябинск, 3–5 окт. 2012 г. – Челябинск : Издат. Центр ЮУрГУ, 2012. – Т. 2. – С. 361–365.
274. Третьяк Т. А. Исследование и анализ сервисов для создания региональной географической информационной системы в рамках проекта КАС «Безопасный регион» / Т. А. Треть-

як, В. В. Вихман, П. Е. Копысов // Wykształcenie i nauka bez granic–2012 : materiały 8 międzynarod. naukowo-praktycznej konferencji, Polska-Czechy, Przemysł, 07–15 grudnia 2012 roku, Vol. 34. Nowoczesne informacyjne technologie. – Przemysł : Nauka i studia, 2012. – S. 52–56.

275. Трошина Г. В. О методах оценивания вектора состояния в задачах идентификации / Г. В. Трошина // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 1 (67). – С. 69–78.
276. Швайкова И. Н. Лабораторный стенд для изучения алгоритмов классификации роботом статичных объектов / И. Н. Швайкова, Д. В. Горбатов // Робототехника и искусственный интеллект : материалы 3 междунар. науч.-практ. конф. – Красноярск, 2012. – С. 124–127.
277. Швайкова И. Н. Особенности применения метода моделетеки в медицинских информационных системах / И. Н. Швайкова, П. С. Сташевский // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 5. – С. 77–80.
278. Юн С. Г. Концепция lifelong learning и электронная среда обучения вуза / С. Г. Юн, М. Э. Ильин // Інформаційні технології в освіті, науці і техніці. (ІТОНТ–2012) : тези доповідей міжнародної науково-практичної конференції, 2012 року. – Черкаси : ЧДТУ, 2012. – Т. 2. – С. 111–112.
279. Юн С. Г. Один из подходов построения компьютерной среды адаптивного обучения в вузе / С. Г. Юн, К. Р. Бальзин, Д. Е. Корнилов // Роль непрерывного образования в подготовке инновационных кадров для экономики России : сб. материалов междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 13 сент. 2012 г. – Новосибирск : СГГА, 2012. – С. 129–132.
280. Юн С. Г. Реализация концепции непрерывного обучения в электронной среде DiSpace / С. Г. Юн, М. Э. Ильин // Мир на пути к SMART-обществу : сб. науч. докл. междунар. образоват. форума, Москва, Крокус Экспо, 9–10 окт. 2012 г. – Москва, 2012. – С. 117–119.
281. Юн С. Г. Реализация концепции непрерывного обучения в электронной среде вуза / С. Г. Юн, М. Э. Ильин // Роль непрерывного образования в подготовке инновационных кадров для экономики России : сб. материалов междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 13 сент. 2012 г. – Новосибирск : СГГА, 2012. – С. 125–129.
282. Юн С. Г. Сравнительный анализ производительности основных RIA-платформ / С. Г. Юн, Д. В. Меньшиков, Е. А. Эйхман // Журнал научных публикаций аспирантов и докторантов. – № 5. – 2012. – С. 119–121.
283. A posteriori change-point analysis in application to the dynamics of enteric infections and water turbidity in Ural region of Russia [Electronic resource] / A. Kovalevsky, V. V. Gubarev, V. B. Loktev, A. I. Egorov, M. Wright, E. N. Naumova // 22 Annual conference of the international environmetrics society, India, Hyderabad, 1–6 Jan. 2012 : [abstract]. – 2012. – Mode of access: http://www.researchgate.net/publication/239527645_A_posterior_change-point_analysis_in_application_to_the_dynamics_of_enteric_infections_and_water_turbidity_in_Ural_region. – Title from screen.
284. Analysis of spatial and temporal spectra of liquid film surface in annular gas-liquid flow [Electronic resource] / S. V. Alekseenko, A. V. Cherdantsev, O. M. Heinz, S. M. Kharlamov,

D. M. Markovich // 16 International symposium on applications of laser techniques to fluid mechanics, Portugal, Lisbon, 9–12 July, 2012 : [abstracts]. – Lisbon, 2012. – P. 1–12. – Mode of access: http://ltces.dem.ist.utl.pt/lxllaser/lxllaser2012/upload/270_abstract_igbkgb.pdf. – Title from screen

285. Climate and infectious disease databank (CLiWaDIn) for examining associations between weather, water quality and infectious diseases [Electronic resource] / V. V. Gubarev, O. K. Alsova, V. B. Loktev, N. Chistyakov, I. Shaikova, S. Yn [et al.] // 22 Annual conference of the international environmetrics society, India, Hyderabad, 1–6 Jan. 2012 : [abstract]. – 2012. – Mode of access: [http://www.researchgate.net/publication/239526440_Climate_and_infectious_disease_databank_\(CLiWaDIn\)_for_examining_associations_between_weather_water_quality_and_infectious_diseases](http://www.researchgate.net/publication/239526440_Climate_and_infectious_disease_databank_(CLiWaDIn)_for_examining_associations_between_weather_water_quality_and_infectious_diseases). – Title from screen.
286. Decoding algorithm for interference patterns in phase shifting interferometry without a priori shift knowledge / D. S. Haydukov, V. I. Guzhov, S. P. Ilinykh, R. A. Kuznetsov // 7 International forum on strategic technology (IFOST 2012) : [proc.], Tomsk, 18–21 Sept. 2012. – [Tomsk], 2012. – Vol. 1. – P. 674–676.
287. Evolutionary characteristics of ripples generated by disturbance waves in annular flow / S. V. Alekseenko, A. V. Cherdantsev, O. M. Heinz, S. M. Kharlamov, D. M. Markovich // The 15 international symposium on flow visualization, ISFV 15, Belarus, Minsk, 25–28 June 2012. – Minsk, 2012. – 8 p. – Mode of access: http://www.itmo.by/en/conferences/isfv_15/tez/. – Title from screen.
288. Grebennikova I. G. Diallel analysis of the number of spikelets per spike in spring triticale / I. G. Grebennikova, A. F. Aleynikov, P. I. Stepanov // Bulgarian Journal of Agricultural Science. – 2011. – Vol. 17, №. 6. – P. 755–759.
289. Gubarev V. V. Automation of analytic descriptions of empirical distributions / V. V. Gubarev // Measurement Techniques. – 2012. – Vol. 55, iss. 5. – P. 506–513.
290. Identification of time series for infectious diseases: the use of co-joint modeling [Electronic resource] / O. K. Alsova, V. V. Gubarev, A. I. Egorov, J. M. Wright, V. B. Loktev, E. N. Naumova // 22 Annual conference of the international environmetrics society, India, Hyderabad, 1–6 Jan. 2012 : [abstract]. – 2012. – Mode of access: http://www.researchgate.net/publication/239539833_Identification_of_time_series_for_infectious_diseases_The_use_of_co-joint_modeling_for_examining_associations_between_weather_water_quality_and_infectious_diseases. – Title from screen.
291. Interrelations between weather conditions, water quality, and acute gastrointestinal infections in barnaul city in 2007–2008 / V. V. Gubarev, V. B. Loktev, V. E. Khitsenko, N. Chistyakov, S. Yn [et al.] // 22 Annual conference of the international environmetrics society, India, Hyderabad, 1–6 Jan. 2012 : [abstract]. – 2012. – Mode of access: http://www.researchgate.net/publication/239542863_Interrelations_between_weather_conditions_water_quality_and_acute_gastrointestinal_infections_in_Barnaul_city_in_2007-2008. – Title from screen.
292. Kodenko N. I. Software polygon for statistical software and statistical algorithm testing / N. I. Kodenko ; research advisor V. V. Gubarev // Progress through innovative technologies–2012 : young researchers' sci. conf. (Novosibirsk, 5 April 2012). – Novosibirsk : NSTU Publ., 2012. – P. 50–51.
293. Method of an assessment of reliability of high-precision measurements / V. I. Guzhov, S. P. Ilinykh, D. S. Haydukov, R. A. Kuznetsov // 11 International conference on actual problems of

electronic instrument engineering : proc., АРЕИЕ–2012 = Материалы 7 международной конференции «Актуальные проблемы электронного приборостроения», АПЭП–2012, Новосибирск, 2012 г. – 2012. – Vol. 1. – P. 105–106.

294. Petrichuk E. Quality of Time Series Prediction / E. Petrichuk ; research advisor V. V. Gubarev // Progress through innovative technologies–2012 : young researchers' sci. conf. (Novosibirsk, 5 April 2012). – Novosibirsk : NSTU Publ., 2012. – P. 78.
295. Podkorytov D. Agent-based simulation system AGNES for networks modeling: review and researching [Electronic resource] / D. Podkorytov, A. S. Rodionov, H. Choo // The 6 international conference on ubiquitous information management and communication : [proc.], ICUIMC '12, Malaysia, Kuala Lumpur, 20–22 Febr. 2012. – New York : ACM, 2012. – Art. 115 (4 p.). – Mode of access: <http://dl.acm.org/citation.cfm?id=2184751&prelayout=flat>. – Title from screen.
296. Rodionov A. S. Improvements in the efficiency of cumulative updating of all-terminal network reliability / A. S. Rodionov, D. A. Migov, O. K. Rodionova // IEEE Transactions on Reliability. – 2012. – Vol. 61, iss. 2. – P. 460–465.
297. Scaling the distributed stochastic simulation to exaflop supercomputers / B. M. Glinsky, A. S. Rodionov, M. A. Marchenko, D. Podkorytov, D. Weins // 14 International conference on high performance computing and communication & 2012 IEEE 9 international conference on embedded software and systems (HPCC–ICISS 2012) : [proc.], United Kingdom, Liverpool, 25–27 June 2012. – IEEE, 2012. – Vol. 2. – P. 1131–1136.
298. Stashevsky P. S. Influence of climatic factors on incidence of infectious diseases / P. S. Stashevsky // Progress through innovative technologies–2012 : young researchers' sci. conf. (Novosibirsk, 5 Apr. 2012). – Novosibirsk : NSTU Publ. 2012. – P. 94
299. Staszewski P. S. The study of climatic factors influence on the seasonal dynamics of infectious pathologies / P. S. Stashevsky, J H. Shvaykova // 7 International forum on strategic technology (IFOST 2012). – Tomsk Polytechnic University, 17–21 September 2012. – Tomsk : Tomsk Polytechnic University, 2012. – Vol. 1. – P. 628–631.
300. Use of variative modeling for the Identification of random signals [Electronic resource] / V. V. Gubarev, N. V. Abalov, O. K. Alsova, G. A. Melnikov // 7 International forum on strategic technology (IFOST 2012) : [proc.], Tomsk, 18–21 Sept. 2012. – [Tomsk], 2012. – Vol. 1. – P. 739–742.
301. Use of variative modeling for the identification of random signals / V. V. Gubarev, O. K. Alsova, N. V. Abalov, G. A. Melnikov // The 7 International forum on strategic technology : proc. of IFOST 2012, Tomsk, 18–21 Sept. 2012. – [Tomsk], 2012. – Vol. 1. – P. 739–742.
302. Yunusova T. Workflow of holding type of business corporation on the basis of Share Point Portal / T. Yunusova ; research advisor A. G. Kiselyov // Progress through innovative technologies–2012 : young researchers' sci. conf. (Novosibirsk, 5 April 2012). – Novosibirsk : NSTU Publ., 2012. – P. 100–101.

Кафедра защиты информации

Зав. каф. канд. техн. наук, ст. науч. сотрудник *В. А. Трушин*

303. Абденев А. Ж. К вопросу о прогнозировании количества инцидентов в компьютерной системе на основе модели в форме пространства состояний / А. Ж. Абденев, Р. Н. Заркумова-Райхель // Управление, информация и оптимизация : сб. тр. Всерос. молодеж. науч. шк., Томск, 12–14 июня 2012 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2012. – С. 21–22.
304. Абденев А. Ж. О выборе средств эффективной защиты на основе критерия «стоимость–эффективность» / А. Ж. Абденев, Р. Н. Заркумова-Райхель // Управление, информация и оптимизация : сб. тр. Всерос. молодеж. науч. шк., Томск, 12–14 июня 2012 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2012. – С. 23–24.
305. Абденев А. Ж. Прогнозирование количества инцидентов в системе информационной безопасности предприятия при помощи динамической модели / А. Ж. Абденев, Р. Н. Заркумова-Райхель // Фундаментальные исследования. – 2012. – № 6, ч. 2. – С. 429–434.
306. Абденев А. Ж. Прогнозирование неблагоприятных событий в компьютерной системе при помощи динамической модели / А. Ж. Абденев, Р. Н. Заркумова-Райхель // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (АРЕИЕ–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 6. – С. 3–5.
307. Абденев А. Ж. Расчет оценки ущерба в информационной системе в условиях неопределенности от реализации неблагоприятных событий с помощью динамической модели / А. Ж. Абденев, Р. Н. Заркумова-Райхель // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 3 (69). – С. 123–128.
308. Выявление паттернов состояния системы «Погодные условия, качество воды и острые кишечные инфекции» в г. Барнаул в 2007–2008 гг. / В. В. Губарев, Г. В. Кочнева, В. Б. Локтев, М. Райт, В. Е. Хиценко, Н. А. Чистяков, С. Г. Юн // Инфекция и иммунитет. – 2012. – Т. 2, № 1. – С. 90.
309. Иванов А. В. Волоконно-оптический канал утечки речевой информации / А. В. Иванов, Д. О. Ходоркин // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (АРЕИЕ–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 3. – С. 153–156.
310. Иванов А. В. Защита речевой информации от утечки по акустоэлектрическим каналам : учеб. пособие / А. В. Иванов, В. А. Трушин. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 40 с.
311. Иванов А. В. Погрешность косвенных измерений расстояния возможного перехвата побочных электромагнитных измерений / А. В. Иванов, В. А. Трушин, Г. В. Шатров // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (АРЕИЕ–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 3. – С. 150–153.
312. Информационная система для исследования и мониторинга состояния объектов «окружающая среда – водные инфекции» в городах Зауралья России / В. В. Губарев, О. К. Альсова, А. П. Ковалевский, В. Б. Локтев, В. Е. Хиценко, Н. А. Чистяков // Инновационные ин-

формационные технологии : материалы междунар. науч.-практ. конф., Прага, 23–27 апр. 2012 г. – Москва : МИЭМ, 2012. – С. 272–274.

313. Минин И. В. Конформная дифракционная квазиоптика: от миллиметровых волн до фокусировки ударных волн / И. В. Минин, О. В. Минин // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2012 : 8 междунар. науч. конгр. и выставка, Новосибирск, 10–20 апр. 2012 г. Специализированное приборостроение, метрология, теплофизика, микротехника, нанотехнологии : междунар. науч. конф. : сб. материалов : в 2 т. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Т. 2. – С. 257–261.
314. Минин И. В. Обеспечение безопасности сайта предприятия средствами CMS / И. В. Минин, О. В. Минин, Д. А. Коровин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 303–304.
315. Минин И. В. Разработка принципов построения защищенной системы видеоконференц-связи с интерактивным комплексом программно-технических средств информационной поддержки / И. В. Минин, О. В. Минин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 626–629.
316. Моделирование и прогнозирование количества инцидентов в системе информационной безопасности при помощи динамической модели : метод. указания к выполнению лаб. работ по специальностям 090105 – Комплексное обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем и 090104 – Комплексная защита объектов информатизации / Новосиб. гос. техн. ун-т ; сост. А. Ж. Абденов, Р. Н. Заркумова-Райхель. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 27 с.
317. Особенности получения координатно-чувствительного приемника оптического излучения на основе полупроводниковых пленок с аномальным фотонапряжением / Д. Д. Алижанов, И. В. Минин, О. В. Минин, Н. Р. Рахимов // Автоматика и программная инженерия. – 2012. – № 2 (2). – С. 41–46.
318. Помешкин А. А. Проблемы информационной безопасности в рамках системы / А. А. Помешкин // Проблемы информационной безопасности государства, общества и личности : 13 Всерос. науч.-практ. конф., Томск, Новосибирск, 5–9 июня 2012 г. : докл. 5 пленума СибРОУМО по образованию в обл. инф. безопасности. – Томск : В-Спектр, 2012. – С.*
319. Помешкин А. А. Система защиты информации от несанкционированного доступа на основе программно-аппаратного комплекса «SECRET NET 5.0» : учеб.-метод. пособие / А. А. Помешкин, И. В. Коротких ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 48 с.
320. Разработка высокоэффективных кумулятивных зарядов для дробления негабаритных кусков горных пород на основе эффекта гиперкумуляции / В. Ф. Минин, И. В. Минин, О. В. Минин, Н. А. Филин // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2012 : 8 междунар. науч. конгр. и выставка, Новосибирск, 10–20 апр. 2012 г. Специализированное приборостроение, метрология, теплофизика, микротехника, нанотехнологии : междунар. науч. конф. : сб. материалов : в 2 т. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Т. 2. – С. 120–124.
321. Расчет объективной вероятности и стоимости оценки предсказания ущерба от нарушений безопасности информационных ресурсов : метод. указания к выполнению лаб. работ по специальностям 090105 – Комплексное обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем и 090104 – Комплексная защита объектов информатизации / Но-

восиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: А. Ж. Абденов, Р. Н. Заркумова-Райхель. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 38 с.

322. Рева И. Л. Исследования генератора акустического и виброакустического шума с перенастраиваемой огибающей спектра : учеб.-метод. пособие / И. Л. Рева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 25 с.
323. Рева И. Л. Реализация оптимальной помехи и генератора шума для защиты речевой информации от утечки по акустическому и виброакустическому каналам / И. Л. Рева // Измерение, контроль, информатизация : материалы 13 междунар. науч.-техн. конф., Барнаул, 28–29 марта 2012 г. – Барнаул : Изд-во АлтГТУ, 2012. – Т. 2. – С. 221–227.
324. Русских А. Н. Учебный программный комплекс для демонстрации принципов работы программных закладок и методов их обнаружения [Электронный ресурс] / А. Н. Русских, И. В. Минин, О. В. Минин // Современные проблемы науки и образования. – 2012. – № 3. – Режим доступа: <http://www.science-education.ru/103-6408>. – Загл. с экрана.
325. Рябко Б. Я. Криптографические методы защиты информация : учеб. пособие / Б. Я. Рябко. – Москва : Горячая линия-Телеком, 2012. – 229 с.
326. Трушин В. А. Защита речевой информации от утечки по каналам сотовой связи. Проблемы и пути решения / В. А. Трушин, В. М. Куршин // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 1 (46). – С. 47–53.
327. Трушин В. А. О методических погрешностях оценки словесной разборчивости речи в задачах защиты информации / В. А. Трушин, И. Л. Рева, А. В. Иванов // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1–2. – С. 180–184.
328. Трушин В. А. Расчет методической погрешности оценки разборчивости речи в задачах защиты информации / В. А. Трушин, И. Л. Рева, А. В. Иванов // Технические средства защиты информации : тез. докл. 10 Белорус.-Рос. науч.-техн. конф., Минск, 29–30 мая 2012 г. – Минск : БГУИР, 2012. – С. 22–23.
329. Трушин В. А. Усовершенствование методики оценки разборчивости речи в задачах защиты информации / В. А. Трушин, И. Л. Рева, А. В. Иванов // Ползуновский вестник. – 2012. – № 3-2. – С. 238–241
330. Хиценко В. Е. Модели социальной самоорганизации как инструменты решения инновационных задач / В. Е. Хиценко // Теория и практика современной науки : материалы 5 Междунар. науч.-практ. конф., 3–4 апр. 2012 г. – Москва : Спецкнига, 2012. – Т. 2. – С. 334–346.
331. Хиценко В. Е. Непараметрическая статистика в задачах защиты информации : [конспект лекций] / В. Е. Хиценко. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 196 с.
332. Хиценко В. Е. Ранговые критерии в задачах защиты информации / В. Е. Хиценко // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1–2. – С. 29–33.
333. Interrelations between weather conditions, water quality, and acute gastrointestinal infections in barnaul city in 2007–2008 / V. V. Gubarev, V. B. Loktev, V. E. Khitsenko, N. Chistyakov, S. Yn [et al.] // 22 Annual conference of the international environmetrics society, India, Hydera-

bad, 1–6 Jan. 2012 : [abstract]. – 2012. – Mode of access: http://www.researchgate.net/publication/239542863_Interrelations_between_weather_conditions_water_quality_and_acute_gastrointestinal_infections_in_Barnaul_city_in_2007-2008. – Title from screen.

334. Reznikova Zh. Ants and Bits : [plenary talk presented at the 2011 IEEE intern. symp. of information theory, Russia, St. Petersburg] / Zh. Reznikova, B. Y. Ryabko // IEEE Information Theory Society Newsletter. – 2012. – Vol. 62, № 5. – P. 17–20.
335. Ryabko B. Y. An information-theoretic approach to estimate the capacity of processing units / B. Y. Ryabko // Performance Evaluation. – 2012. – Vol. 69, iss. 6. – P. 267–273.
336. Ryabko B. Y. On the efficiency and capacity of computers / B. Y. Ryabko // Applied Mathematics Letters. – 2012. – Vol. 25, № 3. – P. 398–400.

Кафедра интеграционных информационных систем

Зав. каф. канд. техн. наук, доц. *В. В. Вихман*

337. Биометрические системы контроля и управления доступом : метод. указания по курсу «Информационная безопасность» для магистрантов по направлению «Информатика и вычислительная техника» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. В. В. Вихман]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 50 с.
338. Вихман В. В. Облачные технологии для оптимизации информационной системы лечебно-профилактического учреждения / В. В. Вихман, О. А. Вихман // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 4 (49). – С. 213–216.
339. Марголин А. Ю. Видеонаблюдение и анализ видеопотока / А. Ю. Марголин, В. В. Вихман, Н. С. Новокрепцов // Wykształcenie i nauka bez granic–2012 : materiały 8 międzynarod. naukowo-praktycznej konferencji, Przemysł, 07–15 grudnia 2012 roku, Vol. 34. Nowoczesne informacyjne technologie. – Przemysł : Nauka i studia, 2012. – С. 13–16.
340. Самарин Е. А. Место бизнес-процессов в современном производстве / Е. А. Самарин, В. В. Вихман // Наука и устойчивое развитие общества. Наследие В. И. Вернадского : 7 междунар. науч.-практ. конф., Тамбов, 28–29 сент. 2012 г. – Тамбов : ТМБпринт, 2012. – С. 40–42.
341. Самарин Е. А. Обзор основных концепций анализа и обработки данных / Е. А. Самарин, В. В. Вихман // Наука и устойчивое развитие общества. Наследие В. И. Вернадского : 7 междунар. науч.-практ. конф., Тамбов, 28–29 сент. 2012 г. – Тамбов : ТМБпринт, 2012. – С. 36–39.
342. Технология вибросейсмической нанометрии в проблеме активного мониторинга / М. С. Хайретдинов, Н. И. Геза, В. В. Ковалевский, Г. Ф. Седухина, В. И. Юшин, А. А. Якименко // Вестник Национального ядерного центра Республики Казахстан. – Вып. 2 (50). – 2012. – С. 48–54.
343. Третьяк Т. А. Исследование и анализ сервисов для создания региональной географической информационной системы в рамках проекта КАС «Безопасный регион» / Т. А. Третьяк, В. В. Вихман, П. Е. Копысов // Wykształcenie i nauka bez granic–2012 : materiały 8 międzynarod. naukowo-praktycznej konferencji, Polska-Češka, Przemysł, 07–15 grudnia 2012 roku, Vol. 34. Nowoczesne informacyjne technologie. – Przemysł : Nauka i studia, 2012. – S. 52–56.

Кафедра сетевых информационных технологий

Зав. каф. д-р техн. наук, ст. науч. сотрудник *М. С. Хайретдинов*

344. Авроров С. А. Обнаружение и распознавание взрывных источников / С. А. Авроров // Вестник Национального ядерного центра Республики Казахстан. – Вып. 2 (50). – 2012. – С. 17–24.
345. Алгоритм анализа голосового трафика / В. К. Попков, Л. М. Макшанова, М. С. Содномова, А. Г. Воробьев // Проблемы информатики. – 2012. – № 4. – С. 24–29.
346. Ахмедиярова А. Г. Задача определения маршрутов городского транспорта с учетом пересадок / А. Г. Ахмедиярова, В. К. Попков // Проблемы оптимизации сложных систем : материалы 8 междунар. азиатской шк.-семинара, Омск 2–12 июля 2012 г. – Новосибирск : ИВМиМГ, 2012. – С. 25–27.
347. Виброзондирование грязевого вулкана Карабетова гора, эксперимент и математическое моделирование / М. С. Хайретдинов, Б. М. Глинский, Д. А. Караваев, В. В. Ковалевский // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2012 : 8 междунар. науч. конгр. и выставка, Новосибирск, 10–20 апр. 2012 г. Специализированное приборостроение, метрология, теплофизика, микротехника, нанотехнологии : междунар. науч. конф. : сб. материалов в 2 т. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Т. 1. – С. 109–114.
348. О возможности вибросейсмических исследований грязевых вулканов / М. С. Хайретдинов, Б. М. Глинский, Д. А. Караваев, В. В. Ковалевский // Вестник Национального ядерного центра Республики Казахстан. – 2012. – № 2 (50). – С. 55–66.
349. Оценивание геоэкологического риска от массовых взрывов с помощью сейсмических вибраторов / М. С. Хайретдинов, С. А. Авроров, Г. М. Воскобойникова, Г. Ф. Седухина // Вестник Кемеровского государственного университета. – 2012. – Т. 4, № 1. – С. 115–121.
350. Оценивание сейсмоакустических эффектов техногенных взрывов с помощью сейсмических вибраторов / М. С. Хайретдинов, С. А. Авроров, Г. М. Воскобойникова, Г. Ф. Седухина // Технологии сейсмозаведки. – 2012. – № 2. – С. 98–105.
351. Попков В. К. Математические основы моделирования сетей связи / В. К. Попков, В. В. Величко, Г. В. Попков. – Москва : Горячие линии Телеком, 2012. – 194 с.
352. Попков В. К. Об одном подходе к оптимизации инфраструктуры инженерных сетей / В. К. Попков, Г. Ы. Токтошов, А. Н. Юргенсон // Вестник СибГУТИ. – 2012. – № 3. – С. 11–28.
353. Попков В. К. Об одном способе размещения пунктов обслуживания в транспортных сетях / В. К. Попков, Г. В. Попков // Проблемы информатики. – 2012. – № 3. – С. 33–38.
354. Результаты экспериментов по оцениванию метеозависимых сейсмоакустических эффектов от мощных взрывов и сейсмических вибраторов / М. С. Хайретдинов, С. А. Авроров, Г. М. Воскобойникова, Г. Ф. Седухина // Вестник Национального ядерного центра Республики Казахстан. – 2012. – № 2 (50). – С. 62–66.
355. Технология вибросейсмической нанометрии в проблеме активного мониторинга / М. С. Хайретдинов, Н. И. Геза, В. В. Ковалевский, Г. Ф. Седухина, В. И. Юшин, А. А. Яки-

менко // Вестник Национального ядерного центра Республики Казахстан. – Вып. 2 (50). – 2012. – С. 48–54.

356. Хайретдинов М. С. Вибросейсмическая технология в проблеме прогнозирования геоэкологических рисков / М. С. Хайретдинов // Проблемы оптимизации сложных систем : материалы 8 междунар. азиатской шк.-семинара, Омск 2–12 июля 2012 г. – Новосибирск : ИВМиМГ, 2012. – С. 195–198.
357. Хайретдинов М. С. Совмещенные методы обработки сейсмических данных в решении обратных задач / М. С. Хайретдинов // Теория и численные методы решения обратных и некорректных задач : 4 междунар. молодеж. науч. шк.-конф., Новосибирск, Академгородок, 5–15 авг. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 118–119.
358. Хайретдинов М. С. Совмещенные методы обработки сейсмических данных в решении обратных задач / М. С. Хайретдинов // Обратные и некорректные задачи математической физики : междунар. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. М. М. Лаврентьева : тез. докл., Новосибирск, 5–12 авг. 2012 г. – Новосибирск : Сибирское научное издательство, 2012. – С. 288.
359. Якименко А. А. Использование гибридных вычислительных систем для численного моделирования волновых полей / А. А. Якименко // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2012 : 8 междунар. науч. конгр. и выставка, Новосибирск, 10–20 апр. 2012 г. Специализированное приборостроение, метрология, теплофизика, микротехника, нанотехнологии : междунар. науч. конф. : сб. материалов : в 2 т. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Т. 1. – С. 85–89.
360. Якименко А. А. Преимущества применения GPU для численного моделирования 3D сейсмических волновых полей разностным методом / А. А. Якименко // Современные вопросы науки и образования – 21 век : сб. науч. тр. по материалам междунар. заоч. науч.-практ. конф., 29 февр. 2012 г. – Тамбов : ТИПК, 2012. – Ч. 6. – С. 158–161.
361. Evaluation of geoeological risk of mass explosions by seismic vibrators / M. S. Khairtdinov, S. A. Avrorov, G. F. Sedukhina, G. M. Voskoboynikova // 7 International forum on strategic technology (IFOST 2012) : [proc.], Tomsk, 18–21 Sept. 2012. – [Tomsk], 2012. – Vol. 1. – P. 658–662.
362. Khairtdinov M. S. Informative parameters of vibroseismic wave fields in fractured and fluid-saturated media / M. S. Khairtdinov, G. M. Voskoboynikova, G. F. Sedukhina // Natural cataclysms and global problems of the modern civilization : proc. of the world forum – intern. Congr., Turkey, Istanbul, 19–21 Sept. 2011. – London : SWB, 2012. – P. 109–115.
363. Khairtdinov M. S. The combined methods of processing and recognition of signals in a geoeological monitoring problem / M. S. Khairtdinov, S. A. Avrorov, G. M. Voskoboynikova // Интеллектуализация обработки информации, ИОИ–9 : докл. 9 междунар. конф., Черногория, Будва, 2012. – Москва : ТОРУС Пресс, 2012. – С. 532–535.
364. Vibroseismic technology of detection and monitoring of seismic volcano-prone zones / A. S. Alekseev, G. M. Tsibulchik, B. M. Glinsky, V. V. Kovalevsky, M. S. Khairtdinov // Natural cataclysms and global problems of the modern civilization : proc. of the world forum – intern. Congr., Turkey, Istanbul, 19–21 Sept. 2011. – London : SWB, 2012. – P. 115–125.

Кафедра систем сбора и обработки данных

Зав. каф. д-р техн. наук, доц. *Д. В. Белик*

365. Бабичев М. М. Исследование различных способов формирования широтно-импульсных сигналов / М. М. Бабичев, Ю. А. Пасынков // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 3. – С. 129–131.
366. Бабичев М. М. Оптимизация сигнала по критериям знака и минимума алгебраической суммы погрешностей округления отсчетов / М. М. Бабичев // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 2. – С. 12–13.
367. Бабичев М. М. Формирование ШИМ-сигнала для генератора фиктивной мощности / М. М. Бабичев, Ю. А. Пасынков // Измерение, контроль, информатизация : материалы 13 междунар. науч.-техн. конф., Барнаул, 28–29 марта 2012 г. – Барнаул : Изд-во АлтГТУ, 2012. – Т. 1. – С. 144–146.
368. Белавская С. В. Одна из возможностей диагностики заболеваний электрическим методом на основе системы Су Джок / С. В. Белавская, А. А. Блохин, Л. И. Лисицына // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 5. – С. 137–139.
369. Белавская С. В. Результаты первичных исследований влияния влажности окружающей среды на электрическое сопротивление кожного покрова «точек соответствия» органам с патологией по методу Су Джок / С. В. Белавская, А. А. Блохин, Л. И. Лисицына // Наука, образование, бизнес : материалы Всерос. науч.-практ. конф. ученых, преподавателей, аспирантов, студентов, специалистов пром-сти и связи, посвящ. 15-летию ИРСИД. – Омск, 2012. – С. 219–221.
370. Белавская С. В. Сравнение электрического сопротивления кожного покрова в области проекций больных и здоровых органов согласно методу Су Джок / С. В. Белавская, А. А. Блохин, Л. И. Лисицына // Современные проблемы телекоммуникаций : материалы Рос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 26–27 апр. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 236–238.
371. Белик Д. В. Биотехническая система для оценки спектра человеческого голоса при нормальных и патологических состояниях / Д. В. Белик, А. А. Винокуров // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 5. – С. 102–104.
372. Белик Д. В. Носимая система оценки параметров состояния спортсмена с учетом темпа бега на средних и длинных дистанциях / Д. В. Белик, А. А. Алексеев // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 5. – С. 92–95.

373. Белик Д. В. Система низкочастотного волнового тензовоздействия и сочетанного воздействия на нервномышечные структуры спины / Д. В. Белик, К. Д. Белик, В. К. Мириевский // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (АРЕИЕ–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 5. – С. 96–98.
374. Белик Д. В. Теория гамма-электромагнитной модели элементарных частиц и атома / Д. В. Белик. – Новосибирск : Сибпринт, 2012. – 54 с.
375. Белик Д. В. Техническая система для научных исследований по стимулированию кровотока / Д. В. Белик, А. С. Емцев // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (АРЕИЕ–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 5. – С. 105–108.
376. Варианты алгоритма диагностики и лечения ряда заболеваний через оценку спектра электромагнитных излучений (ЭМИ) головного мозга / Д. В. Белик, М. П. Буковский, Н. А. Гаенко, А. В. Паршинцев // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (АРЕИЕ–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 5. – С. 99–101.
377. Ващенко П. В. Восстановление распределения интенсивности излучения на поверхности многоэлементного твердотельного детектора / П. В. Ващенко, В. А. Лабусов, А. В. Лихачев // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. – 2012. – № 1 (2). – С. 94–95.
378. Влияние фемтосекундного лазерного излучения на клетки перевиваемой опухоли Кребс-2 / Ю. П. Мешалкин, Н. А. Попова, В. П. Николин, В. И. Каледин, А. В. Кирпичников, Е. В. Пестряков // Квантовая электроника. – 2012. – Т. 42, № 6. – С. 505–508.
379. Данилевич С. Б. Влияние погрешности измерений на достоверность результатов многопараметрического контроля / С. Б. Данилевич // Методы оценки соответствия. – 2012. – № 5. – С. 24–26.
380. Данилевич С. Б. О легитимизации показателей достоверности результатов контроля и испытаний продукции / С. Б. Данилевич // Компетентность. – 2012. – № 6. – С. 49–51.
381. Данилевич С. Б. Оптимизация выходного измерительного контроля серийно выпускаемой продукции / С. Б. Данилевич // Компетентность. – 2012. – № 7. – С. 48–51.
382. Данилевич С. Б. Оценка достоверности результатов контроля для ограниченных партий изделий / С. Б. Данилевич // Измерительная техника. – 2012. – № 5. – С. 18–21.
383. Дополнительные методы лечения трофических язв: способ ускорения заживления ран / З. Н. Педонова, Д. В. Белик, К. Д. Белик, Р. А. Осташевский // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (АРЕИЕ–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 5. – С. 119–123.
384. Исследование влияния импульсного бегущего магнитного поля, УФ-излучения, токов надтональной частоты и инфракрасного излучения на ускорение заживления трофических

язв / З. Н. Педонова, Д. В. Белик, Р. А. Осташевский, К. Д. Белик // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 4. – С. 358–361.

385. Контроль бортовых шкал времени навигационных спутников ГЛОНАСС в метрологических пунктах государственной службы времени и частоты / А. С. Толстикова, Ю. Е. Воскобойников, А. В. Горчаков, А. А. Карауш, В. А. Степанов // Навигационные спутниковые системы, их роль и значение в жизни современного человека : тез. докл. 2 междунар. науч.-техн. конф., посвящ. 30-летию запуска на орбиту первого навигац. косм. аппарата «Глонасс», Железногорск, 10–14 окт. 2012 г. – Красноярск ; Железногорск : Сиб. гос. аэрокосм. ун-т, 2012. – С. 245–247.
386. Лаптев Д. В. Исследование метода совпадения при измерении частоты в широком диапазоне частот / Д. В. Лаптев, Ю. А. Пасынков // Измерение, контроль, информатизация : материалы 13 междунар. науч.-техн. конф., Барнаул, 28–29 марта 2012 г. – Барнаул : Изд-во АлтГТУ, 2012. – Т. 1. – С. 146–148.
387. Лисицына Л. И. Рабочий орган аппаратно-программного комплекса для рефлексотерапии / Л. И. Лисицына, С. В. Белавская, А. Н. Кузьмин // Радиопромышленность. – 2012. – Вып. 1. – С. 158–168.
388. Лисицына Л. И. Устройство для внутриволнового воздействия с пространственным и временным совмещением пяти воздействующих физических факторов / Л. И. Лисицына, С. В. Белавская, З. Н. Педонова // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1 (25), ч. 1. – С. 241–245.
389. Лисицына Л. И. Электронный блок и система поддержки аппаратно-программного комплекса для рефлексотерапии / Л. И. Лисицына, С. В. Белавская, А. Н. Кузьмин // Радиопромышленность. – 2012. – Вып. 1. – С. 168–184.
390. Лихачев А. В. Сравнение алгоритмов томографии, использующих условие Кавальери, в задачах с ограниченным углом обзора объекта / А. В. Лихачев, Н. В. Важенцева // Автометрия. – 2012. – № 6. – С. 35–45.
391. Марченко И. О. Система проектирования реконфигурируемых интеллектуальных датчиков / И. О. Марченко // Датчики и системы. – 2012. – № 2. – С. 2–5.
392. Метрология и измерительная техника : метод. руководство к выполнению лабораторного практикума для 1 курса АВТФ (направлений 200100, 230400, 201000), 3 курса технических специальностей других факультетов / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: В. К. Береснев, Г. Г. Матушкин, А. Э. Каспер. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 56 с.
393. Мешалкин Ю. П. Лазерная фотопориация клеток / Ю. П. Мешалкин // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 5. – С. 114–118.
394. Моторин С. В. Процесс принятия решений в слабоструктурированных информационных системах / С. В. Моторин, А. С. Марченко // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 5. – С. 124–126.

395. Пат. на полезную модель 113366 РФ, МПК G01R22/10. Счетчик электрической энергии / Е. В. Букреев, В. М. Ермоленко, Г. С. Кашков, Ю. А. Пасынков, С. П. Порватов ; патентообладатель Закрытое акционерное общество «Радио и микроэлектроника» (RU). – № 2011142353/28 ; заявл. 19.10.2011 ; опубл. 10.02.2012. – Бюл. № *. – 1 с.
396. Пат. на полезную модель 114248 МПК H03M 1/12. Аналого-цифровой преобразователь / Ю. А. Пасынков, А. А. Повещенко ; патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2011133621/08 ; заяв. 10.08.2011 ; опуб. 10.03.2012. – Бюл. № 7. – 1 с.
397. Пат. на полезную модель 119960 РФ, H03M 1/12. Аналого-цифровой преобразователь / Ю. А. Пасынков, А. А. Повещенко ; патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2012106085/08 ; заяв. 20.02.2012; опуб. 27.08.2012. – Бюл. № 24. – 1 с.
398. Проблемы обеспечения точности координатно-временных определений на основе применения ГЛОНАСС-технологий / А. С. Толстикова, К. М. Антонович, В. А. Ащеулов, Ю. В. Сурнин // Вестник Сибирской государственной геодезической академии. – 2012. – Вып. 18 (2). – С. 3–11.
399. Процедура безболезненного поиска проекции больного органа методом Су Джок по температуре кожного покрова / С. В. Белавская, А. А. Блохин, Л. И. Лисицына, Д. Д. Чимитова // Наука, образование, бизнес : материалы Всерос. науч.-практ. конф. ученых, преподавателей, аспирантов, студентов, специалистов пром-сти и связи, посвящ. 15-летию ИРСИД. – Омск, 2012. – С. 217–219.
400. Работа метрологического пункта ФГУП СНИИМ / А. С. Толстикова, Д. Ф. Гусар, Ю. В. Носков, В. А. Степанов, Л. В. Шмидт // Метрология времени и пространства = Metrology of time and space : 6 междунар. симп., пос. Менделеево (Моск. обл.), 17–19 сент. 2012 г. : материалы симп. – Москва : ВНИИФТРИ, 2012. – С. 169–172.
401. Термообесцвечивание красителя мероцианин-540 в присутствии наночастиц золота / Ю. П. Мешалкин, И. Н. Лапин, А. А. Томшина, В. А. Светличный // Медицинская физика. – 2012. – № 3 (55). – С. 70–76.
402. Толстикова А. С. К выбору численных методов интегрирования уравнений движения навигационных спутников / А. С. Толстикова, А. А. Карауш, Е. А. Ханькова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2012 : 8 междунар. науч. конгр. и выставка, Новосибирск, 10–20 апр. 2012 г. Специализированное приборостроение, метрология, теплофизика, микротехника, нанотехнологии : междунар. науч. конф. : сб. материалов : в 2 т. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Т. 2. – С. 224–228.
403. Толстикова А. С. О применении алгоритмов формирования шкал групповых хранителей времени / А. С. Толстикова // Метрология времени и пространства = Metrology of time and space : 6 междунар. симп., пос. Менделеево (Моск. обл.), 17–19 сент. 2012 г. : материалы симп. – Москва : ВНИИФТРИ, 2012. – С. 68–71.
404. Толстикова А. С. Оценивание ухода бортовых часов по данным траекторных измерений / А. С. Толстикова, Н. В. Закорючкина, Е. А. Ханькова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2012 : 8 междунар. науч. конгр. и выставка, Новосибирск, 10–20 апр. 2012 г. : метрология, теплофизика, микротехника, нанотехнологии : междунар. науч. конф. : сб. материалов : в 2 т. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Т. 2. – С. 229–232.

405. Толстикова А. С. Оценки прогнозов всемирного времени и координат полюса СНИИМ с 2006 по 2012 г. в сравнении с официальными данными МСВЗ (IERS) / А. С. Толстикова, В. М. Тиссен // Метрология времени и пространства = Metrology of time and space : 6 междунар. симп., пос. Менделеево (Моск. обл.), 17–19 сент. 2012 г. : материалы симп. – Москва : ВНИИФТРИ, 2012. – С. 158–168.
406. Толстикова А. С. Параметры вращения Земли в задачах эфемеридно-временного обеспечения ГЛОНАСС и результаты, достигнутые в их прогнозировании / А. С. Толстикова // Мир измерений. – 2012. – № 6. – С. 43–49.
407. Толстикова А. С. Сравнительный анализ алгоритмов формирования шкал групповых хранителей времени / А. С. Толстикова, О. И. Горбачева, Е. А. Ханькова // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 3. – С. 47–54.
408. Толстикова А. С. Эксперименты по синхронизации пространственно разнесенных часов на трассе СНИИМ–СГГА / А. С. Толстикова, И. Е. Макаров // Интерэкспо ГЕО–Сибирь–2012 : 8 междунар. науч. конгр. и выставка, Новосибирск, 10–20 апр. 2012 г. Специализированное приборостроение, метрология, теплофизика, микротехника, нанотехнологии : междунар. науч. конф. : сб. материалов : в 2 т. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Т. 2. – С. 220–223.
409. Blokhin A. A. One of the possibilities of the disease diagnosing by the electrical method based on the Su Jok system / A. A. Blokhin, S. V. Belavskaya, L. I. Lositsyna // 11 International conference on actual problems of electronic instrument engineering : proc., APEIE–2012 = Материалы 11 международной конференции «Актуальные проблемы электронного приборостроения», АПЭП–2012, Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Novosibirsk, 2012. – Vol. 1. – P. 154–156.
410. Tissen V. M. Time measurement and earth rotation / V. M. Tissen, A. S. Tolstikov, G. V. Simonova // Modern metrology concerns. – InTech, 2012. – Ch. 145. – P. 365–395.

ФАКУЛЬТЕТ БИЗНЕСА

Декан д-р экон. наук, проф. *М. В. Хайруллина*

Кафедра менеджмента

Зав. каф. д-р экон. наук, проф. *И. С. Межов*

411. Айсыкаэр А. Методические основы управления системой экономических показателей на промышленных предприятиях / А. Айсыкаэр ; науч. рук. К. Т. Джурабаев // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 329–333.
412. Алексеев А. В. Инвестиции в промышленность России: «я за тобою следую тенью»? / А. В. Алексеев // ЭКО. – 2012. – № 5. – С. 103–116.
413. Алексеев А. В. Новая индустриализация: оценка потребности в накоплении / А. В. Алексеев // Экономист. – 2012. – № 3. – С. 29–41.
414. Алексеев А. В. Сколько стоит модернизация? / А. В. Алексеев // Россия и современный мир. – 2012. – № 3. – С. 72–84.
415. Алексеев А. В. Сколько стоит модернизация? / А. В. Алексеев // Россия: тенденции и перспективы развития : ежегодник. – Москва : ИНИОН РАН, 2012. – Ч. 1, вып. 7. – С. 12–18.
416. Алексеев А. В. Современная инвестиционная политика и долгосрочные тенденции индустриального развития России / А. В. Алексеев // Индустриальное развитие России : сб. науч. тр. – Новосибирск : ИЭОПП СО РАН, 2012. – С. 3–22.
417. Алексеев А. В. Современное состояние производственного аппарата промышленности РФ и задачи создания инновационной экономики в России / А. В. Алексеев // Глобальные и региональные экономические процессы : материалы науч. конф. (Новосибирск, 23–24 дек. 2011 г.). – Новосибирск, 2012. – С. 20–31.
418. Алексеев А. В. Стратегия инновационного развития Российской Федерации на период до 2020 года – «жарко обнимала ты, да только не любила» / А. В. Алексеев // Инвестиции в России. – 2012. – № 5. – С. 3–10.
419. Алексеев А. В. Стратегия инновационного развития Российской Федерации на период до 2020 года – оценка адекватности требованиям времени / А. В. Алексеев // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2012 : 8 междунар. науч. конгр. и выставка, Новосибирск, 10–20 апр. 2012 г. Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью: междунар. науч. конф. : сб. материалов : в 4 т. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Т. 2. – С. 105–111.

420. Ахтырская Е. В. Сравнительный анализ основных трендов России и Германии в сфере малого и среднего бизнеса / Е. В. Ахтырская // Модернизация российской экономики: императивы, проблемы, концепции : сб. науч. ст. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 276–282.
421. Балабин А. А. Конкуренция как необходимое условие инновационной деятельности банков / А. А. Балабин // Формирование и развитие рынка банковских услуг в инновационной экономике России : матер. Всерос. науч.-практ. конф. с заоч. участ., (Волгоград, 21 фев. – 21 март. 2012 г.). : сб. науч. ст. – Волгоград : ПринтТерра-Дизайн, 2012. – С. 20–27.
422. Балабин А. А. О бедном банкире замолвите слово / А. А. Балабин // ЭКО. – 2012. – № 11. – С. 155–173.
423. Балабин А. А. Об особенностях современного этапа развития конкуренции на банковском рынке России / А. А. Балабин // Модернизация российской экономики: императивы, проблемы, концепции : сб. науч. ст. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 209–218.
424. Балабин А. А. Российская банковская система – камо грядеши? / А. А. Балабин // ЭКО. – 2012. – № 2. – С. 117–141.
425. Борисова А. А. Востребованность студентов, обучающихся по специальностям «Управление персоналом» и «Экономика труда», на рынке труда / А. А. Борисова // Вестник Ленинградского государственного университета им. А.С. Пушкина. – 2012. – Т. 6, № 4. – С. 59–67.
426. Борисова А. А. Информационное сопровождение трудоустройства выпускников вузов [Электронный ресурс] / А. А. Борисова, К. В. Ряполова // Управление экономическими системами : электронный научный журнал. – 2012. – № 12. – С. 20. – Режим доступа: <http://www.uecs.ru/economika-truda/item/1816-2012-12-18-06-08-44?pop=1&tmpl=component&print=1>. – Загл. с экрана.
427. Борисова А. А. Как Вы службу назовете... / А. А. Борисова // Управление человеческими ресурсами в условиях модернизации экономики : материалы интернет-конф. 4 Байкальского кадрового форума. – Иркутск : Изд-во БГУЭП, 2012. – С. 48–56.
428. Борисова А. А. Качество профессиональной подготовки специалистов по управлению трудом: мнение экспертов [Электронный ресурс] / А. А. Борисова // Управление экономическими системами : электронный научный журнал. – 2012. – № 6. – С. 9. – Режим доступа: <http://uecs.ru/economika-truda/item/1415-2012-06-19-05-26-29>. – Загл. с экрана.
429. Борисова А. А. Организация деятельности служб управления персоналом (российская практика) : монография / А. А. Борисова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 249 с. : табл.
430. Борисова А. А. Особенности организации деятельности службы управления персоналом отечественных предприятий / А. А. Борисова // Модернизация российской экономики: императивы, проблемы, концепции : сб. науч. ст. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 102–109.
431. Борисова А. А. Практика взаимодействия службы управления персоналом с учебными заведениями / А. А. Борисова // Казанская наука. – 2012. – № 4. – С. 70–75.
432. Борисова А. А. Регулирование социально-трудовых отношений: проблемы взаимодействия «работодатель – молодой специалист» / А. А. Борисова // Уральский регион респуб-

лики Башкортостан: человек, природа, общество : материалы регион. науч.-практ. конф. (Сибай, 16 нояб. 2012 г.). В 2 ч. – Сибай : Изд-во ГУП РБ «СГТ», 2012. – Ч. 1. – С. 78–82.

433. Борисова А. А. Служба управления персоналом в обеспечении развития предприятия / А. А. Борисова // Социально ориентированное управление в условиях глобализации : материалы 1 Всерос. заоч. науч.-практ. конф. – Москва : Изд-во РУДН, 2012. – С. 35–42.
434. Борисова А. А. Стоимостная оценка кадрового обеспечения организации / А. А. Борисова, М. М. Киселева // Информационное общество и актуальные проблемы экономических, гуманитарных, правовых и естественных наук : 8 междунар. науч.-практ. конф. (Рязань, 21–22 нояб. 2012 г.) : сб. ст. – Рязань : Рязанский филиал МЭСИ, 2012. – С. 33–39.
435. Борисова А. А. Стратегии трудоустройства студентов вузов / А. А. Борисова // Известия Иркутской государственной экономической академии (Байкальский государственный университет экономики и права). – 2012. – № 4 (84). – С. 96–100.
436. Борисова А. А. Структура и статус службы управления персоналом российских предприятий / А. А. Борисова // Российское предпринимательство. – 2012. – № 8. – С. 77–82.
437. Бузмакова О. И. Полупараметрическая регрессия при отличии распределения ошибки от нормального / О. И. Бузмакова ; науч. рук. В. С. Тимофеев // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 22–24.
438. Глебо Е. В. Анализ конкурентных преимуществ ХК «ДОМОЦЕНТР» с использованием классификации ценностей Р. А. Фатхутдинова / Е. В. Глебо, К. С. Гусакова ; науч. рук. В. В. Колочева // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 459–462.
439. Горевая Е. С. Продвижение продукта: инструментарий виртуального маркетинга / Е. С. Горевая, М. В. Гаранина, Г. Л. Русин // Модернизация российской экономики: императивы, проблемы, концепции : сб. науч. ст. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 131–142.
440. Гринь А. М. Постановка бюджетирования в условиях децентрализации управления университетом / А. М. Гринь, О. С. Миндергасова // Модернизация российской экономики: императивы, проблемы, концепции : сб. науч. ст. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 59–66.
441. Гриф М. Г. Методы генерации альтернатив в задачах оптимизации процессов функционирования человеко-машинных систем / М. Г. Гриф, Е. В. Гениатулина, Е. Б. Цой // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 1 (46). – С. 164–169.
442. Гриф М. Г. Методы и технологии проектирования человеко-машинных систем / М. Г. Гриф, С. Оюунсурэн, Е. Б. Цой // Доклады академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2012. – № 1 (18). – С. 80–88.
443. Гузнер С. С. Оценка результативности деятельности академической библиотеки на основе системы индикаторов / С. С. Гузнер, И. А. Гузнер // Библиосфера. – 2012. – № 4. – С. 3–7.
444. Гузнер С. С. Оценка результативности деятельности научных организаций на основе системы индикаторов / С. С. Гузнер // Перспективы развития науки и образования: сб. науч.

тр. по материалам междунар. науч.-практ. конф., 28 сент. 2012 г. : в 14 ч. – Тамбов : Бизнес – Наука – Общество, 2012. – Ч. 14. – С. 29–31.

445. Гузнер С. С. Теоретические основы исследования проблем адаптации библиотек / С. С. Гузнер, Л. А. Кожевникова, О. В. Макеева // Гуманитарные науки в Сибири. – 2012. – № 3. – С. 46–49.
446. Гурьянова О. Ю. Тенденции развития финансовых инноваций в России / О. Ю. Гурьянова ; науч. рук. Г. Л. Русин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 351–354.
447. Денисова Е. А. Организация маркетинговой деятельности на предприятии (на примере компании «Советы да любовь») / Е. А. Денисова ; науч. рук. К. Т. Джурабаев // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 355–357.
448. Джурабаев К. Т. Управление инновационными процессами / К. Т. Джурабаев, М. П. Вако-рин, Г. А. Барышева // Вестник СибАДИ. – 2012. – Вып. 1 (23). – С. 94–97.
449. Джурабаева Г. К. Использование процессных технологий для моделирования инвестиционной деятельности / Г. К. Джурабаева, Е. В. Бурмакин // Организатор производства. – 2012. – № 1. – С. 100–106.
450. Диагностика основных законов организации на примере промышленного предприятия / В. В. Войцеховская, Е. О. Колечкова, К. И. Лысенкова, Ю. А. Мишакина ; науч. рук. М. М. Киселева // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 341–346.
451. Дубровская К. В. Управление рисками предприятия при выходе на международный рынок / К. В. Дубровская ; науч. рук. Г. Л. Русин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 362–364.
452. Жигульский Г. В. Влияние уровня эффективности деятельности промышленного предприятия на их налоговую нагрузку / Г. В. Жигульский // Модернизация российской экономики: императивы, проблемы, концепции : сб. науч. ст. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 90–97.
453. Инвестиционный анализ : учеб. пособие для вузов по специальности 080502 «Экономика и управление на предприятии (по отраслям)» / [С. Н. Бочаров, И. С. Межов, С. И. Межов, Ю. И. Ростова ; под ред. И. С. Межова, Ю. И. Ростовской ; Новосиб. гос. техн. ун-т]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 431 с. : ил., табл.
454. Инновационные процессы в экономике России [Электронный ресурс] / И. С. Межов, Г. Е. Баженов, К. Т. Джурабаев, М. В. Хайруллина // Управление экономическими системами : электронный научный журнал. – 2012. – № 39. – С. 20. – Режим доступа: <http://www.uecs.ru/uecs-39-392012/item/1226-2012-04-06-06-25-19>. – Загл. с экрана.
455. Киселева М. М. Оценка организации управленческого труда / М. М. Киселева // Модернизация российской экономики: императивы, проблемы, концепции : сб. науч. ст. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 148–152.

456. Клавсуц И. Л. Вопрос управления муниципальными культурными учреждениями / И. Л. Клавсуц, Е. А. Петракова // Модернизация российской экономики: императивы, проблемы, концепции : сб. науч. ст. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 152–158.
457. Клавсуц И. Л. Экономика знаний: проблемы и перспективы управления муниципальными культурными учреждениями / И. Л. Клавсуц, Е. А. Петракова // Инновации и российская экономика в контексте глобальных экономических процессов : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф. : (Москва, 10–14 дек. 2012 г.). – Москва : МЭСИ, 2012. – С. 118–123.
458. Консалтинг : метод. рекомендации по выполнению практ. заданий для 4 курса ФБ по дисциплине «Консалтинг» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Е. С. Горевая, Г. Л. Русин]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 47, [1] с. : табл., ил.
459. Круглый стол «Конкуренция и монополия» / О. А. Донских, С. Г. Золотаренко, В. В. Крюков, Г. П. Литвинцева, Н. И. Макарова, Л. Л. Штуден, И. А. Гусейнов, И. В. Князева, В. В. Шмат, Б. Л. Лавровский // Идеи и идеалы. – 2012. – Т. 1, № 1 (11). – С. 3–21.
460. Кудачева Д. В. Недостатки российского менеджмента на фоне достоинств американского / Д. В. Кудачева ; науч. рук. М. П. Вакорин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 376–378.
461. Кулакова А. Г. Проблемы финансирования предприятий малого бизнеса в России / А. Г. Кулакова ; науч. рук. Г. Л. Русин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 378–380.
462. Лавровский Б. Л. Имидж Сибири в зеркале экономической истории и стратегии / Б. Л. Лавровский, В. И. Суслов // Сибирь: имидж мегарегиона. – Новосибирск : ФСПИ «Тренды», 2012. – С. 143–169.
463. Лавровский Б. Л. Инновационное развитие и резервный фонд / Б. Л. Лавровский, И. А. Мурзов // ЭКО. – 2012. – № 4. – С. 152–162.
464. Лавровский Б. Л. К вопросу об измерении инновационного фактора: региональный аспект / Б. Л. Лавровский // Регион: экономика и социология. – 2012. – № 4. – С. 171–182.
465. Лавровский Б. Л. Налоговая задолженность: уроки кризиса (на примере регионов Сибирского федерального округа) / Б. Л. Лавровский, И. А. Мурзов, А. С. Мишина // Пространственная экономика. – 2012. – № 1. – С. 135–146.
466. Лавровский Б. Л. Налоговая задолженность: уроки кризиса (на примере регионов Сибирского федерального округа) / Б. Л. Лавровский, И. А. Мурзов, А. С. Мишина // Инновационная модель бизнеса: мотивация использования инноваций и экономического роста : сб. науч. тр. – Новосибирск : СО РАН, 2012. – С. 231–242.
467. Лавровский Б. Л. Налоговое пространство России: региональные измерения (на примере федеральных округов) / Б. Л. Лавровский // Экономический рост, ресурсозависимость и социально-экономическое-неравенство : материалы Всерос. конф. (Санкт-Петербург, 22–24 окт. 2012 г.). – Санкт-Петербург, 2012. – С. 112–115.
468. Лавровский Б. Л. Налоговые ресурсы Сибири : монография / Б. Л. Лавровский, И. А. Мурзов ; Новосиб. гос. техн. ун-т, Ин-т экономики и орг. пром. пр-ва СО РАН ; под ред. В. И. Сулова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 313 с.

469. Лавровский Б. Л. Отраслевые источники формирования регионального бюджета (на примере черной металлургии Кемеровской области) / Б. Л. Лавровский, Н. И. Новиков, Д. В. Подъяпольский // Региональная экономика. Теория и практика. – 2012. – № 13. – С. 2–9.
470. Лавровский Б. Л. Роль отрасли в наполнении бюджета региона (на примере черной металлургии Кемеровской области) / Б. Л. Лавровский, Н. И. Новиков, Д. В. Подъяпольский // Вопросы управления. – 2012. – № 1 (18). – С. 121–126.
471. Лавровский Б. Л. Сибирский федеральный округ на фоне страны: налоговые аспекты / Б. Л. Лавровский, Р. С. Лузин, И. А. Мурзов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2012 : 8 междунар. науч. конгр. и выставка, Новосибирск, 10–20 апр. 2012 г. Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью: междунар. науч. конф. : сб. материалов : в 4 т. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Т. 2. – С. 132–146.
472. Лавровский Б. Л. Сколько с сошкой и сколько – с ложкой (региональные измерения налогового поля в России) / Б. Л. Лавровский // ЭКО. – 2012. – № 12. – С. 126–140.
473. Липин А. Э. Создание и освоение новой продукции на промышленных предприятиях / А. Э. Липин ; науч. рук. К. Т. Джурабаев // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 388–389.
474. Международные аспекты стратегической программы университета как фактор построения оптимальных образовательных траекторий студентов НГТУ / Е. Б. Цой, Ю. А. Баденкова, Т. И. Белова, А. М. Гущина, М. В. Михайлова, В. В. Некрасов // Болонский процесс – от знания к действию через интерес и стремление = Bologna process – awareness, interest, desire, action : материалы междунар. конф. (Саранск, 18–21 апр. 2012 г.). – Саранск : Изд-во Мордов. ун-та, 2012. – С. 302–308.
475. Межов И. С. Актуальные проблемы инновационного развития российской промышленности: поиск решений / И. С. Межов, В. А. Титова // Модернизация российской экономики: императивы, проблемы, концепции : сб. науч. ст. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 8–20.
476. Межов И. С. Инвестиционный анализ [Электронный ресурс]: учеб.-метод. комплекс / И. С. Межов, С. И. Межов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – № Информрегистр 0321203004. – Загл. с этикетки диска.
477. Межов И. С. Инновационно-ориентированное предприятие: предплановый анализ конкурентоспособности / И. С. Межов // Проблемы теории и практики управления. – 2012. – № 4. – С. 106–113.
478. Межов И. С. Практические механизмы реализации инновационной интеграции университетов и предприятий / И. С. Межов, К. Н. Мироненков // Модернизация российской экономики: императивы, проблемы, концепции : сб. науч. ст. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 66–77.
479. Межов И. С. Проектный подход к оценке объема и эффективности инвестиций в инновации при формировании производственной программы / И. С. Межов, С. И. Межов // Инновационная модель бизнеса: мотивация использования инноваций и экономического роста. – Новосибирск : СО РАН, 2012. – С. 202–212.

480. Межов С. И. Модели и инструменты исследования инновационных процессов / С. И. Межов // Модернизация российской экономики: императивы, проблемы, концепции : сб. науч. ст. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 48–59.
481. Межов С. И. Проблемы формирования модели экономики инновационной компании: системные характеристики и параметры / С. И. Межов, Ю. М. Ильиных // Вестник Алтайской академии экономики и права. – 2012. – № 2 (25). – С. 47–51.
482. Межов С. И. Экономика инновационной корпорации: теория и проблемы эффективности / С. И. Межов. – Барнаул : Изд-во ААЭП, 2012. – 216 с.
483. Межова Л. Н. Финансовый менеджмент организации : учеб. пособие / Л. Н. Межова, А. М. Гринь, О. С. Миндергасова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 267 с. : ил., табл.
484. Мовчан А. А. Роль транснациональных корпораций в мировой экономике / А. А. Мовчан ; науч. рук. В. А. Титова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 399–401.
485. Модернизация российской экономики: императивы, проблемы, концепции : сб. науч. ст. / Новосиб. гос. техн. ун-т ; под общ. ред.: И. С. Межова, В. А. Титовой. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 363 с.
486. Наумов А. А. Исследование методов трансфертного ценообразования на основе потоковых моделей бизнес-процессов / А. А. Наумов, И. С. Межов // Модернизация российской экономики: императивы, проблемы, концепции : сб. науч. ст. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 31–42.
487. Наумов А. А. К задаче синтеза эффективных стратегий управления бизнес-процессами на основе результатов SWOT-анализа / А. А. Наумов, И. Л. Клавсуц // Модернизация российской экономики: императивы, проблемы, концепции : сб. науч. ст. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 109–119.
488. Нежинский О. М. Анализ ключевых компонентов инновационного лидерования корпорации Intel / О. М. Нежинский // Модернизация российской экономики: императивы, проблемы, концепции : сб. науч. ст. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 248–254.
489. Нефёдкин В. И. Локальный контент крупной корпорации как фактор инновационного развития территории / В. И. Нефёдкин // Проблемы и перспективы инновационного развития экономики : материалы 17 междунар. науч.-практ. конф. (Алушта, Украина, 10–15 сент. 2012 г). – Киев ; Симферополь ; Алушта, 2012. – С. 260–265.
490. Нефёдкин В. И. Развитие экономики региона: корпоративный аспект / В. И. Нефёдкин // Стратегическое планирование и развитие предприятий : материалы 30 Всерос. симпозиума (Москва, 10–11 апр. 2012 г). – Москва : ЦЭМИ РАН, 2012. – Сек. 4. – 196 с.
491. Организационное поведение : метод. указания к выполнению практических заданий для 2 и 4 курсов ФБ (дисциплина «Организационное поведение») / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. : М. М. Киселева, Л. И. Дмитриева]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 25 с.
492. Петракова Е. А. Управление муниципальными культурными учреждениями в Польше / Е. А. Петракова ; науч. рук. И. Л. Клавсуц // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 401–404.

493. Проектирование и разработка систем компьютерного сурдоперевода русского языка : монография / М. Г. Гриф, О. О. Королькова, Л. Г. Панин, М. К. Тимофеева, Е. Б. Цой. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 379 с.
494. Русин Г. Л. Маркетинг инновационного продукта / Г. Л. Русин, М. В. Гаранина, Е. С. Горевая // Бренд-менеджмент. – 2012. – № 3. – С. 154–171.
495. Савченко Е. Д. Управление проектом формирования сайта промышленного предприятия с учетом маркетинговой политики предприятия / Е. Д. Савченко ; науч. рук. Г. Л. Русин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 410–412.
496. Сибирское экономическое обозрение. Вып. 27: янв.-дек. 2011 г : информ.-аналит. вып. (тенденции эконом. и соц. развития, финансового состояния, региональные рейтинги) / [сост.: А. А. Балабин, Б. Л. Лавровский, Е. А. Горюшкина, В. В. Куценко, А. И. Шевчук]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 75, [1] с. ил., табл.
497. Сибирское экономическое обозрение. Вып. 28: янв.-июнь 2012 г. : информ.-аналит. вып. (тенденции эконом. и соц. развития, финансового состояния, региональные рейтинги) / [сост. : А. А. Балабин, М. Г. Бекишев, В. В. Куценко, Б. Л. Лавровский, Е. А. Горюшкина, А. А. Цыплаков, А. И. Шевчук]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 72, [2] с. : ил., табл.
498. Структурные и динамические характеристики налоговых ресурсов Сибири / Б. Л. Лавровский, Е. А. Горюшкина, А. С. Мишина, И. А. Мурзов // Регион: экономика и социология. – 2012. – № 1. – С. 160–173.
499. Теория менеджмента: история управленческой мысли, история организации, организационное поведение : учебник / [И. С. Межов, М. В. Лычагин, С. Н. Бочаров, О. В. Валиева, В. В. Титов, Н. А. Щербакова, А. А. Борисова, М. М. Киселева, Е. С. Горевая, Е. В. Уварова] ; под общ. ред. И. С. Межова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 580 с.
500. Титов В. В. Оценка влияния существующей налоговой системы на деятельность промышленного предприятия / В. В. Титов, И. В. Цомаева // Инновационная модель бизнеса: мотивация использования инноваций и экономического роста : сб. науч. тр. – Новосибирск : СО РАН, 2012. – С. 223–231.
501. Титов В. В. Разработка концептуальных положений экономических принципов управления санаторием, стимулирующих повышение производительности и эффективности труда / В. В. Титов // Инновационная модель бизнеса: мотивация использования инноваций и экономического роста : сб. науч. тр. – Новосибирск : СО РАН, 2012. – С. 5–33.
502. Титов В. В. Разработка методических подходов к формированию устойчивого плана развития предприятий на основе совершенствования бизнес-моделей и мотивации инновационного предпринимательства / В. В. Титов // Инновационная модель бизнеса: мотивация использования инноваций и экономического роста : сб. науч. тр. – Новосибирск : СО РАН, 2012. – С. 120–155.
503. Титов В. В. Управление производством на предприятиях серийного машиностроения в условиях неопределенности спроса на продукцию / В. В. Титов, И. В. Цомаева // Модернизация российской экономики: императивы, проблемы, концепции : сб. науч. ст. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 119–130.

504. Титова В. А. Управление интеграцией в инновационной среде вуза с использованием инструментов бенчмаркинга [Электронный ресурс] / В. А. Титова, К. Т. Джурабаев, А. М. Гринь // Управление экономическими системами: электронный научный журнал. – 2012. – № 3. – С. 40. – Режим доступа: <http://uecs.ru/uecs-39-392012/item/1227-2012-04-06-06-31-05>. – Загл. с экрана.
505. Уварова Е. В. Межбюджетное выравнивание. Особая роль отрицательных трансфертов в межбюджетном механизме / Е. В. Уварова, А. В. Тягнибеда // Модернизация российской экономики: императивы, проблемы, концепции : сб. науч. ст. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 159–173.
506. Хайруллина М. В. Регулирование розничной торговли в рыночной институциональной среде : монография / М. В. Хайруллина, Т. И. Заяц ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 218 с.
507. Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ 2012619060 Российская Федерация. Компьютерный сурдопереводчик русского текста. Письменный разговорный русский жестовый язык / Е. Б. Цой, М. Г. Гриф, О. О. Королькова. – № 2012616708 ; заявл. 06.08.12 ; зарегистрировано 05.10.12. – 1 с.
508. Чуваев А. В. Проблемы управления производственными процессами промышленных предприятий в современных российских условиях и общие пути их решения / А. В. Чуваев // Модернизация российской экономики: императивы, проблемы, концепции : сб. науч. ст. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 254–259.
509. Шишакина Е. А. Особенности разработки и реализации концепции ценностно-ориентированного менеджмента / Е. А. Шишакина ; науч. рук. Н. А. Щербакова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 444–446.
510. Щербаков В. А. Оценка стоимости предприятия (бизнеса) / В. А. Щербаков, Н. А. Щербакова. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : Омега-Л, 2012. – 315 с. : ил., табл. – (Организация и планирование бизнеса).
511. Щербакова Н. А. Использование интернет-ресурсов на аудиторных занятиях как фактор повышения уровня подготовки студентов / Н. А. Щербакова // Интеграция образовательного пространства с реальным сектором экономики. : сб. материалов междунар. науч.-метод. конф., (Новосибирск, 27 фев. – 2 марта 2012 г.). – Новосибирск : СГГА, 2012. – Ч. 4. – С. 14–18.
512. Щербакова Н. А. Оценка недвижимости: теория и практика : учеб. пособие / Н. А. Щербакова. – 2-е изд., стер. – Москва : Омега-Л, 2012. – 269 с. : ил., табл. – (Высшее финансовое образование).
513. Щербакова Н. А. Преподавание основ управления предприятием на основе ценностно-ориентированного менеджмента в условиях глобализации образования / Н. А. Щербакова // Роль непрерывного образования в подготовке инновационных кадров для экономики России : сб. материалов междунар. науч.-практ. конф., (Новосибирск, 13 сент. 2012 г.). – Новосибирск : СГГА, 2012. – С. 179–184.
514. Щербакова Н. А. Учет тенденций развития региона в ценностно-ориентированном менеджменте / Н. А. Щербакова // Модернизация российской экономики: императивы, проблемы, концепции : сб. науч. ст. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 77–82.

515. Щербакова Н. А. Ценностно-ориентированный менеджмент в системе управления предприятием / Н. А. Щербакова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2012 : 8 междунар. науч. конгр. и выставка, Новосибирск, 10–20 апр. 2012 г. Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью: междунар. науч. конф. : сб. материалов : в 4 т. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Т. 1. – С.43–49.
516. Щербакова Н. А. Экономическая оценка инвестиций : учеб. пособие / Н. А. Щербакова ; СГГА. – Новосибирск : СГГА, 2012. – 201 с.
517. Balabin A. A. Banking and non-financial sector of of Russian economy: the problem of disparity / A. A. Balabin // Problems and trends of economy and management in the modern world = Проблемы и тенденции развития экономики и управления в современном мире : proc. of the intern. conf., Bulgaria, Sofia, 24–26 Dec. 2012. – Iss. 1. – Sofia : Science and economy ; Russia, Kirov: MCNIP, 2012. – P. 117–122. – 1 electron. wholesale. disk (CD-ROM). – Title with the label.
518. Borisova A. A. The structure of the motives for choosing the profession of the HR- managers / A. A Borisova, A. Limaeva // Problems and trends of economy and management in the modern world = Проблемы и тенденции развития экономики и управления в современном мире : proc. of the intern. conf., Bulgaria, Sofia, 24–26 Dec. 2012. – Iss. 1. – Sofia : Science and economy ; Russia, Kirov: MCNIP, 2012. – P. 139–147. – 1 electron. wholesale. disk (CD-ROM). – Title with the label.
519. Chuvaev A. V. New System of Efficient Management in Russian Industry / A. V. Chuvaev // Progress through innovative technologies–2012 : young researchers' sci. conf. (Novosibirsk, 5 Apr. 2012). – Novosibirsk : NSTU Publ. 2012. – P. 32–33.
520. Chuvaev A. V. Production Process Analysis of Industrial Enterprises / A. V. Chuvaev, O. L. Lyamzin // North-East Asia Academic Forum. – Semey : Kainar, 2012. – № 82. – P. 119–121.
521. Computer-assisted sign language translation system for hearing impaired users / M. G. Grif, O. O. Korolkova, E. A. Demianenko, E. B. Tsoy // The 7 International forum on strategic technology : proc. of IFOST 2012, Tomsk, 18–21 Sept. 2012. – [Tomsk], 2012. – Vol. 1. – P. 617–620.
522. Grif M. G. Development of a software system of computer sign language translation for deaf / M. G. Grif, O. O. Korolkova, E. B. Tsoy // International congress on information technologies–2012 (ICIT–2012) : [proc.], Saratov, 6–9 June 2012 [Электронный ресурс]. – Saratov, 2012. – Paper ID 103-364-1-RV (5 p.). – 1 electron-optical disk (CD-ROM, 2012). – Title with the label.
523. Klavsuts I. L. Integration innovative method of demand side management in smart grid [Electronic resource] / I. L. Klavsuts, D. A. Klavsuts, S. V. Levinzon // Problems and trends of economy and management in the modern world = Проблемы и тенденции развития экономики и управления в современном мире : proc. of the intern. conf., Bulgaria, Sofia, 24–26 Dec. 2012. – Iss. 1. – Sofia : Science and economy ; Russia, Kirov: MCNIP, 2012. – London : IEEE, 2012. – 4 p. – Mode of access: <http://ieeexplore.ieee.org/xpl/articleDetails.jsp?tp=&arnumber=6398686&queryText%3Dklavsuts>. – Title from screen.

Кафедра теории рынка

Зав. каф. д-р экон. наук, проф. *В. А. Титова*

524. Аверихина Е. О. Развитие методов оценки и прогнозирования инновационной деятельности предприятия на рынке высокотехнологичной продукции / Е. О. Аверихина ; науч. рук. В. А. Титова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 449–452.
525. Блимке В. Н. Роль ширины и глубины ассортимента в стимулировании сбыта / В. Н. Блимке ; науч. рук. В. С. Тимофеев // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 452–454.
526. Болтенкова И. Б. Мониторинг медицинской помощи / И. Б. Болтенкова // Образование и медицина в Сибири. – 2012. – № 4. – С. 21.
527. Денисов В. И. К вопросу выбора оптимальных координат узловых точек в моделях полупараметрической регрессии / В. И. Денисов, А. В. Фаддеенков // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 4 (49). – С. 3–11.
528. Денисов В. И. Планирование уточняющих наблюдений при контроллинге воздушных линий по данным лазерного сканирования / В. И. Денисов, В. С. Тимофеев, Е. А. Хайленко // Сибирский журнал индустриальной математики. – 2012. – Т. 15, № 2 (50). – С. 75–85.
529. Досуева Е. Е. Инновации: сущность, этапы, модели / Е. Е. Досуева, О. Л. Лямзин // Ученые записки. Вопросы социологии, политологии, истории и образования. Вопросы экономики и туризма. Естественно-математические науки, технологические, междисциплинарные исследования. – Чебоксары, 2012. – Вып. 1 (9). – С. 56–68.
530. Досуева Е. Е. Интеллектуальный аспект оценки эффективности экономической интеграции организаций / Е. Е. Досуева, О. Л. Лямзин, Ю. В. Кириллов // Глобальные проблемы модернизации национальной экономики : материалы 1 Междунар. науч.-практ. конф. (заоч.), Тамбов, 25 мая 2012 г. – Тамбов : Бизнес–Наука–Общество, 2012. – С. 163–169.
531. Досуева Е. Е. Информационно-методический аспект оценки эффективности научно-производственной интеграции организаций / Е. Е. Досуева, О. Л. Лямзин, Ю. В. Кириллов // Актуальные проблемы науки, экономики и образования XXI века : материалы 2 междунар. научно-практ. конф. (5 марта – 26 сент. 2012 г.) : в 2 ч. – Самара : Самар. ин-т (фил.) РГТЭУ, 2012. – Ч. 1. – С. 95–110.
532. Досуева Е. Е. Кадровый аспект оценки эффективности экономической интеграции организаций / Е. Е. Досуева, О. Л. Лямзин, Ю. В. Кириллов // Экономика и менеджмент: проблемы и перспективы : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Моздок, 23 мая 2012 г. – Махачкала : МавраевЪ, 2012. – С. 52–57.
533. Досуева Е. Е. Маркетинговый аспект оценки эффективности экономической интеграции организаций / Е. Е. Досуева, О. Л. Лямзин, Ю. В. Кириллов // Экономика и управление в XXI веке: тенденции развития : материалы 1 Всерос. науч.-практ. конф. – Череповец : ИНЖЭКОН-Череповец, 2012. – С. 160–166.
534. Досуева Е. Е. Методика оценки эффективности интеграции организации в инновационный альянс / Е. Е. Досуева, О. Л. Лямзин, Ю. В. Кириллов // 8 осенняя конференция мо-

лодых ученых в Новосибирском Академгородке: актуальные вопросы экономики и социологии, Новосибирск, 19–21 нояб. 2012 г. : сб. тез. докл. – Новосибирск, 2012. – С. *

535. Досужева Е. Е. Методы оценки эффективности научно-производственной интеграции организаций в XXI веке / Е. Е. Досужева, О. Л. Лямзин // Современные проблемы науки и образования. – 2012. – № 3. – С. 247.
536. Досужева Е. Е. Направления формирования инновационных структур на базе вузов в России / Е. Е. Досужева, О. Л. Лямзин // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2012. – № 7. – С. 68–70.
537. Досужева Е. Е. Научно-технический аспект оценки эффективности экономической интеграции организаций / Е. Е. Досужева, О. Л. Лямзин, Ю. В. Кириллов // Наука. Образование. Инновации: Пути развития : материалы 3 Всерос. науч.-практ. конф. (24–26 апр. 2012 г.). – Петропавловск-Камчатский : КамчатГТУ, 2012. – Ч. 2. – С. 5–14.
538. Досужева Е. Е. О современных особенностях формирования инновационной инфраструктуры с участием вузов в Российской Федерации (Ч. 1) / Е. Е. Досужева, О. Л. Лямзин // Проблемы современной экономики. – 2012. – № 1 (41). – С. 383–387.
539. Досужева Е. Е. О современных особенностях формирования инновационной инфраструктуры с участием вузов в Российской Федерации (Ч. 2) / Е. Е. Досужева, О. Л. Лямзин // Проблемы современной экономики. – 2012. – № 2 (42). – С. 412–417.
540. Досужева Е. Е. Оценка ожидаемой эффективности интеграции организаций / Е. Е. Досужева, Ю. В. Кириллов, О. Л. Лямзин ; науч. рук. О. Л. Лямзин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 470–473.
541. Досужева Е. Е. Оценка эффективности интеграции / Е. Е. Досужева ; науч. рук. О. Л. Лямзин // Студент и научно-технический прогресс. Экономика : материалы 50 междунар. науч. студен. конф., Новосибирск, 13–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Новосиб. гос. ун-т, 2012. – С. 9–10.
542. Досужева Е. Е. Современные методы оценки эффективности экономической интеграции организаций / Е. Е. Досужева, О. Л. Лямзин // Вестник Сибирского государственного аэрокосмического университета имени академика М. Ф. Решетнева. – 2012. – № 3. – С. 164–169.
543. Досужева Е. Е. Финансово-экономический аспект оценки эффективности экономической интеграции организаций / Е. Е. Досужева, О. Л. Лямзин, Ю. В. Кириллов // Россия и мировое сообщество перед вызовами нестабильности экономических и правовых систем = Russia and the World Community's Respond to a Challenge of Instability of Economic and Legal Systems : материалы междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 16–18 апр. 2012 г.) : в 6 ч. – Москва, 2012. – Ч. 2. – С. 86–96.
544. Жупинская Д. А. Исследование факторов конкурентоспособности в образовательной сфере / Д. А. Жупинская, Т. Н. Яцко ; науч. рук. В. В. Колочева // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 473–475.
545. Зубакова М. И. Исследование методов восстановления функции плотности устойчивых распределений / М. И. Зубакова ; науч. рук. В. С. Тимофеев // Наука. Технологии. Инно-

вации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 52–54.

546. Колочева В. В. Анализ макроокружения предприятий розничной торговли г. Новосибирска с помощью PEST-анализа / В. В. Колочева, А. Г. Попова, Н. А. Титова // Интеграл. – 2012. – № 4 (66). – С. 106–107.
547. Колочева В. В. Организация учета затрат на качество в деятельности предприятия / В. В. Колочева // Наука и экономика. – 2012. – № 4. – С. 34–37.
548. Колочева В. В. Повышение конкурентоспособности услуг на основе положений международного стандарта ISO 9004:2009 / В. В. Колочева // В мире научных открытий. – 2012. – № 6.1 (30). – С. 220–234.
549. Леткиман Е. П. Влияние изменений цен продовольственных товаров на ожидания и потребительскую уверенность населения НСО / Е. П. Леткиман ; науч. рук. В. С. Тимофеев // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 128.
550. Лямзин О. Л. Актуальные инновационные модели: базовые аспекты и особенности / О. Л. Лямзин, И. Е. Никулина, Е. Е. Досуужева // Вестник СибАДИ. – 2012. – Вып. 1 (23). – С. 109–111.
551. Лямзин О. Л. Многоотраслевые инновационные интегрированные структуры как форма стратегического альянса / О. Л. Лямзин, Е. Е. Досуужева // Экономические отношения собственности и проблемы реализации ее эффективных форм : материалы междунар. науч. конф., 25–26 нояб. 2011 г. – Мурманск : МАЭУ, 2012. – С. 23–25.
552. Лямзин О. Л. Сущность и структура системы оценки эффективности интеграции организаций / О. Л. Лямзин, Е. Е. Досуужева, Ю. В. Кириллов // Экономический анализ: теория и практика. – 2012. – № 37 (292). – С. 21–34.
553. Межов И. С. Актуальные проблемы инновационного развития российской промышленности: поиск решений / И. С. Межов, В. А. Титова // Модернизация российской экономики: императивы, проблемы, концепции : сб. науч. ст. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 8–20.
554. Осьмук Л. А. Проблемы взаимодействия университета с бизнес-обществом в компетентностной парадигме / Л. А. Осьмук, М. Е. Цой // Идеи и идеалы. – 2012. – Т. 1, № 2. – С. 135–142.
555. Оценивание уравнений кривых провисания воздушных линий устойчивыми методами / В. С. Тимофеев, В. Ю. Щеколдин, Е. А. Хайленко, Д. В. Харьковский // Прикладная информатика. – 2012. – № 3 (39). – С. 115–124.
556. Региональные особенности применения процессного подхода к управлению документооборотом / В. А. Титова, В. А. Маловецкий, М. Ю. Мартынов, Г. А. Воронов // Интеграл. – 2012. – № 3. – С. 94–95.
557. Соболева И. А. Повышение эффективности СМК образовательного учреждения дополнительного профессионального образования / И. А. Соболева, М. А. Кононенко, Д. А. Соболева // Стратегия и качество в промышленности и образовании : сб. материалов 6 междунар. конф. (Болгария, г. Варна, 8–15 июня, 2012г.). – Варна, 2012. – http://www.atu.kz/rus/files/strategiya_kachestvag._varna.pdf. – Загл. с экрана.

558. Болтенкова И. Б. Мониторинг качества медицинской помощи / И. Б. Болтенкова, Т. И. Петренко, И. А. Соболева // Качество и полезность в экономической теории и практике : материалы 6 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16 нояб. 2012 г. – Новосибирск : НГУЭУ, 2012. – С. 3–6.
559. Социальные риски: факторный анализ / О. И. Кашник, В. Ю. Щеколдин, Г. Г. Китаева, Е. Г. Тимофеева // Мир науки, культуры, образования. – 2012. – № 2. – С. 496–502.
560. Степко Ю. В. Основные направления совершенствования внешнеторговой деятельности современных предприятий / Ю. В. Степко ; науч. рук. В. А. Титова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 308–310.
561. Султанов А. Р. Оценка эффективности управленческих инноваций по достижению целей / А. Р. Султанов ; науч. рук. В. А. Титова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 495–498.
562. Сухорукова Е. О. Разработка методики изучения влияния супругов на процесс принятия решения о покупке / Е. О. Сухорукова ; науч. рук. М. Е. Цой, В. Ю. Щеколдин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 498–500.
563. Техническое регулирование и стандартизация : метод. указания к выполнению контрольных работ для студентов ЗФ, обучающихся по направлению 221400 «Управление качеством» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. В. В. Колочева]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 22, [1] с. : табл.
564. Тимофеев В. С. Анализ покупательской лояльности при репозиционировании торговой компании / В. С. Тимофеев, А. Ю. Колесникова // Маркетинг и маркетинговые исследования. – 2012. – № 3 (99). – С. 234–240.
565. Тимофеев В. С. К вопросу оценки уровня мобилизации налогового потенциала в регионах России / В. С. Тимофеев, А. В. Фаддеенков, А. В. Лосева // Вопросы статистики. – 2012. – № 2. – С. 49–53.
566. Тимофеев В. С. Управление интенсивностью потоков покупателей розничной торговой сети / В. С. Тимофеев, А. Ю. Колесникова // Экономический анализ : теория и практика. – 2012. – № 25 (280). – С. 54–64.
567. Тимофеева А. Ю. Полупараметрическое оценивание зависимостей между стохастическими переменными / А. Ю. Тимофеева, О. И. Бузмакова // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 4 (49). – С. 29–37.
568. Титова В. А. Анализ инновационной деятельности компании на рынке высокотехнологичной продукции / В. А. Титова, Е. О. Аверихина // Интеграл. – 2012. – № 1. – С. 46–48.
569. Титова В. А. Инновационная активность региона как фактор повышения конкурентоспособности / В. А. Титова, С. Л. Еремина, И. А. Хаджаева // Интеграл. – 2012. – № 1. – С. 106–107.
570. Титова В. А. Исследование мотивации и удовлетворенности выпускников вузов качеством образования / В. А. Титова, К. Е. Волосевич // Наука и экономика. – 2012. – № 2. – С. 36–41.

571. Титова В. А. Методический подход к разработке модели, основанной на системных инновациях / В. А. Титова, В. А. Сердцев, Т. В. Титова // Интеграл. – 2012. – № 4 (66). – С. 102–103.
572. Титова В. А. Повышение удовлетворенности потребителей на основе анализа причин снижения качества товаров / В. А. Титова, В. В. Колочева, А. Г. Попова // Интеграл. – 2012. – № 1. – С. 136–137.
573. Титова В. А. Системные инновации маркетинга / В. А. Титова, Т. В. Титова, В. А. Сердцев // Интеграл. – 2012. – № 3. – С. 102–103.
574. Титова В. А. Управление интеграцией в инновационной среде вуза с использованием инструментов бенчмаркинга [Электронный ресурс] / В. А. Титова, К. Т. Джурабаев, А. М. Гринь // Управление экономическими системами : электронный научный журнал. – 2012. – № 3. – С. 40. – Режим доступа: <http://uecs.ru/uecs-39-392012/item/1227-2012-04-06-06-31-05>. – Загл. с экрана.
575. Титова Н. А. Разработка стратегических альтернатив развития предприятий розничной торговли с использованием PEST-анализа / Н. А. Титова, В. В. Колочева, О. Л. Лямзин // Современная конкуренция. – 2012. – № 6 (36). – С. 88–95.
576. Цой М. Е. Изучение аспектов покупательского поведения детской целевой группы на основе кластерного подхода / М. Е. Цой, В. Ю. Щеколдин // Вестник Алтайской академии экономики и права. – 2012. – № 4 (27). – С. 63–67.

Кафедра учета и статистики

Зав. каф. канд. экон. наук, доц. *Н. А. Наумова*

577. Беллендир М. В. Анализ финансовых результатов организаций Новосибирской области за 2008–2011 гг. / М. В. Беллендир, П. Ф. Беллендир // Перспективы развития бухгалтерского учета, экономического анализа и аудита в креативной экономике : материалы междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : НГУЭУ, 2012. – С. 46–51.
578. Гилева Н. Н. Формирование пояснительной записки на современном этапе / Н. Н. Гилева // Перспективы развития бухгалтерского учета, экономического анализа и аудита в креативной экономике : материалы междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : НГУЭУ, 2012. – С. 90–95.
579. Еременко Е. С. Современные проблемы развития рынка аудиторских услуг в России / Е. С. Еременко, Е. Н. Лищук // Перспективы развития бухгалтерского учета, экономического анализа и аудита в креативной экономике : материалы междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : НГУЭУ, 2012. – С. 122–129.
580. Еремина М. А. Методические аспекты аудита операций на валютных счетах / М. А. Еремина, О. Д. Щербак // Перспективы развития бухгалтерского учета, экономического анализа и аудита в креативной экономике : материалы междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : НГУЭУ, 2012. – С. 129–137.
581. Лосева А. В. Формирование системы показателей для задач мониторинга налогового потенциала региона / А. В. Лосева // Финансовые проблемы и пути их решения: теория и

практика : сб. ст. 13 междунар. науч.-практ. конф. – Санкт-Петербург : СПбГПУ, 2012. – С. 62–65.

582. Лукьяненко В. М. Проблемы бухгалтерского и налогового учета финансовых результатов организации / В. М. Лукьяненко // Перспективы развития бухгалтерского учета, экономического анализа и аудита в креативной экономике : материалы междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : НГУЭУ, 2012. – С. 254–260.
583. Лукьяненко В. М. Совершенствовать и хозрасчет, и управленческий учет / В. М. Лукьяненко // Помощник сельскому бухгалтеру. – 2012. – № 2 (28). – С. 79–85.
584. Лукьяненко В. М. Управленческий учет в сельскохозяйственных предприятиях (организациях) : практ. пособие / В. М. Лукьяненко. – Новосибирск : НГАУ, 2012. – 336 с.
585. Международные стандарты аудита : программа, метод. указания к выполнению контрол. работы для направления 080100 «Экономика» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. О. Д. Щербак]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 27, [2] с.
586. Международные стандарты финансовой отчетности : программа, метод. указания к выполнению контрол. работы для студентов направления 080100 «Экономика» / [сост.: Т. В. Жукова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 32 с., табл.
587. Надеждина С. Д. Проблемы бухгалтерского и налогового учета основных средств / С. Д. Надеждина, В. М. Лукьяненко, Т. А. Морозова // Вестник Новосибирского государственного аграрного университета. – 2012. – Т 2, № 23. – С. 124–129.
588. Надеждина С. Д. Учет основных средств в соответствии с принципами МСФО и РСБУ / С. Д. Надеждина, Т. А. Морозова // Вестник Сибирского университета потребительской кооперации. – 2012. – № 1 (2). – С. 51–57.
589. Надеждина С. Д. Франчайзинг: проблемы налогообложения и их решение в России / С. Д. Надеждина, Е. С. Куликова // Процессы модернизации в экономике и управлении: методы, модели, инструменты : сб. ст. междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 26–27 апр. 2012 г.). – Новосибирск : СибУПК, 2012. – С. 162–165.
590. Надточина Е. Ю. Особенности формирования бюджета затрат на оплату труда в сельскохозяйственных организациях / Е. Ю. Надточина, С. Д. Надеждина // Вестник Новосибирского государственного аграрного университета. – 2012. – Т. 2, № 23. – С. 130–133.
591. Наумова Н. А. Применение процессно-ориентированного подхода при определении себестоимости услуг компании-оператора внешнеэкономической деятельности / Н. А. Наумова, Е. С. Сивопляс // Перспективы развития бухгалтерского учета, экономического анализа и аудита в креативной экономике : материалы междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : НГУЭУ, 2012. – С. 280–292.
592. Наумова Н. А. Сбалансированная система показателей как основа построения системы бюджетирования на предприятии добывающей промышленности / Н. А. Наумова, А. А. Черкасова // Перспективы развития бухгалтерского учета, экономического анализа и аудита в креативной экономике : материалы междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : НГУЭУ, 2012. – С. 293–297.
593. Носова Т. Н. Креативный подход к оценке объектов экономического анализа / Т. Н. Носова, М. В. Беллендир // Перспективы развития бухгалтерского учета, экономического ана-

лиза и аудита в креативной экономике : материалы междунар. науч.-практич. конф. (Новосибирск, 20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : НГУЭУ, 2012. – С. 297–302.

594. Сабатаева Е. Е. Значение классификации затрат в системе управленческого учета и анализа технического университета / Е. Е. Сабатаева ; науч. рук. Н. А. Наумова // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 139.
595. Сивопляс Е. С. Совершенствование учетно-аналитической системы оператора внешне-экономической деятельности на основе процессного подхода / Е. С. Сивопляс ; науч. рук. Н. А. Наумова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, Новосибирск, 29 нояб. – 2 декаб. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 417–418.
596. Тимофеев В. С. К вопросу оценки уровня мобилизации налогового потенциала в регионах России / В. С. Тимофеев, А. В. Фаддеенков, А. В. Лосева // Вопросы статистики. – 2012. – № 2. – С. 49–53.
597. Хоменко Е. В. Бухгалтерский учет вложений в нематериальные активы вузов: управленческий аспект / Е. В. Хоменко // Перспективы развития бухгалтерского учета, экономического анализа и аудита в креативной экономике : материалы междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : НГУЭУ, 2012. – С. 417–425.
598. Чистякова О. А. Основные подходы к формированию учетной политики субъектов малого бизнеса / О. А. Чистякова // Перспективы развития бухгалтерского учета, экономического анализа и аудита в креативной экономике : материалы междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : НГУЭУ, 2012. – С. 436–443.
599. Шапошников А. А. Будет ли снег на Олимпиаде / А. А. Шапошников // ЭКО. – 2012. – № 11. – С. 184–189.
600. Шапошников А. А. Креативный учет: проблемы и решения / А. А. Шапошников // Перспективы развития бухгалтерского учета, экономического анализа и аудита в креативной экономике : материалы междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : НГУЭУ, 2012. – С. 448–450.
601. Шапошников А. А. От Столыпина до Хрущева. Воспоминания деда Максима // А. А. Шапошников // Идеи и идеалы. – 2012. – Т. 1, № 4. – С. 189–200.
602. Шапошников А. А. Цена испанского снега / А. А. Шапошников // Идеи и идеалы. – 2012. – Т. 1, № 2. – С. 197–201.
603. Яковенко Л. И. Малое предпринимательство в геопространстве Сибири: асимметрия развития / Л. И. Яковенко, В. А. Павленко // Интерэкспо Гео-Сибирь-2012. : 8 междунар. науч. конгр. и выставка, Новосибирск, 10–20 апр. 2012 г. Геопространство в социальном и экономическом дискурсе: междунар. науч. конф. : сб. материалов : в 2 т. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Т. 2. – С. 95–100.
604. Яковенко Л. И. Учебно-методические издания вуза: отражение общего и особенного / Л. И. Яковенко // Интеграция образовательного пространства с реальным сектором экономики : сб. материалов междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 27 февр. – 2 марта 2012 г. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Ч. 3. – С. 189–190.

Кафедра финансов и налоговой политики

Зав. каф. д-р экон. наук *А. Ю. Рыманов*

605. Ворническо Н. И. Введение единого налога на недвижимость / Н. И. Ворническо // Актуальные вопросы современной экономической науки : сб. докл. 9 междунар. науч. конф. (Россия, Липецк, 26 мая 2012 г.). – Липецк : Гравис, 2012. – С. 104–106.
606. Выжитович А. М. Оценка кредитоспособности контрагента с применением аутсорсинга / А. М. Выжитович, М. И. Левченко // РИСК: Ресурсы, информация, снабжение, конкуренция. – 2012. – № 4. – С. 451–455.
607. Дементьев Д. В. Межбюджетное регулирование: необходимость и перспективы / Д. В. Дементьев // Социальные взаимодействия в транзитивном обществе : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГУЭУ, 2012. – Вып. 14. – С. 285–91
608. Дементьев Д. В. Финансовый контроль: теория и практика / Д. В. Дементьев // Финансово-банковская наука : материалы заоч. междунар. конф. – Новосибирск : НГУЭиУ, 2012. – С. 161–169.
609. Джурабаева Г. К. Использование процессных технологий для моделирования инвестиционной деятельности / Г. К. Джурабаева, Е. В. Бурмакин // Организатор производства. – 2012. – Т. 52, № 1. – С. 100–106.
610. Дубков А. А. Оптимизация портфеля ценных бумаг посредством модели Марковица / А. А. Дубков ; науч. рук. З. К. Лиханова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 524–525.
611. Жариков Р. Э. Убыточность по отдельным видам обязательного страхования / Р. Э. Жариков ; науч. рук. Е. В. Костяева // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 526–528.
612. Крепкий В. М. Проектный подход к управлению улучшениями и изменениями в организациях / В. М. Крепкий // Помощник сельскому бухгалтеру (журнал бухгалтера, руководителя, экономиста). – 2012. – № 3. – С. 89–97.
613. Левченко М. И. Проблемы оценки достоверности отчетности заемщиков для анализа их кредитоспособности / М. И. Левченко ; науч. рук. А. М. Выжитович // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 535–538..
614. Построение кадрового профиля организации с учетом региональных особенностей / А. Д. Кот, М. Ю. Мартынов, А. Ю. Рыманов, С. А. Воронов // Интеграл. – 2012. – № 3. – С. 96–97.
615. Рыманов А. Ю. ABC-анализ в оценке эффективности рекламных расходов при производстве сухих строительных смесей / А. Ю. Рыманов, Т. В. Титова, З. К. Лиханова // Контроллинг. – 2012. – № 1. – С. 48–55.
616. Рыманов А. Ю. ABC-анализ в производстве сухих строительных смесей / А. Ю. Рыманов, Т. В. Титова // Вестник СибАДИ. – 2012. – Т. 1, №1 (23). – 121–127.

617. Рыманов А. Ю. Налогообложение медицинских учреждений в 2011–2019 гг.: экономия по налогу на прибыль / А. Ю. Рыманов // Экономика здравоохранения : материалы междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 мая 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ. – 2012. – С. 107–116.
618. Рыманов А. Ю. О распределении радиочастотного спектра для беспроводной связи IV поколения / А. Ю. Рыманов, Е. Шерстюк, П. Н. Тесля // Экономист. – 2012. – № 11. – С. 73–79.
619. Рыманов А. Ю. Оценка эффективности рекламных расходов при производстве и реализации сухих строительных смесей / А. Ю. Рыманов, Т. В. Титова, З. К. Лиханова // Вестник МГАДА. Серия: Экономика. – 2012. – № 2. – С. 179–185.
620. Рыманов А. Ю. Развитие теории корпоративного управления / А. Ю. Рыманов // Вестник Института экономики РАН. – 2012. – № 5. – С. 182–185.
621. Рыманов А. Ю. Устойчивое экономическое развитие предприятий [Электронный ресурс] / А. Ю. Рыманов, Г. З. Винокуров // Управление экономическими системами : электронный научный журнал. – 2012. – № 39. – С. 39. – Режим доступа: <http://uecs.ru/uecs-39-392012/item/1228-2012-04-06-06-34-34>. – Загл. с экрана.
622. Тесля П. Н. Денежно-кредитная и финансовая политика государства : учеб. пособие / П. Н. Тесля, И. В. Плотникова. – Москва : ИНФРА-М, 2012. – 175 с. – (Высшее образование).
623. Титова В. А. Системные инновации маркетинга / В. А. Титова, Т. В. Титов, В. А. Сердцев // Интеграл. – 2012. – № 3 (65). – С. 102–103.
624. Титова Т. В. Инновационная маркетинговая кампания торгового холдинга / Т. В. Титова // Инновационное развитие экономики России: сценарии и стратегии. – Москва : ТЕИС, 2012. – Т. 1. – С.449–456.
625. Управление проектами создания и эксплуатации сложных технических систем на примере устройств компенсации реактивной мощности / Г. К. Джурабаева, Э. В. Альшевский, О. В. Нос, К. А. Шалыгин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 17–21.
626. Финансовые инструменты для реального сектора: от оперативного финансового планирования до венчурного инвестирования : монография / П. Н. Тесля, Рыманов, К. К. Авдеев, Е. В. Костяева, Е. А. Приходько, Т. Ю. Трифоненкова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 136 с.
627. Фомин Д. А. Актуальные вопросы пенсионной системы / Д. А. Фомин // Экономист. – 2012. – № 6. – С. 65–70.
628. Фомин Д. А. Альтернативная оценка стоимости основных фондов и финансового положения железнодорожного транспорта России / Д. А. Фомин, Г. И. Ханин // Проблемы прогнозирования. – 2012. – № 3. – С. 55–69.
629. Фомин Д. А. Пенсионная реформа в России: состояние и перспективы : монография / Д. А. Фомин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 102 с. : табл.
630. Фомин Д. А. Старость, экономика, демография / Д. А. Фомин // ЭКО. – 2012. – № 4. – С. 5–25.

631. Ханин Г. И. Наш паровоз вперед лети! И все не по тому пути... / Г. И. Ханин, Д. А. Фомин // ЭКО. – 2012. – № 7. – С. 17–37.
632. Хлопунова М. В. Лизинг как метод финансирования малого и среднего бизнеса / М. В. Хлопунова ; науч. рук. Е. В. Костяева // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 547–550.
633. Щербаков В. А. Краткосрочная финансовая политика : учеб. пособие / В. А. Щербаков, Е. А. Приходько. – Москва : КноРус, 2012. – 268 с.
634. Aksenova N. I. Stabilization of the Financial Condition of the Jrganization: methodical Aspects / N. I. Aksenova, E. A. Prikodko // North-East Asia Academic Forum. – Semey : Kainar, 2012. – № 82. – P. 115–119.
635. Fomin D. A. Alternative evaluation of the cost of the capital stock and financial position of the Russian railroad industry / D. A. Fomin, G. I. Khanin // Studies on Russian Economic Development. – 2012. – Vol. 23, iss. 3. – P. 249–260.
636. Kulikova N. N. Innovative entrepreneurship as a factor of competitiveness of the enterprises in the conditions of innovative economy / N. N. Kulikova // North-East Asia Academic Forum. – Semey : Kainar, 2012. – № 82. – P. 128–132.
637. Levchenko M. I. Problems of reliable market information gaining, in interaction of financial institutions and clients group / M. I. Levchenko, O. L. Lyamzin, A. M. Vyzhitivitch // North-East Asia Academic Forum. – Semey : Kainar, 2012. – № 82. – P. 211–212.

Кафедра экономики предприятий

Зав. каф. д-р экон. наук, доц. *А. И. Карпович*

638. Барышникова М. П. Современные проблемы российского «инновационного конвейера» / М. П. Барышникова, Е. Е. Маслов // В мире научных открытий. – 2012. – № 10.1 (34). – С. 243–261.
639. Боярко Г. Ю. Управление производственной программой предприятия с использованием нечетких моделей [Электронный ресурс] / Г. Ю. Боярко, В. А. Яцко // Вестник СибАДИ. – 2012. – № 1 (23). – http://vestnik.sibadi.org/wp-content/uploads/2013/12/%D0%92%D0%B5%D1%81%D1%82%D0%BD%D0%B8%D0%BA-%D0%A1%D0%B8%D0%B1%D0%90%D0%94%D0%98-1-_23_-2012.pdf. – Загл. с экрана.
640. Вострикова Н. А. Основные направления эффективного антикризисного управления муниципальными предприятиями / Н. А. Вострикова, Г. Е. Баженов // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 111–115.
641. Досужева Е. Е. Методика оценки эффективности научно-производственной интеграции / Е. Е. Досужева // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 205–209.
642. Инновационные процессы в экономике России [Электронный ресурс] / И. С. Межов, К. Т. Джурабаев, М. В. Хайруллина, Г. Е. Боженков // Управление экономическими систе-

мами : электронный научный журнал. – 2012. – № 3. – С. 20. – Режим доступа: <http://uecs.ru/uecs-39-392012/item/1226-2012-04-06-06-25-19>. – Загл. с экрана.

643. Карпович А. И. Особенности планирования инноваций на предприятии / А. К. Носкова, А. И. Карпович // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 461–464.
644. Крупник Б. М. Перспективы развития российского самолетостроения в области малой авиации / Б. М. Крупник, Н. Н. Куликова // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 340–342.
645. Крылова Е. В. Проблемы косвенных издержек при формировании затрат на производство / Е. В. Крылова, А. И. Карпович // В мире научных открытий. – 2012. – № 3 (27). – С. 214–220.
646. Крылова Е. В. Формирование системного подхода при внедрении автоматизированной системы управления предприятием (АСУП) / Е. В. Крылова ; науч. рук. А. И. Карпович // Наука, технологии, инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, Новосибирск. 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 209–212.
647. Кунгурцева Е. А. Малый бизнес в России: проблемы и перспективы / Е. А. Кунгурцева, В. К. Стародубцева // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 361–365.
648. Овечкина А. В. Выбор стратегии устойчивого развития города / А. В. Овечкина, Г. Е. Баженов // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 470–473.
649. Семакина Г. А. Экономика и организация предпринимательской деятельности. Практикум : учеб. пособие / Г. А. Семакина ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 1. – 65, [1] с. : табл.
650. Сидоровнина И. А. Методологические проблемы экономики промышленности как науки / И. А. Сидоровнина // Управление современным инновационным обществом: модернизация и развитие. Экономические, социальные, философские, правовые аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф. (Саратов, 8 окт. 2012 г.) : в 3 ч. – Саратов : Наука, 2012. – Ч. 3. – С. 80–82.
651. Стародубцева В. К. Проблемы и перспективы развития агропромышленного комплекса России / В. К. Стародубцева // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2012 : 8 междунар. науч. конгр. и выставка, Новосибирск, 10–20 апр. 2012 г. Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью: междунар. науч. конф. : сб. материалов : в 4 т. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Т. 2. – С. 153–158.
652. Суворов К. В. Анализ состояния, движения и использования основных средств на авиационном предприятии / К. В. Суворов, В. К. Стародубцева // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 595–596.

653. Троянова Е. Н. Совершенствование методов управления эффективностью деятельности предприятия в современных условиях : монография / Е. Н. Троянова. – Саратов : КУБиК, 2012. – 205 с.
654. Юдина Л. Н. Информационные технологии в управлении персоналом на промышленном предприятии / Л. Н. Юдина, С. И. Кашич // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 669–674.
655. Юдина Л. Н. Экономические аспекты совершенствования социотехнической системы предприятия / Л. Н. Юдина, В. А. Яцко // В мире научных открытий. – 2012. – № 3. – С. 148–162.
656. Яцко В. А. Практикум по дисциплине «Статистика» : учеб. пособие / В. А. Яцко. – Новосибир. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 1. – 127, [2] с. : ил., табл.

Кафедра экономики сервиса

Зав. каф. канд. экон. наук, доц. *Б. И. Штейнгольц*

657. Авдеенко Т. В. Сравнение различных подходов для оценки туристско-рекреационного потенциала территорий / Т. В. Авдеенко, Б. И. Штейнгольц // Устойчивое развитие экономики Казахстана: императивы модернизации и бизнес-инжиниринг : междунар. науч.-практ. конф. : сб. тр. (Алматы, 29–30 марта 2012 г.). – Алматы, 2012. – С.*
658. Брусиловская А. О. Marketing environment of non-state noncommercial subjects in Russiam / А. О. Брусиловская, Б. И. Штейнгольц // Вестник НГУЭУ. – 2012. – № 4. – С. 295–306.
659. Брусиловская А. О. Роль маркетинга в процессе управления конкурентоспособностью территорий / А. О. Брусиловская, Б. И. Штейнгольц // Сервисные технологии: теория и практика : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 4. – С. 10–17.
660. Владыкина Ю. О. Возможность формирования туристско-рекреационной дестинации на территории северного кластера Новосибирской области / Ю. О. Владыкина, К. П. Амплеева // Сервисные технологии: теория и практика : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 4. – С. 18–25.
661. Владыкина Ю. О. Лечебно-рекреационный туризм в формате активизации бизнес-сегмента курортных отелей Сибири / Ю. О. Владыкина, В. Б. Мороз // Сервисные технологии: теория и практика : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 4. – С. 25–37.
662. Воротникова Е. Ю. Роль пешеходной зоны в условиях городской среды / Е. Ю. Воротникова, Д. С. Кожевникова // Сервисные технологии: теория и практика : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 4. – С. 44–52.
663. Воротникова Е. Ю. Теоретические аспекты экспозиционной деятельности / Е. Ю. Воротникова // Сервисные технологии: теория и практика : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 4. – С. 38–44.
664. Гузаирова К. А. ПрофорIENTATION как социально-культурная деятельность XXI века / К. А. Гузаирова ; науч. рук. Т. Л. Чернышева // Интеллектуальный потенциал Сибири : материалы межвуз. науч. студ. конф. (МНСК–2012) ; тез. докл. (Новосибирск, 23 мая 2012 г.). – Новосибирск : НОУ ВПО НГИ, 2012. – Вып. 15. – С. 21–22.

665. Гунденко К. И. Роль женщины в современной политике: взгляд специалиста социально-культурного сервиса / К. И. Гунденко ; науч. рук. Т. Л. Чернышева // Интеллектуальный потенциал Сибири : материалы межвуз. науч. студ. конф. (МНСК–2012) ; тезисы докл. (Новосибирск, 23 мая 2012 г.). – Новосибирск : НОУ ВПО НГИ, 2012. – Вып. 15. – С. 22–23.
666. Загорская Л. М. Генеалогия как новое направление в структуре молодежного досуга / Л. М. Загорская, В. А. Назаркина // Сервисные технологии: теория и практика : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 4. – С. 70–80.
667. Загорская Л. М. Использование метода картирования услуг г. Новосибирска (на примере киноиндустрии) / Л. М. Загорская, Е. О. Мамонова // Сервисные технологии: теория и практика : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 4. – С. 63–70.
668. Загорская Л. М. Межкультурная компетентность в студенческой среде и методы ее формирования / Л. М. Загорская // Сервисные технологии: теория и практика: сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 4. – С. 53–63.
669. Загорская Л. М. Профессиональная этика и этикет : учеб. пособие / Л. М. Загорская ; Новосибир. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 290, [1] с.
670. Ивлев С. В. Особенности нормативного (правового) обеспечения международного (трансграничного) туризма / С. В. Ивлев // Сервисные технологии: теория и практика : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 4. – С. 80–84.
671. Назаркина В. А. Ключевые факторы успеха предприятий гостиничной индустрии / В. А. Назаркина, А. И. Гончаров // Сервисные технологии: теория и практика : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 4. – С. 110–113.
672. Огородникова Н. А. Анализ развития въездного туризма в Российской Федерации / Н. А. Огородникова, Р. И. Велижанин // Сервисные технологии: теория и практика : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 4. – С. 113–123..
673. Ситникова Я. В. Совершенствование оценки качества услуг: методический аспект / Я. В. Ситникова, В. А. Назаркина, Т. А. Половова // Вестник НГУЭУ. – 2012. – № 2. – С. 175-182.
674. Степанова В. Е. Особенности виртуализации деятельности туроператоров с помощью цифровых технологий / В. Е. Степанова ; науч. рук. С. В. Ивлев // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 39–42..
675. Стребкова Л. Н. Маркетинговые исследования в оценке предпринимательских рисков : автореф. дис. ... канд. эконом. наук : 08.00.05 / Л. Н. Стребкова ; [Место защиты: Сиб. ун-т потреб. кооп.]. – Новосибирск, 2012. – 211 с. : ил.
676. Стребкова Л. Н. Маркетинговые исследования рисков предприятия / Л. Н. Стребкова // Российское предпринимательство. – 2012. – № 17. – С. 108–112.
677. Стребкова Л. Н. Риски в туризме как особенность данной сферы деятельности / Л. Н. Стребкова // Сервисные технологии: теория и практика : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 4. – С. 126–132.
678. Чекмарева Г. В. Основные направления совершенствования сервисного обслуживания салона красоты «Де Труа Рен» / Г. В. Чекмарева, С. В. Почуфарова // Сервисные техноло-

гии: теория и практика : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 4. – С. 156–159.

679. Чернышева Т. Л. К вопросу об институализации связей с общественностью в государственном управлении / Т. Л. Чернышева // Сервисные технологии: теория и практика : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 4. – С. 159–167.
680. Чернышева Т. Л. Связи с общественностью (PR) : [учеб. пособие] / Т. Л. Чернышева ; Новосибир. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 139, [1] с.
681. Шмакова Г. В. Развитие международного туризма в Германии / Г. В. Шмакова // Сервисные технологии: теория и практика : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 4. – С. 167–171.
682. Штейнгольц Б. И. Аутсорсинговые технологии в туризме / Б. И. Штейнгольц // Сервисные технологии: теория и практика : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 4. – С. 171–179.

Кафедра экономической информатики

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *Т. В. Авдеенко*

683. Авдеенко Т. В. Поддержка принятия решения о налоговых нарушениях: проблемы и решения / Т. В. Авдеенко, М. А. Васильев // Устойчивое развитие экономики Казахстана: императивы модернизации и бизнес-инжиниринг : междунар. науч.-практ. конф. : сб. тр. (Алматы, 29–30 марта, 2012 г.). – Алматы, 2012. – С.*
684. Авдеенко Т. В. Современный подход к разработке инновационной стратегии IT-предприятия / Т. В. Авдеенко, В. А. Жмудь, А. В. Ляпидевский // Труды семинара по автоматике и программной инженерии, посвященного юбилею ОАО «Новосибирский институт программных систем». – Новосибирск, 2012. – С. 41–55.
685. Авдеенко Т. В. Сравнение различных подходов для оценки туристско-рекреационного потенциала территорий / Т. В. Авдеенко, Б. И. Штейнгольц // Устойчивое развитие экономики Казахстана: императивы модернизации и бизнес-инжиниринг : междунар. науч.-практ. конф. : сб. тр. (Алматы, 29–30 марта 2012 г.). – Алматы, 2012. – С.*
686. Анализ состояния защиты данных в информационных системах : учеб.-метод. пособие / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. В. В. Денисов]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 52 с.
687. Анисимова Н. В. Оценка деятельности предприятия / Н. В. Анисимова // Устойчивое развитие экономики Казахстана: императивы модернизации и бизнес-инжиниринг : междунар. науч.-практ. конф. : сб. тр. (Алматы, 29–30 марта 2012 г.). – Алматы, 2012. – С.*
688. Бакаев М. А. Индексирование и сопоставление сущностей предметной области в интеллектуальной системе на основе онтологического подхода / М. А. Бакаев, Т. В. Авдеенко // 10 Всерос. заоч. конф. по теоретическим основам проектирования и разработке распределенных информационных систем («ПРИС-2012»). – Красноярск, 2012. – С. 6–12.
689. Волобуева Т. В. Разработка модели формирования зоны прибыльности для предприятия / Т. В. Волобуева ; науч. рук. А. В. Кравченко // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 9–10.

690. Гусев С. А. Компьютерный анализ теплового состояния отсеков самолетов / С. А. Гусев, О. А. Махоткин, В. Н. Николаев. – Saarbrücken : LAP LAMBERT Acad. Publ., 2012. – 112 с.
691. Даулетбаков Б. Д. К использованию метода Монте-Карло для оценивания эффективности инвестиционных проектов / Б. Д. Даулетбаков, А. А. Наумов, С. В. Крюков // Развитие экономики Казахстана в условиях финансовой нестабильности : материалы науч.-практ. конф. (Алматы, 22 фев. 2012 г.). – Алматы : Экономика, 2012. – Ч. 2. – С. 226–231.
692. Денисов В. В. Матричный метод анализа состояния информационной безопасности / В. В. Денисов // Устойчивое развитие экономики Казахстана: императивы модернизации и бизнес-инжиниринг : междунар. науч.-практ. конф. : сб. тр. (Алматы, 29–30 марта 2012 г.). – Алматы, 2012. – С. 157–162
693. Досуева Е. Е. Инновации: сущность, этапы, модели / Е. Е. Досуева, О. Л. Лямзин // Ученые записки. Вопросы социологии, политологии, истории и образования. Вопросы экономики и туризма. Естественно-математические науки, технологические, междисциплинарные исследования. – Чебоксары, 2012. – Вып. 1 (9). – С. 56–68.
694. Досуева Е. Е. Интеллектуальный аспект оценки эффективности экономической интеграции организаций / Е. Е. Досуева, О. Л. Лямзин, Ю. В. Кириллов // Глобальные проблемы модернизации национальной экономики : материалы 1 Междунар. науч.-практ. конф. (заоч.), Тамбов, 25 мая 2012 г. – Тамбов : Бизнес–Наука–Общество, 2012. – С. 163–169.
695. Досуева Е. Е. Информационно-методический аспект оценки эффективности научно-производственной интеграции организаций / Е. Е. Досуева, О. Л. Лямзин, Ю. В. Кириллов // Актуальные проблемы науки, экономики и образования XXI века : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф., (5 марта – 26 сент., 2012 г) : в 2 ч. – Самара : Самарский институт (фил.) РГТЭУ, 2012. – Ч. 1. – С. 96–110.
696. Досуева Е. Е. К программной реализации оценки эффективности интеграции организаций / Е. Е. Досуева // Наука. Университет : материалы 13 междунар. ежегод. науч.-практ. конф. преподавателей, аспирантов и студентов, Новосибирск, 30 марта 2012 г. – Новосибирск : Сибпринт, 2012. – С. 256–259.
697. Досуева Е. Е. Кадровый аспект оценки эффективности экономической интеграции организаций / Е. Е. Досуева, О. Л. Лямзин, Ю. В. Кириллов // Экономика и менеджмент: проблемы и перспективы : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Моздок, 23 мая 2012 г. – Махачкала : ИД МавраевЪ, 2012. – С. 52–57.
698. Досуева Е. Е. Маркетинговый аспект оценки эффективности экономической интеграции организаций / Е. Е. Досуева, О. Л. Лямзин, Ю. В. Кириллов // Экономика и управление в XXI веке: тенденции развития : материалы 1 Всерос. науч.-практ. конф. – Череповец : ИНЖЭКОН-Череповец, 2012. – С. 160–166.
699. Досуева Е. Е. Методика оценки эффективности интеграции организации в инновационный альянс / Е. Е. Досуева, О. Л. Лямзин, Ю. В. Кириллов // 8 осенняя конференция молодых ученых в Новосибирском Академгородке: актуальные вопросы экономики и социологии, Новосибирск, 19–21 нояб. 2012 г. : сб. тез. докл. – Новосибирск, 2012. – С. *
700. Досуева Е. Е. Методика оценки эффективности научно-производственной интеграции / Е. Е. Досуева // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 205–209.

701. Досуужева Е. Е. Методика оценки эффективности экономической интеграции организаций / Е. Е. Досуужева // Торговые отношения в инновационной экономике: социальные и экономические аспекты : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Новосибирск, 2012. – С. 125–131.
702. Досуужева Е. Е. Методы оценки эффективности научно-производственной интеграции организаций в XXI веке / Е. Е. Досуужева, О. Л. Лямзин // Современные проблемы науки и образования. – 2012. – № 3. – С. 247.
703. Досуужева Е. Е. Направления формирования инновационных структур на базе вузов в России / Е. Е. Досуужева, О. Л. Лямзин // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2012. – № 7. – С. 68–70.
704. Досуужева Е. Е. Научно-технический аспект оценки эффективности экономической интеграции организаций / Е. Е. Досуужева, О. Л. Лямзин, Ю. В. Кириллов // Наука, Образование, Инновации: Пути развития : материалы 3 Всерос. науч.-практ. конф. (24–26 апр. 2012 г.). – Петропавловск-Камчатский : КамчатГТУ, 2012. – Ч. 2. – С. 5–14.
705. Досуужева Е. Е. О современных особенностях формирования инновационной инфраструктуры с участием вузов в Российской Федерации (Ч. 1) / Е. Е. Досуужева, О. Л. Лямзин // Проблемы современной экономики. – 2012. – № 1 (41). – С. 383–387.
706. Досуужева Е. Е. О современных особенностях формирования инновационной инфраструктуры с участием вузов в Российской Федерации (Ч. 2) / Е. Е. Досуужева, О. Л. Лямзин // Проблемы современной экономики. – 2012. – № 2 (42). – С. 412–417.
707. Досуужева Е. Е. Организационно-управленческий аспект оценки эффективности экономической интеграции организаций / Е. Е. Досуужева, О. Л. Лямзин, Ю. В. Кириллов // Актуальные проблемы экономической политики : материалы 3 Всерос. науч.-практ. конф., Нефтекамск, 17–18 мая 2012 г. – Уфа : РИЦ БашГУ, 2012. – С. 40–49.
708. Досуужева Е. Е. Оценка ожидаемой эффективности интеграции организаций / Е. Е. Досуужева, Ю. В. Кириллов, О. Л. Лямзин ; науч. рук. О. Л. Лямзин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 470–473.
709. Досуужева Е. Е. Оценка ожидаемой эффективности интеграции организаций / Е. Е. Досуужева, О. Л. Лямзин, Ю. В. Кириллов ; науч. рук. О. Л. Лямзин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 470–473.
710. Досуужева Е. Е. Оценка эффективности интеграции / Е. Е. Досуужева ; науч. рук. О. Л. Лямзин // Студент и научно-технический прогресс. Экономика : материалы 50 междунар. науч. студен. конф., Новосибирск, 13–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Новосиб. гос. ун-т, 2012. – С. 9–10.
711. Досуужева Е. Е. Оценка эффективности интеграции / Е. Е. Досуужева ; науч. рук. О. Л. Лямзин // Студент и научно-технический прогресс. Экономика : материалы 50 междунар. науч. студен. конф., Новосибирск, 13–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Новосиб. гос. ун-т, 2012. – С. 9–10.
712. Досуужева Е. Е. Современные методы оценки эффективности экономической интеграции организаций / Е. Е. Досуужева, О. Л. Лямзин // Вестник Сибирского государственного аэрокосмического университета имени академика М. Ф. Решетнева. – 2012. – № 3. – С. 164–169.

713. Досуужева Е. Е. Финансово-экономический аспект оценки эффективности экономической интеграции организаций / Е. Е. Досуужева, О. Л. Лямзин, Ю. В. Кириллов // Россия и мировое сообщество перед вызовами нестабильности экономических и правовых систем = Russia and the World Community's Respond to a Challenge of Instability of Economic and Legal Systems : материалы междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 16–18 апр. 2012 г.) : в 6 ч. – Москва, 2012. – Ч. 2. – С. 86–96.
714. Досуужева Е. Е. Финансово-экономический аспект оценки эффективности экономической интеграции организаций / Е. Е. Досуужева, О. Л. Лямзин, Ю. В. Кириллов // Россия и мировое сообщество перед вызовами нестабильности экономических и правовых систем : материалы Междунар. науч.-практ. конф., Москва, 16–18 апр. 2012 г. В 6 ч. – Москва : МИЭП, 2012. – Ч. 2. – С. 86–96.
715. Досуужева Е. Е. Экспресс-анализ как один из этапов оценки эффективности интеграции организаций / Е. Е. Досуужева // Магистр-форум : сб. науч. статей магистрантов. – Новосибирск : НГУЭУ, 2012. – С. 45–50.
716. Драгунова Е. В. Конкурентоспособность мезоуровня и развитие сектора малого и среднего бизнеса / Е. В. Драгунова // Проблемы современной экономики. – 2012. – № 3. – С. 148–151.
717. Драгунова Е. В. Применение зарубежного опыта для оценки конкурентоспособности российского малого и среднего бизнеса / Е. В. Драгунова, Т. А. Финк // 8 осенняя конференция молодых ученых в Новосибирском Академгородке: актуальные вопросы экономики и социологии, Новосибирск, 19–21 нояб. 2012 г. : сб. тез. докл. – Новосибирск, 2012. – С. *
718. Драгунова Е. В. Стратегические характеристики деятельности малых и средних производственных предприятий / Е. В. Драгунова, Е. А. Коротенко // Сб. науч. трудов НГТУ. – 2012. – № 3 (69). – С. 129–135.
719. Забуга М. Г. К проблеме моделирования структуры и содержания сетевых медиаресурсов / М. Г. Забуга ; науч. рук. Е. В. Драгунова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, Новосибирск, 29 нояб. – 2 декаб. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 14–17.
720. Закурдаев Е. А. Формы регистрации и входа как элементы пользовательского веб-интерфейса / Е. А. Закурдаев ; науч. рук. М. А. Бакаев // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, Новосибирск, 29 нояб. – 2 декаб. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 18–19.
721. Захарова Е. Я. Совершенствование подготовки специалистов для инновационной экономики / Е. Я. Захарова // Устойчивое развитие экономики Казахстана: императивы модернизации и бизнес-инжиниринг : междунар. науч.-практ. конф. : сб. тр. (Алматы, 29–30 марта 2012 г.). – Алматы, 2012. – С.*
722. Информатика [Электронный ресурс] : учебник для студентов всех направлений и специальностей подготовки / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [О. К. Альсова, В. И. Гужов, Е. В. Драгунова, М. Г. Зайцев, Б. В. Малозёмов, Г. Б. Паршукова, А. А. Поздеев, Н. В. Усольцев, М. Ю. Целебровская, С. С. Шевченко, С. Г. Юн, Т. А. Яцевич]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки диска.
723. Калашникова О. А. Онтогенез организационного дизайна / О. А. Калашникова ; науч. рук. О. В. Милехина // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. моло-

дых ученых, Новосибирск, 29 нояб. – 2 декаб. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 20–21.

724. Калашникова О. А. Организационное проектирование как базовый элемент инструментов управления / О. А. Калашникова, О. В. Милехина // Современные проблемы менеджмента и маркетинга в развитии экономики : сб. материалов 2 междунар. науч.-практ. конф., апр. 2012 г. – Омск : ОмЭИ, 2012. – С. *
725. Кириллов Ю. В. Многокритериальная модель операционной деятельности предприятия / Ю. В. Кириллов, Е. Н. Назимко // Экономический анализ: теория и практика. – 2012. – № 41. – С. 60–64.
726. Кириллов Ю. В. Прикладные методы оптимизации : учеб. пособие для днев. и заоч. отделений по направлениям: «Прикладная информатика», «Бизнес-информатика», «Менеджмент», «Экономическая теория» / Ю. В. Кириллов, С. О. Веселовская ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 1 – 234, [1] с. : [4] л. ил., табл.
727. Кириллов Ю. В. Экономико-математический подход к вычислению срока окупаемости инвестиционного проекта / Ю. В. Кириллов, Е. Н. Назимко // Экономический анализ: теория и практика. – 2012. – № 45. – С. 49–54.
728. Клочков Г. А. Информационные системы: разработка приложений с помощью ACCESS 2010 : учеб. пособие [по направлению «Прикладная информатика»] / Г. А. Клочков, Г. И. Курчеева ; Моск. акад. предпринимательства при правительстве Москвы, Сургут. фил. – Новосибирск : Сибпринт, 2012 – 179 с. : ил., табл.
729. Клочков Г. А. Информационные системы: разработка приложений с помощью ACCESS–2010 : учеб. пособие / Г. А. Клочков, Г. И. Курчеева. – Сургут : Моск. акад. предпринимательства при правительстве Москвы, Сургут. фил., 2012. – 179 с. : ил.
730. Кондрашина Е. С. Информационная система «Вуз–Работодатель» / Е. С. Кондрашина, А. В. Кравченко // Прикладная информатика. – 2012. – №3. – С. 55–61.
731. Коротенко Е. А. Методика оценки стратегического потенциала производственного предприятия / Е. А. Коротенко ; науч. рук. Е. В. Драгунова // Современные проблемы гуманитарных и социально-экономических наук : сб. тез. докл. МНСК–2012 «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. Секция «Менеджмент». – Новосибирск, 2012. – С. 19–20.
732. Кравченко А. В. Автоматизация торговли на международном валютном рынке Форекс / А. В. Кравченко, А. В. Романов // Сибирская финансовая школа. – 2012. – № 2. – С. 62–69.
733. Курчеева Г. И. Инновационный маркетинг и маркетинг инноваций в системе конкурентных преимуществ фирмы / Г. И. Курчеева, Ю. А. Макурина // Современная конкуренция. – 2012. – № 6 (36). – С. 23–31.
734. Курчеева Г. И. Комплексная оценка потенциала маркетинга инноваций / Г. И. Курчеева // Вестник НГУ. – 2012. – Т. 13, № 1. – С. 85–94.
735. Курчеева Г. И. Методические подходы к разработке условий внедрения инноваций / Г. И. Курчеева // Кризис экономической системы как фактор нестабильности современного общества : материалы междунар. науч.-практ. конф. (24 окт. 2012 г.). – Саратов : Изд-во ЦПМ «Академия Бизнеса», 2012. – С. 120–127.

736. Курчеева Г. И. Обеспечение маркетинговых исследований новых продуктов / Г. И. Курчеева // Практический маркетинг. – 2012. – № 12 (190). – С. 27–32.
737. Курчеева Г. И. Позиционирование инноваций : монография / Г. И. Курчеева ; М-во образования и науки Российской Федерации. – Сургут : [б. и.] ; Новосибирск : Сибпринт, 2012. – 88 с. : ил.
738. Курчеева Г. И. Маркетинг инноваций в структуре современного предприятия. 20 лет экономических реформ в РФ: итоги, опыт, перспективы (1991–2012 гг.). Ч. 1 / Г. И. Курчеева // 4 Найденовские чтения : сб. материалов междунар. науч.-практ. конф. «История и экономика в сфере торговли и услуг – проблемы и перспективы». – Москва : МГУПП, 2012. – С. 207–211.
739. Лепешев П. Ю. SMO и SMM – два аспекта задачи по продвижению web-ресурса в социальных сообществах / П. Ю. Лепешев ; науч. рук. Т. В. Авдеенко // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, Новосибирск, 29 нояб. – 2 декаб. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 25–26.
740. Лямзин О. Л. Актуальные инновационные модели: базовые аспекты и особенности / О. Л. Лямзин, И. Е. Никулина, Е. Е. Досуужева // Вестник Сибирской государственной автомобильно-дорожной академии. – 2012. – Т. 1, № 1. – С. 109–111.
741. Лямзин О. Л. Сущность и структура системы оценки эффективности интеграции организаций / О. Л. Лямзин, Е. Е. Досуужева, Ю. В. Кириллов // Экономический анализ: теория и практика. – 2012. – № 37. – С. 21–34.
742. Макарова Е. С. Разработка информационно-советующей системы постановки диагноза на основе прецедентной модели / Е. С. Макарова ; науч. рук. Т. В. Авдеенко // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, Новосибирск, 29 нояб. – 2 декаб. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 27–28.
743. Мезенцев Ю. А. К программной реализации декомпозиционного алгоритма решения одного класса задач дискретной оптимизации с полуопределенной релаксацией / Ю. А. Мезенцев, П. С. Павлов // Информационные технологии. – 2012. – № 2. – С. 54–59.
744. Мезенцев Ю. А. Практические аспекты решения одной задачи оптимального планирования обустройства нефтегазоконденсатных месторождений / Ю. А. Мезенцев, П. С. Павлов // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 4 (49). – С. 48–56.
745. Мезенцев Ю. А. Эффективный алгоритм решения одного класса задач целочисленного программирования / Ю. А. Мезенцев // Доклады академии наук высшей школы РФ. – 2012. – № 2. – С. 42–53.
746. Милехина О. В. Латеральное мышление как фактор обеспечения успешности работы / О. В. Милехина, Е. Я. Захарова // Вестник Томского государственного университета. Экономика. – 2012. – № 4. – С. 28–35.
747. Милехина О. В. Онтологии как инструмент организационных инноваций / О. В. Милехина, О. А. Калашникова // Экономика и бизнес: позиция молодых ученых : материалы междунар. конф. студентов, магистрантов и аспирантов. – Барнаул : Изд-во АлтГУ, 2012. – Вып. 10. – С. *

748. Милехина О. В. Проблемы оптимизации бизнес-процессов в организации / О. В. Милехина // Сибирская финансовая школа. – 2012. – № 3. – С. 111–114.
749. Милехина О. В. Совершенствование подготовки специалистов для инновационной экономики, 2012 / О. В. Милехина // Устойчивое развитие экономики Казахстана: императивы модернизации и бизнес-инжиниринг : междунар. науч.-практ. конф. : сб. тр. (Алматы, 29–30 марта 2012 г.). – Алматы, 2012. – С.*
750. Мичурина Н. М. Семиотика в интернет-рекламе / Н. М. Мичурина ; науч. рук. Г. И. Курчеева // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, Новосибирск, 29 нояб. – 2 декаб. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 29–30.
751. Наумов А. А. Использование сценарного подхода и операции наращивания финансовых потоков в задачах оценивания эффективности проектов / А. А. Наумов, С. В. Крюков // Труды 11 международной конференции по финансово-актуарной математике и эвентологии безопасности. – Красноярск : НИИППБ, СФУ, 2012. – С. 279–282.
752. Наумов А. А. Исследование методов трансфертного ценообразования на основе потоковых моделей бизнес-процессов / А. А. Наумов, И. С. Межов // Модернизация российской экономики: императивы, проблемы, концепции : сб. науч. стат. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 31–42.
753. Наумов А. А. К задаче построения стратегий экспериментирования на основе метода предельного перехода / А. А. Наумов // Труды 11 международной конференции по финансово-актуарной математике и эвентологии безопасности. – Красноярск : НИИППБ, СФУ, 2012. – С. 257–260.
754. Наумов А. А. К задаче синтеза эффективных стратегий интеграционных процессов / А. А. Наумов // Информатика: проблемы, методология, технологии : материалы 12 междунар. науч.-метод. конф. (9–10 фев., 2012 г.). – Воронеж : Воронеж. гос. ун-т, 2012. – Т. 2. – С. 270–271.
755. Наумов А. А. К задаче синтеза эффективных стратегий управления бизнес-процессами на основе результатов SWOT-анализа / А. А. Наумов, И. Л. Клавсуц // Модернизация российской экономики: императивы, проблемы, концепции : сб. науч. ст. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 109–119.
756. Наумов А. А. К задаче эффективного управления экономическими кластерами / А. А. Наумов // Вестник УрФУ. Серия : Экономика и управление. – 2012. – № 1. – С. 97–106.
757. Наумов А. А. К оцениванию эффективности социально-экономических кластеров / А. А. Наумов // Труды 11 международной конференции по финансово-актуарной математике и эвентологии безопасности. – Красноярск : НИИППБ, СФУ, 2012. – С. 261–267.
758. Наумов А. А. К эффективности интеграционных кластеров / А. А. Наумов, Т. В. Авдеенко // Вестник Томского государственного университета. Управление, вычислительная техника и информатика. – 2012. – № 3. – С. 88–95.
759. Наумов А. А. К эффективности социально-экономических проектов / А. А. Наумов // Управление проектами и программами. – 2012. – № 2. – С. 98–104.
760. Наумов А. А. К эффективности социальных проектов / А. А. Наумов, Б. Д. Даулетбаков // Устойчивое развитие экономики Казахстана: императивы модернизации и бизнес-

инжиниринг : междунар. науч.-практ. конф. : сб. тр. (Алматы, 29–30 марта 2012 г.). – Алматы, 2012. – С. 383–388.

761. Наумов А. А. Метод предельных переходов в задачах синтеза эффективных стратегий экспериментирования / А. А. Наумов // Информатика: проблемы, методология, технологии : материалы 12 междунар. науч.-метод. конф. (9–10 фев., 2012 г.). – Воронеж : Воронеж. гос. ун-т, 2012. – Т. 2. – С. 271–273.
762. Наумов А. А. Оценивание информативности экспериментальных данных / А. А. Наумов // Труды 11 международной конференции по финансово-актуарной математике и эвентологии безопасности. – Красноярск : НИИППБ, СФУ, 2012. – С. 273–278.
763. Наумов А. А. Сценарный подход к оцениванию эффективности инвестиционных проектов / А. А. Наумов, С. В. Крюков // Информатика: проблемы, методология, технологии : материалы 12 междунар. науч.-метод. конф. (9–10 фев., 2012 г.). – Воронеж : Воронеж. гос. ун-т, 2012. – Т. 2. – С. 273–274.
764. Наумов А. А. Управление экономическими системами с возможными рассогласованиями потоков / А. А. Наумов // Труды 11 международной конференции по финансово-актуарной математике и эвентологии безопасности. – Красноярск : НИИППБ, СФУ, 2012. – С. 267–272.
765. Наумов А. А. Функциональное наполнение системы управления интеграционными процессами / А. А. Наумов // 10 Всерос. заочная конф. по теоретическим основам проектирования и разработки распределенных информационных систем (ПРИС-2012) : материалы конф. (12–13 июня 2012 г.). – Красноярск : СибГТУ, 2012. – С. 65–69.
766. Наумов А. А. Эффективность интеграционных процессов / А. А. Наумов // Устойчивое развитие экономики Казахстана: императивы модернизации и бизнес-инжиниринг : междунар. науч.-практ. конф. : сб. тр. (Алматы, 29–30 марта 2012 г.). – Алматы, 2012. – С. 234–239.
767. Никитина Н. Ш. Возможности повышения качества электронного обучения / Н. Ш. Никитина, Т. А. Яцевич // Развитие единой образовательной информационной среды: на пути к обществу знаний : материалы 11 междунар. науч.-практ. конф., Томск, 25–26 сент. 2012 г. – Томск : Рекл. группа «Графика», 2012. – С. 91–94.
768. Новикова И. А. Автоматизация планирования объемов производства для промышленного предприятия в среде 1С: Предприятие / И. А. Новикова ; науч. рук. А. В. Кравченко // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, Новосибирск, 29 нояб. – 2 декаб. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 33–35.
769. Преображенская Т. В. Аудит в информационном менеджменте / Т. В. Преображенская // 10 Всерос. заочная конф. по теоретическим основам проектирования и разработки распределенных информационных систем (ПРИС-2012) : материалы конф. (12–13 июня 2012 г.). – Красноярск : СибГТУ, 2012. – С. 83–88.
770. Преображенская Т. В. О результатах аудита информационных систем / Т. В. Преображенская // Информатика: проблемы, методология, технологии : материалы 12 междунар. науч.-метод. конф. (9–10 фев., 2012 г.). – Воронеж : Воронеж. гос. ун-т, 2012. – Т. 1. – С. 335–337.

771. Преображенская Т. В. Организация содержания учебника по дисциплине «Информационный менеджмент» / Т. В. Преображенская // Информатика: проблемы, методология, технологии : материалы 12 междунар. науч.-метод. конф. (9–10 фев., 2012 г.). – Воронеж : Воронеж. гос. ун-т, 2012. – Т. 1. – С. 230–232.
772. Пустовалова Н. В. Совершенствование методики работы с требованиями с применением концепции ССП / Н. В. Пустовалова, Т. В. Авдеенко // Современные техника и технологии : сб. тр. 18 междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, Томск, 9–13 апр. 2012 г. : в 3 т. Секция «Информатика и управление в технических системах». – Томск : Изд-во Том. политехн. ун-та, 2012. – Т. 2. – С. 387–388.
773. Пустовалова Н. В. Управление системой требований с точки зрения теории адаптации сложных технических систем / Н. В. Пустовалова ; науч. рук. Т. В. Авдеенко // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 35–37.
774. Пустовалова Н. В. Управление системой требований с точки зрения теории адаптации сложных технических схем / Н. В. Пустовалова ; науч. рук. Т. В. Авдеева // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, Новосибирск, 29 нояб. – 2 декаб. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 35–37.
775. Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ или базы данных 2012617398 Российская Федерация. Программный комплекс быстрого решения задач оптимальной комплектации систем / Ю. А. Мезенцев. – № 2012615085 ; заявл. 19.06.12 ; зарегистрировано 16.08.12. – 1 с.
776. Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ или базы данных 2012617400 Российская Федерация. Программный комплекс оптимального управления поставками сырья и комплектующих на предприятии / Ю. А. Мезенцев, П. С. Павлов. – № 2012615087 ; заявл. 19.06.12 ; зарегистрировано 16.08.12. – 1 с.
777. Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ или базы данных 2012611589 Российская Федерация. Программная реализация прямо-двойственного барьерного алгоритма следования центральному пути для решения задач линейного программирования большой размерности / Ю. А. Мезенцев. – № 2011619552 ; заявл. 14.12.11 ; зарегистрировано 10.02.12. – 1 с.
778. Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ или базы данных 2012611279 Российская Федерация. Программный комплекс оптимального планирования закупок и сбыта продукции / Ю. А. Мезенцев, П. С. Павлов. – № 2011619206 ; заявл. 02.12.11 ; зарегистрировано 31.01.12. – 1 с.
779. Соболева О. Н. Расчет эффективных электрофизических характеристик в многомасштабной изотропной среде / О. Н. Соболева, Е. П. Курочкина // Вычислительные технологии. – 2012. – Т. 17. – № 6. – С. 64–73.
780. Соколов А. А. Развитие интернет-коммерции в рунете / А. А. Соколов ; науч. рук. Т. В. Авдеенко // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, Новосибирск, 29 нояб. – 2 декаб. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 37–39.
781. Финк Т. А. Практический опыт описания бизнес-процессов на этапе становления предприятия малого и среднего бизнеса / Т. А. Финк ; науч. рук. Е. В. Драгунова // Наука. Тех-

- нологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, Новосибирск, 29 нояб. – 2 декаб. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 42–44.
782. Фольк Э. Е. Значение стимулирования факторов производства и пропорциональное деление прибыли / Э. Е. Фольк, науч. рук. А. В. Кравченко // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 346.
783. Хворостов В. А. Исследование современных технологий интернет-рекламы / В. А. Хворостов // Актуальные проблемы и перспективы развития информационного общества : материалы междунар. науч.-практ. конф., 30 окт. 2012 г. – Саратов : Изд-во ЦПМ «Академия Бизнеса», 2012. – С. *
784. Хворостов В. А. Особенности маркетинговой активности в интернете / В. А. Хворостов, Г. И. Курчеева // Вестник академии. – 2012. – № 1. – С.94.
785. Шарафутдинова Е. Н. Система автоматизации деятельности органов государственного надзора МЧС России / Е. Н. Шарафутдинова, Т. В. Авдеенко // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 4 (70). – С. 105–112.
786. Юртаев Д. А. Разработка информационной системы поддержки бизнес-процессов логистики сетевой структуры с применением метода динамического программирования / Д. А. Юртаев ; науч. рук. Е. В. Драгунова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, Новосибирск, 29 нояб. – 2 декаб. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 47.
787. Avdeenko T. V. Development of the knowledge economy through implementation of competence-based approach / T. V. Avdeenko, M. A. Bakaev // North-East Asia Academic Forum. – Semey : Kainar, 2012. – № 82. – P. 250–254.
788. Bakaev M. A. Modelling selection tasks and assessing performance in Web interaction / M. A. Bakaev, T. V. Avdeenko, H. I. Cheng // IADIS International Journal on Computer Science and Information Systems. – 2012. – Vol. 7, № 1. – P. 94–105.
789. Bakaev M. A. User interface design guidelines arrangement in a recommender system with frame ontology / M. A. Bakaev, T. V. Avdeenko // Database Systems for Advanced Applications (17 International Conference, DASFAA 2012, international workshops: FlashDB, ITEMS, SNSM, SIM3, DQDI, South Korea, Busan, 15–9 April 2012). – 2012. – P. 311–322. – (LNCS ; vol. 7240).
790. Gusev S. A. A fixed domain method for diffusion processes in free boundary problems / S. A. Gusev // Proceedings of the 2012 international conference on computational and mathematical methods in science and engineering (CMMSE 2012), Spain, Murcia, 2–5 July 2012. – [Spain], 2012. – Vol. 2. – P. 699–708.
791. Gusev S. A. The optimum performance of air-conditioning, ventilation and heat insulation systems of crew and passenger cabins of airplanes / S. A. Gusev, V. N. Nikolaev // Proceedings of the 2012 international conference on computational and mathematical methods in science and engineering (CMMSE 2012), Spain, Murcia, 2–5 July 2012. – [Spain], 2012. – Vol. 4. – P. 1366–1375.
792. Pustovalova N. V. Frame-based technology for requirement engineering / N. V. Pustovalova, T. V. Avdeenko // Сборник научных трудов SWorld по материалам международной

научно-практической конференции «Перспективные инновации в науке, образовании, производстве и транспорте–2012», 19–30 июня 2012 г. = Perspective innovations in science, education, production and transport–2012 = Перспективні інновації в науці, освіті, виробництві і транспорті–2012. – Одесса, 2012. – Т. 5, вып. 2. – С. 11–12.

Кафедра экономической теории

Зав. каф. д-р экон. наук, проф. *Г. П. Литвинцева*

793. Балабанюк О. Д. Институциональные аспекты экономического развития рынка электроэнергетики России / О. Д. Балабанюк ; науч. рук. М. М. Безденежных // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 50–51.
794. Баранов А. О. Оценка эффективности инновационного проекта с венчурным финансированием с использованием метода реальных опционов / А. О. Баранов, Е. И. Музыка // Вестник НГУЭУ. – 2012. – № 1. – С. 174–180.
795. Баранов А. О. Применение метода реальных опционов при венчурном финансировании инновационных проектов / А. О. Баранов, Е. И. Музыка // Вестник финансового университета. – 2012. – № 3. – С. 27–39.
796. Баранов А. О. Прогноз развития экономики России на период 2012–2015 гг. с использованием динамической межотраслевой модели с бюджетным блоком и блоком платежного баланса / А. О. Баранов, В. М. Гильмундинов, В. Н. Павлов // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: Социально-экономические науки. – 2012. – Т. 12, № 4. – С. 18–36.
797. Баранов А. О. Экономика России в ближайшие годы: прогноз динамики производства, бюджета и платежного баланса / А. О. Баранов, В. М. Гильмундинов, В. Н. Павлов // ЭКО. – 2012. – № 12. – С. 106–125.
798. Беленькая Е. В. Базовые экономические цели трудового законодательства / Е. В. Беленькая ; науч. рук. А. В. Шмаков // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 115.
799. Беленькая Е. В. Оценка эффективности норм трудового законодательства, обеспечивающих гарантии прав работников / Е. В. Беленькая ; науч. рук. А. В. Шмаков // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 53–55.
800. Бирюкова Е. В. Роль поведенческих транзакционных издержек при осуществлении экономического выбора / Е. В. Бирюкова ; науч. рук. В. В. Мельников // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 55–57.
801. Бозо Н. В. Региональная экономика : [учеб. пособие] / Н. В. Бозо ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 195 с. : ил., табл.
802. Воронкова О. В. Основы бизнеса : учеб. пособие / О. В. Воронкова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 134 с.

803. Воронкова О. В. Региональный уровень бедности в Российской Федерации / О. В. Воронкова, В. Н. Якимова // Идеи и идеалы. – 2013. – Т. 2. № 1 (15). – С. 77–86.
804. Гахова Н. А. Управление промышленным производством в регионе в период финансово-экономического кризиса / Н. А. Гахова // Модернизация российской экономики: императивы, проблемы, концепции : сб. науч. ст. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 282–287.
805. Гильмундинов В. М. Влияние немонетарных факторов на инфляцию в России / В. М. Гильмундинов, А. О. Денисов // ЭКО. – 2012. – № 1. – С. 116–129.
806. Гильмундинов В. М. Оценка влияния на продуктивность экономики России параметров денежного и валютного рынка / В. М. Гильмундинов // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: Социально-экономические науки. – 2012. – Т. 12, № 1. – С. 517.
807. Гильмундинов В. М. Определение приоритетов промышленной политики России с использованием методологии межотраслевого баланса / В. М. Гильмундинов // Индустриальное развитие России : сб. науч. тр. – Новосибирск : ИЭОПП СО РАН, 2012. – С. 23–36.
808. Гильмундинов В. М. Определение приоритетов промышленной политики России на основе концепции межотраслевой конкуренции / В. М. Гильмундинов // Исследования молодых ученых: отраслевая и региональная экономика, инновации, финансы и социология. – Новосибирск : ИЭОПП СО РАН, 2012. – С. 365–379.
809. Денещик А. Е. Влияние институтов кредитно-денежной политики на развитие экономики России / А. Е. Денещик ; науч. рук. Е. И. Музыко // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 120.
810. Денещик А. Е. Основные проблемы существования бедности / А. Е. Денещик ; науч. рук. О. В. Воронкова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 72–73.
811. Еленова Н. И. Кредитный рынок Российской Федерации: проблемы и перспективы / Н. И. Еленова ; науч. рук. Е. И. Музыко // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 78–79.
812. Загрязнение природной среды и общественное здоровье в России / В. М. Гильмундинов, Л. К. Казанцева, Т. О. Тагаева, К. С. Кугаевская // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: Социально-экономические науки. – 2012. – Т. 12, № 3. – С. 63–74.
813. Князева И. В. Инновационные рынки: особенности функционирования, менеджмента, конкуренции и регулирования / И. В. Князева, А. А. Войцехович // ЭКО. – 2012. – № 12 (462). – С. 78–84.
814. Князева И. В. Оценка ресурсного потенциала города-спутника (на примере городов-спутников Новосибирска) / И. В. Князева, А. Е. Матовых // Муниципалитет: экономика и управление. – 2012. – № 2 (3). – С. 57–66.

815. Князева И. В. Формирование конкурентных и естественно-монопольных видов деятельности на рынках электроэнергетики / И. В. Князева, В. А. Солтевский // Современная конкуренция. – 2012. – № 1 (31). – С. 32–39.
816. Князева И. В. Экономико-правовые аспекты использования советских брендов в конкурентной среде / И. В. Князева, А. А. Войцехович // Современная конкуренция. – 2012. – №5 (35). – С. 18–24.
817. Князева И. В. Архитектура современной антимонопольной политики: анализ основных тенденций международной теории и практики / И. В. Князева, О. А. Лукашенко // Научно-практический электронный журнал ФАС РФ «Российское конкурентное право и экономика». – 2012. – № 4. – С. 12–21.
818. Князева И. В. Инновационные положения в конкурентном праве – особенности Третьего антимонопольного пакета / И. В. Князева // Инновации в законодательстве : сб. докл. науч-практ. конф. – Новосибирск : Изд-во СибАГС, 2012. – С. 15–20.
819. Князева И. В. Как защититься от интеллектуального рейдерства / И. В. Князева, А. А. Войцехович // Корпоративный юрист. – 2012. – № 5 (приложение). – С. 71–75.
820. Князева И. В. Советские бренды – есть ли поле для конкуренции? (Экономико-правовой анализ) / И. В. Князева // Ведомости. Форум. – 2012. – № 6. – С. 25. – (Антимонопольное регулирование в России : 4 ежегод. конф., Москва, 26 окт. 2012 г.).
821. Коденко С. Н. Влияние административных барьеров на стоимость жилья в г. Новосибирске / С. Н. Коденко ; науч. рук. В. М. Гильмундинов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 83–84.
822. Котов Р. М. Государственная поддержка сельского хозяйства на региональном уровне : монография / Р. М. Котов, Г. П. Литвинцева. – Кемерово : Изд-во Кемеров. ГСХИ, 2012. – 166, [1] с. : ил., табл.
823. Литвинцева Г. П. Взаимосвязь моделей корпоративного управления и уровня инновационной активности в разных странах / Г. П. Литвинцева, Н. А. Гахова // Идеи и идеалы. – 2013. – Т. 1, № 1 (15). – С. 77–94.
824. Литвинцева Г. П. Дифференциация доходов населения и государственная политика ее снижения в Российской Федерации : монография / Г. П. Литвинцева, Е. А. Стукаленко, О. В. Воронкова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 338, [1] с. : ил., табл.
825. Литвинцева Г. П. Оплата труда в инновационной деятельности и проблемы ее статистического учета / Г. П. Литвинцева, Е. В. Кузьмина // Вестник Новосибирского государственного университета экономики и управления. – 2012. – Т. 1, № 4. – С. 54–66.
826. Мельников В. В. Государственное регулирование национальной экономики : учеб. пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению «Экономика» и эконом. специальностям / В. В. Мельников. – Москва : Омега-Л, 2012. – 334, [1] с. : ил. – (Высшее экономическое образование : ВЭО. Экономика).
827. Мельников В. В. Содержание инновационной и научно-технической политики государства при построении национальной инновационной системы / В. В. Мельников // Terra Economicus. – 2012. – Т. 10, № 4. – С. 47–61.
828. Мельников В. В. Электронные госзакупки: год спустя / В. В. Мельников // ЭКО. – 2012. – № 5. – С. 174–189.

829. Мельников В. В. Проблемы инновационной политики в России / В. В. Мельников // Социально-экономические преобразования в России: сб. науч. тр. Вып. 6. – Кемерово : Изд-во КемГУ, 2012 – С. 120–125.
830. Мельников В. В. Роль государства в формировании инновационной инфраструктуры и проблемы построения инновационной системы в России / В. В. Мельников // Мультидисциплинарный подход в инновационной политике : сб. материалов Всерос. молод. науч. конф. с междунар. участием (Томск, 23–24 нояб. 2012 г.). – Томск : Изд-во ТГУ. – С. 123–126.
831. Музыка Е. И. Оценка эффективности венчурного финансирования инновационных проектов с применением метода реальных опционов : автореф. дис. ... канд. экон. наук : 08.00.10 – «Финансы, денежное обращение и кредит» / Е. И. Музыка. – Новосибирск : ИЭОПП СО РАН, 2012. – 24 с.
832. Першина М. Н. Влияние индивидуального поведения на соблюдение правил размещения заказов / М. Н. Першина, В. В. Мельников, Е. В. Бирюкова // Идеи и идеалы. – 2012. – Т. 2, № 3. – С. 69–76.
833. Петренко О. Е. Анализ моделей модернизации России / О. Е. Петренко ; науч. рук. Г. И. Ханин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 108–109.
834. Петренко О. Е. Развитие институтов по распределению заработной платы в России и зарубежных странах / О. Е. Петренко ; науч. рук. Г. П. Литвинцева // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 104–107.
835. Петров С. П. Анализ эффективности штрафов, установленных за нарушение антимонопольного законодательства / С. П. Петров ; науч. рук. А. В. Шмаков // Современные проблемы гуманитарных и социально-экономических наук : сб. тез. докл. МНСК–2012 «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. Секция «Экономическое развитие: концепции, проблемы, решения». – Новосибирск, 2012. – С. 54.
836. Петрова Е. В. Особенности институциональной среды рынка труда Российской Федерации / Е. В. Петрова ; науч. рук. О. В. Воронкова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 110–111.
837. Пределы власти / Г. П. Литвинцева, О. А. Донских, В. В. Глинский, И. В. Князева // Идеи и идеалы. – 2012. – Т. 1, № 4. – С. 3–30.
838. Сидоренко О. А. Основные проблемы развития рынка жилья Новосибирской области / О. А. Сидоренко ; науч. рук. Г. П. Литвинцева // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 122–125.
839. Тютин В. В. Оценка влияния социально-политических институтов на экономическое развитие региона / В. В. Тютин ; науч. рук. Г. П. Литвинцева // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 137–140.

840. Фогель А. А. Интеллектуальная собственность: необходимая степень защиты / А. А. Фогель ; науч. рук. А. В. Шмаков // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 141–142.
841. Фомин Д. А. Альтернативная оценка стоимости основных фондов и финансового положения железнодорожного транспорта России / Д. А. Фомин, Г. И. Ханин // Проблемы прогнозирования. – 2012. – № 3. – С. 55–70.
842. Фомин Д. А. Наш паровоз вперед лети! И все не по тому пути... / Д. А. Фомин, Г. И. Ханин // ЭКО. – 2012. – № 7. – С. 17–37.
843. Ханин Г. И. Альтернативная стоимость основных фондов и рентабельности промышленности КНР в 2009 г. / Г. И. Ханин // Вопросы статистики. – 2012. – № 4. – С. 76–79.
844. Ханин Г. И. Гостиничное хозяйство РФ в 90-е годы / Г. И. Ханин // Сервисные технологии: теория и практика : сб. науч. трудов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ. – 2012. – Вып. 4. – С. 148–156.
845. Ханин Г. И. О моих современниках / Г. И. Ханин // Идеи и идеалы. – 2012. – № 1, т. 2. – С. 147–153.
846. Ханин Г. И. Памяти Игоря Бирмана / Г. И. Ханин // ЭКО. – 2012. – № 8. – С. 129–143.
847. Ханин Г. И. Рынок ценных бумаг в России в 1992–1998 годах / Г. И. Ханин // Идеи и идеалы. – 2012. – Т. 1, № 2. – С. 35–55.
848. Ханин Г. И. Цифры продолжают лукавить / Г. И. Ханин // ЭКО. – 2012. – № 3. – С. 4–13.
849. Ханин Г. И. Экономическая история России в новейшее время / Г. И. Ханин. – Ростов-на-Дону : Наука-спектр, 2012. – 407 с.
850. Ханин Г. И. Экономическая история России в новейшее время / Г. И. Ханин // Terra economicus. – 2012. – Т. 10, спец. вып. – С. 1–407.
851. Чвирова Я. И. Значение территориальной мобильности трудовых ресурсов для развития экономики России / Я. И. Чвирова ; науч. рук. Е. А. Стукаленко // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 143–144.
852. Черепяхин И. Ю. Стерилизационные операции Банка России и оценка последствий их изменения / И. Ю. Черепяхин ; науч. рук. В. В. Мельников // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 145.
853. Шевцова А. Ю. Подходы к оценке эффективности системы государственного заказа в РФ / А. Ю. Шевцова ; науч. рук. В. В. Мельников // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 149–152.
854. Шмаков А. В. Определение оптимальной величины штрафов за нарушение антимонопольного законодательства / А. В. Шмаков, С. П. Петров // Terra Economicus. – 2012. – Т. 10, № 2. – С. 85–94.
855. Denisov A. Estimating imperfect competition impact on producer prices in Russia in 2000-2010 / A. Denisov, V. M. Gilmundinov // The 20 international input-output conference & the 2 edition

of international school of input-output analysis, Slovakia, Bratislava, 24–29 June 2012 [Electronic resource] : [abstr. and papers]. – Bratislava, 2012. – 9 p. – Mode of access: <http://www.iioa.org/conferences/20th/papers.html>. – Title from screen.

856. Forecast for the development of the Russian economy for 2012–2015 using the dynamic input-output model / A. V. Baranov, V. M. Gilmundinov, V. Pavlov, T. Tagaeva // Inforum 20, world conference, Italy, Florence, 2–8 Sept. 2012 [Electronic resource] : [presentations]. – [Italy], 2012. – Mode of access: http://www.inforum.umd.edu/papers/conferences/2012/russia_baranov_2012_slides.pdf. – Title from screen.
857. Forecast for the development of the Russian economy for 2012–2015 using the dynamic input-output model / A. V. Baranov, V. M. Gilmundinov, V. Pavlov, T. Tagaeva // The 20 international input-output conference & the 2 edition of international school of input-output analysis, Slovakia, Bratislava, 24–29 June 2012 [Electronic resource] : [papers]. – Bratislava, 2012. – Vol. 124. – Art. 16699. – Mode of access: http://www.iioa.org/files/conference-3/914_20120427011_Bararov_article_IIOC_26_04_2012.doc. – Title from screen.
858. Gilmundinov V. M. Changes in the Russian economy structure and productivity: a role of inter-branch competition / V. M. Gilmundinov // The 20 international input-output conference & the 2 edition of international school of input-output analysis, Slovakia, Bratislava, 24–29 June 2012 [Electronic resource] : [abstr. and papers]. – Bratislava, 2012. – 8 p. – Mode of access: <http://www.iioa.org/conferences/20th/papers.html>. – Title from screen.
859. Gilmundinov V. M. Influence of monetary and external trade shocks on Russian economy / V. M. Gilmundinov // Inforum 20, world conference, Italy, Florence, 2–8 Sept. 2012 [Electronic resource] : [presentations]. – [Italy], 2012. – Mode of access: http://inforumweb.umd.edu/papers/conferences/2012/russia_gilmundinov_2012_slides.pdf. – Title from screen.
860. Knyazeva I. V. Transformation of the Essence and Form of Competition on Modern Oligopolistic Markets / I. V. Knyazeva, O. Lukashenko // OZK aktuell : österreichische Zeitschrift für Kartell- und Wettbewerbsrecht. – 2012. – № 6. – S. 220–223.
861. Knyazeva I. V. Pressing Issues of Protecting Competition on the Market of Financial Services in the Russian Federation = Bitni aspekti zaštite konkurencije na tržištu finansijskih usluga ruske federacije / I. V. Knyazeva // Finansijske. – 2012. – № 6. – S. 176.
862. Litvintseva G. P. An alternative approach to the estimation of the inequality of legal and latent incomes in the Russian regions / G. P. Litvintseva, E. A. Stukalenko, O. V. Voronkova // North-East Asia Academic Forum. – Semey : Kainar, 2012. – № 82. – P. 84–89.
863. Shmakov A. V. An economic approach to optimization of the fine value for antitrust violations / A. V. Shmakov, S. P. Petrov // North-East Asia Academic Forum. – Semey : Kainar, 2012. – № 82. – P. 241–246.
864. Tagaeva T. The influence of ecological competition limitation in Russian economy [Electronic resource] / T. Tagaeva, L. Kazantseva, V. M. Gilmundinov // The materials of the XII Biennial ISEE conference «Ecological economics and Rio+20: contributions and challenges for green economy» : [abstr.], Brazil, Rio de Janeiro, 16–19 June 2012. – Rio de Janeiro, 2012. – Mode of access: http://www.isecoeco.org/conferences/isee2012-versao3/trabalhos_autorT.html. – Title from screen.

ФАКУЛЬТЕТ ГУМАНИТАРНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Декан д-р филос. наук, проф. *М. В. Ромм*

Кафедра иностранных языков гуманитарного факультета

Зав. каф. канд. пед. наук., доц. *Е. А. Мелёхина*

865. Азябцева Л. А. Meaning or form – which comes first in english teaching? / Л. А. Азябцева // Межкультурная коммуникация: лингвистические и лингводидактические аспекты : сб. материалов 3 междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 19–20 апр. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 80–84.
866. Архипова Е. И. Национально-культурная специфика семантики слов и их сочетаемость (на материале английского и русского языков) / Е. И. Архипова ; науч. рук. М. В. Влавацкая // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 537–541.
867. Барабашёва И. В. Пути профессионального развития преподавателя ИЯ в вузе / И. В. Барабашёва // Межкультурная коммуникация: лингвистические и лингводидактические аспекты : сб. материалов 3 междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 19–20 апр. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 84–91.
868. Барабашёва И. В. Роль «наставничества» и «профессионального содействия» в профессиональном развитии преподавателя иностранного языка / И. В. Барабашёва // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 7. – С. 76–80.
869. Белкина А. В. Передача и коммуникация в исторической лингвистике / А. В. Белкина ; науч. рук. С. Г. Проскурин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 347–351.
870. Ваганова Е. Г. Методологические основы моделирования профессиональной компетентности специалиста гуманитарного профиля / Е. Г. Ваганова // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 7. – С. 81–83.
871. Ваганова Е. Г. Эволюция представлений о языковой картине мира / Е. Г. Ваганова // Вестник НГУЭУ. – 2012. – № 3. – С. 295–306.
872. Ваганова Е. Г. Языковая картина мира как предмет философско-лингвистического анализа / Е. Г. Ваганова // Идеи и идеалы. – 2012. – Т. 2, № 3 (13). – С. 3–10.
873. Василенко А. А. Использование элементов кейс-технологии на уроке английского языка / А. А. Василенко ; науч. рук. Е. А. Мелёхина // Наука. Технологии. Инновации : материалы

Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 167–170.

874. Виноградова В. М. Социолингвистическая характеристика текстов политических выступлений в гендерном аспекте / В. М. Виноградова ; науч. рук. Е. В. Филатова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 545–547.
875. Влавацкая М. В. Валентность как потенциал языковой синтагматики: лексикографический аспект / М. В. Влавацкая // Филологические науки. Вопросы теории и практики. – 2012. – № 1 (12). – С. 46–51.
876. Влавацкая М. В. Интерпретация сочетаемости слов в словарях русского языка / М. В. Влавацкая // Межкультурная коммуникация: лингвистические и лингводидактические аспекты : сб. материалов 3 междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 19–20 апр. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 14–22.
877. Влавацкая М. В. Комбинаторная лингвистика: теоретико-методологические основы зарождения и развития / М. В. Влавацкая // Научный диалог. – 2012. – № 3. – С. 8–23.
878. Влавацкая М. В. Лексикографическое описание сочетаемости слов. Модель построения англо-русского учебного комбинаторного словаря / М. В. Влавацкая. – Saarbrücken : LAP LAMBERT Acad. Publ., 2012. – 196 с.
879. Влавацкая М. В. Роль сочетаемости слов для говорящего и слушающего с позиции комбинаторной лингвистики / М. В. Влавацкая // Вестник Иркутского государственного лингвистического университета. – 2012. – Т. 2, № 19. – С. 176–182.
880. Влавацкая М. В. Синтагматика в психолингвистике (парадигматический аспект) / М. В. Влавацкая // *Lingue mobilis*. – 2012. – № 1 (34). – С. 24–33.
881. Влавацкая М. В. Сочетаемость как средство создания экспрессивных словоупотреблений / М. В. Влавацкая // Известия Южного федерального университета. Филологические науки. – 2012. – № 1. – С. 117–126.
882. Влавацкая М. В. Терминологическое поле комбинаторной лингвистики / М. В. Влавацкая // Филологические науки. Вопросы теории и практики. – 2012. – № 5 (16). – С. 34–39.
883. Голова Л. А. Русские философы о русской интеллигенции / Л. А. Голова // Межкультурная коммуникация: лингвистические и лингводидактические аспекты : сб. материалов 3 междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 19–20 апр. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 23–29.
884. Григорьева Н. В. Юрген Хабермас о проблеме взаимопонимания / Н. В. Григорьева // Межкультурная коммуникация: лингвистические и лингводидактические аспекты : сб. материалов 3 междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 19–20 апр. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 29–38.
885. Гусельникова О. В. Методика фреймового анализа в когнитивных исследованиях / О. В. Гусельникова // Динамика языка и сознания: психолингвистический и когнитивный аспекты исследования : коллективная монография. – Барнаул : Изд-во Алт. гос. ун-та, 2012. – С. 37–58.
886. Дорошенко В. Д. Методики обучения иностранному языку для профессиональных целей / В. Д. Дорошенко ; науч. рук. Е. А. Мелёхина // Наука. Технологии. Инновации : материа-

лы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 184–187.

887. Казачихина И. А. Организация учебной деятельности студентов глазами самих студентов / И. А. Казачихина // Межкультурная коммуникация: лингвистические и лингводидактические аспекты : сб. материалов 3 междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 19–20 апр. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 110–115.
888. Казачихина И. А. Профессиональная подготовка будущих учителей в современных условиях / И. А. Казачихина // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 7. – С. 131–136.
889. Казачихина И. А. Учебное пособие словарного типа для обучения коммуникативам. Теоретические и практические основы конструирования / И. А. Казачихина. – Saarbrücken : LAP LAMBERT Acad. Publ., 2012. – 124 с.
890. Кириченко Е. Н. Проблема лингвистической трансляции как проблема языковой личности переводчика / Е. Н. Кириченко // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 7. – С. 136–139.
891. Кириченко Е. Н. Проблема понимания как наличие национальных образов сознания / Е. Н. Кириченко // Межкультурная коммуникация: лингвистические и лингводидактические аспекты : сб. материалов 3 междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 19–20 апр. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 50–54.
892. Кокова А. В. Роль межкультурных контактов и европейских филологических традиций в формировании норм немецкого газетно-публицистического стиля / А. В. Кокова // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: Лингвистика и межкультурная коммуникация. – 2012. – Т. 10, вып. 1. – С. 29–35.
893. Кошкарёва А. К. Сочетаемость слов как проблема интерференции в условиях аудиторного билингвизма (на материале русского и английского языков) / А. К. Кошкарёва ; науч. рук. М. В. Влавацкая // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 188–192.
894. Лелеп Л. В. К вопросу об обучении письменной речи / Л. В. Лелеп // Межкультурная коммуникация: лингвистические и лингводидактические аспекты : сб. материалов 3 междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 19–20 апр. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 126–131.
895. Лелеп Л. В. Формирование умений самоконтроля и самооценки студентов при работе в электронной среде обучения / Л. В. Лелеп // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 7. – С. 84–88.
896. Макарова Ю. А. Ассоциативные техники в обучении креативному письму на уроках немецкого языка / Ю. А. Макарова // Межкультурная коммуникация: лингвистические и лингводидактические аспекты : сб. материалов 3 междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 19–20 апр. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 131–137.
897. Макарова Ю. А. Эффективное обучение письму в структуре курса «Иностранный язык для профессиональных целей» / Ю. А. Макарова // Модернизация российского образования: проблемы и перспективы : сб. материалов 8 междунар. науч.-практ. конф., (Краснодар, 8 окт. 2012 г.). – Краснодар, 2012. – С. 20–26.

898. Матулевич Т. Г. Интерпретация лжекартографических надписей / Т. Г. Матулевич // Язык и культура : сб. материалов 1 междунар. науч.-практ. конф., посвящ. памяти акад. РАН, д-ра филолог. наук, проф. Ю. С. Степанова, Новосибирск, 18 мая 2012 г. – Новосибирск : Центр развития научного сотрудничества, 2012. – Ч. 1. – С. 102–115.
899. Мелёхина Е. А. Action Research as a Means of Teachers' Professional Development / Е. А. Мелёхина // Непрерывное обучение иностранным языкам в XXI веке : материалы междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 26–28 июня 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГАВТ, 2012. – С. 144–148.
900. Мелёхина Е. А. К вопросу о подготовке аспирантов по иностранному языку / Е. А. Мелёхина // Межкультурная коммуникация: лингвистические и лингводидактические аспекты : сб. материалов 3 междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 19–20 апр. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 137–140.
901. Мелёхина Е. А. Педагогические условия профессионального развития преподавателя вуза / Е. А. Мелёхина // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 7. – С. 123–127.
902. Осипова Д. А. Особенности англосаксонской эсхатологии VII–XI веков / Д. А. Осипова // Межкультурная коммуникация: лингвистические и лингводидактические аспекты : сб. материалов 3 междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 19–20 апр. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 58–60.
903. Осипова Д. А. Цвет как составная часть концепта / Д. А. Осипова ; науч. рук. С. Г. Проскурин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 576–579.
904. Основы фразеологии современного английского языка. Практикум : метод. пособие / Новосибир. гос. техн. ун-т ; [сост. О. В. Гусельникова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 37, [2] с.
905. Пенн Т. А. Интеграционный подход в обучении иностранному языку студентов технических специальностей в рамках блока «Иностранный язык для профессиональных целей» / Т. А. Пенн ; науч. рук. Е. А. Мелёхина // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 195–198.
906. Полякова Ж. О. Реализация ФГОС через проектный метод обучения как один из способов формирования и развития активного самостоятельного мышления и творческих способностей / Ж. О. Полякова ; науч. рук. Е. А. Мелёхина // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 198–200.
907. Проводникова А. Л. Эволюционный семиотический ряд денег (на примере монетарной культуры Англии) / А. Л. Проводникова // Язык и культура : сб. материалов 1 междунар. науч.-практ. конф., посвящ. памяти акад. РАН, д-ра филолог. наук, проф. Ю. С. Степанова, Новосибирск, 18 мая 2012 г. – Новосибирск : Центр развития научного сотрудничества, 2012. – Ч. 2. – С. 40–44.
908. Проскурин С. Г. К истокам становления сравнительно-исторического метода исследований в семасиологии. Понятие концептуальной области / С. Г. Проскурин // Язык и куль-

тура : сб. материалов 1 междунар. науч.-практ. конф., посвящ. памяти акад. РАН, д-ра филолог. наук, проф. Ю. С. Степанова, Новосибирск, 18 мая 2012 г. – С. 86–92.

909. Проскурин С. Г. Тематическая семантическая сеть языка и культуры / С. Г. Проскурин // Функционально-когнитивный анализ языковых единиц и его аппликативный потенциал : материалы 1 междунар. науч. конф., 5–7 окт. 2011 г. – Барнаул : Изд-во АлГПА, 2012. – С. 284–288.
910. Проскурина А. В. Перенос информации в пределах одной или нескольких эпох / А. В. Проскурина // Язык и культура : сб. материалов 1 междунар. науч.-практ. конф., посвящ. памяти акад. РАН, д-ра филолог. наук, проф. Ю. С. Степанова, Новосибирск, 18 мая 2012 г. – Новосибирск : Центр развития научного сотрудничества. – 2012. – Ч. 1. – С. 17–24.
911. Селин Н. А. Социолингвистическая характеристика рекламных текстов в гендерном аспекте / Н. А. Селин ; науч. рук. Е. В. Филатова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 583–585.
912. Соснина А. А. Словообразовательное гнездо с корнем пуст- в истории русского языка: семантическая эволюция / А. А. Соснина // Сибирский филологический журнал. – 2012. – № 4. – С. 134–138.
913. Соснина А. А. Типологические связи прилагательного «пустой» в русском и английском языках / А. А. Соснина // Тенденции и перспективы развития современного научного знания : материалы 4 междунар. науч. конф., Москва, 9–10 окт. 2012 г. – Москва : Спецкнига, 2012. – С. 156–161.
914. Тарабакина А. К. Индивидуальные особенности языковой имплементации мотива уединенного места в творчестве Джона Фаулза: семиотическое структурирование пространства / А. К. Тарабакина // Язык и культура : сб. материалов 1 междунар. науч.-практ. конф., посвящ. памяти акад. РАН, д-ра филолог. наук, проф. Ю. С. Степанова, Новосибирск, 18 мая 2012 г. – Новосибирск : Центр развития научного сотрудничества, 2012. – Ч. 1. – С. 51–62.
915. Федунова Е. А. «Гадкая фарса в огромной драме»: Пушкин о «народной тирании» в эпоху Французской буржуазной революции / Е. А. Федунова // Мир науки, культуры, образования. – 2012. – № 5. – С. 293–295.
916. Федунова Е. А. Один из аспектов политической риторики в стихотворении А. С. Пушкина «Кинжал» / Е. А. Федунова // Межкультурная коммуникация: лингвистические и лингводидактические аспекты : сб. материалов 3 междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 19–20 апр. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 60–65.
917. Федунова Е. А. Стилевая поливалентность образа Наполеона в пушкинской лирике / Е. А. Федунова // Сибирский филологический журнал. – 2012. – № 1. – С. 34–38.
918. Федяева Е. В. Некоторые аспекты оценочной квантификации в сфере времени / Е. В. Федяева // Функционально-когнитивный анализ языковых единиц и его аппликативный потенциал : материалы 1 междунар. науч. конф., 5–7 окт. 2011 г. – Барнаул : АлГПА, 2012. – С. 360–362.

919. Фефелова Е. С. Использование галлицизмов в русской художественной литературе на примере исторических романов Валентина Саввича Пикуля / Е. С. Фефелова // Современные проблемы взаимодействия языков и культур : материалы междунар. форума, Благовещенск, 14–15 дек. 2012 г. – Благовещенск : Изд-во АмГУ. 2012. – Ч. 2. – С. 124–126.
920. Филатова Е. В. Жизненный баланс преподавателя университета: гендерный аспект / Е. В. Филатова // Идеи и идеалы. – 2012. – Т. 2, № 3 (13). – С. 118–123.
921. Филатова Е. В. Профессиональная деятельность и личная жизнь преподавателя университета в Германии: в поисках жизненного баланса / Е. В. Филатова // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 7. – С. 219–223.
922. Шабаев В. Г. Аналитические глагольные лексемы в современном английском языке / В. Г. Шабаев // В мире научных открытий. – 2012. – № 7-2. – С. 54–70.
923. Шабаев В. Г. Аналитические лексемы в английском языке 1: полисемия vs эврисемия : монография / В. Г. Шабаев. – Saarbrücken : LAP LAMBERT Acad. Publ., 2012. – 260 с.
924. Шабаев В. Г. Английские фразовые глаголы give и take как аналитические глагольные лексемы / В. Г. Шабаев // European Social Science Journal = Европейский журнал социальных наук. – 2012. – № 8. – С. 205–213.
925. Шабаев В. Г. Английский язык: история и развитие туризма : учеб. пособие / В. Г. Шабаев. – Saarbrücken : LAP LAMBERT Acad. Publ., 2012. – 180 с.
926. Шабаев В. Г. Английский язык: связи с общественностью : учеб. пособие / В. Г. Шабаев. – Saarbrücken : LAP LAMBERT Acad. Publ., 2012. – 212 с.
927. Шабаев В. Г. Приставочные глаголы в русском языке и их соответствия в английском / В. Г. Шабаев // Межкультурная коммуникация: лингвистические и лингводидактические аспекты : сб. материалов 3 междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 19–20 апр. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 66–70.
928. Шабаев В. Г. Субъектно-объектное спряжение кетского глагола: функциональный анализ : монография / В. Г. Шабаев. – Saarbrücken : LAP LAMBERT Acad. Publ., 2012. – 220 с.
929. Шабунина К. Д. Сопоставительный анализ словарей комбинаторного типа английского, немецкого и русского языков / К. Д. Шабунина ; науч. рук. М. В. Влавацкая // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 234–237.
930. Шевченко О. Г. Гипотетическое знание в модальностях языка. Философско-лингвистический анализ / О. Г. Шевченко. – Saarbrücken : LAP LAMBERT Acad. Publ., 2012. – 164 с.
931. Шевченко О. Г. Гипотетичность как объект лингвистического и философского анализа / О. Г. Шевченко // Межкультурная коммуникация: лингвистические и лингводидактические аспекты : сб. материалов 3 междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 19–20 апр. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 70–79.
932. Шелепова М. В. Языковая репрезентация концепта цвет (на материале французских фразеологизмов) / М. В. Шелепова ; науч. рук. Е. В. Федяева // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 591–594.
933. Azyabtseva L. A. Developing students' critical evaluation and analysis of text information / L. A. Azyabtseva // English education in Russia – past, present and future : materials of the third

intern. theoretical and practical conf. (Taganrog) : coll. sci. articles. – Moscow : Pero, 2012. – P. 5–9.

934. Babikova E. O. Cultural exchange between East and West / E. O. Babikova ; supervisor I. V. Varabasheva // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue ? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – P. 3–4.
935. Вукoвa E. Yu. Europe – Russia – Asia / E. Yu. Вукoвa ; supervisor N. V. Loshchilova // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue ? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – P. 4–7.
936. Bystrakowa D. V. Deutschland und die Türkei. Wirtschaftliches Handeln / D. V. Bystrakowa ; wiss. leiterin N. W. Grigorjewa // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue ? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – P. 61–62.
937. Chebotarewa A. A. Energiesparen in der Europäischen Union und das Potenzial von Russland Asien / A. A. Chebotarewa ; wiss. leiterin E. G. Vjachkova // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue ? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – P. 70–73.
938. Chusnullina A. R. Methodik des Fremdsprachlichen und Fremdkulturellen Sprachunterrichts / A. R. Chusnullina ; wiss. leiterin M. N. Osolodchenko // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue ? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – P. 68–70.
939. Ciasova E. V. Le Cuisine Russa, Europea e Asiatica: un Dialogo Culturale / E. V. Ciasova, A. Jodarenok // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue ? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – P. 91.
940. Datyev I. A. Cooperation between Europe, Russia and Asia in the field of security / I. A. Datyev, I. Kalmykova ; supervisor L. A. Azyabtseva // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – P. 15–17.
941. Doroshenko V. D. Le Séjour au Pair: Avantages et Défaits / V. D. Doroshenko, E. A. Fedunova // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – P. 75–77.

942. Doroshenko V. D. Work and travel USA: advantages and disadvantages / V. D. Doroshenko ; supervisor E. V. Filatova // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – P. 17–19.
943. Efremova V. S. Tribal Gotico – Fusione Delle Culture Orientale e Occidentale / V. S. Efremova, A. Jodarenok // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – P. 87–88.
944. Feshina A. A. The southern kurils or the northern territories? / A. A. Feshina ; supervisor A. A. Volyntseva // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – P. 57–58.
945. Filatova E. V. Professional development and work-life balance for women faculty in universities / E. V. Filatova // Rivers of language, rivers of learning : proc. of the 18 NATE–Russia annu. conf., Yaroslavl, 24–26 May 2012. – Yaroslavl : Yaroslavl State Univ., 2012. – P. 147–148.
946. Filatova E. V. Work-life balance from gender perspective: the case of the EU / E. V. Filatova // European politics and society: studies by young scholars. – Saint Petersburg : Svoe Publ. House, 2012. – Vol. 4. – P. 151–156.
947. Gherassimova A. V. La Salvezza Italiana Nel Calcio Russo / A. V. Gherassimova, A. Jodarenok // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – P. 85–86.
948. Gromova S. L. The concept of time in philosophy / S. L. Gromova // English education in Russia – past, present and future : materials of the third intern. theoretical and practical conf. (Taganrog) : coll. sci. articles. – Moscow : Pero, 2012. – P. 49–51.
949. Guselnikova O. V. Some activities for teaching English idioms / O. V. Guselnikova // English education in Russia – past, present and future : materials of the third intern. theoretical and practical conf. (Taganrog) : coll. sci. articles. – Moscow : Pero, 2012. – P. 9–11.
950. Ivannikova N. I. Novosibirsk academic youth theatre «Globus»: performances or something more? / N. I. Ivannikova ; supervisor E. V. Filatova // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – P. 19–21.
951. Kartuzova R. E. Full age of dialogue between Russia and the European Union: new prospects and differences / R. E. Kartuzova ; supervisor I. S. Zhuravleva // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – P. 21–24.

952. Kazantsev M. A. Nactical nuclear weapons in europe: the main problem of NATO-Russian nuclear disarmament efforts / M. A. Kazantsev ; supervisor N. V. Loshchilova // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – P. 24–25.
953. Khripunova A. S. The Russia–India–China strategic triangle: the possibilities of cooperation / A. S. Khripunova ; supervisor E. V. Filatova // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – P. 58–60.
954. Kovalenko K. I. Giochi Olimpici – un Forte Dialogo thra Europa-Russia-Asia / K. I. Kovalenko, A. Jodarenok // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – P. 89–90.
955. Lelep L. V. New technology in learning and language teaching / L. V. Lelep // English education in Russia – past, present and future : materials of the third intern. theoretical and practical conf. (Taganrog) : coll. sci. articles. – Moscow : Pero, 2012. – P. 84–86.
956. Lukonina A. A. Russia and China: tight cooperation in a changed world order / A. A. Lukonina ; supervisor A. A. Volynseva // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – P. 26–28.
957. Lyzhina A. S. Image of India in mordern Russia / A. S. Lyzhina ; supervisor E. V. Filatova // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – P. 28–29.
958. Makarova L. V. The military-technical cooperation between Russia and China / L. V. Makarova ; supervisor E. V. Filatova // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – P. 29–31.
959. Markevich T. E. Three regions – three significant systems / T. E. Markevich ; supervisor G. Zh. Zhumabekova // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – P. 31–33.
960. Melekhina E. A. Models of professional development for effective language teachers / E. A. Melekhina // English education in Russia – past, present and future : materials of the third intern. theoretical and practical conf. (Taganrog) : coll. sci. articles. – Moscow : Pero, 2012. – P. 42–45.

961. Molodyh E. A. Discrimination of muslim minorities in France (Ban of Islamic Veil) / E. A. Molodyh ; supervisor I. S. Zhuravleva // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – P. 35–37.
962. Movila A. A. Environmental policy of Europe, Russia and Asia / A. A. Movila ; supervisor G. Zh. Zhumabekova // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – P. 33–35.
963. Nickolayeva E. A. Western Brands, Conquering the Eastern Market: the Peculiarities of Branding in the Case of Saudi Arabia / E. A. Nickolayeva, A. Plashkov ; supervisor O. G. Shevchenko // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – P. 38–40.
964. Nickolayeva V. A. The fate of the Russian identity in the World community / V. A. Nickolayeva ; supervisor E. N. Kirichenko // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – P. 40–43.
965. Onishchenko D. S. Youth as A factor of intercultural dialogue / D. S. Onishchenko ; supervisor G. Zh. Zhumabekova // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – P. 43–45.
966. Owodowa A. P. Europa, Asien, Russland – internationaler Tourismus / A. P. Owodowa ; wiss. leiterin M. N. Osolodchenko // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – P. 63–65.
967. Pavlova A. V. Straddling between Europe and Asia: Russia's Choice / A. V. Pavlova ; supervisor L. A. Azyabtseva // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – P. 46–47.
968. Penn T. A. Cooperation in the field of car construction: the case of Russia / T. A. Penn ; supervisor E. V. Filatova // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – P. 47–49.
969. Penn T. A. Le Coopération Économique Entre La Russie Et Les Pays Asiatique Et Européen Dans Le Secteur Automobile / T. A. Penn, E. A. Fedunova // Europe – Russia – Asia: deep dis-

agreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Р. 77–78.

970. Pokidowa V. A. EU-Kredite für Griechenland: Hilfe oder ein Bären dienst? / V. A. Pokidowa ; wiss. leiterin J. A. Makarova // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Р. 65–68.
971. Proskurin S. G. Topical Networks of Language and Culture / S. G. Proskurin // Semiotics and new media : [abstr.], 37 annu. meet. of the Semiotic Society of America, Canada, Toronto, 1–4 Nov. 2012. – P. 18–19.
972. Puzanova A. A. International cultural cooperation / A. A. Puzanova ; supervisor N. V. Loshchilova // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Р. 49–51.
973. Semyonova E. M. «Marriage pour Tous»: le problème ou la solution? / E. M. Semyonova, E. S. Fefelova // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Р. 78–80.
974. Semyonova E. M. Russia – United Nations Relations: is everything so good? / E. M. Semyonova ; supervisor I. S. Zhuravleva // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Р. 51–52.
975. Shabaev V. G. Philosophy in learning English: study manual / V. G. Shabaev. – Saarbrücken : LAP LAMBERT Acad. Publ., 2012. – 160 с.
976. Shabaev V. G. Prepositional and postpositional ‘up’ in modern English / V. G. Shabaev // English education in Russia – past, present and future : materials of the third intern. theoretical and practical conf. (Taganrog) : coll. sci. articles. – Moscow : Pero, 2012. – P. 21–27.
977. Slastnikova A. V. «Gastarbeiters» in Germany: Guests or Citizens? / A. V. Slastnikova ; supervisor I. S. Zhuravleva // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Р. 53–55.
978. Slepoukhin D. Yu. La Valeur du Diplome Russe en Pays d’Europe et d’Asie / D. Yu. Slepoukhin, O. A. Bogatireva // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Р. 80–81.
979. Slonova I. S. Religious tolerance in different societies: meaningful dialogue or unresolved disagreement? / I. S. Slonova ; supervisor E. V. Filatova // Europe – Russia – Asia: deep disagree-

ment or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студ.-ден. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Р. 55–56.

980. Uskova A. Le Probleme du Chomage en Russie, en France et en Chine / A. Uskova, Ye. Fayzrakhmanov, O. A. Bogatireva // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Р. 82–84.
981. Vadyasova A. S. European Attitude towards modern political processes in Russia / A. S. Vadyasova, P. Vankova, O. Reyder ; supervisor I. A. Kazachikhina // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Р. 7–9.
982. Vekua A. I. Disagreement between Russia and Europe during the Russian-Georgian military conflict of 2008. Poland's position / A. I. Vekua ; supervisor N. V. Loshchilova // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Р. 9–11.
983. Vinogradova V. M. Les Relations Economiques Entre la Russie, la Chine et L'union Europeenne / V. M. Vinogradova, O. A. Bogatireva // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Р. 74–75.
984. Volkova I. O. Russia and Europe: is there a Dialogue on International Security / I. O. Volkova ; supervisor I. V. Belova // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Р. 11–13.
985. Voloshchenko V. V. The Kuril Islands conflict / V. V. Voloshchenko ; supervisor E. V. Filatova // Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? : theses of annual students conference = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог? : сб. тез. ежегод. студен. науч.-практ. конф., 22 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Р. 13–15.

Кафедра иностранных языков технических факультетов

Зав. каф. канд. пед. наук, доц. *О. В. Салкова*

986. Акмеологический подход к исследованию профессиональной компетентности преподавателя вуза / О. В. Салкова, В. Н. Софьина, Д. Я. Банникова, В. А. Бурштейн // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 7. – С. 71–75.
987. Бочкарев А. И. К вопросу о косвенных экспрессивах / А. И. Бочкарев // Научное обозрение: гуманитарные исследования. – 2012. – № 3. – С. 136–142.

988. Бочкарев А. И. Классификация речевых актов / А. И. Бочкарев // Межкультурная коммуникация: лингвистические и лингводидактические аспекты : сб. материалов 3 междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 19–20 апр. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 5–10.
989. Бочкарев А. И. Причины употребления косвенных речевых актов / А. И. Бочкарев // Известия Тульского государственного университета. Гуманитарные науки. – 2012. – № 2. – С. 379–385.
990. Бочкарев А. И. Сложные и псевдосложные косвенные речевые акты / А. И. Бочкарев // Сибирский филологический журнал. – 2012. – № 4. – С. 176–180.
991. Буторин С. С. Директивные глагольные сателлиты в кетском языке и типология моделей лексикализации Л. Талми / С. С. Буторин // Вестник Томского государственного педагогического университета. – 2012. – № 1. – С. 33–37.
992. Гетман А. А. К вопросу этимологии концептов «бедность» и «богатство» в русской и английской лингвокультурах / А. А. Гетман // Кросскультурный подход в науке и образовании : материалы ежегод. семинара. – Новосибирск : НГПУ, 2012. – Вып. 7. – С. 178–182.
993. Гетман А. А. Репрезентация концептов «бедность» и «богатство» в лингвокультуре английского языка через синонимию / А. А. Гетман // Кросскультурный подход в науке и образовании : материалы ежегод. семинара. – Новосибирск : НГПУ, 2012. – Вып. 7. – С. 168–174.
994. Гришина Е. О. Концепт «время» в памятниках древнегерманской поэзии. Постановка задачи / Е. О. Гришина ; науч. рук. С. Г. Проскурин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 364–366.
995. Гужева Е. В. Структурно-семантическая характеристика повествовательного текста в произведениях Г. Белля и Г. Гессе / Е. В. Гужева // Межкультурная коммуникация: лингвистические и лингводидактические аспекты : сб. материалов 3 междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 19–20 апр. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 38–44.
996. Давидсон Е. А. Творчество с позиций эмерджентного материализма / Е. А. Давидсон ; науч. рук. В. В. Крюков // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 106–109.
997. Игонина Г. В. Определение специфических языковых потребностей студентов технических специальностей / Г. В. Игонина // Английский для нефилологов. Проблемы ESP–2012. – Воронеж : ИСТОКИ, 2012. – Вып. 4. – С. 25–29.
998. Игонина Г. В. Проблемы формирования коммуникативной компетенции / Г. В. Игонина // Кросскультурная коммуникация в аспекте информационного межсубъектного взаимодействия : материалы 6 Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием «Профессионально компетентная личность в мировом образовательном пространстве», Новосибирск, 2 февр. 2012 г. – Новосибирск : Сибмедиздат НГМУ, 2012. – С. 100–104.
999. Игонина Г. В. Формирование коммуникативной компетенции у студентов инженерных специальностей при обучении английскому языку / Г. В. Игонина // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 7. – С. 128–131.

1000. Кривенко Е. В. Явление перформативности в заговорных формулах (на примере текста французского заговора) / Е. В. Кривенко // Научная дискуссия: вопросы филологии, искусствоведения и культурологии : материалы 5 междунар. заоч. науч.-практ. конф. – Москва : Междунар. центр науки и образования, 2012. – С. 98–104.
1001. Лучихина Л. Ф. Культурная специфика обмена знаниями в международных сетях / Л. Ф. Лучихина // Социальный капитал, социальные сети, социальное участие: к проблеме возрождения местных сообществ в России : междунар. науч. семинар (Новосибирск, 30–31 мая 2011 г.) : сб. ст. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 243–250.
1002. Лучихина Л. Ф. Обмен знаниями в межкультурных сетях современного образовательного пространства / Л. Ф. Лучихина // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 7. – С. 41–45.
1003. Передня А. М. Проблема теоретико-методологических основ воспитания нравственных ценностей студентов в процессе обучения иностранному языку / А. М. Передня // Кросскультурная коммуникация в аспекте информационного межсубъектного взаимодействия : материалы 6 Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием «Профессионально компетентная личность в мировом образовательном пространстве», Новосибирск, 2 февр. 2012 г. – Новосибирск : Сибмедиздат НГМУ, 2012. – С. 169–172.
1004. Ридная Ю. В. Критерии отбора обучающих материалов при формировании жанровой компетенции на этапе магистратуры / Ю. В. Ридная // Теория и практика преподавания иностранного языка в техническом вузе : сб. тр. межвуз. науч.-практ. конф., Москва, 11 апр. 2012 г. – Москва : МГСУ, 2012. – С. 102–106.
1005. Ридная Ю. В. Модель английского научного текста тезисов конференции / Ю. В. Ридная // Кросскультурная коммуникация в аспекте информационного межсубъектного взаимодействия : материалы 6 Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием «Профессионально компетентная личность в мировом образовательном пространстве», Новосибирск, 2 февр. 2012 г. – Новосибирск : Сибмедиздат НГМУ, 2012. – С. 176–179.
1006. Ридная Ю. В. Обучение магистрантов технических направлений жанру английской научной статьи / Ю. В. Ридная // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 7. – С. 148–151.
1007. Рыжова Е. А. Проблемы языковой подготовки современного специалиста в неязыковом вузе / Е. А. Рыжова // Кросскультурная коммуникация в аспекте информационного межсубъектного взаимодействия : материалы 6 Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием «Профессионально компетентная личность в мировом образовательном пространстве», Новосибирск, 2 февр. 2012 г. – Новосибирск : Сибмедиздат НГМУ, 2012. – С. 179–181.
1008. Рыжова Е. А. Становление субъектного опыта студента университета / Е. А. Рыжова // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 7. – С. 27–31.
1009. Сапченко Н. А. Формирование стратегий автономной деятельности в процессе профессиональной подготовки лингвистов / Н. А. Сапченко // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 7. – С. 140–143.
1010. Теленгатор А. А. Использование системного подхода для определения эффективности средств мотивации при обучении иностранному языку в техническом университете / А. А. Теленгатор // Кросскультурная коммуникация в аспекте информационного меж-

субъектного взаимодействия : материалы 6 Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием «Профессионально компетентная личность в мировом образовательном пространстве», Новосибирск, 2 февр. 2012 г. – Новосибирск : Сибмедиздат НГМУ, 2012. – С. 187–190.

1011. Толстоброва Л. И. Использование метода проекта в учебном процессе магистрантов / Л. И. Толстоброва // Непрерывное обучение иностранным языкам в XXI веке : материалы междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 26–28 июня 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГАСУ, 2012. – С. 134–138.
1012. Хвостенко А. А. Дуальность терминологии кровного родства и свойства / А. А. Хвостенко // Язык и культура : сб. материалов 1 междунар. науч.-практ. конф., посвящ. памяти акад. РАН, д-ра филолог. наук, проф. Ю. С. Степанова, Новосибирск, 18 мая 2012 г. – Новосибирск : Центр развития научного сотрудничества, 2012. – Ч. 1. – С. 71–78.
1013. Хвостенко А. А. К вопросу о дуальности терминологии кровного родства и свойства в англосаксонском обществе / А. А. Хвостенко // Кросскультурная коммуникация в аспекте информационного межсубъектного взаимодействия : материалы 6 Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием «Профессионально компетентная личность в мировом образовательном пространстве», Новосибирск, 2 февр. 2012 г. – Новосибирск : Сибмедиздат НГМУ, 2012. – С. 205–211.
1014. Шестера Е. А. Интонация телеутского языка в сравнении с интонацией теленгитского диалекта алтайского языка (на материале простых повествовательных предложений) / Е. А. Шестера // Кросскультурная коммуникация в аспекте информационного межсубъектного взаимодействия : материалы 6 Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием «Профессионально компетентная личность в мировом образовательном пространстве», Новосибирск, 2 февр. 2012 г. – Новосибирск : Сибмедиздат НГМУ, 2012. – С. 231–235.
1015. Шестера Е. А. Телеутский язык: интонация специального вопроса / Е. А. Шестера // Сибирь в исторической перспективе и проблемы сохранения народов и культур : тез. докл. Всерос. науч. конф., приуроченной к Году российской истории, Новосибирск, 9–10 нояб. 2012 г. – Новосибирск : СибАГС, 2012. – С. 107–108.
1016. Ширяева Н. А. Специфика реализации исследовательской деятельности в организации образовательного процесса / Н. А. Ширяева // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 7. – С. 144–148.
1017. Davidson E. A. Creativity as emergent property of consciousness / E. A. Davidson // European science and technology : materials of the 3 intern. research and practice conf., Germany, Munich, 30–31 Oct. 2012. – Munich : Vela Verlag Waldkraiburg, 2012. – Vol. 2. – P. 74–77.
1018. Franchuk L. N. English speaking countries presentation show / L. N. Franchuk // Rivers of language, rivers of learning : proc. of the 18 NATE–Russia annu. conf., Yaroslavl, 24–26 May 2012. – Yaroslavl : Yaroslavl State Univ., 2012. – P. 75–76.
1019. Igonina G. V. ESP communication and new educational challenges / G. V. Igonina // Rivers of language, rivers of learning : proc. of the 18 NATE–Russia annu. conf., Yaroslavl, 24–26 May 2012. – Yaroslavl : Yaroslavl State Univ., 2012. – P. 169–171.
1020. Kurlenya Yu. M. What do we mean by a good command of the English language? / Yu. M. Kurlenya // Rivers of language, rivers of learning : proc. of the 18 NATE–Russia annu. conf., Yaroslavl, 24–26 May 2012. – Yaroslavl : Yaroslavl State Univ., 2012. – P. 24–25.

1021. Teaching ESP: best practices [Electronic resource]: a teaching aid / V. N. Afonasova [et al.] // English Language Office of the U.S. Embassy, Moscow. – Moscow : Repetitor Multimedia for the English Language Office of the U.S. Embassy, 2012. – 250 p. – 1 electron–optical disc (CD–ROM). – Title with the label.

Кафедра истории и политологии

Зав. каф. д-р филос. наук, доц. *С. В. Кущенко*

1022. Адоньева И. Г. История общественно-политической мысли второй половины XIX в. : учеб. пособие / И. Г. Адоньева, Н. Н. Морозова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 67 с.
1023. Адоньева И. Г. Круг юристов – сотрудников журнала «Русский вестник» в «либеральный» период (1856–1862 гг.) / И. Г. Адоньева // Вопросы истории Сибири : сб. науч. ст. – Омск : Изд-во ОмГПУ, 2012. – Вып. 5. – С. 6–7.
1024. Адоньева И. Г. Местная периодическая печать как инструмент коммуникации сибирского общества и судебной власти в конце XIX – начале XX в. / И. Г. Адоньева // Гуманитарные науки в Сибири. – 2012. – № 1. – С. 56–59.
1025. Адоньева И. Г. Принципы процессуального права на страницах журнала «Русский вестник» в «либеральный» период / И. Г. Адоньева // Правовая система России: история и современность : материалы 4 ежегод. науч.-практ. конф. – Москва : Московский гос. открытый ун-т, 2012. – С. 13–16.
1026. Адоньева И. Г. Сибирский «правовой» текст в российской журнальной прессе второй половины XIX в.: особенности репрезентации / И. Г. Адоньева // Тобольск научный–2012 : материалы 9 Всерос. (с междунар. участием) науч.-практ. конф., Тобольск, 9–10 нояб. 2012. – Тюмень : Тюмен. издат. дом, 2012. – С. 241–243.
1027. Адоньева И. Г. Становление российской юридической публицистики в середине XIX в. / И. Г. Адоньева // Журналистика в коммуникативной культуре современности: новые журналисты для новых медиа : материалы 2 ежегод. междунар. науч.-практ. конф., 31 окт. – 1 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГУ, 2012. – С. 43–45.
1028. Адоньева И. Г. Участие сибирских юристов в издании местной прессы как проявление коммуникативной функции (вторая половина XIX – начало XX в.) / И. Г. Адоньева // 1 Ядринцевские чтения : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 170–летию со дня рождения Николая Михайловича Ядринцева (1842–1894) (Омск, 30–31 окт. 2012 г.). – Омск : Изд-во Омского гос. историко-краеведческого музея, 2012. – С. 6–8.
1029. Буханцова А. В. Гуманитарные дисциплины в компетентностной модели ФГОС ВПО / А. В. Буханцова // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 9. – С. 168–170.
1030. Воробьева Э. А. Активные методы обучения: сложности и перспективы / Э. А. Воробьева // Внедрение системно-деятельностного подхода в образовательный процесс : Всерос. науч.-практ. конф., Томск, апр. 2012 г. – Томск : ТОИПКРО, 2012. – Т. 2. – С. 32–36.
1031. Зайцева Т. И. Концептуализация социального идеала русским либерализмом: П. И. Новгородцев / Т. И. Зайцева // Идеи и идеалы. – 2012. – Т. 2, № 3 (13). – С. 25–34.

1032. Зайцева Т. И. Основы политологии : учеб. пособие / Т. И. Зайцева, Р. А. Крамаренко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 172 с.
1033. Зайцева Т. И. Феномен русского либерализма. Социально-философский анализ / Т. И. Зайцева. – Saarbrücken : LAP LAMBERT Acad. Publ., 2012. – 140 с.
1034. История : метод. указания для 1 курса дневного обучения МТФ / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Э. А. Воробьева]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 19, [1] с.
1035. Кармазина Е. В. Индивидуальная и коллективная свобода в контексте проблемы идентичности / Е. В. Кармазина // Идеи и идеалы. – 2012. – Т. 1, № 3 (13). – С. 104–110.
1036. Кармазина Е. В. О противоречиях свободы / Е. В. Кармазина // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: Философия. – 2012. – Т. 10, вып. 1. – С. 25–30.
1037. Кармазина Е. В. Об онтологическом статусе личности / Е. В. Кармазина // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: Философия. – 2012. – Т. 10, вып. 2. – С. 52–57.
1038. Кармазина Е. В. Отчуждение и свобода / Е. В. Кармазина // Человек, мировоззрение, культура в мире глобализации: проблемы, поиски, решения : межвуз. сб. науч. тр. – Хабаровск : Изд-во ДВГГУ, 2012. – С. 75–87.
1039. Кармазина Е. В. Свобода и система / Е. В. Кармазина ; Рос. акад. наук СО, Ин-т философии и права, Сиб. ун-т потреб. кооперации. – Новосибирск : СибУПК, 2012. – 237 с.
1040. Кармазина Е. В. Свобода и система в «обществе потребления» / Е. В. Кармазина // Идеи и идеалы. – 2012 – Т. 1, № 1 (11). – С. 59–71.
1041. Кармазина Е. В. Свобода и социальная система / Е. В. Кармазина // Философия образования. – 2012 – № 1 (40). – С. 218–224.
1042. Крамаренко Р. А. История : метод. рек. к выполнению контрольных работ для студентов заоч. отд-ния / Р. А. Крамаренко, Л. В. Степаненко. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 26 с.
1043. Крамаренко Р. А. Организация самостоятельной работы студентов с учетом индивидуальных особенностей психики (соционический подход) / Р. А. Крамаренко // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 9. – С. 176–179.
1044. Красильникова Е. И. «Устная история» в техническом вузе: возможности интеграции научных исследований и образовательного процесса / Е. И. Красильникова, И. Г. Адоньева, Н. Н. Морозова // Профессиональное образование в современном мире. – 2012. – № 3. – С. 14–20.
1045. Красильникова Е. И. Беженцы из Белоруссии в сибирском городе Новониколаевске (1915–1919 гг.) / Е. И. Красильникова // Боевое братство славян на защите мира : сб. науч. ст. – Гродно : ГрГУ, 2012. – С. 101–106.
1046. Красильникова Е. И. Кладбища Томска как места памяти жителей города (конец 1919 – 1-я половина 1941 г.) / Е. И. Красильникова // Вестник Томского государственного университета. – 2012. – № 363. – С. 115–122.
1047. Красильникова Е. И. Коммеморативный аспект октябрьских торжеств в западносибирских городах 1920-х гг. / Е. И. Красильникова // Гуманитарные науки в Сибири. – 2012. – № 3. – С. 68–71.

1048. Красильникова Е. И. Проблемы создания исторической экспозиции Новосибирского краеведческого музея в условиях политических репрессий 1930-х гг. / Е. И. Красильникова // Новосибирская область: история и современность : материалы науч.-практ. конф., 27 апр. 2012 г. В 2 ч. – Новосибирск, 2012. – Ч. 1. – С. 237–240.
1049. Красильникова Е. И. Создание в городах Западной Сибири памятников, посвященных юбилеям событий истории Дома Романовых (конец XIX – начало XX в.) / Е. И. Красильникова // Тобольск научный–2012 : материалы 9 Всерос. (с междунар. участием) науч.-практ. конф., Тобольск, 9–10 нояб. 2012. – Тюмень : Тюмен. издат. дом, 2012. – С. 347–351.
1050. Красильникова Е. И. Экспозиционная работа сотрудников Томского краевого музея в условиях политических репрессий 1930-х гг. / Е. И. Красильникова // Культура и интеллигенция России. Личности. Творчество. Интеллектуальные диалоги в эпохи политических модернизаций : материалы 8 Всерос. науч. конф. с междунар. участием в рамках программы подгот. к 300-летию Омска и празднования юбилейн. событий рос. истории (Омск, 16–18 окт. 2012 г.). – Омск : Изд-во ОмГУ, 2012. – С. 361–364.
1051. Кущенко С. В. Войны и конфликты конца XX – начала XXI веков: новые методы, старое содержание / С. В. Кущенко // Боевое братство славян на защите мира : сб. науч. ст. – Гродно : ГрГУ, 2012. – С. 106–109.
1052. Кущенко С. В. Методика применения учебной автономии в вариативной части образовательных стандартов (на примере политологии) / С. В. Кущенко // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 9. – С. 251–253.
1053. Кущенко С. В. Методологические аспекты анализа приграничных социальных связей / С. В. Кущенко // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: Философия. – 2012. – Т. 10, вып. 4. – С. 78–81.
1054. Кущенко С. В. Методологические аспекты оценки развития межрегиональных и трансграничных связей приграничных территорий / С. В. Кущенко // Приграничные территории: проблемы и перспективы развития = Frontier territories: problems and aspects of development : материалы Междунар. науч.-практ. конф., Тува, 18–21 окт. 2012 г. – Кызыл : ТуВИКОПР СО РАН, 2012. – С. 17–19.
1055. Кущенко С. В. Религия и современное информационное пространство России / С. В. Кущенко // Православие, Россия: размышление о прошлом, взгляд в будущее : материалы науч. конф. с междунар. участием, Красноярск, 12–14 окт. 2011 г. – Красноярск : Издат. дом «Восточная Сибирь», 2012. – С. 91–96.
1056. Морозова Н. Н. Возникновение русской прессы и куранты в историографии XIX – начала XX в. [Электронный ресурс] / Н. Н. Морозова // Журналистика в коммуникативной культуре современности: новые журналисты для новых медиа : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф., 31 окт. – 1 нояб. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 47–48. – Режим доступа: http://www.nsu.ru/documents/jf_conf2012_materials.pdf. – Загл. с экрана.
1057. Морозова Н. Н. Коммуникация власти и общества (по материалам «Губернских ведомостей» Западной Сибири 1857–1866 гг.) : монография / Н. Н. Морозова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 192 с.

1058. Морозова Н. Н. Освещение политических вопросов в «Тобольских епархиальных ведомостях» (1882–1905 гг.) / Н. Н. Морозова // Гуманитарные науки в Сибири. – 2012. – № 3. – С. 35–38.
1059. Морозова Н. Н. Официальные газеты как средство коммуникации администрации и общества в Западной Сибири 1857–1866 гг. / Н. Н. Морозова // Исторический ежегодник. 2012 : сб. науч. ст. – Новосибирск : Параллель, 2012. – С. 92–99.
1060. Морозова Н. Н. Роль официальной прессы Томска и Тобольска в формировании региональной идентичности в середине XIX века / Н. Н. Морозова // Вопросы истории Сибири : сб. науч. ст. – Омск : Изд-во ОмГПУ, 2012. – Вып. 5. – С. 36–38.
1061. Морозова Н. Н. Характеристика «Губернских ведомостей» Западной Сибири как канала коммуникации / Н. Н. Морозова // 1 Ядринцевские чтения : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 170-летию со дня рождения Николая Михайловича Ядринцева (1842–1894), (Омск, 30–31 окт. 2012 г.). – Омск : Изд-во Омского гос. историко-краеведческого музея, 2012. – С. 63–65.
1062. Степаненко Л. В. Модернизация высшего профессионального технического образования: гуманитарный аспект / Л. В. Степаненко // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 9. – С. 137–141.
1063. Kramarenko R. A. To the question of typology of political leadership: innovative possibilities of socionic approach (from experience of teaching political psychology) / R. A. Kramarenko // European science and technology : materials of the 3 intern. research and practice conf., Germany, Munich, 30–31 Oct. 2012. – Munich : Vela Verlag Waldkraiburg, 2012. – Vol. 2. – P. 717–720.
1064. Kushchenko S. V. Methodological problems preparations of political scientists in the multicultural context / S. V. Kushchenko // Journal of International Scientific Publications: educational alternatives. – 2012. – Vol. 10, pt. 1. – P. 251–260.

Кафедра международных отношений и регионоведения

Зав. каф. д-р филос. наук, доц. *О. В. Зиневич*

1065. Анализ институциональных основ российско-казахстанского сотрудничества в трансграничных речных бассейнах / Е. Г. Водичев, Б. А. Красноярова, С. Н. Шарабарина, Ж. А. Сивохиц, А. А. Чибилев // Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы международного сотрудничества России–Китая–Монголии : материалы междунар. науч.-практ. конф. (Чита, 20–23 нояб. 2012 г.). – Чита, 2012. – Ч. 1. – С. 77–83.
1066. Афанасов Л. Д. Влияние Благовещенского инцидента на формирование образа русского в Китае / Л. Д. Афанасов ; науч. рук. С. В. Алкин // Студент и научно-технический прогресс. Востоковедение : материалы 50 междунар. науч. студен. конф., Новосибирск, 13–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Новосиб. гос. ун-т, 2012. – С. 5–6.
1067. Боровкова В. Н. Сотрудничество КНР в сфере образования со странами Центральной Азии в начале XXI века / В. Н. Боровкова ; науч. рук. О. В. Дубкова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 6–8.

1068. Бурцева Е. В. Мультимедийная учебная презентация как инновационная технология преподавания иероглифической письменности китайского языка / Е. В. Бурцева // Вісник Луганського національного університету імені Тараса Шевченка. Педагогічні науки. – 2012. – № 22 (257), ч. 5. – С. 227–233. – Інноваційні процеси в освітньому просторі: доступність, ефективність, якість : матеріали 6 міжнародної науково-практичної конференції присвяченої 10-річчю Українського відділення МАНПО.
1069. Быстракова Д. В. Особенности торгово-экономического сотрудничества Германии и Турции в контексте обеспечения национальной безопасности / Д. В. Быстракова ; науч. рук. Е. В. Никитенко // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 12–15.
1070. Вальдман И. А. Рефлексия исторического развития в профессиональной подготовке специалистов в социально-гуманитарной сфере / И. А. Вальдман, М. А. Куратченко // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 9. – С. 163–167.
1071. Варенов А. В. Бронзовые головы из жертвенных ям Саньсиндуя и реконструкция деталей интерьера древних храмов / А. В. Варенов, Е. А. Гирченко // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: История, филология. – 2012. – Т. 11, вып. 4. – С. 10–19.
1072. Варенов А. В. Погребальные конструкции могильника Цзяохэ (Яр-Хото) в Синьцзяне / А. В. Варенов // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: История, филология. – 2012. – Т. 11, вып. 10. – С. 41–48.
1073. Варенов А. В. Погребальные памятники и случайные находки скифо-сакского времени на юге Внутренней Монголии / А. В. Варенов // Древние культуры Монголии и Байкальской Сибири. Вып. 3 : материалы 3 междунар. науч. конф. (Улан-Батор, 5–9 сент. 2012 г.). – Улан-Батор : Изд-во Монг. гос. ун-та, 2012. – Т. 1. – С. 146–153.
1074. Веселов А. Е. Общее и особенное в ментальности народов Восточной Азии (на примере Китая и Японии) / А. Е. Веселов ; науч. рук. О. В. Москвина // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 21–23.
1075. Вечканова Я. С. Формирование и проявления японофобии в КНР, Корее, США / Я. С. Вечканова ; науч. рук. И. В. Олейников // Студент и научно-технический прогресс. Востоковедение : материалы 50 междунар. науч. студен. конф., Новосибирск, 13–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Новосиб. гос. ун-т, 2012. – С. 131–132.
1076. Водичев Е. Г. Высшая школа в условиях системных трансформаций переходных эпох. Статья 1. Европейские модели / Е. Г. Водичев, Л. Ф. Лисс, Ю. И. Узбекова // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: История, филология. – 2012. – Т. 11, вып. 1. – С. 96–110.
1077. Водичев Е. Г. Высшая школа в условиях системных трансформаций переходных эпох. Статья 2. Российская и американская модели / Е. Г. Водичев, Л. Ф. Лисс, Ю. И. Узбекова // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: История, филология. – 2012. – Т. 11, вып. 8. – С. 129–145.
1078. Водичев Е. Г. Наука на востоке России в условиях индустриализационной парадигмы : монография / Е. Г. Водичев. – Новосибирск : Акад. изд-во «ГЕО», 2012. – 348 с.

1079. Водичев Е. Г. Трансграничные регионы и еврорегионы: эволюция подходов и практик / Е. Г. Водичев // Водные и экологические проблемы Сибири и Центральной Азии : тр. Всерос. науч. конф. с междунар. участием, Барнаул, 20–24 авг. 2012 г. – Барнаул, 2012. – Т. 3. – С. 199–203.
1080. Водичев Е. Г. Трансграничные территории: подходы к анализу процессов межрегионального взаимодействия / Е. Г. Водичев, И. П. Глазырина, Б. А. Красноярова // Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы международного сотрудничества России–Китая–Монголии : материалы междунар. науч.-практ. конф. (Чита, 20–23 нояб. 2012 г.). – Чита, 2012. – Ч. 1. – С. 83–87.
1081. Волкова И. О. Институциональные противоречия в процессе становления общей внешней политики и политики безопасности Европейского союза / И. О. Волкова ; науч. рук. Е. В. Никитенко // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 23–24.
1082. Волощенко В. В. Трансформация семейно-брачных отношений в Японии и Корее во второй половине XX – первой половине XXI в. / В. В. Волощенко ; науч. рук. О. В. Москвина // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 25–26.
1083. Восточные языки. Иностраный язык профильного региона : метод. рекомендации для бакалавров по направлению подготовки 032000.62 «Зарубежное регионоведение» / Новосибир. гос. техн. ун-т ; [сост.: С. С. Колышкина, О. В. Москвина]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 29, [2] с.
1084. Гаврилова В. А. Группа ядерных поставщиков как один из элементов режима экспортного контроля / В. А. Гаврилова // Автоматизация и прогрессивные технологии в атомной отрасли : тр. 6 междунар. науч.-техн. конф. (15–19 окт. 2012 г.). – Новоуральск : Форт-Диалог, 2012. – С. 212–214.
1085. Гаврилова В. А. Политика США в Арктике в конце XX – начале XXI в. / В. А. Гаврилова // Государственная политика России в Арктике: стратегия и практика освоения в XVIII–XXI вв. : сб. науч. тр. – Новосибирск : Сибирское науч. изд-во, 2012. – С. 181–188.
1086. Гендер в международных отношениях : метод. указания для направления 032300 «Регионоведение» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: О. В. Зиневич, Е. А. Рузанкина, Я. И. Щербакова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 69, [1] с.
1087. Глобальное ядерное разоружение: проблемы и перспективы : материалы междунар. конкурса аналитических эссе участников сообщества исследователей нераспространения / [К. В. Аксенова, К. С. Аликин, Ф. К. Антонов, Д. В. Дымшакова, А. С. Заболотникова] ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 103, [1] с.
1088. Головкин Н. В. Реконтекстуализация места науки в современном обществе / Н. В. Головкин, Е. А. Рузанкина // Актуальные проблемы современности : материалы конф. молодых ученых, Новосибирск, 1–3 дек. 2012 г. – Новосибирск : Белая стена, 2012. – С. 14–24.

1089. Демидчик А. Е. Древнеегипетский царь Санхибра I / А. Е. Демидчик // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: История, филология. – 2012. – Т. 11, вып. 1. – С. 5–8.
1090. Демидчик А. Е. Древнеегипетское просторечие N(Y)–WN–MAA / А. Е. Демидчик // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: История, филология. – 2012. – Т. 11, вып. 4. – С. 5–9.
1091. Демидчик А. Е. Панорамный взгляд на Древний Египет из первого десятилетия XXI в. Рецензия на книгу: A companion to ancient egypt: two volume set / ed. A. V. Lloyd. Malden; Oxford; Chichester: Wiley–Blackwell, 2010. XLV, 1352 p., 35 pl. / А. Е. Демидчик // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: История, филология. – 2012. – Т. 11, вып. 4. – С. 210–211.
1092. Дубкова О. В. Восточные языки : рекомендации по подготовке к государственному экзамену для магистров : учеб.-метод. пособие для магистров по направлению подготовки 032000.68 «Зарубежное регионоведение» / О. В. Дубкова, О. В. Москвина ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 73 с.
1093. Дубкова О. В. Использование когнитивного опыта для формирования языковых компетенций при обучении иностранному языку студентов неязыковых вузов / О. В. Дубкова // Интеграция образовательного пространства с реальным сектором экономики : сб. материалов междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 27 февр. – 2 марта 2012 г. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Т. 3. – С. 88–91.
1094. Дубкова О. В. Китайский язык: современная китайская пресса. Высший уровень : учеб. пособие / О. В. Дубкова, Ян Мэйхуа ; Новосиб. гос. техн. ун-т, Ин-т Конфуция НГТУ. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 201 с.
1095. Дубкова О. В. Когнитивные основания лексических несоответствий исходного и переводного текста (на материале переводов с китайского языка на русский) / О. В. Дубкова // Слово, высказывание, текст в когнитивном, прагматическом и культурологическом аспектах : материалы 6 междунар. науч. конф., Челябинск, 23–24 апр. 2012 г. – Челябинск : Изд-во ЧелГУ, 2012. – Т. 2. – С. 248 – 250.
1096. Дубкова О. В. Типичные ошибки китайцев при переводе с китайского языка на русский / О. В. Дубкова // Межкультурная коммуникация: лингвистические и лингводидактические аспекты : сб. материалов 3 междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 19–20 апр. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 44–50.
1097. Дубкова О. В. Трансляция мировых брендов средствами китайского языка / О. В. Дубкова, И. С. Лукина // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: История, филология. – 2012. – Т. 11, вып. 4. – С. 196–201.
1098. Дубкова О. В. Язык перевода и личность переводчика / О. В. Дубкова, Х. Чжао // Современный перевод: лингвистические и историко-культурные аспекты : сб. тр. 1 Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Казань, 9 нояб. 2012 г. – Казань : Казанский ун-т, 2013. – С. 23–27.
1099. Жулай А. И. Культура народа айну и проблема ее интеграции в современной Японии / А. И. Жулай ; науч. рук. С. С. Колышкина // Студент и научно-технический прогресс. Востоковедение : материалы 50 междунар. науч. студен. конф., Новосибирск, 13–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Новосиб. гос. ун-т, 2012. – С. 12–13.

1100. Зиневич О. В. Коучинг как средство саморазвития личности / О. В. Зиневич, Э. Д. Петрова // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 8. – С. 172–177.
1101. Зиневич О. В. Научно-образовательные центры вузов как средство инновационного развития территории / О. В. Зиневич, Н. А. Решетина // Модернизация образования в современном мире: от теории к практике : материалы 2 Всерос. заоч. науч.-практ. конф., Тамбов, 28 марта 2012 г. – Тамбов : Орион, 2012. – Вып. 2. – С. 20–21.
1102. Зиневич О. В. Центры дополнительного образования вузов как фактор оптимизации рынка труда (на примере г. Новосибирска) / О. В. Зиневич, Н. А. Решетина // Проблемы социально-экономической устойчивости региона : 9 междунар. науч.-практ. конф.: сб. ст. – Пенза, 2012. – С. 25–28.
1103. Зуев А. С. Армейские регулярные части в Сибири в XVIII – начале XIX века: численность, состав, дислокация / А. С. Зуев, А. В. Дмитриев // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: История, филология. – 2012. – Т. 11, вып. 1. – С. 17–29.
1104. Зуев А. С. Первые китайцы в Русском государстве (середина XVII века) / А. С. Зуев // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: История, филология. – 2012. – Т. 11, вып. 10. – С. 57–62.
1105. Зуев А. С. Рецензия на монографию Б. Р. Зориктуева «Актуальные проблемы этнической истории монголов и бурят». – Москва : Восточная литература РАН, 2011. – 278 с. / А. С. Зуев // Вестник Бурятского научного центра Сибирского отделения Российской академии наук. – 2012. – № 1. – С. 237–240.
1106. Зуев А. С. Роль путей сообщения на северо-востоке Сибири в XVIII в. / А. С. Зуев // Государственная политика России в Арктике. Стратегия и практика освоения в XVIII–XXI вв. : сб. науч. тр. – Новосибирск : Сибирское науч. изд-во, 2012. – С. *
1107. Казанцев М. А. Понятие неприменения ядерного оружия и его актуальность в современных реалиях / М. А. Казанцев // Глобальное ядерное разоружение: проблемы и перспективы : материалы междунар. конкурса аналитических эссе участников сообщества исследователей нераспространения. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 28–33.
1108. Казанцев М. А. Роль Великобритании в развитии мировой военной атомной энергетики в период с 1940 по 1968 г. / М. А. Казанцев ; науч. рук. В. А. Гаврилова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 36–37.
1109. Карнаухов Д. В. «Русские» известия хроники Яна Длугоша в отечественной и польской историографии / Д. В. Карнаухов // Российско-польский исторический альманах. – Ставрополь ; Волгоград, 2012. – Вып. 6. – С. 3–19.
1110. Карнаухов Д. В. Исторические мифологемы в пространстве книжной культуры / Д. В. Карнаухов // Девятые Макушинские чтения : материалы науч. конф., Барнаул, 15–16 мая 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 17–21.
1111. Карнаухов Д. В. История Смутного времени в «Московской хронике» Александра Гваньини / Д. В. Карнаухов // Смутное время в России. Конфликт и диалог культур : материалы науч. конф., Санкт-Петербург, 12–14 окт. 2012 г. – Санкт-Петербург, 2012. – С. 72–77.

1112. Карнаухов Д. В. Мифологема завоевания Руси в польской хронографии позднего Средневековья и эпохи Возрождения / Д. В. Карнаухов // Образ войны в общественной мысли славянских народов эпохи Средневековья и раннего Нового времени : материалы 26 конф. «Славяне и их соседи» памяти В. Д. Королюка. – Москва : Наука, 2012. – С. 46–49.
1113. Карнаухов Д. В. Польская историческая россика как феномен книжной культуры и фактор политических отношений / Д. В. Карнаухов, И. С. Трояк // Библиосфера. – 2012. – № 3. – С. 13–17.
1114. Кузнецов А. Г. Концепция «мягкой силы» в политике КНР / А. Г. Кузнецов ; науч. рук. В. А. Гаврилова // Студент и научно-технический прогресс. Востоковедение : материалы 50 междунар. науч. студен. конф., Новосибирск, 13–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Новосибир. гос. ун-т, 2012. – С. 138.
1115. Куликова Д. Н. Роль преподавателя в современном образовательном процессе / Д. Н. Куликова // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 8. – С. 69–72.
1116. Макарова Л. В. «Мягкая мощь» в международных отношениях / Л. В. Макарова ; науч. рук. В. А. Гаврилова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 48–51.
1117. Матеев Д. А. Феномен одиночества и проблема нарушения коммуникации : монография / Д. А. Матеев. – Новосибирск : Сибпринт, 2012. – 183 с.
1118. Москвина О. В. Дифференцированное обучение иностранному языку в условиях неоднородности учебных групп / О. В. Москвина // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: История, филология. – 2012. – Т. 11, вып. 4. – С. 178–186.
1119. Москвина О. В. Японский язык на старших курсах : учеб. пособие / О. В. Москвина ; Новосибир. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 1. – 118 с.
1120. Никитенко Е. В. «Геополитика» евразийства и вызовы современности / Е. В. Никитенко // Интерэкспо Гео-Сибирь. – 2012. – Т. 1, № 6. – С. 36–41.
1121. Никитенко Е. В. Активные формы и методы обучения: основа формирования профессиональных компетенций в условиях модернизации российского образования / Е. В. Никитенко // Интеграция образовательного пространства с реальным сектором экономики. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Ч. 3. – С. 26–30.
1122. Олейников И. В. Антикризисная деятельность администрации КВЖД в революционное время (1917–1920 гг.) / И. В. Олейников ; Новосиб. гос. пед. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГПУ, 2012. – 105 с.
1123. Остапова Н. А. Формирование и развитие традиционной жилой архитектуры в Японии / Н. А. Остапова ; науч. рук. О. В. Москвина // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 59–61.
1124. Пинкин В. И. Преподавание зарубежной истории в высшей школе в условиях перехода на новые образовательные стандарты / В. И. Пинкин // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 9. – С. 267–269.

1125. Роор Е. А. Сравнительный анализ формирования общественного мнения в России и в Китае, по материалам неправительственных печатных СМИ / Е. А. Роор ; науч. рук. И. В. Олейников // Студент и научно-технический прогресс. Востоковедение : материалы 50 междунар. науч. студен. конф., Новосибирск, 13–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Новосиб. гос. ун-т, 2012. – С. 145–146.
1126. Рубанцова Т. А. Образование постмодерна в поликультурном мире / Т. А. Рубанцова, О. В. Фуряева // Философия образования. – 2012. – № 6 (45). – 107–111.
1127. Рузанкина Е. А. Мировоззренческая функция образования в контексте компетентностного подхода / Е. А. Рузанкина // Сборник научных трудов SWorld по материалам международной научно-практической конференции «Перспективные инновации в науке, образовании, производстве и транспорте–2012», 19–30 июня 2012 г. = Perspective innovations in science, education, production and transport–2012 = Перспективні інновації в науці, освіті, виробництві і транспорті–2012. – Одесса, 2012. – Т. 32, вып. 2. – С. 17–20.
1128. Рузанкина Е. А. Советский исторический опыт в контексте теории возвышенного исторического опыта / Е. А. Рузанкина // Актуальные проблемы гуманитарных и социальных исследований : материалы 10 регион. науч. конф. молодых ученых Сибири в области гуманитарных и социальных наук. – Новосибирск, 2012. – С. 162–166.
1129. Семерникова А. И. Влияние событий в Андижане на политику ЕС в Центральной Азии / А. И. Семерникова ; науч. рук. В. А. Гаврилова // Студент и научно-технический прогресс. История : материалы 50 междунар. науч. студен. конф., Новосибирск, 13–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Новосиб. гос. ун-т, 2012. – С. 88–89.
1130. Сизикова Е. С. ДНЯО в режиме нераспространения ядерного оружия / Е. С. Сизикова ; науч. рук. В. А. Гаврилова // 25 международных Плехановские чтения ; Москва, 10–16 февр. 2012 г. : тез. докл. студентов, аспирантов. В 2 кн. – Москва : РЭУ им. Г. В. Плеханова, 2012. – Кн. 2. – С. 305–306.
1131. Сизикова Е. С. Конференция ДНЯО 1995 г.: итоги и перспективы / Е. С. Сизикова ; науч. рук. В. А. Гаврилова // Автоматизация и прогрессивные технологии в атомной отрасли : тр. 6 междунар. науч.-техн. конф. (15–19 окт. 2012 г.). – Новоуральск : Форт–Диалог, 2012. – С. 115–117.
1132. Сизикова Е. С. Ядерная программа Швеции: причины создания и отказа от ядерного оружия / Е. С. Сизикова // Глобальное ядерное разоружение: проблемы и перспективы : материалы междунар. конкурса аналитических эссе участников сообщества исследователей нераспространения. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 90–93.
1133. Социально-гуманитарные проблемы современности: политика, социум, культура : монография / А. Ю. Николаева, Е. И. Лобынева, Ж. С. Головки, Л. В. Хирьянова, О. В. Иванова, Б. В. Мартынов, Д. А. Матеев, С. В. Мерзлякова, К. В. Сбитнев, В. Г. Сухов. – Красноярск : Научно-инновационный центр, 2012. – 256 с.
1134. Суворова А. В. Региональная специфика размещения высших учебных заведений в КНР на современном этапе / А. В. Суворова ; науч. рук. О. В. Дубкова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 68–69.
1135. Суковатицина К. С. Изменение статуса женщины в Японии и Китае во второй половине XX – начале XXI в. / К. С. Суковатицина ; науч. рук. О. В. Москвина // Наука. Техноло-

- гии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 70–71.
1136. Супрун М. Н. Польша и Россия: региональные аспекты безопасности / М. Н. Супрун, Д. В. Карнаухов // Вестник Северного (Арктического) федерального университета. Серия: Гуманитарные и социальные науки. – 2012. – № 3. – С. 17–22.
1137. Федосова И. В. Культура умолчания в традиционном обществе Японии и Китая / И. В. Федосова ; науч. рук. О. В. Москвина // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 75–77.
1138. Чулкова А. А. Нормативно-правовая база борьбы с морским пиратством в АТР / А. А. Чулкова ; науч. рук. В. А. Гаврилова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 81–84.
1139. Шелякова А. О. Влияние «политики памяти» на восточную политику Польши в отношении России / А. О. Шелякова ; науч. рук. В. А. Гаврилова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 84–87.
1140. Шишкин В. Г. Адаптационные механизмы высшей школы Новосибирска на рубеже 1980-х – первой половины 1990-х гг. / В. Г. Шишкин // Исследования молодых ученых: отраслевая и региональная экономика, инновации, финансы и социология = Studies of young scientists: sectoral and regional economics, innovations, finance and sociology. – Новосибирск : ИЭОПП СО РАН, 2012. – С. 93–102.
1141. Шишкин В. Г. Научно-образовательный потенциал высшей школы Новосибирска на рубеже 1980-х – 1990-х годов / В. Г. Шишкин // Актуальные проблемы исторических исследований: взгляд молодых ученых : сб. материалов 2 Всерос. молодежной науч. конф. – Новосибирск : Нонпарель, 2012. – С. 312–317.
1142. Юрганова И. А. Особенности внешнеполитического сотрудничества Российской Федерации и Федеративной Республики Германии на современном этапе / И. А. Юрганова ; науч. рук. Е. В. Никитенко // Студент и научно-технический прогресс. История : материалы 50 междунар. науч. студен. конф., Новосибирск, 13–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Новосиб. гос. ун-т, 2012. – С. 86–87.

Кафедра психологии и педагогики

Зав. каф. д-р психол. наук, проф. *Л. В. Меньшикова*

1143. Адаптация русскоязычной версии опросника эмоционального интеллекта К. Барчард / Г. Г. Князев, Л. Г. Митрофанова, О. М. Разумникова, К. Барчард // Психологический журнал. – 2012. – Т. 33, № 4. – С. 112–120.
1144. Аксенова Л. А. Особенности пищевого и социального поведения в контексте самоотношения / Л. А. Аксенова // Актуальные вопросы и достижения современной антропологии : сб. материалов 4 междунар. науч. конф., Новосибирск, 28–29 сент. 2012 г. – Новосибирск : Сибпринт, 2012. – С. 251–258

1145. Алалыкина Г. С. Восприятие социальной рекламы в зависимости от личностных качеств и ценностей человека / Г. С. Алалыкина ; науч. рук. О. Е. Ванина // Современные проблемы гуманитарных и социально-экономических наук : сб. тез. докл. МНСК–2012 «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. Секция «Психология». – Новосибирск, 2012. – С. 3.
1146. Асанова Н. В. Роль смысложизненных ориентаций в развитии личностной идентичности студента в образовательном процессе / Н. В. Асанова // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 8. – С. 55–59.
1147. Большунова Н. Я. Характер и его развитие в современных социокультурных условиях : учеб. пособие для студентов и магистрантов фак. психологии вузов / Н. Я. Большунова ; Новосиб. гос. пед. ун-т. – Новосибирск : НГПУ, 2012. – Ч. 1. – 261 с.
1148. Бондаренко К. В. Выявление психосоматического статуса как фактора готовности к материнству / К. В. Бондаренко ; науч. рук. Л. А. Аксенова // Современные проблемы гуманитарных и социально-экономических наук : сб. тез. докл. МНСК–2012 «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. Секция «Психология». – Новосибирск, 2012. – С. 7.
1149. Бочкарева Е. Н. Социометрический статус дошкольника – подходы к систематизации / Е. Н. Бочкарева ; науч. рук. Л. В. Меньшикова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 480–484.
1150. Быкова Е. С. Личностные предпосылки и условия развития инновационности студента / Е. С. Быкова // Психологическое знание в контексте современности: теория и практика : сб. ст. по материалам 2 Всерос. науч.-практ. конф., 17 февр. 2012 г. – Йошкар-Ола : МОСИ – СТРИНГ, 2012. – С. 55–59.
1151. Быкова Е. С. Особенности исследования и формирования инновационности студента / Е. С. Быкова ; науч. рук. О. С. Шемелина // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 163–167.
1152. Быкова Е. С. Педагогические условия развития инновационности студента / Е. С. Быкова // ЛОМОНОСОВ–2012 [Электронный ресурс] : материалы междунар. молодежного науч. форума. Секция «Педагогическое образование и образовательные технологии». – Москва : МАКС Пресс, 2012. – Режим доступа: http://lomonosov-msu.ru/archive/Lomonosov_2012/structure_19_1803.htm. – Загл. с экрана.
1153. Быкова Е. С. Психолого-педагогические аспекты формирования инновационности студента в образовательном процессе высшей школы / Е. С. Быкова // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 8. – С. 50–54.
1154. Гаврюк А. А. Особенности самооценки людей с ограниченными физическими возможностями / А. А. Гаврюк ; науч. рук. О. Е. Ванина // Интеллектуальный потенциал Сибири (МНСК–2012) : межвуз. науч. студен. конф., Новосибирск, 23 мая 2012 г. : тез. докл. – Новосибирск, 2012. – Вып. 15. – С. 20–21.
1155. Галицкая А. К. Когнитивные искажения в веб-коммуникации / А. К. Галицкая ; науч. рук. Л. В. Меньшикова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч.

конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 484–487.

1156. Дергоусова В. О. Восприятие произведений изобразительного искусства людьми с различными психологическими особенностями / В. О. Дергоусова, О. Е. Ванина, О. С. Шемелина // Проблемы теории и практики современной психологии : 11 ежегод. Всерос. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых : тез. докл. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2012. – С. 42–44.
1157. Дергоусова В. О. Особенности восприятия произведений изобразительного искусства / В. О. Дергоусова ; науч. рук. О. С. Шемелина // Современные проблемы гуманитарных и социально-экономических наук : сб. тез. докл. МНСК–2012 «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. Секция «Психология». – Новосибирск, 2012. – С. 12.
1158. Дергоусова В. О. Произведения изобразительного искусства в восприятии студентов / В. О. Дергоусова ; науч. рук. О. С. Шемелина // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 493–496.
1159. Интернет-зависимость и ее связь с межполушарной асимметрией и поведенческими особенностями личности / Л. К. Антропова, О. О. Андронникова, В. Ю. Куликов, Л. А. Козлова // Гуманитарные науки и образование в Сибири. Научно-практический журнал. – 2012. – № 10. – С. 4–8.
1160. Интернет-зависимость и функциональная межполушарная асимметрия у студентов новосибирских вузов / Л. К. Антропова, О. О. Андронникова, В. Ю. Куликов, Л. А. Козлова // Современные аспекты формирования здорового образа жизни в молодежной среде, Новосибирск, 28 марта 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 14–18.
1161. Интернет-зависимость и функциональная межполушарная асимметрия / Л. К. Антропова, О. О. Андронникова, В. Ю. Куликов, Л. А. Козлова, Е. А. Пичикова // Нейронаука для медицины и психологии : 8 междунар. междисциплинарный конгр. : сб. науч. тр. – Москва : МАКС, 2012. – С. 62–63.
1162. Интернет-зависимость и функциональная межполушарная асимметрия у студентов новосибирских вузов как проявление психосоматической патологии / Л. К. Антропова, О. О. Андронникова, В. Ю. Куликов, Л. А. Козлова // 7 Сибирский съезд физиологов : сб. науч. тр. – Красноярск, 2012. – С. 22–23.
1163. Каган В. А. Музыка как средство стимуляции творческого потенциала: значение когнитивного стиля / В. А. Каган ; науч. рук. О. М. Разумникова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 507–509.
1164. Каразаева А. Ю. Взаимосвязь креативности и полушарных процессов селекции информации: значение моторной асимметрии / А. Ю. Каразаева, О. М. Разумникова // Журнал высшей нервной деятельности им. И. П. Павлова. – 2012. – Т. 62, № 3. – С. 279–285.
1165. Лыгина Н. И. Как спроектировать, провести и оценить учебное занятие : учеб.-метод. пособие для аспирантов (психолого-педагогическое сопровождение в период прохождения педагогической практики) / Н. И. Лыгина, О. В. Макаренко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 63 с.

1166. Лыгина Н. И. Портфолио как технология развития компетентности основных участников образовательного процесса / Н. И. Лыгина, О. В. Макаренко, Б. С. Резников // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 6. – С. 74–80.
1167. Мазуренко Я. А. Особенности нервно-психической устойчивости у женщин пенсионного возраста, обучающихся по программе «Народный факультет» в НГТУ / Я. А. Мазуренко // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 8. – С. 231–234.
1168. Макаренко О. В. Активные формы обучения в вузе как реализация компетентностного подхода ФГОС ВПО нового поколения / О. В. Макаренко // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 8. – С. 151–154
1169. Макаренко О. В. Диагностика уровня личностной тревожности посредством рисунка лошади / О. В. Макаренко, М. С. Куратова // *Dynamika naukowych badań* – 2012 : materiały 8 międzynarod. naukowo-praktycznej conf., Polska, Przemysl, 7–15 lipca 2012. – Przemysł : Nauka i studia, 2012. – Vol. 15: Psychologia i socjologia. – S. 3–7.
1170. Макаренко О. В. Психологические аспекты оценки развития межрегиональных и транснациональных связей приграничных территорий / О. В. Макаренко // Приграничные территории: проблемы и перспективы развития = *Frontier territories: problems and aspects of development* : материалы Междунар. науч.-практ. конф., Тува, 18–21 окт. 2012 г. – Кызыл : ТувИКОПР СО РАН, 2012. – С. 63–65.
1171. Макаренко О. В. Связь уровня тревожности с характерными признаками в графическом изображении образа лошади / О. В. Макаренко, М. С. Куратова // Современная российская наука глазами молодых исследователей : сб. ст. : по итогам 2 Всерос. науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов. – Красноярск : Научно-инновационный центр, 2012. – Т. 1. – С. 235–238.
1172. Макаренко О. В. Социальные и типологические особенности студентов с различными стратегиями поведения при работе в малой группе / О. В. Макаренко // В мире научных открытий. – 2012. – № 9-3 (33). – С. 297–309.
1173. Макаренко О. В. Технология группового консультирования в образовательной практике профессиональной подготовки / О. В. Макаренко // Теория и практика современной науки : материалы 5 междунар. науч.-практ. конф., Москва, 3–4 апр. 2012 г. В 2 т. – Москва : Спецкнига, 2012. – Т. 2. – С. 262–267.
1174. Медведский С. И. Полушарные особенности селекции информации на локальном и глобальном уровне в ситуации восприятия и сравнения / С. И. Медведский, А. А. Яшанина ; науч. рук. О. М. Разумникова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 517–519.
1175. Меньшикова Л. В. Децентрация как психологический механизм толерантности в контексте проблемы со-бытийности / Л. В. Меньшикова, Л. В. Кавун // Личность и бытие: проблемы, закономерности и феноменология со-бытийности : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Краснодар – Сочи, 27–29 сент. 2012 г. – Краснодар : Изд-во Кубанского гос. ун-та, 2012. – С. 95–97.
1176. Меньшикова Л. В. Значение образных компонентов интеллекта в развитии профессионального мышления студентов технического вуза / Л. В. Меньшикова // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 8. – С. 235–239.

1177. Меньшикова Л. В. Особенности реализации учебного курса с использованием электронного диагностического комплекса / Л. В. Меньшикова, Л. А. Аксенова // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 8. – С. 60–64.
1178. Меньшикова Л. В. Роль образного опыта в развитии мышления и индивидуальности студентов вуза / Л. В. Меньшикова // Психология жизненного пути личности: методологические, теоретические, методические и прикладные проблемы : сб. науч. ст. – Гродно : ГрГУ, 2012. – С. 387–400.
1179. Павленко А. А. Взаимосвязь чувства патриотизма с эмоционально-ценностными и смысложизненными ориентациями / А. А. Павленко // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 523–526.
1180. Павленко А. А. Взаимосвязь чувства патриотизма с эмоционально-ценностными и смысложизненными ориентациями / А. А. Павленко // Межэтнические столкновения в поликультурной студенческой среде и пути их разрешения : сб. материалы 4 межвуз. науч.-практ. конф., Санкт-Петербург, 27 сент. 2012 г. – Санкт-Петербург : Изд-во Санкт-Петербургского гос. ун-та экономики и финансов, 2012. – С. 199–201.
1181. Павленко А. А. Исследование взаимосвязи чувства патриотизма с эмоционально-ценностными и смысложизненными ориентациями / А. А. Павленко ; науч. рук. А. В. Тараканов // Интеллектуальный потенциал Сибири (МНСК–2012) : межвуз. науч. студен. конф., Новосибирск, 23 мая 2012 г. : тез. докл. – Новосибирск, 2012. – Вып. 15. – С. 31–32.
1182. Протасова М. А. Взаимосвязь самооценки и тревожности у детей старшего дошкольного возраста / М. А. Протасова ; науч. рук. Е. С. Быкова // Современные проблемы гуманитарных и социально-экономических наук : сб. тез. докл. МНСК–2012 «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. Секция «Психология». – Новосибирск, 2012. – С. 20.
1183. Разумникова О. М. Значение когнитивного стиля и полушарного доминирования в проектировании индивидуальной траектории обучения / О. М. Разумникова, А. А. Яшанина // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 8. – С. 226–230.
1184. Разумникова О. М. Креативность и особенности полушарной селекции информации: значение интеллекта / О. М. Разумникова // 5 международная конференция по когнитивной науке = The fifth international conference on cognitive science : тез. докл., Калининград, 18–24 июня 2012 г. : в 2 т. – Калининград, 2012. – Т. 2. – С. 594–595.
1185. Разумникова О. М. Особенности полушарных процессов селекции информации при конвергентном и дивергентном мышлении / О. М. Разумникова, А. Ю. Загайнова // Материалы 16 международной конференции по нейрокибернетике = 16 international conference on neurocybernetics, Ростов-на-Дону, 24–28 сент. 2012 г. Т. 1. Секционные доклады. – Ростов-на-Дону : Изд-во ЮФУ, 2012. – С. 289–293.
1186. Разумникова О. М. Полушарная селекция информации на глобальном и локальном уровнях при оригинальном вербальном и образном мышлении: особенности у мужчин и женщин / О. М. Разумникова // 7 Сибирский съезд физиологов : материалы съезда с междунар. участием, Красноярск, 27–29 июня 2012 г. – Красноярск, 2012. – С. 443–444.
1187. Разумникова О. М. Роль личностных компонентов и интеллекта в структуре креативности / О. М. Разумникова // Российское психологическое общество : науч. материалы

- 5 съезда Общерос. обществ. орг., Москва, 14–18 февр. 2012 г. – Москва, 2012. – Т. 1. – С. 404–405.
1188. Разумникова О. М. Соотношение креативности, интеллекта и полушарной специализации в селекции информации / О. М. Разумникова, А. А. Яшанина // Психологический журнал. – 2012. – Т. 33, № 5. – С. 71–81.
1189. Ружицкая Ю. С. Психологические особенности личности и профессиональные предпочтения / Ю. С. Ружицкая ; науч. рук. Е. С. Быкова // Современные проблемы гуманитарных и социально-экономических наук : сб. тез. докл. МНСК–2012 «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. Секция «Психология». – Новосибирск, 2012. – С. 21.
1190. Ружицкая Ю. С. Психологические особенности профессиональных предпочтений студентов / Ю. С. Ружицкая, Е. С. Быкова // Проблемы теории и практики современной психологии : 11 ежегод. Всерос. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых : тез. докл. – Иркутск : Изд-во ИГУ, 2012. – С. 364–366.
1191. Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ 2012614732 Российская Федерация. Метод определения индивидуальных особенностей полушарной селекции информации на локальном и глобальном уровнях / О. М. Разумникова, Р. М. Суслов ; правообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2012612287 ; заявл. 30.03.12 ; зарегистрировано 28.05.12. – 1 с.
1192. Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ 2012615768 Российская Федерация. Психометрия и тренинг дивергентного образного мышления / О. М. Разумникова, Р. М. Суслов ; правообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2012613563 ; заявл. 03.05.12 ; зарегистрировано 25.06.12. – 1 с.
1193. Тараканов А. В. Восприятие художественного текста студентами различной читательской направленности / А. В. Тараканов // Библиосфера. – 2012. – № 4. – С. 18–19.
1194. Тараканов А. В. Развитие креативности студентов при помощи активных методов обучения в вузе / А. В. Тараканов // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 8. – С. 65–68.
1195. Фарьянова И. В. Формирование отношения к неопределенности / И. В. Фарьянова ; науч. рук. Л. В. Меньшикова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 526–528.
1196. Фарьянова И. В. Ценности в современном мире / И. В. Фарьянова // Современная психология: теория и практика : материалы 4 междунар. науч.-практ. конф., Москва, 27–28 мар-та 2012 г. – Москва : Спецкнига, 2012. – С. 225–227.
1197. Чтение в современной России: кризис или смена читательских предпочтений (материалы круглого стола) / В. Н. Волкова, А. В. Тараканов, И. В. Лизунова, Е. В. Соснин, О. В. Макеева, С. Н. Лютов, Н. И. Подкорытова // Библиосфера. – 2012. – № 4. – С. 18–23.
1198. Шемелина О. С. Образ города Новосибирска в представлении студентов / О. С. Шемелина, О. Е. Ванина // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 8. – С. 248–254.

1199. Яшанина А. А. Полушарные особенности селекции информации в зависимости от выраженности интроверсии и рационально-иррациональных личностных черт / А. А. Яшанина, О. М. Разумникова // Актуальные аспекты современной психофизиологии – 4, посвящается памяти проф., д-ра психолог. наук Рудкевича Л. А. : между-нар. науч. конф., Санкт-Петербург, 22 авг. 2012 г. : сб. науч. тр. – Санкт-Петербург, 2012. – С. 25–30.
1200. Яшанина А. А. Полушарные особенности селекции информации на локальном и глобальном уровне при разной выраженности рационально-иррациональных личностных черт / А. А. Яшанина, С. И. Медведский, О. М. Разумникова // Современные методы в когнитивных науках: от гена – к поведению : материалы Всерос. молодеж. конф. в рамках фестиваля науки. – Томск : Том. гос. ун-т, 2012. – С. 191–194.
1201. Яшина Ю. О. Креативность и эстетическое восприятие: значение способности к интерпретации абстрактной живописи / Ю. О. Яшина ; науч. рук. О. М. Разумникова // Современные проблемы гуманитарных и социально-экономических наук : сб. тез. докл. МНСК–2012 «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. Секция «Психология». – Новосибирск, 2012. – С. 37.
1202. Яшунский Г. В. Взаимосвязь интеллекта и креативности при интерпретации смоделированных социальных ситуаций / Г. В. Яшунский ; науч. рук. О. М. Разумникова // Современные проблемы гуманитарных и социально-экономических наук : сб. тез. докл. МНСК–2012 «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. Секция «Психология». – Новосибирск, 2012. – С. 38.
1203. Bykova E. S. Pedagogical conditions for developing students' innovative thinking / E. S. Bykova // Dny vedy – 2012 : materialy 8 mezinar. vedeco–prakticka konf., Czech Republic, Praha, 2012. – Praha : Education and Science, 2012. – Dil 26. – S. 12–13.
1204. Makarenko O. V. The psihologo-pedagogical maintenance of vocational training of engineers for innovative economy / O. V. Makarenko // Journal of International Scientific Publications: educational alternative. – 2012. – Vol. 10, pt. 1. – P. 301–308.
1205. Razumnikova O. M. Divergent thinking and learning / O. M. Razumnikova // Encyclopedia of the Sciences of Learning. – Springer, 2012. – Vol. 4. – P. 1028–1031.
1206. The relationship of positive and negative expressiveness to the processing of emotion information / G. G. Knyazev, K. A. Barchard, O. M. Razumnikova, L. G. Mitrofanova // Scandinavian Journal of Psychology. – 2012. – Vol. 53, № 3. – P. 206–215.

Кафедра русского языка

Зав. каф. д-р. пед. наук, доц. *Н. И. Колесникова*

1207. Головенкина Е. В. Ангел и демон в системе лермонтовских образов / Е. В. Головенкина // Лермонтовские чтения на Кавминводах–2012 : материалы междунар. науч. конф., Пятигорск, 24–26 мая 2012 г. – Пятигорск : ПГЛУ, 2012. – С. 146–160.
1208. Горшкова Н. Д. «Являться муза стала им...» / Н. Д. Горшкова // Информ-НГТУ. – 2012. – Спец. вып. дек. – С. 1.
1209. Горшкова Н. Д. Воспитанник Царскосельского лицея М. В. Буташевич-Петрашевский / Н. Д. Горшкова // Лицейст. – 2012. – № 3–4 (36–37). – С. 36.

1210. Жакупов Т. Б. Методические рекомендации по изучению учебной дисциплины для курсантов : учеб. пособие / Т. Б. Жакупов, И. Ю. Скибицкая, Э. Г. Скибицкий. – Новосибирск : НВИ ВВ им. генерала армии И. К. Яковлева МВД России, 2012. – 106 с.
1211. Колесникова Н. И. Жанровая компетенция как ключевое звено профессиональной коммуникативной компетенции / Н. И. Колесникова // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 8. – С. 115–118.
1212. Колесникова Н. И. Проблемы формирования коммуникативной компетенции студентов и магистрантов технических факультетов / Н. И. Колесникова // Риторика в новом образовательном пространстве : 16 междунар. науч. конф. : сб. науч. тр., Санкт-Петербург, 1–3 февр. 2012 г. – Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский гос. горный ун-т, 2012. – С. 208–211.
1213. Колесникова Н. И. От конспекта к диссертации : учеб. пособие для студентов, аспирантов, преподавателей / Н. И. Колесникова. – Москва : Флинта; Наука, 2012. – 288 с.
1214. Колесникова Н. И. Приемы обучения пониманию в профессиональной коммуникации / Н. И. Колесникова // Понимание в коммуникации. Человек в информационном пространстве : сб. науч. тр. – Ярославль : Изд-во ЯГПУ, 2012. – Т. 1. – С. 321–323.
1215. Конева Л. В. Влияние формирования социокультурной компетенции на адаптацию иностранных студентов в иноязычной среде / Л. В. Конева // Русский язык в коммуникативном пространстве современного мира : сб. материалов междунар. заоч. конф., 27 дек. 2011 г. – Махачкала : ДГПУ, 2012. – С. 77–79.
1216. Леонова А. В. Русский язык и культура речи : учеб. пособие / А. В. Леонова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 106, [1] с.
1217. Леонова А. В. Специфика потенциальной модальности в ситуации неконтролируемого действия / А. В. Леонова // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Филология. Журналистика. – 2012. – № 1. – С. 70–72.
1218. Малинина М. Г. Риторика и основы ораторского искусства : учеб. пособие / М. Г. Малинина, И. Б. Позднякова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 101, [3] с.
1219. Малинина М. Г. Совершенствование устной и письменной речи учащихся в техническом вузе / М. Г. Малинина // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 8. – С. 73–76.
1220. Маркелова Е. В. Стилиевая классификация философских текстов и ее использование в методике преподавания философии / Е. В. Маркелова // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 8. – С. 83–87.
1221. Мистюк Т. Л. «Грамматика Пор-Рояля» и когнитивная лингвистика как исторические этапы изучения языка в связи с категориями мышления / Т. Л. Мистюк // Филологические науки. Вопросы теории и практики. – 2012. – № 7 (18), ч. 2. – С. 126–129.
1222. Мистюк Т. Л. Термин «речевая ошибка» в современной практике преподавания русского языка / Т. Л. Мистюк // Филологические науки. Вопросы теории и практики. – 2012. – № 4 (15). – С. 90–92.
1223. Самообразовательная деятельность студентов : учеб. пособие / И. М. Зельцер, И. Ю. Скибицкая, Э. Г. Скибицкий, Т. В. Цыганкова. – Новосибирск : САФБД, ФАОУ ДПО ГАСИС, 2012. – 150 с.

1224. Скибицкая И. Ю. Дистанционное образование – средство реализации непрерывного образования / И. Ю. Скибицкая, Э. Г. Скибицкий // Военное образование: проблемы и пути решения, опыт и перспективы (к 15-летию Военного института Внутренних войск МВД Республики Казахстан) : сб. материалов междунар. науч.-теорет. конф., Казахстан, Петропавловск, 16 марта 2012 г. В 2 ч. – Петропавловск : ВИ ВВ МВД Республики Казахстан, 2012. – Ч. 2. – С. 8–15.
1225. Скибицкая И. Ю. Закономерности лингвопрофессиональной подготовки студентов / И. Ю. Скибицкая // Образование и общество. – 2012. – № 1 (72). – С. 38–41.
1226. Скибицкая И. Ю. Лингвопрофессиональная подготовка преподавателя системы высшего и среднего профессионального образования / И. Ю. Скибицкая // Современное среднее профессиональное образование: от теории к практике : сб. ст. по материалам 3 междунар. науч.-практ. конф. студентов, магистрантов, аспирантов и преподавателей. – Новосибирск : САФБД, 2012. – С. 55–57.
1227. Скибицкая И. Ю. Структура и содержание дидактического обеспечения формирования терминологического потенциала студентов экономического вуза / И. Ю. Скибицкая, Э. Г. Скибицкий // Трансформация российской национальной экономической системы : материалы 7 Всерос. конф. преподавателей и науч. раб. техн. вузов, посвящ. памяти Р. М. Гусейнова, Новосибирск, 15–16 нояб. 2012 г. – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2012. – С. 392–396.
1228. Скибицкая И. Ю. Факторы формирования лингвопрофессиональной компетентности студентов неязыковых вузов / И. Ю. Скибицкая // Инновации в образовании. – 2012. – № 12 – С. 127–135.
1229. Скибицкий Э. Г. Формирование терминологических знаний студентов неязыковых вузов / Э. Г. Скибицкий, И. Ю. Скибицкая // Мир науки, культуры, образования. – 2012. – № 4. – С. 210–213.
1230. Супрунова И. В. Коммуникативное пространство текста: взаимодействие стратегий инсценируемой интердискурсивности и речевой маски (на материале повести А. и Б. Стругацких «Сказка о тройке») / И. В. Супрунова // Коммуникативистика в современном мире : материалы 3 междунар. науч. конф., Барнаул, 24–29 апр. 2012 г. – Барнаул : Изд-во Алт. гос. ун-та, 2012. – С. 268–270.
1231. Суховой Е. А. Компетентностный подход в преподавании дисциплины «Деловой русский язык» студентам-нефилологам / Е. А. Суховой, Е. А. Тум // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 8. – С. 136–139.
1232. Терминологический минимум студента-медика. Гастроэнтерология : учеб. пособие / С. Г. Проскурин, Н. Г. Нечипуренко, Н. В. Метёлкина, С. Ю. Полянкина. – Новосибирск : Лаборатория оперативной полиграфии НЮИ (ф) ТГУ, 2012. – 36 с.

Кафедра социально-массовых коммуникаций

Зав. каф. д-р культур. наук, доц. *Г. Б. Паршукова*

1233. Арсентьева А. Б. Актуальные проблемы молодежи в современной России / А. Б. Арсентьева, Н. А. Гладышева ; науч. рук. И. С. Геллер // Наука. Технологии. Инновации : ма-

териалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 534–537.

1234. Вальдман И. А. Активные методы обучения при подготовке инновационно-активных кадров / И. А. Вальдман, Ю. В. Бельская // Роль непрерывного образования в подготовке инновационных кадров для экономики России : сб. материалов междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 13 сент. 2012 г. – Новосибирск : СГГА, 2012. – С. 98–103.
1235. Вальдман И. А. Рефлексия исторического развития в профессиональной подготовке специалистов в социально-гуманитарной сфере / И. А. Вальдман, М. А. Куратченко // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 9. – С. 163–167.
1236. Васильева М. Р. Межкультурные прагматические коммуникации: концепция учебного пособия / М. Р. Васильева // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 9. – С. 186–190.
1237. Воробьева Т. А. Значение информационных компетенций в формировании конкурентоспособного специалиста по рекламе и связям с общественностью / Т. А. Воробьева, Е. А. Лагуткина, К. Н. Янокогло // Информатизация общества: социально-экономические, социокультурные и международные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф., 15–16 янв. 2012 г. – Пенза – Прага : Науч.-издат. центр «Социосфера», 2012. – С. 118–121.
1238. Захарова А. В. Глобализация и развитие «глобальных брендах» / А. В. Захарова // Научные исследования современности = Наукові дослідження сучасності : сб науч. тр. по материалам междунар. практ. конф., 30 мая 2012 г. Вып. 4. Научные исследования современности. – Киев : НАИРИ, 2012. – Ч. 2. – С. 42–47.
1239. Захарова А. В. Историографический аспект межэтнических отношений российско-китайской границы (по материалам XIX – начала XX в.) / А. В. Захарова // Тенденции развития научных исследований = Тенденції розвитку наукових досліджень : сб. науч. тр. по материалам междунар. науч. конф., 28 февр. 2012 г. – Киев : НАИРИ, 2012. – С. 50–54.
1240. Захарова А. В. Историографический аспект формирования государственной границы на материалах XIX – начала XX в. / А. В. Захарова // Military and political sciences in the context of social progress : materials digest of the 21 intern. sci. and practical conf. (United Kingdom, London, 23–26 March 2012) ; Space and time – coordinate system of human society development : materials digest of the 22 intern. sci. and practical conf. (United Kingdom, London, 30 March – 3 Apr. 2012). – London : IASHE, 2012. – P. 83–86.
1241. Захарова А. В. Историографический аспект формирования государственной границы Урянхайского края на материалах XIX – начала XX в. [Электронный ресурс] / А. В. Захарова. – Режим доступа: <http://gisap.eu/ru/node/6450>. – Загл. с экрана.
1242. Захарова А. В. К вопросу о понятии «коммуникационная стратегия» / А. В. Захарова // Теоретические и практические аспекты научных исследований = Теоретичні та практичні аспекти наукових досліджень : сб. науч. тр. по материалам междунар. науч. конф., 25 апр. 2012 г. – Киев : НАИРИ, 2012. – С. 75–79.
1243. Захарова А. В. К вопросу о структуре коммуникационной стратегии организации / А. В. Захарова // Наука и современность = Наука та сучасність : сб. науч. тр. по материалам междунар. науч. конф., 28 марта 2012 г. – Киев : НАИРИ, 2012. – Вып. 2. – С. 93–96.

1244. Захарова А. В. К проблеме классификации типов персонального имиджа / А. В. Захарова, А. И. Булгакова // Теоретические и практические аспекты научных исследований = Теоретичні та практичні аспекти наукових досліджень : сб. науч. тр. по материалам междунар. науч. конф., 25 апр. 2012 г. – Киев : НАИРИ, 2012. – С. 83–89.
1245. Захарова А. В. Отечественная историография XIX – начала XX века о формировании российско-китайской границы: основные тенденции / А. В. Захарова // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: История, филология. – 2012. – Т. 11, вып. 4. – С. 93–96.
1246. Захарова А. В. Отражение формирования российско-китайской границы в отечественной историографии XIX – начала XX веков как социального конструкта / А. В. Захарова // Historical projection and modern interpretation of the substance and form of human activity, creativity and aesthetics issues : materials digest of the 33 intern. research and practice conf., Great Britain, London, 11–16 Oct. 2012. – London : Intern. Acad. of Science and Higher Education, 2012. – P. 68–70.
1247. Захарова А. В. Парадигмы имагинальной географии как основа коммуникационной стратегии региона / А. В. Захарова, И. С. Чирков // Имиджевая политика Российской Федерации: теория и практика регионов : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Улан-Удэ, 2–4 июля 2012 г. – Улан-Удэ : Изд-во ВСГУТУ, 2012. – С. 229–235.
1248. Захарова А. В. Применение концепций имагинальной географии в построении коммуникационной стратегии территорий без названия / А. В. Захарова // Современные рекламные технологии: теория и практика = Modern advertising technologies: theory and practice : материалы 3 междунар. науч.-практ. конф. (заочной), 5 окт. 2012 г. – Тамбов : Изд-во ТГУ, 2012. – С. 52–55.
1249. Захарова А. В. Специфика формирования российско-китайской границы в отечественной историографии XIX – начала XX веков на примере Урянхайского края / А. В. Захарова // Вестник Сургутского государственного педагогического университета. – 2012. – № 1. – С. 84–89.
1250. Захарова А. В. Экзамен как форма педагогической коммуникации / А. В. Захарова, М. В. Захарова // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 9. – С. 191–195.
1251. Захарова А. В. Эволюция социально-научного понимания государственной границы / А. В. Захарова // Идеи и идеалы. – 2012. – Т. 2, № 1 (11). – С. 61–66.
1252. Информатика : метод. пособие для 1 курса специальности 031600 «Реклама и связи с общественностью» факультета гуманитарного образования / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Т. А. Воробьева]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 26 с.
1253. Информатика [Электронный ресурс] : учебник для студентов всех направлений и специальностей подготовки / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [О. К. Альсова, В. И. Гужов, Е. В. Драгунова, М. Г. Зайцев, Б. В. Малозёмов, Г. Б. Паршукова, А. А. Поздеев, Н. В. Усольцев, М. Ю. Целебровская, С. С. Шевченко, С. Г. Юн, Т. А. Яцевич]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки диска.
1254. Коротецкая Л. М. Особенности распространения буддизма в России и Европе в XX веке / Л. М. Коротецкая // Буддизм Ваджраяны в России: от контактов к взаимодействию. – Москва : Алмазный путь, 2012. – С. 390–397.

1255. Крюков Р. В. Генезис идеи виртуальности / Р. В. Крюков // Идеи и Идеалы. – 2012. – Т. 2, № 1 (11). – С. 40–44.
1256. Лопатина В. А. Документные коммуникации в обеспечении образовательного процесса / В. А. Лопатина // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 9. – С. 263–266.
1257. Мельникова О. В. Бренд высшего учебного заведения (на примере НГТУ) / О. В. Мельникова, А. А. Морозова ; науч. рук. Т. А. Воробьёва // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 570–572.
1258. Паршукова Г. Б. Библиотека и ценности современной культуры / Г. Б. Паршукова // Библиотеки вузов Урала: проблемы и опыт работы : науч.-практ. сб. : [материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием «Университетская библиотека: информационные сервисы для науки и образования», 19–22 нояб. 2012 г.]. – Екатеринбург : УрФУ, 2012. – Вып. 11. – С. 12–17.
1259. Паршукова Г. Б. Инновационная педагогика: современный культурный смысл / Г. Б. Паршукова // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 8. – С. 9–13.
1260. Паршукова Г. Б. Репутация инновационного образовательного учреждения / Г. Б. Паршукова, С. С. Комоликова // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 9. – С. 142–146.
1261. Паршукова Г. Б. Электронное обучение в университете: основные ресурсы : монография / Г. Б. Паршукова, О. В. Андрюшкова, М. Э. Ильин. – Saarbruken : Lambert Academic Publishing, 2012. – 136 с.
1262. Паршукова П. Н. Проблемы связей с общественностью современного вуза (на примере НГТУ) / П. Н. Паршукова ; науч. рук. Е. А. Сайкин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 579–583.
1263. Петренко Е. С. [Эберт Е. С.] Социальная ответственность как имиджевая стратегия / Е. С. Эберт ; науч. рук. И. С. Геллер // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 312–315.
1264. Поботкин В. В. Особенности брендов высокой гаммы на региональном уровне / В. В. Поботкин ; науч. рук. Г. Б. Паршукова // PR и реклама: традиции и инновации : материалы всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием., Красноярск, 4 мая 2012 г. В 2 ч. – Красноярск, 2012. – Ч. 2. – С. 126–130.
1265. Разработка технологии дистанционного обучения по курсу «Пожарная безопасность» / Г. Б. Паршукова, М. В. Леган, О. В. Андрюшкова, С. М. Коробейников, С. Г. Юн // Пожарная безопасность. – 2012. – № 1. – С. 144–149.
1266. Сайкин Е. А. Социальные роли и многомерность личности / Е. А. Сайкин // Человек, мировоззрение, культура в мире глобализации: проблемы, поиски, решения. – Хабаровск : Изд-во ДВГГУ, 2012. – С. 187–193.
1267. Сергеева З. Н. Бизнес-элита как субъект политического манипулирования / З. Н. Сергеева // Сборник научных трудов SWorld по материалам международной научно-практической конференции «Перспективные инновации в науке, образовании, производстве и транспорте–2012», 19–30 июня 2012 г. = Perspective innovations in science,

education, production and transport–2012 = Перспективні інновації в науці, освіті, виробництві і транспорті–2012. – Одесса, 2012. – Т. 1, вып. 2. – С. 63–66.

1268. Сергеева З. Н. Политические партии современной России : учеб.-метод. пособие / З. Н. Сергеева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 89, [1] с.
1269. Терентьева Е. А. Особенности рекламы в США и России / Е. А. Терентьева ; науч. рук. Т. А. Воробьёва // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 586–588.
1270. Фишов П. М. Интерактивные медиатехнологии в современном образовательном пространстве / П. М. Фишов // Философия образования. – 2012. – № 5 (44). – С. 147–153.
1271. Хлопенкова Н. А. Интеллектуальные коммуникации как PR-средство активизации читательской активности молодежи / Н. А. Хлопенкова ; науч. рук. И. С. Геллер // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 589–91.
1272. Чирков И. С. Концепции имагинальной географии в построении коммуникационной стратегии региона / И. С. Чирков, А. В. Захарова // Наука и современность = Наука та сучасність : сб. науч. тр. по материалам междунар. науч. конф., 28 марта 2012 г. – Киев : НАИРИ, 2012. – Вып. 2. – С. 38–43.
1273. Zakharova A. V. Philosophy understanding of the concept «state border» / A. V. Zakharova // Сборник научных трудов SWorld. Современные направления теоретических и прикладных исследований–2012 : междунар. науч.-практ. конф. – Одесса, 2012. – Вып. 1, т. 28. – С. 57–60.

Кафедра социальной работы и социальной антропологии

Зав. каф. д-р социол. наук, доц. *Л. А. Осьмук*

1274. Бакулина Н. А. Мотивация миграции и миграционные процессы в России / Н. А. Бакулина ; науч. рук. Е. С. Дерига // Интеллектуальный потенциал Сибири (МНСК–2012) : межвуз. науч. студен. конф., Новосибирск, 23 мая 2012 г. : тез. докл. – Новосибирск, 2012. – Вып. 15. – С. 16.
1275. Бельская Ю. В. Сетевой подход в изучении социально-экономических практик функционирования местных сообществ / Ю. В. Бельская // Социальный капитал, социальные сети, социальное участие: к проблеме возрождения местных сообществ в России : междунар. науч. семинар : сб. ст. (Новосибирск, 30–31 мая 2011 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 162–171.
1276. Давыдова И. С. Ресурсный центр как перспективная форма активизации населения для решения социальных проблем территории / И. С. Давыдова ; науч. рук. О. А. Серебряникова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 264–265.
1277. Дерига Е. С. Культурная гетерогенность или конфликт культур? К вопросу об интеграции учащейся молодежи из ближнего зарубежья в местное сообщество / Е. С. Дерига //

Известия Иркутского государственного университета. Серия: Политология. Религиоведение. – 2012. – № 1. – С. 128–136.

1278. Дерига Е. С. «Свои» и «чужие»: этническая идентичность и проблема интеграции учащейся молодежи из ближнего зарубежья в местное сообщество / Е. С. Дерига, Е. А. Ерохина // Социальный капитал, социальные сети, социальное участие: к проблеме возрождения местных сообществ в России : междунар. науч. семинар : сб. ст. (Новосибирск, 30–31 мая 2011 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 235–243.
1279. Жданова И. В. Моделирование и реализация системы профилактики семейного неблагополучия в Новосибирской области / И. В. Жданова, Л. А. Осьмук // Инновационные практики профилактики социального сиротства на региональном уровне : монография. – Барнаул : Азбука, 2012. – С. 252–263.
1280. Замиусская Е. Э. Проблемы социальной инклюзии людей с синдромом Дауна / Е. Э. Замиусская ; науч. рук. О. А. Серебрянникова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 265–266.
1281. Иванова Е. В. Влияние исторической памяти на российско-польский межкультурный диалог / Е. В. Иванова ; науч. рук. Е. С. Дерига // Интеллектуальный потенциал Сибири (МНСК–2012) : междууз. науч. студен. конф., Новосибирск, 23 мая 2012 г. : тез. докл. – Новосибирск, 2012. – Вып. 15. – С. 24.
1282. Лапин Д. В. Мультикультурное информационное пространство: структура и механизмы функционирования [Электронный ресурс] / Д. В. Лапин // Социология и общество: глобальные вызовы и региональное развитие: материалы 4 очередного Всерос. социолог. конгр., Уфа, 23–25 окт. 2012 г. Секция 4. Социальные коммуникации: новые смыслы, новые формы. – Москва : РОС, 2012. – С. 866–868. – 1 электрон. опт. диск (CD–ROM). – Загл. с этикетки.
1283. Лапин Д. В. Мультикультурное медиапространство как фактор межэтнической стабильности / Д. В. Лапин // Социальная безопасность и защита человека в условиях новой общественной реальности : сб материалов 4 междунар. науч.-практ. конф., Пермь, 22 нояб. 2012 г. – Пермь, 2012. – С. 119–120.
1284. Лапин Д. В. Сетевой подход к исследованию мультикультурного информационно-коммуникативного пространства / Д. В. Лапин ; науч. рук. Л. А. Осьмук // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 557–559.
1285. Лапин Д. В. Сетевые образовательные технологии в формировании мультикультурного поведения молодежи / Д. В. Лапин // Вестник КИГИТ. – 2012. – № 11 (29). – С. 25–29.
1286. Лапин Д. В. Феномен мультикультурного информационного пространства: региональный аспект / Д. В. Лапин ; науч. рук. Л. А. Осьмук // Наука и образование. Т. 3. Педагогика и психология, ч. 3. Проблемы дошкольного, начального, социального и профессионально-педагогического образования на современном этапе : 2 Всерос. фестиваль науки, 16 междунар. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, посвящ. 110-летию ТГПУ, Томск, 23–27 апр. 2012 г. – Томск : Изд-во ТГПУ, 2012. – С. 178–181.
1287. Мельников М. В. Изменение содержательных характеристик маскулинного и феминного начал в публичной и приватной сферах социального пространства / М. В. Мельников,

- Н. А. Чуркина // Известия Волгоградского государственного технического университета. – 2012. – Т. 3, № 10. – С. 59–63.
1288. Мельников М. В. Ментальные основы процесса социальной приватизации как неспособности к разговору / М. В. Мельников, Н. А. Чуркина // Историческая и социально-образовательная мысль. – 2012. – № 3. – С. 202–205.
1289. Мозговая Т. П. Восстановительные технологии как ресурс разрешения конфликтов в рамках образовательного пространства / Т. П. Мозговая // Профессиональное образование в современном мире. – 2012. – № 4. – С. 136–140.
1290. Наймушина Т. И. Восстановительный подход в профилактике правонарушений несовершеннолетних / Т. И. Наймушина ; науч. рук. Т. П. Мозговая // Интеллектуальный потенциал Сибири (МНСК–2012) : межвуз. науч. студен. конф., Новосибирск, 23 мая 2012 г. : тез. докл. – Новосибирск, 2012. – Вып. 15. – С. 30.
1291. Осьмук Л. А. Использование социологических методов в общественной экспертизе деятельности учреждений социальной защиты / Л. А. Осьмук, И. А. Скалабан // Вестник Новосибирского государственного университета экономики и управления. – 2012. – Т. 2, № 4. – С. 94–103.
1292. Осьмук Л. А. Консолидированная политика как управленческая стратегия решения социальных проблем в регионе / Л. А. Осьмук // Вестник Новосибирского государственного университета экономики и управления. – 2012. – № 4. – С. 150–157.
1293. Осьмук Л. А. Консолидированная политика как условие развития местных сообществ региона / Л. А. Осьмук // Социальный капитал, социальные сети, социальное участие: к проблеме возрождения местных сообществ в России : междунар. науч. семинар: сб. ст. (Новосибирск, 30–31 мая 2011 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 66–72.
1294. Осьмук Л. А. Проблемы взаимодействия университета с бизнес-сообществом в компетентностной парадигме / Л. А. Осьмук, М. Е. Цой // Идеи и идеалы. – 2012. – Т. 1, № 2 (12). – С. 135–142.
1295. Осьмук Л. А. Эвристический потенциал интерпретативных теорий социальной интеграции / Л. А. Осьмук // Идеи и идеалы. – 2012. – Т. 1, № 3 (13). – С. 111–118.
1296. Прохорова И. Н. Значение философии независимой жизни в процессе социальной инклюзии людей с ограниченными возможностями здоровья / И. Н. Прохорова // Социально-гуманитарные и юридические науки: современные тренды в изменяющемся мире : 5 междунар. науч.-практ. конф. : сб. материалов конф., Краснодар, 1 февр. 2012 г. – Краснодар, 2012. – С. 123–125.
1297. Прохорова Л. В. Самореализация пожилых людей как преодоление социальной эксклюзии : [монография] / Л. В. Прохорова, Л. А. Осьмук, В. Б. Пономарев. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 229, [2] с. – (Монографии НГТУ).
1298. Сафронова М. В. Особенности мотивации учебной деятельности школьников, обучающихся в условиях различных образовательных подходов / М. В. Сафронова, Е. В. Хлызова // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 8. – С. 222–225.
1299. Сафронова М. В. Профилактика эмоционального выгорания социальных работников / М. В. Сафронова // Социальная работа и современность: теория и практика = Соціальна

робота і сучасність: теорія та практика : матеріали 7 Міжнарод. науч.-практ. конф., Україна, Київ, 16–17 мая 2012 г. – Київ : НТУУ «КПІ», 2012. – С. 263–265.

1300. Сафронова М. В. Психологический климат в семье как условие психосоциального благополучия ребенка / М. В. Сафронова // Стратегия и ресурсы социального воспитания: вызовы XXI века : материалы междунар. науч.-практ. конф. в рамках 6 Сибирского педагог. семинара (Новосибирск, 6–8 нояб. 2012 г.). – Новосибирск, 2012. – Т. 2. – С. 95–101.
1301. Сафронова М. В. Современная школа и психосоциальное благополучие ребенка / М. В. Сафронова // Управление развитием образования. – 2012. – № 1 (5). – С. 33–34.
1302. Сафронова М. В. Социально-психологические проблемы современной школы / М. В. Сафронова // Управление развитием образования. – 2012. – № 2 (6). – С. 97–100.
1303. Сафронова М. В. Факторы профессионального выгорания преподавателей высшего учебного заведения / М. В. Сафронова // Социальная работа и современность: теория и практика = Соціальна робота і сучасність: теорія та практика : матеріали 7 Міжнарод. науч.-практ. конф., Україна, Київ, 16–17 мая 2012 г. – Київ : НТУУ «КПІ», 2012. – С. 265–267.
1304. Скалабан И. А. Западно-Сибирский отдел Императорского Русского Географического общества как научный и общественный проект / И. А. Скалабан // 1 Ядринцевские чтения : материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 170-летию со дня рождения Николая Михайловича Ядринцева (1842–1894) (Омск, 30–31 окт. 2012 г.). – Омск : Изд-во Омского гос. историко-краеведческого музея, 2012. – С. 80–82.
1305. Скалабан И. А. Совместное картирование как метод диагностики и стимулирования общественного участия в малых городах и сельских поселениях [Электронный ресурс] / И. А. Скалабан // Социология и общество: глобальные вызовы и региональное развитие: материалы 4 очередного Всерос. социолог. конгр., Уфа, 23–25 окт. 2012 г. Секция 22. Социология городского и регионального развития. – Москва : РОС, 2012. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – С. 5386–5391. – Загл. с этикетки.
1306. Скалабан И. А. Социальное картирование как метод анализа социально-территориального пространства / И. А. Скалабан // Журнал исследований социальной политики. – 2012. – Т. 10, № 1. – С. 61–78.
1307. Скалабан И. А. Социальное картирование как метод анализа социально-территориального пространства / И. А. Скалабан // Технология социального картографирования территориального пространства. – Якутск : Офсет, 2012. – С. 39–56.
1308. Скалабан И. А. Социальное картирование как ресурс развития территории и ресурс повышения качества жизни: методологический аспект / И. А. Скалабан, Ю. В. Дружинина, О. А. Серебрянникова // Технология социального картографирования территориального пространства. – Якутск : Офсет, 2012. – С. 4–25.
1309. Скалабан И. А. Стратегии общественного участия лидеров формальных и неформальных объединений / И. А. Скалабан, С. Б. Спенсер // Вестник Томского государственного университета. Философия. Социология. Политология. – 2012. – № 1. – С. 158–170.
1310. Скалабан И. А. Стратегии социального картирования общественного участия: (социально-территориальный контекст) / И. А. Скалабан // Технология социального картографирования территориального пространства. – Якутск : Офсет, 2012. – С. 25–39.

1311. Скалабан И. А. Технологические аспекты картирования территорий и социально-территориальных сообществ / И. А. Скалабан, Ю. В. Дружинина, О. А. Серебрянникова // Технология социального картографирования территориального пространства. – Якутск : РИЦ Офсет, 2012. – С. 56–70.
1312. Федиахметова К. М. Активизация семьи в местном сообществе в контексте семейно-центрированного подхода / К. М. Федиахметова // Социальный капитал, социальные сети, социальное участие: к проблеме возрождения местных сообществ в России : междунар. науч. семинар : сб. ст. (Новосибирск, 30–31 мая 2011 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 93–102.
1313. Чуркин И. Ю. К вопросу о взаимодействии государственных структур с местным сообществом и ТОС / И. Ю. Чуркин // Социальный капитал, социальные сети, социальное участие: к проблеме возрождения местных сообществ в России : междунар. науч. семинар : сб. ст. (Новосибирск, 30–31 мая 2011 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 72–77.
1314. Чуркин И. Ю. Учет ментальных особенностей в процессе управления трансформационными процессами в обществе / И. Ю. Чуркин, Н. А. Чуркина // Социально-экономические и правовые проблемы совершенствования управленческой деятельности: теория и опыт : междунар. сб. науч. тр. – Новосибирск, 2012. – С. 136–139.
1315. Чуркина Н. А. Необходимость учета гендерной ментальности в образовании / Н. А. Чуркина, И. Ю. Чуркин // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 8. – С. 178–181.
1316. Чуркина Н. А. Феминизм как экстремистская идеология / Н. А. Чуркина // Экстремизм как цивилизационный вызов : коллективная монография. – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2012. – С. 53–63.
1317. Шапиро И. А. Публичный образ поселения: особенности репрезентации / И. А. Шапиро ; науч. рук. И. А. Скалабан // Интеллектуальный потенциал Сибири (МНСК–2012) : межвуз. науч. студен. конф., Новосибирск, 23 мая 2012 г. : тез. докл. – Новосибирск, 2012. – Вып. 15. – С. 36.
1318. Шматко Е. О. Организационная культура высшего учебного заведения / Е. О. Шматко ; науч. рук. О. А. Серебрянникова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 245–247.
1319. Шматко Е. О. Организационная культура высшего учебного заведения / Е. О. Шматко ; науч. рук. О. А. Серебрянникова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 340–343.
1320. Щербинина Е. А. К вопросу о применении теории поколений Хоува – Штрауса в российской действительности / Е. А. Щербинина ; науч. рук. Е. С. Дерига // Интеллектуальный потенциал Сибири (МНСК–2012) : межвуз. науч. студен. конф., Новосибирск, 23 мая 2012 г. : тез. докл. – Новосибирск, 2012. – Вып. 15. – С. 39–40.
1321. Юркова С. Ю. Проблемы активизации молодежи в сельских поселениях / С. Ю. Юркова ; науч. рук. О. А. Серебрянникова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 343–344.

Кафедра социологии

Зав. каф. д-р филос. наук, проф. *В. И. Игнатъев*

1322. Баталова Н. А. Конструирование социального пространства региона: теоретико-методологические аспекты [Электронный ресурс] / Н. А. Баталова // Социология и общество: глобальные вызовы и региональное развитие: материалы 4 очередного Всерос. социолог. конгр., Уфа, 23–25 окт. 2012 г. Секция 22. Социология городского и регионального развития. – Москва : РОС, 2012. – С. 5298–5302. – 1 электрон. опт. диск (CD–ROM). – Загл. с этикетки.
1323. Игнатъев В. И. Информационный резонанс в социальной системе / В. И. Игнатъев // Идеи и идеалы. – 2012. – Т. 1, № 3 (13). – С. 92–103.
1324. Игнатъев В. И. Сетевое основание региональной локализации и виртуализации социального пространства / В. И. Игнатъев, А. Н. Степанова // Социология регионального и городского развития : сб. ст. – Москва : Изд-во ПСТГУ, 2012. – С. 85–93.
1325. Игнатъев В. И. Социальная реальность в информационном резонансе / В. И. Игнатъев // 7 Ковалевские чтения : материалы науч.-практ. конф., Санкт-Петербург, 15–16 нояб. 2012 г. – Санкт-Петербург, 2012. – С. 1143–1146.
1326. Игнатъев В. И. Факторы органичной модернизации региональной общности / В. И. Игнатъев, Я. В. Али, Е. В. Комф // Проблемы модернизации в социокультурных портретах регионов России : сб. материалов 8 Всерос. науч.-практ. конф. по программе «Социокультурная эволюция России и ее регионов», Уфа, 22–25 окт. 2012 г. – Уфа : Гилем, 2012. – С. 58–65.
1327. Игнатъев В. И. Факторы органичной модернизации региональной общности [Электронный ресурс] / В. И. Игнатъев, В. Я. Али, Е. В. Комф // Социология и общество: глобальные вызовы и региональное развитие : материалы 4 очередного Всерос. социолог. конгр., Уфа, 23–25 окт. 2012 г. Сессия 3. Модернизация, ее проблемы в регионах России. – Москва : РОС, 2012. – С. 477–484. – 1 электрон. опт. диск (CD–ROM). – Загл. с этикетки.
1328. Коломенская А. С. Категория физического пространства в творчестве Э. Дюркгейма и Г. Зиммеля [Электронный ресурс] / А. С. Коломенская // Социология в системе научного управления обществом : материалы 4 Всерос. социолог. конгр., Москва, 2–4 февр. 2012 г. Секция 1. История и теория социологической науки. – Москва : ИС РАН, 2012. – С. 26–27. – 1 электрон. опт. диск. (CD–ROM).
1329. Коломенская А. С. Экологическое состояние территорий и здоровье населения регионов СФО [Электронный ресурс] / А. С. Коломенская // Социология и общество: глобальные вызовы и региональное развитие: материалы 4 очередного Всерос. социолог. конгр., Уфа, 23–25 окт. 2012 г. Круглый стол 4. Социальное благополучие и счастье. – Москва : РОС, 2012. – С. 8059–8065. – 1 электрон. опт. диск (CD–ROM). – Загл. с этикетки.
1330. Комф Е. В. Социальные субъекты модернизации [Электронный ресурс] / Е. В. Комф // Социология в системе научного управления обществом : материалы 4 Всерос. социолог. конгр., Москва, 2–4 февр. 2012 г. Секция 1. История и теория социологической науки. – Москва : ИС РАН, 2012. – С. 28–29. – 1 электрон. опт. диск. (CD–ROM).
1331. Крейк А. И. Институциональный подход – теоретико-методологическая основа социологических исследований проблем управления региональным развитием [Электронный

- ресурс] / А. И. Крейк // Социология и общество: глобальные вызовы и региональное развитие: материалы 4 очередного Всерос. социолог. конгр., Уфа, 23–25 окт. 2012 г. Секция 33. Социология организации и управления. – Москва : РОС, 2012. – С. 6784–6793. – 1 электрон. опт. диск (CD–ROM). – Загл. с этикетки.
1332. Крейк А. И. Природа и сущность социального [Электронный ресурс] / А. И. Крейк, Л. К. Курмышева // Психология, социология и педагогика. – 2012. – № 11 (14). – Режим доступа: <http://psychology.snauka.ru/2012/11/1289>. – Загл. с экрана.
1333. Крейк А. И. Синергические возможности вуза как интегрированного комплекса образования и науки / А. И. Крейк // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 8. – С. 14–22.
1334. Крейк А. И. Синергические свойства органичной модернизации общества / А. И. Крейк, Е. В. Комф // Социальная онтология России : сб. науч. ст. по докл. 6 Всерос. Копыловских чтений. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 82–86.
1335. Крейк А. И. Синергия в организациях: основные проблемы «производства» и использования / А. И. Крейк // 7 Ковалевские чтения : материалы науч.-практ. конф., Санкт-Петербург, 15–16 нояб. 2012 г. – Санкт-Петербург, 2012. – С. 1148–1149.
1336. Крейк А. И. Синергия как социальный капитал / А. И. Крейк // Социальный капитал, социальные сети, социальное участие: к проблеме возрождения местных сообществ в России : междунар. науч. семинар (Новосибирск, 30–31 мая 2011 г.) : сб. ст. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 260–266.
1337. Крейк А. И. Социальная синергия как социальный капитал и функция социального института управления / А. И. Крейк // Социальные взаимодействия в транзитивном обществе : сб. науч. тр. – Новосибирск : НГУЭУ, 2012. – Вып. XIV. – С. 42–53.
1338. Куклина Н. Б. Социальные ресурсы личности как проблема современного образования / Н. Б. Куклина // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 8. – С. 161–164.
1339. Курмышева Л. К. Инклюзивное образование в контексте новых образовательных методик [Электронный ресурс] / Л. К. Курмышева // Социология и общество: глобальные вызовы и региональное развитие: материалы 4 очередного Всерос. социолог. конгр., Уфа, 23–25 окт. 2012 г. Секция 25. Социология образования. – Москва : РОС, 2012. – С. 6035–6038. – 1 электрон. опт. диск (CD–ROM). – Загл. с этикетки.
1340. Курмышева Л. К. Инклюзивное образование: зарубежный опыт / Л. К. Курмышева // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 9. – С. 221–224.
1341. Курмышева Л. К. Особенности внедрения инклюзивного образования на территории Новосибирской области / Л. К. Курмышева // Проблемы формирования и регулирования качества жизни городского населения в Сибирских регионах : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Иркутск, 16 мая 2012 г. – Иркутск : Изд-во БГУЭП, 2012. – С.*
1342. Малов Е. А. Политическая эпистемология как выход за границы интерпретативной социологии / Е. А. Малов // 7 Ковалевские чтения : материалы науч.-практ. конф., Санкт-Петербург, 15–16 нояб. 2012 г. – Санкт-Петербург, 2012. – С. 101–104.
1343. Мельников М. В. Изменение содержательных характеристик маскулинного и феминного начал в публичной и приватной сферах социального пространства / М. В. Мельников, Н. А. Чуркина // Известия Волгоградского государственного технического университета. – 2012. – Т. 3, № 10. – С. 59–63.

1344. Мельников М. В. Ментальные основы процесса социальной приватизации как неспособности к разговору / М. В. Мельников, Н. А. Чуркина // Историческая и социально-образовательная мысль. – 2012. – № 3. – С. 202–205.
1345. Мельников М. В. О семантике понятия «приватное» / М. В. Мельников // Наука. Университет : материалы 13 междунар. ежегодной науч.-практ. конф. преподавателей, аспирантов и студентов, Новосибирск, 30 марта 2012 г. – Новосибирск : Новый сибирский ин-т, 2012. – С. 181–189.
1346. Мельников М. В. Социальная приватизация, общее благо и право / М. В. Мельников // Известия Волгоградского государственного технического университета. – 2012. – Т. 8, № 11. – С. 73–76.
1347. Мельников М. В. Социология и социальная приватизация [Электронный ресурс] / М. В. Мельников // Социология в системе научного управления обществом : материалы 4 Всерос. социолог. конгр., Москва, 2–4 февр. 2012 г. Секция 1. История и теория социологической науки. – Москва : ИС РАН, 2012. – С. 42–43. – 1 электрон. опт. диск. (CD–ROM).
1348. Новикова М. С. Молодой сельский учитель как субъект развития региона [Электронный ресурс] / М. С. Новикова // Социология и общество: глобальные вызовы и региональное развитие: материалы 4 очередного Всерос. социолог. конгр., Уфа, 23–25 окт. 2012 г. Секция 19. Социология села. – Москва : РОС, 2012. – С. 5133–5138. – 1 электрон. опт. диск (CD–ROM). – Загл. с этикетки.
1349. Шурбе В. З. Взрослость и взрослый: границы определения и идентификации [Электронный ресурс] / В. З. Шурбе // Социология и общество: глобальные вызовы и региональное развитие: материалы 4 очередного Всерос. социолог. конгр., Уфа, 23–25 окт. 2012 г. Круглый стол 2. Социальное время: поколения, биографии, память. – Москва : РОС, 2012. – С. 7865–7870. – 1 электрон. опт. диск (CD–ROM). – Загл. с этикетки.
1350. Шурбе В. З. Дети в структуре поколенной динамики [Электронный ресурс] / В. З. Шурбе // Социология и общество: глобальные вызовы и региональное развитие: материалы 4 очередного Всерос. социолог. конгр., Уфа, 23–25 окт. 2012 г. Секция 8. Социология детства. – Москва : РОС, 2012. – С. 3626–3632. – 1 электрон. опт. диск (CD–ROM). – Загл. с этикетки.
1351. Шурбе В. З. Дети хай-тек и «новый конфликт» поколений [Электронный ресурс] / В. З. Шурбе // Социология в системе научного управления обществом : материалы 4 Всерос. социолог. конгр., Москва, 2–4 февр. 2012 г. Секция 40. Социология детства. – Москва : ИС РАН, 2012. – С. 2397–2398. – 1 электрон. опт. диск. (CD–ROM).
1352. Шурбе В. З. Качество жизни различных возрастных групп населения: анкетирование в технике одного вопроса / В. З. Шурбе // Известия Волгоградского государственного технического университета. – 2012. – Т. 8, № 11. – С. 82–84.
1353. Шурбе В. З. Межпоколенное взаимодействие как региональный и социетальный ресурс / В. З. Шурбе // Социальный капитал, социальные сети, социальное участие: к проблеме возрождения местных сообществ в России : междунар. науч. семинар (Новосибирск, 30–31 мая 2011 г.) : сб. ст. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 226–235.
1354. Шурбе В. З. Поколение как субъект взаимодействия и объект формирования / В. З. Шурбе // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 8. – С. 155–160.

1355. Шурбе В. З. Полифигуративный тип межпоколенных взаимодействий / В. З. Шурбе // Социология в системе научного управления обществом : материалы 4 Всерос. социолог. конгр., Москва, 2–4 февр. 2012 г. Секция 13. Социология культуры. – Москва : ИС РАН, 2012. – С. 719–720. – 1 электрон. опт. диск. (CD–ROM).
1356. Шурбе В. З. Социокультурные доминанты межпоколенного взаимодействия / В. З. Шурбе // Известия Волгоградского государственного технического университета. – 2012. – Т. 3, № 10. – С. 53–58.

Кафедра теории и истории культуры

Зав. каф. канд. филос. наук, доц. *Е. Я. Букина*

1357. «Заблудившаяся» совесть (абerrации морального сознания и их социокультурные последствия) : монография / В. Ш. Сабиров, О. С. Соина, Т. Н. Стуканов, С. И. Чудинов ; Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин). – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2012. – 224 с.
1358. Климакова Е. В. Монеты РФ, посвященные 200-летию победы России в Отечественной войне 1812 года / Е. В. Климакова. – Новосибирск : Альбо Нумисматико, 2012. – 75 с.
1359. Климакова Е. В. Практикум по курсу «Культура и личность» : учеб.-метод. пособие / Е. В. Климакова, Т. Н. Стуканов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 85, [2] с.
1360. Культура и личность : метод. пособие / Новосиб. гос. техн. ун-т ; сост.: Е. Я. Букина, Е. В. Климакова, С. В. Куленко, Т. Н. Стуканов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 35, [2] с.
1361. Культурология. Теория и история культуры : учебник для студентов, магистрантов и аспирантов техн. специальностей / [В. А. Бойко, Е. Я. Букина, С. В. Куленко, С. И. Чудинов, Е. Л. Плавская, А. В. Кирилова, М. Т. Усова, Е. В. Климакова] ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 281 с. ил.
1362. Плавская Е. Л. Музыкально-теоретические руководства печатной традиции в пространстве российской старообрядческой культуры начала XX века / Е. Л. Плавская // Континуум культуры регионов : коллективная монография. – Санкт-Петербург : Эйдос, 2012. – С. 574–585.
1363. Плавская Е. Л. Традиционная культура алтайцев сегодня: праздник Эл-Ойын / Е. Л. Плавская // Идеи и идеалы. – 2012. – Т. 2, № 2 (12). – С. 150–157.
1364. Стуканов Т. Н. Лагерь и карнавал: Шаламов и Бахтин / Т. Н. Стуканов // Школа мысли : альманах гуманит. знания : [сб. науч. тр.]. – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2012. – Вып. 11. – С. 79–88.
1365. Усова М. Т. История зарубежного искусства : учеб. пособие / М. Т. Усова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 70, [1] с.
1366. Чудинов С. И. Историсофские аспекты радикального этоса неоязычества / С. И. Чудинов // Исторические, философские, политические и юридические науки, культурология и искусствоведение. Вопросы теории и практики. – 2012. – № 11-1. – С. 212–215.

Кафедра филологии

Зав. каф. д-р филол. наук, доц. *О. П. Сологуб*

1367. Ансимова О. К. «Толковый словарь живого великорусского языка» В. И. Даля: попытка рассмотрения в аспекте концепции «культурной грамотности» / О. К. Ансимова // В. И. Даль в мировой культуре : сб. науч. работ. – Луганск ; Москва, 2012. – Ч. 4. – С. 298–314.
1368. Ансимова О. К. Единицы, содержащие культурный компонент, как объект описания лингвокультурных словарей: к постановке проблемы / О. К. Ансимова // Dny vedy – 2012 : materialy 8 mezinar. vedeco–praktica konf., Czech Republic, Praha, 2012. – Praha : Education and Science, 2012. – Dil. 49. – S. 55–58.
1369. Ансимова О. К. Общие знания как основа эффективной коммуникации / О. К. Ансимова // Лингвориторическая парадигма: теоретические и прикладные аспекты : межвуз. сб. науч. тр. – Сочи : РИЦ ФГБОУ ВПО «СГУ», 2012. – Вып. 17. – С. 192–195.
1370. Ансимова О. К. Словари лингвокультуры: к построению типологии / О. К. Ансимова // Международный аспирантский вестник. Русский язык за рубежом. – 2012. – № 2. – С. 4–7.
1371. Аралова А. В. Виртуальная языковая личность блогера / А. В. Аралова ; науч. рук. А. Г. Кротова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 344–346.
1372. Балан Т. В. [Пушкина Т. В.] Внутренняя организация топоса больницы в повести А. И. Солженицына «Раковый корпус» / Т. В. Пушкина ; науч. рук. Е. М. Букаты // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 114.
1373. Баринаева Е. Е. Жанр научно-популярной литературы: историография и новые концепции исследования / Е. Е. Баринаева // Известия Уральского федерального университета. Серия 2. Гуманитарные науки. – 2012. – № 2 (102). – С. 46–53.
1374. Баринаева Е. Е. Литературный сюжет в условиях виртуальности (роман В. О. Пелевина «Т») / Е. Е. Баринаева // Лирические и эпические сюжеты и мотивы в русской литературе. Серия: Материалы к словарю сюжетов и мотивов русской литературы. – Новосибирск, 2012. – Вып. 10. – С. 259–270.
1375. Баринаева Е. Е. Научно-популярная литература в классификации жанров (теоретический и исторический аспекты) / Е. Е. Баринаева // Сибирский филологический журнал. – 2012. – № 3. – С. 120–128.
1376. Баринаева Е. Е. Проблема классификации в теории литературных жанров / Е. Е. Баринаева // Вестник Челябинского государственного университета. – 2012. – № 6 (260). – С. 17–25.
1377. Баринаева Е. Е. Проблема классификации в теории литературных жанров / Е. Е. Баринаева // Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Филология. Журналистика. – 2012. – № 1. – С. 10–17; № 2. – С. 20–27.
1378. Бородулина Д. А. Косвенные способы выражения повелительности в русском жестовом языке / Д. А. Бородулина ; науч. рук. С. И. Буркова // Наука. Технологии. Инновации :

материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 351–354.

1379. Букаты Е. М. Цитатная природа названия, поэтика художественного пространства и времени в наброске рассказа Юрия Казакова «Вечерний звон»: опыт анализа одного рассказа / Е. М. Букаты // *Lingua mobilis*. – 2012. – № 3 (36). – С. 7–18.
1380. Буркова С. И. К вопросу о территориальном и социальном варьировании русского жестового языка / С. И. Буркова, О. А. Варинова // *Русский жестовый язык : 1 лингвист. конф.* [Москва, 17 нояб. 2012 г.] : сб. ст. – Москва, 2012. – С. 127–143.
1381. Буркова С. И. Средства кодирования условных отношений в русском жестовом языке / С. И. Буркова // *Современные формы организации и эффективные технологии обучения и реабилитации лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов : материалы науч.-практ. конф с международным участием, Новосибирск, 17–20 окт. 2012 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 519–522.
1382. Буркова С. И. Тексты на надымском говоре тундрового диалекта ненецкого языка / С. И. Буркова // *Экспедиционные материалы по языкам народов Сибири (1995–2012 гг.)*. – Новосибирск : Открытый квадрат, 2012. – С. 211–260.
1383. Буркова С. И. Условные конструкции в русском жестовом языке / С. И. Буркова // *Русский жестовый язык : 1 лингвист. конф.* [Москва, 17 нояб. 2012 г.] : сб. ст. – Москва, 2012. – С. 50–81.
1384. Васильева Е. Д. «Модное слово» как метаязыковой комментарий (ортологический аспект) / Е. Д. Васильева ; науч. рук. А. Г. Кротова // *Современные проблемы гуманитарных и социально-экономических наук : сб. тез. докл. МНСК–2012 «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. Секция «Искусствоведение». Секция «Теория и история культуры». Секция «Актуальные проблемы современной филологии»*. – Новосибирск, 2012. – С. 90.
1385. Васильева Е. Д. Нормативный статус модных слов и метарефлексия говорящих: к постановке проблемы / Е. Д. Васильева ; науч. рук. А. Г. Кротова // *Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.)*. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 117.
1386. Волкова О. А. Методический анализ результатов единого государственного экзамена в 2012 году / О. А. Волкова, Л. А. Голышкина // *Методический анализ результатов единого государственного экзамена в 2012 году*. – Новосибирск, 2012. – С. 4–14.
1387. Вуячич Ф. Р. Функционирование калькирования в ситуации диглоссии / Ф. Р. Вуячич ; науч. рук. Г. М. Мандрикова // *Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 354–357.
1388. Гвоздиков И. Н. Категоричность в политической речи: к проблеме выявления имплицитных средств языкового выражения / И. Н. Гвоздиков ; науч. рук. Л. А. Голышкина // *Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 357–360.
1389. Гвоздиков И. Н. Способы выражения категории категоричности в текстах предвыборной кампании 2011–2012 годов / И. Н. Гвоздиков ; науч. рук. Л. А. Голышкина // *Со-*

временные проблемы гуманитарных и социально-экономических наук : сб. тез. докл. МНСК–2012 «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. Секция «Искусствоведение». Секция «Теория и история культуры». Секция «Актуальные проблемы современной филологии». – Новосибирск, 2012. – С. 91.

1390. Гейдо Я. Е. Семантическая структура бенефактивных высказываний в русском языке / Я. Е. Гейдо ; науч. рук. Е. В. Карпова // Современные проблемы гуманитарных и социально-экономических наук : сб. тез. докл. МНСК–2012 «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. Секция «Искусствоведение». Секция «Теория и история культуры». Секция «Актуальные проблемы современной филологии». – Новосибирск, 2012. – С. 92.
1391. Голев Н. Д. Обыденная медицинская коммуникация (виды дискурсивных практик) / Н. Д. Голев, Н. Н. Шпильная // Вестник Кемеровского государственного университета. – 2012. – № 1. – С. 128–137.
1392. Голев Н. Д. Обыденная медицинская коммуникация: дискурсивные и метадискурсивные практики / Н. Д. Голев, Н. Н. Шпильная // Обыденное метаязыковое сознание: онтологический и гносеологический аспекты : коллективная монография. – Кемерово, 2012. – Ч. 4. – С. 249–273.
1393. Гольшклина Л. А. К проблеме осмысления ценности чтения выпускниками средней школы / Л. А. Гольшклина // Языковое и литературное образование в современном обществе – 2012 : сб. науч. ст. по итогам Всерос. науч.-практ. конф. (Санкт-Петербург, 25–26 окт. 2012 г.). – Санкт-Петербург : САГА, 2012. – С. 201–209.
1394. Гольшклина Л. А. Феномен риторического текста: к проблеме осмысления типологических свойств и механизмов формирования / Л. А. Гольшклина // Вестник Вятского государственного гуманитарного университета. – 2012. – Т. 3, № 2. – С. 25–28.
1395. Гордеева М. Н. Компетенция: история становления и развития понятия в лингвистике / М. Н. Гордеева // Идеи и идеалы. – 2012. – Т. 2, № 3 (13). – С. 108–115.
1396. Гордеева М. Н. Особенности реализации категории связности в официально-деловом тексте / М. Н. Гордеева // Вестник Кемеровского государственного университета. – Вып. 4 (52), т. 3. – С. 126–133.
1397. Гордеева М. Н. Особенности реализации категории связности в официально-деловом тексте (на примере письма-рекламации) [Электронный ресурс] / М. Н. Гордеева ; науч. рук. О. П. Сологуб // Молодежь и наука : сб. материалов 8 Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, посвящ. 155-летию со дня рождения К. Э. Циолковского. Секция: «Лингвистика и лингводидактика». – Красноярск : Сиб. федер. ун-т., 2012. – Режим доступа: <http://conf.sfu-kras.ru/sites/mn2012/>. – Загл. с экрана.
1398. Дубровская Е. М. Возможность карикатурной репрезентации лингвокультурного типажа «богемная девушка» (в рассказе Н. Тэффи «Демоническая женщина») [Электронный ресурс] / Е. М. Дубровская ; науч. рук. Г. М. Мандрикова // Молодежь и наука : сб. материалов 8 Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, посвящ. 155-летию со дня рождения К. Э. Циолковского, 19–27 апр. 2012 г. Секция: Поэтика русской и зарубежной литературы. – Красноярск : Сиб. федер. ун-т., 2012. – Режим доступа: <http://conf.sfu-kras.ru/sites/mn2012/thesis/s029/s029-011.pdf>. – Загл. с экрана.

1399. Жарич А. С. Языковые особенности рекламных текстов и проблема их восприятия (гендерный аспект) / А. С. Жарич ; науч. рук. А. Г. Кротова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 370–373.
1400. Заескова К. П. Крылатые слова как объект лингвоэкологии / К. П. Заескова // Экология языка : материалы 5 междунар. науч. конф., Пенза, 26–27 апр. 2012 г. – Пенза : Изд-во Пензен. гос. педагог. ун-та им. В. Г. Белинского, 2012. – С. 97–99.
1401. Заескова К. П. Признаки крылатых слов: опыт экспериментального исследования / К. П. Заескова ; науч. рук. Г. М. Мандрикова // Современные проблемы гуманитарных и социально-экономических наук : сб. тез. докл. МНСК–2012 «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. Секция «Искусствоведение». Секция «Теория и история культуры». Секция «Актуальные проблемы современной филологии». – Новосибирск, 2012. – С. 93.
1402. Злобина А. С. Категориальная специфика модульного текста / А. С. Злобина ; науч. рук. Л. А. Голышкина // Современные проблемы гуманитарных и социально-экономических наук : сб. тез. докл. МНСК–2012 «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. Секция «Искусствоведение». Секция «Теория и история культуры». Секция «Актуальные проблемы современной филологии». – Новосибирск, 2012. – С. 94.
1403. Исакова Е. С. Языковые особенности устной речи в ситуации собеседования при устройстве на работу / Е. С. Исакова ; науч. рук. А. Г. Кротова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 376–379.
1404. Исакова Ю. Д. Принципы сюжетостроения «Театрального романа» М. Н. Булгакова: к постановке проблемы / Ю. Д. Исакова ; науч. рук. Н. Г. Ипатова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 440–442.
1405. Кикло Н. А. Особенности внешней композиции повести «Ремесло» С. Д. Довлатова / Н. А. Кикло ; науч. рук. Е. М. Букаты // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 442–446.
1406. Ключникова А. В. Кризис миме(с)зиса в русском театре начала XX века (на материале пьесы Л. Андреева «Реквием») / А. В. Ключникова ; науч. рук. А. В. Макарова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 446–448.
1407. Ключникова А. В. Особенности реализации модели «Театр в театре» в пьесе Л. Андреева «Реквием» / А. В. Ключникова ; науч. рук. А. В. Макаров // Современные проблемы гуманитарных и социально-экономических наук : сб. тез. докл. МНСК–2012 «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. Секция «Искусствоведение». Секция «Теория и история культуры». Секция «Актуальные проблемы современной филологии». – Новосибирск, 2012. – С. 95.
1408. Кротова А. Г. Аномалии амбивалентного характера в рекламных текстах: критерии нормативной оценки / А. Г. Кротова, Е. А. Мартынова // Экология языка : материалы 5 меж-

дунар. науч. конф., Пенза, 26–27 апр. 2012 г. – Пенза : Изд-во Пензен. гос. педагог. ун-та им. В. Г. Белинского, 2012. – С. 185–189.

1409. Кротова А. Г. К вопросу о разграничении лексических и стилистических норм / А. Г. Кротова // Язык как система и деятельность – 3 : материалы междунар. науч. конф., посвящ. 50-летию каф. рус. яз., 50-летию каф. общего и сравнит. языкознания, 45-летию каф. рус. яз. для иностр. учащихся, 105-летию проф. М. К. Милых, А. Н. Савченко и 85-летию проф. Т. Г. Хазагерова, Ростов-на-Дону, 3–6 окт. 2012 г. – Ростов-на-Дону : ЛОГОС, 2012. – С. 141–143.
1410. Макаров А. В. «Новая драма»: поиск литературоведческой оптики для описания метатеатральных экспериментов / А. В. Макаров // Филологические науки. Вопросы теории и практики. – 2012. – № 6 (17). – С. 85–89.
1411. Мандрикова Г. М. Вот такой Владимир Иванович Даль... (опыт изучения В. И. Даля и его наследия в рамках курса лексикографии) / Г. М. Мандрикова // В. И. Даль в мировой культуре : сб. науч. работ. – Луганск ; Москва, 2012. – Ч. 4. – С. 89–107.
1412. Мандрикова Г. М. Интерпретация антропоцентризма в современной лингвистике / Г. М. Мандрикова // Антропология языка = The Anthropology of Language : сб. ст. – Москва : Флинта : Наука, 2012. – Вып. 2. – С. 149–165.
1413. Мандрикова Г. М. Лингвокультурологический аспект рассмотрения агнонимии / Г. М. Мандрикова // Язык в пространстве коммуникации и культуры : материалы 6 междунар. конф. по актуальным проблемам теории языка и коммуникации, 29 июня 2012 г. – Москва : Книга и бизнес, 2012. – С. 233–240.
1414. Мандрикова Г. М. Технология совместного обучения: правила для преподавателя / Г. М. Мандрикова // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 9. – С. 254–258.
1415. Мандрикова Г. М. Формальные и содержательные сближения лексических единиц: таронимия как проблема антропоцентрической лексикологии / Г. М. Мандрикова // Современное русское языкознание и лингводидактика : сб. науч. тр., посвящ. 90-летию со дня рождения акад. РАО Н. М. Шанского. – Москва : Изд-во МГОУ, 2012. – Вып. 3. – С. 169–175.
1416. Мартынова Е. А. «Аномалии амбивалентного характера»: границы термина и критерии нормативной оценки [Электронный ресурс] / Е. А. Мартынова ; науч. рук. А. Г. Кротова // Молодежь и наука : сб. материалов 8 Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, посвящ. 155-летию со дня рождения К. Э. Циолковского, 19–27 апр. 2012 г. Секция. «Лингвистика и лингводидактика». – Красноярск : Сиб. федер. ун-т., 2012. – Режим доступа: <http://conf.sfu-kras.ru/sites/mn2012/thesis/s027/s027-005.pdf>. – Загл с экрана.
1417. Масолова Е. А. Мифопоэтика романа Л. Н. Толстого «Воскресение» / Е. А. Масолова // Ломоносовские чтения на Алтае : сб. науч. ст. междунар. шк.-семинара, Барнаул, 20–23 нояб. 2012 г. – Барнаул, 2012. – Ч. 1. – С. 125–131.
1418. Масолова Е. А. Мифопоэтика романа Л. Н. Толстого «Воскресенье» / Е. А. Масолова // Толстовский сборник – 2012. Творческое наследие Л. Н. Толстого в контексте развития современной цивилизации : материалы 33 междунар. Толстовских чтений. – Тула : Изд-во ТГПУ им. Л. Н. Толстого, 2012. – С. 125–131.

1419. Масолова Е. А. Мифопоэтическая образность романа Толстого «Воскресение» / Е. А. Масолова // Культура и текст. – 2012. – № 1 (13). – С. 62–72.
1420. Назарова О. Г. Психологический анализ в романе Л. Н. Толстого «Анна Каренина»: образ Долли / О. Г. Назарова ; науч. рук. Е. А. Масолова // Современные проблемы гуманитарных и социально-экономических наук : сб. тез. докл. МНСК–2012 «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. Секция «Искусствоведение». Секция «Теория и история культуры». Секция «Актуальные проблемы современной филологии». – Новосибирск, 2012. – С. 97.
1421. Назарова О. Г. Психологический анализ в романе Толстого «Анна Каренина»: Степан Аркадьевич Облонский / О. Г. Назарова ; науч. рук. Е. А. Масолова // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 134.
1422. Никитенко А. А. Основы медиажурналистики : учеб. пособие / А. А. Никитенко ; Новосибир. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 106, [1] с.
1423. Обухова М. А. Валентин Распутин о роли женщины в российском обществе (анализ публицистики) / М. А. Обухова ; науч. рук. Е. М. Букаты // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 452–454.
1424. Орехова М. П. Ирония и шутка как формы комического: сопоставительный аспект / М. П. Орехова ; науч. рук. Л. А. Голышкина // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 393–396.
1425. Орехова М. П. Ирония как компонент комического: лингвофилософский аспект / М. П. Орехова // Идеи и идеалы. – 2012. – Т. 2, № 2 (12). – С. 165–171.
1426. Основы деловой риторики и документной лингвистики : сб. заданий и упражнений для студентов всех форм обучения по направлениям бакалавриата 081100.62 – Гос. и муницип. упр. ; 080400.62 – Упр. персоналом / сост.: Н. В. Отургашева, О. П. Сологуб ; Рос. акад. нар. хоз-ва и гос. службы при Президенте РФ, Сиб. ин-т упр. – Новосибирск : Изд-во СибАГС, 2012. – 116, [2] с.
1427. Пермякова Т. Н. Варьирование союзной скрепы коль скоро: конструкционный подход / Т. Н. Пермякова // Язык и культура : сб. материалов 1 междунар. науч.-практ. конф., посвящ. памяти акад. РАН, д-ра филолог. наук, проф. Ю. С. Степанова, Новосибирск, 18 мая 2012 г. – Новосибирск : Центр развития научного сотрудничества, 2012. – Ч. 2. – С. 29–33.
1428. Пермякова Т. Н. О грамматическом и лексическом значениях союзов / Т. Н. Пермякова // Русский язык в контексте национальной культуры : материалы 2 междунар. науч. конф., 23–26 мая 2012 г. – Саранск : Изд-во Мордов. ун-та, 2012. – С. 115–120.
1429. Пермякова Т. Н. Развитие дисциплинарного знания и мышления в рамках курса «Русский язык и культура речи» / Т. Н. Пермякова // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 9. – С. 259–262.

1430. Петунин С. В. Путь Егора Любавина / С. В. Петунин ; науч. рук. Е. М. Букаты // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 454–457.
1431. Попова Я. А. Что такое инновация (лексико-семантический аспект) / Я. А. Попова ; науч. рук. Г. М. Мандрикова // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 137.
1432. Посканова А. В. Послание как жанр религиозного дискурса / А. В. Посканова ; науч. рук. Л. А. Голышкина // Современные проблемы гуманитарных и социально-экономических наук : сб. тез. докл. МНСК–2012 «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. Секция «Искусствоведение». Секция «Теория и история культуры». Секция «Актуальные проблемы современной филологии». – Новосибирск, 2012. – С. 99.
1433. Пушкина Т. В. Географическое и социальное пространство в повести А. И Солженицына «Раковый корпус» / Т. В. Пушкина ; науч. рук. Е. М. Букаты // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 457–459.
1434. Романенко Н. Д. Феномен текстопорождения в сознании носителей языка: опыт экспериментального исследования / Н. Д. Романенко ; науч. рук. Л. А. Голышкина // Современные проблемы гуманитарных и социально-экономических наук : сб. тез. докл. МНСК–2012 «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. Секция «Искусствоведение». Секция «Теория и история культуры». Секция «Актуальные проблемы современной филологии». – Новосибирск, 2012. – С. 100.
1435. Рубцова А. Г. Особенности реализации лексических норм в официально-деловом тексте / А. Г. Рубцова ; науч. рук. О. П. Сологуб // Современные проблемы гуманитарных и социально-экономических наук : сб. тез. докл. МНСК–2012 «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. Секция «Искусствоведение». Секция «Теория и история культуры». Секция «Актуальные проблемы современной филологии». – Новосибирск, 2012. – С. 101.
1436. Семькина Р. И. Достоевский и Толстой: ольфакторный код романов «Преступление и наказание» и «Воскресение» / Р. И. Семькина, Е. А. Масолова // Ломоносовские чтения на Алтае : сб. науч. ст. междунар. шк.-семинара, Барнаул, 20–23 нояб. 2012 г. – Барнаул, 2012. – Ч. 1. – С. 195–200.
1437. Семькина Р. И. Ольфакторная чувствительность героев Ф. М. Достоевского и Л. Н. Толстого: «Преступление и наказание» и «Воскресение» / Р. И. Семькина, Е. А. Масолова // Ломоносовские чтения на Алтае : сб. науч. ст. междунар. шк.-семинара, Барнаул, 20–23 нояб. 2012 г. – Барнаул, 2012. – Ч. 1. – С. 202–207.
1438. Семькина Р. И. Достоевский и Толстой: Ольфакторный код романов «Преступление и наказание» и «Воскресение» / Р. И. Семькина, Е. А. Масолова // Толстовский сборник – 2012. Творческое наследие Л. Н. Толстого в контексте развития современной цивилизации : материалы 33 междунар. Толстовских чтений. – Тула : Изд-во ТГПУ им. Л. Н. Толстого, 2012. – С. 195–199.
1439. Сологуб О. П. Делопроизводство: составление, редактирование и обработка документов : учеб. пособие / О. П. Сологуб. – Москва : Изд-во Омега-Л, 2012. – 207 с.

1440. Сологуб О. П. Компетентностная модель речевой коммуникации / О. П. Сологуб, М. Н. Гордеева // Функционально-когнитивный анализ языковых единиц и его аппликативный потенциал : материалы 1 междунар. науч. конф., 5–7 окт. 2011 г. – Барнаул : Изд-во АлГПА, 2012. – С. 334–336.
1441. Соснина А. А. Словообразовательное гнездо с корнем пуст- в истории русского языка: семантическая эволюция / А. А. Соснина // Сибирский филологический журнал. – 2012. – № 4. – С. 134–138.
1442. Соснина А. А. Типологические связи прилагательного «пустой» в русском и английском языках / А. А. Соснина // Тенденции и перспективы развития современного научного знания : материалы 4 междунар. науч. конф., Москва, 9–10 окт. 2012 г. – Москва : Спецкнига, 2012. – С. 156–162.
1443. Теремкова Е. В. Специфика языкового взаимодействия в дружеской компании / Е. В. Теремкова ; науч. рук. Г. М. Мандрикова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 418–421.
1444. Филимонова Е. В. Особенности выражения хабиуталиса в РЖЯ / Е. В. Филимонова ; науч. рук. С. И. Буркова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 425–426.
1445. Чурляева Т. Н. Проектный метод как средство формирования профессиональных компетенций у студентов-филологов / Т. Н. Чурляева // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 8. – С. 140–144.
1446. Шпильная Н. Н. Внутренняя форма текста как носитель потенциала его деривационного развития / Н. Н. Шпильная // Вестник Кемеровского государственного университета. – 2012. – № 4. – С. 232–236.
1447. Шпильная Н. Н. Сочинение по картине как основа для типологии языковых личностей / Н. Н. Шпильная // Кросскультурная коммуникация в аспекте информационного межсубъектного взаимодействия : материалы 6 Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием «Профессионально компетентная личность в мировом образовательном пространстве», Новосибирск, 2 февр. 2012 г. – Новосибирск : Сибмедиздат НГМУ, 2012. – С. 240–244.
1448. Юдина Н. А. Судьба поэта в романе Ф. Я. Розинера «Некто Финкельмайер» / Н. А. Юдина ; науч. рук. Е. М. Букаты // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 459–463.
1449. Юдинцева М. С. Смена социального регистра: коммуникативное воздействие / М. С. Юдинцева ; науч. рук. Г. М. Мандрикова // Современные проблемы гуманитарных и социально-экономических наук : сб. тез. докл. МНСК–2012 «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. Секция «Искусствоведение». Секция «Теория и история культуры». Секция «Актуальные проблемы современной филологии». – Новосибирск, 2012. – С. 103.

1450. Юрислингвистика : практические задания по юрислингвистике для ФГО по направлению «Филология» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Н. А. Бикейкина]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 20, [2] с.
1451. Ярмолюк Е. М. Обращения-зоонимы в польском и русском языке: лингвокультурный аспект / Е. М. Ярмолюк ; науч. рук. Г. М. Мандрикова // Современные проблемы гуманитарных и социально-экономических наук : сб. тез. докл. МНСК–2012 «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. Секция «Искусствоведение». Секция «Теория и история культуры». Секция «Актуальные проблемы современной филологии». – Новосибирск, 2012. – С. 104.
1452. Ярмолюк Е. М. Эмоционально-оценочные обращения к женщине в польском и русском языках (на примере обращений-зоонимов) [Электронный ресурс] / Е. М. Ярмолюк ; науч. рук. Г. М. Мандрикова // Молодежь и наука : сб. материалов 8 Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, посвящ. 155-летию со дня рождения К. Э. Циолковского, 19–27 апр. 2012 г. Секция. «Лингвокультурология и межкультурная коммуникация». – Красноярск : Сиб. федер. ун-т., 2012. – Режим доступа: <http://conf.sfu-kras.ru/sites/mn2012/thesis/s028/s028-020.pdf>. – Загл с экрана.
1453. Burkova S. I. Coding of Phase Semantics in Nenets / S. I. Burkova // 4 International conference on samoyedology. Germany, Hamburg, 3–4 Oct. 2012 : abstracts. – Hamburg, 2012. – P. 3–5.

Кафедра философии

Зав. каф. д-р филос. наук, проф. *В. В. Крюков*

1454. Афанасьева Е. Ю. Компаративный анализ понятий «социальный слой» и «социальный класс» / Е. Ю. Афанасьева // Социальная онтология России : сб. науч. ст. по докл. 6 Всерос. Копыловских чтений. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 5–21.
1455. Бажутина Н. С. Культура философского мышления как проблема направленности вербального поведения / Н. С. Бажутина // Человек, мировоззрение, культура в мире глобализации: проблемы, поиски, решения : межвуз. сб. науч. тр. – Хабаровск : Изд-во Дальневосточ. гос. гуманитар. ун-та, 2012. – С. 276–282.
1456. Бажутина Н. С. Человек и творчество / Н. С. Бажутина, Т. О. Бажутина // Социальная онтология России : сб. науч. ст. по докл. 6 Всерос. Копыловских чтений. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 22–37.
1457. Венский С. И. Философия политики / С. И. Венский ; науч. рук. В. В. Глухачев // Современные проблемы гуманитарных и социально-экономических наук : сб. тез. докл. МНСК–2012 «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. Секция «Философия и проблемы социального развития». – Новосибирск : НГУЭУ, 2012. – С. 9.
1458. Гумалевский В. В. Философия прогресса / В. В. Гумалевский ; науч. рук. В. В. Глухачев // Современные проблемы гуманитарных и социально-экономических наук : сб. тез. докл. МНСК–2012 «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. Секция «Философия и проблемы социального развития». – Новосибирск : НГУЭУ, 2012. – С. 11.

1459. Данилкова М. П. К вопросу о проблемах духовного обновления общества / М. П. Данилкова // Исторические, философские, политические и юридические науки, культурология и искусствоведение. Вопросы теории и практики. – 2012. – № 1–2. – С. 57–60.
1460. Данилкова М. П. Принципы измерения ценностей / М. П. Данилкова // Человек, мировоззрение, культура в мире глобализации: проблемы, поиски, решения : межвуз. сб. науч. тр. – Хабаровск : Изд-во Дальневосточного гос. гуманитар. ун-та, 2012. – С. 257–265.
1461. Данилкова М. П. Ценностные асимптоты человеческого существования / М. П. Данилкова // Альманах современной науки и образования. – 2012. – № 9. – С. 49–51.
1462. Данилкова М. П. Ценностные аспекты человеческого существования / М. П. Данилкова // Социальная онтология России : сб. науч. ст. по докл. 6 Всерос. Копыловских чтений. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 47–53.
1463. Завьялова Н. И. Гендерные теории и женский институт / Н. И. Завьялова // Социальная онтология России : сб. науч. ст. по докл. 6 Всерос. Копыловских чтений. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 62–71.
1464. Завьялова Н. И. Ноосферное образование – фактор прорыва в будущее / Н. И. Завьялова, Л. Г. Олех // Философия в современном мире: диалог мировоззрений : материалы 6 Рос. филос. конгр., Нижний Новгород, 27–30 июня 2012 : в 3 т. – Нижний Новгород : Изд-во Нижегородского госуниверситета, 2012. – Т. 2. – С. 175–176.
1465. Засядь-Волк Ю. В. Жизненный смысл и биологические особенности индивида / Ю. В. Засядь-Волк // Философия в современном мире: диалог мировоззрений : материалы 6 Рос. филос. конгр., Нижний Новгород, 27–30 июня 2012. : в 3 т. – Нижний Новгород : Изд-во Нижегородского госуниверситета, 2012. – Т. 1. – С. 525.
1466. Засядь-Волк Ю. В. О гегелевских отношениях мысли к объективности и о проблеме смысла жизни / Ю. В. Засядь-Волк // Социальная онтология России : сб. науч. ст. по докл. 6 Всерос. Копыловских чтений. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 72–81.
1467. Засядь-Волк Ю. В. О социально-биологической методологии современного решения смысложизненной проблемы / Ю. В. Засядь-Волк // Человек, мировоззрение, культура в мире глобализации: проблемы, поиски, решения. – Хабаровск : Изд-во ДВГГУ, 2012. – С. 266–276.
1468. Засядь-Волк Ю. В. Об историческом характере смысла индивидуальной смерти / Ю. В. Засядь-Волк // Сборник научных трудов SWorld по материалам международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития–2012», 2–12 окт. 2012 г. = Scientific researches and their practical application. Modern state and ways of development–2012 = Наукові дослідження та їх практичне застосування. Сучасний стан та шляхи розвитку–2012. – Одесса, 2012. – Т. 29, вып. 3. – С. 21–26.
1469. Засядь-Волк Ю. В. Смысл жизни и возрастное развитие психики индивида / Ю. В. Засядь-Волк // Идеи и идеалы. – 2012. – Т. 2, № 1 (11). – С. 10–20.
1470. Засядь-Волк Ю. В. Способности человека и проблема смысла жизни / Ю. В. Засядь-Волк // Новые идеи в философии : межвуз. сб. науч. тр. (по материалам Всерос. науч. конф., Пермь, 19–20 апр. 2012 г.). В 2 т. Т. 1. Философия как инновационный фактор науки и образования. – Пермь : ПГУ, 2012. – Вып. 20. – С. 148–153.

1471. Засядь-Волк Ю. В. Философская проблема смысла жизни и биологические особенности человека : учеб. пособие / Ю. В. Засядь-Волк ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 51, [1] с.
1472. Крюков В. В. Закон собственности / В. В. Крюков // Социальная онтология России : сб. науч. ст. по докл. 6 Всерос. Копыловских чтений. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 87–92.
1473. Крюков В. В. Мнемонические приемы представления философских абстракций / В. В. Крюков // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 9. – С. 235–238.
1474. Крюков В. В. Руссо о происхождении неравенства и сущность собственности / В. В. Крюков // Жан-Жак Руссо: философия, право, политика, педагогика (к 300-летию со дня рождения). 7 Кузбасские философские чтения : материалы Рос. науч. конф. (Кемерово, 28–29 июня 2012 г.). – Кемерово, 2012. – С. 26–29.
1475. Крюков В. В. Руссо, Маркс и формы собственности / В. В. Крюков // Исторические, философские, политические и юридические науки, культурология и искусствоведение. Вопросы теории и практики. – 2012. – № 12-1. – С. 130–133.
1476. Кушнарченко С. П. Логос как исток личностного аспекта смысла / С. П. Кушнарченко // Исторические, философские, политические и юридические науки, культурология и искусствоведение. Вопросы теории и практики. – 2012. – № 7-2. – С. 91–95.
1477. Кушнарченко С. П. Православные истоки понимания личности в европейской философии / С. П. Кушнарченко // Идеи и идеалы. – 2012. – Т. 2, № 1 (11). – С. 31–39.
1478. Мазурова М. Р. Краткий очерк истории философии (философия Древнего мира – философия Нового времени XVII в.) : учеб. пособие / М. Р. Мазурова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 56 с.
1479. Мазурова М. Р. Проблема сущности и существования человека в философии экзистенциализма / М. Р. Мазурова // Социальная онтология России : сб. науч. ст. по докл. 6 Всерос. Копыловских чтений. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 100–106.
1480. Мазурова М. Р. Сценарные варианты перспектив развития этнических сообществ (этнокультурный и образовательный аспекты) / М. Р. Мазурова // Человек, мировоззрение, культура в мире глобализации: проблемы, поиски, решения. – Хабаровск : Изд-во ДВГГУ, 2012. – С. 322–327.
1481. Моргунов Г. В. Взаимосвязь культуры и общества в информационную эпоху / Г. В. Моргунов // Дні науки філософського факультету – 2012 : міжнародна наукова конф., 18–19 квіт. 2012 р. : матеріали доповідей та виступів. – Київ : Видавничо-поліграфічний центр «Київський університет», 2012. – Ч. 7. – С. 137–139.
1482. Моргунов Г. В. Инновационная сущность творчества : монография / Г. В. Моргунов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 178 с.
1483. Моргунов Г. В. Политические проекты Ж.-Ж. Руссо / Г. В. Моргунов // Жан-Жак Руссо: философия, право, политика, педагогика (к 300-летию со дня рождения). 7 Кузбасские философские чтения : материалы Рос. науч. конф. (Кемерово, 28–29 июня 2012 г.). – Кемерово, 2012. – С. 43–45.
1484. Моргунов Г. В. Психология одаренности: инновационный подход / Г. В. Моргунов // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 9. – С. 239–245.

1485. Моргунов Г. В. Социальная прогностика: начало пути / Г. В. Моргунов, Н. Е. Зелинский // Идеи и идеалы. – 2012. – Т. 2, № 1 (11). – С. 122–129.
1486. Новоселов В. Г. «Традиционная» и «новая» теории референции: сходства и различия / В. Г. Новоселов // Исторические, философские, политические и юридические науки, культурология и искусствоведение. Вопросы теории и практики. – 2012. – № 12–1. – С. 176–179.
1487. Новоселов В. Г. Знаковые модели как средство пропедевтики учебного процесса / В. Г. Новоселов // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 9. – С. 211–216.
1488. Новоселов В. Г. Проблема соотношения знаков языка с объектами окружающего мира / В. Г. Новоселов // Социальная онтология России : сб. науч. ст. по докл. 6 Всерос. Копыловских чтений. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 129–143.
1489. Новоселов В. Г. Проблема сущности знака в философии постмодернизма / В. Г. Новоселов // Философия в современном мире: диалог мировоззрений : материалы 6 Рос. филос. конгр., Нижний Новгород, 27–30 июня 2012. В 3 т. – Нижний Новгород : Изд-во Нижегородского государственного университета, 2012. – Т. 1. – С. 39–40.
1490. О философии: (размышления о предмете и сущности философии) : метод. разработка / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. М. П. Данилкова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 22, [1] с.
1491. Пределы власти / О. А. Донских, Г. П. Литвинцева, В. В. Глинский, И. А. Вальдман, С. П. Исаков, И. В. Князева, Н. И. Макарова, К. М. Курленя, В. В. Крюков, Л. А. Осьмук, Н. Л. Чубыкина // Идеи и идеалы. – 2012. – Т. 1, № 4 (14). – С. 3–30.
1492. Ромм М. В. Социальная адаптация студента: метафизика смысла / М. В. Ромм, Р. А. Заякина // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 7. – С. 22–26.
1493. Сандакова Л. Б. Влияние педагогической культуры на психосоматическое здоровье детей / Л. Б. Сандакова // Социальная онтология России : сб. науч. ст. по докл. 6 Всерос. Копыловских чтений. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 151–159.
1494. Сандакова Л. Б. Диалог как статус пребывания человека в мультикультурном пространстве / Л. Б. Сандакова // Философия в современном мире: диалог мировоззрений : материалы 6 Рос. филос. конгр., Нижний Новгород, 27–30 июня 2012 : в 3 т. – Нижний Новгород : Изд-во Нижегородского государственного университета, 2012. – Т. 2. – С. 464.
1495. Сандакова Л. Б. Онтологические основания феномена детства / Л. Б. Сандакова // Исторические, философские, политические и юридические науки, культурология и искусствоведение. Вопросы теории и практики. – 2012. – № 3-2. – С. 163–165.
1496. Тимошенко И. Г. К философской онтологии глобальной цивилизации / И. Г. Тимошенко // Социальная онтология России : сб. науч. ст. по докл. 6 Всерос. Копыловских чтений. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 165–182.
1497. Тимошенко И. Г. Категория времени в общей и социальной онтологии / И. Г. Тимошенко // Человек, мировоззрение, культура в мире глобализации: проблемы, поиски, решения : межвуз. сб. науч. тр. – Хабаровск : Изд-во ДВГГУ, 2012. – С. 40–51.
1498. Тимошенко И. Г. Принцип антропности мира в духовной культуре и идеологии / И. Г. Тимошенко // Социальная онтология России : сб. науч. ст. по докл. 6 Всерос. Копыловских чтений. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 183–200.

1499. Черепанов И. В. Влияние символизации бытия и онтологизирования символов самоидентификации личности / И. В. Черепанов // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 9. – С. 205–210.
1500. Чупрунов М. К. Зачем человеку бог? Экзистенциальный аспект религиозного мировоззрения / М. К. Чупрунов ; науч. рук. В. В. Глухачев // Современные проблемы гуманитарных и социально-экономических наук : сб. тез. докл. МНСК–2012 «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. Секция «Философия и проблемы социального развития». – Новосибирск : НГУЭУ, 2012. – С. 35.

ФАКУЛЬТЕТ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ

Декан д-р техн. наук, проф. *К. А. Матвеев*

Кафедра автономных информационных и управляющих систем

Зав. каф. д-р техн. наук, доц. *В. Н. Лёгкий*

1501. Акустический комплекс для контроля ведения горных работ бестраншейными методами / Е. В. Денисова, И. А. Вдовина, Н. С. Полотнянко, В. Н. Шкаровский, А. И. Конурин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 83–187.
1502. Борисова И. В. Классификация трехмерных объектов по топологическим признакам для систем автоматического распознавания / И. В. Борисова, О. Л. Кузнецова // Современные тенденции и принципы построения авиационных оптико-электронных систем : тез. докл. науч.-практ. конф., 9–10 февр. 2012 г. – Екатеринбург : ПО УОМЗ, 2012. – С. 86.
1503. Борисова И. В. Обнаружение объектов сложной формы в тепловизионных изображениях / И. В. Борисова, О. Л. Кузнецова, Н. М. Малеев // Современные тенденции и принципы построения авиационных оптико-электронных систем : тез. докл. науч.-практ. конф., 9–10 февр. 2012 г. – Екатеринбург : ПО УОМЗ, 2012. – С. 85. – (Методы и устройства обработки оптических сигналов).
1504. Борисова И. В. Применение дискриминантного анализа для сегментации и автосопровождения объектов / И. В. Борисова // Алгоритмы, методы и системы обработки данных. – 2012. – Вып. 2 (20). – С. 3–8.
1505. Борисова И. В. Способ селекции объекта для систем автосопровождения / И. В. Борисова, Н. В. Горенок, В. Н. Захарова // Современные тенденции и принципы построения авиационных оптико-электронных систем : тез. докл. науч.-практ. конф., 9–10 февр. 2012 г. – Екатеринбург : ПО УОМЗ, 2012. – С. 88. – (Методы и устройства обработки оптических сигналов).
1506. Демидов Д. Е. Сравнительный анализ систем T-FLEX CAD и КОМПАС / Д. Е. Демидов, И. Д. Фисун, А. Р. Читава // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 175–179.
1507. Денисова Е. В. Автономные информационные системы обнаружения скрытых объектов : учеб. пособие / Е. В. Денисова, В. Н. Легкий ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 126, [1] с. : ил., схемы, табл.

1508. Денисова Е. В. Геомеханический контроль местоположения источника ударных импульсов в массиве горных пород / Е. В. Денисова, А. И. Конурин, Н. С. Полотнянко // Нелинейные геомеханико-геодинамические процессы при отработке месторождений полезных ископаемых на больших глубинах : сб. тр. 2 рос.-кит. науч. конф., Новосибирск, 2–5 июля 2012 г. – Новосибирск : ИГДО СО РАН, 2012. – С. 327–332.
1509. Денисова Е. В. О возможности использования георадара SIR-3000 при бестраншейных технологиях прокладки подземных коммуникаций / Е. В. Денисова, А. П. Хмелинин // Вестник Кузбасского государственного технического университета. – 2012. – № 6 (94). – С. 23–26.
1510. Денисова Е. В. О результатах испытаний многоканального комплекса для контроля геомеханических процессов / Е. В. Денисова, И. В. Тищенко, А. И. Конурин // Вестник Кузбасского государственного технического университета. – 2012. – № 6 (94). – С. 16–19.
1511. Легкий В. Н. Бортовые импульсные лазерные высотомеры с адаптацией параметров / В. Н. Легкий, Б. В. Галун, С. А. Литвиненко // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 380–383.
1512. Легкий В. Н. Межотраслевой трансферт научно-образовательных технологий в условиях концентрации оборонно-промышленного потенциала России / В. Н. Легкий, Б. В. Галун, С. А. Литвиненко // Современные тенденции и принципы построения авиационных оптико-электронных систем : тез. докл. науч.-практ. конф., 9–10 февр. 2012 г. – Екатеринбург : ПО УОМЗ, 2012. – С. 77–79.
1513. Опарин В. Н. Результаты испытаний акустических систем контроля местоположения пневмоударной машины в грунтовом массиве / В. Н. Опарин, Е. В. Денисова, А. И. Конурин // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. – 2012. – № 4. – С. 189–196.
1514. Подповерхностное зондирование многослойной среды георадаром SIR-3000 / М. И. Городецкая, М. В. Безваритный, Е. В. Денисова, А. П. Хмелинин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 188–191.
1515. Порубов Г. Г. Система посадки с многобазовым фазовым радиопеленгатором / Г. Г. Порубов, В. Н. Легкий, О. В. Санков // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 508–512.
1516. Санков О. В. Обнаружительная способность бортовых феррозондовых датчиков / О. В. Санков // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 554–558.
1517. Читава А. Р. Тенденции совершенствования противокорабельного ракетного комплекса «Гарпун» / А. Р. Читава, Д. Е. Демидов, И. Д. Фисун // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 650–653.

1518. Шебалкова Л. В. Антенна неконтактного датчика цели / Л. В. Шебалкова, В. Б. Ромодин, В. Г. Нартов // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 658–661.
1519. Ющенко В. П. Обратимость непроекционной реконструкции изображения при монохроматическом зондировании и синтезе апертуры / В. П. Ющенко // Сборник научных трудов SWorld по материалам международной научно-практической конференции «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития», 2–12 окт. 2012 г. – Одесса, 2012. – Т. 11, вып. 3. – С. 10–16.
1520. Ющенко В. П. Сетевые технологии в локации / В. П. Ющенко // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 676–677.

Кафедра аэрогидродинамики

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *С. Д. Саленко*

1521. Автоматизированная система управления гиперзвуковой аэродинамической трубой адиабатического сжатия / В. М. Гилев, С. П. Сурадин, С. Р. Шакиров, Д. О. Шевченко, С. И. Шпак // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2012. – № 11. – С. 38–40.
1522. Автоматизированное измерение угла атаки модели в аэродинамическом эксперименте / В. В. Башуров, А. Н. Шиплюк, В. М. Гилев, С. И. Шпак // Международный журнал экспериментального образования. – 2011. – № 6. – С. 73–75.
1523. Аппаратно-программный комплекс для создания систем автоматизации / В. М. Гилев, В. В. Гаркуша, А. С. Мишнев, Д. О. Шевченко, В. В. Яковлев // Датчики и системы. – 2012. – № 4. – С. 6–9.
1524. Арсентьев В. Г. Арктический шельф: проблемы освоения остаются / В. Г. Арсентьев, И. Е. Бурдун, Г. И. Криволапов // Научное и техническое обеспечение исследований и освоения шельфа Северного Ледовитого океана : 2 Всерос. науч.-техн. конф. – Новосибирск, 2012. – С. 8–16.
1525. Бедарев И. А. Разработка модуля расчета плоских детонационных течений в системе ANSYS Fluent / И. А. Бедарев, А. В. Федоров, К. В. Ульзутуева // Механика композиционных материалов и конструкций : тез. докл. 4 Всерос. симп., Москва, 4–6 дек. 2012 г. – Москва : ИПРИМ РАН, 2012. – С. 87.
1526. Бедарев И. А. Численный анализ течения около системы тел за проходящей ударной волной / И. А. Бедарев, А. В. Федоров, В. М. Фомин // Физика горения и взрыва. – 2012. – Т. 48, № 4. – С. 83–92.
1527. Биспектральный анализ данных численного моделирования волновых процессов в гиперзвуковых ударных слоях / Д. А. Бунтин, А. А. Маслов, С. Г. Миронов, Т. В. Поплавская, И. С. Цырюльников // Прикладная механика и техническая физика. – 2012. – Т. 53, № 1. – С. 3–11.
1528. Болеста А. В. Моделирование деформации тонких пленок методом молекулярной динамики / А. В. Болеста, В. М. Фомин // Известия Алтайского государственного универси-

- тета. Серия: Математика и механика. Управление, вычислительная техника и информатика. Физика. – 2012. – Т. 73, № 1/1. – С. 17–19.
1529. Борисова Т. А. Исследование упругих характеристик материала с наличием в структуре нанодисперсного порошка / Т. А. Борисова, А. А. Филиппов, В. М. Фомин // Известия Алтайского государственного университета. Серия: Математика и механика. Управление, вычислительная техника и информатика. Физика. – 2012. – Т. 73, № 1/1. – С. 20–21.
1530. Бубин А. Р. Краткий обзор исследований и разработок в области моделирования стайных робототехнических систем / А. Р. Бубин, И. Е. Бурдун // Научное и технические обеспечение исследований и освоения шельфа Северного Ледовитого океана : 2 Всерос. науч.-техн. конф. – Новосибирск, 2012. – С. 328–333.
1531. Бурдун И. Е. Исследования и разработки в области мобильной робототехники стайного применения / И. Е. Бурдун, А. Р. Бубин // Морские информационно-управляющие системы. – 2012. – № 1. – С. 46–57.
1532. Вальгер С. А. Моделирование ветровых воздействий на конструкции в ПК ANSYS / С. А. Вальгер, Н. Н. Федорова // 23 семинар по струйным, отрывным и нестационарным течениям (с международным участием) : сб. тр., Томск, 26–29 июня 2012 г. – Томск : ТПУ, 2012. – С. 73–77.
1533. Вальгер С. А. Применение алгоритма адаптации расчетной сетки к решению уравнений Эйлера / С. А. Вальгер, Н. Н. Федорова // Вычислительные технологии. – 2012. – Т. 17, № 3. – С. 24–33.
1534. Верещагин А. С. Математическое моделирование процесса сорбции гелия микросферами с учетом их неравномерного распределения по размерам и проницаемости / А. С. Верещагин, А. Ф. Фомина, В. М. Фомин // Проблемы физики ультракоротких процессов в сильнонервновесных средах : 10 Рос. симп., Новый Афон, 2–11 авг. 2012 г. : тез. докл. – Москва : ОИВТ РАН, 2012. – С. 23.
1535. Влияние высокоэнергетических воздействий на микроструктуру синтезированной металлокерамики / В. Е. Овчаренко, О. П. Солоненко, А. Е. Чесноков, В. М. Фомин // Письма в журнал технической физики. – 2012. – Т. 38, № 21. – С. 87–94.
1536. Ганимедов В. Л. Оценка результатов хирургической коррекции носовой полости человека на основе математической модели / В. Л. Ганимедов, М. И. Мучная, А. С. Садовский // Информационные и математические технологии в науке, технике, медицине : сб. науч. тр. Всерос. конф. с международным участием «Информационные и математические технологии в науке, технике, медицине», Томск, 5–8 нояб. 2012 г. – Томск : Изд-во Томского поли-технического университета, 2012. – Ч. 1. – С. 165–166.
1537. Ганимедов В. Л. Поле течения и оседание твердых субмикронных частиц в носовой полости лабораторной мыши по результатам численного моделирования / В. Л. Ганимедов, М. И. Мучная, А. С. Садовский // Информационные и математические технологии в науке, технике, медицине : сб. науч. тр. Всерос. конф. с международным участием «Информационные и математические технологии в науке, технике, медицине», Томск, 5–8 нояб. 2012 г. – Томск : Изд-во Томского политехнического университета, 2012. – Ч. 1. – С. 47–48.
1538. Головнев И. Ф. Молекулярно-динамическое исследование давления Лапласа в твердотельных наноструктурах / И. Ф. Головнев, Е. И. Головнева, В. М. Фомин // Физическая мезомеханика. – 2012. – Т. 15, № 1. – С. 69–74.

1539. Головнев И. Ф. Проблемы применения метода молекулярной динамики при исследовании неравновесных процессов в мезомеханике / И. Ф. Головнев, Е. И. Головнева, В. М. Фомин // Физическая мезомеханика. – 2012. – Т. 15, № 5. – С. 37–49.
1540. Гольдфельд М. А. Численные и экспериментальные исследования обтекания каверны высокоэнтальпийным высокоскоростным потоком / М. А. Гольдфельд, Ю. В. Захарова, Н. Н. Федорова // Теплофизика и аэромеханика. – 2012. – Т. 19, № 6. – С. 673–687.
1541. Гунько Ю. П. Численное исследование сверхзвукового течения с отрывом пограничного слоя около системы из двух стреловидных клиньев сжатия / Ю. П. Гунько, И. И. Мажуль // 10 Школа-семинар СибНИА «Аэродинамика и динамика полета летательных аппаратов» (Седова Заимка, 1–2 марта 2012 г.) : тез. докл. – Новосибирск, 2012. – С. 5–6.
1542. Гунько Ю. П. Экспериментальное исследование характеристик трехмерного воздухозаборника с расходомерным устройством при числах Маха набегающего потока $M = 1.75$ и 2 / Ю. П. Гунько, И. И. Мажуль // 10 Школа-семинар СибНИА «Аэродинамика и динамика полета летательных аппаратов» (Седова Заимка, 1–2 марта 2012 г.) : тез. докл. – Новосибирск, 2012. – С. 6–7.
1543. Данилов М. Н. Конечно-элементное моделирование многослойных ограждающих конструкций / М. Н. Данилов, Н. Н. Федорова // Известия высших учебных заведений. Строительство. – 2012. – № 10. – С. 92–100.
1544. Дистанционное измерение угловых перемещений / В. М. Гилев, В. В. Башуров, А. Н. Шиплюк, С. И. Шпак // Датчики и системы. – 2012. – № 4. – С. 42–45.
1545. Загидулин А. Р. Моделирование процесса обжатия при ударе двухкамерной жидкостно-газовой амортизации шасси самолета / А. Р. Загидулин, В. Н. Максименко, Е. Г. Подружин // Доклады Академии наук Высшей школы Российской Федерации. – 2012. – № 1. – С. 89–97.
1546. К разработке обобщенной математической модели управляемого движения, наблюдения, связи и навигации в гетерогенной стае роботов / В. Г. Арсентьев, А. Р. Бубин, И. Е. Бурдун, Г. И. Криволапов // Научное и техническое обеспечение исследований и освоения шельфа Северного Ледовитого океана : 2 Всерос. науч.-техн. конф. – Новосибирск, 2012. – С. 278–286.
1547. Киселев С. П. О влиянии закрутки потока газа на процесс нанесения покрытия на преграду методом холодного газодинамического напыления / С. П. Киселев, В. Н. Зайковский, В. П. Киселев // Прикладная механика и техническая физика. – 2012. – Т. 53, № 2. – С. 72–83.
1548. Киселев С. П. Численное и экспериментальное моделирование образования струи при высокоскоростном косом соударении металлических пластин / С. П. Киселев, В. И. Мали // Физика горения и взрыва. – 2012. – Т. 48, № 2. – С. 100–112.
1549. Киселев С. П. Численное моделирование деформирования и разрушения графена при одноосном растяжении методом молекулярной динамики / С. П. Киселев, Е. В. Жиров // Физическая мезомеханика. – 2012. – Т. 15, № 2. – С. 69–76.
1550. Киселев С. П. Численное моделирование динамических процессов в наночастицах методом молекулярной динамики / С. П. Киселев // Забабахинские научные чтения = Zababakhin scientific talks : 11 междунар. конф., 16–20 апр. 2012 г. : тезисы. – Снежинск : Изд-во РФЯЦ-ВНИИТФ, 2012. – С. 32.

1551. Киселев С. П. Численное моделирование методом молекулярной динамики образования волн при косом соударении пластин / С. П. Киселев // Прикладная механика и техническая физика. – 2012. – Т. 53, № 6. – С. 121–133.
1552. Краус Е. И. Динамические контактные задачи на примере модельной космической ядерной энергетической установки в двумерной постановке / Е. И. Краус, В. М. Фомин, И. И. Шабалин // Известия Алтайского государственного университета. Серия: Математика и механика. Управление, вычислительная техника и информатика. Физика. – 2012. – Т. 73, № 1/1. – С. 60–63.
1553. Магистрально-модульный подход к созданию унифицированной системы автоматизации научных исследований и управления технологическими процессами / В. В. Гаркуша, В. М. Гилев, А. С. Мишнев, Г. М. Собстель, Д. О. Шевченко, В. В. Яковлев // Сборник научных трудов SWorld по материалам международной научно-практической конференции «Перспективные инновации в науке, образовании, производстве и транспорте–2012», 19–30 июня 2012 г. = Perspective innovations in science, education, production and transport–2012 = Перспективні інновації в науці, освіті, виробництві і транспорті–2012. – Одесса, 2012. – Т. 4, вып. 2. – С. 40–42.
1554. Мажуль И. И. Газодинамическое построение плоского сверхзвукового воздухозаборника с повышенным коэффициентом расхода / И. И. Мажуль, Ю. П. Гунько // Теплофизика и аэромеханика. – 2012. – Т. 19, № 4. – С. 431–448.
1555. Метод определения параметров критических зародышей при гетерогенной нуклеации пересыщенного пара в проточной камере / С. В. Валиулин, В. В. Карасев, С. В. Восель, А. А. Онищук, А. М. Бакланов, В. М. Фомин // Доклады Академии наук. – 2012. – Т. 446, № 5. – С. 530–535.
1556. Многоканальный автономный измеритель давления для автоматизированного сбора экспериментальных данных / В. М. Гилев, В. В. Гаркуша, Г. М. Собстель, В. В. Яковлев // Современные наукоемкие технологии. – 2012. – № 7. – С. 11–13.
1557. Моделирование сверхзвукового течения в ядре концевого вихря при числе Маха 6 / А. А. Давыдов, Т. В. Константиновская, А. Е. Луцкий, А. М. Харитонов, А. М. Шевченко, А. С. Шмаков // Математическое моделирование. – 2012. – Т. 24, № 6. – С. 67–82.
1558. Моделирование термодинамических условий получения высокочистого гелия из газовых смесей методом образования гидратов / Ю. Ю. Божко, В. М. Фомин, В. Р. Белослудов, О. С. Субботин // Доклады Академии наук. – 2012. – Т. 445, № 5. – С. 544.
1559. Молекулярно-динамическое моделирование осаждения медных нанокластеров с применением графических процессоров / М. Ожгибесов, А. В. Уткин, В. М. Фомин, Т. S. Leu, С. Н. Cheng // Вычислительная механика сплошных сред. – 2012. – Т. 5, № 3. – С. 265–273.
1560. Нурутдинов В. И. Численные и экспериментальные исследования режимов дросселирования сверхзвукового трехмерного воздухозаборника / В. И. Нурутдинов, И. И. Мажуль, Ю. П. Гунько // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 466–470.
1561. Обуховский А. Д. Теория авиационных двигателей : учеб. пособие / А. Д. Обуховский, Ю. В. Телкова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 136, [1] с.

1562. Ожгибесов Д. С. Моделирование движения газодинамического потока смеси гелия и метана в наноканалах / Д. С. Ожгибесов ; науч. рук. И. Ф. Головнев, В. М. Фомин // Студент и научно-технический прогресс. Физика неравновесных процессов : материалы 50 междунар. науч. студен. конф., Новосибирск, 13–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Новосиб. гос. ун-т, 2012. – С. 20.
1563. Параметры, пределы, ослабление и подавление детонации в смесях взрывчатого газа с химически инертными микрочастицами / А. В. Федоров, В. М. Фомин, Д. А. Тропин, Д. Р. Чен // Инженерно-физический журнал. – 2012. – Т. 85, № 2. – С. 344–355.
1564. Пат. 2456466 Российская Федерация, МПК F 02 F 11/00. Прокладка под головку блока цилиндров двигателя внутреннего сгорания / А. А. Кураев, А. Б. Семенов; правообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2010132607/06 ; заявл. 03.08.2010 ; опубл. 20.07.2012. – 1 с.
1565. Промышленная аэродинамика : лаб. практикум для студентов 5 курса ФЛА специальности 160702 «Гидроаэродинамика» и магистров 1 года обучения по направлению 161700 «Баллистика и гидроаэродинамика» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: С. Д. Саленко, В. П. Однорал, Ю. В. Телкова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 38 с.
1566. Расчет расширения слоя дисперсного материала при его импульсном псевдооживлении / А. В. Федоров, И. А. Федорченко, М. С. Василишин, А. Г. Карпов, О. С. Иванов // Прикладная механика и техническая физика. – 2012. – Т. 53, № 53. – С. 105–116.
1567. Садовский А. С. Результаты исследования движения воздуха в носовой полости лабораторной мыши на основе численного моделирования / А. С. Садовский; науч. рук. В. М. Фомин, В. Л. Ганимедов // Студент и научно-технический прогресс. Физические методы в естественных науках : материалы 50 междунар. науч. студен. конф., Новосибирск, 13–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Новосиб. гос. ун-т, 2012. – С. 28–29.
1568. Система синхронизации процессов в быстротекающем аэродинамическом эксперименте / В. В. Башуров, В. М. Гилев, В. И. Звезгинцев, С. И. Шпак // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2012. – № 8. – С. 163–166.
1569. Телкова Ю. В. Моделирование атмосферной турбулентности в аэродинамической трубе при помощи равномерной решетки / Ю. В. Телкова, А. Л. Писанова // 10 Школа-семинар СибНИА «Аэродинамика и динамика полета летательных аппаратов» (Седова Заимка, 1–2 марта 2012 г.) : тез. докл. – Новосибирск, 2012. – С. 24–26.
1570. Течение воздуха в носовой полости человека. Результаты численного моделирования / А. С. Садовский, В. М. Фомин, В. Л. Ганимедов, М. И. Мучная // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 545–550.
1571. Условия и время задержки воспламенения микрочастиц железа в кислороде / В. В. Лещевич, О. Г. Пенязьков, А. В. Фёдоров, А. В. Шульгин, Ж. К. Ростен // Инженерно-физический журнал. – 2012. – Т. 85, № 1. – С. 139–144.
1572. Фёдоров А. В. Гетерогенная детонация газовзвесей : монография / А. В. Фёдоров, В. М. Фомин, Т. А. Хмель. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 263 с.
1573. Фёдоров А. В. Математическая модель детонационного сгорания пара керосина в окислителе / А. В. Фёдоров, Д. А. Тропин // Физика горения и взрыва. – 2012. – Т. 48, № 1. – С. 47–54.

1574. Фёдоров А. В. О воспламенении и горении дисперсных и нанодисперсных газовзвесей в динамических условиях / А. В. Фёдоров // Физика горения и взрыва. – 2012. – Т. 48, № 3. – С. 53–61.
1575. Фёдоров А. В. Феноменологическое и молекулярно-динамическое моделирование наночастиц металлов / А. В. Фёдоров, А. В. Шульгин // Забабахинские научные чтения = Zababakhin scientific talks : 11 междунар. конф., 16–20 апр. 2012 г. : тезисы. – Снежинск : Изд-во РФЯЦ-ВНИИТФ, 2012. – С. 62–63.
1576. Фёдоров А. В. Характеристики и критерии воспламенения взвесей частиц алюминия в детонационных процессах / А. В. Фёдоров, Т. А. Хмель // Физика горения и взрыва. – 2012. – Т. 48, № 2. – С. 76–88.
1577. Федорченко И. А. Описание газодинамической стадии внезапного выброса угля и газа с учетом десорбции / И. А. Федорченко, А. В. Фёдоров // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. – 2012. – № 1. – С. 20–33.
1578. Физико-математическое моделирование подавления газовой детонации химически инертными частицами / А. В. Фёдоров, В. М. Фомин, Д. А. Тропин, Д. Р. Чен // Инженерно-физический журнал. – 2012. – Т. 85, № 2. – С. 336–343.
1579. Фомин В. М. Актуальные проблемы физики лазерной резки металлов : монография / В. М. Фомин, А. М. Оришич. – Новосибирск : Изд-во СО РАН, 2012. – 176 с.
1580. Хмель Т. А. Математическая модель двухфазной среды для описания ударно-волновых процессов в газовзвесах с учетом межчастичных столкновений / Т. А. Хмель, А. В. Фёдоров // Забабахинские научные чтения = Zababakhin scientific talks : 11 междунар. конф., 16–20 апр. 2012 г. : тезисы. – Снежинск : Изд-во РФЯЦ-ВНИИТФ, 2012. – С. 331.
1581. Численное моделирование течения воздуха в носовой полости человека с имитацией применения клинического метода передней активной риноманометрии / В. М. Фомин, В. Л. Ганимедов, М. Н. Мельников, М. И. Мучная, А. С. Садовский, В. И. Шепеленко // Прикладная механика и техническая физика. – 2012. – Т. 53, № 1. – С. 58–66.
1582. Шиплюк А. Н. Экспериментальные исследования высокочастотных волн в гиперзвуковых пограничных слоях / А. Н. Шиплюк // Проблемы физики ультракоротких процессов в сильнонеравновесных средах : 10 Рос. симп., Новый Афон, 2–11 авг. 2012 г. : тез. докл. – Москва : ОИВТ РАН, 2012. – С. 14.
1583. Экспериментальное и теоретическое исследование влияния пульсовых колебаний давления на процессы микрогемоциркуляции / С. Н. Багаев, В. Н. Захаров, В. А. Орлов, С. В. Панов, А. В. Фёдоров, В. М. Фомин, Т. А. Хмель // Инженерно-физический журнал. – 2012. – Т. 85, № 1. – С. 84–92.
1584. Экспериментальное исследование проницаемости наноструктурированных сорбентов по отношению к гелию и парам воды / И. В. Казанин, В. Н. Зиновьев, А. С. Верещагин, В. А. Лебига, А. Ю. Пак, В. М. Фомин, А. Ф. Фомина // Проблемы физики ультракоротких процессов в сильнонеравновесных средах : 10 Рос. симп., Новый Афон, 2–11 авг. 2012 г. : тез. докл. – Москва : ОИВТ РАН, 2012. – С. 27.
1585. Aerodynamic drag measuring for two consistently located axisymmetrical models during their separation / L. G. Vasenev, D. A. Vnuchkov, V. I. Zvegintsev, S. V. Lukashevich, A. N. Shiplyuk // 16 International conference on the methods of aerophysical research (ICMAR 2012) = Международная конференция по методам аэрофизических исследований [Electronic re-

- source]: proc., Kazan, 19–25 Aug. 2012. – Kazan, 2012. – 8 p. – Mode of access: <http://www.itam.nsc.ru/users/libr/eLib/confer/ICMAR/2012/>. – Title from screen.
1586. Bedarev I. A. Calculation of cellular detonation with detailed and reduced kinetics in ANSYS Fluent / I. A. Bedarev, A. V. Fedorov // 16 International conference on the methods of aerophysical research (ICMAR 2012) : abstr., Kazan, 19–25 Aug. 2012. – Kazan, 2012. – Pt. 2. – P. 30.
1587. Bedarev I. A. Investigation of interaction of traveling shock wave with a system of cylinders and spheres / I. A. Bedarev, A. V. Fedorov // 16 International conference on the methods of aerophysical research (ICMAR 2012) : abstr., Kazan, 19–25 Aug. 2012. – Kazan, 2012. – Pt. 2. – P. 31–32.
1588. Comparison of the velocity distributions at the conical and contoured nozzles of hypersonic wind tunnel AT-303 / L. G. Vasenev, V. I. Zvegintsev, A. M. Kharitonov, A. N. Shpilyuk, S. I. Shpak // 16 International conference on the methods of aerophysical research (ICMAR 2012) = Международная конференция по методам аэрофизических исследований [Electronic resource]: proc., Kazan, 19–25 Aug. 2012. – Kazan, 2012. – 11 p. – Mode of access: <http://www.itam.nsc.ru/users/libr/eLib/confer/ICMAR/2012/>. – Title from screen.
1589. Fedorov A. V. Mathematical modeling of detonation suppression in methane-air mixture by cloud of inert particles / A. V. Fedorov, P. A. Fomin, D. A. Tropin // 16 International conference on the methods of aerophysical research (ICMAR 2012) : abstr., Kazan, 19–25 Aug. 2012. – Kazan, 2012. – Pt. 2. – P. 83.
1590. Fedorov A. V. Modeling of blood flow in capillaries with regard for the cross-section changes under the cardiac pulsations / A. V. Fedorov, T. A. Khmel // 16 International conference on the methods of aerophysical research (ICMAR 2012) : abstr., Kazan, 19–25 Aug. 2012. – Kazan, 2012. – Pt. 1. – P. 84–85.
1591. Fedorov A. V. Non-reactive particle influence on cellular heterogeneous detonation propagation / A. V. Fedorov, Yu. V. Kratova // 16 International conference on the methods of aerophysical research (ICMAR 2012) : abstr., Kazan, 19–25 Aug. 2012. – Kazan, 2012. – Pt. 2. – P. 84–85.
1592. Fedorov A. V. Numerical simulation of acoustic field in circuit of acoustic convective drying facility / A. V. Fedorov, I. A. Fedorchenko // 16 International conference on the methods of aerophysical research (ICMAR 2012) : abstr., Kazan, 19–25 Aug. 2012. – Kazan, 2012. – Pt. 1. – P. 82–83.
1593. Fedorova N. N. 2D numerical simulation of jet injection into a channel with a cavity / N. N. Fedorova, I. A. Fedorchenko // 28 International symposium on shock waves : [proceedings]. – Springer, 2012. – Vol. 2. – P. 159–164.
1594. Fedorova N. N. Step configuration influence on structure of supersonic reacting flows in channels with sudden expansion / N. N. Fedorova, Yu. V. Zakharova, M. A. Goldfeld // 28 International symposium on shock waves : [proceedings]. – Springer, 2012. – Vol. 2. – P. 447–452.
1595. Fomina A. F. Characteristics of equations for the multiphase media «gas+particles» / A. F. Fomina, A. S. Vereshchagin // 16 International conference on the methods of aerophysical research (ICMAR 2012) : abstr., Kazan, 19–25 Aug. 2012. – Kazan, 2012. – Pt. 1. – P. 98.
1596. Ganimedov V. L. Numerical simulation of air flow in nasal cavity with paranasal sinuses / V. L. Ganimedov, M. I. Muchnaya, S. A. Sadovsky // 16 International conference on the methods of aerophysical research (ICMAR 2012) : abstr., Kazan, 19–25 Aug. 2012. – Kazan, 2012. – Pt. 1. – P. 104–105.

1597. Ganimedov V. L. The analysis of surgical consequences on the base of the results of numerical simulation of air flow in human nasal cavity / V. L. Ganimedov, M. I. Muchnaya, S. A. Sadovsky // 16 International conference on the methods of aerophysical research (ICMAR 2012) : abstr., Kazan, 19–25 Aug. 2012. – Kazan, 2012. – Pt. 1. – P. 103–104.
1598. Goldfeld M. A. Effect of wave flow structure on combustion at high speeds expansion / M. A. Goldfeld, I. A. Bedarev, N. N. Fedorova // 28 International symposium on shock waves : [proceedings]. – Springer, 2012. – Vol. 1. – P. 367–372.
1599. Gounko Yu. P. Experimental investigation of a supersonic three dimensional inlet arranged with the throat controlled by slotted flaps / Yu. P. Gounko, I. I. Mazhul // 16 International conference on the methods of aerophysical research (ICMAR 2012) = Международная конференция по методам аэрофизических исследований [Electronic resource] : proc., Kazan, 19–25 Aug. 2012. – Kazan, 2012. – 23 p. – Mode of access: <http://www.itam.nsc.ru/users/libr/eLib/confer/ICMAR/2012/>. – Title from screen.
1600. Gounko Yu. P. Experimental study of starting flow patterns over a multipylon intake integrated with a forebody at high supersonic velocities / Yu. P. Gounko, I. I. Mazhul, A. M. Kharitonov // 16 International conference on the methods of aerophysical research (ICMAR 2012) = Международная конференция по методам аэрофизических исследований [Electronic resource] : proc., Kazan, 19–25 Aug. 2012. – Kazan, 2012. – 25 p. – Mode of access: <http://www.itam.nsc.ru/users/libr/eLib/confer/ICMAR/2012/>. – Title from screen.
1601. Gounko Yu. P. Numerical study of high supersonic flow over double skew wedges arranged on a pre-compression ramp / Yu. P. Gounko, I. I. Mazhul // 16 International conference on the methods of aerophysical research (ICMAR 2012) = Международная конференция по методам аэрофизических исследований [Electronic resource] : proc., Kazan, 19–25 Aug. 2012. – Kazan, 2012. – 13 p. – Mode of access: <http://www.itam.nsc.ru/users/libr/eLib/confer/ICMAR/2012/>. – Title from screen.
1602. Integral characteristics of nasal respiration based on numerical modeling of air flow in nasal cavities of concrete people / V. M. Fomin, V. L. Ganimedov, M. I. Muchnaya, S. A. Sadovsky, V. N. Shepelenko // 16 International conference on the methods of aerophysical research (ICMAR 2012) : abstr., Kazan, 19–25 Aug. 2012. – Kazan, 2012. – Pt. 1. – P. 96–97.
1603. Kiselev S. P. Numerical and experimental simulation of the cold spray by swirling gas flow / S. P. Kiselev, V. P. Kiselev, V. N. Zaikovskiy // 16 International conference on the methods of aerophysical research (ICMAR 2012) : abstr., Kazan, 19–25 Aug. 2012. – Kazan, 2012. – Pt. 1. – P. 149–150.
1604. Kuraev A. A. Possible applications of the hydropneumodiode in technics / A. A. Kuraev, A. B. Semenov // 16 International conference on the methods of aerophysical research (ICMAR 2012) : abstr., Kazan, 19–25 Aug. 2012. – Kazan, 2012. – Pt. 2. – P. 171–172.
1605. Lebiga V. A. Comparison of two approaches to measuring fluctuations in the cryogenic transonic wind tunnel / V. A. Lebiga, V. N. Zinovyev, A. Yu. Pak // 16 International conference on the methods of aerophysical research (ICMAR 2012) : abstr., Kazan, 19–25 Aug. 2012. – Kazan, 2012. – Pt. 2. – P. 183.
1606. Liquid flow retardation in nanospaces due to electroviscosity: electrical double layer overlap, hydrodynamic slippage and ambient atmospheric CO₂ dissolution / C.-C. Chang, J.-J. Miao, M. Wang, R.-Jn. Yang, V. A. Lebiga // *Physics of Fluids*. – 2012. – Vol. 24, iss. 7. – Art. 072001 (23 p.).

1607. Sokolov I. A. Investigation of magnetically driven low temperature plasma influence on laminar-turbulent transition in high speed flow / I. A. Sokolov, A. N. Shipliyuk // 16 International conference on the methods of aerophysical research (ICMAR 2012) : abstr., Kazan, 19–25 Aug. 2012. – Kazan, 2012. – Pt. 1. – P. 231.
1608. Stabilization of high-speed boundary layer using porous coatings of various thicknesses / S. V. Lukashevich, A. A. Maslov, A. N. Shipliyuk, A. V. Fedorov, V. G. Soudakov // AIAA Journal. – 2012. – Vol. 50, iss. 9. – P. 1897–1904.
1609. Structure of data acquisition system of experimental researches in the hypersonic wind tunnel: [slides] [Electronic resource] / V. M. Gilyov, V. V. Garkusha, V. I. Zvegintsev, A. N. Shipliyuk, S. I. Shpak, V. V. Yakovlev // Международная конференция по методам аэрофизических исследований = International conference on the methods of aerophysical research [Electronic resource] : тр. ICMAR'2012, Казань–Новосибирск, 19–25 авг. 2012 г. – Казань, 2012. – Mode of access: <http://www.itam.nsc.ru/users/libr/eLib/confer/ICMAR/2012/>. – Title from screen.
1610. Universal hardware and software complex for aerodynamic experimental data acquisition systems / V. M. Gilyov, S. I. Shpak, V. V. Garkusha, A. S. Mishnev, D. O. Shevchenko, V. V. Yakovlev // Международная конференция по методам аэрофизических исследований = International conference on the methods of aerophysical research [Electronic resource] : тр. ICMAR'2012, Казань–Новосибирск, 19–25 авг. 2012 г. – Казань, 2012. – Mode of access: <http://www.itam.nsc.ru/users/libr/eLib/confer/ICMAR/2012/>. – Title from screen.
1611. Vereshchagin A. S. Mathematical model of helium sorption by microspheres under uneven distribution of different parameters / A. S. Vereshchagin, A. F. Fomina // 16 International conference on the methods of aerophysical research (ICMAR 2012) : abstr., Kazan, 20–26 Aug. 2012. – Kazan, 2012. – Pt. 1. – P. 248–249.
1612. Zhilin A. A. Investigation of acoustic perturbation stability in aerated liquid / A. A. Zhilin, A. V. Fedorov // 16 International conference on the methods of aerophysical research (ICMAR 2012) : abstr., Kazan, 20–26 Aug. 2012. – Kazan, 2012. – Pt. 1. – P. 276.
1613. Zinovyev V. A. An experimental investigation of the flow behind the cylinder with permeable surface in compressible subsonic flow / V. N. Zinovyev, V. A. Lebiga, A. Yu. Pak // 16 International conference on the methods of aerophysical research (ICMAR 2012) : abstr., Kazan, 19–25 Aug. 2012. – Kazan, 2012. – Pt. 2. – P. 293.

Кафедра газодинамических импульсных устройств

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *И. А. Балаганский*

1614. Анализ существующих конструкций ведущего пояска снарядов / А. В. Гуськов, С. П. Ивания, К. Е. Милевский, Е. Ю. Слесарева // Вестник Академии военных наук. – 2012. – № 2. – С. 152–159.
1615. Восстановление деталей электроцентробежного насоса детонационным напылением / С. Б. Злобин, И. С. Батраев, В. Ю. Ульяницкий, А. А. Штерцер // Упрочняющие технологии и покрытия. – 2012. – № 5. – С. 20–24.
1616. Говердовский В. Н. Синтез избыточных элементов для повышения качества виброзащитных систем бортового оборудования / В. Н. Говердовский, Ч. М. Ли, А. В. Сотенко // Современные технологии. Системный анализ. Моделирование. – 2012. – № 3. – С. 56–64.

1617. Гуськов А. В. Исследование влияния способа обработки на механические характеристики и микроструктуру материала марки М1 / А. В. Гуськов, Н. О. Драньков, К. Е. Милевский // *Обработка металлов: технология, оборудование, инструменты*. – 2012. – № 4 (57). – С. 56–62. – (Ежеквартальный научно-технический и производственный журнал).
1618. Гуськов А. В. Исследование структуры материала ведущего пояска после высокоскоростного деформирования / А. В. Гуськов, К. Е. Милевский, Е. Ю. Слесарева // *Механика микронеоднородных материалов и разрушение : 7 Рос. науч.-техн. конф. : тез. докл.* – Екатеринбург, 2012 г. – С. 7.
1619. Гуськов А. В. Методика оценки функционирования ведущего пояска / А. В. Гуськов, К. Е. Милевский, Е. Ю. Слесарева // *Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.)*. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 171–175.
1620. Гуськов А. В. Методика подбора характеристик новой конструкции ведущего пояска (ВП) / А. В. Гуськов, К. Е. Милевский, Е. Ю. Слесарева // *Фундаментальные основы баллистического проектирования : 3 Всерос. науч.-техн. конф., Санкт-Петербург, 2–6 июля 2012 г. : сб. материалов : в 2 т.* – Санкт-Петербург : Балт. гос. техн. ун-т, 2012. – Т. 1. – С. 64–70.
1621. Гуськов А. В. Технологические процессы обработки металлов при производстве снарядов : учеб. пособие / А. В. Гуськов, К. Е. Милевский. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 2. – 182 с.
1622. Давление-определяющий фактор в кумулятивном эффекте / Д. К. Рыбин, А. В. Гуськов, К. О. Иноземцева, К. Е. Милевский // *Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.)*. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 532–536.
1623. Есиков М. А. Молекулярно-динамический расчет плоского соударения металлических пластин / М. А. Есиков, В. И. Мали // *Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.)*. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 223–227.
1624. Зарождение и рост алюминидов титана в слоистом композите, сваренном взрывом / И. А. Батаев, А. А. Батаев, В. И. Мали, Д. В. Павлюкова, П. С. Ярцев, Е. Д. Головин // *Физика металлов и металловедение*. – 2012. – Т. 113, № 10. – С. 998.
1625. Исследование изменения структуры металла проволок стальных канатов после длительного хранения / А. В. Гуськов, А. В. Жителява, К. Е. Милевский, Н. А. Морева, Е. А. Приходько // *Механика микронеоднородных материалов и разрушение : 7 Рос. науч.-техн. конф. : тез. докл.* – Екатеринбург, 2012. – С. 43.
1626. Исследование микроструктуры и распределения микротвердости металла оболочки изделия после редуцирования (холодной деформации) на оправке / А. В. Гуськов, Т. В. Журавина, К. Е. Милевский, D. V. Pavlyukova // *Обработка металлов: технология, оборудование, инструменты*. – 2012. – № 4. – С. 63–67.
1627. Исследование структуры стали Гадфильда после высокоскоростного нагружения / А. В. Гуськов, Т. В. Журавина, К. Е. Милевский, Н. Ю. Михайлова, В. В. Самойленко // *Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-ле-*

- тию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 167–170.
1628. Киселев С. П. Численное и экспериментальное моделирование образования струи при высокоскоростном косом соударении металлических пластин / С. П. Киселев, В. И. Мали // Физика горения и взрыва. – 2012. – Т. 48, № 2. – С. 100–112.
1629. Магнитокумулятивные генераторы – импульсные источники энергии : монография : в 2 т. / [А. С. Борискин и др.] ; под. ред. В. А. Демидова, Л. Н. Пляшкевич, В. Д. Селемира. – Саров : РФЯЦ-ВНИИЭФ, 2012. – Т. 1. – 438 с.
1630. Милевский К. Е. Изучении отечественной истории – основа воспитания студентов / К. Е. Милевский, Н. Ф. Чайка // Интеграция образовательного пространства с реальным сектором экономики : сб. материалов междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск 27 фев. – 2 марта 2012 г. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Ч. 3. – С. 11–12.
1631. Модифицирование структуры композиций с защитными покрытиями путем легирования и высокоэнергетического воздействия / Ю. Н. Сараев, В. П. Безбородов, В. Г. Дураков, Б. В. Дампилон, А. М. Оришич, В. Ю. Ульяницкий // Сварочное производство. – 2012. – № 12. – С. 10–13.
1632. Особенности формирования структуры стали Гадфильда после динамического нагружения / А. В. Гуськов, А. И. Попелюх, Т. В. Журавина, К. Е. Милевский, Н. Ю. Михайлова, В. В. Самойленко // Безопасность и живучесть технических систем : 4 Всерос. конф., Красноярск, 9–13 окт. 2012 г. : тр. конф. – Красноярск : КНИЦ СО РАН, 2012. – Т. 1. – С. 129–132.
1633. Оценка работоспособного состояния длительно хранящихся стальных канатов / А. В. Гуськов, А. В. Жителява, К. Е. Милевский, Н. А. Морева, Е. А. Приходько // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 164–167.
1634. Передача детонации через высокомолекулярные дисперсные среды / Л. А. Мержиевский, И. А. Балаганский, А. Д. Матросов, И. А. Стадниченко // Физика горения и взрыв. – 2012. – Т. 48, № 6. – С. 59–63.
1635. Программный комплекс для проведения массового взрыва с использованием ЭДЭЗ (электродетонатор с электронным замедлением) / В. В. Андреев, А. В. Гуськов, А. С. Иванов, М. В. Кошечев, К. Е. Милевский // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 21–24.
1636. Распределение и замедление взрывного импульса с высокоточной задержкой / В. В. Андреев, А. В. Гуськов, К. Е. Милевский, И. В. Найгеборин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 24–28.
1637. Расчет прочностных характеристик конструкции ствол-снаряд через ведущий пояс в процессе выстрела / А. В. Гуськов, К. Е. Милевский, Ю. В. Миленький, Ю. В. Немировский // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 170–171.

1638. Слесарева Е. Ю. Анализ конструкций медного и стального ведущих поясков по деформированному состоянию в процессе врезания / Е. Ю. Слесарева, А. В. Гуськов, К. Е. Милевский // Актуальные проблемы современной механики сплошных сред и небесной механики : 2 Всерос. молодежная науч. конф., посвящ. 50-летию физико-технического факультета Томского гос. университета, 11–13 апр. 2012 г. – Томск : Изд-во ТГУ, 2012. – С. 214–216. – (Серия «Физико-математическая»).
1639. Современное состояние и перспективы исследований в области электроимпульсного спекания порошков / В. И. Мали, А. Г. Анисимов, А. А. Васильев, Д. В. Дудина, Н. З. Ляхов, В. М. Фомин // Современные керамические материалы. Свойства. Технологии. Применение (КерамСиб–2012) = Modern ceramic materials. Properties. Technologies. Application. «CeramSib–2012» : материалы 4 междунар. науч.-практ. конф., Москва, 1–2 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Параллель, 2012. – С. 64–66.
1640. Сотенко А. В. Комплексный подход к проектированию высокоэнергетических динамических систем / А. В. Сотенко // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 583–587.
1641. Структура и свойства многослойных композитов, полученных методом сварки взрывом / И. А. Батаев, А. А. Батаев, В. И. Мали, Д. В. Павлюкова, П. С. Ярцев, А. С. Гонтаренко // Забабахинские научные чтения = Zababakhin scientific talks : 11 междунар. конф., 16–20 апр. 2012 г. : тезисы. – Снежинск : Изд-во РФЯЦ-ВНИИТФ, 2012. – С. 212.
1642. Структурные преобразования в поверхностных слоях динамически взаимодействующих металлических пластин / И. А. Батаев, А. А. Батаев, В. И. Мали, М. А. Есиков, В. С. Ложкин // Забабахинские научные чтения = Zababakhin scientific talks : 11 междунар. конф., 16–20 апр. 2012 г. : тезисы. – Снежинск : Изд-во РФЯЦ-ВНИИТФ, 2012. – С. 213.
1643. Форма межслойных границ в соединениях, полученных сваркой металлических пластин / И. А. Батаев, А. А. Батаев, М. А. Есиков, Р. А. Достовалов, Н. С. Белоусова // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 4. – С. 107–112.
1644. Формирование многослойных композитов с интерметаллидными прослойками по технологии сварки взрывом с последующим SPS-спеканием / В. И. Мали, М. А. Есиков, Д. В. Павлюкова, П. С. Ярцев, Л. И. Шевцова, Т. С. Самейцева // Современные керамические материалы. Свойства. Технологии. Применение (КерамСиб–2012) = Modern ceramic materials. Properties. Technologies. Application. «CeramSib–2012» : материалы 4 междунар. науч.-практ. конф., Москва, 1–2 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Параллель, 2012. – С. 81–82.
1645. Штерцер А. А. Термоциклические свойства градиентных покрытий керамика-металл, полученных детонационным напылением / А. А. Штерцер, С. Б. Злобин, В. Ю. Ульяницкий // Упрочняющие технологии и покрытия. – 2012. – № 7. – С. 23–26.
1646. Compositional variations in the coatings formed by detonation spraying of Ti3Al at different O₂/C₂H₂ ratios / D. V. Dudina, M. A. Korchagin, S. B. Zlobin, V. Yu. Ulianitsky, O. I. Lomovsky, N. V. Bulina, I. A. Bataev, V. A. Bataev // Intermetallics. – 2012. – Vol. 29. – P. 140–146.
1647. Computer controlled detonation spraying of WC/Co coatings containing MoS₂ solid lubricant / A. Shtertser, C. Muders, S. V. Veselov, S. B. Zlobin, V. Yu. Ulianitsky, Xi Jang, V. A. Bataev // Surface & Coatings Technology. – 2012. – Vol. 206, iss. 23. – P. 4763–4770.

1648. Detonation Transmission through High-Modulus Dispersed Media / L. A. Merzhievskii, I. A. Balaganskii, A. D. Matrosov, I. A. Stadnichenko // *Combustion, Explosion, and Shock Waves*. – 2012. – Vol. 48, iss. 6. – P. 709–712.
1649. Laminated metal-intermetallic composites by explosive welding and annealing : [slides] / I. A. Bataev, A. A. Bataev, V. I. Mali, M. A. Esikov, P. S. Yartsev, A. S. Gontarenko // 11 International symposium on explosive production of new materials: science, technology, business, and innovations (EPNM–2012) [Electronic resource] : [presentations], France, Strasbourg, 2–5 May 2012. – Moscow, 2012. – Mode of access: <http://www.ism.ac.ru/events/EPNM2012/presentations/>. – Title from screen.
1650. Structural and mechanical properties of metallic–intermetallic laminate composites produced by explosive welding and annealing / I. A. Bataev, A. A. Bataev, V. I. Mali, D. V. Pavlyukova // *Materials & Design*. – 2012. – Vol. 35. – P. 225–234.
1651. The effect of heat treatment on the microstructure and mechanical properties of multilayered composites welded by explosion / E. A. Prikhodko, I. A. Bataev, A. A. Bataev, V. S. Lozhkin, V. I. Mali, M. A. Esikov // *Advanced Materials Research*. – 2012. – Vol. 535–537. – P. 231–234.

Кафедра инженерных проблем экологии

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *В. В. Ларичкин*

1652. Активность воспалительного процесса в разных типах нестабильных атеросклеротических бляшек / Ю. И. Рагино, А. М. Чернявский, Я. В. Полонская, А. М. Волкова, Е. М. Каштанова // *Бюллетень экспериментальной биологии и медицины*. – 2012. – Т. 153, № 2. – С. 150–153.
1653. Болтенков В. В. Исследование геохимического состава вод и группового состава органического вещества сапропелей различных озерных систем Новосибирской области / В. В. Болтенков ; науч. рук. О. П. Таран // МЭСК–2012. Материалы 17 международной экологической студенческой конференции «Экология России и сопредельных территорий» : в 2 т. – Новосибирск, 2012. – Т. 1. – С. 102.
1654. Болтенков В. В. Химический состав, методы анализа и перспективные методы переработки сапропелей / В. В. Болтенков, О. П. Таран // *Наука. Промышленность. Оборона* : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 81–84.
1655. Влияние азота и углерода – продуктов термического разложения хелатных лигандов, на строение и активность Co-Mo катализаторов гидроочистки / К. А. Леонова, О. В. Климов, Ю. А. Чесалов, Д. И. Кочубей, В. И. Зайковский, А. С. Носков // *Химия под знаком СИГМА: исследования, инновации, технологии* : Всерос. науч. молодеж. шк.-конф., Омск, 14–22 мая 2012 г. – Омск, 2012. – С. 184–185.
1656. Влияние качества поверхностных вод на жизнедеятельность человека [Электронный ресурс] / Е. В. Каштанова, И. И. Афиногенова, Л. Ю. Иванова, М. В. Ушакова, Н. И. Ларичкина // *Медицинский университет : электрон. журн.* – 2012. – № 2 (9). – С. 25–27. – Режим доступа: http://www.medical-university.ingnpublishing.com/archive/2012/2_9_april-june_2012/ – Загл. с экрана.
1657. Влияние нанопорошков тугоплавких соединений на свойства серого чугуна / А. Н. Черепанов, В. О. Дроздов, В. Манолов, В. А. Полубояров // *Тяжелое машиностроение*. – 2012. – № 8. – С. 8–11.

1658. Влияние пластифицирующих добавок на механические показатели тротуарного камня, изготовленного с применением ЗОШ / И. О. Кравчук, К. П. Гусев, В. В. Ларичкин, А. Н. Пель // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 316–320.
1659. Влияние различных факторов на процессы старения гелей на основе $Mg(OH)_2$ / Е. В. Ильина, Ю. В. Ларичев, И. В. Мишаков, А. А. Ведягин, Ф. В. Тузиков // Химия и технология новых веществ и материалов : тез. докл. 2 Всерос. молодеж. науч. конф., Сыктывкар, 14–16 мая 2012 г. – Сыктывкар : Коми науч. центр УрО РАН, 2012. – С. 26.
1660. Влияние структуры носителя на каталитические свойства нанесенных Pd/TiO_2 и $Pd/(CeO_2-TiO_2)$ катализаторов в реакции окисления CO в CO_2 / А. Ю. Сидорина, А. А. Шутилов, И. Ю. Пахаруков, Г. А. Зенковец // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 571–573.
1661. Влияние температуры термообработки на строение и активность катализаторов гидроочистки, приготовленных с использованием биметаллических $Co-Mo$ комплексов / К. А. Леонова, О. В. Климов, Ю. А. Чесалов, Т. В. Ларина, Д. И. Кочубей, И. П. Просвирин, В. И. Зайковский, А. С. Носков // Химия нефти и газа : материалы 8 междунар. конф., Томск, 24–28 сент. 2012 г. – Томск : Изд-во Том. гос. ун-та, 2012. – С. 469–471.
1662. Воспалительно-деструктивные биомаркеры нестабильности атеросклеротических бляшек: исследования сосудистой стенки и крови / Ю. И. Рагино, А. М. Чернявский, Я. В. Полонская, А. М. Волков, Е. В. Каштанова, С. Ю. Цымбал, Е. М. Половникова // Кардиология. – 2012. – Т. 52, № 5. – С. 37–41.
1663. Высокоэффективные адсорбенты-осушители на основе оксида алюминия / В. В. Данилевич, Л. А. Исупова, А. П. Кагырманова, И. В. Харина, Д. А. Зюзин, А. С. Носков // Кинетика и катализ. – 2012. – Т. 53, № 5. – С. 673–680.
1664. Голебева А. О. Математическое моделирование рассеивания газообразных выбросов от двигателей воздушных судов / А. О. Голебева, Т. А. Коротаева, В. В. Ларичкин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 134–138.
1665. Горбунов Ф. К. Получение и свойства композиционных материалов на основе литьевых полиуретанов и керамических нанопоршков / Ф. К. Горбунов, В. А. Полубояров // Ультрадисперсные порошки, наноструктуры, материалы. 6 Ставеровские чтения : тр. Всерос. науч.-техн. конф. с междунар. участием, посвященной 30-летию открытия наноалмазов, Бийск–НАУКОГРАД, Горный Алтай, п. Усть-Сема, 9–12 сент. 2012 г. – Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2012. – С. 212–215.
1666. Горелова В. А. Регулирование пористой структуры мембран с помощью введения наноматериалов / В. А. Горелова, В. В. Чесноков // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 146–148.
1667. Гуреева О. А. Исследование фильтрации тяжелой нефти через различные природные материалы / О. А. Гуреева, М. А. Козлов, Н. И. Ларичкина // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 158–160.

1668. Динамика изменений воспалительно-окислительных биомаркеров в крови при остром коронарном синдроме / Ю. И. Рагино, А. Д. Куимов, Я. В. Полонская, Е. В. Каштанова, Н. Г. Ложкина, Т. А. Балабушевич, Н. В. Еременко, У. Н. Негмаджонов // Кардиология. – 2012. – Т. 52, № 2. – С. 18–22.
1669. Драничникова А. А. Композитные углеродосодержащие мембраны: синтез, области применения, исследование свойств / А. А. Драничникова, А. А. Ведягин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 209–210.
1670. Изменение внутренней структуры литьевого полиуретана при его модификации / Ф. К. Горбунов, В. А. Полубояров, Е. В. Волоскова, Л. К. Байкина // Кинетика и механизм кристаллизации. Кристаллизация и материалы нового поколения : 7 междунар. науч. конф. : 2 Всерос. шк. молодых ученых по кинетике и механизму кристаллизации, Иваново, 25–28 сент. 2012 г. – Иваново : ИХР РАН, 2012. – С. 119–120.
1671. Изменения структуры и свойств сплавов при их модификации карбид-кремниевыми нанопорошками / В. А. Полубояров, З. А. Коротаева, А. Н. Черепанов, А. А. Жданок, В. А. Кузнецов, Н. В. Степанова, L. I. Jian-Wei, C. Mei-Ling, G. Hohg // Цветные металлы–2012 : сб докл. 4 междунар. конгр. в составе 18 междунар. конф. «Алюминий Сибири», 6 конф. «Металлургия цветных и редких металлов», 8 симпоз. «Золото Сибири», Красноярск, 5–7 сент. 2012 г. – Красноярск : Версо, 2012. – С. 719–729.
1672. Изучение окислительной модификации липидов и протеинов при коронарном атеросклерозе / Я. В. Полонская, Е. В. Каштанова, М. В. Иванова, Е. В. Садовский, А. С. Кривчун, В. А. Баум, Ю. И. Рагино // Кардиология в свете новых достижений медицинской науки : тез. конф., (5–6 июня 2012 г.) – Москва, 2012. – С. 18.
1673. Ильина Е. В. Аэрогельные материалы: синтез, исследование, применение / Е. В. Ильина, И. В. Мишаков, А. А. Ведягин // Золь-гель синтез и исследование неорганических соединений, гибридных функциональных материалов и дисперсных систем. «Золь-гель–2012» : 2 конф. стран СНГ, Украина, Севастополь, 18–20 сент. 2012 г. : прогр. и тез. конф. – Севастополь, 2012 г. – С. 31.
1674. Ильина Е. В. Синтез, морфология и каталитические свойства аэрогелевой системы $\text{CoOx}\cdot\text{MgO}$ / Е. В. Ильина, И. В. Мишаков, А. А. Ведягин // Химия под знаком СИГМА: исследования, инновации, технологии : Всерос. науч. молодеж. шк.-конф., Омск, 14–22 мая 2012 г. – Омск, 2012. – С. 174–176.
1675. Исследование процесса каталитического разложения хлоруглеводородов на модельных массивных катализаторах Ni-M (M= Cu, Co) / А. С. Лысакова, Ю. И. Бауман, А. В. Руднев, Ю. В. Шубин, А. А. Ведягин, И. В. Мишаков // Функциональные материалы в катализе и энергетике : тр. междунар. молодеж. конф., Новосибирск, 25–29 июля 2012 г. – Новосибирск : Ин-т катализа им. Г. К. Борескова СО РАН, 2012. – С. 94–95.
1676. Кальнеус В. А. Экспериментальные исследования свойств керамики на основе твердых техногенных отходов и отходов производства наноматериалов / В. А. Кальнеус, Р. А. Слесаренко; науч. рук. Д. А. Немущенко // МЭСК–2012. Материалы 17 международной экологической студенческой конференции «Экология России и сопредельных территорий» : в 2 т. – Новосибирск, 2012. – Т. 1. – С. 111.
1677. Каталитическая переработка попутных нефтяных газов в углеродные нановолокна / Е. А. Жукова, И. А. Стрельцов, И. В. Мишаков, А. А. Ведягин // Наука. Промышленность.

- Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 236–238.
1678. Каштанова Е. В. Свободнорадикальные процессы и атеросклероз: роль экологических факторов (на примере г. Новосибирска) / Е. В. Каштанова, Н. И. Ларичкина, И. И. Афиногенова // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 266–269.
1679. Климов О. В. Носители для современных промышленных катализаторов гидроочистки / О. В. Климов // Химия под знаком СИГМА: исследования, инновации, технологии : Всерос. науч. молодеж. шк.-конф., Омск, 14–22 мая 2012 г. – Омск, 2012. – С. 8.
1680. Климов О. В. Процессы производства дизельных топлив Евро-5 и катализаторы для этих процессов / О. В. Климов // Химия нефти и газа : материалы 8 междунар. конф., Томск, 24–28 сент. 2012 г. – Томск : Изд-во Том. гос. ун-та, 2012. – С. 25–29.
1681. Композиционные материалы на основе механохимических керамических нанопорошков и полимеров различной природы / В. А. Полубояров, Е. В. Волоскова, Л. К. Байкина, Ф. К. Горбунов, А. А. Жданок // Нанотехнологии функциональных материалов (НФМ'12) = Nanotechnologies of functional materials (NFM'12) : тр. междунар. науч.-техн. конф., 27–29 июня 2012 г. – Санкт-Петербург : Изд-во Политехн. ун-та, 2012. – С. 503–509.
1682. Композиционные материалы на основе механохимического нанопорошка корунда и ди-ацетата целлюлозы / Л. К. Байкина, В. А. Полубояров, Е. В. Волоскова, Ф. К. Горбунов // Кинетика и механизм кристаллизации. Кристаллизация и материалы нового поколения : 7 междунар. науч. конф. : 2 Всерос. шк. молодых ученых по кинетике и механизму кристаллизации, Иваново, 25–28 сент. 2012 г. – Иваново : ИХР РАН, 2012. – С. 155.
1683. Коненков Д. В. Исследование характеристик тротуарного камня на основе золошлаковых отходов с добавлением пластифицирующих добавок / Д. В. Коненков // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 49.
1684. Коскин А. П. Газофазное нитрование ароматических соединений / А. П. Коскин, А. А. Ведягин, И. В. Мишаков // Химия под знаком СИГМА: исследования, инновации, технологии : Всерос. науч. молодеж. шк.-конф., Омск, 14–22 мая 2012 г. – Омск, 2012. – С. 65.
1685. Кравчук И. О. Технология изготовления тротуарного камня на основе золошлаковых отходов угольных ТЭС и суперпластификаторов / И. О. Кравчук ; науч. рук. В. В. Ларичкин // Студент и научно-технический прогресс. Химия : материалы 50 междунар. науч. студен. конф., Новосибирск, 13–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Новосиб. гос. ун-т, 2012. – С. 174.
1686. Лучихина В. С. Разработка керамических фильтров для очистки воды с использованием наноматериалов / В. С. Лучихина, В. В. Чесноков, А. С. Чичкань // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 393.
1687. Массивные железосодержащие сплавы как предшественники катализаторов для переработки хлоруглеводородов в углеродные наноматериалы / Ю. И. Бауман, И. В. Мишаков, А. А. Ведягин, Е. А. Супрун, Р. А. Буянов // Химия под знаком СИГМА: исследования,

инновации, технологии : Всерос. науч. молодеж. шк.-конф., Омск, 14–22 мая 2012 г. – Омск, 2012. – С. 155–156.

1688. Милошенко Т. Пористые углеродные материалы из природных графитов и антрацитов. Ситез и свойства ПУМ из природного графита и антрацита / Т. Милошенко, О. Фетисова, В. А. Полубояров. – Saarbrucken : LAP LAMBERT Acad. Publ., 2012. – 116 с.
1689. Немущенко Д. А. Керамический кирпич на основе золошлаковых отходов новосибирских ТЭЦ / Д. А. Немущенко, В. В. Ларичкин, С. А. Буханистова // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 443–446.
1690. Новые бикомпонентные катализаторы сплавного типа для обезвреживания выхлопных газов бензиновых двигателей / М. С. Гаврилов, А. А. Ведягин, А. А. Рыбинская, Ю. В. Шубин // Химия под знаком СИГМА: исследования, инновации, технологии : Всерос. науч. молодеж. шк.-конф., Омск, 14–22 мая 2012 г. – Омск, 2012. – С. 166–167.
1691. Окислительные и эндотелиально-дисфункциональные биомаркеры нестабильности атеросклеротических бляшек. Исследование сосудистой стенки и крови / Ю. И. Рагино, А. М. Чернявский, Я. В. Полонская, А. М. Волков, Е. В. Каштанова, А. В. Тихонов, С. Ю. Цымбал // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. – 2012. – Т. 153, № 3. – С. 308–312.
1692. Орлов А. Ю. Синтез и применение в катализе палладий-содержащих каталитических систем на основе мезопористых силикатных материалов и солей имидазолия / А. Ю. Орлов, С. А. Приходько, М. Н. Тимофеева // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 479–481.
1693. Особенности состава природных вод Новосибирской области / И. И. Афиногенова, Л. Ю. Иванова, Н. И. Ларичкина, М. В. Ушакова // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 38–43.
1694. Острый коронарный синдром и воспалительные биомаркеры у мужчин Сибирского региона / Я. В. Полонская, Е. В. Каштанова, Ю. И. Рагино, М. В. Иванова, А. Д. Куимов, Н. Г. Ложкина, Е. В. Садовский // Кардиология на перекрестке наук : тез. докл. 3 междунар. конгр. совместно с 7 междунар. симп. по эхокардиографии и сосудистому ультразвуку, 19 ежегод. науч.-практ. конф. «Актуальные вопросы кардиологии», [Тюмень, 16–18 мая 2012 г.] – Тюмень, 2012. – С. 191.
1695. Пат. 2438776 Российская Федерация, МПК В01J21/18, В01J35/10, В82В3/00, В01J23/44, В01J37/03, С11С3/12. Палладированные нанотрубки для гидрирования растительных масел, способ их приготовления и способ жидкофазного гидрирования / А. В. Романенко, И. Л. Симакова, В. Л. Кузнецов, В. А. Чумаченко, П. А. Симонов, А. С. Носков; правообладатель Российская Федерация, от имени которой выступает Министерство промышленности и торговли Российской Федерации. – № 2010119018/04 ; заявл. 11.05.10 ; опубл. 10.01.12. – 1 с.
1696. Пат. 2446878 Российская Федерация, МПК В01J23/42, В01J32/00, В01J35/10, В01J37/00, В01D53/62, В82В3/00. Катализатор, способ приготовления носителя, способ приготовления катализатора и способ окисления монооксида углерода / А. С. Иванова, Е. М. Сла-

- винская, Н. В. Карасюк, В. А. Яковлев, П. М. Елецкий, А. С. Носков; правообладатель Учреждение РАН Ин-т катализа им. Г. К. Борескова СО РАН. – № 2011114177/04 ; заявл. 11.04.2011 ; опубл. 10.04.2012. – 1 с.
1697. Пат. 2448905 Российская Федерация, МПК C01F7/44. Осушитель и способ его приготовления / Л. А. Исупова, В. В. Данилевич, И. В. Харина, В. В. Молчанов, В. С. Бабенко, А. С. Носков, В. Н. Пармон ; правообладатель Министерство промышленности и торговли Российской Федерации. – № 2010113887/05 ; заявл. 08.04.10; опубл. 27.04.12. – 1 с.
1698. Пат. 2452563 Российская Федерация, МПК B01J23/44, B01J21/18, C11C3/12. Способ гидрирования растительных масел на стационарных Pd-содержащих катализаторах / А. В. Романенко, И. Н. Воропаев, Р. М. Абдуллина, П. А. Симонов, В. А. Чумаченко, А. С. Носков; правообладатель Российская Федерация, от имени которой выступает Министерство промышленности и торговли Российской Федерации. – № 2011111825/04 ; заявл. 29.03.11; опубл. 10.06.12. – 1 с.
1699. Пат. 2455232 Российская Федерация, МПК C01F7/02, B01J20/08, B01D53/26. Адсорбент-осушитель и способ его приготовления / А. В. Глазырин, Л. А. Исупова, В. В. Данилевич, В. С. Бабенко, В. В. Молчанов, И. В. Харина, В. Ю. Кругляков, А. С. Носков, В. Н. Пармон; правообладатель Учреждение РАН Ин-т катализа им. Г. К. Борескова СО РАН. – № 2010128676/05 ; заявл. 09.07.10; опубл. 10.07.12. – 1 с.
1700. Пат. 2456234 Российская Федерация, МПК C01B31/02, D01F9/127, B82B3/00, B82Y40/00. Способ получения углеродных нановолокон / И. А. Стрельцов, Ю. И. Бауман, И. В. Мишаков, А. А. Ведягин, Р. А. Буянов; правообладатель Учреждение РАН Ин-т катализа им. Г. К. Борескова СО РАН. – № 2010132314/05 ; заявл. 02.08.10; опубл. 20.07.12. – 1 с.
1701. Переработка галогеносодержащих углеводородов на модельных массивных катализаторах Ni-M (M= Cr, Cu, Co) / А. С. Лысакова, Ю. И. Бауман, А. В. Руднев, Ю. В. Шубин, А. А. Ведягин, И. В. Мишаков // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 394–398.
1702. Переработка компонентов хлорорганических отходов на массивных металлических катализаторах / Ю. И. Бауман, И. В. Мишаков, А. А. Ведягин, С. В. Дмитриев, М. С. Мельгунов, Р. А. Буянов // Катализ в промышленности. – 2012. – № 2. – С. 18а–24.
1703. Полубояров В. А. Введение керамических частиц в структуру литьевого полиуретана и изучение его свойств / В. А. Полубояров // Современные проблемы химической науки и образования : в 2 т. : сб. материалов : Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 75-летию со дня рождения В. В. Кормачева, Чебоксары, 19–20 апр. 2012 г. – Чебоксары : Изд-во Чувашского университета, 2012. – Т. 2. – С. 25–27.
1704. Полубояров В. А. Природа парамагнетизма, цвета и метанонасыщенности углей / В. А. Полубояров, О. В. Андрюшкова. – Saarbrücken : LAP LAMBERT Acad. Publ., 2012. – 76 с.
1705. Получение УНТ-SiO₂ композитов с использованием олигометилгидридсилоксана в качестве предшественника SiO₂ / В. В. Чесноков, А. С. Чичкань, В. И. Зайковский, Е. А. Паукштис, В. Н. Пармон // Композиты и наноструктуры. – 2012. – № 1. – С. 23–32.
1706. Пушко В. А. Экспериментальные исследования свойств керамики на основе твердых техногенных отходов и отходов производства наноматериалов / В. А. Пушко, А. А. Дра-

- ничникова ; науч. рук. Д. А. Немущенко // Студент и научно-технический прогресс. Химия : материалы 50 междунар. науч. студен. конф., Новосибирск, 13–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Новосиб. гос. ун-т, 2012. – С. 183.
1707. Реактивация катализаторов гидроочистки для производства малосернистых моторных топлив / С. В. Будуква, О. В. Климов, К. А. Леонова, П. П. Дик, В. Ю. Перейма, А. С. Носков // Химия нефти и газа : материалы 8 междунар. конф., Томск, 24–28 сент. 2012 г. – Томск : Изд-во Том. гос. ун-та, 2012. – С. 471–474.
1708. Свойства полимеров, модифицированных механохимически полученными керамическими порошками / В. А. Полубояров, Е. В. Волоскова, Л. К. Байкина, Ф. К. Горбунов, А. А. Жданок // Функциональные наноматериалы и высокочистые вещества : 4 междунар. конф. с элементами науч. шк. для молодежи : сб. материалов, Суздаль, 1–5 окт. 2012 г. – Москва : ИМЕТ РАН, 2012. – С. 270–271.
1709. Сердечный белок, связывающий жирные кислоты, при остром коронарном синдроме / Е. В. Каштанова, М. И. Воеводова, А. Д. Куимов, Я. В. Полонская, Н. Г. Ложкина, Ю. И. Рагино // Российский кардиологический журнал. – 2012. – № 1. – С. 31–34.
1710. Синтез и подготовка углеродных нановолокон для использования в качестве модифицирующей добавки / Е. А. Жукова, И. А. Стрельцов, И. В. Мишаков, А. А. Ведягин // Сборник научных трудов SWorld по материалам международной научно-практической конференции «Современные направления теоретических и прикладных исследований–2012», 20–31 марта 2012 г. = Modern diirrecttiionss off ttheorrettiicall and applliied gressearrchess–2012 = Сучасні напрямки теоретичних її прикладних досліджень–2012. – Одесса, 2012. – Т. 32, № 1. – С. 73–81.
1711. Синтез и подготовка углеродных нановолокон для использования в составе нанокомпозитов / Е. А. Жукова, И. А. Стрельцов, И. В. Мишаков, А. А. Ведягин // Химия под знаком СИГМА: исследования, инновации, технологии : Всерос. науч. молодеж. шк.-конф., Омск, 14–22 мая 2012 г. – Омск, 2012. – С. 85–86.
1712. Стрельцов И. А. Применение углеродных нановолокон в качестве модифицирующей добавки / И. А. Стрельцов, И. В. Мишаков, А. А. Ведягин // Химия под знаком СИГМА: исследования, инновации, технологии : Всерос. науч. молодеж. шк.-конф., Омск, 14–22 мая 2012 г. – Омск, 2012. – С. 106–107.
1713. Сыченко Д. В. Технология переработки гальванических шламов и утилизация соединений тяжелых металлов / Д. В. Сыченко; науч. рук. В. Ю. Александров // Современные проблемы технических наук : сб. тез. докл. Новосиб. межвуз. науч. студен. конф. «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2012. – Ч. 2. – С. 46.
1714. Сыченко Д. В. Технология утилизации жидких гальванических отходов / Д. В. Сыченко, В. Ю. Александров, В. В. Ларичкин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 600–602.
1715. Ушакова М. В. Экоанализ на содержание тяжелых металлов в реках Сибирского региона / М. В. Ушакова, Л. Ю. Иванова, И. И. Афиногенова // Современные проблемы технических наук : сб. тез. докл. Новосиб. межвуз. науч. студен. конф. «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2012. – Ч. 2. – С. 29–30.

1716. Формирование центров роста углеродных нановолокон в процессе самодиспергирования Ni-содержащих сплавов: исследование методом ферромагнитного резонанса / Ю. И. Бауман, Р. М. Кенжин, А. М. Володин, И. В. Мишаков, А. А. Ведягин // *Химия в интересах устойчивого развития*. – 2012. – № 2. – С. 157–165.
1717. Чичкань А. С. Синтез углеродных наноматериалов и создание композита «углерод-оксид кремния» / А. С. Чичкань, В. В. Чесноков // *Химия под знаком СИГМА: исследования, инновации, технологии* : Всерос. науч. молодеж. шк.-конф., Омск, 14–22 мая 2012 г. – Омск, 2012. – С. 114.
1718. Экспериментальные исследования свойств керамики на основе твердых техногенных отходов и отходов производства наноматериалов / В. А. Пушко, А. А. Драничникова, Д. А. Немущенко, В. В. Ларичкин // *Наука. Промышленность. Оборона* : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 518–520.
1719. Adsorption of water vapour on activated alumina: experiments and mathematical modeling / A. P. Kagyrmanova, N. V. Vernikovskaya, V. V. Danilevich, A. V. Glazyrin, L. A. Isupova, A. S. Noskov // 20 International conference on chemical reactors «CHEMREACTOR-20», Luxemburg, 3–7 Dec. 2012 : abstracts. – Novosibirsk : Boreskov inst. of catalysis, 2012. – P. 186–187.
1720. Catalytic processing of associated oil gas into nanostructured carbon filaments / E. A. Zhukova, I. A. Streltsov, I. V. Mishakov, A. A. Vedyagin // *Oil & gas. APR–2012: resources, technologies, cooperation* : first intern. youth conf., Vladivostok, 29–30 May 2012 : proceedings. – Vladivostok : Far Eastern Federal Univ., 2012. – P. 246–247.
1721. Design and operation of pilot plant for two-stage oxidation of methanol into formic acid / G. Popova, N. V. Vernikovskaya, V. Efimov [et al.] // 20 International conference on chemical reactors «CHEMREACTOR-20», Luxemburg, 3–7 Dec. 2012 : abstracts. – Novosibirsk : Boreskov inst. of catalysis, 2012. – P. 95–96.
1722. Fenton's heterogeneous catalytic systems based on Fe-containing zeolites and clays / M. N. Timofeeva, M. A. Mel'guniv, V. N. Panchenko, S. H. Jung // *Abstracts of Russian–Chinese workshop on environmental photochemistry*, Novosibirsk, 20–23 July 2012. – Novosibirsk, 2012. – P. 21–22.
1723. Honeycomb catalysts with porous walls: CFD modeling of oxidation reaction in channels of different shapes / O. P. Klenov, S. A. Pokrovskaya, N. A. Chumakova, A. S. Noskov // 20 International conference on chemical reactors «CHEMREACTOR-20», Luxemburg, 3–7 Dec. 2012 : abstracts. – Novosibirsk : Boreskov inst. of catalysis, 2012. – P. 59–60.
1724. Kochubey D. I. Evidence for atomically dispersed Pd in catalysts supported on carbon nanofibers / D. I. Kochubey, V. V. Chesnokov, S. E. Malykhin // *Carbon*. – 2012. – Vol. 50, iss. 8. – P. 2782–2787.
1725. Korotaeva T. A. Peculiarities of an asymmetric supersonic flow around a blunt body with a counter flow jet / T. A. Korotaeva, A. P. Shashkin // 16 International conference on the methods of aerophysical research (ICMAR 2012) : abstr., Kazan, 19–25 Aug. 2012. – Kazan, 2012. – Pt. 2. – P. 158–159.
1726. Korotaeva T. A. Simulation of the kinematic non-equilibrium in the frame of the finite volume method / T. A. Korotaeva, A. P. Shashkin // 16 International conference on the methods of aer-

- ophysical research (ICMAR 2012) : abstr., Kazan, 19–25 Aug. 2012. – Kazan, 2012. – Pt. 2. – P. 160.
1727. Korotaeva T. A. The effect of arbitrarily oriented hot jet on supersonic flow past a blunt body / T. A. Korotaeva, A. P. Shashkin // *Technical Physics Letters*. – 2012. – Vol. 38, iss. 6. – P. 548–551.
1728. Koskin A. P. Gas-phase aromatic nitration over solid acid catalysts / A. P. Koskin, I. V. Mishakov, A. A. Vedyagin // *German–Russian conference on fundamentals and applications of nanoscience, Germany, Berlin, 2012 : sci. progr.* – Berlin, 2012. – B1-3. – Mode of access: <http://userpage.chemie.fu-berlin.de/~ruehl/Schedule-full.pdf>. – P. 66.
1729. Mishakov I. V. Carbon nanofibers produced by catalytic processing of hydrocarbons and their derivatives: reaction mechanism, features and application / I. V. Mishakov, A. A. Vedyagin // *German–Russian conference on fundamentals and applications of nanoscience, Germany, Berlin, 2012 : sci. progr.* – Berlin, 2012. – A4-11. – Mode of access: <http://userpage.chemie.fu-berlin.de/~ruehl/Schedule-full.pdf>. – P. 46.
1730. Mishakov I. V. Catalytic technologies for abatement of greenhouse gases and ozone-depleting substances / I. V. Mishakov, A. A. Vedyagin // *Progress through innovative technologies–2012 : young researchers' sci. conf. (Novosibirsk, 5 Apr. 2012)*. – Novosibirsk : NSTU Publ., 2012. – P. 15–16.
1731. Nickel phosphate molecular sieves VSB-5 as heterogeneous catalysts for synthesis of monosaccharides from formaldehyde and dihydroxyacetone / I. V. Delidovich, M. N. Timofeeva // *New Journal of Chemistry*. – 2012. – Vol. 36, iss. 11. – P. 2201–2204.
1732. Pavlova T. Mathematical modeling of soot deposition with taking into account particle size distribution in diesel particulate filters / T. Pavlova, N. V. Vernikovskaya, A. S. Noskov // *20 International conference on chemical reactors «CHEMREACTOR-20», Luxemburg, 3–7 Dec. 2012 : abstracts.* – Novosibirsk : Borekov inst. of catalysis, 2012. – P. 193–194.
1733. Photocatalytic properties of iron-containing clays: primary processes / E. M. Glebov, I. P. Pozdnyakov, V. P. Grivin, V. F. Plyusnin, Xu Zhang, Feng Wu, M. N. Timofeeva // *Oil & gas. APR–2012: resources, technologies, cooperation : first intern. youth conf., Vladivostok, 29–30 May 2012 : proceedings.* – Vladivostok : Far Eastern Federal Univ., 2012. – P. 245.
1734. Platinum nanoparticles supported on nitrogen-containing carbon nanofibers / L. S. Kibis, A. S. Noskov [et al.] // *Catalysis Today*. – 2012. – Vol. 186, iss. 1. – P. 42–47.
1735. Putative way to biologically important metabolites from formaldehyde and ammonia via catalytic synthesis / O. P. Taran, I. V. Delidovich, L. N. Simonov, L. G. Matvienko, V. N. Parmon // *Paleontological Journal (10 European Workshop on Astrobiology, Pushchino, 6–8 Sept. 2010)*. – 2012. – Vol. 46, № 9. – P. 1065–1066.
1736. Self-organizing catalytic system for conversion of chlorinated hydrocarbons into carbon nanofibers / I. V. Mishakov, Yu. Bauman, A. A. Vedyagin, A. Rudnev, E. Suprun, R. Buyanov // *International conference on environmental catalysis (ICEC2012), France, Lyon, 2–6 Sept. 2012 : [proceedings]*. – [France], 2012. – P.*
1737. Streltsov I. Catalytic processing of oil gas components into different types of carbon nanofibers / I. A. Streltsov, I. V. Mishakov, A. A. Vedyagin // *International conference on environmental catalysis (ICEC2012), France, Lyon, 2–6 Sept. 2012 : [proceedings]*. – [France], 2012. – P.*

1738. Synthesis and characterisation of Co–Mo complexes containing the $[\text{Co}(\text{C}_2\text{H}_8\text{N}_2)_3]^{2+}$ cation and $[\text{Mo}_2\text{O}_7\text{L}]^{4-}$ anion, where L is an oxalic, tartaric, citric or nitrilotriacetic acid residue / K. A. Leonova, O. V. Klimov, D. I. Kochubey, Y. A. Chesalov, I. P. Prosvirin // *Polyhedron*. – 2012. – Vol. 47, iss. 1. – P. 65–72.
1739. Synthesis and characterization of mesoporous VO_x/MgO aerogels with high surface area / E. V. Plyina, I. V. Mishakov, A. A. Vedyagin [et al.] // *Microporous and Mesoporous Materials*. – 2012. – Vol. 160. – P. 32–40.
1740. Vanadium-containing nickel phosphate molecular sieves as catalysts for α -pinene oxidation with molecular oxygen: a study of the effect of vanadium content on activity and selectivity / M. N. Timofeeva, Z. Hasan, V. N. Panchenko, I. P. Prosvirin, S. H. Jhung // *Journal of Molecular Catalysis. A: Chemical*. – 2012. – Vol. 363–364. – P. 328–334.
1741. Wet air oxidation of organic acids and phenol for odour control processes / N. M. Dobrynkin, M. V. Batygina, A. S. Noskov, M. Besson, P. Gallezot // *Chemical Engineering Transactions*. – 2012. – Vol. 30. – P. 277–282.

Кафедра прочности летательных аппаратов

Зав. каф. д-р техн. наук, доц. *В. Е. Левин*

1742. Бабин А. И. Численное решение задачи термоупругого деформирования спирально-армированных цилиндрических оболочек / А. И. Бабин, Ю. В. Немировский // *Известия Алтайского государственного университета. Серия: Математика и механика. Управление, вычислительная техника и информатика. Физика*. – 2012. – Т. 73, № 1/1. – С. 14–16.
1743. Белов В. К. Обеспечение усталостной долговечности авиационных конструкций технологическими методами : монография / В. К. Белов, А. А. Калюта, Г. Ф. Рудзей. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 403 с.
1744. Белоусов А. И. Вибрационные испытания и конечно-элементный анализ конструкций / А. И. Белоусов, Г. И. Расторгуев, В. В. Сингин // *Научный вестник Новосибирского государственного технического университета*. – 2012. – № 3 (48). – С. 87–92.
1745. Бернс В. А. Диагностика и контроль технического состояния самолетов по результатам резонансных испытаний : монография / В. А. Бернс. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 272 с.
1746. Бернс В. А. Контроль параметров технического состояния самолетов: наземные резонансные испытания / В. А. Бернс. – Saarbrücken : LAP LAMBERT Acad. Publ., 2012. – 308 с.
1747. Бернс В. А. Особенности контроля люфтов в протяженных проводках управления самолетов / В. А. Бернс, А. В. Долгополов // *Наука. Промышленность. Оборона* : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 77–80.
1748. Беспалов В. А. К проблеме анализа прочности композиционных материалов с ударными повреждениями / В. А. Беспалов, Т. Б. Гоцелюк // *Проблемы прочности авиационных конструкций и материалов* : шк.-семинар, Седова Заимка, 14–17 марта 2012 г. : тез. докл. – Новосибирск : СибНИА. – 2012. – С. 6.
1749. Беспалов В. А. Критерии расчетно-экспериментального анализа прочности металлокомпозиционных соединений / В. А. Беспалов, Т. Б. Гоцелюк, В. Н. Чаплыгин // *Пробле-*

мы прочности авиационных конструкций и материалов : шк.-семинар, Седова Заимка, 14–17 марта 2012 г. : тез. докл. – Новосибирск : СибНИА, 2012. – С. 7.

1750. Влияние пластифицирующих добавок на механические показатели тротуарного камня, изготовленного с применением ЗШО / И. О. Кравчук, К. П. Гусев, В. В. Ларичкин, А. Н. Пель // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 316–319.
1751. Горынин Г. Л. GN-теория расчета композитной балки при изгибе. Общая теория. Сообщение 1 / Г. Л. Горынин, Ю. В. Немировский // Известия высших учебных заведений. Строительство. – 2012. – № 6. – С. 3–12.
1752. Горынин Г. Л. Математическое моделирование упругих макрохарактеристик для 1-периодических сред / Г. Л. Горынин, Ю. В. Немировский // Известия Алтайского государственного университета. Серия: Математика и механика. Управление, вычислительная техника и информатика. Физика. – 2012. – Т. 2, № 1. – С. 36–41.
1753. Гоцелюк Т. Б. Болтовые соединения металла и композита в авиационных конструкциях / Т. Б. Гоцелюк, В. А. Беспалов, В. Н. Чаплыгин // Перспективные технологии самолетостроения в России и мире : тр. 4 Всерос. науч.-практ. конф. молодых специалистов и ученых, 22–24 мая 2012 г. – Новосибирск : СибНИА, 2012. – С. 86–91.
1754. Зайцев Ю. В. Аналитическое и экспериментальное исследование устойчивости движения маятника с колеблющейся точкой подвеса / Ю. В. Зайцев, В. В. Сингин, А. Н. Новоселов // Современные проблемы технических наук : сб. тез. докл. Новосиб. межвуз. науч. студен. конф. «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2012. – Ч. 1. – С. 75.
1755. Идентификация параметров напряженно-деформированного состояния по результатам механических испытаний керамических изделий / В. Н. Марков, О. В. Медведко, А. А. Богаев, А. Н. Пель // Современные керамические материалы. Свойства. Технологии. Применение (КерамСиб–2012) = Modern ceramic materials. Properties. Technologies. Application. «СeramSib–2012» : материалы 4 междунар. науч.-практ. конф., Москва, 1–2 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Параллель, 2012. – С. 68–69.
1756. Информатика [Электронный ресурс] : учебник для студентов всех направлений и специальностей подготовки / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [О. К. Альсова, В. И. Гужов, Е. В. Драгунова, М. Г. Зайцев, Б. В. Малозёмов, Г. Б. Паршукова, А. А. Поздеев, Н. В. Усольцев, М. Ю. Целебровская, С. С. Шевченко, С. Г. Юн, Т. А. Яцевич]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки диска.
1757. Киреев И. В. Консервативный численный метод решения линейных краевых задач статики упругих оболочек вращения / И. В. Киреев, Ю. В. Немировский // Вычислительная механика сплошных сред. – 2012. – Т. 5, № 1. – С. 85–99.
1758. Красноруцкий Д. А. Нелинейная динамика тонких упругих стержней / Д. А. Красноруцкий, В. Е. Левин, Н. В. Пустовой // Нелинейные колебания механических систем : тр. 9 Всерос. науч. конф. им. Ю. И. Неймарка, (Нижний Новгород, 24–29 сент. 2012 г.) – Нижний Новгород : Издат. дом «Наш дом», 2012. – С. 557–565.
1759. Красноруцкий Д. А. Развитие модели тонкого упругого стержня для расчета изгибно-крутильных колебаний авиационных лопастей / Д. А. Красноруцкий // Наука. Промышлен-

- ность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 327–331.
1760. Кургузов В. Д. Математическая модель динамической вытяжки жесткопластического металлического волокна из металлокомпозита / В. Д. Кургузов, Ю. В. Немировский // Известия Алтайского государственного университета. Серия: Математика и механика. Управление, вычислительная техника и информатика. Физика. – 2012. – Т. 73, № 1/1. – С. 69–71.
1761. Леган М. А. Применение метода граничных элементов и модифицированного интегрального критерия разрушения для анализа экспериментальных данных / М. А. Леган // Известия Алтайского государственного университета. Серия: Математика и механика. Управление, вычислительная техника и информатика. Физика. – 2012. – Т. 73, № 1/1. – С. 75–77.
1762. Леган М. А. Согласование нелокальных критериев разрушения с теорией трещин / М. А. Леган // Динамика сплошной среды. – 2012. – Вып. 127. – С. 48–51.
1763. Леган М. А. Хрупкое разрушение элементов конструкций с концентраторами напряжений / М. А. Леган // Полярная механика : Всерос. конф. : тез. докл., Новосибирск, 2–9 июня 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 36.
1764. Матвеев К. А. Выпучивание и послекритическое поведение пластин с дефектами / К. А. Матвеев, И. П. Олегин, Д. В. Моховнёв // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2012. – Вып. 1 (18). – С. 105–111.
1765. Модальный и конечно-элементный анализ конструкций / А. Н. Новоселов, А. И. Белосусов, В. В. Сингин, Е. П. Жуков, Ю. В. Зайцев // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 459–461.
1766. Немировский Ю. В. Второе предельное состояние многослойных сосудов давления / Ю. В. Немировский // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 432–435.
1767. Немировский Ю. В. Ползучесть изгибаемых стержней из разносопротивляющихся материалов / Ю. В. Немировский, А. А. Батурич // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 436–442.
1768. Немировский Ю. В. Установившаяся ползучесть сложно прикрепленных металлокомпозитных пластин при продольно-поперечном изгибе / Ю. В. Немировский, А. П. Янковский // Конструкции из композиционных материалов. – 2012. – № 1. – С. 36–50.
1769. Немировский Ю. В. Численное моделирование динамического поведения пространственно-армированных композитных сред с учетом нелинейного внутреннего трения / Ю. В. Немировский, А. П. Янковский // Теоретическая и прикладная механика : междунар. науч.-техн. сб. – Минск : БНТУ, 2012. – Вып. 27. – С. 36–44.
1770. Немировский Ю. В. Численное моделирование нелинейно-наследственного поведения пространственно армированных композитных сред / Ю. В. Немировский, А. П. Янковский // Известия Алтайского государственного университета. Серия: Математика и ме-

ханика. Управление, вычислительная техника и информатика. Физика. – 2012. – Т. 73, № 1/1. – С. 103–106.

1771. Новоселов А. Н. Модальный и конечно-элементный анализ конструкций / А. Н. Новоселов, В. В. Сингин, Е. П. Жуков // Современные проблемы технических наук : сб. тез. докл. Новосиб. межвуз. науч. студен. конф. «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2012. – Ч. 1. – С. 85.
1772. Олегин И. П. Определение эффективных жесткостей однонаправленных композитов методом численного моделирования / И. П. Олегин, К. А. Матвеев, Н. А. Коваленко // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2012. – Вып. 2 (19). – С. 116–122.
1773. Олегин И. П. Определение эффективных характеристик в перфорированных пластинах с учетом трехмерного напряженного состояния / И. П. Олегин, С. Г. Расторгуев // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 4 (49). – С. 91–98.
1774. Олегин И. П. Прогнозирование механических свойств композиционных материалов численным методом / И. П. Олегин, Н. А. Коваленко // Навигационные спутниковые системы, их роль и значение в жизни современного человека : тез. докл. 2 междунар. науч.-техн. конф., посвящ. 30-летию запуска на орбиту первого навигац. косм. аппарата «Глонасс», Железногорск, 10–14 окт. 2012 г. – Красноярск ; Железногорск : Сиб. гос. аэрокосм. ун-т, 2012. – С. 356–358.
1775. Попова А. В. Определение напряжений в перфорированных цилиндрических оболочках / А. В. Попова, И. П. Олегин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 504–507.
1776. Пустовой Н. В. Математическая модель движущегося упругого криволинейного стержня / Н. В. Пустовой, В. Е. Левин, Д. А. Красноруцкий // Навигационные спутниковые системы, их роль и значение в жизни современного человека : тез. докл. 2 междунар. науч.-техн. конф., посвящ. 30-летию запуска на орбиту первого навигац. косм. аппарата «Глонасс», Железногорск, 10–14 окт. 2012 г. – Красноярск ; Железногорск : Сиб. гос. аэрокосм. ун-т, 2012. – С. 364–366.
1777. Пустовой Н. В. Применение геометрически нелинейных уравнений стержня к расчету статики и динамики тросов. Ч. 1 / Н. В. Пустовой, В. Е. Левин, Д. А. Красноруцкий // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 1 (46). – С. 83–92.
1778. Пустовой Н. В. Применение геометрически нелинейных уравнений стержня к расчету статики и динамики тросов. Ч. 2 / Н. В. Пустовой, В. Е. Левин, Д. А. Красноруцкий // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 2 (47). – С. 127–136.
1779. Родионов А. И. К динамике удара абсолютно твердого шара по упругому полупространству / А. И. Родионов, К. А. Матвеев // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 1 (46). – С. 93–109.
1780. Расчет прочностных характеристик конструкции ствол-снаряд через ведущий поясok в процессе выстрела / А. В. Гуськов, К. Е. Милевский, Ю. В. Миленький, Ю. В. Немиров-

ский // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 170–171.

1781. Экспериментальное и аналитическое определение динамических характеристик упругих тел / Е. П. Жуков, А. И. Белоусов, В. В. Сингин, Ю. В. Зайцев, А. Н. Новоселов // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 233–235.
1782. Bepalov V. A. Computational and experimental research of bolt joints of metal and composite in airframes [Electronic resource] / V. A. Bepalov, T. B. Gotselyuk, V. N. Chaplygin // 28 Congress of the international council of the aeronautical sciences, ICAS 2012, Australia, Brisbane, 23–28 Sept. 2012. – [Australia], 2012. – Paper ICAS2012-8.4ST. – Mode of access: http://www.icas.org/ICAS_ARCHIVE/ICAS2012/ABSTRACTS/326.HTM. – Title from screen.
1783. Dolgoplov A. The phase profiles of deflecting surface with displaced bearing / A. Dolgoplov ; research advisor V. E. Levin // Progress through innovative technologies–2012 : young researchers' sci. conf. (Novosibirsk, 5 Apr. 2012). – Novosibirsk : NSTU Publ, 2012. – P. 33–34.

Кафедра самолето- и вертолетостроения

Зав. каф. д-р. техн. наук, проф. *А. В. Калиновский*

1784. Бачурин А. С. Оценка точности решения нестационарных тепловых задач и расчет процесса закалки с постепенным погружением в закалочную среду методом конечных элементов / А. С. Бачурин, Н. В. Курлаев, А. Ю. Слюняев // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 64–68.
1785. Баянов Е. В. Распространение упругих волн в трубе / Е. В. Баянов, А. И. Гулидов // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1/1. – С. 100–103.
1786. Желобков В. Г. Совершенствование формования панелей из титановых сплавов в режиме сверхпластичности / В. Г. Желобков, А. В. Калиновский, Н. В. Курлаев // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 228–232.
1787. Импульсное формование листовых деталей в самолето- и вертолетостроении : учеб. пособие / Н. В. Курлаев, К. Н. Бобин, А. И. Гулидов, Н. А. Рынгач. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 84 с.
1788. Курлаев Н. В. Использование низких температур в технологии самолетостроения / Н. В. Курлаев, Т. С. Нарышева // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 365–368.
1789. Курлаев Н. В. Исследование возможностей повышения качества листовых деталей давлением импульсного магнитного поля / Н. В. Курлаев, Н. А. Рынгач, К. Н. Бобин // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 1 (54). – С. 74–76.

1790. Курлаев Н. В. Перспективные конструкции индукторов для магнитно-импульсной обработки металлов / Н. В. Курлаев, Н. А. Рынгач, К. Н. Бобин // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 1 (54). – С. 64–64.
1791. Морфология боридов железа в поверхностном слое, наплавленном электронным лучом / И. А. Батаев, Н. В. Курлаев, О. Г. Ленивцева, О. А. Бутыленкова, А. А. Лосинская // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 1 (54). – С. 85–89.
1792. Саражин Б. М. Методы моделирования процесса формования панелей из титановых сплавов в режиме сверхпластичности / Б. М. Саражин, Н. В. Курлаев, В. Г. Желобков // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 558–563.
1793. Эйхман Т. П. Интегрированная информационная поддержка жизненного цикла наукоемких изделий в самолето- и вертолетостроении : учеб. пособие / Т. П. Эйхман, Н. В. Курлаев. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 160 с.

Кафедра технической теплофизики

Зав. каф. д-р техн. наук, доц. *А. В. Чичиндаев*

1794. Богатко Т. В. Структура течения и теплообмен при турбулентном обтекании одиночных преград различной формы в трубе / Т. В. Богатко, В. И. Терехов, А. А. Халатов // Тепловые процессы в технике. – 2012. – № 4. – С. 146–155.
1795. Взаимодействие разномасштабных турбулентных отрывных потоков / А. Ю. Дьяченко, Я. И. Смутьский, В. И. Терехов, Н. И. Ярыгина // 14 Минский международный форум по тепло- и массообмену = 14 Minsk international heat and mass transfer forum : тез. докл. и сообщ., 10–13 сент. 2012 г. – Минск : ИТМО БАН, 2012. – Т. 1, ч. 1. – С. 87–89.
1796. Волчков Э. П. Измерения динамических характеристик потока в вихревой камере с центробежным псевдооживленным слоем твердых частиц / Э. П. Волчков, В. В. Лукашов, Р. Х. Абдрахманов // 14 Минский международный форум по тепло- и массообмену = 14 Minsk international heat and mass transfer forum : тез. докл. и сообщ., 10–13 сент. 2012 г. – Минск : ИТМО БАН, 2012. – Т. 2, ч. 1. – С. 249–251.
1797. Волчков Э. П. Об условиях срыва пламени в пограничном слое со вдувом и горением водорода / Э. П. Волчков, В. В. Лукашов, В. В. Терехов // 14 Минский международный форум по тепло- и массообмену = 14 Minsk international heat and mass transfer forum : тез. докл. и сообщ., 10–13 сент. 2012 г. – Минск : ИТМО БАН, 2012. – Т. 2, ч. 2. – С. 426–428.
1798. Волчков Э. П. Экспериментальное исследование характеристик ламинарного пограничного слоя при горении в нем водорода / Э. П. Волчков, В. В. Лукашов // Физика горения и взрыва. – 2012. – Т. 48, № 4. – С. 3–10.
1799. Герасимов Ю. И. Истечение струй идеального и реальных газов из осесимметричных сопел. Вопросы подобия. 1. Истечение струй в вакуум [Электронный ресурс] / Ю. И. Герасимов, В. Н. Ярыгин // Физико-химическая кинетика в газовой динамике. – 2012. – Т. 13. – Режим доступа: <http://chemphys.edu.ru/article/277/>. – Загл. с экрана.
1800. Герасимов Ю. И. Истечение струй идеального и реальных газов из осесимметричных сопел. Вопросы подобия. 2. Истечение в затопленное пространство [Электронный ре-

- курс] / Ю. И. Герасимов, В. Н. Ярыгин // Физико-химическая кинетика в газовой динамике. – 2012. – Т. 13. – Режим доступа: <http://chemphys.edu.ru/article/288/> – Загл. с экрана.
1801. Горбачев М. В. Оценка термодинамической эффективности циклов воздушно-холодильных машин / М. В. Горбачев // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 141–145.
1802. Горбачев М. В. Термодинамический анализ цикла воздушно-холодильной машины ступенчатого сжатия / М. В. Горбачев // Решетневские чтения : материалы 16 междунар. науч. конф., посвящ. памяти генер. конструктора ракет.-косм. систем акад. М. Ф. Решетнева (Красноярск, 7–9 нояб. 2012 г.) : в 2 ч. – Красноярск : Сиб. гос. аэрокосм. ун-т им. М. Ф. Решетнева, 2012. – Ч. 1. – С. 98–99.
1803. Денисова А. Н. Компьютерное моделирование тепловых процессов в системе «человек-окружающая среда» с учетом пассивной теплоизоляции / А. Н. Денисова, И. В. Хромова, Н. Н. Евтушенко // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 179–182.
1804. Диомидов И. Г. Анализ эффективности применения метода переменного отношения термических сопротивлений в первичном теплообменнике / И. Г. Диомидов, А. В. Чичиндаев // Энергетика и теплотехника : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 17. – С. 174–190.
1805. Диомидов И. Г. Влияние переменного отношения термических сопротивлений на температурные напряжения в первичном теплообменнике / И. Г. Диомидов, А. В. Чичиндаев // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 201–205.
1806. Диомидов И. Г. Особенности влияния переменного отношения термических сопротивлений на температурные напряжения в первичном теплообменнике / И. Г. Диомидов, А. В. Чичиндаев // Энергетика и теплотехника : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 17. – С. 201–207.
1807. Дубровина Ю. Г. Гидравлические приводы стенов для прочностных испытаний авиационных конструкций / Ю. Г. Дубровина, А. С. Захаров, В. И. Сабельников // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 211–214.
1808. Дьяченко Ю. В. Анализ циклов воздушно-холодильной машины ступенчатого сжатия с разделением работы / Ю. В. Дьяченко, М. В. Горбачев, А. П. Иванова // Энергетика и теплотехника : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 17. – С. 153–167.
1809. Дьяченко Ю. В. Эксергетический анализ цикла регенеративных циклов воздушно-холодильной машины с разделением работы / Ю. В. Дьяченко, А. П. Иванова // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета – 2012. – № 3 (48). – С. 109–118.
1810. Евтушенко Н. Н. Влияние испарения влаги на тепловые процессы в системе «человек-окружающая среда» в условиях высоких температур / Н. Н. Евтушенко, А. В. Чичиндаев //

Энергетика и теплотехника : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 17. – С. 168–173.

1811. Евтушенко Н. Н. Особенности влияния высоких температур на тепловые процессы в системе «человек–окружающая среда» / Н. Н. Евтушенко, М. В. Глинова // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 214–216.
1812. Евтушенко Н. Н. Особенности моделирования тепловых процессов в системе «человек–окружающая среда» с использованием пакета прикладных программ ANSYS / Н. Н. Евтушенко, И. В. Хромова // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 217–218.
1813. Евтушенко Н. Н. Тепловые процессы в системе «человек–окружающая среда» в условиях высоких температур: возможности и особенности моделирования / Н. Н. Евтушенко, И. В. Хромова // 11 международная конференция «Авиация и космонавтика–2012» : тез. докл., Москва, 13–15 нояб. 2012 г. – Санкт-Петербург : Мастерская печати, 2012. – С. 94–95.
1814. Иванова А. П. Регенеративные циклы воздушно-холодильной машины с неполным балансом энергии / А. П. Иванова // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 239–244.
1815. Иванова А. П. Регенеративные циклы воздушно-холодильных машин / А. П. Иванова, М. В. Горбачев // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 244–248.
1816. Иванова А. П. Эксергетический анализ реальных циклов воздушно-холодильных машин / А. П. Иванова, М. В. Горбачев // 11 международная конференция «Авиация и космонавтика–2012» : тез. докл., Москва, 13–15 нояб. 2012 г. – Санкт-Петербург : Мастерская печати, 2012. – С. 190–191.
1817. Иванова А. П. Эксергетический анализ цикла воздушно-холодильной машины / А. П. Иванова ; науч. рук Ю. В. Дьяченко // Современные техника и технологии : сб. тр. 18 междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, Томск, 9–13 апр. 2012 г. : в 3 т. Секция: «Физические методы в науке и технике». – Томск : Изд-во Том. политехн. ун-та, 2012. – Т. 3. – С. 183–184.
1818. Исследование закрученных газодисперсных течений в вихревых камерах различных конструкций при наличии и отсутствии горения / Э. П. Волчков, Н. А. Дворников, В. В. Лукашов, В. А. Бородуля, Ю. С. Теплицкий, Е. А. Пицуха // Инженерно-физический журнал. – 2012. – Т. 85, № 4. – С. 786–796.
1819. Исследование структуры закрученных течений в циклонной камере при различных условиях ввода и вывода газа / Е. А. Пицуха, Ю. С. Теплицкий, В. А. Бородуля, Э. П. Волчков, Н. А. Дворников, В. В. Лукашов // Инженерно-физический журнал. – 2012. – Т. 85, № 2. – С. 305–317.
1820. Истечение газа из сверхзвукового сопла с экраном в вакуум / В. Г. Приходько, П. А. Сковородко, И. В. Ярыгин, В. Н. Ярыгин // 23 семинар по струйным, отрывным и

нестационарным течениям (с международным участием) : сб. тр., Томск, 26–29 июня 2012 г. – Томск : ТПУ, 2012. – С. 297–298.

1821. Макаров М. С. Численное исследование энергоразделения при течении сжимаемого газа в плоском канале / М. С. Макаров // 14 Минский международный форум по тепло- и массообмену = 14 Minsk international heat and mass transfer forum : тез. докл. и сообщ., 10–13 сент. 2012 г. – Минск : ИТМО БАН, 2012. – Т. 1, ч. 1. – С. 186–189.
1822. Наумкин В. С. Массообмен и трение в пограничном слое на селективно-проницаемой поверхности / В. С. Наумкин; науч. рук. М. С. Макаров // Студент и научно-технический прогресс. Физика неравновесных процессов : материалы 50 междунар. науч. студен. конф., Новосибирск, 13–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Новосиб. гос. ун-т, 2012. – С. 58.
1823. Низовцев М. И. Влияние градиента температуры на влагоперенос в пористых материалах / М. И. Низовцев, А. Н. Стерлягов, В. И. Терехов // Ползуновский вестник. – 2012. – № 3/1. – С. 17–21.
1824. Низовцев М. И. Исследование процессов теплообмена при увлажнении пористых материалов методом инфракрасной термографии / М. И. Низовцев, А. Н. Стерлягов, В. И. Терехов // 14 Минский международный форум по тепло- и массообмену = 14 Minsk international heat and mass transfer forum : тез. докл. и сообщ., 10–13 сент. 2012 г. – Минск : ИТМО БАН, 2012. – Т. 2, ч. 2. – С. 561–563.
1825. Пахомов М. А. Моделирование структуры течения и теплообмена в турбулентном газокапельном пограничном слое / М. А. Пахомов, В. И. Терехов // Известия Российской академии наук. Механика жидкости и газа. – 2012. – № 2. – С. 35–46.
1826. Пахомов М. А. Численное моделирование влияния пузырьков на течение и теплоперенос в опускном газожидкостном течении в трубе / М. А. Пахомов // Труды Института механики : материалы 5 Рос. конф. с междунар. участием «Многофазные системы: теория и приложения», посвящен. 20-летию со дня основания Ин-та механики им. Р. Р. Мавлютова УНЦ РАН, (Уфа, 2–5 июля 2012 г.) – Уфа : Нефтегазовое дело, 2012. – Вып. 9, ч. 1. – С. 131–135.
1827. Пахомов М. А. Численное моделирование дисперсии частиц и теплообмена в турбулентном отрывном газокапельном потоке в трубе / М. А. Пахомов // 6 Поляховские чтения = Sixth Polyakhov's reading : междунар. науч. конф. по механике, посвящ. 95-летию С. В. Валландера : тез. докл., 31 янв. – 3 февр. 2012 г. – Санкт-Петербург, 2012. – С. 173–174.
1828. Пахомов М. А. Численное моделирование течения и тепло- и массопереноса в турбулентном газокапельном пограничном слое / М. А. Пахомов, В. И. Терехов // 14 Минский международный форум по тепло- и массообмену = 14 Minsk international heat and mass transfer forum : тез. докл. и сообщ., 10–13 сент. 2012 г. – Минск : ИТМО БАН, 2012. – С. 235–237.
1829. Приходько В. Г. Влияние скорости спутного газового потока на унос капель с поверхности пристенной пленки жидкости в сопле / В. Г. Приходько, И. В. Ярыгин, В. Н. Ярыгин // 23 семинар по струйным, отрывным и нестационарным течениям (с международным участием) : сб. тр., Томск, 26–29 июня 2012 г. – Томск : ТПУ, 2012. – С. 299–300.
1830. Расчет рефрижераторного цикла Линде : метод. указания к расчетно-графической работе по дисциплине «Установки и системы низкотемпературной техники: специальная техника» для 4 курса ФЛА специальности 140401 – «Техника и физика низких температур» дневного отделения / сост.: М. В. Горбачев, А. П. Иванова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 20 [3] с.

1831. Сабельников В. И. Воронкообразование при истечении жидкости из топливных баков / В. И. Сабельников // Полет. – 2012. – № 2. – С. 36–39.
1832. Сабельников В. И. Энергетические показатели системы испытательных стендов лабораторий прочности / В. И. Сабельников, Е. Ю. Петрищева // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 543–544.
1833. Слив жидкостей из емкостей с использованием насосов / В. И. Сабельников, Ю. В. Коллеватов, К. А. Шапкина, А. С. Захаров // Гидравлика. Пневматика. Приводы. – 2012. – № 1. – С. 34–35.
1834. Терехов В. В. Свободноконвективный теплообмен в диффеернциально обогреваемой вертикальной полости при дополнительном подводе тепла через нижнюю стенку / В. В. Терехов, В. И. Терехов // Теплофизика высоких температур. – 2012. – Т. 50, № 1. – С. 96–103.
1835. Терехов В. И. Влияние импульсного характера течения двухфазной импактной струи на турбулентную структуру потока и теплообмен / В. И. Терехов, М. А. Пахомов // 23 семинар по струйным, отрывным и нестационарным течениям (с международным участием) : сб. тр., Томск, 26–29 июня 2012 г. – Томск : ТПУ, 2012. – С. 326–327.
1836. Терехов В. И. Интерференция отрывных потоков за обратным уступом при наличии пассивного управления / В. И. Терехов, Я. И. Смольский, К. А. Шаров // Письма в Журнал технической физики. – 2012. – Т. 38, № 3. – С. 46–53.
1837. Терехов В. И. Испарение капель воды с углеродными нанотрубками / В. И. Терехов, Н. Е. Шишкин // Письма в журнал технической физики. – 2012. – Т. 38, № 1. – С. 51–57.
1838. Терехов В. И. Ламинарная свободная конвекция между вертикальными параллельными пластинами с различными температурами / В. И. Терехов, А. Л. Экаид // Теплофизика и аэромеханика. – 2012. – Т. 19, № 4. – С. 415–429.
1839. Терехов В. И. Методы интенсификации теплоотдачи в отрывных потоках / В. И. Терехов, Н. И. Ярыгина // Тепловые процессы в технике. – 2012. – № 1. – С. 18–28.
1840. Терехов В. И. Особенности течения и теплообмена при взаимодействии струи с преградой в форме сферической каверны со скругленной кромкой / В. И. Терехов, С. В. Калинина, К. А. Шаров // Теплофизика высоких температур. – 2012. – Т. 50, № 2. – С. 318–320.
1841. Терехов В. И. Современное состояние экспериментальных исследований теплообмена в турбулентных отрывных потоках / В. И. Терехов, Н. И. Ярыгина // 14 Минский международный форум по тепло- и массообмену = 14 Minsk international heat and mass transfer forum : тез. докл. и сообщ., 10–13 сент. 2012 г. – Минск : ИТМО БАН, 2012. – С. 306–308.
1842. Терехов В. И. Теплоотдача в высокотурбулентных отрывных течения / В. И. Терехов, Н. И. Ярыгина // 23 семинар по струйным, отрывным и нестационарным течениям (с международным участием) : сб. тр., Томск, 26–29 июня 2012 г. – Томск : ТПУ, 2012. – С. 328–333.
1843. Терехов В. И. Турбулентная свободная конвекция между вертикальными параллельными пластинами с несимметричным нагревом / В. И. Терехов, А. В. Чичиндаев, А. Л. Экаид // 14 Минский международный форум по тепло- и массообмену = 14 Minsk international heat and mass transfer forum : тез. докл. и сообщ., 10–13 сент. 2012 г. – Минск : ИТМО БАН, 2012. – С. 303–305.

1844. Терехов В. И. Физическое и численное исследование газокапельных турбулентных струйных течений / В. И. Терехов, М. А. Пахомов // 23 семинар по струйным, отрывным и нестационарным течениям (с международным участием) : сб. тр., Томск, 26–29 июня 2012 г. – Томск : ТПУ, 2012. – С. 323–325.
1845. Трубачева В. А. Пневматические системы стендов для испытания самолетов в лабораториях прочности / В. А. Трубачева, А. С. Захаров, В. И. Сабельников // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 613–615.
1846. Хромова И. В. Анализ эффективности средств индивидуальной защиты от холода / И. В. Хромова, А. Н. Денисова // Энергетика и теплотехника : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 17. – С. 190–200.
1847. Чичиндаев А. В. Тепломассообмен влажного воздуха в компактных пластинчато-ребристых теплообменниках : монография / А. В. Чичиндаев. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 297 с. – (Монографии НГТУ).
1848. Эйлерово и лагранжево моделирование динамики течения и теплообмена в газокапельном потоке за внезапным расширением трубы / Т. В. Богатко, М. А. Пахомов, В. И. Терехов, А. А. Шумейко // 23 семинар по струйным, отрывным и нестационарным течениям (с международным участием) : сб. тр., Томск, 26–29 июня 2012 г. – Томск : ТПУ, 2012. – С. 53–57.
1849. Экспериментальное исследование аэродинамики вихревой камеры с центробежным псевдооживленным слоем / В. А. Бородуля, Э. П. Волчков, Н. А. Дворников, В. В. Лукашов, Е. А. Пицуха, Ю. С. Теплицкий // Тепловые процессы в технике. – 2013. – № 5. – С. 201–208.
1850. Энергетические системы гидропривода лаборатории прочности / В. И. Сабельников, В. А. Ицкович, В. В. Ивлиев, Л. И. Некрасова // Авиационная промышленность. – 2012. – № 4. – С. 12.
1851. Ярыгин В. Н. Особенности струйного истечения газа с пристенной пленкой жидкости из сопла в вакуум / В. Н. Ярыгин, В. Г. Приходько, И. В. Ярыгин // 23 семинар по струйным, отрывным и нестационарным течениям (с международным участием) : сб. тр., Томск, 26–29 июня 2012 г. – Томск : ТПУ, 2012. – С. 409–411.
1852. Bogatko T. The effect of dynamics and thermal prehistory on turbulent separated flow at abrupt tube expansion [Electronic resource] / T. Bogatko, V. I. Terekhov // ICHMT international symposium on advances in computational heat transfer, United Kingdom, Bath, 1–6 July 2012 : proc. of CHT-12. – 14 p. – Mode of access: <http://www.dl.begellhouse.com/ru/references/1bb331655c289a0a,636c91ea5ddcad95.html>. – Title from screen.
1853. D'yachenko A. Yu. Flow visualization and pressure distribution on the walls of transverse cavity at a change in tilt angle of the front and back walls [Electronic resource] / A. Yu. D'yachenko, V. I. Terekhov, N. I. Yarygina // Visualization of Mechanical Processes. – 2012. – Vol. 2, iss. 3. – Mode of access: <http://www.dl.begellhouse.com/journals/vmp/vol2/i3/4028/>. – Title from screen.
1854. Experimental and numerical study of flow and heat transfer due to intermittent impinging mist jets / A. D. Nazarov, M. A. Pakhomov, A. F. Serov, V. I. Terekhov // 12 International conference on liquid atomization and spray systems (ICLASS 2012) : book abstr., Germany, Heidelberg, 2–6 Sept. 2012. – Heidelberg : Univ. of Heidelberg. – P. 221.

1855. Khalatov A. A. Vortex flow visualizations inside and after the surface dimples of different shape and configuration [Electronic resource] / A. A. Khalatov, V. I. Terekhov // The 15 international symposium on flow visualization, ISFV 15, Belarus, Minsk, 25–28 June 2012. – Minsk, 2012. – 12 p. – Mode of access: http://www.itmo.by/en/conferences/isfv_15/tez/. – Title from screen.
1856. Pakhomov M. A. Modeling of flow patterns and convective heat transfer in a intermittent impinging spray / M. A. Pakhomov, V. I. Terekhov // ICHMT international symposium on advances in computational heat transfer, United Kingdom, Bath, 1–6 July 2012 : proc. of CHT–12. – 21 p. – Mode of access: <http://www.dl.begellhouse.com/ru/references/1bb331655c289a0a,636c91ea5ddcad95.html>. – Title from screen.
1857. Pakhomov M. A. Second moment closure simulation of flow and heat transfer in a gas-droplets turbulent impinging jet / M. A. Pakhomov, V. I. Terekhov // International Journal of Thermal Sciences. – 2012. – Vol. 60. – P. 1–12.
1858. Smulsky Ya. I. Heat transfer in turbulent separated flow behind a rib on the surface of square channel at different orientation angles relative to flow direction / Ya. I. Smulsky, V. I. Terekhov, N. I. Yarygina // International Journal of Heat And Mass Transfer. – 2012. – Vol. 55, iss. 4. – P. 726–733.
1859. Terekhov V. I. Evaporation of water droplets containing carbon nanotubes / V. I. Terekhov, N. E. Shishkin // Technical Physics Letters. – 2012. – Vol. 38, iss. 1. – P. 25–28.
1860. Terekhov V. I. Features of liquid droplet dynamics at the interphase of two immiscible media [Electronic resource] / V. I. Terekhov, S. V. Kalinina, K. A. Sharov // The 15 international symposium on flow visualization, ISFV 15, Belarus, Minsk, 25–28 June 2012. – Minsk, 2012. – 7 p. – Mode of access: http://www.itmo.by/en/conferences/isfv_15/tez/. – Title from screen.
1861. Terekhov V. I. Interference of separated flows behind backward-facing step in the presence of passive control / V. I. Terekhov, Ya. I. Smulsky, K. A. Sharov // Technical Physics Letters. – 2012. – Vol. 38, iss. 2. – P. 125–128.
1862. Volchkov E. P. Flame-lift off conditions in a boundary layer with hydrogen injection and combustion [Electronic resource] / E. P. Volchkov, V. V. Lukashov, V. V. Terekhov // THMT–12. Proceedings of the seventh international symposium on turbulence, heat and mass transfer, Italy, Palermo, 24–27 Sept. 2012. – New York : Begell House Inc. – 2012. – P. 733–737. – Mode of access: <http://www.dl.begellhouse.com/ru/references/1bb331655c289a0a,7c69ce3452e09525.html>. – Title from screen.
1863. Volchkov E. P. Heat and mass diffusion fluxes on a permeable wall with foreign-gas blowing / E. P. Volchkov, M. S. Makarov, S. N. Makarova // International Journal of Heat And Mass Transfer. – 2012. – Vol. 55, iss. 7–8. – P. 1881–1887.
1864. Volchkov E. P. Heat transfer in the boundary layer with asymptotic favorable pressure gradient / E. P. Volchkov, M. S. Makarov, A. Yu. Sakhnov // International Journal of Heat And Mass Transfer. – 2012. – Vol. 55, iss. 4. – P. 1126–1132.

МЕХАНИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Декан канд. техн. наук, проф. *В. Г. Буров*

Кафедра автоматизации производственных процессов в машиностроении

Зав. каф. канд. техн. наук, доц. *О. В. Нос*

1865. Бакляк А. В. Алгоритмы управления активными силовыми фильтрами в гиперкомплексном пространстве / А. В. Бакляк, П. Д. Мякишева ; науч. рук. К. А. Шалыгин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 262–264.
1866. Бондарь Ю. Н. Система автоматического управления положением каретки тянущего устройства / Ю. Н. Бондарь ; науч. рук. О. В. Нос // Интеллектуальный потенциал Сибири (МНСК–2012) : межвуз. науч. студен. конф., Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. : тез. докл. Секция: «Современные проблемы технических наук». – Новосибирск : НГАСУ, 2012. – Ч. 3. – С. 5–6.
1867. Гаврилов А. В. Алгоритм обратного распространения ошибки для обучения на отрицательных примерах / А. В. Гаврилов // Нейроинформатика–2012 : сб. науч. тр. 14 Всерос. науч.-техн. конф. [23–27 янв. 2012 г.] : [в 3 ч.]. Ч. 2. Нейросетевые системы обработки данных, распознавание образов и управления. III. Адаптивное поведение и эволюционное моделирование. I, II, III. Нейробиология. I. – Москва : НИЯУ МИФИ, 2012. – С. 209–218.
1868. Гаврилов А. В. Искусственный домовой / А. В. Гаврилов // Искусственный интеллект и принятие решений. – 2012. – № 2. – С. 77–89.
1869. Деулина Я. В. Активная и реактивная мгновенные мощности в гиперкомплексном пространстве / Я. В. Деулина, П. Д. Мякишева ; науч. рук. К. А. Шалыгин // Техника и технологии : тез. докл. 1 науч.-практ. конф. учащихся, Новосибирск, 16–22 апр. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 56–57.
1870. Интеллектуальные системы и основы теории интеллектуального управления : метод. указания к лаб. работам для МТФ по направлению подготовки «Автоматизация технологических процессов и производств» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. А. В. Гаврилов]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 29, [1] с.
1871. Информатика [Электронный ресурс] : учебник / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [О. К. Альсова, В. И. Гужов, Е. В. Драгунова, М. Г. Зайцев, Б. В. Малозёмов, Г. Б. Паршукова, А. А. Поздеев, Н. В. Усольцев, М. Ю. Целебровская, С. С. Шевченко, С. Г. Юн,

- Т. А. Яцевич]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки диска.
1872. Крысенко Е. И. Разработка методов повышения надежности сверл, применяемых в автоматизированных производствах / Е. И. Крысенко ; науч. рук. И. В. Петрова // Интеллектуальный потенциал Сибири (МНСК–2012) : межвуз. науч. студен. конф., Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. : тез. докл. Секция: «Современные проблемы технических наук». – Новосибирск : НГАСУ, 2012. – Ч. 1. – С. 81.
1873. Мартемьянов А. Ю. Обзор алгоритмов управления силовыми активными фильтрами / А. Ю. Мартемьянов, А. В. Бакляк ; науч. рук. К. А. Шалыгин // Интеллектуальный потенциал Сибири (МНСК–2012) : межвуз. науч. студен. конф., Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. : тез. докл. Секция: «Современные проблемы технических наук». – Новосибирск : НГАСУ, 2012. – Ч. 3. – С. 100–101.
1874. Никитина Н. Ш. Возможности повышения качества электронного обучения / Н. Ш. Никитина, Т. А. Яцевич // Развитие единой образовательной информационной среды: на пути к обществу знаний : материалы 11 междунар. науч.-практ. конф., Томск, 25–26 сент. 2012 г. – Томск : Рекл. группа «Графика», 2012. – С. 91–95.
1875. Нос О. В. Алгоритм управления выходными токами активного силового фильтра с использованием гиперкомплексных чисел / О. В. Нос, В. В. Панкратов // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2012. – № 6. – С. 33–39.
1876. Нос О. В. Алгоритмы управления активными силовыми фильтрами при несимметричной нелинейной нагрузке / О. В. Нос, В. В. Панкратов, К. А. Шалыгин // 7 международная (18 Всероссийская) конференция по автоматизированному электроприводу. АЭП–2012 = Proceedings of the Seventh International (Eighteenth All-Russian) conference on the automatic electric drive, (Иваново, 2–4 окт. 2012 г.). – Иваново, 2012. – С. 69–74.
1877. Нос О. В. Анализ различных форм представления кинематических параметров в задачах линейного преобразования трехфазных переменных / О. В. Нос // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2012. – № 5. – С. 22–28.
1878. Нос О. В. Основные положения P–Q теории мгновенной мощности трехфазных систем / О. В. Нос, К. А. Шалыгин // Автоматизированный электропривод и промышленная электроника : тр. 5 Всерос. науч.-практ. конф., Новокузнецк, 20–22 нояб. 2012 г. – Новокузнецк : [Издат. центр СибГИУ], 2012. – С. 261–267.
1879. Нос О. В. Применение углов Эйлера–Крылова при линейном преобразовании базиса фазных переменных / О. В. Нос // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 7. – С. 139–142.
1880. Об организации учебно-научно-производственного комплекса «Сибирская государственная геодезическая академия – Новосибирский промышленный техникум – Новосибирский промышленно-экономический колледж» машино- и приборостроительного профиля / В. Д. Дуванов, П. В. Петров, Г. А. Сырецкий, О. К. Ушаков, А. В. Чернов // Интеграция образовательного пространства с реальным сектором экономики : сб. материалов междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 27 февр. – 2 марта 2012 г. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Ч. 1. – С. 142–147.

1881. Поведение наноразмерных частиц карбида вольфрама при высокотемпературном нагреве / В. Г. Буров, И. А. Батаев, Д. С. Терентьев, А. А. Дробяз // *Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты.* – 2012. – № 1 (54). – С. 105–108.
1882. Родионов А. И. Динамика элементов балочного типа изделий электронной техники при инерционно-импульсном нагружении / А. И. Родионов, Г. А. Сырецкий, А. А. Фадеев // *Наука. Промышленность. Оборона* : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 525–528.
1883. Родионов А. И. Кватернионы как одна из составляющих современного математического базиса инженерной подготовки / А. И. Родионов, Г. А. Сырецкий // *Интеграция образовательного пространства с реальным сектором экономики* : сб. материалов междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 27 февр. – 2 марта 2012 г. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Ч. 4. – С. 163–168.
1884. Родионов А. И. Об электромеханике и мехатронике систем высших порядков / А. И. Родионов, С. В. Савелькаев, Г. А. Сырецкий // *Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2012* : 8 междунар. науч. конгр. и выставка, Новосибирск, 10–20 апр. 2012 г. Специализированное приборостроение, метрология, теплофизика, микротехника, нанотехнологии : междунар. науч. конф. : сб. материалов : в 2 т. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Т. 1. – С. 197–200.
1885. Родионов А. И. Об электромеханике управляемых систем высших порядков / А. И. Родионов, С. В. Савелькаев, Г. А. Сырецкий // *Интерэкспо Гео-Сибирь.* – 2012. – Т. 1, № 5. – С. 199–203.
1886. Симсиве Д. Ц. Прогнозирование усталостного разрушения твердосплавного режущего инструмента при механической обработке / Д. Ц. Симсиве, Ж. В. Симсиве, А. В. Кутышкин // *Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты.* – 2012. – № 3 (56). – С. 52–55.
1887. Симсиве Ж. В. Оценка адгезионного износа задней поверхности режущего инструмента при высокоскоростной механообработке / Ж. В. Симсиве, А. В. Кутышкин, Д. Ц. Симсиве // *СТИН.* – 2012. – № 4. – С. 18–21.
1888. Симсиве Ж. В. Оценка износа твердосплавного режущего инструмента при механической обработке / Ж. В. Симсиве, А. В. Кутышкин, Д. Ц. Симсиве // *Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты.* – 2012. – № 1 (54). – С. 50–55.
1889. Соснин А. М. Автоматизация проектирования процессов механообработки на высокоскоростном станке / А. М. Соснин ; науч. рук. Г. А. Сырецкий // *Интеллектуальный потенциал Сибири (МНСК–2012)* : межвуз. науч. студен. конф., Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. : тез. докл. Секция: «Современные проблемы технических наук». – Новосибирск : НГАСУ, 2012. – Ч. 3. – С. 14.
1890. Сырецкий Г. А. Автоматизация технологических процессов и производств. Лабораторный практикум : учеб.-метод. пособие для дневного и заоч. отд-ний МТФ специальности «Автоматизация технологических процессов и производств» (в машиностроении) / Г. А. Сырецкий ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 1. – 115 с.
1891. Сырецкий Г. А. Искусственный интеллект как одна из значимых дисциплин подготовки выпускников вузов в области информационной безопасности / Г. А. Сырецкий // *Про-*

блемы информационной безопасности государства, общества и личности : 13 Всерос. науч.-практ. конф., Томск, Новосибирск, 5–9 июня 2012 г. : докл. 5 пленума СибРОУМО по образованию в обл. инф. безопасности. – Томск : В-Спектр, 2012. – С. 71–80.

1892. Сырецкий Г. А. Концепция процессно-ориентированной образовательной системы технического вуза / Г. А. Сырецкий // Социальная педагогика начала XXI века: научный и духовно-нравственный потенциал : сб. науч. тр. участников Всерос. круглого стола, Москва, 2 окт. 2012 г. – Москва : МГПУ, 2012. – С. 103–107.
1893. Сырецкий Г. А. MEMS-сенсоры ориентации и параметров движения / Г. А. Сырецкий // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2012 : 8 междунар. науч. конгр. и выставка, Новосибирск, 10–20 апр. 2012 г. Специализированное приборостроение, метрология, теплофизика, микротехника, нанотехнологии : междунар. науч. конф. : сб. материалов : в 2 т. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Т. 2. – С. 27–32.
1894. Сырецкий Г. А. Проектирование и виртуальная симуляция технологических процессов и работы автоматизированных систем / Г. А. Сырецкий // Интеграция образовательного пространства с реальным сектором экономики : сб. материалов междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 27 февр. – 2 марта 2012 г. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Ч. 1. – С. 130–134.
1895. Сырецкий Г. А. Система научных знаний приоритетных направлений науки и национального образования как фундаментальная составляющая стратегического ресурса ноосферного общества XXI века / Г. А. Сырецкий // Инновационный потенциал стран Евразийского сообщества и ближнего зарубежья в формировании нового общества XXI века : сб. науч. тр. междунар. науч.-практ. конф., Москва, 18 мая 2012 г. – Москва, 2012. – С. 55–58.
1896. Сырецкий Г. А. Состояние экономики и пути развития национального образования в Новосибирской области / Г. А. Сырецкий, А. И. Родионов // Казначеевские чтения : сб. докл. участников междунар. науч.-практ. конф., 26–28 апр. 2012 г. № 2 : Человек XXI века: ноосферное измерение. – Новосибирск : ЗСО МСА, 2012. – С. 129–133.
1897. Сырецкий Г. А. Учебные робототехнические комплекты в инженерной подготовке / Г. А. Сырецкий // Интеграция образовательного пространства с реальным сектором экономики : сб. материалов междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 27 февр. – 2 марта 2012 г. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Ч. 1. – С. 120–123.
1898. Сырецкий Г. А. Электроэнцефалографическая биологическая обратная связь как перспективный беспроводный человеко-машинный интерфейс / Г. А. Сырецкий // Интеграция образовательного пространства с реальным сектором экономики : сб. материалов междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 27 февр. – 2 марта 2012 г. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Ч. 1. – С. 124–129.
1899. Управление проектами создания и эксплуатации сложных технических систем на примере устройств компенсации реактивной мощности / Э. В. Альшевский, Г. К. Джурабаева, О. В. Нос, К. А. Шалыгин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 17–21.
1900. Шалыгин К. А. Алгоритм управления параллельным активным фильтром с использованием алгебры кватернионов / К. А. Шалыгин, А. Ю. Мартемьянов // Молодежная наука в развитии регионов : материалы 2 Всерос. конф. студентов и молодых ученых с между-

- нар. участием, Березники, 25 апр. 2012 г. – Березники : БФ ПНИИПУ, 2012. – С. 211–214.
1901. Шалыгин К. А. Использование алгебры четырехмерных чисел для компенсации мгновенной неэффективной мощности / К. А. Шалыгин // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 7. – С. 168–172.
1902. Шалыгин К. А. Моделирование процессов с использованием алгебры кватернионов в «MATLAB SIMULINK» / К. А. Шалыгин, А. Ю. Мартемьянов, Д. Я. Трифонов // Информационные технологии и технический дизайн в профессиональном образовании и промышленности : сб. материалов 4 Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, 18–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 51–56.
1903. Яцевич Т. А. Использование современных информационных технологий как фактор повышения качества результатов изучения дисциплины «Информатика» / Т. А. Яцевич, Е. Г. Асташов // Materiały 8 Międzynarodowej naukowo-praktycznej konferencji «Perspektywiczne opracowania są nauką i technikami – 2012». – Przemysł : Nauka i studia, 2012. – Vol. 11. – S. 5–7.
1904. Яцевич Т. А. Электронное обучение в вузе: актуальность внедрения и противоречия / Т. А. Яцевич // Управление образовательным процессом в современном вузе: опыт, проблемы, перспективы : материалы 6 Всерос. науч.-практ. конф., Красноярск, 17–18 мая 2012 г. – Красноярск, 2012. – С. 220–225.
1905. Nos O. V. Linear transformations in mathematical models of an induction motor by quaternions / O. V. Nos // 13 International conference and seminar of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices (EDM 2012), Altai, Erlagol, 2–6 July 2012. – Novosibirsk, 2012. – P. 295–298.
1906. Surface-layer formation by melting tungsten-cobalt powder mixtures on steel / V. G. Burov, V. A. Bataev, S. V. Veselov, Z. B. Bataeva, T. S. Sameishcheva // Russian Engineering Research – 2012. – Vol. 32, № 1. – P. 95–97.

Кафедра инженерной графики

Зав. каф. канд. пед. наук, доц. *Н. Г. Иванцовская*

1907. Анализ тепловых эффектов, протекающих в вольфрамокобальтовых порошковых смесях при нагреве до температур жидкофазного спекания / Д. С. Терентьев, В. Г. Буров, А. А. Разумаков, Е. Д. Головин // Ползуновский вестник. – 2012. – № 3-1. – С. 89–92.
1908. Баянов Е. В. Использование синхронных технологий трехмерного моделирования Solid-Edge в учебном процессе / Е. В. Баянов // Информационные технологии и технический дизайн в профессиональном образовании и промышленности : сб. материалов 4 Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, 18–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 71–75.
1909. Баянов Е. В. Распространение упругих волн в трубе / Е. В. Баянов, А. И. Гулидов // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1 (25), ч. 1. – С. 100–103.

1910. Диагностический комплекс для исследований генерации субтерагерцового излучения при пучково-плазменном взаимодействии на установке ГОЛ-3 / А. В. Аржанников, А. В. Бурдаков, Л. Н. Вячеславов, И. А. Иванов, М. В. Иванцовский, А. А. Касатов, С. А. Кузнецов, М. А. Макаров, К. И. Меклер, С. В. Полосаткин, В. В. Поступаев, С. С. Попов, С. Л. Сеницкий, В. Ф. Скляр, М. К. А. Тумм // Физика плазмы. – 2012. – Т. 38, № 6. – С. 496–505.
1911. Захарова И. В. Графические формы и объекты на чертеже : учеб. пособие для студ. всех форм обучения, изучающих дисциплину «Инженерная графика» / И. В. Захарова, Д. Г. Милютин. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 52 с.
1912. Захарова И. В. Рабочая тетрадь по инженерной графике : учеб.-метод. пособие для учащихся 10-го класса Инженерного лицея НГТУ / И. В. Захарова, Д. Г. Милютин ; Новосибир. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 54 с.
1913. Иванцовская Н. Г. Графическая культура как основа профессиональной компетенции выпускника / Н. Г. Иванцовская, Б. А. Касымбаев // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 4 (57). – С. 120–125.
1914. Иванцовская Н. Г. Информационные технологии в формировании профессиональной компетентности студентов / Н. Г. Иванцовская, А. В. Чудинов, В. Н. Пушкин // Информационные технологии и технический дизайн в профессиональном образовании и промышленности : сб. материалов 4 Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, 18–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 95–104.
1915. Иванцовская Н. Г. Олимпиада по графическим дисциплинам на основе компьютерных технологий – это состязательность студентов в интеллекте / Н. Г. Иванцовская, А. В. Чудинов, Б. А. Касымбаев // Информационные технологии и технический дизайн в профессиональном образовании и промышленности : сб. материалов 4 Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, 18–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 83–87.
1916. Иванцовская Н. Г. Опыт интернет-тестирования кафедры «Инженерная графика» / Н. Г. Иванцовская, Н. И. Кальницкая, Д. Г. Милютин // Информационные технологии и технический дизайн в профессиональном образовании и промышленности : сб. материалов 4 Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, 18–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 139–143.
1917. Изучение быстрых флуктуаций плотности при инжекции РЭП в плазму многопробочной ловушки ГОЛ-3 / М. В. Иванцовский, А. В. Бурдаков, С. В. Полосаткин, В. Ф. Скляр и др. // 39 международная (Звенигородская) конференция по физике плазмы и УТС = Book of abstracts of the 39 International (Zvenigorod) conference on plasma physics and controlled fusion, Звенигород, 6–10 февр. 2012 г. : тез. докл. – Москва : Плазма ИОФАН, 2012. – С. 35.
1918. Касымбаев Б. А. Геометрическое моделирование и конструкторские документы : сб. заданий и упражнений : учеб. пособие / Б. А. Касымбаев. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 93 с.
1919. Максименко Л. А. Выполнение планов зданий в среде AutoCAD : [учеб. пособие] / Л. А. Максименко, Г. М. Утина ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 76, [1] с.

1920. Максименко Л. А. К вопросу определения трудоемкости самостоятельной работы студентов / Л. А. Максименко // Интеграция образовательного пространства с реальным сектором экономики : сб. материалов междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 27 февр. – 2 марта 2012 г. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Ч. 1. – С. 178–181.
1921. Максименко Л. А. Моделирование пространственных форм на основе плоских деталей / Л. А. Максименко, О. С. Байборин // Информационные технологии и технический дизайн в профессиональном образовании и промышленности : сб. материалов 4 Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, 18–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 31–35.
1922. Максименко Л. А. Наблюдения за осадками зданий в эксплуатационный период / Л. А. Максименко // Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью : сб. материалов. В 4 т. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Т. 4. – С. 195–199.
1923. Максименко Л. А. О планах зданий / Л. А. Максименко, Г. М. Утина // Информационные технологии и технический дизайн в профессиональном образовании и промышленности : сб. материалов 4 Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, 18–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 159–162.
1924. Максименко Л. А. Организация самостоятельной работы студента по учебной дисциплине / Л. А. Максименко // Информационные технологии и технический дизайн в профессиональном образовании и промышленности : сб. материалов 4 Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, 18–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 109–115.
1925. Морфология карбида кремния, синтезированного из смеси нановолокнистого углерода и ксерогеля при лазерной абляции / Г. Г. Кувшинов, Ю. Л. Крутский, А. М. Оришич, И. С. Чуканов, А. С. Варфоломеева, Ю. В. Афонин, В. И. Зайковский, Д. Г. Кувшинов // Российские нанотехнологии. – 2012. – Т. 7, № 7-8. – С. 68–72.
1926. Особенности образования и строения вихревых зон, формируемых при сварке взрывом углеродистых сталей / И. А. Батаев, А. А. Батаев, В. И. Мали, В. Г. Буров, Е. А. Приходько // Физика металлов и металловедение. – 2012. – Т. 113, № 3. – С. 247–254.
1927. Пат. 121870 на полезную модель Российская Федерация, МПК F 03 В 13/00. Мини-гидроэлектростанция / В. Г. Одинцов, А. А. Батаев, В. Г. Буров, В. А. Батаев ; патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. тех. ун-т. – № 2012129803/28 ; заявл. 13.07.12 ; опубл. 10.11.12, Бюл. № 31. – 2 с.
1928. Пат. 2451577 Российская Федерация, МПК В 22 F 9/16, В 82 В 3/00, С 01 G 41/02. Способ получения нанотрубок оксида вольфрама / А. А. Батаев, В. А. Батаев, В. Г. Буров, Н. Ф. Уваров, А. А. Дробяз, Д. С. Терентьев, А. Ю. Огнев, Е. А. Дробяз, А. М. Теплых, И. А. Батаев, Е. Д. Головин, А. А. Никулина ; патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2010132611/02 ; заявл. 03.08.10 ; опубл. 27.05.12, Бюл. № 15. – 5 с.
1929. Пат. 2462293 Российская Федерация, МПК В 01 D 53/00, С 01 В 3/26, В 82 В 3/00. Способ получения нановолокнистого углеродного материала и вод / И. В. Ананьев, А. С. Варфоломеева, Г. Г. Кувшинов, П. Б. Курмашов, Е. А. Соловьев, А. В. Трачук, И. С. Чуканов, В. В. Шинкарев ; патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2011100755/05 ; заявл. 12.01.11 ; опубл. 27.09.12, Бюл. № 27. – 9 с.

1930. Перспективы аксиально-симметричной многопробочной ловушки / А. В. Бурдаков, А. П. Авроров, А. В. Аржанников, В. Т. Астрелин, В. И. Баткин, А. Д. Беклемишев, В. В. Белых, В. С. Бурмасов, Л. Н. Вячеславов, Д. Е. Гавриленко, Е. С. Гришняев, Г. Е. Деревянкин, С. С. Попов, В. Г. Иваненко, А. А. Иванов, И. А. Иванов, М. В. Иванцовский, П. В. Калинин, И. В. Канадунов, С. А. Кузнецов, К. Н. Куклин, В. В. Куркучеков, М. А. Макаров, К. И. Меклер, С. В. Полосаткин, В. В. Поступаев, А. Ф. Ровенских, С. Л. Сеницкий, В. Д. Степанов, А. В. Судников, Ю. С. Суляев, В. Ф. Скляр, Н. В. Сорокина, Ю. А. Тренев, А. А. Шошин // Тезисы докладов 39 Международной (Звенигородской) конференции по физике плазмы и УТС, г. Звенигород, 6–10 февр. 2012 г. = Book of abstracts of the 39 International (Zvenigorod) conference on plasma physics and controlled fusion. – Москва : ПлазмаИОФАН, 2012. – С. 29.
1931. Пищинский К. В. Критериальная оценка степени коррекции изображений в задаче определения контура распознаваемого объекта / К. В. Пищинский, О. В. Пищинская // Информационные технологии и технический дизайн в профессиональном образовании и промышленности : сб. материалов 4 Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, 18–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 162–166.
1932. Поведение наноразмерных частиц карбида вольфрама при высокотемпературном нагреве / В. Г. Буров, И. А. Батаев, Д. С. Терентьев, А. А. Дробяз // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 1 (54). – С. 105–108.
1933. Пушнин В. Н. Назначение технологических режимов интегральной обработки / В. Н. Пушнин ; науч. рук. В. Ю. Скиба // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 81.
1934. Система томсоновского рассеяния для измерения быстрой динамики плотности в экспериментах на установке ГОЛ-3 / Л. Н. Вячеславов, М. В. Иванцовский, А. А. Касатов, С. С. Попов, Е. А. Пурыга, А. Д. Хильченко // 39 международная (Звенигородская) конференция по физике плазмы и УТС = Book of abstracts of the 39 International (Zvenigorod) conference on plasma physics and controlled fusion, Звенигород, 6–10 февр. 2012 г. : тез. докл. – Москва : Плазма ИОФАН, 2012. – С. 33.
1935. Структура стальных сварных швов, формируемых с использованием источников энергии высокой концентрации / В. Г. Буров, А. П. Алхимов, И. А. Батаев, Д. Д. Головин, Е. Е. Корниенко // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2012. – № 1 (18). – С. 52–60.
1936. Чудинов А. В. Курсовая работа по инженерной графике как средство введения студентов в сферу конструкторской деятельности / А. В. Чудинов, Н. Г. Иванцовская // Present issues of improving engineering training : intern. theoretical-practical conf., Mongolian, Ulaanbaatar, 2012. – Ulaanbaatar : Educ. Center of MUST, 2012. – P. 61–66.
1937. Чудинов А. В. Курсовая работа по инженерной графике как средство введения студентов в сферу конструкторской деятельности / А. В. Чудинов, Н. Г. Иванцовская // Оюутны бие даах ажил бол их, дээд сургуулийн сургалтын чухал бүрэлдэхүүн хэсэг, суралцахуйн дээд хэлбэр мөн : их, дээд сургууль дундын эрдэм шинжилгээний бага хурал боллоо, Монгол, Улаанбаатар, 2012. – Улаанбаатар : ШУТИС, 2012. – С. 360–368.
1938. Experiments on GOL-3 multiple-mirror trap for fusion program [Electronic resource] / N. V. Sorokina, A. V. Burdakov, M. V. Ivantsivsky, S. V. Polosatkin, V. F. Sklyarov [et al.] //

- 24 IAEA fusion energy conference : progr., astr., presentations & poc., USA, San Diego, 8–13 Oct. 2012. – [USA], 2012. – EX/P3-29 (8 p.). – Mode of access: http://www-naweb.iaea.org/naweb/physics/FEC/FEC2012/papers/472_EXP329.pdf. – Title from screen.
1939. Ivantsivskaya N. G. Teaching graphic disciplines in the Novosibirsk state technical university / N. G. Ivantsivskaya, A. V. Chudinov // Present issues of improving engineering training : intern. theoretical-practical conf., Mongolian, Ulaanbaatar, 2012. – Ulaanbaatar : Educ. Center of MUST, 2012. – P. 18–22.
1940. Morphology of silicon carbide synthesized using laser ablation of a mixture of nanofibrous carbon with xerogel / G. G. Kuvshinov, Yu. L. Krutskii, A. M. Orishich, I. S. Chukanov, A. S. Varfolomeeva, Yu. V. Afonin, V. I. Zaikovskii, D. G. Kuvshinov // Nanotechnologies in Russia. – 2012. – Vol. 7, iss. 7–8. – P. 385–391.
1941. Non-vacuum electron-beam boriding of low-carbon steel / I. A. Bataev, A. A. Bataev, M. G. Golkovsky, A. Yu. Teplykh, V. G. Burov, S. V. Veselov // Surface & Coatings Technology. – 2012. – Vol. 207. – P. 245–253.
1942. Sub-mm wave emission at beam-plasma interaction in a multimirror trap / M. V. Ivantsivsky, A. V. Burdakov, I. A. Ivanov, S. V. Polosatkin, V. V. Postupaev, V. F. Sklyarov [et al.] // 39 EPS conference on plasma physics, 16 international congress on plasma physics : [abstr.], Sweden, Stockholm, 2–6 July 2012. – Stockholm, 2012. – P5.182. – Mode of access: <http://ocs.ciemat.es/EPSICPP2012ABS/pdf/P5.182.pdf>. – Title from screen.

Кафедра материаловедения в машиностроении

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *А. А. Батаев*

1943. Александрова В. М. Исследование влияния состава композиционных материалов на триботехнические свойства / В. М. Александрова, М. С. Маковкина // Проблемы повышения эффективности металлообработки в промышленности на современном этапе : материалы 10 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 182–183.
1944. Александрова В. М. Структура и механические свойства графитопластов, модифицированных углеродными нанотрубками / В. М. Александрова, М. С. Маковкина // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 16–17.
1945. Анализ тепловых эффектов, протекающих в вольфрамокобальтовых порошковых смесях при нагреве до температур жидкофазного спекания / Д. С. Терентьев, В. Г. Буров, А. А. Разумаков, Е. Д. Головин // Ползуновский вестник. – 2012. – № 3-1. – С. 89–92.
1946. Анализ факторов, влияющих на производительность ручной электродуговой сварки : метод. указания к лаб. работе по дисциплинам «Технология конструкционных материалов» и «Технология материалов и покрытий» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: А. Г. Тюрин, А. А. Никулина, А. Ю. Огнев]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 13, [1] с.
1947. Базаркина В. В. Разработка технологии получения полимерного материала, содержащего углеродные нанотрубки в качестве упрочняющей фазы / В. В. Базаркина, Д. С. Криве-

- женко // Новые материалы. Создание, структура, свойства–2012 : 12 Всерос. школа-семинар с междунар. участием, Томск, 6–8 июня 2012 г. : сб. трудов. – Томск : Изд-во Том. политехн. ун-та, 2012. – С. 159–160.
1948. Базаркина В. В. Создание нанокomпозиционных структур в полиэтилене / В. В. Базаркина ; науч. рук. А. Ю. Огнев // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 14.
1949. Беляев В. Н. Оценка влияния вязкости технологической жидкости при обкатывании на свойства поверхности / В. Н. Беляев, А. М. Теплых, А. А. Разумаков // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 3 (56). – С. 95–96.
1950. Бутыленкова О. А. Вневакуумная электронно-лучевая наплавка порошковой смеси (Ti+V4C) на стальную основу / О. А. Бутыленкова, И. А. Поляков, О. Г. Ленивцева ; науч. рук.: А. А. Батаев, М. Г. Голковский // 13 международная научно-техническая Уральская школа-семинар металлосведов – молодых ученых. Материалосведение и металлофизика легких сплавов : 2 междунар. науч. шк. для молодежи, Екатеринбург, 12–16 нояб. 2012 г. : сб. науч. тр. – Екатеринбург : УрФУ, 2012. – С. 313–315.
1951. Бутыленкова О. А. Наплавка титан- и борсодержащих смесей на стальную основу электронным пучком в воздушной атмосфере / О. А. Бутыленкова ; науч. рук. А. А. Батаев // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 4. – С. 173–175.
1952. Бутыленкова О. А. Особенности микроструктуры боридных покрытий на низкоуглеродистой стали, полученных методом вневакуумной электронно-лучевой наплавки / О. А. Бутыленкова, А. А. Лосинская, А. А. Руктуев // Новые материалы. Создание, структура, свойства–2012 : 12 Всерос. школа-семинар с междунар. участием, Томск, 6–8 июня 2012 г. : сб. тр. – Томск : Изд-во Том. политехн. ун-та, 2012. – С. 81–85.
1953. Великосельская Е. Ю. Влияние холодной деформации на структуру аустенитной стали / Е. Ю. Великосельская ; науч. рук. А. А. Никулина // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 27.
1954. Великосельская Е. Ю. Изучение особенностей фазовых изменений в стали Гадфильда при термической обработке и пластической деформации / Е. Ю. Великосельская, В. И. Щербаков, Т. С. Лабунец ; науч. рук. А. А. Никулина // 13 международная научно-техническая Уральская школа-семинар металлосведов – молодых ученых. Материалосведение и металлофизика легких сплавов : 2 междунар. науч. шк. для молодежи, Екатеринбург, 12–16 нояб. 2012 г. : сб. науч. тр. – Екатеринбург : УрФУ, 2012. – С. 178–180.
1955. Великосельская Е. Ю. Рентгеноструктурный анализ стали Гадфильда после термической обработки и холодной деформации / Е. Ю. Великосельская, В. И. Щербаков ; науч. рук. А. А. Никулина // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 4. – С. 67–68.
1956. Веселов С. В. Особенности строения вольфрамокобальтового покрытия, сформированного на стальной поверхности при использовании промежуточного слоя хрома / С. В. Веселов, В. И. Щербаков, Н. Ю. Черкасова // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 4 (57). – С. 68–71.

1957. Веселова Ю. В. Графический дизайн рекламы. Плакат : учеб. пособие / Ю. В. Веселова, О. Г. Семёнов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 101 с.
1958. Веселова Ю. В. Обучение изобразительному искусству как фактор оптимизации развития человека в пожилом возрасте / Ю. В. Веселова // Социальная педагогика начала XXI века: научный и духовно-нравственный потенциал : сб. науч. тр. участников Всерос. круглого стола, Москва, 2 окт. 2012 г. – Москва : МГПУ, 2012. – С. 213–217.
1959. Влияние легирования ионами алюминия на структурно-фазовое состояние и коррозионные свойства ультрамелкозернистого титана. Ч. 1. Элементный состав и структурно-фазовое состояние / Е. Б. Фирхова, Н. А. Попова, Г. В. Лямина, Д. Мейрим, А. И. Смирнов, И. А. Курзина // Обработка металлов: технология, оборудование, инструменты. – 2012. – № 3 (56). – С. 71–74.
1960. Влияние меди на антифрикционные свойства серых чугунов / Н. В. Степанова, К. Вивек, В. А. Кузнецов, П. А. Попелюх, Е. Д. Головин // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 1 (54). – С. 81–84.
1961. Влияние скорости охлаждения бронзы БРОС10-10 на структуру, фазовый состав и циклическую долговечность отливок / Н. В. Мартюшев, Н. В. Плотникова, В. Ю. Скиба, А. И. Попелюх, И. В. Семенов // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 3 (56). – С. 67–70.
1962. Влияние структурного состояния титана и циркония и кальцийфосфатных покрытий на их поверхности на коррозионное поведение в агрессивной среде / Е. В. Легостаева, А. Ю. Ерошенко, Ю. П. Шаркеев, Г. В. Лямина, В. С. Козырева, А. И. Смирнов, В. А. Батаев // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 3 (56). – С. 75–79.
1963. Влияние температуры нагрева на структуру и свойства титана ВТ1-0 после ротационной вытяжки / Е. Б. Макарова, А. А. Батаев, Т. В. Журавина, И. А. Батаев, Д. В. Павлюкова, А. А. Руктуев // СТИН. – 2012. – № 4. – С. 38–40.
1964. Влияние холодной пластической деформации методом радиальнойковки и последующей термической обработки на структуру и свойства стали 10Х3Г3МФ / А. Н. Балахнин, Д. О. Панов, М. Г. Титова, А. С. Перцев, А. И. Смирнов, Ю. Н. Симонов // Металловедение и термическая обработка металлов. – 2012. – № 11. – С. 22–27.
1965. Вневакуумная электронно-лучевая наплавка порошков системы титан – тантал – ниобий на титан ВТ1-0 / Т. В. Журавина, И. А. Батаев, А. А. Руктуев, А. П. Алхимов, О. А. Бутыленкова, О. Г. Ленинцева // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 1 (54). – С. 90–95.
1966. Головин Д. Д. Выбор оптимальной технологии сварки рештака угольного конвейера / Д. Д. Головин ; науч. рук. А. Ю. Огнев // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 33.
1967. Головин Д. Д. Исследование структуры и свойств сварных швов легированных сталей, полученных различными сварочными технологиями / Д. Д. Головин, А. А. Лосинская ; науч. рук. А. Ю. Огнев // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 4. – С. 68–71.

1968. Головин Д. Д. Особенности строения сварных швов, полученных лазерной сваркой титанового сплава ВТ20 при введении инокулятора / Д. Д. Головин, П. А. Попелюх // Новые материалы. Создание, структура, свойства–2012 : 12 Всерос. школа-семинар с междунар. участием, Томск, 6–8 июня 2012 г. : сб. трудов. – Томск : Изд-во Том. политехн. ун-та, 2012. – С. 39–40.
1969. Головин Д. Д. Разработка технологии изготовления элементов корпуса светодиодного светильника «Селена» / Д. Д. Головин, П. А. Попелюх, В. В. Самойленко // Проблемы повышения эффективности металлообработки в промышленности на современном этапе : материалы 10 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 33–34.
1970. Гонтаренко А. С. Исследование структуры композиционных материалов на основе технически чистого алюминия и титана / А. С. Гонтаренко // Новые материалы. Создание, структура, свойства–2012 : 12 Всерос. школа-семинар с междунар. участием, Томск, 6–8 июня 2012 г. : сб. трудов. – Томск : Изд-во Том. политехн. ун-та, 2012. – С. 161–163.
1971. Гонтаренко А. С. Структура и механические свойства сварных соединений, полученных методом сварки взрывом титана и алюминия / А. С. Гонтаренко, П. С. Ярцев, Н. В. Степанова // Проблемы повышения эффективности металлообработки в промышленности на современном этапе : материалы 10 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 174–176.
1972. Гонтаренко А. С. Структурные особенности титано-алюминиевых композиционных материалов, полученных методом сварки взрывом / А. С. Гонтаренко, П. С. Ярцев, Н. В. Степанова // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 138–141.
1973. Достовалов Р. А. Структурные особенности и износостойкость высокоуглеродистых слоев, полученных на стали 20 методом вневакуумной электронно-лучевой наплавки / Р. А. Достовалов, А. А. Лосинская ; науч. рук. Н. В. Плотникова // 13 международная научно-техническая Уральская школа-семинар металлургов – молодых ученых. Материаловедение и металлофизика легких сплавов : 2 междунар. науч. шк. для молодежи, Екатеринбург, 12–16 нояб. 2012 г. : сб. науч. тр. – Екатеринбург : УрФУ, 2012. – С. 297–299.
1974. Дробяз Е. А. Влияние параметров вневакуумной электронно-лучевой обработки на механические свойства порошковых покрытий / Е. А. Дробяз, Д. С. Кривеженко // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 4. – С. 179–180.
1975. Дюкова К. Д. Синтез смеси высокодисперсных карбида и нитрида бора и изучение ее характеристик / К. Д. Дюкова, А. Г. Баннов, И. А. Батаев ; науч. рук. Ю. Л. Крутский // Современная техника и технологии : сб. тр. 18 междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, Томск, 9–13 апр. 2012 г. : в 3 т. Секция: «Энергетика». – Томск : Изд-во Том. политехн. ун-та, 2012. – Т. 3. – С. 353–354.
1976. Зарождение и рост алюминидов титана в слоистом композите, сваренном взрывом / И. А. Батаев, А. А. Батаев, В. И. Мали, Д. В. Павлюкова, П. С. Ярцев, Е. Д. Головин // Физика металлов и материаловедение. – 2012. – Т. 113, № 10. – С. 998–1007.
1977. Изменения структуры и свойств сплавов при их модификации карбид-кремниевыми нанопорошками / В. А. Полубояров, З. А. Коротаева, А. Н. Черепанов, А. А. Жданок,

- В. А. Кузнецов, Н. В. Степанова, L. I. Jian-Wei, С. Mei-Ling, G. Hohg // Цветные металлы–2012 : сб докл. 4 междунар. конгр. в составе 18 междунар. конф. «Алюминий Сибири», 6 конф. «Металлургия цветных и редких металлов», 8 симп. «Золото Сибири», Красноярск, 5–7 сент. 2012 г. – Красноярск : Версо, 2012. – С. 719–729.
1978. Износ абразивных материалов в условиях больших контактных давлений / Н. С. Алексеев, С. В. Иванов, В. А. Капорин, А. А. Лосинская, А. А. Разумаков // Автоматизация и современные технологии. – 2012. – № 3. – С. 8–12.
1979. Исследование взаимодействия серпентина с железом при формировании покрытий на поверхности стальных деталей / Ж. Г. Ковалевская, П. В. Уваркин, С. В. Веселов, А. И. Толмачев, М. А. Химич // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 3 (56). – С. 120–123.
1980. Исследование зависимости коэффициентов термического расширения металла шва и сварочных шлаков от температуры в диапазоне 100...1000 °С / М. Н. Игнатов, А. М. Игнатова, С. В. Наумов, Е. Е. Корниенко, А. Ю. Чумаченко // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 3 (56). – С. 116–119.
1981. Исследование закономерностей периодического деформирования металлических материалов / В. И. Капустин, В. П. Гилета, К. В. Захарченко, А. И. Попелюх // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. – 2012. – Т. 78, № 12. – С. 50–55.
1982. Исследование микроструктуры и распределения микротвердости металла оболочки изделия после редуцирования (холодной деформации) на оправке / А. В. Гуськов, Т. В. Журавина, К. Е. Милевский, Д. В. Павлюкова // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 4 (57). – С. 63–67.
1983. Исследование особенностей структурообразования вольфрамокобальтовых покрытий, полученных оплавлением высокоэнергетическими источниками / А. Г. Тюрин, А. И. Смирнов, И. Ю. Резанов, А. А. Разумаков, Д. С. Терентьев // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 1 (54). – С. 100–104.
1984. Исследование структуры и свойств твердых сплавов с градиентным строением / А. Г. Тюрин, А. А. Разумаков, Д. С. Терентьев, С. Ю. Нагавкин, В. В. Иванцовский // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 4 (57). – С. 86–91.
1985. Исследование фазовых и структурных превращений закаленной низкоуглеродистой стали в условиях многократного интенсивного термического воздействия / Д. О. Панов, Ю. Н. Симонов, П. А. Леонтьев, А. И. Смирнов, Л. Ц. Заяц // Металловедение и термическая обработка металлов. – 2012. – № 11. – С. 28–32.
1986. Исследование физико-химических взаимодействий, протекающих в вольфрамокобальтовых порошковых смесях при жидкофазном спекании / А. Г. Тюрин, С. В. Веселов, А. А. Лосинская, П. А. Попелюх // Ползуновский вестник. – 2012. – № 3-1. – С. 92–95.
1987. Козлюк А. Ю. Исследование влияния комбинированной магнито-импульсной обработки на структуру и свойства хромовых и никелевых покрытий / А. Ю. Козлюк, М. О. Курепин, А. Г. Тюрин // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 3 (56). – С. 107–109.
1988. Коррозионная стойкость слоев Ti-Ta, сформированных методом вневакуумной электронно-лучевой наплавки порошковой смеси на пластины из технически чистого титана /

- Т. В. Журавина, И. А. Батаев, М. Г. Голковский, А. А. Руктуев, В. В. Самойленко // Ползуновский вестник. – 2012. – № 3-1. – С. 80–84.
1989. Кривеженко Д. С. Влияние высокоскоростного нагрева на процессы структурообразования высокопрочных композиционных покрытий / Д. С. Кривеженко // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 336–339.
1990. Кривеженко Д. С. Формирование высокопрочных износостойких покрытий с применением вневакуумной электронно-лучевой обработки на промышленных ускорителях электронов / Д. С. Кривеженко ; науч. рук. Е. А. Дробяз // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 52.
1991. Лабунец Т. С. Исследование влияния добавок стеклообразующего компонента на структуру и свойства Al_2O_3 ZrO_2 керамики / Т. С. Лабунец, И. Ж. Белова, В. И. Щербаков ; науч. рук. С. В. Веселов // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 57.
1992. Ленивцева О. Г. Получение углеродсодержащих покрытий на титане методом вневакуумной электронно-лучевой обработки / О. Г. Ленивцева // Физико-химия и технология неорганических материалов : сб. материалов 9 Рос. ежегод. конф. молодых науч. сотрудников и аспирантов, Москва, 23–26 окт. 2012 г. – Москва, 2012. – С. 502–503.
1993. Ленивцева О. Г. Формирование углеродсодержащих покрытий на титановой основе методом вневакуумной электронно-лучевой обработки / О. Г. Ленивцева, А. А. Руктуев, О. А. Бутыленкова // Новые материалы. Создание, структура, свойства–2012 : 12 Всерос. школа-семинар с междунар. участием, Томск, 6–8 июня 2012 г. : сб. трудов. – Томск : Изд-во Том. политехн. ун-та, 2012. – С. 85–87.
1994. Ленивцева О. Г. Электронно-лучевая наплавка углеродсодержащих порошков на титан / О. Г. Ленивцева ; науч. рук. А. А. Батаев // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 4. – С. 195–197.
1995. Ложкин В. С. Свойства слоистых материалов с композиционной структурой, полученных сваркой взрывом высокопрочных и пластичных стальных пластин / В. С. Ложкин, Е. А. Приходько, А. А. Руктуев // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 387–391.
1996. Ложкин В. С. Структура и свойства слоистых композиционных материалов, полученных сваркой взрывом высокопрочных и пластичных стальных пластин / В. С. Ложкин, Е. А. Приходько, М. С. Маковкина // Проблемы повышения эффективности металлообработки в промышленности на современном этапе : материалы 10 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 187–190.
1997. Лосинская А. А. Особенности строения поверхностного слоя стали, насыщенного углеродом в процессе вневакуумной электронно-лучевой обработки / А. А. Лосинская, Д. Д. Головин, О. Г. Ленивцева // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 391–393.

1998. Лосинская А. А. Поверхностное насыщение стали углеродом в процессе вневакуумной электронно-лучевой обработки с использованием углеродосодержащей ткани / А. А. Лосинская, Р. А. Достовалов ; науч. рук. А. А. Батаев // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 4. – С. 200–201.
1999. Лосинская А. А. Поверхностное насыщение стали углеродом в процессе вневакуумной электронно-лучевой обработки / А. А. Лосинская // Проблемы повышения эффективности металлообработки в промышленности на современном этапе : материалы 10 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 190–192.
2000. Лосинская А. А. Получение высокоуглеродистых износостойких поверхностных слоев методом вневакуумного электронно-лучевого оплавления / А. А. Лосинская // Физико-химия и технология неорганических материалов : сб. материалов 9 Рос. ежегод. конф. молодых науч. сотрудников и аспирантов, Москва, 23–26 окт. 2012 г. – Москва, 2012. – С. 503–505.
2001. Лосинская А. А. Получение износостойких слоев на низкоуглеродистых сталях методом вневакуумной электронно-лучевой наплавки / А. А. Лосинская, О. Г. Ленивцева, Д. Д. Головин // Новые материалы. Создание, структура, свойства–2012 : 12 Всерос. школа-семинар с междунар. участием, Томск, 6–8 июня 2012 г. : сб. трудов. – Томск : Изд-во Том. политехн. ун-та, 2012. – С. 106–108.
2002. Механические свойства конструкционной низкоуглеродистой стали 10Х3Г3МФ после холодной пластической деформации методом радиальнойковки / А. Н. Балахнин, Д. А. Костюк, Д. О. Панов, А. А. Никулина, Ю. Н. Ромашова // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 3 (56). – С. 64–66.
2003. Микроструктура кальций-фосфатного покрытия, полученного при микродуговой обработке поверхности циркония / К. С. Куляшова, Ю. П. Шаркеев, В. А. Батаев, В. С. Ложкин, С. В. Фортуна // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 3 (56). – С. 127–131.
2004. Моделирование процессов структурообразования при контактной стыковой сварке аустенитных и перлитных сталей / А. А. Никулина, В. Ю. Скиба, А. И. Смирнов, Е. Е. Корниенко // Актуальные проблемы физического металловедения сталей и сплавов : материалы 21 Уральск. шк. металловедов-термистов. – Магнитогорск : Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г. И. Носова, 2012. – С. 84.
2005. Модификация поверхности при обкатывании с гидроприводом / В. Н. Беляев, И. С. Ножкин, С. С. Хамрителев, Е. Д. Головин, О. А. Бутыленкова // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 3 (56). – С. 97–99.
2006. Морфология боридов железа в поверхностном слое, наплавленном электронным лучом / И. А. Батаев, Н. В. Курлаев, О. Г. Ленивцева, О. А. Бутыленкова, А. А. Лосинская // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 1 (54). – С. 85–89.
2007. Морфология покрытий из многокомпонентных, предварительно механоактивированных порошков СВС-композитов / А. В. Собачкин, И. В. Назаров, В. И. Яковлев, А. А. Ситников, П. С. Ярцев // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 3 (56). – С. 141–144.

2008. Муль Д. О. Упрочнение сталей карбидами титана в процессе вневакуумной электронно-лучевой наплавки порошков / Д. О. Муль, О. Г. Ленивецва ; науч. рук. А. А. Батаев // 13 международная научно-техническая Уральская школа-семинар металлургов – молодых ученых. Материаловедение и металлофизика легких сплавов : 2 междунар. науч. шк. для молодежи, Екатеринбург, 12–16 нояб. 2012 г. : сб. науч. тр. – Екатеринбург : УрФУ, 2012. – С. 294–296.
2009. Муль Д. О. Электронно-лучевая наплавка порошков ванадия и углерода на сталь 40Х / Д. О. Муль ; науч. рук. А. А. Батаев // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 4. – С. 209–211.
2010. Наноструктурированный титан. Применение, структура, свойства / Ю. П. Шаркеев, А. Ю. Ерошенко, В. А. Кукареко, А. В. Белый, В. А. Батаев // Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. – 2012. – № 8. – С. 60–63.
2011. Никулина А. А. Особенности структуры стали Гадфильда после холодной пластической деформации / А. А. Никулина, Е. Ю. Великосельская // Проблемы повышения эффективности металлообработки в промышленности на современном этапе : материалы 10 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 163–166.
2012. Обеспечение качества электрохимических никелевых покрытий применяемых при производстве абразивного инструмента на металлической связке / А. В. Лобунец, В. Н. Беляев, Н. С. Белоусова, Д. О. Муль // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 3 (56). – С. 100–102.
2013. Особенности образования и строения вихревых зон, формируемых при сварке взрывом углеродистых сталей / И. А. Батаев, А. А. Батаев, В. И. Мали, В. Г. Буров, Е. А. Приходько // Физика металлов и материаловедение. – 2012. – Т. 113, № 3. – С. 247–254.
2014. Особенности формирования структуры при кумулятивном нанесении покрытий, содержащих многослойные углеродные нанотрубки, на титановые подложки / А. А. Козулин, С. С. Кульков, С. А. Кинеловский, В. К. Кедринский, С. В. Веселов, А. А. Руктуев, С. Н. Кульков // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 3 (56). – С. 80–83.
2015. Особенности формирования структуры стали Гадфильда после динамического нагружения / А. В. Гуськов, Т. В. Журавина, К. Е. Милевский, Н. Ю. Михайлова, А. И. Попелюх, В. В. Самойленко // Безопасность и живучесть технических систем : тр. 4 Всерос. конф., Красноярск, 9–13 окт. 2012 г. : [в 2 т.]. – Красноярск, 2012. – Т. 1. – С. 129–132.
2016. Оценка эффективности применения вневакуумной электроннолучевой наплавки для повышения износостойкости низкоуглеродистой стали / Д. С. Кривеженко, Е. А. Дробяз, И. А. Батаев, В. В. Базаркина // Проблемы повышения эффективности металлообработки в промышленности на современном этапе : материалы 10 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 183–186.
2017. Павлюкова Д. В. Оценка критериев образования пор по кристаллогеометрическим характеристикам скольжения в поликристаллическом железе / Д. В. Павлюкова, G. Gerstein // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 2 (55). – С. 65–69.

2018. Пат. 121870 на полезную модель Российская Федерация, МПК F 03 В 13/00. Мини-гидроэлектростанция / В. Г. Одинцов, А. А. Батаев, В. Г. Буров, В. А. Батаев ; патенто-обладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. тех. ун-т. – № 2011112145/28 ; заявл. 13.07.12 ; опубл. 10.11.12, Бюл. № 31. – 2 с.
2019. Пат. 2451577 Российская Федерация, МПК B22F9/16, B82B3/00, C01G41/02 . Способ получения нанотрубок оксида вольфрама / А. А. Батаев, В. А. Батаев, В. Г. Буров, Н. Ф. Уваров, А. А. Дробяз, Д. С. Терентьев, А. Ю. Огнев, Е. А. Дробяз, А. М. Теплых, И. А. Батаев, Е. Д. Головин, А. А. Никулина ; патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2010132611/02 ; заяв. 03.08.10 ; опуб. 27.05.12, Бюл. № 15. – 5 с.
2020. Поведение наноразмерных частиц карбида вольфрама при высокотемпературном нагреве / В. Г. Буров, И. А. Батаев, Д. С. Терентьев, А. А. Дробяз // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 1 (54). – С. 105–108.
2021. Поляков И. А. Наплавка титана и аморфного бора на пластины из сплава Вт 5-1 / И. А. Поляков, В. М. Александрова ; науч. рук.: А. А. Батаев, М. Г. Голковский // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 4. – С. 220–221.
2022. Попелюх А. И. Влияние режимов термической обработки и структуры стали на показатели надежности деталей ударных механизмов / А. И. Попелюх, П. А. Попелюх // Фундаментальные проблемы формирования техногенной геосреды : сб. тр. Всерос. конф. с участием иностр. ученых, Новосибирск, 9–12 окт. 2012 г. Т. 2. Машиностроение. – Новосибирск, 2012. – С. 175–181.
2023. Попелюх П. А. Повышение надежности деталей ударных машин с помощью изотермической закалки / П. А. Попелюх, А. И. Попелюх // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 4 (57). – С. 79–82.
2024. Попелюх П. А. Рациональные режимы термообработки бойка пневмоударника / П. А. Попелюх ; науч. рук. В. Г. Буров // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 4. – С. 127–130.
2025. Приходько Е. А. Влияние закалки и отпуска на структуру и механические свойства слоистого композита «сталь 12Х18Н10Т – сталь 5ХВ2С», полученного методом сварки взрывом / Е. А. Приходько, А. П. Алхимов // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 1 (54). – С. 96–99.
2026. Приходько Е. А. Структурные преобразования в слоистом композите системы «сталь 12Х18Н10Т – сталь 20», полученном по технологии сварки взрывом / Е. А. Приходько, В. С. Ложкин ; науч. рук. А. А. Батаев // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 4. – С. 221–223.
2027. Разумаков А. А. Формирование градиентной микроструктуры в вольфрамокобальтовых твердых сплавах / А. А. Разумаков ; науч. рук. В. Г. Буров // 13 международная научно-техническая Уральская школа-семинар металлургов – молодых ученых. Материаловедение и металлофизика легких сплавов : 2 междунар. науч. шк. для молодежи, Екатеринбург, 12–16 нояб. 2012 г. : сб. науч. тр. – Екатеринбург : УрФУ, 2012. – С. 274–276.
2028. Разумаков А. А. Эволюция фазового состава вольфрамокобальтовых порошковых смесей при нагреве до температур жидкофазного спекания / А. А. Разумаков, И. Ю. Резанов,

- А. Г. Тюрин // Проблемы повышения эффективности металлообработки в промышленности на современном этапе : материалы 10 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 196–199.
2029. Режимы активации порошков меди и оксида алюминия в шаровой мельнице / Н. В. Мартюшев, А. Г. Мельников, С. В. Веселов, Д. С. Терентьев, И. В. Семенов // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 3 (56). – С. 103–106.
2030. Резанов И. Ю. Исследование тепловых эффектов, протекающих в вольфрамкобальтовых смесях при нагреве / И. Ю. Резанов, А. А. Разумаков, А. Г. Тюрин // Проблемы повышения эффективности металлообработки в промышленности на современном этапе : материалы 10 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 193–195.
2031. Рентгеноструктурные исследования поверхностных слоев титана, легированного танталом / С. В. Веселов, И. А. Батаев, А. А. Батаев, Т. В. Журавина, А. А. Руктуев, М. Г. Голковский // Ползуновский вестник. – 2012. – № 3-1. – С. 85–89.
2032. Репин А. А. Методы повышения надежности деталей ударных машин / А. А. Репин, С. Е. Алексеев, А. И. Попелюх // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. – 2012. – № 4. – С. 94–101.
2033. Ромашова Ю. Н. Анализ структуры и свойств технически чистого железа после ультразвуковой обработки и отжига / Ю. Н. Ромашова ; науч. рук.: А. А. Батаев, И. А. Батаев // Физико-химия и технология неорганических материалов : сб. материалов 9 Рос. ежегод. конф. молодых науч. сотрудников и аспирантов, Москва, 23–26 окт. 2012 г. – Москва, 2012. – С. 87–88.
2034. Ромашова Ю. Н. Влияние ультразвукового поверхностного пластического деформирования и последующего отжига на структуру и свойства технического железа и меди / Ю. Н. Ромашова, И. А. Батаев // Новые материалы. Создание, структура, свойства–2012 : 12 Всерос. школа-семинар с междунар. участием, Томск, 6–8 июня 2012 г. : сб. трудов. – Томск : Изд-во Том. политехн. ун-та, 2012. – С. 99–101.
2035. Ромашова Ю. Н. Деформация пластинчатого цементита в процессе ультразвуковой поверхностной обработки / Ю. Н. Ромашова, И. А. Батаев, Д. Н. Прохов // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 529–532.
2036. Ромашова Ю. Н. Исследование структуры поверхностного слоя технического железа после обработки индентором, колеблющимся с ультразвуковой частотой и последующего отжига / Ю. Н. Ромашова, К. А. Скороход ; науч. рук. А. А. Батаев // 13 международная научно-техническая Уральская школа-семинар металловедов – молодых ученых. Материаловедение и металлофизика легких сплавов : 2 междунар. науч. шк. для молодежи, Екатеринбург, 12–16 нояб. 2012 г. : сб. науч. тр. – Екатеринбург : УрФУ, 2012. – С. 166–168.
2037. Ромашова Ю. Н. Особенности формирования структуры в сплавах на основе железа и меди в процессе поверхностной пластической деформации и последующего отжига / Ю. Н. Ромашова ; науч. рук. А. А. Батаев // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 82.
2038. Ромашова Ю. Н. Структурные преобразования, происходящие при интенсивной пластической деформации стали, содержащей цементит пластинчатого типа / Ю. Н. Ромашова,

- Н. А. Морева, Д. Н. Прохов // Проблемы повышения эффективности металлообработки в промышленности на современном этапе : материалы 10 Всерос. науч.-практ. конф., 28 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 171–174.
2039. Ромашова Ю. Н. Структурный анализ поверхностного слоя технического железа после ультразвуковой обработки и последующего отжига / Ю. Н. Ромашова ; науч. рук. А. А. Батаев // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 4. – С. 137–139.
2040. Руктуев А. А. Вневакуумная электронно-лучевая наплавка порошков титана, тантала и ниобия на технический титан ВТ1-0 / А. А. Руктуев, Т. В. Журавина, В. В. Самойленко // Проблемы повышения эффективности металлообработки в промышленности на современном этапе : материалы 10 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 177–179.
2041. Руктуев А. А. Коррозионно-стойкие покрытия системы Ti–Ta, полученные методом вневакуумной электронно-лучевой обработки / А. А. Руктуев // Физико-химия и технология неорганических материалов : сб. материалов 9 Рос. ежегод. конф. молодых науч. сотрудников и аспирантов, Москва, 23–26 окт. 2012 г. – Москва, 2012. – С. 525–526.
2042. Руктуев А. А. Механические свойства покрытий системы титан–тантал, наплавленных электронным лучом / А. А. Руктуев, В. В. Самойленко, Н. Ю. Черкасова ; науч. рук. А. А. Батаев // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 4. – С. 227–228.
2043. Руктуев А. А. Структура, механические свойства и коррозионная стойкость покрытий системы «Ti–Ta» на пластинах из сплава ВТ1-0 / А. А. Руктуев, Т. В. Журавина, В. В. Самойленко ; науч. рук. А. А. Батаев // 13 международная научно-техническая Уральская школа-семинар металловедов – молодых ученых. Материаловедение и металлофизика легких сплавов : 2 междунар. науч. шк. для молодежи, Екатеринбург, 12–16 нояб. 2012 г. : сб. науч. тр. – Екатеринбург : УрФУ, 2012. – С. 334–336.
2044. Самейщева Т. С. Исследование структуры слоистого композиционного материала «Никель–алюминид никеля–алюминий», полученного методом литья и термической обработки / Т. С. Самейщева // Физико-химия и технология неорганических материалов : сб. материалов 9 Рос. ежегод. конф. молодых науч. сотрудников и аспирантов, Москва, 23–26 окт. 2012 г. – Москва, 2012. – С. 88–90.
2045. Самейщева Т. С. Получение композиционного материала системы металл – интерметаллид на основе никеля и алюминия / Т. С. Самейщева, И. А. Поляков, П. С. Ярцев // Новые материалы. Создание, структура, свойства–2012 : 12 Всерос. школа-семинар с междунар. участием, Томск, 6–8 июня 2012 г. : сб. трудов. – Томск : Изд-во Том. политехн. ун-та, 2012. – С. 163–165.
2046. Самейщева Т. С. Формирование интерметаллидных прослоек при отжиге композитов Ni–Al, полученных методом вакуумного литья / Т. С. Самейщева, Н. В. Степанова, П. С. Ярцев // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 552–554.

2047. Самойленко В. В. Наплавка покрытий системы титан–тантал на титан VT1-0 / В. В. Самойленко ; науч. рук. А. А. Батаев // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 86.
2048. Самойленко В. В. Формирование композиционного материала «титан–тантал» методом сварки взрывом / В. В. Самойленко, Е. Ю. Кравченко, Р. С. Тимаревский ; науч. рук. А. А. Батаев // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 4. – С. 228–230.
2049. Семейщева Т. С. Особенности образования интерметаллидов при отжиге композитов Ni-Al, полученных методом вакуумного литья / Т. С. Семейщева, Н. В. Степанова, М. С. Маковкина // Проблемы повышения эффективности металлообработки в промышленности на современном этапе : материалы 10 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 169–171.
2050. Слоистые металл-интерметаллидные композиты системы «никель–алюминий», полученные методом литья и последующего отжига / Т. С. Семейщева, И. А. Батаев, А. А. Батаев, П. С. Ярцев, Р. А. Достовалов // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 4 (49). – С. 113–118.
2051. Совершенствование технологии формообразования высокопрочных стекловолоконистых композиционных материалов на полимерной основе / Д. А. Рычков, А. С. Янюшкин, Д. В. Лобанов, В. В. Базаркина // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 3 (56). – С. 150–153.
2052. Степанова Н. В. Влияние модификатора на основе субмикронных частиц карбида кремния на структуру и механические свойства серого чугуна / Н. В. Степанова ; науч. рук. А. А. Батаев // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 4. – С. 149–151.
2053. Степанова Н. В. Влияние модифицирования нанопорошками тугоплавких соединений на механические свойства и структуру серого чугуна / Н. В. Степанова // Физико-химия и технология неорганических материалов : сб. материалов 9 Рос. ежегод. конф. молодых науч. сотрудников и аспирантов, Москва, 23–26 окт. 2012 г. – Москва, 2012. – С. 103–105.
2054. Степанова Н. В. Получение многослойных «металл-интерметаллидных» материалов в результате отжига на примере систем Al–Fe и Al–Ti / Н. В. Степанова, П. С. Ярцев, А. С. Гонтаренко // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 592–595.
2055. Строение поверхностного слоя инструментальной стали 1.3343 после атмосферного плазменного азотирования / А. И. Смирнов, Я. С. Лизункова, А. А. Никулина, Т. Хассель, Ф. Б. Бах // 24 Российская конференция по электронной микроскопии (РКЭМ–2012) : тез. докл., 29 мая – 1 июня 2012 г. – Черноголовка : Богород. печатник, 2012. – С. 132–133.
2056. Структура активного компонента Pt/SiO₂ и Pt/P₂O₅/SiO₂ катализаторов, синтезированных методом золь-гель / А. А. Крейкер, Т. С. Харламова, Г. В. Мамонтов, О. В. Магаев,

- А. С. Князев, А. Ю. Огнев // *Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты.* – 2012. – № 3 (56). – С. 145–149.
2057. Структура и свойства борсодержащих покрытий, наплавленных электронным лучом, выведенным в воздушную атмосферу / Е. А. Дробяз, Д. С. Кривеженко, И. А. Поляков, С. Ю. Нагавкин, В. В. Иванцовский // *Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты.* – 2012. – № 4 (57). – С. 83–85.
2058. Структура и свойства многокомпонентного механоактивированного базальтового порошка и покрытий на его основе / И. В. Назаров, А. В. Собачкин, В. И. Яковлев, А. А. Ситников, Д. О. Муль, О. Г. Ленивцева // *Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты.* – 2012. – № 3 (56). – С. 137–140.
2059. Структура и свойства многослойных композитов, полученных методом сварки взрывом / И. А. Батаев, А. А. Батаев, В. И. Мали, Д. В. Павлюкова, А. С. Гонтаренко, П. С. Ярцев // *Забабахинские научные чтения = Zababakhin scientific talks : 11 междунар. конф., 16–20 апр. 2012 г. : тезисы.* – Снежинск : Изд-во РФЯЦ-ВНИИТФ, 2012. – С. 212–213.
2060. Структура и фазовый состав электроэрозионностойких покрытий системы TiB₂-Cu, сформированных методом электровзрывного напыления / Д. А. Романов, Е. А. Будовских, В. Е. Громов, В. В. Пискаленко, Д. В. Павлюкова, П. С. Ярцев // *Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты.* – 2012. – № 3 (56). – С. 87–91.
2061. Структура стальных сварных швов, формируемых с использованием источников энергии высокой концентрации / В. Г. Буров, А. П. Алхимов, И. А. Батаев, Д. Д. Головин, Е. Е. Корниенко // *Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации.* – 2012. – № 1 (18). – С. 52–60.
2062. Структурно-фазовое состояние Fe-содержащих сплавов, модифицированных ультра- и нанодисперсными порошками оксидов d-металлов / А. П. Зыкова, И. А. Курзина, М. Ю. Новомейский, А. С. Князев, А. А. Никулина // *Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты.* – 2012. – № 4 (57). – С. 72–78.
2063. Структурные изменения в титане VT1-0, обусловленные деформацией в процессе сварки взрывом / Е. Б. Макарова, М. А. Есиков, А. С. Гонтаренко, Т. С. Самейщева // *Металлы.* – 2012. – № 5. – С. 100–105.
2064. Структурные исследования покрытий системы «титан–тантал», полученных методом вневакуумной электронно-лучевой наплавки / И. А. Батаев, Т. В. Журавина, А. А. Руктуев, О. Г. Ленивцева, Ю. Н. Ромашова // *Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты.* – 2012. – № 3 (56). – С. 56–59.
2065. Структурные преобразования в поверхностных слоях динамически взаимодействующих металлических пластин / И. А. Батаев, А. А. Батаев, М. А. Есиков, В. И. Мали, В. С. Ложкин // *Забабахинские научные чтения = Zababakhin scientific talks : 11 междунар. конф., 16–20 апр. 2012 г. : тезисы.* – Снежинск : Изд-во РФЯЦ-ВНИИТФ, 2012. – С. 213–214.
2066. Структурообразование конструкционной низкоуглеродистой стали при комплексной механо-термической обработке на этапе холодной пластической деформации методом радиальнойковки / А. Н. Балахнин, Р. А. Вагин, Д. О. Панов, А. И. Смирнов, Н. А. Морева // *Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты.* – 2012. – № 3 (56). – С. 92–94.

2067. Теория уширения рентгеновских рефлексов для текстур с двухосевым усреднением: от частично-кристаллических полимеров со спиралевидными ламелями до дискотических жидких кристаллов / Д. А. Иванов, А. Ю. Огнев, В. А. Лучников, Д. В. Анохин, G. Ваг, В. В. Базаркина // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2012. – № 2 (19). – С. 77–86.
2068. Терентьев Д. С. Вольфрамкобальтовые твердые сплавы, модифицированные наноразмерными частицами карбида вольфрама / Д. С. Терентьев, А. Ю. Огнев, И. А. Поляков ; науч. рук. В. Г. Буров // 13 международная научно-техническая Уральская школа-семинар металловедов-молодых ученых. Материаловедение и металлофизика легких сплавов : 2 междунар. науч. шк. для молодежи, Екатеринбург, 12–16 нояб. 2012 г. : сб. науч. тр. – Екатеринбург : УрФУ, 2012. – С. 258–260.
2069. Тюрин А. Г. Создание градиентной структуры в твердом сплаве ВК20 при оплавлении на поверхности порошковой смеси ВК6 лазерным лучом / А. Г. Тюрин, Д. Н. Прохов, А. А. Руктуев // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 3 (56). – С. 60–63.
2070. Форма межслойных границ в соединениях, полученных сваркой взрывом тонколистовых металлических пластин / И. А. Батаев, А. А. Батаев, М. А. Есиков, Р. А. Достовалов, Н. С. Белоусова // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 4 (49). – С. 107–112.
2071. Формирование многослойных материалов типа «металл-интерметаллид» методом сварки взрывом с последующим отжигом / В. И. Мали, Н. В. Степанова, П. С. Ярцев, А. С. Гонтаренко, Т. С. Самейщева // Проблемы повышения эффективности металлообработки в промышленности на современном этапе : материалы 10 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 166–169.
2072. Формирование структуры покрытий из смесей, содержащих соли вольфрама и кобальта, при их кумулятивном нанесении на титановые подложки / С. С. Кульков, А. А. Козулин, С. А. Кинеловский, С. Н. Кульков, А. С. Гонтаренко // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 3 (56). – С. 124–126.
2073. Функциональные материалы на основе высокодисперсного серебра, нанесенного на поверхность носителя силикатно-фосфатной природы / О. В. Магаев, Г. В. Мамонтов, А. А. Крейкер, А. С. Князев, Е. В. Леонова, Е. Б. Макарова // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 3 (56). – С. 132–136.
2074. Чумаченко А. Ю. Деформация пластинчатого перлита при криогенных температурах / А. Ю. Чумаченко, Ю. Н. Ромашова, Н. А. Морева // Новые материалы. Создание, структура, свойства–2012 : 12 Всерос. школа-семинар с междунар. участием, Томск, 6–8 июня 2012 г. : сб. трудов. – Томск : Изд-во Том. политехн. ун-та, 2012. – С. 30–31.
2075. Чумаченко А. Ю. Исследование механизмов пластической деформации пластинчатого перлита при низких температурах / А. Ю. Чумаченко, Ю. Н. Ромашова, Н. А. Морева ; науч. рук. А. А. Батаев // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 4. – С. 153–154.
2076. Чумаченко А. Ю. Особенности деформации стали У8 при низких температурах / А. Ю. Чумаченко // Проблемы повышения эффективности металлообработки в промыш-

ленности на современном этапе : материалы 10 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 204.

2077. Чумаченко А. Ю. Структурные особенности стали У8, подверженной деформации при низких температурах / А. Ю. Чумаченко, Ю. Н. Ромашова, Н. А. Морева // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 654–655.
2078. Шевцова Л. И. Перспективы использования ИПС-технологии для получения интерметаллидов / Л. И. Шевцова, Т. С. Самейщева ; науч. рук. А. А. Батаев // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 4. – С. 239–241.
2079. Эволюция структуры и свойств при интенсивной термоциклической обработке холоднодеформированной закаленной системно-легированной стали 10ХЗГЗМФ / Д. О. Панов, А. Н. Балахнин, М. Г. Титова, Е. Н. Орлова, А. И. Смирнов, Ю. Н. Симонов // Металловедение и термическая обработка металлов. – 2012. – № 11. – С. 17–22.
2080. Ярцев П. С. Особенности диффузионного взаимодействия титана и алюминия на границах раздела сваренных взрывом пластин / П. С. Ярцев, С. И. Бысыина, П. С. Троицкий ; науч. рук.: В. И. Мали, А. А. Батаев // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 4. – С. 241–244.
2081. Ярцев П. С. Особенности формирования интерметаллидной фазы на границах раздела титана и алюминия / П. С. Ярцев, С. И. Бысыина, П. С. Троицкий ; науч. рук.: В. И. Мали, А. А. Батаев // 13 международная научно-техническая Уральская школа-семинар металлосведов – молодых ученых. Металловедение и металлофизика легких сплавов : 2 междунар. науч. шк. для молодежи, Екатеринбург, 12–16 нояб. 2012 г. : сб. науч. тр. – Екатеринбург : УрФУ, 2012. – С. 403–405.
2082. Butylenkova O. A. Structure features and mechanical properties of composite coating formed by non-vacuum electron-beam cladding of amorphous boron on steel / O. A. Butylenkova // Progress through innovative technologies–2012 : young researchers' sci. conf. (Novosibirsk, 5 Apr. 2012). – Novosibirsk : NSTU Publ., 2012. – P. 28–29.
2083. Chumachenko A. Y. Deformation twinning in pearlite / A. Y. Chumachenko // Progress through innovative technologies–2012 : young researchers' sci. conf. (Novosibirsk, 5 Apr. 2012). – Novosibirsk : NSTU Publ., 2012. – P. 31.
2084. Compositional variations in the coatings formed by detonation spraying of Ti3Al at different O₂/C₂H₂ ratios / D. V. Dudina, M. A. Korchagin, S. B. Zlobin, V. Yu. Ulianitsky, O. I. Lomovsky, N. V. Bulina, I. A. Bataev, V. A. Bataev // Intermetallics. – 2012. – Vol. 29. – P. 140–146.
2085. Computer controlled detonation spraying of WC/Co coatings containing MoS₂ solid lubricant / A. Shtertser, C. Muders, S. V. Veselov, S. B. Zlobin, V. Yu. Ulianitsky, X. Jiang, V. A. Bataev // Surface & Coatings Technology. – 2012. – Vol. 206, iss. 23. – P. 4763–4770.
2086. Copper in gray cast iron / V. Kumar, E. D. Golovin, A. A. Bataev, V. A. Kuznetsov // Indian Foundry Journal. – 2012. – Vol. 58, № 2. – P. 38–42.

2087. Detonation spraying of TiO₂-Ag: controlling the phase composition and microstructure of the coatings / D. V. Dudina, S. B. Zlobin, V. Yu. Ulianitsky, O. I. Lomovsky, N. V. Bulina, I. A. Bataev, V. A. Bataev // *Biomaterials Science: Processing, Properties And Applications II.* – Wiley, 2012. – Vol. 237. – P. 161–169. – (Ceramic Transactions Series).
2088. Gontarenko A. S. Microstructure and mechanical properties of titanium-aluminium composite material obtained by the explosion welding method / A. S. Gontarenko // *Progress through innovative technologies–2012 : young researchers' sci. conf.* (Novosibirsk, 5 Apr. 2012). – Novosibirsk : NSTU Publ., 2012. – P. 40–41.
2089. In vivo implantation of new porous ceramic granules / V. Rerikh, A. Avetisyan, A. Aronov, E. Semantseva, V. A. Bataev, A. Nikulina // *2 International conference on competitive materials and technology processes : book of abstr. ic-cmtp2, Hungary, Miskolc-Illafüred, 8–12 Oct. 2012.* – Igrici : Igrax Ltd., – 2012. – P 33.
2090. Laminated metal-intermetallic composites by explosive welding and annealing [Electronic resource] / I. A. Bataev, A. A. Bataev, V. I. Mali, M. A. Esikov, P. S. Yartsev, A. S. Gontarenko // *11 International symposium on explosive production of new materials: science, technology, business, and innovations (EPNM–2012), France, Strasbourg, 2–5 May : presentations.* – Strasbourg, 2012. – № 21 (24 slides). – Mode of access: <http://www.ism.ac.ru/events/EPNM2012/presentations/>. – Title from screen.
2091. Lenivtseva O. G. Increase in alloy wear titanium resistance by high-energy electron-beam irradiation / O. G. Lenivtseva // *Progress through innovative technologies–2012 : young researchers' sci. conf.* (Novosibirsk, 5 Apr. 2012). – Novosibirsk : NSTU Publ., 2012. – P. 60–61.
2092. Losinskaya A. A. Carbonization of steel by high-energy electron-beam irradiation / A. A. Losinskaya // *Progress through innovative technologies–2012 : young researchers' sci. conf.* (Novosibirsk, 5 Apr. 2012). – Novosibirsk : NSTU Publ., 2012. – P. 62–63.
2093. Metallic-intermetallic composites produced by vacuum casting and annealing of Ni and Al / T. S. Sameishcheva, I. A. Bataev, A. A. Bataev, P. S. Yartsev, I. A. Polyakov // *The 7 International forum on strategic technology : proc. of IFOST 2012, Tomsk, 18–21 Sept. 2012.* – [Tomsk], 2012. – Vol. 1. – P. 275–278.
2094. Non-vacuum electron-beam boriding of low-carbon steel / I. A. Bataev, A. A. Bataev, M. G. Golkovsky, A. Yu. Teplykh, V. G. Burov, S. V. Veselov // *Surface & Coatings Technology.* – 2012. – Vol. 207. – P. 245–253.
2095. On the mechanochemical activated synthesis of nanocrystalline in-situ Ti(Al)N / H. Amini Mashhadi, I. A. Bataev, S. Tanaka, R. Tomoshige, K. Hokamoto // *International Journal of Refractory Metals and Hard Materials.* – 2012. – Vol. 30, № 1. – P. 25–32.
2096. Sameyscheva T. S. Microstructure and properties of laminated composites of a metallic-intermetallic composites system based on nickel and aluminum obtained by the vacuum casting method / T. S. Sameishcheva, P. S. Yartsev, S. Kondrashev // *Progress through innovative technologies–2012 : young researchers' sci. conf.* (Novosibirsk, 5 Apr. 2012). – Novosibirsk : NSTU Publ., 2012. – P. 84–85.
2097. Stepanova N. V. Usage of explosion welding to obtain helical specimen and aluminum fibers to form intermetallics / N. V. Stepanova // *Progress through innovative technologies–2012 : young researchers' sci. conf.* (Novosibirsk, 5 Apr. 2012). – Novosibirsk : NSTU Publ., 2012. – P. 95–96.

2098. Structural and mechanical properties of metallic–intermetallic laminate composites produced by explosive welding and annealing / I. A. Bataev, V. A. Bataev, V. I. Mali, D. V. Pavliukova // *Materials & Design*. – 2012. – Vol. 35. – P. 225–234.
2099. Surface-layer formation by melting tungsten-cobalt powder mixtures on steel / V. G. Burov, V. A. Bataev, S. V. Veselov, Z. B. Bataeva, T. S. Sameishcheva // *Russian Engineering Research*. – 2012. – Т. 32, № 1. – P. 95–97.
2100. The effect of heat treatment on the microstructure and mechanical properties of multilayered composites welded by explosion / E. A. Prikhodko, I. A. Bataev, A. A. Bataev, V. S. Lozhkin, V. I. Mali, M. A. Esikov // *Advanced Materials Research II*. – 2012. – Vols. 535–537. – P. 231–234.

Кафедра прикладной механики

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *Вл. П. Гилета*

2101. Гилета В. П. Влияние геометрических параметров винторычажного пространственного дезаксиального механизма на эксплуатационные характеристики / В. П. Гилета, Н. А. Чусовитин // *Проблемы механики современных машин : материалы 5 междунар. конф., Улан-Удэ, 25–30 июня 2012 г. Т. 1. Секция «Структура, кинематика и динамика исполнительных механизмов». Секция «Моделирование, управление, автоматизация проектирования механических систем»*. – Улан-Удэ : Изд-во ВСГУТУ, 2012. – С. 28–31.
2102. Говердовский В. Н. Синтез избыточных элементов для повышения качества виброзащитных систем бортового оборудования / В. Н. Говердовский, Ч. М. Ли, А. В. Сотенко // *Современные технологии. Системный анализ. Моделирование*. – 2012. – № 3. – С. 56–64.
2103. Ермолаев В. Ф. Негативные тенденции в техническом образовании России / В. Ф. Ермолаев, А. М. Красюк // *Интеграция образовательного пространства с реальным сектором экономики : сб. материалов междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 27 февр. – 2 марта 2012 г.* – Новосибирск : СГГА, 2012. – Ч. 1. – С. 67–68.
2104. Исследование закономерностей периодического деформирования металлических материалов / В. И. Капустин, В. П. Гилета, К. В. Захарченко, А. И. Попелюх // *Заводская лаборатория. Диагностика материалов*. – 2012. – Т. 78, № 12. – С. 50–55.

Кафедра проектирования технологических машин

Зав. каф. канд. техн. наук, доц. *В. В. Иванцовский*

2105. Атапин В. Г. Численное моделирование бескаркасных арочных покрытий / В. Г. Атапин, В. Ю. Скиба // *Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты*. – 2012. – № 4 (57). – С. 23–27.
2106. Вахрушев Н. В. Применение микродугового оксидирования на алюминиевой подложке для абразивного инструмента / Н. В. Вахрушев ; науч. рук. Г. И. Смагин // *Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.)*. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 25.
2107. Влияние режимов напыления на пористость структуры плазменных покрытий / Ю. С. Чёсов, Е. А. Зверев, П. В. Трегубчак, В. С. Внуков // *Техника и технологии: новые*

перспективы развития : материалы 5 междунар. науч.-практ. конф., Москва 18 апр. 2012 г. – Москва : Спутник+, 2012. – С. 178–181.

2108. Влияние скорости охлаждения бронзы БРОС10-10 на структуру, фазовый состав и циклическую долговечность отливок / Н. В. Мартюшев, Н. В. Плотникова, В. Ю. Скиба, А. И. Попелюх, И. В. Семенов // *Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты.* – 2012. – № 3 (56). – С. 67–70.
2109. Влияние финишной стадии технологического процесса на качество поверхности плазменных покрытий / Ю. С. Чёсов, Е. А. Зверев, П. В. Трегубчак, И. А. Ерохин // *Проблемы повышения эффективности металлообработки в промышленности на современном этапе : материалы 10 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28 марта 2012 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 5–7.
2110. Внуков В. С. Плазменное напыление покрытий / В. С. Внуков ; науч. рук. Ю. С. Чёсов // *Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 4. – С. 13–14.
2111. Исследование закономерностей периодического деформирования металлических материалов / В. И. Капустин, В. П. Гилета, К. В. Захарченко, А. И. Попелюх // *Заводская лаборатория. Диагностика материалов.* – 2012. – Т. 78, № 12. – С. 50–55.
2112. Исследование структуры и свойств твердых сплавов с градиентным строением / А. Г. Тюрин, А. А. Разумаков, Д. С. Терентьев, С. Ю. Нагавкин, В. В. Иванцовский // *Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты.* – 2012. – № 4 (57). – С. 86–91.
2113. К вопросу применения микродугового оксидирования на алюминиевой подложке для абразивного инструмента / Г. И. Смагин, Н. Д. Яковлев, В. Ю. Скиба, В. Н. Пушнин, А. А. Токарева // *Проблемы повышения эффективности металлообработки в промышленности на современном этапе : материалы 10 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28 марта 2012 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 101–107.
2114. Качество износостойких плазменных покрытий из высокохромистого чугуна / Ю. С. Чёсов, Е. А. Зверев, П. В. Трегубчак, В. С. Внуков // *Технические науки – основа современной инновационной системы : материалы 1 междунар. науч.-практ. конф., Йошкар-Ола, 25 апр. 2012 г. : [в 2 ч.].* – Йошкар-Ола : Коллоквиум, 2012. – Ч. 1. – С. 49–52.
2115. Керженцев В. А. Влияние длины молотка молотковой дробилки на разрушение частиц продукта / В. А. Керженцев, А. А. Томильцев // *Проблемы повышения эффективности металлообработки в промышленности на современном этапе : материалы 10 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28 марта 2012 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 111–113.
2116. Керженцев В. А. Конструктивные параметры молотковой дробилки, гарантирующие разрушение частиц продукта / В. А. Керженцев, С. И. Курсеитов, Э. С. Курсеитова // *Механизация производственных процессов рыбного хозяйства, промышленных и аграрных предприятий. Механика твердого тела : сб. науч. трудов Керч. гос. морск. технолог. ун-та и Днепродзержинск. гос. техн. ун-та.* – Керчь ; Днепродзержинск : Изд-во ДГТУ, 2012. – Вып. 13. – С. 3–9.
2117. Керженцев В. А. Определение коэффициента скольжения резания для ножей, используемых в куттере / В. А. Керженцев, И. А. Шмелёв // *Проблемы повышения эффективно-*

сти металлообработки в промышленности на современном этапе : материалы 10 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 114–116.

2118. Керженцев В. А. Проектирование оборудования пищевых производств. Ч. 2. Ациклически работающие машины : конспект лекций / В. А. Керженцев ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 77 с.
2119. Курсеитов С. И. Инновационные технологии в ветроэнергетике / С. И. Курсеитов, В. А. Керженцев, Э. С. Курсеитова // Механизация производственных процессов рыбного хозяйства, промышленных и аграрных предприятий. Механика твердого тела : сб. науч. трудов Керч. гос. морск. технолог. ун-та и Днепродзержинск. гос. техн. ун-та. – Керчь ; Днепродзержинск : Изд-во ДГТУ, 2012. – Вып. 13. – С. 19–22.
2120. Мартынова Т. Г. Обоснование выбора эксцентриково-рычажного механизма для привода экспериментальной установки / Т. Г. Мартынова, Ю. В. Хлунова, А. А. Горщаль // Современные технологии в машиностроении : сб. ст. 16 междунар. науч.-практ. конф. – Пенза, 2012. – С. 23–26.
2121. Методы повышения эксплуатационных свойств плазменных покрытий / Ю. С. Чёсов, Е. А. Зверев, П. В. Трегубчак, И. А. Ерохин // Проблемы повышения эффективности металлообработки в промышленности на современном этапе : материалы 10 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 23–25.
2122. Моделирование напряженно-деформированного состояния конструктивных элементов фермы / В. Ю. Скиба, Е. К. Зайцев, Е. В. Карпов, М. А. Комова, А. Б. Цюпко // Современные технологии в машиностроении : сб. ст. 16 междунар. науч.-практ. конф. – Пенза, 2012. – С. 31–34.
2123. Моделирование процессов структурообразования при контактной стыковой сварке аустенитных и перлитных сталей / А. А. Никулина, В. Ю. Скиба, А. И. Смирнов, Е. Е. Корниенко // Актуальные проблемы физического металловедения сталей и сплавов : материалы 21 Уральск. шк. металловедов-термистов. – Магнитогорск : Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2012. – С. 84.
2124. Модернизация аппаратов запечатывания литий-ионных аккумуляторных батарей / В. Ю. Скиба, Д. Ю. Корнев, А. А. Косолапов, В. Н. Пушкин // Техника и технологии: новые перспективы развития : материалы 5 междунар. науч.-практ. конф., Москва 18 апр. 2012 г. – Москва : Спутник+, 2012. – С. 54–59.
2125. Надежность и диагностика технологических систем : рабочая программа и метод. указания для МТФ направления 151900 / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Ю. С. Чёсов, Е. А. Зверев]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 8, [1] с.
2126. Назначение режимов абразивного шлифования незакаленной стали в условиях интеграции поверхностно-термической и финишной механической обработок / В. Ю. Скиба, В. В. Иванцовский, В. А. Компаков, В. Н. Пушкин // Техника и технологии: новые перспективы развития : материалы 5 междунар. науч.-практ. конф., Москва 18 апр. 2012 г. – Москва : Спутник+, 2012. – С. 155–158.
2127. Обоснование выбора передаточного механизма экспериментальной установки смесителя для макаронного теста / Т. Г. Мартынова, Д. А. Акиншин, Ю. И. Подгорный, К. А. Фо-

- мина, Ю. В. Хлунова // Пищевая промышленность и агропромышленный комплекс: достижения, проблемы, перспективы : 6 междунар. науч.-практ. конф., Пенза, май 2012 г. : сб. стат. – Пенза : Приволж. дом знаний, 2012. – С. 61–63.
2128. Пат. 2455826 Российская Федерация, МПК А 21 С 1/06. Тестомесильная машина непрерывного действия / Ю. И. Подгорный, Т. Г. Мартынова, Е. В. Войнова ; патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2011105541/12 ; заяв. 14.02.11 ; опуб. 20.07.12, Бюл. № 20. – 5 с.
2129. Перова Н. В. Прогнозирование силы резания при фрезеровании на многоцелевых станках / Н. В. Перова // Проблемы повышения эффективности металлообработки в промышленности на современном этапе : материалы 10 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 119–120.
2130. Повышение эксплуатационных свойств плазменных покрытий / Ю. С. Чёсов, Е. А. Зверев, П. В. Трегубчак, Н. В. Вахрушев // Современные технологии в машиностроении : сб. ст. 16 междунар. науч.-практ. конф. – Пенза, 2012. – С. 50–53.
2131. Проектирование комбинированного инструмента для обработки отверстий : метод. указания к курсовому проекту по дисциплинам «Режущий инструмент» и «Теория резания и режущий инструмент» для 2 и 3 курсов МТФ, специальностей 151001, 151002, 220301 и направлений 151900 и 220700 всех форм обучения / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Г. И. Смагин, Н. Д. Яковлев, В. Ю. Скиба]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 42 с.
2132. Проектирование режущего инструмента : метод. указания для МТФ по направлению «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Г. И. Смагин, Н. Д. Яковлев, В. Ю. Скиба]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 2. – 44, [2] с.
2133. Птицын С. В. Разработка привода для контактного чана КЧР–50 / С. В. Птицын, И. А. Приходько, Г. В. Бажан // Технические науки – основа современной инновационной системы : материалы 1 междунар. науч.-практ. конф., Йошкар-Ола, 25 апр. 2012 г. : [в 2 ч.]. – Йошкар-Ола : Коллоквиум, 2012. – Ч. 1. – С. 61–63.
2134. Птицын С. В. Разработка привода для сгустителя СЦ–9 / С. В. Птицын, Г. В. Бажан, И. А. Приходько // Технические науки – основа современной инновационной системы : материалы 1 междунар. науч.-практ. конф., Йошкар-Ола, 25 апр. 2012 г. : [в 2 ч.]. – Йошкар-Ола : Коллоквиум, 2012. – Ч. 1. – С. 63–65.
2135. Птицын С. В. Система показателей качества металлообрабатывающих станков и комплексов / С. В. Птицын, Е. В. Мережко // Современные технологии в машиностроении : сб. ст. 16 междунар. науч.-практ. конф. – Пенза, 2012. – С. 27–31.
2136. Пушнин В. Н. Комплексная методика нормирования режимов интегральной обработки / В. Н. Пушнин, В. Ю. Скиба, В. В. Иванцовский // Проблемы повышения эффективности металлообработки в промышленности на современном этапе : материалы 10 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 8–10.
2137. Пушнин В. Н. Назначение технологических режимов интегральной обработки / В. Н. Пушнин ; науч. рук. В. Ю. Скиба // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 81.

2138. Скиба В. Ю. Интегральная обработка – эффективный переход к ресурсосберегающей высокопроизводительной технологии / В. Ю. Скиба, В. В. Иванцовский, В. Н. Пушкин // Жизненный цикл конструкционных материалов (от получения до утилизации) : материалы докл. 2 Всерос. с междунар. участием науч.-техн. конф. (Иркутск, 25–27 апр. 2012 г.). – Иркутск : Изд-во ИрГТУ, 2012. – С. 161–163.
2139. Скиба В. Ю. Нормирование режимов чистового шлифования и выхаживания в условиях интеграции поверхностно-термической закалки ТВЧ и абразивного шлифования / В. Ю. Скиба, В. В. Иванцовский, В. Н. Пушкин // Технические науки – основа современной инновационной системы : материалы 1 междунар. науч.-практ. конф., Йошкар-Ола, 25 апр. 2012 г. : [в 2 ч.]. – Йошкар-Ола : Коллоквиум, 2012. – Ч. 1. – С. 42–43.
2140. Структура и свойства борсодержащих покрытий, наплавленных электронным лучом, выведенным в воздушную атмосферу / Е. А. Дробяз, Д. С. Кривеженко, И. А. Поляков, С. Ю. Нагавкин, В. В. Иванцовский // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 4 (57). – С. 83–85.
2141. Чёсов Ю. С. Влияние финишной стадии технологического процесса на шероховатость поверхности плазменных покрытий / Ю. С. Чёсов, Е. А. Зверев, Д. Э. Коробкин // Современные технологии в машиностроении : сб. ст. 16 междунар. науч.-практ. конф. – Пенза, 2012. – С. 120–123.
2142. Чёсов Ю. С. Микроструктура износостойких плазменных покрытий из высокохромистого чугуна / Ю. С. Чёсов, Е. А. Зверев, П. В. Трегубчак // Жизненный цикл конструкционных материалов (от получения до утилизации) : материалы докл. 2 Всерос. с междунар. участием науч.-техн. конф. (Иркутск, 25–27 апр. 2012 г.). – Иркутск : Изд-во ИрГТУ, 2012. – С. 71–75.
2143. Чёсов Ю. С. Технологическое обеспечение качества плазменных покрытий / Ю. С. Чёсов, Е. А. Зверев, П. В. Трегубчак // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 1 (54). – С. 10–13.
2144. Экспериментальная оценка демпфирующих свойств динамической системы станка : метод. указания к выполнению лаб. работ для студентов МТФ / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: В. П. Титоренко, Н. В. Перова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 18, [2] с.

Кафедра теоретической механики и сопротивления материалов

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *В. Г. Атапин*

2145. Атапин В. Г. Моделирование несущей системы тяжелого поворотного-подвижного стола / В. Г. Атапин // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 1 (54). – С. 56–63.
2146. Атапин В. Г. Назначение критерия жесткости при оптимальном проектировании тяжелого поворотного-подвижного стола / В. Г. Атапин // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 4 (57). – С. 34–37.
2147. Атапин В. Г. Оптимальное проектирование корпуса шпиндельной бабки тяжелого многоцелевого станка / В. Г. Атапин // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 2 (55). – С. 27–32.

2148. Атапин В. Г. Практикум по сопротивлению материалов : [учеб. пособие] / В. Г. Атапин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 215 с.
2149. Атапин В. Г. Проектирование тяжелого подвижно-поворотного стола на основе вероятностной модели нагружения / В. Г. Атапин // Проблемы повышения эффективности металлообработки в промышленности на современном этапе : материалы 10 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 82–85.
2150. Атапин В. Г. Технология проектирования уникального металлообрабатывающего оборудования для машиностроительных производств / В. Г. Атапин // Проблемы повышения эффективности металлообработки в промышленности на современном этапе : материалы 10 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 86–89.
2151. Атапин В. Г. Численное моделирование бескаркасных арочных покрытий / В. Г. Атапин, В. Ю. Скиба // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 4 (57). – С. 23–27.
2152. Григорьева Г. В. Виброзащита и прочностная надежность оптических и оптико-электронных приборов / Г. В. Григорьева, Г. А. Куриленко, С. В. Савелькаев // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2012 : 8 междунар. науч. конгр. и выставка, Новосибирск, 10–20 апр. 2012 г. Специализированное приборостроение, метрология, теплофизика, микротехника, нанотехнологии : междунар. науч. конф. : сб. материалов : в 2 т. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Т. 1. – С. 14–19.
2153. Григорьева Г. В. Модульно-рейтинговая система оценки знаний студентов / Г. В. Григорьева, Г. А. Куриленко // Интеграция образовательного пространства с реальным сектором экономики : сб. материалов междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 27 февр. – 2 марта 2012 г. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Ч. 2. – С. 273.
2154. Ермолаев В. Ф. Негативные тенденции в техническом образовании России / В. Ф. Ермолаев, А. М. Красюк // Интеграция образовательного пространства с реальным сектором экономики : сб. материалов междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 27 февр. – 2 марта 2012 г. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Ч. 1. – С. 67–68.
2155. Кирсанова Н. И. К вопросу об истории механизмов / Н. И. Кирсанова, Н. В. Крамаренко // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 320–323.
2156. Крамаренко Н. В. Некоторые технологии обучения студентов вуза механике / Н. В. Крамаренко, А. И. Родионов // Казначеевские чтения : сб. докл. участников междунар. науч.-практ. конф., 26–28 апр. 2012 г. № 2 : Человек XXI века: ноосферное измерение. – Новосибирск : ЗСО МСА, 2012. – С. 188–194.
2157. Крамаренко Н. В. Теоретическая механика. Ч. 1. Статика, кинематика : конспект лекций / Н. В. Крамаренко. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 83 с.
2158. Крамаренко Н. В. Электронный самоучитель по теоретической механике СамТ-КП (раздел «Кинематика плоского движения») / Н. В. Крамаренко // Информационные технологии и технический дизайн в профессиональном образовании и промышленности : сб. материалов 4 Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, 18–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 47–50.

2159. Красюк А. М. Влияние возмущений воздушного потока на динамику ротора тоннельного осевого вентилятора в метрополитене / А. М. Красюк, П. В. Косых // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 332–336.
2160. Красюк А. М. Влияние возмущений от воздушного потока на НДС основных узлов ротора вентилятора главного проветривания / А. М. Красюк, Е. Ю. Русский // Горное оборудование и электромеханика. – 2012. – № 7. – С. 24–31.
2161. Красюк А. М. Использование поршневого эффекта для вентиляции метрополитенов мелкого заложения / А. М. Красюк, И. В. Лугин, А. Н. Чигишев // Метро и тоннели. – 2012. – № 4. – С. 14–16.
2162. Красюк А. М. Исследование процесса изменения температуры грунта, окружающего подземные сооружения метрополитенов / А. М. Красюк, И. В. Лугин, А. Ю. Пьянкова // Фундаментальные проблемы формирования техногенной геосреды : сб. тр. Всерос. конф. с участием иностр. ученых, Новосибирск, 9–12 окт. 2012 г. Т. 2. Машиностроение. – Новосибирск, 2012. – С. 108–115.
2163. Красюк А. М. Исследование температурных полей грунтового массива, окружающего станции метрополитена мелкого заложения / А. М. Красюк, И. В. Лугин, А. Ю. Пьянкова // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. – 2012. – № 3. – С. 64–74.
2164. Красюк А. М. К оценке прочности высоконагруженных рабочих колес крупных шахтных осевых вентиляторов / А. М. Красюк, Е. Ю. Русский, Н. А. Попов // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. – 2012. – № 2. – С. 104–112.
2165. Красюк А. М. Прогнозирование процесса изменения температуры грунта, окружающего станцию метрополитена / А. М. Красюк // Актуальные вопросы строительства : материалы 5 Всерос. науч.-техн. конф. Т. 1 Строительные конструкции. Расчет сооружений. Современные проблемы водохозяйственного и гидроэнергетического строительства. Природоохранные технологии, переработка и утилизация техногенных образований и отходов. Современные проблемы технологии, механизации и автоматизации в строительстве. Материалы и технологии для малоэтажного строительства Западной Европы. – Новосибирск : НГАСУ, 2012. – С. 140–144.
2166. Красюк А. М. Пути снижения количества холодного воздуха, поступающего в тоннели через порталы метрополитена / А. М. Красюк, В. И. Лугин, С. А. Павлов // Фундаментальные проблемы формирования техногенной геосреды : сб. тр. Всерос. конф. с участием иностр. ученых, Новосибирск, 9–12 окт. 2012 г. Т. 2. Машиностроение. – Новосибирск, 2012. – С. 103–107.
2167. Куриленко Г. А. Виброзащита станочного оборудования при низкочастотном возмущающем воздействии / Г. А. Куриленко, Г. С. Юрьев, А. А. Рыков // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 4 (57). – С. 31–33.
2168. Куриленко Г. А. Прогнозирование циклического ресурса деталей с макротрещинами термографическим методом / Г. А. Куриленко // Известия Томского политехнического университета. – 2012. – Т. 321, № 2. – С. 36–39.
2169. Пат. 2463452 Российская Федерация, МПК Е 21 F 1/00, Е 21 D 9/14. Способ тоннельной вентиляции / А. М. Красюк, И. В. Лугин, С. А. Павлов, А. Н. Чигишев ; патентообладатель –

тель Учреждение Российской академии наук «Институт горного дела Сибирского отделения РАН». – № 2011113600/03 ; заяв. 07.04.11 ; опуб. 10.10.12, Бюл. № 28. – 7 с.

2170. Родионов А. И. Динамика элементов балочного типа изделий электронной техники при инерционно-импульсном нагружении / А. И. Родионов, Г. А. Сырецкий, А. А. Фадеев // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 525–528.
2171. Родионов А. И. Еще раз об уравнениях Максвелла / А. И. Родионов, В. Ф. Ким // Радиопромышленность. – 2012. – № 1. – С. 196–201.
2172. Родионов А. И. К динамике удара абсолютно твердого шара по упругому полупространству / А. И. Родионов, К. А. Матвеев // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 1 (46). – С. 93–108.
2173. Родионов А. И. Кватернионы как одна из составляющих современного математического базиса инженерной подготовки / А. И. Родионов, Г. А. Сырецкий // Интеграция образовательного пространства с реальным сектором экономики : сб. материалов междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 27 февр. – 2 марта 2012 г. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Ч. 4. – С. 163–168.
2174. Родионов А. И. Куда идем? Что делать? / А. И. Родионов // Казначеевские чтения : сб. докл. участников междунар. науч.-практ. конф., 26–28 апр. 2012 г. № 2 : Человек XXI века: ноосферное измерение. – Новосибирск : ЗСО МСА, 2012. – С. 246–253.
2175. Родионов А. И. Модульно-рейтинговая система – фактор совершенствования контроля знаний студентов / А. И. Родионов, С. В. Савелькаев // Интеграция образовательного пространства с реальным сектором экономики : сб. материалов междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 27 февр. – 2 марта 2012 г. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Ч. 2. – С. 292–295.
2176. Родионов А. И. Настоящее и будущее России и мировой цивилизации. Что делать? / А. И. Родионов // Социальная педагогика начала XXI века: научный и духовно-нравственный потенциал : сб. науч. тр. участников Всерос. круглого стола, Москва, 2 окт. 2012 г. – Москва : МГПУ, 2012. – С. 53–58.
2177. Родионов А. И. Наука и православие. Сим победим! / А. И. Родионов // Инновационный потенциал стран Евразийского сообщества и ближнего зарубежья в формировании нового общества XXI века : сб. науч. тр. междунар. науч.-практ. конф., Москва, 18 мая 2012 г. – Москва, 2012. – С. 116–120.
2178. Родионов А. И. Об электромеханике и мехатронике систем высших порядков / А. И. Родионов, С. В. Савелькаев, Г. А. Сырецкий // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2012 : 8 междунар. науч. конгр. и выставка, Новосибирск, 10–20 апр. 2012 г. Специализированное приборостроение, метрология, теплофизика, микротехника, нанотехнологии : междунар. науч. конф. : сб. материалов : в 2 т. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Т. 1. – С. 197–200.
2179. Родионов А. И. Уравнения аналитической динамики систем с дифференциальными связями произвольных порядков. Ч. 1 / А. И. Родионов // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 4 (49). – С. 99–106.
2180. Родионов А. И. Этюды о некоторых фундаментальных понятиях физики / А. И. Родионов // Казначеевские чтения : сб. докл. участников междунар. науч.-практ. конф.,

26–28 апр. 2012 г. № 3 : Культура и научный поиск в новом мире: парадигмы, концепции, стратегия, практика. – Новосибирск : ЗСО МСА, 2012. – С. 55–62.

2181. Рыков А. А. Стенды для испытания габаритных объектов на импульсное воздействие / А. А. Рыков, А. И. Родионов, Е. А. Черняев // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 538–542.
2182. Сырецкий Г. А. Состояние экономики и пути развития национального образования в Новосибирской области / Г. А. Сырецкий, А. И. Родионов // Казначеевские чтения : сб. докл. участников междунар. науч.-практ. конф., 26–28 апр. 2012 г. № 2 : Человек XXI века: ноосферное измерение. – Новосибирск : ЗСО МСА, 2012. – С. 129–133.

Кафедра технологии машиностроения

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *Х. М. Рахимьянов*

2183. Безнедельный А. И. Влияние режимов шлифования на шероховатость поверхности при упрочняюще-чистовой обработке ультразвуковым инструментом / А. И. Безнедельный, В. П. Гилета, В. Б. Асанов // Ползуновский альманах. – 2012. – № 1. – С. 79–81.
2184. Безнедельный А. И. Влияние технологической наследственности на формирование качества поверхностного слоя закаленных сталей при упрочняюще-чистовой обработке ультразвуковым инструментом / А. И. Безнедельный, В. Б. Асанов, В. П. Гилета // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 4 (57). – С. 19–22.
2185. Введение в компьютерное проектирование технологических процессов : метод. указания к выполнению практ. работ для 1 курса по направлению 151900 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» всех форм обучения / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Ю. В. Никитин, Н. П. Гаар, А. А. Локтионов]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 30, [2] с. ил., табл.
2186. Вернер Е. А. Особенности проектирования пресс-форм для литья по газифицированным литейным моделям / Е. А. Вернер, А. М. Мартыненко ; науч. рук.: В. В. Янпольский, Ю. С. Семенова // Современные проблемы технических наук : сб. тез. докл. Новосиб. межвуз. науч. студен. конф. «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2012. – Ч. 3. – С. 18–19.
2187. Захаров В. В. Катоды, применяемые при плазменной резке / В. В. Захаров ; науч. рук. А. А. Локтионов // Современные проблемы технических наук : сб. тез. докл. Новосиб. межвуз. науч. студен. конф. «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2012. – Ч. 3. – С. 27.
2188. Лазерно-электрохимическая обработка с применением комбинации спектров излучения / Х. М. Рахимьянов, Б. А. Красильников, Н. П. Гаар, А. И. Журавлев, А. А. Локтионов, Г. Б. Мироненко // Ползуновский альманах. – 2012. – № 1. – С. 97–98.
2189. Локтионов А. А. Износ расходных элементов плазмотрона при термической резке листового материала / А. А. Локтионов, А. И. Журавлев, Х. М. Рахимьянов // Жизненный цикл конструкционных материалов (от получения до утилизации) : материалы докл. 2 Всерос. с междунар. участием науч.-техн. конф. (Иркутск, 25–27 апр. 2012 г.). – Иркутск : Изд-во Иркут. гос. техн. ун-та, 2012. – С. 61–65.

2190. Локтионов А. А. Разновидности катодов, применяемых для плазменной резки, и влияние степени износа их на точность формообразования / А. А. Локтионов, Х. М. Рахимьянов // Проблемы повышения эффективности металлообработки в промышленности на современном этапе : материалы 10 Всеросс. науч.-практ. конф., 28 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во Новосиб. гос. техн. ун-та, 2012. – С. 68–71.
2191. Марфелёв А. А. Электроалмазное шлифование стали 110Г13Л / А. А. Марфелёв, А. Ю. Конев ; науч. рук. В. В. Янпольский // Современные проблемы технических наук : сб. тез. докл. Новосиб. межвуз. науч. студен. конф. «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2012. – Ч. 3. – С. 34.
2192. Методика выбора электролита для лазерно-электрохимической обработки / Х. М. Рахимьянов, Б. А. Красильников, Н. П. Гаар, А. И. Журавлев, А. А. Локтионов // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 2 (55). – С. 18–21.
2193. Модернизация оборудования для электроалмазного шлифования изделий из аморфных и нанокристаллических сплавов / Х. М. Рахимьянов, Б. А. Красильников, К. Х. Рахимьянов, А. С. Еремина // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 3 (56). – С. 37–39.
2194. Нураев О. К. Электроалмазное шлифование кремниевых пластин / О. К. Нураев, Д. О. Астапенко ; науч. рук. В. В. Янпольский // Современные проблемы технических наук : сб. тез. докл. Новосиб. межвуз. науч. студен. конф. «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2012. – Ч. 3. – С. 37.
2195. Пат. 2451582 Российская Федерация, МПК В 23 Н 5/00, В 23 К 28/02, В 23 Н 3/00, В 23 К 26/00. Способ размерной обработки металлов и сплавов / Х. М. Рахимьянов, А. И. Журавлев, Н. П. Гаар, А. А. Локтионов ; патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2010128204/02 ; заяв. 07.07.10 ; опуб. 27.05.12, Бюл. № 15. – 11 с.
2196. Плитенецкий Д. А. Потенциостатические исследования анодного поведения железа ARMCO в 10 % NaCl / Д. А. Плитенецкий, П. А. Баранов ; науч. рук. Н. П. Гаар // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб.– 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 4. – С. 54–55.
2197. Проектирование машиностроительных производств : метод. указания к выполнению практ. занятий и расчетно-графической работы по курсу «Проектирование машиностроительных производств» для 5 курса МТФ (специальность 151001) и 4 курса направления подготовки 151900 – квалификация бакалавр дневного отделения / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: А. И. Безнедельный, В. П. Гилета, В. Б. Асанов, Н. П. Гаар]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 19, [1] с.
2198. Рахимьянов К. Х. Исследование обрабатываемости стали Ст3 методом тонкоструйной плазменной резки / К. Х. Рахимьянов, А. Х. Рахимьянов, С. В. Шопф // Ползуновский альманах. – 2012. – № 1. – С. 121–124.
2199. Рахимьянов К. Х. Тонкоструйная плазменная обработка биметаллических материалов / К. Х. Рахимьянов, С. В. Шопф // Проблемы повышения эффективности металлообработки в промышленности на современном этапе : материалы 10 Всеросс. науч.-практ. конф., 28 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во Новосиб. гос. техн. ун-та, 2012. – С. 34–37.

2200. Рахимьянов Х. М. Назначение режимов ультразвукового пластического деформирования для обеспечения параметров качества поверхностного слоя / Х. М. Рахимьянов, Ю. С. Семенова // Жизненный цикл конструкционных материалов (от получения до утилизации) : материалы докл. 2 Всерос. с междунар. участием науч.-техн. конф. (Иркутск, 25–27 апр. 2012 г.). – Иркутск : Изд-во Иркут. гос. техн. ун-та, 2012. – С. 65–70.
2201. Рахимьянов Х. М. Повышение эффективности листового раскроя в заготовительном производстве / Х. М. Рахимьянов, А. А. Локтионов // Ползуновский альманах. – 2012. – № 1. – С. 158–160.
2202. Рахимьянов Х. М. Роль ультразвукового пластического деформирования в формировании структуры поверхностного слоя при комбинированной обработке / Х. М. Рахимьянов, Ю. В. Никитин // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 1 (54). – С. 39–44.
2203. Рахимьянов Х. М. Технологическое обеспечение геометрических параметров качества поверхности при ультразвуковом пластическом деформировании / Х. М. Рахимьянов, Ю. С. Семенова // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 3 (56). – С. 33–36.
2204. Рахимьянов Х. М. Условия образования волнистости поверхности при ультразвуковом пластическом деформировании металлических материалов / Х. М. Рахимьянов, Ю. В. Никитин, Ю. С. Семенова // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 1 (54). – С. 4–9.
2205. САПР ТП вертикаль : метод. указания к выполнению лаб. работы № 3 для 5-го курса специальности 151001 всех форм обучения / Новосибир. гос. техн. ун-т ; [сост.: Ю. С. Семенова, А. А. Локтионов, Ю. В. Никитин, Н. П. Гаар]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 14, [1] с.
2206. Семенова Ю. С. Анализ проблем внедрения технологии литья по газифицируемым моделям на предприятии ОАО «МАШЗАВОД ТРУД» / Ю. С. Семенова, А. М. Мартыненко // Ползуновский альманах. – 2012. – № 1. – С. 162–164.
2207. Современная технологическая оснастка : [учеб. пособие / Х. М. Рахимьянов, Б. А. Красильников, Э. З. Мартынов, В. В. Янпольский] ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 267 с. – (Учебник НГТУ)
2208. Трехмерное моделирование технических объектов : метод. указания к выполнению практ. работ для студ. 2 курса по направлению 151900 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» всех форм обучения / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Ю. В. Никитин, Н. П. Гаар, А. А. Локтионов]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 28, [2] с.
2209. Установка для исследования материалов в условиях лазерно-электрохимической обработки комбинированным излучением / Х. М. Рахимьянов, Б. А. Красильников, Н. П. Гаар, А. И. Журавлев, А. А. Локтионов // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 3 (56). – С. 30–32.
2210. Шестернева Е. А. Проектирование пресс-форм для литья по газифицированным литейным моделям / Е. А. Шестернева ; науч. рук. В. В. Янпольский // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб.–2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 4. – С. 35–38.

2211. Шопф С. В. Исследование тонкоструйной плазменной обработки биметаллических материалов / С. В. Шопф ; науч. рук. К. Х. Рахимьянов // Современные проблемы технических наук : сб. тез. докл. Новосиб. межвуз. науч. студен. конф. «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2012. – Ч. 3. – С. 44.
2212. Электроалмазное шлифование кремниевых пластин / Б. А. Красильников, В. В. Янпольский, О. К. Нураев, Д. О. Астапенко // Ползуновский альманах. – 2012. – № 1. – С. 107–108.
2213. Электрохимическое растворение стали 110Г13Л / Х. М. Рахимьянов, Б. А. Красильников, В. В. Янпольский, А. А. Марфелёв, А. Ю. Конев // Обработка металлов: Технология. Оборудование. Инструменты. – 2012. – № 3 (56). – С. 40–41.

Кафедра технологических процессов и аппаратов

Зав. каф. канд. техн. наук *Е. А. Соловьёв*

2214. Анисимов М. П. Аксиоматические утверждения для полуэмпирических построений поверхности скоростей нуклеации / М. П. Анисимов, Е. Г. Фоминых, О. О. Петрова-Богданова // Химическая технология : сб. тез. докл. 4 Всерос. конф по хим. технологии; Всерос. молодеж. конф. по хим. технологии; Всерос. шк. по хим. технологии для молодых ученых и специалистов; Всерос. симп. по химии и технологии экстракции и сорбции, Москва, 18–23 марта 2012 г. – Москва, 2012. – Т. 2. – С. 24–27.
2215. Анисимов М. П. Линии эвтектических и перитектических точек для поверхностей скорости зародышеобразования бинарных систем с частичной растворимостью компонентов / М. П. Анисимов, О. О. Петрова-Богданова, Е. Г. Фоминых // Актуальные вопросы теплофизики и физической гидрогазодинамики : 10 междунар. конф. молодых ученых : в рамках Всерос. науч. конф. «30 Сибирский теплофизический семинар», Новосибирск, 13–16 июня 2012 г. : тез. докл. – Новосибирск : Ин-т теплофизики СО РАН, 2012. – С. 89.
2216. Анисимов М. П. Обзор методов исследований кинетики нуклеации в пересыщенном паре / М. П. Анисимов // Химическая технология : сб. тез. докл. 4 Всерос. конф по хим. технологии; Всерос. молодеж. конф. по хим. технологии; Всерос. шк. по хим. технологии для молодых ученых и специалистов; Всерос. симп. по химии и технологии экстракции и сорбции, Москва, 18–23 марта 2012 г. – Москва, 2012. – Т. 2. – С. 21–24.
2217. Анисимов М. П. Построение поверхностей скорости нуклеации над диаграммами фазовых равновесий с конгруэнтными переходами / М. П. Анисимов, О. О. Петрова-Богданова, Е. Г. Фоминых // Синтез, исследование свойств, модификация и переработка высокомолекулярных соединений : сб. тез. Всерос. молодеж. конф., Уфа, 11–14 сент. 2012 г. – Уфа : РИЦ БашГУ, 2012. – С. 66–70.
2218. Антонова Е. В. Синтез карбида титана с использованием нановолокнистого углерода / Е. В. Антонова, В. В. Шинкарев, О. В. Нецкина ; науч. рук. Ю. Л. Крутский // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 4. – С. 161–162.
2219. Баннов А. Г. Углеродные наноматериалы – наполнители для эпоксидных композитов. Электрофизические свойства и термоокислительная стабильность / А. Г. Баннов, Г. Г. Кувшинов. – Saarbrücken : LAP LAMBERT Acad. Publ., 2012. – 208 с.

2220. Баннов А. Г. Электрофизические свойства композиционных материалов на базе эпоксидной смолы и углеродных нановолокон / А. Г. Баннов, Н. Ф. Уваров, Г. Г. Кувшинов // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 3 (48). – С. 45–54.
2221. Брезгин П. И. Влияние температуры и давления на процесс каталитического пиролиза метана на Ni-содержащем катализаторе / П. И. Брезгин, М. В. Попов, Е. А. Соловьёв ; науч. рук. Г. Г. Кувшинов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 4. – С. 281–283.
2222. Варенцов В. К. Динамика электроосаждения меди на углеродные волокнистые электроды с переменной по толщине электрической проводимостью / В. К. Варенцов, С. И. Юсин // Журнал прикладной химии. – 2012. – Т. 85, № 12. – С. 1974–1982.
2223. Влияние методов приготовления композитов эпоксидная смола/углеродные нановолокна на их электрофизические свойства / А. Г. Баннов, Н. Ф. Уваров, С. М. Шиловская, Г. Г. Кувшинов // Российские нанотехнологии. – 2012. – Т. 7, № 3-4. – С. 91–96.
2224. Воронцов В. А. Изучение работы катализатора состава Pt/Ni_{0,5}MgAlO_{2,5} в микроканальном реакторе парциального окисления метана / В. А. Воронцов ; науч. рук. А. Г. Грибовский // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 30.
2225. Воронцов В. А. Исследование процесса парциального окисления метана в микроканальном реакторе / В. А. Воронцов ; науч. рук. А. Г. Грибовский // Современные проблемы технических наук : сб. тез. докл. Новосиб. межвуз. науч. студен. конф. «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2012. – Ч. 3. – С. 19–20.
2226. Воронцов В. А. Каталитическое парциальное окисление метана в микроканальном реакторе / В. А. Воронцов ; науч. рук. А. Г. Грибовский // Международный конкурс научных работ по приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации : сб. тр., Москва, сент. 2012 г. – Москва, 2012. – С. 306–308.
2227. Воронцов В. А. Микроканальный реактор для парциального окисления метана и его масштабирование / В. А. Воронцов ; науч. рук. А. Г. Грибовский // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 4. – С. 287–290.
2228. Воронцов В. А. Получение водорода в микроканальном реакторе паровой конверсии метанола / В. А. Воронцов, В. В. Радаев // Химия под знаком СИГМА: исследования, инновации, технологии : Всерос. науч. молодеж. шк.-конф., Омск, 14–22 мая 2012 г. – Омск, 2012. – С. 373–375.
2229. Денитрация аммиачных маточников урановых производств / Ю. В. Островский, Г. М. Заборцев, М. В. Логунов, В. С. Ермолин // Радиохимия – 2012 : 7 Рос. конф. по радиохимии, Димитровград, 15–19 окт. 2012 г. : тез. докл. – Димитровград, 2012. – С. 168.
2230. Динамика поведения ртутных техногенных аномалий на подтопляемых территориях электролитического производства / А. В. Бабушкин, А. Г. Владимиров, И. М. Белозёров, Ю. В. Островский, В. Г. Владимиров, М. Ю. Подлипских // Геолого-геохимические проблемы экологии : Всерос. науч.-практ. конф., Москва, 26–27 апр. 2012 г. : тез. докл. – Москва : Изд-во ИМГРЭ, 2012. – С. 33–34.

2231. Дюкова К. Д. Синтез высокодисперсного карбида бора и исследование его характеристик / К. Д. Дюкова, А. Г. Баннов, Е. А. Соловьёв ; науч. рук. Ю. Л. Крутский // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 4. – С. 181–182.
2232. Дюкова К. Д. Синтез смеси высокодисперсных карбида и нитрида бора и изучение ее характеристик / К. Д. Дюкова, А. Г. Баннов, И. А. Батаев ; науч. рук. Ю. Л. Крутский // Современные техника и технологии : сб. тр. 18 междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, Томск, 9–13 апр. 2012 г. : в 3 т. Секция: «Энергетика». – Томск : Изд-во Том. политехн. ун-та, 2012. – Т. 3. – С. 353–354.
2233. Дюкова К. Д. Синтез тонкодисперсного карбида бора и исследование его характеристик / К. Д. Дюкова, В. В. Шинкарев ; науч. рук.: Ю. Л. Крутский, Е. А. Соловьёв // Студент и научно-технический прогресс. Химия : материалы 50 междунар. науч. студен. конф., Новосибирск, 13–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Новосиб. гос. ун-т, 2012. – С. 166.
2234. Жидкофазное гидрирование хлорнитробензолов в присутствии биметаллических палладийсодержащих катализаторов / О. В. Нецкина, Е. С. Тайбан, О. В. Комова, В. И. Симагина // Химия под знаком СИГМА: исследования, инновации, технологии : Всерос. науч. молодеж. шк.-конф., Омск, 14–22 мая 2012 г. – Омск, 2012. – С. 195–196.
2235. Заварухин С. Г. Прикладная математическая программа Mathcad : учеб. пособие / С. Г. Заварухин. – Сочи : Стерх, 2012. – 33 с.
2236. Залесский С. А. Разработка технологии гальванохимической очистки сточных вод / С. А. Залесский ; науч. рук. Ю. В. Островский // Студент и научно-технический прогресс. Химия : материалы 50 междунар. науч. студен. конф., Новосибирск, 13–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Новосиб. гос. ун-т, 2012. – С. 207.
2237. Залесский С. А. Экологически безопасная технология использования ионообменных смол / С. А. Залесский, В. В. Цивелев ; науч. рук. Ю. В. Островский // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 4. – С. 302–304.
2238. Извлечение урана из минерализованных вод озера Шаазгай Нуур (Монголия) / Ю. В. Островский, Г. М. Заборцев, Н. З. Ляхов, В. П. Исупов // Химия в интересах устойчивого развития. – 2012. – № 6. – С. 707–712.
2239. Извлечение урана из техногенных и природных водоемов / Ю. В. Островский, Г. М. Заборцев, В. П. Исупов, А. Л. Хлытин // Радиохимия – 2012 : 7 Рос. конф. по радиохимии, Димитровград, 15–19 окт. 2012 г. : тез. докл. – Димитровград, 2012. – С. 269.
2240. Изучение водородгенерирующих твердотопливных композиций на основе амминборана / Н. Л. Кайль, В. И. Симагина, О. В. Комова, Г. В. Одегова, О. В. Нецкина, А. М. Озерова // Катализ: от науки к промышленности : сб. тр. 2 Всерос. науч. шк.-конф. молодых ученых, Томск, 28 окт. – 2 нояб. 2012 г. – Томск : Иван Федоров, 2012. – С. 162.
2241. Изучение свойств нановолокнистого углерода и других материалов методом синхронного термического анализа : метод. указания к выполнению лаб. работы по курсу «Инструментальные методы анализа» для механико-технолог. фак. по направлению 241000 «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: И. С. Чуканов, А. Г. Баннов, В. В. Шинкарев, Е. А. Соловьёв]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 33, [2] с.

2242. Изучение текстуры дисперсных и пористых материалов методом низкотемпературной адсорбции азота : метод. указания к выполнению лаб. работы по курсу «Инструментальные методы анализа» для механико-технолог. фак. по направлению 241000 «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: В. В. Шинкарев, И. С. Чуканов, А. Г. Баннов, Е. А. Соловьёв]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 32, [1] с.
2243. Исследование жаростойкости вольфрамкобальтовых твердых сплавов, содержащих наноразмерные частицы карбида вольфрама WC / Д. С. Терентьев, А. Г. Баннов, И. Ю. Резанов, А. А. Разумаков // Проблемы повышения эффективности металлообработки в промышленности на современном этапе : материалы 10 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 179–182.
2244. К вопросу о двойственности природы взаимодействия нейтронного излучения с конструкционными металлами и сплавами / И. М. Белозёров, А. В. Волощук, Ю. В. Островский, А. В. Бабушкин, Ю. В. Гончаров, А. А. Матвеев // Проблемы материаловедения при проектировании, изготовлении и эксплуатации оборудования АЭС : 12 междунар. конф., Санкт-Петербург, 5–8 июня 2012 г. : сб. докл. – Санкт-Петербург : Прометей, 2012. – Т. 2. – С. 136–142.
2245. Кобальтборидные катализаторы для систем хранения водорода на основе NH₃BH₃ и NABH₄ / А. М. Озерова, О. А. Булавченко, О. В. Комова, О. В. Нецкина, В. И. Зайковский, Г. В. Одегова, В. И. Симагина // Кинетика и катализ. – 2012. – Т. 53, № 4. – С. 534–544.
2246. Крутский Ю. Л. Производство углеграфитовых материалов : [учеб. пособие] / Ю. Л. Крутский ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 113, [2] с.
2247. Крутский Ю. Л. Расчет процесса графитации : метод. указания к выполнению расчетно-графич. работы / Ю. Л. Крутский. – Сочи : Стерх, 2012. – 27 с.
2248. Морфология карбида кремния, синтезированного из смеси нановолокнистого углерода и ксерогеля при лазерной абляции / Г. Г. Кувшинов, Ю. Л. Крутский, А. М. Оришич, И. С. Чуканов, А. С. Варфоломеева, Ю. В. Афонин, В. И. Зайковский, Д. Г. Кувшинов // Российские нанотехнологии. – 2012. – Т. 7, № 7-8. – С. 68–72.
2249. Островский Ю. В. Очистка отходящих газов процесса прокалки концентратов урана / Ю. В. Островский, Г. М. Заборцев // Радиохимия – 2012 : 7 Рос. конф. по радиохимии, Димитровград, 15–19 окт. 2012 г. : тез. докл. – Димитровград, 2012. – С. 167.
2250. Островский Ю. В. Термохимическая деструкция твердых органических радиоактивных отходов / Ю. В. Островский, Г. М. Заборцев // Радиохимия – 2012 : 7 Рос. конф. по радиохимии, Димитровград, 15–19 окт. 2012 г. : тез. докл. – Димитровград, 2012. – С. 268.
2251. Очистка печных газов синтеза железо-фосфата лития / Ю. В. Островский, Г. М. Заборцев, А. А. Матвеев, Н. Н. Маслов, В. А. Кочнев, С. А. Резвов, Н. Б. Егоров // Химия в интересах устойчивого развития. – 2012. – № 1. – С. 111–115.
2252. Пат. 121755 на полезную модель Российская Федерация, МПК В 01 J 8/14. Тепломассообменный аппарат / А. В. Трачук, Г. Г. Кувшинов ; патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2012121692/05 ; заявл. 25.05.12 ; опубл. 10.11.12, Бюл. № 31. – 2 с.
2253. Пат. 2462293 Российская Федерация, МПК В 01 D 53/00, С 01 В 3/26, В 82 В 3/00. Способ получения нановолокнистого углеродного материала и водорода / И. В. Ананьев,

А. С. Варфоломеева, Г. Г. Кувшинов, П. Б. Курмашов, Е. А. Соловьёв, А. В. Трачук, И. С. Чуканов, В. В. Шинкарев ; патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2011100755/05 ; заяв. 12.01.11 ; опуб. 27.09.12, Бюл. № 27. – 9 с.

2254. Петрова-Богданова О. О. Возможный набор допущений для полуэмперических построений поверхностей скорости нуклеации / О. О. Петрова-Богданова ; науч. рук. М. П. Анисимов // 18 Всероссийская научная конференция студентов-физиков и молодых ученых. ВНКСФ–18, [Красноярск, 29 марта – 5 апр. 2012 г.] : материалы конф. – Красноярск, 2012. – С. 253–254.
2255. Петрова-Богданова О. О. Многолистные поверхности скорости зародышеобразования для систем с монотропными фазовыми переходами / О. О. Петрова-Богданова, Е. Г. Фоминых ; науч. рук. М. П. Анисимов // Студент и научно-технический прогресс. Физика неравновесных процессов : материалы 50 междунар. науч. студен. конф., Новосибирск, 13–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Новосиб. гос. ун-т, 2012. – С. 60.
2256. Петрова-Богданова О. О. Полуэмпирические построения поверхностей скорости нуклеации / О. О. Петрова-Богданова, Е. Г. Фоминых ; науч. рук. М. П. Анисимов // Студент и научно-технический прогресс. Физика неравновесных процессов : материалы 50 междунар. науч. студен. конф., Новосибирск, 13–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Новосиб. гос. ун-т, 2012. – С. 59.
2257. Петрова-Богданова О. О. Примеры многоканальной нуклеации для систем с энантиотропными фазовыми переходами / О. О. Петрова-Богданова, Е. Г. Фоминых ; науч. рук. М. П. Анисимов // Студент и научно-технический прогресс. Физика неравновесных процессов : материалы 50 междунар. науч. студен. конф., Новосибирск, 13–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Новосиб. гос. ун-т, 2012. – С. 61.
2258. Петрова-Богданова О. О. Топологии поверхностей скорости зародышеобразования для систем с монотропными фазовыми переходами / О. О. Петрова-Богданова ; науч. рук. М. П. Анисимов // 18 Всероссийская научная конференция студентов-физиков и молодых ученых. ВНКСФ–18, [Красноярск, 29 марта – 5 апр. 2012 г.] : материалы конф. – Красноярск, 2012. – С. 254–255.
2259. Попов М. В. Влияние давления на процесс получения водорода каталитическим пиролизом метана в присутствии Ni–Cu-катализаторов / М. В. Попов, Е. А. Соловьёв, Г. Г. Кувшинов // Химическая технология : сб. тез. докл. 4 Всерос. конф. по хим. технологии; Всерос. молодеж. конф. по хим. технологии; Всерос. шк. по хим. технологии для молодых ученых и специалистов; Всерос. симп. по химии и технологии экстракции и сорбции, Москва, 18–23 марта 2012 г. – Москва, 2012. – Т. 3. – С. 547–550.
2260. Примеры топологий поверхности скоростей многоканальной нуклеации / М. П. Анисимов, Е. Г. Фоминых, О. О. Петрова-Богданова, Philip K. Norke // Химическая технология : сб. тез. докл. 4 Всерос. конф. по хим. технологии; Всерос. молодеж. конф. по хим. технологии; Всерос. шк. по хим. технологии для молодых ученых и специалистов; Всерос. симп. по химии и технологии экстракции и сорбции, Москва, 18–23 марта 2012 г. – Москва, 2012. – Т. 2. – С. 28–30.
2261. Процесс получения нановолокнистого углерода и водорода каталитическим пиролизом пропана на катализаторах различного состава при давлениях выше атмосферного для пилотной установки барабанного типа / М. В. Попов, А. А. Шibaев, Е. А. Соловьёв, В. В. Шинкарев, Г. Г. Кувшинов // Катализ: от науки к промышленности : сб. тр. 2 Все-

рос. науч. шк.-конф. молодых ученых, Томск, 28 окт. – 2 нояб. 2012 г. – Томск : Иван Федоров, 2012. – С. 201–202.

2262. Разработка катализаторов для эффективного регулирования параметров газогенерации в подушках безопасности / О. В. Нецкина, О. В. Комова, С. А. Муха, Г. В. Одегова, В. И. Симагина // Перспективы создания и применения конденсированных высокоэнергетических материалов : материалы докл. 4 науч.-техн. конф. молодых ученых, Бийск, Алтайский край, 27–28 сент. 2012 г. – Бийск : Изд-во Алтайск. гос. техн. ун-та, 2012. – С. 48–49.
2263. Разработка пилотной установки для получения нановолокнистого углерода и водорода каталитическим пиролизом метана под давлением / А. А. Шибаев, В. В. Шинкарев, М. В. Попов, Е. А. Соловьёв ; науч. рук. В. В. Шинкарев // Современная техника и технологии : сб. тр. 18 междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, Томск, 9–13 апр. 2012 г. : в 3 т. Секция: «Энергетика». – Томск : Изд-во Том. политехн. ун-та, 2012. – Т. 3. – С. 405–406.
2264. Синтез высокодисперсных порошков карбидов бора, титана и хрома с использованием нановолокнистого углерода / Ю. Л. Крутский, А. Г. Баннов, К. Д. Дюкова, Е. В. Антонова // Металлургия: технологии, управление, инновации, качество, Новокузнецк, 9–11 нояб. 2012 г. : тр. Всерос. науч.-практ. конф. – Новокузнецк : Изд. центр СибГИУ, 2012. – С. 52–53.
2265. Сравнительный анализ способов окислительной модификации углеродных нановолокон / А. Г. Баннов, В. К. Варенцов, И. С. Чуканов, Е. В. Городилова, Г. Г. Кувшинов // Физико-химия поверхности и защита материалов. – 2012. – Т. 48, № 2. – С. 179–186.
2266. Тимофеева А. А. Исследование процесса синтеза оксида графита / А. А. Тимофеева, С. И. Юсин, В. В. Шинкарев ; науч. рук. А. Г. Баннов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 4. – С. 331.
2267. Урановые ресурсы соленых озер Центральной Азии / В. П. Исупов, С. С. Шацкая, Н. З. Ляхов, А. Г. Владимиров, С. Л. Шварцев, М. Н. Колпакова, Ю. В. Островский, Г. М. Заборцев, С. Арнунбилэг // Качество и инновации – основа современных технологий : сб. тр. Всерос. науч.-практ. конф. – Новосибирск : НГАСУ, 2012. – С. 48–51.
2268. Установка пламенного сжигания жидких органических радиоактивных отходов / Ю. В. Островский, Г. М. Заборцев, А. Ю. Островский, А. Л. Хлытин // Радиохимия – 2012 : 7 Рос. конф. по радиохимии, Дмитровград, 15–19 окт. 2012 г. : тез. докл. – Дмитровград, 2012. – С. 270.
2269. Фоминых Е. Г. Многолистные поверхности скоростей нуклеации пара для случая полиморфных энантиотропных переходов в конденсате / Е. Г. Фоминых, О. О. Петрова-Богданова, М. П. Анисимов // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: Физика. – 2012. – Т. 7, вып. 3. – С. 67–77.
2270. Фоминых Е. Г. Примеры топологий поверхностей скорости нуклеации для энантиотропных р-Т диаграмм / Е. Г. Фоминых, О. О. Петрова-Богданова, М. П. Анисимов // Наукоемкие химические технологии–2012 : 14 междунар. науч.-техн. конф. = 14 International scientific conference «High-tech in chemical engineering-2012» : Тула – Ясная Поляна – Куликово поле, 21–25 мая 2012 г. : [с элементами науч. шк. для молодежи] : тез. докл. – Москва : Изд-во МИТХТ, 2012. – С. 109.

2271. Формирование каталитически активных боридов кобальта в среде гидролиза борсодержащих гидридов / А. М. Озерова, В. И. Симагина, О. В. Комова, О. В. Нецкина, Г. В. Одегова, О. А. Булавченко, Д. Г. Келлерман // Химия под знаком СИГМА: исследования, инновации, технологии : Всерос. науч. молодеж. шк.-конф., Омск, 14–22 мая 2012 г. – Омск, 2012. – С. 198–200.
2272. Яворский А. И. Конструирование и расчет элементов оборудования : учеб. пособие / А. И. Яворский. – Сочи : Стерх, 2012. – 240 с.
2273. Anisimov M. P. A heat mass transfer problem for the nonideal axial vapor-gas flow / M. P. Anisimov, E. G. Fominykh, T. E. Ovchinnikova // 16 International conference on the methods of aerophysical research (ICMAR 2012) : abstr., Kazan, 19–25 Aug. 2012. – Kazan, 2012. – Pt. 1. – P. 26–27.
2274. Anisimov M. P. Igorithm for computer design of the supersaturated water vapor nucleation rate surfaces / M. P. Anisimov, E. G. Fominykh, O. O. Petrova-Bogdanova // 16 International conference on the methods of aerophysical research (ICMAR 2012) : abstr., Kazan, 19–25 Aug. 2012. – Kazan, 2012. – Pt. 1. – P. 28–29.
2275. Anisimov M. P. Review of the supersaturated vapor nucleation research / M. P. Anisimov // 16 International conference on the methods of aerophysical research (ICMAR 2012) : abstr., Kazan, 19–25 Aug. 2012. – Kazan, 2012. – Pt. 1. – P. 24–25.
2276. Anisimov M. P. The nucleation rate surfaces for vapor nucleation of systems with the triple points / M. P. Anisimov, O. O. Petrova-Bogdanova, E. G. Fominykh // 16 International conference on the methods of aerophysical research (ICMAR 2012) : abstr., Kazan, 19–25 Aug. 2012. – Kazan, 2012. – Pt. 1. – P. 30–31.
2277. Boron hidride for compounds for syntesis of low temperature cobalt boride / V. I. Simagina, O. V. Komova, A. M. Ozerova, O. V. Netskina, G. V. Odegova, D. G. Kellerman // High-energy materials: demilitarization, antiterrorism and civil use : 6 intern. workshop HEMs–2012 : book of abstr., Goprniy Altai, 5–7 Sept. 2012. – P. 113–116.
2278. Cobalt borate catalysts for hydrogen production via hydrolysis of sodium borohydride / A. M. Ozerova, V. I. Simagina, O. V. Komova, O. V. Netskina, G. V. Odegova, O. A. Bulavchenko, N. A. Rudina // Journal of Alloys and Compounds. – 2012. – Vol. 513, № 5. – P. 266–272.
2279. Cobalt boride catalysts for hydrogen storage systems based on NH_3BH_3 and NaBH_4 / A. M. Ozerova, O. A. Bulavchenko, O. V. Komova, O. V. Netskina, V. I. Zaikovskii, G. V. Odegova, V. I. Simagina // Kinetics and Catalysis. – 2012. – Vol. 53, iss. 4. – P. 511–520.
2280. Comparative analysis of methods of oxidative modification of carbon nanofibers / A. G. Bannov, V. K. Varentsov, I. S. Chukanov, E. V. Gorodilova, G. G. Kuvshinov // Protection of Metals and Physical Chemistry of Surfaces. – 2012. – Vol. 48, iss. 2. – P. 199–206.
2281. Ecogeochemistry of mercury and methods of mercury removal from solid mercury-containing wastes under the conditions of Southern Siberia (for the industrial zone of the Novosibirsk plant of chemical concentrates as example) / A. G. Vladimirov, A. V. Babushkin, I. M. Belozorov, Y. V. Ostrovskiy, V. G. Vladimirov, M. Y. Podlipsky, V. A. Minin // Chemistry for Sustainable Development. – 2012. – № 5. – P. 531–542.

2282. Effect of the preparation methods on electrical properties of epoxy resin/carbon nanofiber composites / A. G. Bannov, N. F. Uvarov, S. M. Shilovskaya, G. G. Kuvshinov // *Nanotechnologies in Russia*. – 2012. – Vol. 7, iss. 3–4. – P. 169–177.
2283. Morphology of silicon carbide synthesized using laser ablation of a mixture of nanofibrous carbon with xerogel / Yu. L. Krutskii, Yu. V. Afonin, I. S. Chukanov, D. G. Kuvshinov, G. G. Kuvshinov, A. M. Orishich, A. S. Varfolomeeva, V. I. Zaikovskii // *Nanotechnologies in Russia*. – 2012. – Vol. 7, iss. 7–8. – P. 385–391.
2284. Non-traditional Process of Hydrogen Containing Fuel Mixtures Production for Internal-combustion Engines / G. G. Kuvshinov, M. V. Popov, E. A. Soloviev, A. I. Arzumanyan, G. A. Peshkov // *European researcher = Европейский исследователь*. – 2012. – Т. 36, № 12–1. – С. 2102–2112.
2285. Progress in the catalysts for H₂ generation from NaBH₄ fuel / V. I. Simagina, O. V. Netskina, O. V. Komova, A. M. Ozerova // *Current Topics in Catalysis*. – 2012. – Vol. 10 – P. 147–165.
2286. Structural changes in carbon nanofibers induced by ball milling / A. G. Bannov, N. F. Uvarov, A. V. Ukhina, I. S. Chukanov, K. D. Dyukova, G. G. Kuvshinov // *Carbon*. – 2012. – Vol. 50, iss. 3. – P. 1090–1098.
2287. Syngas generation from hydrocarbons and oxygenates with structured catalysts / V. Sadykov, S. Pavlova, V. I. Simagina [et al.]. – New York : Nova Science Publ., 2012. – 140 p.
2288. Synthesis of molecular dodecanuclear carbon-centered rhenium cluster re₁₂cs₁₇ and its conducting properties / V. E. Fedorov, S. P. Gabuda, S. G. Kozlova, Y. M. Gayfulin, Y. V. Mironov, M. R. Rizhikov, N. F. Uvarov // *Croatica Chemica Acta*. – 2012. – Vol. 85, iss. 1. – P. 113–116.
2289. Uranium extraction from mineralized water of lake Shaazgay Nuur (Mongolia) / Y. V. Ostrovskiy, G. M. Zabortzev, N. Z. Lyakhov, V. P. Isupov // *Chemistry for Sustainable Development*. – 2012. – № 6. – P. 707–712.
2290. Using of boron-containing hydrides for synthesis of low-temperature cobalt boride / V. I. Simagina, O. V. Komova, A. M. Ozerova, O. V. Netskina, G. V. Odegova, D. G. Kellerman // *High-energy materials: demilitarization, antiterrorism and civil use : 6 intern. workshop HEMs-2012 : book of abstr., Gopnriy Altai, 5–7 Sept. 2012. – Biysk, 2012. – P. 113–116.*

ФАКУЛЬТЕТ МЕХАТРОНИКИ И АВТОМАТИЗАЦИИ

Декан д-р техн. наук, проф. *Н. И. Щуров*

Кафедра автоматизированных электротехнологических установок

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *А. И. Алиферов*

2291. Аньшаков А. С. Обработка порошковых материалов в потоке электродуговой плазмы / А. С. Аньшаков, Э. К. Урбах // Таможенный союз: наука и образование без границ : материалы междунар. науч.-практ. симп. посвящ. 75-летию со дня образования вуза, [Казахстан, Петропавловск, 12–13 окт. 2012 г.]. – Петропавловск, 2012. – С. 97–100.
2292. Барамыкина А. А. Рациональные режимы работы сверхмощных дуговых сталеплавильных печей / А. А. Барамыкина ; науч. рук. А. И. Алиферов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 228–230.
2293. Горева Л. П. Математическая модель электродинамических взаимодействий в электро-механической системе дуговой сталеплавильной электропечи / Л. П. Горева, Р. А. Бикеев, Д. С. Власов // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2012. – № 6. – С. 46–49.
2294. Горева Л. П. Электродинамические взаимодействия в дуговых сталеплавильных электропечах / Л. П. Горева, Р. А. Бикеев, Д. С. Власов // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2012. – № 6. – С. 55–58.
2295. Домаров П. В. Тепловой режим плазменной электропечи для пиролиза бытовых отходов / П. В. Домаров, Н. П. Попов ; науч. рук. А. И. Алиферов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 230–232.
2296. Ермошкина А. Ю. Исследование собственных электрических сопротивлений ферромагнитных изделий при электроконтактном нагреве / А. Ю. Ермошкина ; науч. рук. Л. П. Горева // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 233–234.
2297. Журова А. Ю. Исследование причин несимметрии электрических режимов дуговой сталеплавильной печи / А. Ю. Журова ; науч. рук. Л. П. Горева // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 235–236.

2298. Иванова Е. Г. Научные основы обработки паропылегазовых смесей в дуговых сталеплавильных электропечах / Е. Г. Иванова ; науч. рук. Р. А. Бикеев // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 241–242.
2299. Игнатенко А. Ю. Расчет активно-индуктивного сопротивления жесткого трубчатого токоподвода / А. Ю. Игнатенко ; науч. рук. Р. А. Бикеев // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 243–244.
2300. Исследование физических свойств материалов. Ч. 4.1. Испытания на растяжение : учеб.-метод. пособие / Новосиб. гос. техн. ун-т ; сост.: А. В. Шишкин, О. С. Дутова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 62, [1] с.
2301. Исследование электрических параметров жесткого токоподвода рудно-термических печей / А. И. Алиферов, Р. А. Бикеев, Л. П. Горева, Э. К. Урбах, В. А. Промзелев // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1 (25), ч. 1. – С. 183–187.
2302. Исследование электрических параметров ферромагнитных проводников круглого сечения / А. И. Алиферов, Р. А. Бикеев, Л. П. Горева, А. В. Бланк // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2012. – № 6. – С. 59–61.
2303. Исследование электромагнитных параметров установок индукционного нагрева с постоянными магнитами / А. И. Инкин, А. В. Бланк, А. И. Алиферов, Е. Г. Порсев, В. А. Промзелев // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1 (25), ч. 1. – С. 178–182.
2304. Кузьмин М. Г. Новые разработки в области технологической обработки паропылегазовых потоков в газоходах дуговых электропечей / М. Г. Кузьмин, В. С. Чередниченко // Черная металлургия. – 2012. – № 1349. – С. 72–76.
2305. Манаев Е. Г. Совмещенная электротепловая модель электроконтактного нагрева ферромагнитных криволинейных труб / Е. Г. Манаев ; науч. рук. Р. А. Бикеев // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 249–250.
2306. Мелешко А. А. Моделирование электромагнитных процессов в индукционном нагревателе, для нагрева непрерывного потока жидкости / А. А. Мелешко, А. В. Бордунова ; науч. рук. А. И. Алиферов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 251.
2307. Образование горючих газов при взаимодействии вольфрама и циркония со сверхкритическим флюидом H_2O/CO_2 / А. А. Востриков, А. В. Шишкин, О. Н. Федяева, М. Я. Сокол // Сверхкритические флюиды: теория и практика. – 2012. – Т. 7, № 4. – С. 95–103.
2308. Образование нанокристаллов оксидов железа при реакции железа со сверхкритическими флюидами H_2O и H_2O/CO_2 / А. А. Востриков, А. В. Шишкин, О. Н. Федяева, М. Я. Сокол, А. В. Зайковский // Известия академии наук. Серия химическая. – 2012. – № 11. – С. 2169–2172.
2309. Образование наноструктурированных кристаллов оксидов железа при реакции железа со сверхкритической водой / А. А. Востриков, М. Я. Сокол, О. Н. Федяева, А. В. Шишкин,

- А. В. Зайковский // *Фундаментальные основы МЭМС- и нанотехнологий* : докл. 4 Всерос. конф., Новосибирск, 6–8 июня 2012 г. – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2012. – Вып. 4. – С. 102–107.
2310. Особенности теплоотдачи в сверхкритической воде при формировании наноструктурированных оксидов на металлическом тепловыделяющем элементе / А. А. Востриков, Д. Ю. Дубов, М. Я. Сокол, А. В. Шишкин, О. Н. Федяева // *Фундаментальные основы МЭМС- и нанотехнологий* : докл. 4 Всерос. конф., Новосибирск, 6–8 июня 2012 г. – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2012. – Вып. 4. – С. 97–101.
2311. Получение газового, жидкого и облагороженного твердого топлива из бурого угля в сверхкритической воде / А. А. Востриков, О. Н. Федяева, Д. Ю. Дубов, А. В. Шишкин, М. Я. Сокол // *Горение твердого топлива* : докл. 8 Всерос. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 13–16 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во ИТ СО РАН, 2012. – С. 29.1–29.8.
2312. Промзелев В. А. Расчет электромагнитного поля системы нагрева вращающимися постоянными магнитами алюминиевых цилиндрических заготовок / В. А. Промзелев, А. Н. Еремеев ; науч. рук. А. И. Алиферов // *Наука. Технологии. Инновации* : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 252–253.
2313. Радько С. И. Устройство электродугового плазмотрона и моделирование его энергетических характеристик / С. И. Радько, Э. К. Урбах // *Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники*. – 2012. – № 1 (25), ч. 1. – С. 212–215.
2314. Радько С. И. Энергетические характеристики дуговых струйных плазмотронов / С. И. Радько // *Актуальные проблемы энергетики АПК* : материалы 3 междунар. науч.-практ. конф. – Саратов: КУБиК, 2012. – С. 219–221.
2315. Расчет электрических параметров системы «немагнитное цилиндрическое изделие – индуктор с постоянными магнитами» / Р. А. Бикеев, А. В. Бланк, А. Н. Еремеев, В. А. Промзелев // *Энерго- и ресурсосбережение–XXI век* : сб. материалов 10 междунар. науч.-практ. интернет-конф., 1 марта – 30 июня 2012 г. – Орел : Госуниверситет–УНПК, 2012. – С. 153–155.
2316. Рубцов Н. А. Радиационно-конвективный теплообмен при течении испаряющейся полупрозрачной пленки расплава / Н. А. Рубцов, В. А. Сеницын // *Прикладная механика и техническая физика*. – 2012. – Т. 53, № 1. – С. 80–87.
2317. Сериков В. А. Электромагнитные процессы в кольце гидроприжима электрода / В. А. Сериков, Д. С. Власов ; науч. рук. А. И. Алиферов // *Наука. Технологии. Инновации* : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 254–255.
2318. Синтез наночастиц Fe₃O₄ при окислении железа сверхкритической водой / А. А. Востриков, О. Н. Федяева, А. В. Шишкин, М. Я. Сокол, А. В. Зайковский // *Письма в «Журнал технической физики»*. – 2012. – Т. 38, вып. 20. – С. 88–94.
2319. Система плазменного розжига угля в энергетических котлах / А. С. Аньшаков, Г. Г. Волокитин, Э. К. Урбах, В. А. Фалеев, А. Э. Урбах // *Высокие технологии, экономика, промышленность* : сб ст. 13 междунар. науч.-практ. конф. «Фундаментальные и прикладные

исследования, разработка и применение высоких технологий в промышленности и экономике», Санкт-Петербург, 24–26 мая 2012 г. – Санкт-Петербург : Изд-во Политехн. ун-та, 2012. – Т. 1. – С. 154–157.

2320. Теплообмен в рабочей камере шахтной плазменной печи при переработке техногенных отходов / А. И. Алиферов, А. С. Аньшаков, В. А. Сеницын, П. В. Домаров, Д. С. Власов // Цветные металлы–2012 : сб. докл. 4 междунар. конгресса в составе 18 междунар. конф. «Алюминий Сибири», 6 конф. «Металлургия цветных и редких металлов», 8 симп. «Золото Сибири», Красноярск, 5–7 сент. 2012 г. – Красноярск : Версо, 2012. – С. 781–783.
2321. Чумак М. А. Индукционно-плазменная установка для выплавки высококачественных сплавов с введением ультрадисперсного модификатора / М. А. Чумак, А. П. Кузнецов ; науч. рук.: С. Н. Малышев, И. А. Безруков // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 256.
2322. Чумак М. А. Модифицирование стали ультрадисперсными частицами карбида вольфрама в процессе ЭШП / М. А. Чумак, К. Е. Гежа, А. П. Кузнецов ; науч. рук.: С. Н. Малышев, И. А. Безруков // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 257–260.
2323. Электродуговые плазмотроны для нагрева воздуха с длительным ресурсом работы / А. С. Аньшаков, Э. К. Урбах, А. Э. Урбах, В. А. Фалеев, В. С. Чередниченко // Энергоэффективность–2012 : сб. тез. докл. межд. науч.-техн. конф., Санкт-Петербург, 29 мая – 1 июня 2012 г. – Санкт-Петербург : Изд-во ИЭЭ РАН, 2012. – С. 4–6.
2324. Электромагнитные параметры установок индукционного нагрева с постоянными магнитами / А. И. Алиферов, А. И. Инкин, А. В. Бланк, В. А. Промзелев // Цветные металлы–2012 : сб. докл. 4 междунар. конгресса в составе 18 междунар. конф. «Алюминий Сибири», 6 конф. «Металлургия цветных и редких металлов», 8 симп. «Золото Сибири», Красноярск, 5–7 сент. 2012 г. – Красноярск : Версо, 2012. – С. 777–780.
2325. Энергетические характеристики пароводяного плазмотрона мощностью до 100 кВт / А. С. Аньшаков, Э. К. Урбах, С. И. Радько, В. А. Фалеев // Наноматериалы и технологии. Наноструктурированные системы в физике конденсированного состояния. Техника и технология наноматериалов : сб. тр. 4 Всерос. науч. конф. с междунар. участием, Улан-Удэ, 28–30 авг. 2012 г. – Улан-Удэ : Изд-во Бурят. Гос. Ун-та, 2012. – С. 35–73.
2326. Analytical and numerical analysis of electrical parameters of induction heating with permanent magnets / A. I. Aliferov, A. V. Blank, A. I. Inkin, M. Forzan, S. Lupi // 17 UIE Congress «Energy efficient, economically sound, ecologically respectful, educationally enforced electrotechnologies» : proc. of the Congr., St. Petersburg, 21–25 May 2012. – St. Petersburg, 2012. – P. 81–91.
2327. Anshakov A. S. Generation of ARC Plasma for Materials Processing / A. S. Anshakov, O. G. Volokitin, E. K. Urbakh // Известия высших учебных заведений. Физика. – 2012. – Т. 55, № 12/2. – С. 5–7.
2328. Dutova O. S. Investigation of thermal effect on a material of plasmatron electrode / O. S. Dutova // 17 UIE Congress «Energy efficient, economically sound, ecologically respectful, educationally enforced electrotechnologies» : proc. of the Congr., St. Petersburg, 21–25 May 2012. – St. Petersburg, 2012. – P. 284–285.

2329. Electric-arc steam heater with copper tubular electrodes / A. S. Anshakov, E. K. Urbakh, S. I. Radko, A. E. Urbakh, V. A. Faleev, T. Ma, F. Xin // Plasma physics and plasma technology, PPPT-7 : 7 intern. conf., Belarus, Minsk, 17–21 Sept. 2012 : contributed paper in 2 vols. – Minsk : Kovcheg, 2012. – Vol. 2. – P. 727–729.
2330. Energy characteristics of the arc plasmotrons at a change in geometry of a discharge chamber / A. S. Anshakov, E. K. Urbakh, V. S. Cherednichenko, S. I. Radko, A. E. Urbakh // 17 UIE Congress «Energy efficient, economically sound, ecologically respectful, educationally enforced electrotechnologies» : proc. of the Congr., St. Petersburg, 21–25 May 2012. – St. Petersburg, 2012. – P. 138–144.
2331. Hydrothermolysis of brown coal in cyclic pressurization-depressurization mode / O. N. Fedyaeva, A. A. Vostrikov, A. V. Shishkin, M. Y. Sokol, N. I. Fedorova, V. A. Kashirtsev // The Journal of Supercritical Fluids. – 2012. – Vol. 62. – P. 155–164.
2332. Integrale elektrische Parameter von mehrlagigen festen Stromzuführungen / A. I. Aliferov, R. A. Bikeev, L. P. Goreva, D. V. Skripko // Elektrowärme international (EWI) : Zeitschrift für elektrothermische Prozesse. – 2012. – № 1. – S. 63–68.
2333. Investigation of electrical resistances of unbladed rigid current contact jaws of ore-thermal furnaces / A. I. Aliferov, R. A. Bikeev, L. P. Goreva, A. I. Inkin, A. V. Blank // 17 UIE Congress «Energy efficient, economically sound, ecologically respectful, educationally enforced electrotechnologies» : proc. of the Congr., St. Petersburg, 21–25 May 2012. – St. Petersburg, 2012. – P. 247–251.
2334. Khatsevskiy K. V. Innovations in induction installations for fluid heating and electrophysical treatment / K. V. Khatsevskiy, V. S. Cherednichenko // 17 UIE Congress «Energy efficient, economically sound, ecologically respectful, educationally enforced electrotechnologies» : proc. of the Congr., St. Petersburg, 21–25 May 2012. – St. Petersburg, 2012. – P. 307–308.
2335. Kuzmin M. G. Electric arc furnaces for foundry industry / M. G. Kuzmin, V. S. Cherednichenko // 17 UIE Congress «Energy efficient, economically sound, ecologically respectful, educationally enforced electrotechnologies» : proc. of the Congr., St. Petersburg, 21–25 May 2012. – St. Petersburg, 2012. – P. 15–16.
2336. New generation ore–restoration furnaces / I. A. Bezrukov, A. P. Kuznetsov, S. N. Malishev, A. G. Moiseev, V. Pavlov, V. N. Philimonenko // 17 UIE Congress «Energy efficient, economically sound, ecologically respectful, educationally enforced electrotechnologies» : proc. of the Congr., St. Petersburg, 21–25 May 2012. – St. Petersburg, 2012. – P. 237–239.
2337. Plasma electric furnace for processing/utilization of carbon-bearing anthropogenic wastes / M. G. Kuzmin, V. S. Cherednichenko, A. S. Anshakov, A. I. Aliferov, P. V. Domarov, S. I. Radko, E. K. Urbakh, A. E. Urbakh, V. A. Faleev // 17 UIE Congress «Energy efficient, economically sound, ecologically respectful, educationally enforced electrotechnologies» : proc. of the Congr., St. Petersburg, 21–25 May 2012. – St. Petersburg, 2012. – P. 127–131.
2338. Software complex to calculate inductances of secondary current contacts of electrotechnological installations / A. I. Aliferov, R. A. Bikeev, L. P. Goreva, D. S. Vlasov, P. V. Domarov // 17 UIE Congress «Energy efficient, economically sound, ecologically respectful, educationally enforced electrotechnologies» : proc. of the Congr., St. Petersburg, 21–25 May 2012. – St. Petersburg, 2012. – P. 321–326.
2339. Some methods of enhancement of electrode service life in high-current arc discharges / A. S. Anshakov, A. I. Aliferov, E. K. Urbakh, A. E. Urbakh, V. A. Faleev, V. S. Cheredni-

chenko // Plasma physics and plasma technology, PPPT-7 : 7 intern. conf., Belarus, Minsk, 17–21 Sept. 2012 : contributed paper in 2 vols. – Minsk : Kovcheg, 2012. – Vol. 1. – P. 106–109.

2340. The power supply for plasma electrotechnological installations / I. A. Bezrukov, A. P. Kuznetsov, S. N. Malishev, V. N. Philimonenko // 17 UIE Congress «Energy efficient, economically sound, ecologically respectful, educationally enforced electrotechnologies» : proc. of the Congr., St. Petersburg, 21–25 May 2012. – St. Petersburg, 2012. – P. 358–360.
2341. Theoretical background and aspects of electrotechnologies. Physical principles and realization. Intensive Course Basic I / B. Nacke, E. Baake, S. Lupi, F. Dughiero, M. Forzan, J. Barglik, D. Dolega, A. Jakovics, S. Pavlovs, A. I. Aliferov. – St. Petersburg : Publ. house of ETU, 2012. – 356 p.

Кафедра теоретических основ электротехники

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *В. Ю. Нейман*

2342. Бланк А. В. Магнитоэлектрические установки индукционного нагрева и их электротепловые расчеты на базе каскадных схем замещения / А. В. Бланк, А. В. Азанов // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2012. – № 6. – С. 65–69.
2343. Бланк А. В. Параметры электромагнитного поля в установках индукционного нагрева с постоянными магнитами / А. В. Бланк, В. А. Промзелев // Современная российская наука глазами молодых исследователей : сб. ст. : по итогам 2 Всерос. науч.-практ. конф. молодых ученых и специалистов. – Красноярск : Научно-инновационный центр, 2012. – Т. 2 – С. 210–213.
2344. Бланк А. В. Параметры электромагнитного поля системы «немагнитное цилиндрическое изделие – индуктор с постоянными магнитами» / А. В. Бланк, В. А. Промзелев // Актуальные проблемы энергетики АПК : материалы 3 междунар. науч.-практ. конф. – Саратов : КУБиК, 2012. – С. 40–42.
2345. Исследование электрических параметров ферромагнитных проводников круглого сечения / А. И. Алиферов, Р. А. Бикеев, Л. П. Горева, А. В. Бланк // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2012. – № 6. – С. 59–61.
2346. Исследование электромагнитных параметров установок индукционного нагрева с постоянными магнитами / А. И. Инкин, А. В. Бланк, А. И. Алиферов, Е. Г. Порсев, В. А. Промзелев // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1 (25), ч. 1. – С. 178–182.
2347. Лаппи Ф. Э. Анализ простых электронных цепей. От электротехники к электронике. Схемы с диодами и транзисторами : учеб. пособие / Ф. Э. Лаппи ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 142, [1] с.
2348. Малинин Л. И. К расчету интегральных характеристик тока и момента тягового электропривода с контактной сетью / Л. И. Малинин, В. Ю. Нейман // Электричество. – 2012. – № 10. – С. 53а–59.
2349. Малинин Л. И. Определение электромагнитных сил в электромеханических системах на основе физических законов / Л. И. Малинин, В. А. Кондратьев, В. Л. Малинин // Электричество. – 2012. – № 2. – С. 44а–50.

2350. Манусов В. З. Исследование методов снижения несимметрии загрузки трехфазной сети на тяговых подстанциях скоростных железных дорог переменного тока / В. З. Манусов, П. В. Морозов // Известия Транссиба. – 2012. – № 2 (10). – С. 87–93.
2351. Манусов В. З. Метод уравнивания мощностей на вторичных обмотках трансформаторов Скотта / В. З. Манусов, П. В. Морозов // Известия Томского политехнического университета. – 2012. – Т. 320, № 4. – С. 62–67.
2352. Манусов В. З. Применение преобразователей на основе трансформатора Скотта для электроснабжения скоростных железных дорог переменного тока / В. З. Манусов, П. В. Морозов, И. С. Крепышев // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2012. – № 2. – С. 322–324.
2353. Манусов В. З. Снижение несимметрии в трехфазной сети, питающей двухфазную сеть тяговых подстанций скоростных железных дорог переменного тока / В. З. Манусов, П. В. Морозов // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1 (25), ч. 1. – С. 204–207.
2354. Нейман В. Ю. Бытовое компрессорное оборудование с линейным электромагнитным двигателем / В. Ю. Нейман, О. В. Рогова // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2012. – № 2. – С. 257–261.
2355. Нейман Л. А. Анализ процесса нагрева электромагнитного двигателя, работающего в импульсном режиме / Л. А. Нейман, А. А. Скотников // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2012. – № 2. – С. 319–322.
2356. Нейман Л. А. Исследование зависимости температуры нагрева электромагнитного двигателя в переходных режимах / Л. А. Нейман, В. Ю. Нейман, А. А. Скотников // Электромеханика, электротехнологии, электрические материалы и компоненты (МКЭЭЭ–2012) = 14 International conference «Electromechanics, electrotechnology, electromaterials and components» : тр. 14 междунар. конф., Крым, Алушта, 23–29 сент. 2012 г. – [Б. м. : б. и.], 2012. – С. 159–161.
2357. Нейман Л. А. Исследование нагрева электромагнитного двигателя в переходных режимах / Л. А. Нейман, А. А. Скотников, В. Ю. Нейман // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2012. – № 6. – С. 50–54.
2358. Нейман Л. А. К оценке выбора типа электромагнита по значению конструктивного фактора / Л. А. Нейман, А. А. Петрова, В. Ю. Нейман // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2012. – № 6. – С. 62–64.
2359. Нейман Л. А. Определение рациональных соразмерностей высоты стопа короткоходовых линейных электромагнитных двигателей втяжного типа / Л. А. Нейман, А. А. Скотников // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2012. – № 2. – С. 342–344.
2360. Нейман Л. А. Применение разностных уравнений для решения задачи нагрева электромагнитного двигателя в переходных режимах / Л. А. Нейман, А. А. Скотников // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 3 (69). – С. 123–128.
2361. Пат. 112722 на полезную модель Российская Федерация, МПК F 04 В 45/00. Электромагнитный компрессор / В. Ю. Нейман, О. В. Рогова ; патентообладатель ФГБОУ ВПО

Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2011133626/06 ; заявл. 10.08.11 ; опубл. 20.01.12, Бюл. № 2. – 2 с.

2362. Пат. 116916 на полезную модель Российская Федерация, МПК F 04 В 45/04. Электромагнитный компрессор / В. Ю. Нейман, Л. А. Нейман, О. В. Рогова ; патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. тех. ун-т. – № 2011151028/06 ; заявл. 14.12.11 ; опубл. 10.06.12, Бюл. № 16. – 2 с.
2363. Пат. 2455145 Российская Федерация, МПК В 25 D 13/00. Линейный электромагнитный двигатель ударного действия / В. Ю. Нейман, Ю. Б. Смирнова, А. А. Скотников, Д. М. Евреинов ; патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2010147781/02 ; заяв. 23.11.10 ; опуб. 10.07.12, Бюл. № 19. – 5 с.
2364. Пыркова В. В. Анализ конкурентоспособности линейного маломощного компрессорного оборудования / В. В. Пыркова, Д. С. Жернакова, О. В. Рогова // Студент и научно-технический прогресс: инновационные технологии и сервис : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 23 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 192–196.
2365. Расчет электрических параметров системы «немагнитное цилиндрическое изделие – индуктор с постоянными магнитами» / Р. А. Бикеев, А. В. Бланк, А. Н. Еремеев, В. А. Промзелев // Энерго- и ресурсосбережение–XXI век : сб. материалов 10 междунар. науч.-практ. интернет-конф., 1 марта – 30 июня 2012 г. – Орел : Госуниверситет-УНПК, 2012. – С. 153–155.
2366. Чугунова Г. С. Проблема обеспечения качества пластиковых окон / Г. С. Чугунова, О. В. Рогова // Студент и научно-технический прогресс: инновационные технологии и сервис : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 23 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 238–241.
2367. Электромагнитные параметры установок индукционного нагрева с постоянными магнитами / А. И. Алиферов, А. И. Инкин, А. В. Бланк, В. А. Промзелев // Цветные металлы–2012 : сб. докл. 4 междунар. конгресса в составе 18 междунар. конф. «Алюминий Сибири», 6 конф. «Металлургия цветных и редких металлов», 8 симп. «Золото Сибири», Красноярск, 5–7 сент. 2012 г. – Красноярск : Версо, 2012. – С. 777–780.
2368. Электротехника и электроника. Интернет-тестирование базовых знаний. Ч. 8. Методы анализа линейных цепей с многополюсными элементами : [учеб. пособие / Л. И. Малинин, В. Ю. Нейман, Ю. Б. Смирнова, Т. В. Морозова ; под ред. В. Ю. Неймана] ; Новосибир. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 76, [2] с.
2369. Analytical and numerical analysis of electrical parameters of induction heating with permanent magnets / A. I. Aliferov, A. V. Blank, A. I. Inkin, M. Forzan, S. Lupi // 17 UIE Congress «Energy efficient, economically sound, ecologically respectful, educationally enforced electrotechnologies» : proc. of the Congr., St. Petersburg, 21–25 May 2012. – St. Petersburg, 2012. – P. 81–91.
2370. Investigation of electrical resistances of unbladed rigid current contact jaws of ore-thermal furnaces / A. I. Aliferov, R. A. Bikeev, L. P. Goreva, A. I. Inkin, A. V. Blank // 17 UIE Congress «Energy efficient, economically sound, ecologically respectful, educationally enforced electrotechnologies» : proc. of the Congr., St. Petersburg, 21–25 May 2012. – St. Petersburg, 2012. – P. 247–251.

Кафедра технологии и организации пищевых производств

Зав. каф. канд. экон. наук, проф. *С. И. Главчева*

2371. Андреева Л. О. Анализ ассортимента и экспертиза качества мармелада, реализуемого на потребительском рынке г. Новосибирска / Л. О. Андреева, М. О. Галдина, Н. А. Родькина // Студент и научно-технический прогресс: инновационные технологии и сервис : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 23 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 39–42.
2372. Андреева Л. О. Сыроедение и человек XXI века / Л. О. Андреева, М. О. Галдина, О. Ф. Кушнерова // Студент и научно-технический прогресс: инновационные технологии и сервис : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 23 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 33–38.
2373. Андреева Л. О. Экспертиза качества мармелада, реализуемого на потребительском рынке г. Новосибирска / Л. О. Андреева, М. О. Галдина ; науч. рук. Н. А. Родькина // Интеллектуальный потенциал Сибири (МНСК–2012) : межвуз. науч. студен. конф., Новосибирск, 23 мая 2012 г. : тез. докл. Секция: «Экономика и управление деятельностью в сфере услуг». – Новосибирск, 2012. – С. 21.
2374. Аширова Н. Н. Новые безглютеновые кулинарные изделия / Н. Н. Аширова // Вопросы детской диетологии. – 2012. – Т. 10, № 4. – С. 14–20.
2375. Банадысева И. Д. Особенности формирования потребительского восприятия инноваций в общественном питании / И. Д. Банадысева, Л. Н. Рождественская // Современное состояние и перспективы развития индустрии питания и гостеприимства : Всерос. науч.-практ. конф., 4 дек. 2012 г. В 2 т. – Омск : ОмЭИ, 2012. – Т. 1. – С. 102–106.
2376. Банадысева И. Д. Распространение инноваций в общественном питании: особенности потребительского восприятия / И. Д. Банадысева, Л. Н. Рождественская // Студент и научно-технический прогресс: инновационные технологии и сервис : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 23 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 50–60.
2377. Банадысева И. Д. Распространение инноваций в общественном питании: особенности потребительского восприятия / И. Д. Банадысева ; науч. рук. Л. Н. Рождественская // Интеллектуальный потенциал Сибири (МНСК–2012) : межвуз. науч. студен. конф., Новосибирск, 23 мая 2012 г. : тез. докл. Секция: «Экономика и управление деятельностью в сфере услуг». – Новосибирск, 2012. – С. 3.
2378. Бобровникова Э. Ю. Определение функционально-технологических свойств новых безглютеновых кулинарных изделий / Э. Ю. Бобровникова, Н. Н. Аширова // Студент и научно-технический прогресс: инновационные технологии и сервис : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 23 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 60–68.
2379. Бобровникова Э. Ю. Определение функционально-технологических свойств новых безглютеновых кулинарных изделий / Э. Ю. Бобровникова ; науч. рук. Н. Н. Аширова // Дни науки–2012 : материалы науч. конф. по итогам 2011/2012 учеб. года (статьи преподавателей, аспирантов, студентов, магистрантов), Новосибирск, 2–26 апр. 2012 г. – Новосибирск : [СибУПК], 2012. – С. 21.

2380. Богачёва Н. В. Анализ ассортимента и экспертиза качества охотничьих ножей, реализуемых в специализированном магазине «Ножинск» (Новосибирск) / Н. В. Богачёва, А. Н. Сапожников // Студент и научно-технический прогресс: инновационные технологии и сервис : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 23 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 68–72.
2381. Борохова Д. А. Основные проблемы в формировании системы управления качеством услуг на предприятиях общественного питания / Д. А. Борохова, Т. Ю. Цитцер, Е. И. Ходырева // Студент и научно-технический прогресс: инновационные технологии и сервис : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 23 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 72–77.
2382. Бычкова Е. С. Изменение показателей качества салатов функционального назначения в процессе хранения / Е. С. Бычкова, Е. О. Растрепаяева, И. О. Ломовский // Пищевая промышленность и агропромышленный комплекс: достижения, проблемы, перспективы : 6 междунар. науч.-практ. конф., Пенза, май 2012 г. : сб. ст. – Пенза : Приволж. дом знаний, 2012. – С. 29–31.
2383. Бычкова Е. С. Исследование качества салатов функционального назначения / Е. С. Бычкова, Е. О. Растрепаяева, О. И. Ломовский // Фундаментальные основы и передовые технологии в пищевой и перерабатывающей промышленности : сб науч. тр. 6 конф. молодых ученых и специалистов ин-тов отд-ния хранения и перераб. с.-х. продукции Россельхозакадемии, Видное, 16 окт. 2012 г. – Москва : РГАУ – МСХА им. К.А. Тимирязева, 2012. – С. 51–55.
2384. Бычкова Е. С. Исследование реологических показателей качества соусов функционального назначения / Е. С. Бычкова // Хранение и переработка сельхозсырья. – 2012. – № 4. – С. 28–30.
2385. Бычкова Е. С. Перспективы разработки салатов с высокой степенью антиоксидантной активности / Е. С. Бычкова, Е. О. Растрепаяева // Инновационные технологии в пищевой промышленности : материалы 11 междунар. науч.-практ. конф., Минск, 3–4 окт. 2012 г. – Минск : Науч.-практ. центр Нац. акад. наук Беларуси по продовольствию, 2012. – С. 234–237.
2386. Бычкова Е. С. Применение квалиметрического подхода к разработке салатов / Е. С. Бычкова, Л. Н. Рождественская // Пищевая промышленность. – 2012. – № 12. – С. 44–46.
2387. Волончук С. К. Перспективное направление в области переработки сельскохозяйственного сырья / С. К. Волончук, Л. П. Шорникова, А. Н. Сапожников // Пища. Экология. Качество : тр. 9 междунар. науч.-практ. конф., Краснообск, 11–12 сент. 2012 г. – Новосибирск : СибНСХБ, 2012. – С. 43–46.
2388. Габелко С. В. Безопасность продовольственного сырья и продуктов питания : учеб. пособие / С. В. Габелко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 1. – 181, [1] с.
2389. Главчева С. И. Организационно-экономический механизм государственного и регионального регулирования пищевой промышленности на примере Новосибирской области / С. И. Главчева, Т. В. Харитоновна // Пищевая промышленность и агропромышленный комплекс: достижения, проблемы, перспективы : 6 междунар. науч.-практ. конф., Пенза, май 2012 г. : сб. ст. – Пенза : Приволж. дом знаний, 2012. – С. 34–37.

2390. Главчева С. И. Организация производства и обслуживания в ресторанах и барах : учеб. пособие / С. И. Главчева, Л. Е. Чередниченко. – Санкт-Петербург : Троицкий мост, 2012. – 205 с.
2391. Главчева С. И. Роль и значение информационных технологий при подготовке бакалавров по направлению «Технология продукции и организация общественного питания» в Новосибирском государственном техническом университете / С. И. Главчева, А. Н. Сапожников // Качество и безопасность продуктов питания в условиях ВТО : междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов, магистров вузов и обучающейся молодежи колледжей, Москва, 24 дек. 2012 г. : сб. материалов. – Москва : Изд-во МГУТУ им. К. Г. Разумовского, 2012. – С. 34–37.
2392. Глаголев С. С. Качество и конкурентоспособность молока и творога, реализуемых на потребительском рынке г. Новосибирска / С. С. Глаголев, Н. А. Масыгина, Н. А. Родькина // Студент и научно-технический прогресс: инновационные технологии и сервис : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 23 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 84–89.
2393. Голуб А. П. Моделирование желированных масс на основе агар-агара / А. П. Голуб, И. В. Мацейчик // Студент и научно-технический прогресс: инновационные технологии и сервис : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 23 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 89–92.
2394. Дерюшева О. В. Факторный анализ сохраняемости соленого полуфабриката из черешков лопуха / О. В. Дерюшева // Дни науки–2012 : материалы науч. конф. по итогам 2011/2012 учеб. года (статьи преподавателей, аспирантов, студентов, магистрантов), Новосибирск, 2–26 апр. 2012 г. – Новосибирск : [СибУПК], 2012. – С. 86–91.
2395. Елизарова А. А. Особенности совершенствования организации питания в образовательных учреждениях / А. А. Елизарова, Л. Н. Рождественская // Студент и научно-технический прогресс: инновационные технологии и сервис : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 23 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 100–116.
2396. Ермалюк Д. В. Новые орехово-зерновые десерты функционального назначения / Д. В. Ермалюк, В. К. Семьянов ; науч. рук. Е. С. Бычкова // Интеллектуальный потенциал Сибири (МНСК–2012) : межвуз. науч. студен. конф., Новосибирск, 23 мая 2012 г. : тез. докл. Секция: «Жизненный цикл и здоровье человека». – Новосибирск : Сибмедицдат, 2012. – С. 18–19.
2397. Ефремова О. М. Отруби как функциональная добавка в хлебобулочных изделиях / О. М. Ефремова // Современное состояние и перспективы развития индустрии питания и гостеприимства : Всерос. науч.-практ. конф., 4 дек. 2012 г. В 2 т. – Омск : ОмЭИ, 2012. – Т. 1. – С. 169–171.
2398. Ефремова О. М. Современная упаковка пищевых продуктов / О. М. Ефремова // Качество и безопасность продуктов питания в условиях ВТО : междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов, магистров вузов и обучающейся молодежи колледжей, Москва, 24 дек. 2012 г. : сб. материалов. – Москва : Изд-во МГУТУ им. К. Г. Разумовского, 2012. – С. 304–306.
2399. Зими́на Е. Ю. Инновационные технологии в производстве функциональных продуктов / Е. Ю. Зими́на, В. В. Торохтий, И. В. Мацейчик // Студент и научно-технический про-

гресс: инновационные технологии и сервис : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 23 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 126–132.

2400. Злобина О. М. Состояние общественного питания и направления его развития на примере Советского района г. Новосибирска / О. М. Злобина, Л. Н. Рождественская // Студент и научно-технический прогресс: инновационные технологии и сервис : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 23 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 132–142.
2401. Ильина Т. А. Вопросы использования в пищу пальмового масла / Т. А. Ильина, Е. А. Сигина, О. Ф. Кушнерова // Студент и научно-технический прогресс: инновационные технологии и сервис : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 23 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 142–148.
2402. Колупаева Д. А. Качество продукции и услуг в УНПК – кафе «Под яблоком Ньютона» глазами студентов / Д. А. Колупаева, Л. А. Цопкало // Студент и научно-технический прогресс: инновационные технологии и сервис : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 23 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 148–151.
2403. Краснопеева А. Г. Качество как основной фактор конкурентоспособности продукции / А. Г. Краснопеева, Е. Д. Виноградова, Т. В. Харитоновна // Студент и научно-технический прогресс: инновационные технологии и сервис : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 23 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 152–156.
2404. Кудинова М. В. Экспертиза качества автомобильных тахометров, реализуемых в специализированном магазине «Центр тюнинга Red Point» (Новосибирск) / М. В. Кудинова, О. В. Мартынюк // Студент и научно-технический прогресс: инновационные технологии и сервис : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 23 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 156–161.
2405. Лановая К. И. Исследование содержания нитратов в клубнеплодах / К. И. Лановая, Е. Ю. Сидорова, С. В. Габелко // Студент и научно-технический прогресс: инновационные технологии и сервис : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 23 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 161–165.
2406. Лановая К. И. Определение содержания нитратов в овощах / К. И. Лановая, Е. Ю. Сидорова ; науч. рук. С. В. Габелко // Дни науки–2012 : материалы науч. конф. по итогам 2011/2012 учеб. года (статьи преподавателей, аспирантов, студентов, магистрантов), 2–26 апр. 2012 г. – Новосибирск : [СибУПК], 2012. – С. 222–225.
2407. Масыгина Н. А. Исследование молочных продуктов, реализуемых на потребительском рынке г. Новосибирска / Н. А. Масыгина, С. С. Глаголев ; науч. рук. Н. А. Родькина // Дни науки–2012 : материалы науч. конф. по итогам 2011/2012 учеб. года (статьи преподавателей, аспирантов, студентов, магистрантов), 2–26 апр. 2012 г. – Новосибирск : [СибУПК], 2012. – С. 228–231.
2408. Масыгина Н. А. Исследование частотного спектра и направленности звучания при использовании акустической линзы / Н. А. Масыгина, С. С. Глаголев ; науч. рук. О. В. Рогова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 2. – С. 231–232.
2409. Мацейчик И. В. Пищевые волокна в технологии продуктов функционального назначения / И. В. Мацейчик, С. М. Корпачева // Качество и безопасность продуктов питания в условиях ВТО : междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов, магистров вузов и обу-

чающейся молодежи колледжей, Москва, 24 дек. 2012 г. : сб. материалов. – Москва : Изд-во МГУТУ им. К. Г. Разумовского, 2012. – С. 156–157.

2410. Мацейчик И. В. Технология желированных масс на основе агар-агара / И. В. Мацейчик, А. П. Голуб // Качество и безопасность продуктов питания в условиях ВТО : междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов, магистров вузов и обучающейся молодежи колледжей, Москва, 24 дек. 2012 г. : сб. материалов. – Москва : Изд-во МГУТУ им. К. Г. Разумовского, 2012. – С. 297–298.
2411. Маюрникова Л. А. Жирнокислотный состав новых безглютеновых кулинарных изделий / Л. А. Маюрникова, Н. Н. Аширова // Пищевая промышленность. – 2012. – № 3. – С. 58–59.
2412. Мельникова А. Ю. Использование светодиодов в бытовых светильниках / А. Ю. Мельникова, Н. А. Юрчик ; науч. рук. А. А. Степанов // Дни науки–2012 : материалы науч. конф. по итогам 2011/2012 учеб. года (статьи преподавателей, аспирантов, студентов, магистрантов), Новосибирск, 2–26 апр. 2012 г. – Новосибирск : [СибУПК], 2012. – С. 63.
2413. Мельникова А. Ю. Использование светодиодов в бытовых светильниках / А. Ю. Мельникова, Н. А. Юрчик ; науч. рук. А. А. Степанов // Интеллектуальный потенциал Сибири (МНСК–2012) : межвуз. науч. студен. конф., Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. : тез. докл. Секция: «Современные проблемы технических наук». – Новосибирск : НГАСУ, 2012. – Ч. 2. – С. 42.
2414. Моисеенко Е. Г. Использование растительных жмыхов при производстве кондитерских изделий / Е. Г. Моисеенко, Н. А. Петрусева, С. В. Габелко // Студент и научно-технический прогресс: инновационные технологии и сервис : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 23 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 168–172.
2415. Моисеенко Е. Г. Разработка рецептуры и технологии песочного полуфабриката с добавлением растительных жмыхов / Е. Г. Моисеенко, Н. А. Петрусева ; науч. рук. С. В. Габелко // Интеллектуальный потенциал Сибири (МНСК–2012) : межвуз. науч. студен. конф., Новосибирск, 23 мая 2012 г. : тез. докл. Секция: «Жизненный цикл и здоровье человека». – Новосибирск : Сибмедиздат, 2012. – С. 30–31.
2416. Налоги и налогообложение : метод. указания к практ. и семинарским занятиям для 4 курса ФМА направления 100800.62 «Товароведение» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Т. В. Харитоновна]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 19, [1] с.
2417. Нейман В. Ю. Бытовое компрессорное оборудование с линейным электромагнитным двигателем / В. Ю. Нейман, О. В. Рогова // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2012. – № 2. – С. 257–261.
2418. Олимпиева Е. Ю. Продукты со знаком «Bio». Что мы знаем о них? / Е. Ю. Олимпиева, И. В. Мацейчик // Студент и научно-технический прогресс: инновационные технологии и сервис : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 23 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 177–182.
2419. Организация и технология диетического и лечебно-профилактического питания : метод. указания к практ. и семинарским занятиям для 4 курса ФМА специальности 260501 «Технология продуктов общественного питания» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. О. Ф. Кушнерова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 57, [1] с.
2420. Основы строительства и проектирование предприятий торговли : метод. указания к выполнению курсового проекта для студ. специальности 080401.65 «Товароведение и

экспертиза товаров (по областям применения)» очной и заоч. форм обучения / Новосибир. гос. техн. ун-т ; [сост.: С. В. Габелко, С. А. Иноземцева, А. Н. Сапожников]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 36 с.

2421. Пат. 112722 на полезную модель Российская Федерация, МПК F 04 В 45/00. Электромагнитный компрессор / В. Ю. Нейман, О. В. Рогова ; правообладатель ФГБОУ ВПО Новосибир. гос. техн. ун-т. – 2011133626/06 ; заявл. 10.08.11 ; опубл. 20.01.12, Бюл. № 2. – 2 с.
2422. Пат. 116916 на полезную модель Российская Федерация, МПК F 04 В 45/04. Электромагнитный компрессор / В. Ю. Нейман, Л. А. Нейман, О. В. Рогова ; правообладатель ФГБОУ ВПО Новосибир. гос. техн. ун-т. – 2011151028/06 ; заявл. 14.12.11 ; опубл. 10.06.12, Бюл. № 16. – 2 с.
2423. Пат. 2447703 Российская Федерация, МПК А 23 L 1/39. Плодово-ягодно-овощной соус / И. В. Мацейчик, Е. С. Добрыдина, О. И. Ломовский ; правообладатель ФГБОУ ВПО Новосибир. гос. техн. ун-т. – 2010132663/13 ; заявл. 03.08.10 ; опубл. 20.04.12, Бюл. № 11. – 8 с.
2424. Полозова Т. П. Оценка потребительских свойств спининговых удилиц, реализуемых в магазине «Активный отдых» (г. Новосибирск) / Т. П. Полозова, А. Н. Сапожников, О. В. Дерюшева // Студент и научно-технический прогресс: инновационные технологии и сервис : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 23 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 183–187.
2425. Попова О. А. Анализ ассортимента и экспертиза качества художественной пастели, реализуемой в магазине «Бухгалтер» (г. Новосибирск) / О. А. Попова, А. Н. Сапожников // Студент и научно-технический прогресс: инновационные технологии и сервис : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 23 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 188–191.
2426. Преобразователи системы распределенного электроснабжения с улучшенной электромагнитной совместимостью / С. А. Евдокимов, Н. И. Щуров, А. А. Степанов, М. М. Джаборов // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (АРЕИЕ–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 7. – С. 130–134.
2427. Проектирование предприятий общественного питания : метод. указания к практ. занятиям для студ. спец. 260501.65 «Технология продуктов общественного питания» и направления подготовки бакалавров 260800.62 «Технология продукции и организация общественного питания» очной и заоч. форм обучения / Новосибир. гос. техн. ун-т ; [сост.: С. И. Главчева, А. Н. Сапожников]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 53 с.
2428. Пыркова В. В. Анализ конкурентоспособности линейного маломощного компрессорного оборудования / В. В. Пыркова, Д. С. Жернакова, О. В. Рогова // Студент и научно-технический прогресс: инновационные технологии и сервис : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 23 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 192–196.
2429. Разработка зерновых десертов, обогащенных серотонином / Д. В. Ермалюк, В. К. Семьянов, Е. С. Бычкова, И. О. Ломовский // Технологии и продукты здорового питания. Функциональные пищевые продукты : сб. материалов юбилейн. 10 науч.-практ. конф. с междунар. участием, Москва, 27–28 нояб. 2012 г. – Москва, 2012. – С. 130–132.

2430. Разработка новых видов салатов функционального назначения / Е. С. Бычкова, Е. О. Растрепяева, И. О. Ломовский, О. И. Ломовский, Н. Ф. Бейзель // Пищевая промышленность. – 2012. – № 6. – С. 62–63.
2431. Разработка новых рецептур и технологий десертов функционального назначения / Д. В. Ермалюк, В. К. Семьянов, Е. С. Бычкова, Д. А. Рычков // Студент и научно-технический прогресс: инновационные технологии и сервис : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 23 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 117–121.
2432. Разработка супов-пюре лечебно-профилактического назначения с белками и углеводами в легкоусвояемой форме / С. П. Самошкин, Е. М. Подгорбунских, Е. С. Бычкова, А. Л. Бычков // Технологии и продукты здорового питания. Функциональные пищевые продукты : сб. материалов юбилейн. 10 науч.-практ. конф. с междунар. участием, Москва, 27–28 нояб. 2012 г. – Москва, 2012. – С. 233–235.
2433. Растрепяева Е. О. Разработка новых видов салатов функционального назначения / Е. О. Растрепяева, Е. С. Бычкова, О. И. Ломовский // Студент и научно-технический прогресс: инновационные технологии и сервис : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 23 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 196–201.
2434. Реализация концепции здорового питания населения: состояние и перспективы : монография / [Н. Н. Аширова, Е. С. Бычкова, А. Н. Васюкова, Т. Н. Внуковская, С. К. Волончук, С. В. Габелко, С. И. Главчева, Д. О. Горбачев, Л. А. Кузина, И. О. Ломовский, И. В. Мацейчик, А. П. Пакузина, Е. И. Решетник, Л. Н. Рождественская, О. В. Сазонова, А. Н. Сапожников, Е. В. Скороходова, Л. М. Смирнова, Е. А. Уточкина, Л. Е. Чередниченко, Л. П. Шорникова] ; под общ. ред. С. И. Главчевой. – Новосибирск : Центр развития научного сотрудничества, 2012. – 354 с.
2435. Рогова О. В. К вопросу выбора оптимальных геометрических размеров электромагнитного двигателя с зубчатой структурой магнитопровода / О. В. Рогова, И. С. Сергиенко ; науч. рук. В. Ю. Нейман // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 313–315.
2436. Родькина Н. А. Особенности сибирского рынка пресервов на современном этапе / Н. А. Родькина // Качество и безопасность продуктов питания в условиях ВТО : междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов, магистров вузов и обучающейся молодежи колледжей, Москва, 24 дек. 2012 г. : сб. материалов. – Москва : Изд-во МГУТУ им. К. Г. Разумовского, 2012. – С. 197–199.
2437. Рождественская Л. Н. Аутсорсинг как катализатор инновационного развития социального питания / Л. Н. Рождественская // Сервис в России и за рубежом. – 2012. – № 2 (29). – С. 64–72.
2438. Рождественская Л. Н. Внедрение инновационных решений в управление предприятиями общественного питания / Л. Н. Рождественская // Менеджмент инноваций. – 2012. – № 1. – С. 72–81.
2439. Рождественская Л. Н. Качество услуг социального питания как предмет квалиметрического оценивания / Л. Н. Рождественская // Вестник Костромского государственного университета им. Н. А. Некрасова. – 2012. – Т. 18, № 3. – С. 183–186.

2440. Рождественская Л. Н. Методология и общие принципы экономической диагностики рынка / Л. Н. Рождественская, С. И. Главчева // *Общественное питание: наука и производство*. – 2012. – № 1. – С. 54–57.
2441. Рождественская Л. Н. О вкусном и здоровом общественном питании / Л. Н. Рождественская // *ЭКО*. – 2012. – № 1. – С. 158–166.
2442. Рождественская Л. Н. Обеспечение качества питания населения на основе анализа экономического поведения потребителя / Л. Н. Рождественская // *Проблемы экономической психологии инновационного развития и повышения качества жизни в России : материалы междунар. науч.-практ. конф. [25–26 окт. 2012 г.]*. – Брянск : БГТУ, 2012. – Т. 2. – С. 139–144.
2443. Рождественская Л. Н. Обоснование перспективных направлений проектирования продуктов функционального питания / Л. Н. Рождественская, Е. С. Бычкова // *Пищевая промышленность*. – 2012. – № 11. – С. 14–16.
2444. Рождественская Л. Н. Основные тенденции инновационного развития общественного питания / Л. Н. Рождественская, И. Д. Банадысева // *Развитие предприятий, отраслей, регионов России : 5 Всерос. науч.-метод. конф., Пенза, февр. 2012 г. : сб. ст.* – Пенза : ПДЗ, 2012. – С. 39–41.
2445. Рождественская Л. Н. Основы комплексного обеспечения качества и безопасности питания в образовательных учреждениях / Л. Н. Рождественская // *Актуальные проблемы качества и конкурентоспособности товаров и услуг : тез. докл. Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 40-летию НГТТИ (Набережные Челны, 22–23 марта 2012 г.)*. – Набережные Челны, 2012. – С. 151–155.
2446. Рождественская Л. Н. Особенности потребления и распределения продовольственных ресурсов в социальном питании / Л. Н. Рождественская // *Идеи и идеалы*. – 2012. – Т. 2, № 4. – С. 76–84.
2447. Рождественская Л. Н. Особенности формирования качества продукции для обеспечения питанием организованных коллективов / Л. Н. Рождественская // *Инновационные технологии в пищевой промышленности : материалы 11 междунар. науч.-практ. конф., Минск, 3–4 окт. 2012 г.* – Минск : Науч.-практ. центр нац. акад. наук Беларуси по продовольствию, 2012. – С. 289–292.
2448. Рождественская Л. Н. Параметры качества услуг в оценке эффективности социального питания / Л. Н. Рождественская // *Вестник Новосибирского государственного университета экономики и управления*. – 2012. – № 4. – С. 207–218.
2449. Рождественская Л. Н. Перспективы квазирыночных отношений в социальном питании / Л. Н. Рождественская // *Региональные проблемы преобразования экономики: международное сотрудничество и межрегиональная интеграция : материалы 1 междунар. форума (25–26 сент. 2012 г.)*. – Москва : Перо, 2012. – С. 696–702.
2450. Рождественская Л. Н. Продовольственная проблема: изобилие или качество / Л. Н. Рождественская // *Социальные взаимодействия в транзитивном обществе : сб. науч. тр.* – Новосибирск : Изд-во НГУЭУ, 2012. – Вып. 14. – С. 226–234.
2451. Рождественская Л. Н. Разработка конкурентоспособных предложений в общественном питании на основе идеологии QFD / Л. Н. Рождественская // *Модернизация российской*

экономики: императивы, проблемы, концепции : сб. науч. ст. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 219–224.

2452. Рождественская Л. Н. Система социального питания как гарант безопасности качества / Л. Н. Рождественская // Качество и безопасность продуктов питания в условиях ВТО : междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов, магистров вузов и обучающейся молодежи колледжей, Москва, 24 дек. 2012 г. : сб. материалов. – Москва : Изд-во МГУТУ им. К. Г. Разумовского, 2012. – С. 64–66.
2453. Рождественская Л. Н. Совершенствование продукции и услуг общественного питания посредством квалиметрического прогнозирования / Л. Н. Рождественская // Менеджмент качества. – 2012. – № 4. – С. 298–312.
2454. Рождественская Л. Н. Совершенствование функционирования систем социального питания на основе применения экономической диагностики / Л. Н. Рождественская // Вестник Новосибирского государственного университета экономики и управления. – 2012. – № 1. – С. 274–281.
2455. Рождественская Л. Н. Современные технологии здорового питания / Л. Н. Рождественская // Инновационные направления в пищевых технологиях : материалы 5 междунар. науч.-практ. конф., Пятигорск, 26–29 марта 2012 г. – Пятигорск : РИА–КМВ, 2012. – С. 271–274.
2456. Рождественская Л. Н. Целеполагание в системе управления качеством услуг социального питания / Л. Н. Рождественская // Современное состояние и перспективы развития индустрии питания и гостеприимства : Всерос. науч.-практ. конф., 4 дек. 2012 г. В 2 т. – Омск : ОмЭИ, 2012. – Т. 1. – С. 62–71.
2457. Рождественская Л. Н. Эффективность и качество услуг в общественном питании: теория, методология, практика / Л. Н. Рождественская. – Saarbrücken : LAP LAMBERT Acad. Publ., 2012. – 328 с
2458. Самошкин С. П. Перспективы использования механохимически обработанной гороховой муки в супах лечебно-профилактического назначения / С. П. Самошкин, Е. С. Бычкова, В. А. Бухтояров // Студент и научно-технический прогресс: инновационные технологии и сервис : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 23 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 205–209.
2459. Сапожников А. Н. Влияние обработки пшеничной муки энергией инфракрасного излучения на сохраняемость хлеба / А. Н. Сапожников, Л. П. Шорникова, С. К. Волончук // Современное состояние и перспективы развития индустрии питания и гостеприимства : Всерос. науч.-практ. конф., 4 дек. 2012 г. В 2 т. – Омск : ОмЭИ, 2012. – Т. 2. – С. 141–145.
2460. Селицкая Е. В. Стратегия развития общественного питания по месту жительства и учебы населения (на примере Кировского района г. Новосибирска) / Е. В. Селицкая, С. И. Главчева // Студент и научно-технический прогресс: инновационные технологии и сервис : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 23 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 7–29.
2461. Селицкая Е. В. Стратегия развития общественного питания по месту жительства и учебы населения (на примере Кировского района Новосибирска) / Е. В. Селицкая ; науч. рук. С. И. Главчева // Интеллектуальный потенциал Сибири (МНСК–2012) : межвуз. науч.

- студен. конф., Новосибирск, 23 мая 2012 г. : тез. докл. Секция: «Экономика и управление деятельностью в сфере услуг». – Новосибирск, 2012. – С. 13.
2462. Сергиенко И. С. Увеличение ресурса работы ламп дневного света бытового назначения / И. С. Сергиенко // Интеллектуальный потенциал Сибири (МНСК–2012) : межвуз. науч. студен. конф., Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. : тез. докл. Секция: «Современные проблемы технических наук». – Новосибирск : НГАСУ, 2012. – Ч. 2. – С. 44.
2463. Сигина Е. А. Вопросы использования пальмового масла в питании человека / Е. А. Сигина, Т. А. Ильина ; науч. рук. О. Ф. Кушнерова // Дни науки–2012 : материалы науч. конф. по итогам 2011/2012 учеб. года (статьи преподавателей, аспирантов, студентов, магистрантов), Новосибирск, 2–26 апр. 2012 г. – Новосибирск : [СибУПК], 2012. – С. 93.
2464. Системы автоматизированного проектирования : метод. указания к лаб. работам для специальности 080401.65 «Товароведение и экспертиза товаров (по областям применения)» и направления подготовки бакалавров 100800.62 «Товароведение» очной и заоч. форм обучения / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. А. Н. Сапожников]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 70, [1] с.
2465. Системы автоматизированного проектирования предприятий общественного питания : лаб. практикум для специальности 260501.65 – «Технология продуктов общественного питания» и направления подготовки бакалавров 260800.62 – «Технология продукции и организация общественного питания» очной и заоч. форм обучения / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. А. Н. Сапожников]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 72, [2] с.
2466. Соснина А. А. Современные способы сохранения качества и свежести продуктов питания / А. А. Соснина, Е. С. Бычкова // Студент и научно-технический прогресс: инновационные технологии и сервис : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 23 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 216–221.
2467. Стандартизация, подтверждение соответствия и метрология : метод. указания к выполнению практ. работ для 2 курса направления 100800 – Товароведение / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Т. В. Дерюшева]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 46, [1] с.
2468. Технология производства продукции функционального назначения : метод. указания к выполнению лаб. работ для 4 курса очной и заоч. форм обучения по специальности 260501.65 «Технология продуктов общественного питания» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Е. С. Бычкова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 34, [1] с.
2469. Товароведение и экспертиза текстильных, одежных товаров, обуви и пушно-меховых товаров : метод. указания и задания к лаб. занятиям и самостоятельной работе очной и заоч. форм обучения по направлению 100800 «Товароведение» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. О. В. Дерюшева]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 61, [1] с.
2470. Товароведение и экспертиза товаров культурно-бытового назначения (кроме технически сложных) : метод. указания и задания к лаб. занятиям и выполнению курсовой работы для студентов специальности 080402.65 «Товароведение и экспертиза товаров (по областям применения)» дневной и заоч. форм обучения / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: А. Н. Сапожников, О. В. Дерюшева]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 81, [2] с.
2471. Управление качеством : метод. указания к семинарским и практ. занятиям / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. О. В. Мартынюк]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 14, [1] с.

2472. Фролова А. В. Оценка потребительских свойств и безопасности воздушных шаров, реализуемых в магазине «Веселая затея» (г. Новосибирск) / А. В. Фролова, О. В. Мартынюк // Студент и научно-технический прогресс: инновационные технологии и сервис : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 23 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 225–231.
2473. Ходырева Е. И. Проблемы формирования кластеров общественного питания / Е. И. Ходырева // Современное состояние и перспективы развития индустрии питания и гостеприимства : Всерос. науч.-практ. конф., 4 дек. 2012 г. В 2 т. – Омск : ОмЭИ, 2012. – Т. 2. – С. 178–184.
2474. Цопкало Л. А. Контроль качества продукции и услуг в общественном питании : учеб. пособие : [для спец. 260501.65 и 260800.62] / Л. А. Цопкало, Л. Н. Рождественская ; Новосибир. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 228, [1] с.
2475. Цопкало Л. А. Роль общественного питания в обеспечении качества и безопасности питания населения / Л. А. Цопкало // Общественное питание: наука и производство. – 2012. – № 1. – С. 48–53.
2476. Чередниченко Л. Е. Современные факторы, формирующие показатели культуры обслуживания в ресторанном бизнесе / Л. Е. Чередниченко // Качество и безопасность продуктов питания в условиях ВТО : междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов, магистров вузов и обучающейся молодежи колледжей, Москва, 24 дек. 2012 г. : сб. материалов. – Москва : Изд-во МГУТУ им. К. Г. Разумовского, 2012. – С. 313–315.
2477. Чередниченко Л. Е. Эффективность внедрения информационно-коммуникационных технологий в ресторанном бизнесе / Л. Е. Чередниченко // Студент и научно-технический прогресс: инновационные технологии и сервис : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 23 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 233–238.
2478. Чугунова Г. С. Проблема обеспечения качества пластиковых окон / Г. С. Чугунова, О. В. Рогова // Студент и научно-технический прогресс: инновационные технологии и сервис : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 23 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 238–241.
2479. Экономика и организация производства : метод. указания к практ. и семинарским занятиям для 4 курса ФМА специальности: 260501.65 «Технология продуктов общественного питания» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Л. Н. Рождественская]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 43, [1] с.
2480. Экономика и управление социальным питанием : метод. указания к практ., семинарским занятиям, РГЗ для 5 курса ФМА специальности: 260501.65 «Технология продуктов общественного питания» и 4 курса ФМА направления подготовки бакалавра 260800.62 «Технология продукции и организация общественного питания» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Л. Н. Рождественская]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 39, [1] с.
2481. Юфанова И. А. Качество свежего винограда урожая 2011 года, реализуемого на потребительских рынках городов Новосибирска и Якутска / И. А. Юфанова, Н. А. Родькина // Студент и научно-технический прогресс: инновационные технологии и сервис : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 23 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 246–250.

2482. Юфанова И. А. Сравнительная характеристика сортов и качества винограда, реализуемого на потребительских рынках Новосибирска и Якутска Республики Саха (Якутия) / И. А. Юфанова ; науч. рук. Н. А. Родькина // Интеллектуальный потенциал Сибири (МНСК–2012) : межвуз. науч. студен. конф., Новосибирск, 23 мая 2012 г. : тез. докл. Секция: «Экономика и управление деятельностью в сфере услуг». – Новосибирск, 2012. – С. 27.
2483. Bychkova E. S. Efficiency of the use of tea antioxidants in the production of sauces of functional purpose / E. S. Bychkova, I. O. Lomovskiy, O. I. Lomovskiy // Journal of International Scientific Publications: Materials, Methods & Technologies. – 2012. – Vol. 6, pt 1. – P. 149–155.
2484. Rozhdestvenskaya L. N. Ensuring the effectiveness and quality of social meals / L. N. Rozhdestvenskaya // Scientific enquiry in the contemporary world: theoretical basics and innovative approach : in 7 vols. – Titusville : L&L Publ., 2012. – Vol. 6. – P. 75–76.

Кафедра электротехнических комплексов

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *Н. И. Щуров*

2485. Абрамов Е. Ю. Интеграция системы электроснабжения ГЭТ с автономными источниками энергии / Е. Ю. Абрамов ; науч. рук. Н. И. Щуров // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 325–329.
2486. Адаптивность, экономичность и выбор вентиляторов главного проветривания шахт / Н. Н. Петров, А. Д. Илюшкин, М. Е. Вильбергер, С. В. Макаров // В мире научных открытий. – 2012. – № 11.5. – С. 260–275.
2487. Аксёнова Е. С. Низкопольный шарнирно-сочлененный трамвай с двумя постами управления / Е. С. Аксёнова, Н. Ю. Савилова ; науч. рук. В. В. Бирюков // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 13.
2488. Анциферов М. В. Физическая модель аппарата воздушного охлаждения газа / М. В. Анциферов, Ю. С. Тишинин ; науч. рук. Е. А. Спиридонов // Интеллектуальный потенциал Сибири (МНСК–2012) : межвуз. науч. студен. конф., Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. : тез. докл. Секция: «Современные проблемы технических наук». – Новосибирск : НГАСУ, 2012. – Ч. 3. – С. 3–4.
2489. Баринаева Е. А. Скоростной трамвай в Новосибирске / Е. А. Баринаева, Д. М. Стрельникова ; науч. рук. М. Е. Вильбергер // Интеллектуальный потенциал Сибири (МНСК–2012) : межвуз. науч. студен. конф., Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. : тез. докл. Секция: «Современные проблемы технических наук». – Новосибирск : НГАСУ, 2012. – Ч. 3. – С. 59.
2490. Батрутдинов С. Ф. Исследование влияния режимов движения на расход энергии троллейбуса / С. Ф. Батрутдинов ; науч. рук. Е. А. Спиридонов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 329–331.
2491. Батуринов Д. Е. О применении явления вихревых токов / Д. Е. Батуринов, О. Н. Бондаренко, С. С. Бакин ; науч. рук. Е. Г. Гурова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Все-

рос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 332–334.

2492. Белицкий Д. А. Повышение эффективности функционирования солнечной батареи средствами силовой электроники / Д. А. Белицкий ; науч. рук. С. В. Мятаж // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 18.
2493. Белицкий Д. А. Повышение эффективности функционирования солнечной батареи средствами силовой электроники / Д. А. Белицкий ; науч. рук. С. В. Мятаж // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 331.
2494. Бирюков В. В. Оптимизация режимов работы при совершении транспортной работы [Электронный ресурс] / В. В. Бирюков, А. О. Неволина // Электроэнергетика. Новые технологии : электрон. конф. – Вологда, 2012. – Режим доступа: <http://www.online-electric.ru/articles.php?id=48>. – Загл. с экрана.
2495. Виброзащитные механизмы транспортных энергетических установок [Электронный ресурс] / Е. Г. Гурова, В. Ю. Гросс, В. С. Курбатов, А. В. Ледовских // Электроэнергетика. Новые технологии : электрон. конф. – Вологда, 2012. – Режим доступа: <http://www.online-electric.ru/articles.php?id=31>. – Загл. с экрана.
2496. Виброизолирующее устройство с пониженным энергопотреблением [Электронный ресурс] / Е. Г. Гурова, В. Ю. Гросс, П. Г. Старостин, В. С. Курбатов, А. О. Колинченко, А. А. Сергеев // Электроэнергетика. Новые технологии : электрон. конф. – Вологда, 2012. – Режим доступа: <http://123.online-electric.ru/articles.php?id=35>. – Загл. с экрана.
2497. Виброизолятор тепловой энергетической установки / Е. Г. Гурова, В. Ю. Гросс, А. О. Колинченко, В. С. Курбатов, А. А. Сергеев // Энергетика: эффективность, надежность, безопасность : материалы 18 Всерос. науч.-техн. конф., Томск, 5–7 дек. 2012 г. – Томск : Графикс, 2012. – С. 174–175.
2498. Воробьева А. К. Обоснование концепции применения трубопроводной системы как пассажирского транспортного комплекса / А. К. Воробьева ; науч. рук. С. В. Мятаж // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 335–337.
2499. Воробьева А. К. Проектирование пассажирского трубопроводного транспортного комплекса / А. К. Воробьева ; науч. рук. С. В. Мятаж // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 337–339.
2500. Воробьева А. К. Проектирование пассажирского трубопроводного транспортного комплекса / А. К. Воробьева ; науч. рук. С. В. Мятаж // Наукоемкие инновационные проекты молодых ученых : Всерос. конкурс : материалы работ победителей и лауреатов конкурса, [Санкт-Петербург, 1–10 дек. 2012 г.]. – Санкт-Петербург : Изд-во Политехн. ун-та, 2012. – С. 28–42.
2501. Воробьева А. К. Проектирование трубопроводного пассажирского транспортного комплекса / А. К. Воробьева, С. В. Мятаж // Научное сообщество студентов XXI столетия. Технические науки : материалы 5 студен. междунар. заочной науч.-практ. конф., Новосибирск, 11 окт. 2012 г. – Новосибирск : Сиб. ассоциация консультантов, 2012. – С. 174–178.

2502. Воробьева А. К. Трубопроводная эстакада как новый вид путевой структуры городского электрического транспорта / А. К. Воробьева ; науч. рук. С. В. Мятеж // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 29.
2503. Выпрямители для систем распределенного электроснабжения железных дорог постоянным током / С. А. Евдокимов, Н. И. Щуров, С. В. Мятеж, М. М. Джаборов, А. А. Степанов // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 2 (68). – С. 117–124.
2504. Гашкова А. В. Имитационная модель поезда для исследования осциллограмм потребляемых токов / А. В. Гашкова, И. С. Демиденко, А. М. Шелепов ; нач. рук. С. М. Кузнецов // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 31.
2505. Герасимова Д. М. Исследование способов повышения начальных тяговых усилий клапанных электромагнитов постоянного тока / Д. М. Герасимова ; науч. рук. Л. А. Нейман // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 339–342.
2506. Гурова Е. Г. Виброизолирующие подвески транспортных энергетических установок с нелинейными электромагнитными компенсаторами жесткости: проектирование и расчет : монография / Е. Г. Гурова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 155 с.
2507. Гурова Е. Г. К применению супермагнитов в устройствах виброзащиты подвижного состава / Е. Г. Гурова // Известия Транссиба. – 2012. – № 3 (11). – С. 30–34.
2508. Гурова Е. Г. Пространственное виброзащитное устройство транспортных энергетических установок / Е. Г. Гурова ; науч. рук. Н. И. Щуров // Научно-технические инновационные проекты молодых ученых : Всерос. конкурс : материалы работ победителей и лауреатов конкурса, [Санкт-Петербург, 1–10 дек. 2012 г.]. – Санкт-Петербург : Изд-во Политехн. ун-та, 2012. – С. 321–323.
2509. Гурова Е. Г. Пространственное виброизолирующее устройство / Е. Г. Гурова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 343–344.
2510. Демиденко И. С. Многопараметрическая защита тяговой сети железных дорог постоянного тока / И. С. Демиденко ; науч. рук. С. М. Кузнецов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 345–348.
2511. Джаборов М. М. Четырехзонный выпрямитель лестничного типа для электровозов переменного тока / М. М. Джаборов, С. В. Мятеж, О. Л. Волкова ; науч. рук. Н. И. Щуров // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 349–350.
2512. Дмитрушина Д. С. Влияние качества электрической энергии на работу метрополитена / Д. С. Дмитрушина, А. И. Журавель ; науч. рук. М. Е. Вильбергер // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 351–352.

2513. Дмитрушина Д. С. Преобразователь для собственных нужд троллейбуса / Д. С. Дмитрушина, А. И. Журавель ; науч. рук. М. Е. Вильбергер // Интеллектуальный потенциал Сибири (МНСК–2012) : межвуз. науч. студен. конф., Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. : тез. докл. Секция: «Современные проблемы технических наук». – Новосибирск : НГАСУ, 2012. – Ч. 3. – С. 65.
2514. Забелина Д. Д. Анализ и перспективы развития электромобилей / Д. Д. Забелина ; науч. рук. А. А. Штанг // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 355–358.
2515. Забелина Д. Д. Привод электромобиля на основе тягового асинхронного электродвигателя / Д. Д. Забелина ; науч. рук. А. А. Штанг // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 352–355.
2516. Зоригт О. Исследование силовых характеристик электромагнитов постоянного тока / О. Зоригт, Е. О. Немерович, И. А. Пушкарёва ; науч. рук. Е. Г. Гурова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 358–359.
2517. Интегрированные системы проектирования и управления : лаб. практикум SCADA/HMI-система Wonderware InTouch / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Е. А. Спиридонов, С. В. Мятёж]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 2. – 31 с.
2518. Информатика [Электронный ресурс] : учебник / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [О. К. Альсова, В. И. Гужов, Е. В. Драгунова, М. Г. Зайцев, Б. В. Малозёмов, Г. Б. Паршукова, А. А. Поздеев, Н. В. Усольцев, М. Ю. Целебровская, С. С. Шевченко, С. Г. Юн, Т. А. Яцевич]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки диска.
2519. Исследование вращения плазмы в установке ГОЛ-3 / А. В. Судников, А. В. Бурдаков, И. А. Иванов, М. А. Макаров, К. И. Меклер, А. Ф. Ровенских, С. В. Полосаткин, В. В. Поступаев, С. Л. Сеницкий, Н. В. Сорокина, Ю. С. Суляев // Физика плазмы. – 2012. – Т. 38, № 9. – С. 779–791.
2520. Исследование тяговых характеристик электромагнитов постоянного тока [Электронный ресурс] / Е. Г. Гурова, О. Зоригт, Е. О. Немерович, И. А. Пушкарёва, Д. М. Герасимова // Электроэнергетика. Новые технологии : электрон. конф. – Вологда, 2012. – Режим доступа: <http://www.online-electric.ru/articles.php?id=45>. – Загл. с экрана.
2521. Исследование электромагнитных параметров установок индукционного нагрева с постоянными магнитами / А. И. Инкин, А. В. Бланк, А. И. Алиферов, Е. Г. Порсев, В. А. Прозелев // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1 (25), ч. 1. – С. 178–182.
2522. Исследование эффекта Зеебека [Электронный ресурс] / Е. Г. Гурова, С. В. Щербаков, Е. В. Буш, Д. С. Батулин // Электроэнергетика. Новые технологии : электрон. конф. – Вологда, 2012. – Режим доступа: <http://www.online-electric.ru/articles.php?id=36>. – Загл. с экрана.
2523. К аппроксимации нелинейного устройства управления компенсатора жесткости [Электронный ресурс] / Е. Г. Гурова, А. В. Ледовских, А. О. Колинченко, А. А. Сергеев // Ис-

следования технических наук : электронный научный журнал. – 2012. – Т. 2: Ноябрь, вып. 6. – Режим доступа: http://webcache.googleusercontent.com/search?hl=ru&q=cache:srtrcXRZVB7QJ:http://www.researches-of-technical-sciences.ingnpublishing.com/archive/2012_release_6/volume_2_november. – Загл. с экрана.

2524. К применению неодимовых магнитов в виброизолирующих устройствах на транспорте / А. О. Колинченко, С. С. Бакин, О. Н. Бондаренко, Д. Е. Батулин, А. А. Сергеев, Е. Г. Гурова // Научное сообщество студентов XXI столетия. Технические науки : материалы 5 студен. междунар. заочной науч.-практ. конф., Новосибирск, 11 окт. 2012 г. – Новосибирск : Сиб. ассоциация консультантов, 2012. – С. 178–183.
2525. К расчету мощности электромагнитного компенсатора жесткости [Электронный ресурс] / Е. Г. Гурова, С. Ф. Батрутдинов, В. Е. Капитаненко, А. В. Кулекина, О. Зоригт, С. К. Вязовцев, А. В. Ларин, В. С. Курбатов // Электроэнергетика. Новые технологии : электрон. конф. – Вологда, 2012. – Режим доступа: <http://www.online-electric.ru/articles.php?id=53>. – Загл. с экрана.
2526. Калугин М. В. Использование средств диагностики для повышения энергоэффективности электрического транспорта [Электронный ресурс] / М. В. Калугин, Е. С. Новикова, Э. Г. Лангеман // Электроэнергетика. Новые технологии : электрон. конф. – Вологда, 2012. – Режим доступа: <http://www.online-electric.ru/articles.php?id=44>. – Загл. с экрана.
2527. Капитаненко В. Е. Проблемы использования солнечных батарей на территории Сибири / В. Е. Капитаненко ; науч. рук. М. В. Калугин // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 48.
2528. Колинченко А. О. Виброизолирующие устройства с нулевой жесткостью транспортных средств / А. О. Колинченко ; науч. рук. Е. Г. Гурова // Научные инновационные проекты молодых ученых : Всерос. конкурс : материалы работ победителей и лауреатов конкурса, [Санкт-Петербург, 1–10 дек. 2012 г.]. – Санкт-Петербург : Изд-во Политехн. ун-та, 2012. – С. 131–133.
2529. Колинченко А. О. К применению супермагнитов в виброизолирующих устройствах / А. О. Колинченко, А. А. Сергеев ; науч. рук. Е. Г. Гурова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 361–363.
2530. Комбинированная энергетическая установка для модернизации подвижного состава с тепловыми двигателями [Электронный ресурс] / Н. А. Курнаева, А. А. Маликова, А. Н. Пьяных, Д. В. Селиверстов // Электроэнергетика. Новые технологии : электрон. конф. – Вологда, 2012. – Режим доступа: <http://www.online-electric.ru/articles.php?id=71>. – Загл. с экрана.
2531. Кузнецов А. П. Электромеханическое преобразование энергии / А. П. Кузнецов, С. А. Перов, Д. А. Шмаков ; науч. рук. Е. А. Спиридонов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 363–364.
2532. Кузнецов С. М. Многопараметрическая защита тяговой сети железных дорог постоянного тока [Электронный ресурс] / С. М. Кузнецов, И. С. Демиденко // Электроэнергетика. Новые технологии : электрон. конф. – Вологда, 2012. – Режим доступа: <http://www.online-electric.ru/articles.php?id=51>. – Загл. с экрана.

2533. Кузнецов С. М. Переход от токово-импульсной защиты к мониторингу тяговой сети / С. М. Кузнецов, И. С. Демиденко // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2012. – № 2. – С. 111–114.
2534. Курнаева Н. А. Повышение энергоэффективности тяговых сетей / Н. А. Курнаева ; науч. рук. В. И. Сопов // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 56.
2535. Курнаева Н. А. Способы повышения использования энергии электрических торможений подвижного состава / Н. А. Курнаева, А. В. Иванов ; науч. рук. В. И. Сопов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 364–366.
2536. Лаврентьева М. И. Совершенствование алгоритмов управления четырехзонного регулятора лестничного типа / М. И. Лаврентьева ; науч. рук. С. В. Мятёж // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 58.
2537. Лангеман Э. Г. Проблемы энергосбережения на метрополитене / Э. Г. Лангеман ; науч. рук. М. В. Калугин // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 59.
2538. Ледовских А. В. Разработка фазового регулятора на основе управляемого выпрямителя / А. В. Ледовских, В. В. Иванов ; науч. рук. Е. Г. Гурова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 366–367.
2539. Ледовских А. В. Разработка фазового регулятора на основе управляемого выпрямителя / А. В. Ледовских, В. В. Иванов ; науч. рук.: Е. Г. Гурова, С. В. Мятёж // Научные инновационные проекты молодых ученых : Всерос. конкурс : материалы работ победителей и лауреатов конкурса, [Санкт-Петербург, 1–10 дек. 2012 г.]. – Санкт-Петербург : Изд-во Политехн. ун-та, 2012. – С. 133–134.
2540. Маликова А. А. Исследование энергосберегающего тягового электропривода для автономного транспортного средства с гибридным накопителем энергии / А. А. Маликова, А. Н. Пьяных ; науч. рук. Н. И. Щуров // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 61.
2541. Математическая модель процесса проветривания шахты / С. А. Зырянов, Е. А. Петрова, Е. А. Спиридонов, А. И. Андреев // В мире научных открытий. – 2012. – № 11.5. – С. 242–259.
2542. Михалёва О. А. Анализ современных электрохимических накопителей энергии, применяемых в гибридных транспортных средствах / О. А. Михалёва ; науч. рук. А. А. Штанг // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 370–371.
2543. Михалёва О. А. Выбор электрохимического накопителя для привода электромобиля / О. А. Михалёва ; науч. рук. А. А. Штанг // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 65.

2544. Михалёва О. А. Проектирование гибридного транспортного средства на основе современных накопителей энергии / О. А. Михалёва ; науч. рук. А. А. Штанг // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 368–370.
2545. Михалёва О. А. Проектирование гибридного транспортного средства на основе современных накопителей энергии / О. А. Михалёва ; науч. рук. А. А. Штанг // Научные проекты молодых ученых : Всерос. конкурс : материалы работ победителей и лауреатов конкурса, [Санкт-Петербург, 1–10 дек. 2012 г.]. – Санкт-Петербург : Изд-во Политехн. ун-та, 2012. – С. 134–137.
2546. Михалёва О. А. Проектирование гибридного транспортного средства на основе современных накопителей энергии / О. А. Михалёва, А. А. Штанг // Научное сообщество студентов XXI столетия. Технические науки : материалы 5 студен. междунар. заочной науч.-практ. конф., Новосибирск, 11 окт. 2012 г. – Новосибирск : Сиб. ассоциация консультантов, 2012. – С. 183–188.
2547. Моделирование виброизолирующей подвески с нелинейным электромагнитным компенсатором жесткости и с нелинейной системой регулирования / Е. Г. Гурова, А. О. Колинченко, А. А. Сергеев, В. С. Курбатов // В мире научных открытий. – 2012. – № 12.1. – С. 115–128.
2548. Мониторинг как средство повышения надежности электроснабжения тяговой сети / С. М. Кузнецов, И. С. Демиденко, А. М. Шелепов, И. Н. Матёров, А. В. Гашкова // Инновации на основе информационных и коммуникационных технологий (ИНФО–2012) = Innovations based on information and communication technologies : материалы междунар. науч.-практ. конф., Сочи, 1–12 окт., 2012 г. – Москва : МИЭМ, 2012. – С. 41–45.
2549. Мятёж А. В. Специализированный цифровой самописец для исследования энергопотребления на городском электрическом транспорте / А. В. Мятёж, Е. А. Спиридонов // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2012. – № 2. – С. 248–251.
2550. Мятёж С. В. Проектирование и исследование трубопроводного пассажирского транспортного комплекса / С. В. Мятёж, А. К. Воробьева // Молодой ученый. – 2012. – № 11. – С. 68–70.
2551. Мятёж С. В. Совершенствование зонных выпрямителей / С. В. Мятёж, Н. И. Щуров, М. М. Джаборов // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2012. – № 6. – С. 40–45.
2552. Неволина А. О. Оптимизация режимов работы при совершении транспортной работы / А. О. Неволина ; науч. рук. В. В. Бирюков // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 372–373.
2553. Неволина А. О. Тягово-энергетические расчеты при определении транспортной работы / А. О. Неволина ; науч. рук. В. В. Бирюков // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 73.
2554. Нейман Л. А. Анализ процесса нагрева электромагнитного двигателя, работающего в импульсном режиме / Л. А. Нейман, А. А. Скотников // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2012. – № 2. – С. 319–322.

2555. Нейман Л. А. Исследование зависимости температуры нагрева электромагнитного двигателя в переходных режимах / Л. А. Нейман, В. Ю. Нейман, А. А. Скотников // Электромеханика, электротехнологии, электрические материалы и компоненты (МКЭЭЭ–2012) = 14 International conference «Electromechanics, electrotechnology, electromaterials and components» : тр. 14 междунар. конф., Крым, Алушта, 23–29 сент. 2012 г. – [Б. м. : б. и.], 2012. – С. 159–161.
2556. Нейман Л. А. Исследование нагрева электромагнитного двигателя в переходных режимах / Л. А. Нейман, А. А. Скотников, В. Ю. Нейман // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2012. – № 6. – С. 50–54.
2557. Нейман Л. А. К оценке выбора типа электромагнита по значению конструктивного фактора / Л. А. Нейман, А. А. Петрова, В. Ю. Нейман // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2012. – № 6. – С. 62–64.
2558. Нейман Л. А. О повышении точности учета параметров электромагнитов и границ их рационального использования / Л. А. Нейман // Электромеханика, электротехнологии, электрические материалы и компоненты (МКЭЭЭ–2012) = 14 International conference «Electromechanics, electrotechnology, electromaterials and components» : тр. 14 междунар. конф., Крым, Алушта, 23–29 сент. 2012 г. – [Б. м. : б. и.], 2012. – С. 277–278.
2559. Нейман Л. А. Определение рациональных соотношений высоты стопа короткоходовых линейных электромагнитных двигателей втяжного типа / Л. А. Нейман, А. А. Скотников // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2012. – № 2. – С. 342–344.
2560. Новикова Е. С. Повышение энергоэффективности электрического транспорта путем использования средств диагностики / Е. С. Новикова ; науч. рук. М. В. Калугин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 375–376.
2561. О применении электромагнитов постоянного тока в технике [Электронный ресурс] / Е. Г. Гурова, О. Зоригт, Е. О. Немерович, И. А. Пушкарёва // Электроэнергетика. Новые технологии : электрон. конф. – Вологда, 2012. – Режим доступа: <http://www.online-electric.ru/articles.php?id=33>. – Загл. с экрана.
2562. Основы преобразования энергии в электротехнических комплексах и системах : метод. указания к выполнению лаб. работ по курсу «Основы преобразования энергии» для 3 курса направлений подготовки 220700 и 140400 всех форм обучения / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: М. В. Калугин, Е. А. Спиридонов]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 26 с.
2563. Пат. 116916 на полезную модель Российская Федерация, МПК F 04 В 45/04. Электромагнитный компрессор / В. Ю. Нейман, Л. А. Нейман, О. В. Рогова ; патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2011151028/06 ; заявл. 14.12.11 ; опубл. 10.06.12, Бюл. № 16. – 2 с.
2564. Порсев Е. Г. Проблемы электропылеосаждения на производстве / Е. Г. Порсев, А. И. Коноваленко // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2012. – № 2. – С. 366–368.
2565. Преобразователи системы распределенного электроснабжения с улучшенной электромагнитной совместимостью / С. А. Евдокимов, Н. И. Щуров, А. А. Степанов, М. М. Джа-

боров // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 7. – С. 130–134.

2566. Проверка на надежность усилителя электромеханического управления LADA Kalina / Е. Г. Гурова, Н. Р. Вахитов, Ю. А. Козицын, А. О. Колинченко // Проблемы функционирования систем транспорта : материалы Всерос. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, 14–16 нояб. 2012 г. – Тюмень : ТюмГНГУ, 2012. – С. 69–71.
2567. Проектирование пассажирского трубопроводного транспортного комплекса [Электронный ресурс] / Е. Г. Гурова, С. В. Мятаж, А. К. Воробьева, В. Е. Капитаненко, А. Н. Кулекина // Электроэнергетика. Новые технологии : электрон. конф. – Вологда, 2012. – Режим доступа: <http://123.online-electric.ru/articles.php?id=37>. – Загл. с экрана.
2568. Проектирование современных устройств виброзащиты в автомобилях / Е. Г. Гурова, А. О. Колинченко, А. В. Ледовских, А. А. Сергеев // Проблемы функционирования систем транспорта : материалы Всерос. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, 14–16 нояб. 2012 г. – Тюмень : ТюмГНГУ, 2012. – С. 62–67.
2569. Пьяных А. Н. Методы и средства повышения энергоэффективности тягового электропривода автономного транспортного средства / А. Н. Пьяных, А. А. Маликова ; науч. рук. Н. И. Щуров // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 376–377.
2570. Разработка стенда проверки на надежность усилителя электромеханического рулевого управления / Н. Р. Вахитов, Ю. А. Козицын, А. Н. Вырвин, С. С. Мингазеев ; науч. рук. Е. Г. Гурова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 334–335.
2571. Разработка стенда проверки на надежность усилителя электромеханического рулевого управления [Электронный ресурс] / Е. Г. Гурова, Ю. А. Козицын, Н. Р. Вахитов, А. Н. Вырвин, С. С. Мингазеев, В. С. Курбатов, С. Ф. Батрутдинов // Электроэнергетика. Новые технологии : электрон. конф. – Вологда, 2012. – Режим доступа: <http://123.online-electric.ru/articles.php?id=50>. – Загл. с экрана.
2572. Разработка стенда прогона усилителя электромеханического рулевого управления / Е. Г. Гурова, Ю. А. Козицын, Н. Р. Вахитов, А. Н. Вырвин, С. С. Мингазеев ; науч. рук. Е. Г. Гурова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 360–361.
2573. Разработка стенда прогона усилителя электромеханического рулевого управления [Электронный ресурс] / Е. Г. Гурова, Ю. А. Козицын, Н. Р. Вахитов, А. Н. Вырвин, С. С. Мингазеев, В. С. Курбатов, С. Ф. Батрутдинов // Электроэнергетика. Новые технологии : электрон. конф. – Вологда, 2012. – Режим доступа: <http://www.online-electric.ru/articles.php?id=49>. – Загл. с экрана.
2574. Разработка фазового регулятора на основе управляемого выпрямителя [Электронный ресурс] / Е. Г. Гурова, В. В. Иванов, А. В. Ледовских, С. Ф. Батрутдинов, В. А. Капито-

- ненко, А. Н. Кулекина // Электроэнергетика. Новые технологии : электрон. конф. – Вологда, 2012. – Режим доступа: <http://123.online-electric.ru/articles.php?id=34>. – Загл. с экрана.
2575. Регулирование напряжения электромагнитного компенсатора жесткости / Е. Г. Гурова, А. А. Кононов, А. О. Колинченко, А. В. Ледовских, А. А. Сергеев // Молодой ученый. – 2012. – № 11. – С. 35–37.
2576. Роль кредитно-финансовых институтов в развитии агробизнеса на инновационной основе / И. Г. Чиркова, О. П. Павлов, Н. А. Хроменко, Е. В. Кремер // Вестник Новосибирского государственного аграрного университета. – 2012. – Т. 2, № 23. – С. 141–146.
2577. Селиверстов Д. В. Анализ силовых схем гибридных силовых установок автомобиля / Д. В. Селиверстов ; науч. рук. А. А. Штанг // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 378–380.
2578. Селиверстов Д. В. Тяговый электропривод с накопителем энергии для транспортного средства с гибридной силовой установкой / Д. В. Селиверстов ; науч. рук. А. А. Штанг // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 88.
2579. Сергеев А. А. Виброзащитное кресло водителя троллейбуса с эффектом нулевой жесткости / А. А. Сергеев ; науч. рук. Е. Г. Гурова // Научно-технические инновационные проекты молодых ученых : Всерос. конкурс : материалы работ победителей и лауреатов конкурса, [Санкт-Петербург, 1–10 дек. 2012 г.]. – Санкт-Петербург : Изд-во Политехн. ун-та, 2012. – С. 142–143.
2580. Системы тягового электроснабжения распределенного типа с регулированием напряжения / В. И. Сопов, В. В. Бирюков, А. В. Иванов, Н. А. Курнаева // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2012. – № 6. – С. 88–91.
2581. Сопов В. И. Способы повышения использования энергии электрического торможения подвижного состава [Электронный ресурс] / В. И. Сопов, Н. А. Курнаева, А. А. Иванов // Электроэнергетика. Новые технологии : электрон. конф. – Вологда, 2012. – Режим доступа: <http://www.online-electric.ru/articles.php?id=43>. – Загл. с экрана.
2582. Способы применения токов Фуко [Электронный ресурс] / Е. Г. Гурова, Д. Е. Батурин, О. Н. Бондаренко, С. С. Бакин, А. Н. Вырвин, С. С. Мингазеев // Электроэнергетика. Новые технологии : электрон. конф. – Вологда, 2012. – Режим доступа: <http://www.online-electric.ru/articles.php?id=32>. – Загл. с экрана.
2583. Старостин П. Г. Виброизолирующее устройство с пониженным энергопотреблением / П. Г. Старостин ; науч. рук.: Е. Г. Гурова, В. Ю. Гросс // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 49–50.
2584. Степанов А. А. Двадцатичетырехпульсный выпрямитель в системе распределенного электроснабжения постоянного тока с улучшенной электромагнитной совместимостью / А. А. Степанов ; науч. рук. Н. И. Щуров // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 380–383.
2585. Стрельникова Д. М. Электромобиль, созданный на базе автомобиля «Ока» / Д. М. Стрельникова, Е. А. Баринаева ; науч. рук. М. Е. Вильбергер // Наука. Технологии.

Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 383–384.

2586. Теоретическое обоснование концепции применения трубопроводной системы как пассажирского транспортного комплекса [Электронный ресурс] / С. В. Мятеж, Е. Г. Гурова, А. К. Воробьева, О. А. Михалёва // Электроэнергетика. Новые технологии : электрон. конф. – Вологда, 2012. – Режим доступа: <http://www.online-electric.ru/articles.php?id=38>. – Загл. с экрана.
2587. Технология переработки зернового крахмалосодержащего сырья на кормовые сахара и их использование в животноводстве : метод. рук. / Рос. акад. с.-х. наук. Сиб. регион. отделение, М-во сел. хоз-ва Новосиб. обл., Сиб. науч.-исслед. ин-т перераб. с.-х. продукции, Ин-т эксперим. ветеринарии Сибири и Дальнего Востока, Новосиб. гос. аграр. ун-т [и др.] ; [сост.: К. Я. Мотовилов, Е. Г. Порсев и др.]. – Новосибирск : [СибНИИП], 2012. – 33 с.
2588. Черников Д. В. Система подвески транспортных средств с активными амортизаторами / Д. В. Черников ; науч. рук. Б. В. Малозёмов // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 99.
2589. Черняк Д. В. Комбинированная энергоустановка на возобновляемых источниках энергии / Д. В. Черняк ; науч. рук. В. В. Бирюков // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 100.
2590. Шелест Е. А. Исследование алгоритмов поиска точки максимальной мощности фотоэлектрического преобразователя / Е. А. Шелест ; науч. рук. С. В. Мятеж // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 105.
2591. Штанг А. А. Оценка современных накопителей энергии на транспортных средствах [Электронный ресурс] / А. А. Штанг, О. А. Михалёва // Электроэнергетика. Новые технологии : электрон. конф. – Вологда, 2012. – Режим доступа: <http://123.online-electric.ru/articles.php?id=40>. – Загл. с экрана.
2592. Штанг А. А. Применение накопителей энергии в системах электроснабжения городского электрического транспорта / А. А. Штанг, Е. А. Спиридонов, М. В. Ярославцев // Транспорт Российской Федерации. – 2012. – № 3–4. – С. 68–70.
2593. Штанг А. А. Проектирование гибридного транспортного средства на основе современных накопителей энергии / А. А. Штанг, О. А. Михалёва // Молодой ученый. – 2012. – № 11. – С. 107–109.
2594. Шумейко Н. В. Низковольтный троллейбус с модульной энергетической установкой / Н. В. Шумейко ; науч. рук. В. В. Бирюков // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 108.
2595. Щербаков С. В. Исследование эффекта Зеебека / С. В. Щербаков ; науч. рук. Е. Г. Гурова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 384–385.

2596. Щуров Н. И. Двадцатичетырехпульсный выпрямитель в системе распределенного электроснабжения постоянного тока с улучшенной электромагнитной совместимостью [Электронный ресурс] / Н. И. Щуров, А. А. Степанов // Электроэнергетика. Новые технологии : электрон. конф. – Вологда, 2012. – Режим доступа: <http://www.online-electric.ru/articles.php?id=46>. – Загл. с экрана.
2597. Щуров Н. И. Интеграция системы электроснабжения ГЕТ с автономными источниками энергии [Электронный ресурс] / Н. И. Щуров, Е. Ю. Абрамов // Электроэнергетика. Новые технологии : электрон. конф. – Вологда, 2012. – Режим доступа: <http://www.online-electric.ru/articles.php?id=52>. – Загл. с экрана.
2598. Щуров Н. И. Методы и средства повышения энергоэффективности тягового электропривода [Электронный ресурс] / Н. И. Щуров, А. Н. Пьяных, А. А. Маликова // Электроэнергетика. Новые технологии : электрон. конф. – Вологда, 2012. – Режим доступа: <http://123.online-electric.ru/articles.php?id=39>. – Загл. с экрана.
2599. Щуров Н. И. Моделирование движения троллейбуса с импульсным тяговым приводом постоянного тока [Электронный ресурс] / Н. И. Щуров, М. В. Ярославцев // Электроэнергетика. Новые технологии : электрон. конф. – Вологда, 2012. – Режим доступа: <http://123.online-electric.ru/articles.php?id=47>. – Загл. с экрана.
2600. Электромеханическое преобразование энергии [Электронный ресурс] / Е. Г. Гурова, Е. А. Спиридонов, А. П. Кузнецов, С. А. Перов, Д. А. Шмаков, С. Ф. Батрутдинов, Ж. В. Зонова, А. С. Никитенко // Электроэнергетика. Новые технологии : электрон. конф. – Вологда, 2012. – Режим доступа: <http://www.online-electric.ru/articles.php?id=41>. – Загл. с экрана.
2601. Электроснабжение транспортных объектов : учеб. пособие / [В. П. Горелов, Е. Г. Порсев, Г. А. Данилов, Е. Ю. Кислицин, М. А. Кручинин, К. С. Мочалин]. – Новосибирск : Изд-во НГ АВТ, 2012. – 378 с.
2602. Яковлева К. Е. Определение параметров солнечного элемента из его световой вольт-амперной характеристики / К. Е. Яковлева ; науч. рук. С. В. Мятаж // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 386–387.
2603. Ярославцев М. В. Имитационное моделирование движения троллейбуса с импульсным тяговым приводом постоянного тока / М. В. Ярославцев ; науч. рук. Н. И. Щуров // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 387–390.

Кафедра электромеханики

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *А. Ф. Шевченко*

2604. Бухгольц Ю. Г. К вопросу расчета индуктивностей дробных зубцовых обмоток / Ю. Г. Бухгольц, А. Г. Приступ, Т. В. Честюнина // Электро. Электротехника, электроэнергетика, электротехническая промышленность. – 2012. – № 1. – С. 48–52.
2605. Вяльцев Г. Б. Моделирование несимметричных процессов в синхронных двигателях с постоянными магнитами / Г. Б. Вяльцев, А. Ф. Шевченко // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2012. – № 6. – С. 5–8.

2606. Гречкин В. В. Расчет характеристик асинхронного двигателя на базе численного моделирования электромагнитных процессов / В. В. Гречкин, З. С. Темлякова // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2012. – № 6. – С. 19–22.
2607. Жуловян В. В. Анализ работы асинхронных машин с несимметричными параметрами обмоток статора / В. В. Жуловян // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2012. – № 6. – С. 9–14.
2608. Замчалкин А. С. Определение параметров торцевой части обмоток асинхронного двигателя / А. С. Замчалкин, В. А. Тюков // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 3 (48). – С. 147–152.
2609. Замчалкин А. С. Численное моделирование процесса пуска асинхронного двигателя / А. С. Замчалкин, В. А. Тюков // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 3 (48). – С. 137–146.
2610. Замчалкин А. С. Численное моделирование процесса пуска асинхронного двигателя / А. С. Замчалкин, В. А. Тюков // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1 (25), ч. 1. – С. 171–177.
2611. Зямилов Е. В. Исследование синхронного двигателя специального назначения для рулевого электропривода при наложении определенных требований к использованию / Е. В. Зямилов ; науч. рук. В. А. Тюков // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 299–300.
2612. Корнеев В. В. Использование программного пакета SPEED для расчета магнитоэлектрических двигателей / В. В. Корнеев ; науч. рук. А. Г. Приступ // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 301–303.
2613. Лавренов Е. О. Математическая модель для исследования режимов работы асинхронного двигателя с фазным ротором при несимметрии в цепи ротора / Е. О. Лавренов ; науч. рук. В. А. Тюков // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 304–305.
2614. Марков Ю. Л. Развитие операционно-мыслительных способностей студентов на основе использования интеллектуальных игр / Ю. Л. Марков // Новые технологии в образовании : сб. ст. по итогам междунар. науч.-практ. конф., Красноярск, апр. 2012 г. – Красноярск : Научно-инновационный центр, 2012. – С. 213–217.
2615. Маркова Е. В. Проблемы совершенствования качества образования в высшем учебном заведении / Е. В. Маркова, Ю. Л. Марков // Образование и наука на XX век : материалы за 8 междунар. науч. практич. конф., София, 17–25 окт., 2012 г. Т. 22. Педагогические науки. – София : Бял ГРАД-БГ, 2012. – С. 38–41.
2616. Моделирование магнитных полей в программе FEMM : учеб.-метод. пособие / А. Г. Приступ, А. В. Червяков ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 90, [2] с.
2617. Пастухов В. В. Характеристики асинхронного двигателя с боковой заклиновкой стержня ротора / В. В. Пастухов, К. В. Корнеев // Электротехника. – 2012. – № 2. – С. 16–20.

2618. Пат. 118135 Российская Федерация, МПК Н 02 К 1/06, Н 02 К 19/06, Н 02 К 19/20. Индукторная машина (варианты) / В. В. Жуловян, И. А. Рыжов ; патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2011129468/07 ; заяв. 15.07.11 ; опуб. 10.07.12, Бюл. № 19. – 2 с.
2619. Поскотинов П. А. Исследование влияния формы пазов статора и ротора на пусковые свойства / П. А. Поскотинов ; науч. рук. В. А. Тюков // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 311–313.
2620. Приступ А. Г. Расчет потерь в роторе машины с дробно-зубцовыми обмотками / А. Г. Приступ // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2012. – № 6. – С. 15–18.
2621. Саразов А. Е. Двигатель с электромагнитной редукицией частоты вращения для мотор-колеса электромобиля / А. Е. Саразов ; науч. рук. В. В. Пастухов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 316–319.
2622. Саранчук У. В. Использование программного обеспечения Motor-CAD для расчета неустановившегося процесса нагрева синхронного двигателя с постоянными магнитами / У. В. Саранчук ; науч. рук. В. А. Тюков // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 320–321.
2623. Топорков Д. М. Исследование пульсаций электромагнитного момента в магнитоэлектрических двигателях с дробными зубцовыми обмотками / Д. М. Топорков ; науч. рук. А. Ф. Шевченко // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 322–324.
2624. Тюков В. А. Современные методы расчета динамических режимов асинхронных двигателей / В. А. Тюков, А. С. Замчалкин // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2012. – № 1. – С. 321–324.
2625. Шаншуров Г. А. Матричная модель обмоток машин переменного тока и ее применение / Г. А. Шаншуров, А. В. Червяков // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2012. – № 6. – С. 23–28.
2626. Шевченко А. Ф. К 55-летию кафедр «Электромеханика» и «Электропривод и автоматизация промышленных установок» Новосибирского государственного технического университета / А. Ф. Шевченко, В. Н. Аносов // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2012. – № 6. – С. 3–4.

Кафедра электропривода и автоматизации промышленных установок

Зав. каф. д-р техн. наук, доц. *В. Н. Аносов*

2627. Бакляк А. В. Алгоритмы управления активными силовыми фильтрами в гиперкомплексном пространстве / А. В. Бакляк, П. Д. Мякишева ; науч. рук. К. А. Шалыгин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 262–264.

2628. Будаев Б. А. Влияние источников питания на технико-экономические параметры автомиксеров / Б. А. Будаев ; науч. рук. А. Г. Судак // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 268–269.
2629. Бургин Б. Ш. О дополнительной возможности вариации коэффициентов формы характеристического полинома электромеханических систем пятого и шестого порядка / Б. Ш. Бургин // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2012. – № 6. – С. 75–77.
2630. Бушманов Р. Г. Исследование алгоритмов векторного управления асинхронизированным электроприводом шахтной подъемной машины / Р. Г. Бушманов ; науч. рук. В. В. Панкратов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 269–270.
2631. Вдовин В. В. Адаптивный наблюдатель координат для бездатчикового магнитоэлектрического синхронного электропривода / В. В. Вдовин, В. В. Панкратов // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2012. – № 6. – С. 70–74.
2632. Вдовин В. В. Адаптивный наблюдатель координат состояния для бездатчикового векторного управления асинхронизированной синхронной машиной / В. В. Вдовин, В. В. Панкратов // Автоматизированный электропривод и промышленная электроника : тр. 5 Всерос. науч.-практ. конф., Новокузнецк, 20–22 нояб. 2012 г. – Новокузнецк : [Издат. центр СибГИУ], 2012. – С. 27–35.
2633. Вдовин В. В. Адаптивный наблюдатель скорости и положения ротора магнитоэлектрического синхронного двигателя для систем бездатчикового электропривода / В. В. Вдовин, Д. А. Котин, В. В. Панкратов // 7 международная (18 Всероссийская) конференция по автоматизированному электроприводу. АЭП–2012 = PROCEEDINGS of the Seventh International (Eighteenth All-Russian) conference on the automatic electric drive, (Иваново, 2–4 окт. 2012 г.). – Иваново, 2012. – С. 395–400.
2634. Вдовин В. В. Синтез адаптивного наблюдателя координат бездатчикового асинхронного электропривода / В. В. Вдовин, В. В. Панкратов // Известия Томского политехнического университета. – 2012. – Т. 320, № 4. – С. 147–153.
2635. Вислогузов Д. П. Автоматическое управление частотно-регулируемым электроприводом с резервным питанием от сети постоянного тока / Д. П. Вислогузов, А. В. Сметанников ; науч. рук. В. В. Панкратов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 271–272.
2636. Глазырин М. В. Анализ и исследование радиально-осевой гидротурбины для МГЭС с машинами двойного питания / М. В. Глазырин, Р. Х. Диёров // Вестник Таджикского технического университета = Паёми донишгоҳи техники тоҷикистон. – 2012. – № 3 (20). – С. 73–79.
2637. Глазырин М. В. Перспективы применения генераторных комплексов на основе машины двойного питания для малых ГЭС / М. В. Глазырин, Р. Х. Диёров // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2012. – № 6. – С. 78–82.

2638. Глазырин М. В. Способы повышения эффективности использования МГЭС на основе машины двойного питания / М. В. Глазырин, Р. Х. Диёров, Ш. Р. Гуломов // Теплофизические исследования и измерения в энерго- и ресурсосбережении при контроле и управлении качеством процессов, продукции и услуг : материалы 8 междунар. теплофиз. шк., Таджикистан, Душанбе, 8–13 окт. 2012 г. – Душанбе ; Тамбов, 2012. – С. 536–540.
2639. Грибкова А. А. Сравнительный анализ эффективности электромобилей с различными вариантами колесного привода / А. А. Грибкова, А. В. Жарков ; науч. рук. А. Г. Судак // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 272–273.
2640. Гримак А. В. Повышение энергоэффективности испытательного стенда / А. В. Гримак ; науч. рук. А. Г. Судак // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 273–274.
2641. Диёров Р. Х. Анализ динамических свойств реактивной гидротурбины при переменной частоте вращения / Р. Х. Диёров, М. В. Глазырин // Современные техника и технологии : сб. тр. 18 междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, Томск, 9–13 апр. 2012 г. : в 3 т. Секция: «Энергетика». – Томск : Изд-во Том. политехн. ун-та, 2012. – Т. 1. – С. 43–44.
2642. Доманов С. С. Синтез системы управления двунаправленным преобразователем постоянного тока / С. С. Доманов, Д. А. Котин, В. В. Панкратов // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 7. – С. 151–154.
2643. Дузь В. В. Система автоматического регулирования давления в вакуумной камере / В. В. Дузь ; науч. рук. Б. М. Боченков // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 40.
2644. Дымов И. С. Постпроцессор для любой системы ЧПУ / И. С. Дымов, А. И. Журавель, А. В. Абрамов ; науч. рук. Ю. В. Панкрац // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 4. – С. 18.
2645. Земцова Е. Ю. Исследование динамических характеристик автономного транспортного средства / Е. Ю. Земцова ; науч. рук. В. Н. Аносов // Современные проблемы технических наук : сб. тез. докл. Новосиб. межвуз. науч. студен. конф. «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2012. – Ч. 3. – С. 96–97.
2646. Инженерная методика расчета синусных фильтров для активных выпрямителей и инверторов напряжения с ШИМ / В. М. Берестов, В. В. Вдовин, С. С. Доманов, В. В. Панкратов, Г. Г. Ситников // Электроприводы переменного тока : тр. 15 междунар. науч.-техн. конф., Екатеринбург, 12–16 марта 2012 г. – Екатеринбург, 2012. – С. 167–170.
2647. Иохимович А. Д. Разработка инженерной методики формирования требований к исполнительному двигателю в позиционном электроприводе: анализ требований / А. Д. Иохимович, А. В. Коровин ; науч. рук. В. В. Панкратов // Наука. Технологии. Инновации : ма-

териалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 275–278.

2648. Калита М. А. Стимуляция нефтяных месторождений упругими волнами с помощью электромеханического вибратора / М. А. Калита ; науч. рук. Н. Н. Путинцев // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 279.
2649. Канзычаков В. Л. Исследование управляемого маховикового накопителя энергии для дизель-генераторных систем / В. Л. Канзычаков ; науч. рук. М. В. Глазырин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 280–282.
2650. Краснопеев Е. А. Исследование бездатчиковых законов управления асинхронным электроприводом / Е. А. Краснопеев ; науч. рук. В. В. Панкратов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 282–283.
2651. Кучер Е. С. Анализ методов предварительной идентификации постоянной времени ротора асинхронного двигателя в системах электропривода / Е. С. Кучер, В. В. Панкратов // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 1 (46). – С. 127–134.
2652. Кучер Е. С. Анализ условий идентифицируемости координат и параметров асинхронных электроприводов по основным гармоникам электрических величин / Е. С. Кучер, В. В. Панкратов // Электротехника. – 2012. – № 9. – С. 14–17.
2653. Кучер Е. С. Условия идентифицируемости координат и параметров асинхронных электроприводов по основным гармоникам электрических величин / Е. С. Кучер, В. В. Панкратов // Электроприводы переменного тока : тр. 15 междунар. науч.-техн. конф., Екатеринбург, 12–16 марта 2012 г. – Екатеринбург, 2012. – С. 63–66.
2654. Лукьянцев А. А. Алгоритмы управления бездатчиковым асинхронным электроприводом / А. А. Лукьянцев ; науч. рук. В. В. Панкратов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 283–285.
2655. Марченко М. А. Оценка быстродействия электропривода с вентиляторной нагрузкой при переменной жесткости механических характеристик электропривода / М. А. Марченко ; науч. рук. Г. М. Симаков // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 285–289.
2656. Марченко М. А. Управляемый асинхронный электропривод в системе регулирования разрежения котлоагрегата / М. А. Марченко, Г. М. Симаков // Автоматизированный электропривод и промышленная электроника : тр. 5 Всерос. науч.-практ. конф., Новокузнецк, 20–22 нояб. 2012 г. – Новокузнецк : [Издат. центр СибГИУ], 2012. – С. 249–256.
2657. Математическая модель импульсного электродинамического сейсмоисточника поперечных волн / В. Н. Аносов, В. А. Гуревич, В. М. Кавешников, А. П. Малахов, А. С. Фазлетдинова, В. С. Андрейченко // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2012. – № 6. – С. 29–32.

2658. Нос О. В. Алгоритм управления выходными токами активного силового фильтра с использованием гиперкомплексных чисел / О. В. Нос, В. В. Панкратов // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2012. – № 6. – С. 33–39.
2659. Нос О. В. Алгоритмы управления активными силовыми фильтрами при несимметричной нелинейной нагрузке / О. В. Нос, В. В. Панкратов, К. А. Шалыгин // 7 международная (18 Всероссийская) конференция по автоматизированному электроприводу. АЭП–2012 = PROCEEDINGS of the Seventh International (Eighteenth All-Russian) conference on the automatic electric drive, (Иваново, 2–4 окт. 2012 г.). – Иваново, 2012. – С. 69–74.
2660. Овчинникова Ю. В. Электропривод индивидуального транспортного средства / Ю. В. Овчинникова ; науч. рук. Б. М. Боченков // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 76.
2661. Осенкова К. Г. Системы регулирования скорости асинхронизированной синхронной машины, оптимальные по энергетическим критериям / К. Г. Осенкова, Д. Ю. Шворень ; науч. рук. В. В. Панкратов // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 77.
2662. Осенкова К. Г. Системы регулирования скорости асинхронизированной синхронной машины, оптимальные по энергетическим критериям / К. Г. Осенкова, Д. Ю. Шворень ; науч. рук. В. В. Панкратов // Интеллектуальный потенциал Сибири (МНСК–2012) : межвуз. науч. студен. конф., Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. : тез. докл. Секция: «Современные проблемы технических наук». – Новосибирск : НГАСУ, 2012. – Ч. 3. – С. 105–106.
2663. Панкратов В. В. Адаптивные алгоритмы бездатчикового векторного управления асинхронными электроприводами подъемно-транспортных механизмов : учеб. пособие / В. В. Панкратов, Д. А. Котин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 143 с.
2664. Панкратов В. В. Синтез алгоритмов управления электрическими машинами переменного тока методом сигнально адаптивной обратной модели / В. В. Панкратов, Д. А. Котин, Е. С. Кучер // 7 международная (18 Всероссийская) конференция по автоматизированному электроприводу. АЭП–2012 = PROCEEDINGS of the Seventh International (Eighteenth All-Russian) conference on the automatic electric drive, (Иваново, 2–4 окт. 2012 г.). – Иваново, 2012. – С. 400–405.
2665. Придчина Е. П. Разработка алгоритмов управления тяговым приводом электромобиля с комбинированной энергоустановкой / Е. П. Придчина ; науч. рук. В. Н. Аносов // Интеллектуальный потенциал Сибири (МНСК–2012) : межвуз. науч. студен. конф., Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. : тез. докл. Секция: «Современные проблемы технических наук». – Новосибирск : НГАСУ, 2012. – Ч. 3. – С. 106–107.
2666. Придчина Е. П. Статическая математическая модель АБ. Расчет разрядных характеристик / Е. П. Придчина ; науч. рук. В. Н. Аносов // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 80.
2667. Пыкина Т. Д. Разработка алгоритма управления электропривода тележки с инвертированным маятником / Т. Д. Пыкина ; науч. рук. В. В. Панкратов // Наука. Технологии.

Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 289–290.

2668. Стыров А. Е. Возможность экспериментального подтверждения результатов анализа и синтеза регуляторов положения на лабораторном стенде / А. Е. Стыров, Д. С. Решетников ; науч. рук. В. М. Кавешников // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 290–292.
2669. Татарников А. Б. Бездатчиковый векторный асинхронный электропривод с наблюдателем гопината / А. Б. Татарников ; науч. рук. В. В. Панкратов // Интеллектуальный потенциал Сибири (МНСК–2012) : межвуз. науч. студен. конф., Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. : тез. докл. Секция: «Современные проблемы технических наук». – Новосибирск : НГАСУ, 2012. – Ч. 3. – С. 110–111.
2670. Татарников А. Б. Исследование адаптивных алгоритмов бездатчикового асинхронного электропривода при вариациях параметров двигателя / А. Б. Татарников, А. А. Татарникова // Электротехнические системы и комплексы : междунар. сб. науч. тр. – Магнитогорск : МГТУ, 2012. – Вып. 20. – С. 117–126.
2671. Татарников А. Б. Исследование вариантов бездатчикового асинхронного электропривода при вариациях параметров двигателя / А. Б. Татарников ; науч. рук. В. В. Панкратов // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 94.
2672. Татарникова А. А. Варианты алгоритма ШИМ в модели двухзвенного преобразователя частоты / А. А. Татарникова ; науч. рук. В. В. Панкратов // Интеллектуальный потенциал Сибири (МНСК–2012) : межвуз. науч. студен. конф., Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. : тез. докл. Секция: «Современные проблемы технических наук». – Новосибирск : НГАСУ, 2012. – Ч. 3. – С. 109–110.
2673. Татарникова А. А. Цифровая имитационная модель двухзвенного преобразователя частоты с ШИМ / А. А. Татарникова ; науч. рук. В. В. Панкратов // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 95.
2674. Частотно-регулируемый электропривод с резервным питанием от сети постоянного тока / В. М. Берестов, В. В. Вдовин, В. Ю. Волков, С. С. Доманов, В. А. Клан, Д. А. Котин, В. В. Панкратов // Электроприводы переменного тока : тр. 15 междунар. науч.-техн. конф., Екатеринбург, 12–16 марта 2012 г. – Екатеринбург, 2012. – С. 43–46.
2675. Шевченко А. Ф. К 55-летию кафедр «Электромеханика» и «Электропривод и автоматизация промышленных установок» Новосибирского государственного технического университета / А. Ф. Шевченко, В. Н. Аносов // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2012. – № 6. – С. 3–4.
2676. Электроприводы двойного питания для шахтных подъемных машин / В. А. Отченаш, В. В. Панкратов, Д. А. Котин, В. В. Вдовин, С. С. Доманов, Г. Г. Ситников // Автоматизированный электропривод и промышленная электроника : тр. 5 Всерос. науч.-практ. конф., Новокузнецк, 20–22 нояб. 2012 г. – Новокузнецк : [Издат. центр СибГИУ], 2012. – С. 94–101.

2677. Diab A. A. Z. Sliding mode control of vector controlled induction motor drive / A. A. Z. Diab, V. V. Pankratov // 11 International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings, APEIE–2011 = Материалы 11 международной конференции «Актуальные проблемы электронного приборостроения», АПЭП–2012, Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 7. – С. 114–121.
2678. Diab A. A. Z. Sliding mode control of vector controlled induction motor drive / A. A. Z. Diab, V. V. Pankratov // 11 International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings, APEIE–2011 = Материалы 11 международной конференции «Актуальные проблемы электронного приборостроения», АПЭП–2012, Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 1. – С. 174–181.
2679. Diab A. A. Z. Vector controlled Induction Motor Drive based on Model Predictive Control / A. A. Z. Diab, V. V. Pankratov // 11 International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings, APEIE–2011 = Материалы 11 международной конференции «Актуальные проблемы электронного приборостроения», АПЭП–2012, Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 7. – С. 122–129.
2680. Diab A. A. Z. Vector controlled Induction Motor Drive based on Model Predictive Control / A. A. Z. Diab, V. V. Pankratov // 11 International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings, APEIE–2011 = Материалы 11 международной конференции «Актуальные проблемы электронного приборостроения», АПЭП–2012, Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 1. – С. 167–173.
2681. Diab A. A. Z. Model predictive control of vector controlled induction motor drive / A. A. Z. Diab, V. V. Pankratov // The 7 International forum on strategic technology : proc. of IFOST 2012, Tomsk, 18–21 Sept. 2012. – [Tomsk], 2012. – Vol. 2. – P. 21–26.

ФАКУЛЬТЕТ ПРИКЛАДНОЙ МАТЕМАТИКИ И ИНФОРМАТИКИ

Декан д-р техн. наук, проф. *Б. Ю. Лемешко*

Кафедра алгебры и математической логики

Зав. каф. д-р физ.-мат. наук, проф. *Е. И. Тимошенко*

2682. Байжанов Б. С. Условия несимметричности отношений полуизолированности / Б. С. Байжанов, С. В. Судоплатов, В. В. Вербовский // Сибирские электронные математические известия. – 2012. – Т. 9. – С. 161–184.
2683. Воевода А. А. О понижении порядка стабилизирующего управления на примере двойного перевернутого маятника / А. А. Воевода, А. Н. Корюкин, А. В. Чехонадских // Автометрия. – 2012. – Т. 48, № 6. – С. 69–83.
2684. Гупта Ч. К. Свойства и универсальные теории частично коммутативных метабелевых нильпотентных групп / Ч. К. Гупта, Е. И. Тимошенко // Алгебра и логика. – 2012. – Т. 51, № 4. – С. 429–457.
2685. Корюкин А. Н. Предел устойчивости трехмассовой системы с регулятором 3-го порядка. Ч. 2 / А. Н. Корюкин, А. В. Чехонадских // Сборник научных трудов НГТУ. – 2012. – № 1 (67). – С. 37–56.
2686. Овчинникова Е. В. О расширении предикатных систем с помощью проективных плоскостей Галуа / Е. В. Овчинникова // Синтаксис и семантика логических систем : материалы 4 Рос. шк.-семинара, посвящ. 80-летию основания Бурятского гос. ун-та (Улан-Удэ, 14–19 авг. 2012 г.). – Иркутск, 2012. – С. 77–80.
2687. Пинус А. Г. Алгебраическая и логическая геометрия универсальных алгебр (унифицированный подход) / А. Г. Пинус // Фундаментальная и прикладная математика. – 2011/2012. – Т. 17, № 1. – С. 189–204.
2688. Пинус А. Г. Геометрическая и условно геометрическая эквивалентности алгебр / А. Г. Пинус // Алгебра и логика. – 2012. – Т. 51, № 6. – С. 766–771.
2689. Пинус А. Г. Неявная алгебраическая геометрия на категориях универсальных алгебр / А. Г. Пинус // Известия высших учебных заведений. Математика. – 2012. – № 5. – С. 40–45.
2690. Пинус А. Г. Неявно эквивалентные универсальные алгебры / А. Г. Пинус // Сибирский математический журнал. – 2012. – Т. 53, № 5. – С. 1077–1090.
2691. Пинус А. Г. О классическом Галуа-замыкании на универсальных алгебрах / А. Г. Пинус // Международная конференция «Мальцевские чтения» = International conference «Mal'tsev

- meeting» : тез. докл., Новосибирск, 12–16 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Ин-т математики им. С. Л. Соболева СО РАН, 2012. – С. 144.
2692. Пинус А. Г. О полурешетках формульных подалгебр II / А. Г. Пинус // Алгебра и логика. – 2012. – Т. 51, № 2. – С. 276–284.
2693. Пинус А. Г. Точечно термально полные клоны функций и решетки решеток всех подалгебр алгебр с фиксированным основным множеством / А. Г. Пинус // Известия Иркутского государственного университета. Серия: Математика. – 2012. – Т. 5, № 3. – С. 94–103.
2694. Пинус А. Г. Язык $L_{(\omega, \omega)}$ и его применение в универсальной алгебре / А. Г. Пинус // Ученые записки Орловского государственного университета. Серия: Математика. – 2012. – № 6. – С. 182–189.
2695. Пономарев К. Н. Методы оптимизации : учеб. пособие / К. Н. Пономарев. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 20 с.
2696. Пономарев К. Н. Центроиды алгебраических групп / К. Н. Пономарев // Алгебра и логика. – 2012. – Т. 51, № 4. – С. 496–523.
2697. Пономарев К. Н. Центроиды групп и жесткие алгебраические группы : [монография] / К. Н. Пономарев. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 238 с.
2698. Попков Р. А. Конечные 1-предпорядки Рудин-Кейслера счетных полных теорий с континуальным числом типов / Р. А. Попков ; науч. рук. С. В. Судоплатов // Студент и научно-технический прогресс. Математика : материалы 50 междунар. науч. студен. конф., Новосибирск, 13–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Новосиб. гос. ун-т, 2012. – С. 19.
2699. Попков Р. А. О распределениях счетных моделей теорий с континуальным числом типов / Р. А. Попков, С. В. Судоплатов // Синтаксис и семантика логических систем : материалы 4 Рос. шк.-семинара, посвящ. 80-летию основания Бурятского гос. ун-та (Улан-Удэ, 14–19 авг. 2012 г.). – Иркутск, 2012. – С. 98–102.
2700. Порошенко Е. Н. Централизаторы в частично коммутативных алгебрах Ли / Е. Н. Порошенко // Алгебра и логика. – 2012. – Т. 51, № 4. – С. 524–554.
2701. Порошенко Е. Н. Централизаторы в частично коммутативных алгебрах Ли / Е. Н. Порошенко // Международная конференция «Мальцевские чтения» = International conference «Mal'tsev meeting» : тез. докл., Новосибирск, 12–16 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Ин-т математики им. С. Л. Соболева СО РАН, 2012. – С. 116.
2702. Судоплатов С. В. Алгебры распределений бинарных изолирующих формул полной теории / С. В. Судоплатов, И. В. Шулёпов // Синтаксис и семантика логических систем : материалы 4 Рос. шк.-семинара, посвящ. 80-летию основания Бурятского гос. ун-та (Улан-Удэ, 14–19 авг. 2012 г.). – Иркутск, 2012. – С. 120–123.
2703. Судоплатов С. В. Дискретная математика : [учеб. для втузов] / С. В. Судоплатов, Е. В. Овчинникова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 279 с.
2704. Судоплатов С. В. Математическая логика и теория алгоритмов : [учебник] / С. В. Судоплатов, Е. В. Овчинникова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 255 с.
2705. Судоплатов С. В. О существовании предельных моделей над последовательностями типов / С. В. Судоплатов // Синтаксис и семантика логических систем : материалы 4 Рос.

шк.-семинара, посвящ. 80-летию основания Бурятского гос. ун-та (Улан-Удэ, 14–19 авг. 2012 г.). – Иркутск, 2012. – С. 115–119.

2706. Судоплатов С. В. Об алгебрах распределений бинарных полуизолирующих формул полной теории / С. В. Судоплатов // Теория моделей и алгебра : материалы междунар. науч. конф., посвящ. памяти и 70-летию извест. совет. и казахст. математика Туленды Гарифовича Мустафина, Караганда, 18–20 сент. 2012 г. – Караганда : Изд-во Караганд. гос. ун-та, 2012. – С. 43–44.
2707. Тимошенко Е. И. Частично коммутативные группы – свойства, универсальные теории, квазимногообразия / Е. И. Тимошенко // Международная конференция «Мальцевские чтения» = International conference «Mal'tsev meeting» : тез. докл., Новосибирск, 12–16 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Ин-т математики им. С. Л. Соболева СО РАН, 2012. – С. 82.
2708. Baizhanov B. S. Conditions for non-symmetric relations of semi-isolation / B. S. Baizhanov, S. V. Sudoplatov, V. V. Verbovskiy // Сибирские электронные математические известия. – 2012. – Т. 9. – С. 161–184.
2709. Pinus A. G. Algebraic geometry of universal algebras, infinite quasiidentities and implicit operations on universal algebras / A. G. Pinus // 84 Workshop on general algebra (AAA84), Germany, Dresden, 8–10 July 2012 [Electronic resource] : [abstracts]. – Dresden, 2013. – P. 20. – Mode of access: http://tu-dresden.de/die_tu_dresden/fakultaeten/fakultaet_mathematik_und_naturwissenschaften/fachrichtung_mathematik/institute/algebra/aaa84/abstracts. – Title from screen.
2710. Popkov R. A. Distributions of countable models of theories with continuum many types [Electronic resource] / R. A. Popkov, S. V. Sudoplatov. – 2012. – 30 p. – Mode of access: <http://arxiv.org/abs/1210.4043>. – Title from screen. – (Preprint, Cornell University Library).
2711. Popkov R. A. On realizations of Rudin-Keisler preorders for theories with continuum many types / R. A. Popkov, S. V. Sudoplatov // Международная конференция «Мальцевские чтения» = International Conference Mal'tsev meeting : тез. докл., Новосибирск, 12–16 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Ин-т математики им. С. Л. Соболева СО РАН, 2012. – С. 151.
2712. Poroshenko E. N. Centralizers in partially commutative Lie algebras / E. N. Poroshenko // Algebra and Logic. – 2012. – Vol. 51, iss. 4. – P. 351–371.
2713. Shulepov I. V. Algebras of distributions of binary isolating formulas of a complete theory [Electronic resource] / I. V. Shulepov, S. V. Sudoplatov. – 2012. – 49 p. – Mode of access: <http://arxiv.org/abs/1205.3473>. – Title from screen. – (Preprint, Cornell University Library).
2714. Sudoplatov S. V. Algebras of distributions of binary semi-isolating formulas of a complete theory [Electronic resource] / S. V. Sudoplatov. – 2012. – 3 p. – Mode of access: <http://arxiv.org/pdf/1306.1172.pdf>. – Title from screen. – (Preprint, Cornell University Library).
2715. Sudoplatov S. V. On classification of countable models of complete first-order theories : [proceeding of the European summer meeting of the association for symbolic logic, Logic Colloquium`11, Spain, Barcelona, 11–16 July 2011] / S. V. Sudoplatov // The Bulletin of Symbolic Logic. – 2012. – Vol. 18, № 3. – P. 465–466.
2716. Sudoplatov S. V. Ranks and degrees of semi-isolation for families of types / S. V. Sudoplatov // Международная конференция «Мальцевские чтения» = International conference «Mal'tsev

meeting» : тез. докл., Новосибирск, 12–16 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Ин-т математики им. С. Л. Соболева СО РАН, 2012. – С. 152.

2717. Voevoda A. A. Reducing the stabilizing control order for a double inverted pendulum / A. A. Voevoda, A. N. Koryukin, A. V. Chekhonadskikh // Optoelectronics, Instrumentation and Data Processing. – 2012. – Vol. 48, iss. 6. – P. 593–604.

Кафедра высшей математики

Зав. каф. д-р физ.-мат. наук, проф. *В. А. Селезнев*

2718. Аннин Б. Д. Групповое расслоение уравнений трансверсально-изотропной упругости / Б. Д. Аннин, Ю. А. Чиркунов, Н. Ф. Бельмецев // Вестник Сибирского государственного аэрокосмического университета им. академика М. Ф. Решетнева. – 2012. – № 3. – С. 4–6.
2719. Аннин Б. Д. Групповое расслоение уравнений трансверсально-изотропной упругости / Б. Д. Аннин, Ю. А. Чиркунов, Н. Ф. Бельмецев // Моделирование и механика : сб. науч. ст. – Красноярск, 2012. – С. 18–22.
2720. Аннин Б. Д. Групповое расслоение уравнений трансверсально-изотропной упругости / Б. Д. Аннин, Н. Ф. Бельмецев, Ю. А. Чиркунов // Обратные и некорректные задачи математической физики : междунар. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. М. М. Лаврентьева : тез. докл., Новосибирск, 5–12 авг. 2012 г. – Новосибирск : Сибирское научное издательство, 2012. – С. 341.
2721. Аннин Б. Д. О моделировании анизотропии горного массива / Б. Д. Аннин, Н. Ф. Бельмецев, Ю. А. Чиркунов // Актуальные проблемы прикладной математики и механики : тез. докл. 6 Всерос. конф., посвящ. памяти акад. А. Ф. Сидорова (Абрау-Дюрсо, 10–16 сент. 2012 г.). – Екатеринбург : УрО РАН, 2012. – С. 10–11.
2722. Аннин Б. Д. О трансверсально-изотропной упругой модели геоматериалов / Б. Д. Аннин, Ю. А. Чиркунов, Н. Ф. Бельмецев // Полярная механика : Всерос. конф. : тез. докл., Новосибирск, 2–9 июня 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 8.
2723. Аркашов Н. С. Вероятностная модель цен на квартиры / Н. С. Аркашов, А. П. Ковалевский // Сибирский журнал индустриальной математики. – 2012. – Т. 15, № 2. – С. 11–20.
2724. Бельмецев Н. Ф. Групповые свойства уравнений двумерной асимметричной упругости / Н. Ф. Бельмецев, Ю. А. Чиркунов // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2012. – Вып. 2 (19). – С. 16–26.
2725. Бельмецев Н. Ф. К вопросу о построении базы данных тестовых решений для уравнений теории упругости / Н. Ф. Бельмецев, В. Л. Киселев, Ю. А. Чиркунов // Актуальные проблемы прикладной математики и механики : тез. докл. 6 Всерос. конф., посвящ. памяти акад. А. Ф. Сидорова (Абрау-Дюрсо, 10–16 сент. 2012 г.). – Екатеринбург : УрО РАН, 2012. – С. 14–15.
2726. Бельмецев Н. Ф. Решения линейной модели теории упругости для полимерных материалов / Н. Ф. Бельмецев, Ю. А. Чиркунов // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 71–75.

2727. Бельмецев Н. Ф. Точные решения уравнений динамической асимметричной модели теории упругости / Н. Ф. Бельмецев, Ю. А. Чиркунов // Сибирский журнал индустриальной математики. – 2012. – Т. 15, № 4. – С. 38–50.
2728. Бондаренко А. Н. Спектральная хирургия для оператора Шредингера на графах / А. Н. Бондаренко, В. А. Дедок // Доклады Академии наук. – 2012. – Т. 444, № 4. – С. 353–355.
2729. Бондаренко А. Н. Техника спектральной хирургии квантовых графов / А. Н. Бондаренко, В. А. Дедок // Доклады Академии наук. – 2012. – Т. 444, № 5. – С. 473.
2730. Буров А. Н. Линейная алгебра и аналитическая геометрия : [учеб. пособие для 1 курса техн. и эконом. специальностей вузов] / А. Н. Буров, Э. Г. Соснина ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 185 с.
2731. Буров А. Н. Практикум по спецглавам математики : [учеб. пособие для техн. специальностей вузов] / А. Н. Буров, Н. Г. Вахрушева, С. В. Клишина ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 113 с.
2732. Дедок В. А. Задача восстановления положений дискретных рассеивающих центров по набору проекций / В. А. Дедок, М. П. Токарев, А. Н. Бондаренко // Вестник Томского государственного университета. Управление, вычислительная техника и информатика. – 2012. – Т. 21, № 4. – С. 26–31.
2733. Исаева Е. В. Обоснование метода прямого стохастического моделирования процесса СТ_{TRW}-диффузии / Е. В. Исаева, В. А. Селезнев // Фундаментальные основы МЭМС- и нанотехнологий : докл. 4 Всерос. конф., Новосибирск, 6–8 июня 2012 г. – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2012. – Вып. 4. – С. *
2734. Комиссаров В. В. Математика. Линейное программирование : учеб. пособие / В. В. Комиссаров, О. В. Брюханов. – Новосибирск : Изд-во СибУПК, 2012. – 84 с.
2735. Комиссаров В. В. Практикум по математическим методам в психологии : [учеб. пособие] / В. В. Комиссаров ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 85, [1] с.
2736. Комиссаров В. В. Решение прямой задачи теплопроводности для сред со сложной геометрией / В. В. Комиссаров, Н. В. Комиссарова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2012 : 8 междунар. науч. конгр. и выставка, Новосибирск, 10–20 апр. 2012 г. Специализированное приборостроение, метрология, теплофизика, микротехника, нанотехнологии : междунар. науч. конф. : сб. материалов : в 2 т. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Т. 2. – С. 47–51.
2737. Плотникова Е. А. Геометрия комплексной плоскости как ключ решения геометрических задач : (студен. факультатив) / Е. А. Плотникова, А. Н. Саженов, Т. В. Саженкова // Материалы 15 региональной конференции по математике. МАК–2012, Барнаул, июнь 2012 г. – Барнаул, 2012. – С. 161–162.
2738. Плотникова Е. А. Некоторые аспекты преподавания курса «Высшей математики» на гуманитарных направлениях / Е. А. Плотникова // Материалы 15 региональной конференции по математике. МАК–2012, Барнаул, июнь 2012 г. – Барнаул, 2012. – С. 162–164.
2739. Плотникова Е. А. О некоторых аспектах индивидуально-уровневого подхода в работе с первокурсниками по математическим дисциплинам / Е. А. Плотникова, Т. В. Саженкова //

Ломоносовские чтения на Алтае : сб. науч. ст. междунар. шк.-семинара, Барнаул, 20–23 нояб. 2012 г. : [в 4 ч.] – Барнаул, 2012. – Ч. 3. – С. 364–366.

2740. Пупышев И. М. Следы функций из пространств Соболева / И. М. Пупышев // Материалы школы-конференции по геометрическому анализу. – Горно-Алтайск : РИО ГАГУ, 2012. – С. 40–42.
2741. Рудяк В. Я. Стохастическое моделирование диффузии в пористых средах / В. Я. Рудяк, Е. В. Лежнев // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 3 (48). – С. 61–70.
2742. Свидетельство на программу для ЭВМ 2012660948 Российская Федерация. Программа расчета вероятности ошибок инвариантной к мультипликативной помехе системы, основанной на использовании линейного детектора / Е. И. Алгазин, А. П. Ковалевский, А. В. Малинкин ; правообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – 2012618953 ; заяв. 19.10.12 ; зарегистрировано 30.11.12. – 1 с. – Тип ЭВМ: IBM PC – совместимый с ПК ; язык: FORTRAN ; ОС: Microsoft Windows 9X/NT/2000/2003/XP ; объем: 0,4 Мб.
2743. Свидетельство на программу для ЭВМ 2012660949 Российская Федерация. Программа расчета вероятности ошибок инвариантной к мультипликативной помехе системы, основанной на использовании поднесущей / Е. И. Алгазин, А. П. Ковалевский, А. В. Малинкин ; правообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – 2012618954 ; заяв. 19.10.12 ; зарегистрировано 30.11.12. – 1 с. – Тип ЭВМ: IBM PC – совместимый с ПК ; язык: FORTRAN ; ОС : Microsoft Windows 9X/NT/2000/2003/XP ; объем: 0,4 Мб.
2744. Свидетельство на программу для ЭВМ 2012660950 Российская Федерация. Программа расчета вероятности ошибок инвариантной к мультипликативной помехе системы, основанной на использовании синхронного детектора / Е. И. Алгазин, А. П. Ковалевский, А. В. Малинкин ; правообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – 2012618955 ; заяв. 19.10.12 ; зарегистрировано 30.11.12. – 1 с. – Тип ЭВМ: IBM PC – совместимый с ПК ; язык: FORTRAN ; ОС: Microsoft Windows 9X/NT/2000/2003/XP ; объем: 0,4 Мб.
2745. Селезнев В. А. Исследование численных реализаций STRW-модели субдиффузии на плоскости / В. А. Селезнев, Е. В. Исаева // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1–1. – С. 118–121.
2746. Селезнев В. А. О численном методе решения интегрального уравнения субдиффузии в двумерном случае / В. А. Селезнев, Е. В. Исаева // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2012. – Вып. 1. – С. 28–35.
2747. Селезнев В. А. Прямое стохастическое моделирование двумерного процесса субдиффузии / В. А. Селезнев, Е. В. Исаева // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 1 (46). – С. 110–117.
2748. Чиркунов Ю. А. Нелокальные законы сохранения для уравнений установившегося безвихревого изэнтропического плоскопараллельного движения газа / Ю. А. Чиркунов // Прикладная математика и механика. – 2012. – Т. 76, вып. 2. – С. 275–282.
2749. Чиркунов Ю. А. Обобщенные преобразования эквивалентности и групповая классификация систем дифференциальных уравнений / Ю. А. Чиркунов // Прикладная механика и техническая физика. – 2012. – Т. 53, № 2. – С. 3–13.

2750. Чиркунов Ю. А. Элементы симметричного анализа дифференциальных уравнений механики сплошной среды : [монография] / Ю. А. Чиркунов, С. В. Хабиров. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 658 с.
2751. A posterior change-point analysis in application to the dynamics of enteric infections and water turbidity in Ural region of Russia [Electronic resource] / A. Kovalevsky, V. V. Gubarev, V. B. Loktev, A. I. Egorov, M. Wright, E. N. Naumova // TIES 2012. The 22 annual conference of the International Environmetrics Society, India, Gachibowli, 2012 : [abstracts]. – [India], 2012. – P. 74. – Mode of access: http://www.researchgate.net/publication/239527645_A_posterior_change-point_analysis_in_application_to_the_dynamics_of_enteric_infections_and_water_turbidity_in_Ural_region_of_Russia. – Title from screen.
2752. Chirkunov Yu. A. Conservation laws for plane steady potential barotropic flow / Yu. A. Chirkunov, S. B. Medvedev // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 652–653.
2753. Chirkunov Yu. A. Friedrichs systems equivalent to the systems of wave equations / Yu. A. Chirkunov // Journal of Applied and Industrial Mathematics. – 2012. – Vol. 6, iss. 2. – P. 150–159.
2754. Chirkunov Yu. A. Generalized equivalence transformations and group classification of systems of differential equations / Yu. A. Chirkunov // Journal of Applied Mechanics and Technical Physics. – 2012. – Vol. 53, iss. 2. – P. 147–155.
2755. Chirkunov Yu. A. Nonlinear mappings whose jacobian matrix commutes with constant matrices of a ring / Yu. A. Chirkunov // Journal of Mathematical Sciences. – 2012. – Vol. 186, iss. 3. – P. 379–386.
2756. Chirkunov Yu. A. Non-local conservation laws for the equations of the irrotational isentropic plane-parallel gas motion / Yu. A. Chirkunov // Journal of Applied Mathematics and Mechanics. – 2012. – Vol. 76, iss. 2. – P. 199–204.
2757. Chirkunov Yu. A. On Group Classification of Systems of the Differential Equations / Yu. A. Chirkunov // Актуальные проблемы прикладной математики и механики : тез. докл. 6 Всерос. конф., посвящ. памяти акад. А. Ф. Сидорова (Абрау-Дюрсо, 10–16 сент. 2012 г.). – Екатеринбург : УрО РАН, 2012. – С. 90.
2758. Chirkunov Yu. A. Systems of linear differential equations with non- x -autonomous basic Lie algebra / Yu. A. Chirkunov // Journal of Applied and Industrial Mathematics. – 2012. – Vol. 6, iss. 1. – P. 31–41.

Кафедра вычислительных технологий

Зав. каф. д-р физ.-мат. наук, проф. *Ю. И. Шокин*

2759. Агафонцев А. А. Расчет эффективного коэффициента электропроводности образца с микровключениями / А. А. Агафонцев ; науч. рук. Э. П. Шурина // 13 Всероссийская конференция молодых ученых по математическому моделированию и информационным технологиям, Новосибирск, 15–17 окт. 2012 г. : тез. докл. – Новосибирск, 2012. – С. 14.
2760. Алгоритм извлечения из текстовых документов географических названий, отражающих содержание / В. Б. Баракнин, О. Л. Жижимов, А. А. Куперштох, Д. М. Скачков, А. М. Фе-

дотов // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: Информационные технологии. – 2012. – Т. 10, вып. 1. – С. 109–120.

2761. Артемьев М. К. Моделирование электрического поля в гетерогенной среде многомасштабным методом конечных элементов / М. К. Артемьев ; науч. рук. Э. П. Шурина // Обработка информационных сигналов и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [26–27 апр. 2012 г.]. – Новосибирск : Изд-во СибГУТИ, 2012. – С. 10–13.
2762. Архипов Д. А. Мультипликативный метод Шварца для решения уравнения Гельмгольца в слоистой среде / Д. А. Архипов ; науч. рук. Э. П. Шурина // Обработка информационных сигналов и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [26–27 апр. 2012 г.]. – Новосибирск : Изд-во СибГУТИ, 2012. – С. 13–16.
2763. Воропаева О. Ф. Численное моделирование в медицине: некоторые постановки задач и результаты расчетов / О. Ф. Воропаева, Ю. И. Шокин // Вычислительные технологии. – 2012. – Т. 17, № 4. – С. 29–55.
2764. Добролюбова Д. В. Решение двумерной эллиптической краевой задачи в области с микровключениями многомасштабным методом Галеркина / Д. В. Добролюбова ; науч. рук. Э. П. Шурина // 13 Всероссийская конференция молодых ученых по математическому моделированию и информационным технологиям, Новосибирск, 15–17 окт. 2012 г. : тез. докл. – Новосибирск, 2012. – С. 20.
2765. Иткина Н. Б. Вычислительные схемы решения задач массопереноса с точечным источником на базе разрывного метода Галеркина / Н. Б. Иткина // Известия Южного федерального университета. Технические науки. Темат. вып. Проблемы математического моделирования, супервычислений и информационных технологий. – 2012. – Т. 131, № 6. – С. 41–46.
2766. Иткина Н. Б. Применение многоуровневого метода при решении задач диффузии в области с контрастными включениями разрывным методом Галеркина / Н. Б. Иткина, Э. П. Шурина // Краевые задачи и математическое моделирование : темат. сб. науч. ст. – Новокузнецк, 2012. – С. 168–174.
2767. Иткина Н. Б. Применение разрывного метода Галеркина для решения задачи Стокса / Н. Б. Иткина, Э. П. Шурина // Краевые задачи и математическое моделирование : темат. сб. науч. ст. – Новокузнецк, 2012. – С. 160–167.
2768. Иткина Н. Б. Применение стабилизированных конечно-элементных методов для решения задач конвекции-диффузии / Н. Б. Иткина // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 6. – С. 85–88.
2769. Иткина Н. Б. Применение стабилизированных методов для решения задач конвекции-диффузии-реакции / Н. Б. Иткина // Теоретические основы и конструирование численных алгоритмов решения задач математической физики : 19 Всерос. конф., посвящ. памяти К. И. Бабенко : тез. докл. – Абрау-Дюрсо, 2012. – С. 50.
2770. Колесников О. В. Математическое моделирование оптоволоконных устройств векторным методом конечных элементов / О. В. Колесников ; науч. рук. Э. П. Шурина // Обработка информационных сигналов и математическое моделирование : материалы Рос.

науч.-техн. конф., [26–27 апр. 2012 г.]. – Новосибирск : Изд-во СибГУТИ, 2012. – С. 39–40.

2771. Колесников О. В. Применение векторного метода конечных элементов в задачах волоконной оптики / О. В. Колесников ; науч. рук. Э. П. Шурина // Студент и научно-технический прогресс. Математика : материалы 50 междунар. науч. студен. конф., Новосибирск, 13–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Новосиб. гос. ун-т, 2012. – С. 256.
2772. Кутищева А. Ю. Решение эллиптической краевой задачи с контрастными коэффициентами многомасштабным методом конечных элементов / А. Ю. Кутищева ; науч. рук. Э. П. Шурина // 13 Всероссийская конференция молодых ученых по математическому моделированию и информационным технологиям, Новосибирск, 15–17 окт. 2012 г. : тез. докл. – Новосибирск, 2012. – С. 25.
2773. Кутищева А. Ю. Решение эллиптической краевой задачи с контрастными коэффициентами многомасштабным методом конечных элементов / А. Ю. Кутищева ; науч. рук. Э. П. Шурина // Современные проблемы технических наук : сб. тез. докл. Новосиб. межвуз. науч. студен. конф. «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2012. – Ч. 1. – С. 11.
2774. Мариненко А. В. Проектирование установки «источник-приемник» для задач морской геоэлектрики в прибрежных акваториях / А. В. Мариненко, М. И. Эпов, Э. П. Шурина // Краевые задачи и математическое моделирование : темат. сб. науч. ст. – Новокузнецк, 2012. – С. 226–239.
2775. Марков С. И. Математическое моделирование процесса диффузии в области с контрастными включениями на базе разрывного метода Галеркина / С. И. Марков ; науч. рук. Н. Б. Иткина // 13 Всероссийская конференция молодых ученых по математическому моделированию и информационным технологиям, Новосибирск, 15–17 окт. 2012 г. : тез. докл. – Новосибирск, 2012. – С. 27.
2776. Марков С. И. Применение разрывного метода Галеркина для решения задач стационарной диффузии в области с контрастными включениями / С. И. Марков ; науч. рук. Н. Б. Иткина // Современные проблемы технических наук : сб. тез. докл. Новосиб. межвуз. науч. студен. конф. «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2012. – Ч. 1. – С. 14.
2777. Математическое моделирование процесса диссоциации газовых гидратов / М. И. Эпов, Э. П. Шурина, Е. Н. Сукманова, Н. Б. Иткина // Научное и техническое обеспечение исследований и освоения шельфа Северного Ледовитого океана : 2 Всерос. науч.-техн. конф. – Новосибирск, 2012. – С. 72.
2778. Моделирование воздействия удаленных цунами на Дальневосточное побережье России / С. А. Бейзель, В. К. Гусяков, Л. Б. Чубаров, Ю. И. Шокин // Прикладные технологии гидроакустики и гидрофизики = Advanced technologies of hydroacoustics and hydrophysics : тр. 11 Всерос. конф., Санкт-Петербург, 22–24 мая 2012 г. – Санкт-Петербург : Наука, 2012. – С. 226–229.
2779. Москвичёв В. В. Антропогенные и природные риски на территории Сибири / В. В. Москвичёв, Ю. И. Шокин // Вестник Российской академии наук. – 2012. – Т. 82, № 2. – С. 131–140.

2780. Рак Б. В. Введение в поглощающие граничные условия, заданные в виде идеально согласованных слоев / Б. В. Рак ; науч. рук. Э. П. Шурина // Современные проблемы технических наук : сб. тез. докл. Новосиб. межвуз. науч. студен. конф. «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2012. – Ч. 1. – С. 18.
2781. Рак Б. В. Максвелловский и немаксвелловский подходы учета поглощающих граничных условий, представленных в виде идеально согласованных слоев / Б. В. Рак, Э. П. Шурина // Обработка информационных сигналов и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [26–27 апр. 2012 г.]. – Новосибирск : Изд-во СибГУТИ, 2012. – С. 62–64.
2782. Рак Б. В. Основные подходы учета поглощающих граничных условий, заданных в виде идеально согласованных слоев / Б. В. Рак ; науч. рук. Э. П. Шурина // Студент и научно-технический прогресс. Математика : материалы 50 междунар. науч. студен. конф., Новосибирск, 13–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГУ, 2012. – С. 274–275.
2783. Уколов Е. С. Применение многомасштабных конечно-элементных методов для решения задач с осциллирующими коэффициентами / Е. С. Уколов ; науч. рук. Э. П. Шурина // Современные проблемы технических наук : сб. тез. докл. Новосиб. межвуз. науч. студен. конф. «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2012. – Ч. 1. – С. 19.
2784. Шиловский М. В. Моделирование процесса миграции углеводородов от залежи к поверхности / М. В. Шиловский // Обработка информационных сигналов и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [26–27 апр. 2012 г.]. – Новосибирск : Изд-во СибГУТИ, 2012. – С. 87–89.
2785. Шокин Ю. И. Проблемы создания и эксплуатации информационных ресурсов / Ю. И. Шокин, А. М. Федотов // Информационные технологии, системы и приборы в АПК : материалы 5 междунар. науч.-практ. конф. «АГРОИНФО–2012», Новосибирск, 10–11 окт. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – Ч. 1. – С. 15–18.
2786. Шокин Ю. И. Телекоммуникационные и мультимедийные ресурсы СО РАН / Ю. И. Шокин, И. В. Бычков, В. В. Шайдуров // Сибирское отделение РАН в XXI веке: посвящ. 55-летию Сиб. отд-ния РАН: 1957–2012 гг. : [сборник]. – Новосибирск : Изд-во СО РАН, 2012. – С. 171–176.
2787. Шокин Ю. И. Центр мониторинга социально-экономических процессов и природной среды в Сибирском федеральном округе: проект и первые результаты его реализации / Ю. И. Шокин, Н. Н. Добрецов, Л. Б. Чубаров // Сибирское отделение РАН в XXI веке: посвящ. 55-летию Сиб. отд-ния РАН: 1957–2012 гг. : [сборник]. – Новосибирск : Изд-во СО РАН, 2012. – С. 95–107.
2788. Штабель Е. П. Моделирование нестационарных электромагнитных полей в областях с техногенными объектами / Е. П. Штабель, Э. П. Шурина, М. И. Эпов // Теоретические основы и конструирование численных алгоритмов решения задач математической физики : 19 Всерос. конф., посвящ. памяти К. И. Бабенко : тез. докл. – Абрау-Дюрсо, 2012. – С. 105.
2789. Штабель Е. П. Численное моделирование трехмерных электромагнитных полей в анизотропных средах / Е. П. Штабель, Э. П. Шурина // Теоретические основы и конструирова-

ние численных алгоритмов решения задач математической физики : 19 Всерос. конф., посвящ. памяти К. И. Бабенко : тез. докл. – Абрау-Дюрсо, 2012. – С. 104.

2790. Шурина Э. П. Численные схемы моделирования трехмерных электромагнитных полей при различных типах источников / Э. П. Шурина, А. В. Мариненко // Теоретические основы и конструирование численных алгоритмов решения задач математической физики : 19 Всерос. конф., посвящ. памяти К. И. Бабенко : тез. докл. – Абрау-Дюрсо, 2012. – С. 69–70.
2791. Эпов М. И. Анализ различных типов источников электромагнитного поля в задачах морской геоэлектрики / М. И. Эпов, Э. П. Шурина, А. В. Мариненко // Научное и техническое обеспечение исследований и освоения шельфа Северного Ледовитого океана : 2 Всерос. науч.-техн. конф. – Новосибирск, 2012. – С. 54.
2792. Эпов М. И. Методы декомпозиции области с наложением для решения уравнения Гельмгольца векторным МКЭ / М. И. Эпов, Э. П. Шурина, Д. А. Архипов // Теоретические основы и конструирование численных алгоритмов решения задач математической физики : 19 Всерос. конф., посвящ. памяти К. И. Бабенко : тез. докл. – Абрау-Дюрсо, 2012. – С. 107–108.
2793. Эпов М. И. Численная гомогенизация многомасштабных гетерогенных сред / М. И. Эпов, Э. П. Шурина, М. К. Артемьев // Геофизический журнал. – 2012. – Т. 34, № 4. – С. 16–21.
2794. Эпов М. И. Численная гомогенизация сред с контрастными микровключениями / М. И. Эпов, Э. П. Шурина, М. К. Артемьев // Теоретические основы и конструирование численных алгоритмов решения задач математической физики : 19 Всерос. конф., посвящ. памяти К. И. Бабенко : тез. докл. – Абрау-Дюрсо, 2012. – С. 106.
2795. Эпов М. И. Численная гомогенизация электрических характеристик сред с контрастными мелкомасштабными включениями / М. И. Эпов, Э. П. Шурина, М. К. Артемьев // Доклады Академии наук. – 2012. – Т. 442, № 1. – С. 118–120.
2796. Epov M. I. Features of 3D electromagnetic fields modeling for geoelectric problems [Electronic resource] / M. I. Epov, E. P. Shurina, N. V. Shtabel // ACE 2012. 7 Workshop on advanced computational electromagnetics : abstr., Germany, Karlsruhe, 29 Febr. – 2 March 2012. – [Germany], 2012. – Mode of access: <http://ace2012.math.kit.edu/>. – Title from screen.
2797. On the contribution of the horizontal sea-bed displacements into the tsunami generation process / D. Dutykh, D. Mitsotakis, L. Chubarov, Yu. Shokin // Ocean Modelling. – 2012. – Vol. 56. – P. 43–56.
2798. Shokin Yu. Innovative development and commercialization of technologies: experience of technopark «Novosibirsk» / Yu. Shokin, B. Y. Grishnyakov, L. K. Bobrov // Chinese Business Review. – 2012. – Vol. 11, № 10. – P. 855–863.

Кафедра инженерной математики

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *В. Н. Максименко*

2799. Аббакумов С. С. Математическое моделирование при расчете растягиваемой полосы с круговым отверстием за пределом упругости / С. С. Аббакумов, А. Н. Чехлов, В. А. Шайдуров ; науч. рук. Б. С. Резников // 50 международная студенческая научная

конференция (школьная секция), Новосибирск, 7–9 апр. 2012 г. : [тез. докл.]. – Новосибирск : Изд-во НГУ, 2012. – С. 1.

2800. Аббакумов С. С. Численное исследование упругопластического деформирования и предельного состояния полосы с круговым отверстием при растяжении / С. С. Аббакумов, А. Н. Чехлов, В. А. Шайдуров ; науч. рук. Б. С. Резников // Техника и технология : 1 науч.-практ. конф. учащихся, Новосибирск, 16–22 апр. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ. – С. 49–50.
2801. Бегматов А. Х. Восстановление функции по ее интегралам на семействе «двусторонних» кривых / А. Х. Бегматов, А. О. Пиримбетов, А. К. Сеидуллаев // Обратные и некорректные задачи математической физики = Inverse and ill-posed problems of mathematical physics : междунар. конф., посвящ. 80-летию акад. М. М. Лаврентьева : тез. докл., Новосибирск, 5–12 авг. 2012 г. – Новосибирск : Сиб. науч. изд-во, 2012. – С. 124.
2802. Бегматов А. Х. Восстановление функции по сферическим средним / А. Х. Бегматов, Г. М. Джайков // Некорректные и неклассические задачи математической физики и анализа : тез. науч.-практ. семинара, Самарканд, 5–6 июля 2012 г. – Самарканд : Изд-во СамГУ. – С. 15.
2803. Бегматов А. Х. Восстановление функции по сферическим средним на плоскости и в трехмерном пространстве / А. Х. Бегматов, Г. М. Джайков // Теория и численные методы решения обратных и некорректных задач : 4 междунар. молодеж. науч. шк.-конф., Новосибирск, Академгородок, 5–15 авг. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 29.
2804. Бегматов А. Х. Две слабонекорректные задачи интегральной геометрии в полосе / А. Х. Бегматов, А. О. Пиримбетов, А. К. Сеидуллаев // Теория и численные методы решения обратных и некорректных задач : 4 междунар. молодеж. науч. шк.-конф., Новосибирск, Академгородок, 5–15 авг. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 31.
2805. Бегматов А. Х. Задача интегральной геометрии на конических поверхностях со специальными весовыми функциями / А. Х. Бегматов, А. В. Илюхина // Теория и численные методы решения обратных и некорректных задач : 4 междунар. молодеж. науч. шк.-конф., Новосибирск, Академгородок, 5–15 авг. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 30.
2806. Бегматов А. Х. Задачи интегральной геометрии в полосе на параболических кривых / А. Х. Бегматов, А. О. Пиримбетов, А. К. Сеидуллаев // Некорректные и неклассические задачи математической физики и анализа : тез. науч.-практ. семинара, Самарканд, 5–6 июля 2012 г. – Самарканд : Изд-во СамГУ. – С. 16.
2807. Бериков В. Б. Анализ совокупности разнотипных временных рядов с использованием логических решающих функций / В. Б. Бериков, И. А. Пестунов, М. К. Герасимов // Вычислительные технологии. – 2012. – Т. 17, № 5. – С. 12–22.
2808. Бериков В. Б. Взвешенный ансамбль алгоритмов кластерного анализа с использованием таксономических решающих деревьев / В. Б. Бериков // Интеллектуализация обработки информации, ИОИ–9 : докл. 9 междунар. конф., Черногория, Будва, 2012. – Москва : ТОРУС Пресс, 2012. – С. 9–12.
2809. Бериков В. Б. Кластеризация многомерных разнотипных временных рядов с использованием логико-вероятностных моделей / В. Б. Бериков, М. К. Герасимов, Н. Ю. Гранкина // Современные проблемы прикладной математики, теории управления и математического

- моделирования (ПМТУММ–2012) : материалы 5 междунар. науч. конф., Воронеж, 11–16 сент. 2012 г. – Воронеж : ИПЦ ВГУ, 2012. – С. 35–37.
2810. Геометрия : индивидуальные задания для учащихся 10–11 классов Инженерного лицея НГТУ / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: А. Г. Калашникова и др.]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 31, [1] с.
2811. Геометрия. Типовой расчет для учащихся 8–9 классов Инженерного лицея НГТУ : учеб.-метод. пособие / Новосиб. гос. техн. ун-т ; сост.: Н. В. Мордвинова, Л. А. Пирожкова, Е. В. Подолян, Е. В. Цимбровская, Т. В. Яруткина. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 33 с.
2812. Деменков А. Г. Численные модели турбулентных следов за телами, движущимися в однородной жидкости / А. Г. Деменков, А. В. Фомина, Г. Г. Черных // Краевые задачи и математическое моделирование : темат. сб. науч. ст. – Новокузнецк, 2012. – С. 53–62.
2813. Деменков А. Г. Численные модели турбулентных струйных течений с варьируемым суммарным избыточным импульсом / А. Г. Деменков, Г. Г. Черных // Актуальные проблемы прикладной математики, информатики и механики : междунар. конф. : сб. тр., Воронеж 26–28 нояб. 2012 г. – Воронеж : ИПЦ Воронеж. гос. ун-та, 2012. – Ч. 1. – С. 112–113.
2814. Демешкин А. Г. Влияние щелочной среды на прочностные свойства технических волокон / А. Г. Демешкин, А. А. Шваб // Современные проблемы механики сплошной среды : тр. междунар. науч. конф., посвящ. памяти (100-летие со дня рождения) акад. М. Я. Леонова, Бишкек, 14–15 сент. 2012 г. – Бишкек, 2012. – С. 115–120.
2815. Демешкин А. Г. Исследование прочностных свойств ровинга из непрерывного базальтового волокна / А. Г. Демешкин, А. А. Шваб // Динамика сплошной среды : сб. науч. тр. Вып. 127. Механика неоднородных сред и конструкций. – Новосибирск, 2012. – С. 35–37. – (Деформирование и разрушение структурно-неоднородных сред и конструкций : докл. 2 Всерос. конф., Новосибирск, 10–14 окт. 2011 г.).
2816. Деформирование геоматериалов при трехосном сжатии / В. М. Жигалкин, А. И. Чанышев, В. Н. Семенов, О. М. Усольцева, П. А. Цой // Нелинейные геомеханико-геодинамические процессы при отработке месторождений полезных ископаемых на больших глубинах : сб. тр. 2 рос.-кит. науч. конф., Новосибирск, 2–5 июля 2012 г. – Новосибирск : ИГДО СО РАН, 2012. – С. 152–155.
2817. Джайков Г. М. О восстановлении функции по ее сферическим средним / Г. М. Джайков ; науч. рук. А. Х. Бегматов // Студент и научно-технический прогресс. Математика : материалы 50 междунар. науч. студен. конф., Новосибирск, 13–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Новосиб. гос. ун-т, 2012. – С. 87.
2818. Джайков Г. М. Об устойчивости восстановления функции по сферическим средним / Г. М. Джайков ; науч. рук. А. Х. Бегматов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 31–35.
2819. Загидулин А. Р. Моделирование процесса обжатия при ударе двухкамерной жидкостно-газовой амортизации шасси самолета / А. Р. Загидулин, Е. Г. Подружин, В. Н. Максименко // Доклады Академии наук Высшей школы Российской Федерации. – 2012. – Вып. 1. – С. 89–97.

2820. Кузин Г. А. Нестандартные задачи по курсу высшей математики : [сб. задач] / Г. А. Кузин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 126, [1] с.
2821. Левяков С. В. Нелинейный пространственный изгиб криволинейных стержней с учетом поперечного сдвига / С. В. Левяков // Прикладная математика и техническая физика. – 2012. – Т. 53, № 2. – С. 128–136.
2822. Лыгина Н. И. Портфолио как технология развития компетентности основных участников образовательного процесса / Н. И. Лыгина, О. В. Макаренко, Б. С. Резников // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 6. – С. 74–81.
2823. Максименко В. Н. Математическое моделирование и исследование развития усталостных трещин в клееклепаных панелях / В. Н. Максименко, А. В. Тягний // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1 (25), ч. 1. – С. 246–252.
2824. Максименко В. Н. Предельное равновесие анизотропной пластины с эллиптическим отверстием, криволинейными жесткими включениями и трещинами / В. Н. Максименко, С. А. Зорин // Динамика сплошной среды. Вып. 127. Механика неоднородных сред и конструкций : сб. науч. тр. – Новосибирск, 2012. – С. 55–57. – (Деформирование и разрушение структурно-неоднородных сред и конструкций : докл. 2 Всерос. конф., Новосибирск, 10–14 окт. 2011 г.).
2825. Максименко В. Н. Расчет напряженно-деформированного состояния анизотропной пластины с эллиптическим отверстием и криволинейными тонкими упругими включениями / В. Н. Максименко, С. А. Зорин // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 1 (46). – С. 67–74.
2826. Максименко В. Н. Структурный анализ прочности макронеоднородных сред при плоском напряженном состоянии / В. Н. Максименко, Б. С. Резников, О. В. Шеремет // Вестник Сибирского государственного аэрокосмического университета имени академика М. Ф. Решетнева. – 2012. – № 1. – С. 31–34.
2827. Математический анализ. Ч. 5 : сб. индивидуал. заданий / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [под ред.: Г. В. Недогибченко, О. В. Шеремет]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 137 с.
2828. Математический анализ. Ч. 6 : сб. индивидуал. заданий / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [под ред.: Г. В. Недогибченко, О. В. Шеремет]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 70 с.
2829. Математический анализ. Ч. 7 : сб. индивидуал. заданий / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [под ред.: Г. В. Недогибченко, О. В. Шеремет]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 149 с.
2830. Математический анализ. Ч. 8 : сб. индивидуал. заданий / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [под ред.: Г. В. Недогибченко, О. В. Шеремет]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 123 с.
2831. Меграбов А. Г. Группы эквивалентности, законы сохранения и другие формулы в дифференциальной геометрии и математической физике / А. Г. Меграбов // Теория и численные методы решения обратных и некорректных задач : 4 междунар. молодеж. науч. шк.-конф., Новосибирск, Академгородок, 5–15 авг. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 79–80.
2832. Меграбов А. Г. Законы сохранения в дифференциальной геометрии кривых и в кинематической сейсмике (для уравнения эйконала) / А. Г. Меграбов // Обратные и некорректные задачи математической физики = Inverse and ill-posed problems of mathematical

physics : междунар. конф., посвящ. 80-летию акад. М. М. Лаврентьева : тез. докл., Новосибирск, 5–12 авг. 2012 г. – Новосибирск : Сиб. науч. изд-во, 2012. – С. 278.

2833. Пиримбетов А. О. Задача интегральной геометрии в полосе для одного семейства кривых / А. О. Пиримбетов ; науч. рук. А. Х. Бегматов // Студент и научно-технический прогресс. Математика : материалы 50 междунар. науч. студен. конф., Новосибирск, 13–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Новосиб. гос. ун-т, 2012. – С. 97.
2834. Пиримбетов А. О. Об устойчивости решения задачи интегральной геометрии на «двухсторонних» параболических кривых / А. О. Пиримбетов ; науч. рук. А. Х. Бегматов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 100–102.
2835. Применение методов логико-вероятностного анализа для изучения исторических сведений о землетрясениях, наблюдавшихся в восточной, средней и передней Азии в древности и Средние века / А. Ю. Борисенко, В. Б. Бериков, М. К. Герасимов, Ю. С. Худяков // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: История, филология. – 2012. – Т. 11, вып. 5. – С. 44–50.
2836. Рощенко О. Е. Использование компьютерных технологий в процессе контроля знаний при обучении математике студентов с нарушением слуха / О. Е. Рощенко // Современные формы организации и эффективные технологии обучения и реабилитации лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов : материалы науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 17–20 окт. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 475–478.
2837. Савельев Л. Я. Конечные марковские цепи и серии : монография / Л. Я. Савельев, С. В. Балакин. – Saarbrücken : LAP LAMBERT Acad. Publ., 2012. – 150 с.
2838. Савельев Л. Я. Некоторые применения стохастической теории серий / Л. Я. Савельев, С. В. Балакин // Сибирский журнал индустриальной математики. – 2012. – Т. 15, № 3. – С. 111–123.
2839. Савельев Л. Я. Стохастическая модель переноса разряда при вычислениях / Л. Я. Савельев, С. В. Балакин // Сибирский журнал вычислительной математики. – 2012. – Т. 15, № 4. – С. 417–423.
2840. Сеидуллаев А. К. Задачи интегральной геометрии на специальных кусочно-гладких кривых / А. К. Сеидуллаев ; науч. рук. А. Х. Бегматов // Студент и научно-технический прогресс. Математика : материалы 50 междунар. науч. студен. конф., Новосибирск, 13–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Новосиб. гос. ун-т, 2012. – С. 100.
2841. Сеидуллаев А. К. Устойчивость решения задачи интегральной геометрии в полосе на семействах параболических кривых / А. К. Сеидуллаев ; науч. рук. А. Х. Бегматов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 131–134.
2842. Филатов В. В. Динамические системы и задачи геолого-геофизического прогноза / В. В. Филатов, О. Ю. Светозерский // Разведка и охрана недр. – 2012. – № 2. – С. 85–90.
2843. Филатов В. В. Теорема Такенса и обратные задачи геолого-геофизического прогноза / В. В. Филатов, О. Ю. Светозерский // Обратные и некорректные задачи математической физики : междунар. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. М. М. Лаврентьева :

- тез. докл., Новосибирск, 5–12 авг. 2012 г. – Новосибирск : Сиб. науч. изд-во, 2012. – С. 477–478.
2844. Филатов В. В. Факторы упорядоченности в задаче прогноза / В. В. Филатов, О. Ю. Светозерский // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2012 : 8 междунар. науч. конгр. и выставка, Новосибирск, 10–20 апр. 2012 г. Недропользование. Горное дело. Новые направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых : междунар. науч. конф. : сб. материалов : в 2 т. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Т. 1. – С. 218–223.
2845. Фомичев П. А. Система виброизоляции машин и оборудования нового поколения / П. А. Фомичев, Е. В. Фомичева // Сибирский научный вестник. – 2012. – Вып. 16. – С. 191–193.
2846. Фомичев П. А. Управление системой стабилизации давления новых систем виброзащиты / П. А. Фомичев, Е. В. Фомичева // Сибирский научный вестник. – 2012. – Вып. 16. – С. 193–195.
2847. Хасанович Б. А. Задачи интегральной геометрии в полосе на семействах параболических кривых / Б. А. Хасанович, А. К. Сеидуллаев, А. О. Пиримбетов // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2012. – Вып. 2. – С. 6–15.
2848. Цой П. А. О моделировании нейросетевой связи между механическими параметрами горных пород / П. А. Цой // Нелинейные геомеханико-геодинамические процессы при отработке месторождений полезных ископаемых на больших глубинах : сб. тр. 2 рос.-кит. науч. конф., Новосибирск, 2–5 июля 2012 г. – Новосибирск : ИГДО СО РАН, 2012. – С. 368–372.
2849. Цой П. А. О построении нестандартной связи между механическими свойствами горных пород / П. А. Цой, О. М. Усольцева // Деформирование и разрушение материалов с дефектами и динамические явления в горных породах и выработках : материалы 22 междунар. науч. шк. им. акад. С. А. Христиановича, Крым, Алушта, 17–23 сент. 2012 г. – Симферополь, 2012. – С. 371–373.
2850. Цой П. А. О построении связи между механическими характеристиками долерита в условиях одноосного сжатия и растяжения / П. А. Цой // Обратные и некорректные задачи математической физики = Inverse and ill-posed problems of mathematical physics : междунар. конф., посвящ. 80-летию акад. М. М. Лаврентьева : тез. докл., Новосибирск, 5–12 авг. 2012 г. – Новосибирск : Сиб. науч. изд-во, 2012. – С. 337.
2851. Шваб А. А. Экспериментально-аналитический метод определения характеристик квазиоднородного материала по упругопластическому анализу экспериментальных данных / А. А. Шваб // Вестник Самарского государственного технического университета. Серия: Физико-математические науки. – 2012. – № 2. – С. 65–71.
2852. Begmatov A. N. Integral geometry problems on parabolic curves in a strip / A. N. Begmatov, A. K. Seidullaev // Актуальные проблемы прикладной математики и информационных технологий – Аль-Хорезмий 2012 = Modern problems of applied mathematics and information technologies – Al-Khorezmiy 2012 : тез. междунар. науч. конф., Узбекистан, 19–22 дек. 2012 г. – Ташкент : Изд-во Нац. ун-та Узбекистана им. Мирзо Улугбека, 2012. – С. 73.
2853. Begmatov A. N. Integral geometry problems over two-sided parabolic curves in a strip / A. N. Begmatov, A. O. Pirimbetov // Актуальные проблемы прикладной математики и ин-

формационных технологий – Аль-Хорезмий 2012 = Modern problems of applied mathematics and information technologies – Al-Khorezmiy 2012 : тез. междунар. науч. конф., Узбекистан, 19–22 дек. 2012 г. – Ташкент : Изд-во Нац. ун-та Узбекистана им. Мирзо Улугбека, 2012. – С. 74.

2854. Begmatov A. H. Inversion of the plane circular radon transform / A. H. Begmatov, G. M. Djaykov // Актуальные проблемы прикладной математики и информационных технологий – Аль-Хорезмий 2012 = Modern problems of applied mathematics and information technologies – Al-Khorezmiy 2012 : тез. междунар. науч. конф., Узбекистан, 19–22 дек. 2012 г. – Ташкент : Изд-во Нац. ун-та Узбекистана им. Мирзо Улугбека, 2012. – С. 73.
2855. Begmatov A. H. On an operator Volterra equation of first kind / A. H. Begmatov // Обратные и некорректные задачи математической физики = Inverse and ill-posed problems of mathematical physics : междунар. конф., посвящ. 80-летию акад. М. М. Лаврентьева : тез. докл., Новосибирск, 5–12 авг. 2012 г. – Новосибирск : Сиб. науч. изд-во, 2012. – С. 121.
2856. Begmatov A. H. Weakly ill-posed integral geometry problems on a plane and in a three-dimensional space / A. H. Begmatov // Теория и численные методы решения обратных и некорректных задач : 4 междунар. молодеж. науч. шк.-конф., Новосибирск, Академгородок, 5–15 авг. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 2.
2857. Kuznetsov V. V. New invariants in the mechanics of deformable solids / V. V. Kuznetsov, S. V. Levyakov // Journal of Mechanics of Materials and Structures. – 2012. – Vol. 7, № 5. – P. 461–467.
2858. Levyakov S. V. Complete system of two-dimensional invariants for formulation of triangular finite element of composite shells / S. V. Levyakov, V. V. Kuznetsov // Applied Mathematical Modelling. – 2012. – Vol. 36, iss. 11. – P. 5183–5198.
2859. Levyakov S. V. Nonlinear stability analysis of functionally graded shells using the invariant-based triangular finite element / S. V. Levyakov, V. V. Kuznetsov // 8 European solid mechanics conference, Austria, Graz, 9–14 July 2012 : [abstracts]. – [Austria], 2012. – P. *
2860. Megrabov A. G. Conservation laws in differential geometry of plane curves and for eikonal equation and inverse problems / A. G. Megrabov // Journal of Inverse and Ill-posed Problems. – 2012. – Vol. 21, iss. 5. – P. 601–628.
2861. Pirimbetov A. O. Reconstruction stability in some problems of X-ray and seismic tomography / A. O. Pirimbetov, A. H. Begmatov, A. K. Seidullaev // The 7 International forum on strategic technology : proc. of IFOST 2012, Tomsk, 18–21 Sept. 2012. – [Tomsk], 2012. – Vol. 2. – P. 261–266.
2862. Savel'ev L. Ya. Some applications of the stochastic theory of runs / L. Ya. Savel'ev, S. V. Balakin // Sibirskii Zhurnal Industrial'noi Matematiki. – 2012. – Vol. 15, № 3. – P. 111–123.
2863. Savel'ev L. Ya. Stochastic model of a digit transfer by computing / L. Ya. Savel'ev, S. V. Balakin // Sibirskii Zhurnal Industrial'noi Matematiki. – 2012. – Vol. 15, № 4. – P. 417–423.
2864. Shvab A. A. Solving some problems of elasticity theory by the integral equation method for a holomorphic vector / A. A. Shvab // Journal of Applied and Industrial Mathematics. – 2012. – Vol. 6, № 2. – P. 248–255.

Кафедра параллельных вычислительных технологий

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *В. Э. Малышкин*

2865. Артемьев С. С. Анализ точности численного решения стохастических дифференциальных уравнений на суперкомпьютерах / С. С. Артемьев, В. Д. Корнеев // Параллельные вычислительные технологии (ПаВТ–2012) : тр. междунар. науч. конф., Новосибирск, 26–30 марта 2012 г. – Челябинск : ИЦ ЮУрГУ, 2012. – С. 42–53.
2866. Артемьев С. С. Численный анализ стохастических осцилляторов на суперкомпьютерах / С. С. Артемьев, А. А. Иванов, В. Д. Корнеев // Сибирский журнал вычислительной математики. – 2012. – Т. 15, № 1. – С. 31–43.
2867. Бернштейн А. Ю. Мультиагентная задача о роботах в пространстве: информационный и криптографический аспекты / А. Ю. Бернштейн, Н. В. Шилов // Прикладная дискретная математика. Приложение. – 2012. – № 5. – С. 61–63. – (Тезисы докладов Всероссийской конференции «11 Сибирская научная школа-семинар с международным участием «Компьютерная безопасность и криптография» – SIBECRYPT’12 (Иркутск, 3–8 сент. 2012 г.).
2868. Вшивков В. А. Особенности проведения экзафлопс-расчетов в физике плазмы / В. А. Вшивков, А. В. Снытников // Вычислительные методы и программирование: новые вычислительные технологии. – 2012. – Т. 13, № 1. – С. 44–48.
2869. Вшивков В. А. Трехмерное моделирование динамики ультрарелятивистских пучков заряженных частиц: особенности вычисления начальных и граничных условий / В. А. Вшивков // Математическое моделирование. – 2012. – Т. 24, № 2. – С. 67–83.
2870. Вычислительные методы, алгоритмы и аппаратно-программный инструментарий параллельного моделирования природных процессов / [А. В. Бурдаков, В. Т. Астрелин, В. А. Вшивков, А. В. Снытников и др.] ; отв. ред. В. Г. Хорошевский. – Новосибирск : Изд-во СО РАН, 2012. – 354 с. – (Серия Интеграционные проекты СО РАН. Вып. 33).
2871. Городничев М. А. Задача объединения кластеров для крупномасштабного численного моделирования и ее решение в проекте NumGRID / М. А. Городничев // Новые информационные технологии в исследовании сложных структур : материалы 9 Рос. конф. с междунар. участием. – Томск : Изд-во НТЛ, 2012. – С. 7.
2872. Городничев М. А. Неблокирующие коллективные коммуникации в NumGRID / М. А. Городничев // Научный сервис в сети Интернет: поиск новых решений : сб. тр. междунар. суперкомпьютерной конф. ; Теория и практика параллельного программирования : конф. молодых ученых, Новороссийск, 17–22 сент. 2012 г. – Москва : Изд-во Моск. ун-та, 2012. – С. 244–248.
2873. Городничев М. А. Объединение вычислительных кластеров для крупномасштабного численного моделирования в проекте NumGRID / М. А. Городничев // Параллельные вычислительные технологии (ПаВТ–2012) : тр. междунар. науч. конф., Новосибирск, 26–30 марта 2012 г. – Челябинск : ИЦ ЮУрГУ, 2012. – С. 432–443.
2874. Городничев М. А. Объединение вычислительных кластеров для крупномасштабного численного моделирования в проекте NumGRID / М. А. Городничев // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: Информационные технологии. – 2012. – Т. 10, вып. 4. – С. 63–73.

2875. Городничев М. А. Реализация MPI для распределенного исполнения параллельных программ на объединении вычислительных кластеров в проекте NumGRID / М. А. Городничев // Параллельные вычисления и задачи управления. PACO'2012 : тр. 6 междунар. конф., Москва, 24–26 окт. 2012 г. : [в 3 т.]. – Москва : [ИПУ РАН], 2012. – Т. 1. – С. 270–277.
2876. Малышкин В. Э. Параллельные вычисления и представление активных знаний / В. Э. Малышкин // Параллельные вычисления и задачи управления. PACO'2012 : тр. 6 междунар. конф., Москва, 24–26 окт. 2012 г. : [в 3 т.]. – Москва : [ИПУ РАН], 2012. – Т. 1. – С. 70–77.
2877. Малышкин В. Э. Технология фрагментированного программирования / В. Э. Малышкин // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Вычислительная математика и информатика. – 2012. – № 46 (305), вып. 1. – С. 45–55.
2878. Маркова В. П. Наличие диффузионного эффекта в клеточно-автоматном волновом процессе / В. П. Маркова // Новые информационные технологии в исследовании сложных структур : материалы 9 Рос. конф. с междунар. участием. – Томск : Изд-во НТЛ, 2012. – С. 23.
2879. Математическое моделирование динамики температурного поля при всплывании гранитного вещества с учетом сжимаемости и температурной зависимости реологических свойств / Г. Г. Лазарева, А. В. Бабищев, В. Д. Корнеев, В. Л. Вскевич // Актуальные проблемы вычислительной математики и математического моделирования : тр. Всерос. конф., Новосибирск, 12–15 июня 2012 г. – Новосибирск : Ин-т вычислительной математики и вычислительной геофизики СО РАН, 2012. – С. 61.
2880. Остапкевич М. Б. Система имитационного моделирования алгоритмов с мелкозернистым параллелизмом WinALT / М. Б. Остапкевич, С. В. Пискунов // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: Информационные технологии. – 2012. – Т. 10, вып. 3. – С. 34–45.
2881. Пискунов С. В. Система имитационного моделирования WinALT, построение и исследование алгоритмов и структур с мелкозернистым параллелизмом / С. В. Пискунов, М. Б. Остапкевич // Моделирование–2012 = Simulation–2012 : сб. тр. конф. 16–18 мая 2012 г. – Киев, 2012. – С. 322–325.
2882. Akinin A. New developments of the computer language classification knowledge portal / A. Akinin, A. Zubkov, N. Shilov // Proceedings of the 6 spring/summer young researchers' colloquium on software engineering SYRCoSE 2012 = Труды 6 весеннего/летнего коллоквиума молодых исследователей в области программной инженерии, Perm, 30–31 May 2012. – Perm, 2012. – P. 54–58.
2883. Development of the Computer Language Classification Portal / N. Shilov, A. Akinin, A. Zubkov, R. Idrisov // Perspectives of systems informatics : 8 intern. Andrei Ershov memorial conf., PSI 2011, Novosibirsk, 27 June – 1 July 2011. – 2012. – P. 340–348. – (LNCS ; Vol. 7162).
2884. Kireev S. Fragmentation of numerical algorithms for parallel subroutines library / S. Kireev, V. Malyshev // The Journal of Supercomputing. – 2012. – Vol. 57, № 2. – P. 161–171.
2885. Malyshev V. Optimization methods of parallel execution of numerical programs in the LuNA fragmented programming system / V. Malyshev, S. Kireev // The Journal of Supercomputing. – 2012. – Vol. 61, iss. 1. – P. 235–248.

2886. Malyshkin V. Two approaches to program synthesis or implementation of partially defined theories / V. Malyshkin // *New trends in software methodologies, tools and techniques : proc. of the eleventh SoMeT-12.* – IOS Press, 2012. – P. 285–291. – (Frontiers in Artificial Intelligence and Applications. Vol. 246).
2887. Markova V. Diffusion effect in lattice gas automata waves / V. Markova // *Bulletin of Novosibirsk Computing Center. Series: computer science.* – 2012. – Vol. 33. – P. 35–42.
2888. Peshkov I. Two-phase solid-fluid mathematical model of yield stress fluids / I. Peshkov, M. Grmela, E. Romenski // *Proceedings of the ASME conference on smart materials, adaptive structures and intelligent systems.* – New-York, 2012. – Vol. 2. – P. 9–19.
2889. Shilov N. Inverting dynamic programming / N. Shilov // *Proceedings of the third international Valentin Turchin workshop on metacomputation [Electronic resource], Pereslavl-Zalessky, 5–9 July 2012.* – Pereslavl-Zalessky, 2012. – Mode of access: <http://meta2012.pereslavl.ru/papers/papers.html>. – Title from screen.
2890. Shilov N. Verification of Backtracking and Branch and Bound Design Templates / N. Shilov // *Automatic Control and Computer Sciences.* – 2012. – Vol. 46, iss. 7. – P. 402–409.

Кафедра прикладной математики

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *Ю. Г. Соловейчик*

2891. 3D-инверсия данных вызванной поляризации на основе конечно-элементного моделирования / М. Г. Персова, Ю. Г. Соловейчик, М. Г. Токарева, Е. И. Симон, М. В. Абрамов, У. А. Сафронова // *Научный вестник Новосибирского государственного технического университета.* – 2012. – № 3 (48). – С. 25–34.
2892. Алгоритмы решения обратных задач для дифференциальных уравнений в частных производных : метод. указания к лаб. работам по курсам «Соврем. проблемы приклад. математики и информатики» и «Соврем. компьютер. технологии» для магистрантов ФПМИ, направление 010400 / Новосибир. гос. техн. ун-т ; [сост.: М. Г. Персова, Ю. Г. Соловейчик, П. А. Домников]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 25, [2] с.
2893. Антонов П. В. Влияние формы дна тиглей на сопряженный конвективный теплообмен в методе Бриджмена / П. В. Антонов, В. С. Бердников // *Известия высших учебных заведений. Материалы электронной техники.* – 2012. – № 4. – С. 21–28.
2894. Антонов П. В. Зависимость формы фронта кристаллизации и скорости роста слитка кремния от режима теплообмена в методе Бриджмена-Стокбаргера / П. В. Антонов, В. С. Бердников // *Прикладная механика и техническая физика.* – 2012. – Т. 53, № 6. – С. 65–77.
2895. Апонасович А. Н. Проверка адекватности модели пропорциональных интенсивностей Кокса на основе остатков Шенфельда / А. Н. Апонасович ; науч. рук. Е. В. Чимитова // *Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 3–5.
2896. Ахмадиев Р. Т. Оптимальное планирование ступенчатого воздействия в ускоренных испытаниях на надежность / Р. Т. Ахмадиев ; науч. рук. Е. В. Чимитова // *Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 7–9.

2897. Бердников В. С. Влияние радиационно-конвективного теплообмена на поля температуры в кристаллах в методе Чохральского / В. С. Бердников, К. А. Митин, А. В. Митина // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 2. – С. 77–81.
2898. Бердников В. С. Сопряженный конвективный теплообмен в вертикальном слое жидкости / В. С. Бердников, К. А. Митин // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: Физика. – 2012. – Т. 7, вып. 1. – С. 70–79.
2899. Бердников В. С. Сопряженный конвективный теплообмен в вертикальных слоях жидкости и газа / В. С. Бердников, К. А. Митин, А. В. Митина // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 2. – С. 82–87.
2900. Бердников В. С. Сопряженный конвективный теплообмен кристалла с окружающей средой в режиме термогравитационной конвекции в методе Чохральского / В. С. Бердников, А. М. Григорьева, М. С. Клещенок // Теплофизика и аэромеханика. – 2012. – Т. 19, № 5 (77). – С. 623–636.
2901. Блинов П. Ю. Исследование распределений статистик и мощности некоторых критериев, используемых для проверки гипотез о принадлежности выборок равномерному и показательному законам распределения / П. Ю. Блинов ; науч. рук. Б. Ю. Лемешко // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 18–22.
2902. Бушакова А. Д. Исследование влияния вариантов группирования на мощность критериев согласия типа χ^2 / А. Д. Бушакова, Б. Ю. Лемешко // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 6. – С. 19–22.
2903. Вагин Д. В. Разработка методов конечно-элементного моделирования трехмерных электромагнитных полей на неструктурированных сетках : автореф. дис. ... канд. техн. наук : 05.13.18 / Д. В. Вагин. – Новосибирск, 2012. – 23, [1] с.
2904. Ведерникова М. А. Критерии согласия для проверки адекватности функции надежности системы последовательно соединенных элементов / М. А. Ведерникова ; науч. рук. Е. В. Чимитова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 24–26.
2905. Веретельникова Е. Л. Программная реализация графического подхода к выбору параметров дифференцирующего фильтра / Е. Л. Веретельникова, И. Л. Еланцева, И. А. Полетаева // Высокие технологии, исследования, образование, экономика : сб. ст. 14 междунар. науч.-практ. конф. «Фундаментальные и прикладные исследования, разработка и применение высоких технологий в промышленности и экономике», Санкт-Петербург, 4–5 дек. 2012 г. – Санкт-Петербург : Изд-во политехн. ун-та, 2012. – Т. 1. – С. 27–28.

2906. Веретельникова Е. Л. Программное обеспечение для выбора параметров дифференцирующего фильтра второго порядка / Е. Л. Веретельникова, И. Л. Еланцева, И. А. Полетаева // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 6. – С. 23–28.
2907. Веретельникова И. В. Исследование распределений статистик и мощности некоторых критериев, используемых для проверки гипотез о случайности и отсутствии тренда в процессах, описываемых моделями временных рядов / И. В. Веретельникова ; науч. рук. Б. Ю. Лемешко // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 26–29.
2908. Влияние режима выращивания на макроструктуру слитка мультикристаллического кремния / А. И. Непомнящих, Р. В. Пресняков, П. В. Антонов, В. С. Бердников // Известия высших учебных заведений. Прикладная химия и биотехнология. – 2012. – Т. 2, № 1. – С. 28–34.
2909. Галанова Н. С. Применение непараметрических критериев согласия к проверке адекватности моделей ускоренных испытаний / Н. С. Галанова, Б. Ю. Лемешко, Е. В. Чимитова // Автометрия. – 2012. – Т. 48, № 6. – С. 53–68.
2910. Гализин Н. А. Поиск критических границ последовательного t-критерия Стьюдента / Н. А. Гализин, С. Н. Постовалов // Обработка информационных сигналов и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [26–27 апр. 2012 г.]. – Новосибирск : Изд-во СибГУТИ, 2012. – С. 21–23.
2911. Гриф М. Г. Методы генерации альтернатив в задачах оптимизации процессов функционирования человеко-машинных систем / М. Г. Гриф, Е. В. Гениатулина, Е. Б. Цой // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 1 (46). – С. 164–169.
2912. Гриф М. Г. Методы и технологии проектирования человеко-машинных систем / М. Г. Гриф, С. Оюунсурэн, Е. Б. Цой // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2012. – Вып. 1. – С. 80–88.
2913. Гуш М. Н. Объектно-ориентированный подход к разработке программ численного моделирования / М. Н. Гуш ; науч. рук. М. Г. Персова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 190–191.
2914. Гуш М. Н. Решение задачи сейсмической разведки на основе конечно-элементного моделирования процесса распространения упругих волн / М. Н. Гуш ; науч. рук. М. Г. Персова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 192–194.
2915. Демин Д. Г. Программная поддержка ГОСТ Р 50.1.037-2002, ГОСТ Р 50.1.037-2002 на платформе 1С: Предприятие 8.2 / Д. Г. Демин, С. Н. Постовалов // Обработка информационных сигналов и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [26–27 апр. 2012 г.]. – Новосибирск : Изд-во СибГУТИ, 2012. – С. 26–28.

2916. Демина В. О. Разработка и реализация конечно-элементных вычислительных схем моделирования трехмерных нестационарных электромагнитных полей с использованием А,У-постановки / В. О. Демина ; науч. рук. М. Г. Персова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 194–198.
2917. Денисов В. И. Активная параметрическая идентификация стохастических непрерывно-дискретных систем, полученных в результате применения статистической линеаризации / В. И. Денисов, В. М. Чубич, Е. В. Филиппова // Сибирский журнал индустриальной математики. – 2012. – Т. 15, № 4 (52). – С. 78–89.
2918. Денисов В. И. Алгоритм вычисления производных от информационной матрицы Фишера по компонентам входного сигнала для стохастических непрерывно-дискретных моделей, полученных в результате применения статистической линеаризации / В. И. Денисов, В. М. Чубич, Е. В. Филиппова // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 1 (46). – С. 29–46.
2919. Денисов В. И. К вопросу выбора оптимальных координат узловых точек в моделях полупараметрической регрессии / В. И. Денисов, А. В. Фаддеенков // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 4 (49). – С. 3–11.
2920. Денисов В. И. Планирование уточняющих наблюдений при контроллинге воздушных линий по данным лазерного сканирования / В. И. Денисов, В. С. Тимофеев, Е. А. Хайленко // Сибирский журнал индустриальной математики. – 2012. – Т. 15, вып. 2. – С. 75–85.
2921. Домников П. А. Построение дискретных аналогов и разработка методов решения конечно-элементных систем уравнений при моделировании гармонических электромагнитных полей : автореф. дис. ... канд. техн. наук : 05.13.18 / П. А. Домников. – Новосибирск, 2012. – 23, [1] с.
2922. Епанчинцева Т. Б. Разработка и реализация конечно-элементных вычислительных схем моделирования трехмерных нестационарных электромагнитных полей с использованием Н,У-постановки / Т. Б. Епанчинцева ; науч. рук. М. Г. Персова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 205–209.
2923. Жиенбаева А. А. Оценивание параметров распределения Ципфа / А. А. Жиенбаева, С. Н. Постовалов // Обработка информационных сигналов и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [26–27 апр. 2012 г.]. – Новосибирск : Изд-во СибГУТИ, 2012. – С. 32–33.
2924. Жиенбаева А. А. Оценивание параметров распределения Ципфа / А. А. Жиенбаева ; науч. рук. С. Н. Постовалов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 43–46.
2925. Исследование случайного потока отказов в электрических сетях нефтепромыслов для мониторинга эксплуатационной надежности оборудования / Т. Р. Беккер, В. М. Левин, М. В. Кулагина, Е. В. Чимитова // Энергетика: эффективность, надежность, безопасность : материалы 18 Всерос. науч.-техн. конф., Томск, 5–7 дек. 2012 г. – Томск : Графикс, 2012. – С. 12–15.

2926. Каньшин М. В. Критерии проверки многомерной нормальности, основанные на углах и радиусе / М. В. Каньшин, С. Н. Постовалов // Обработка информационных сигналов и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [26–27 апр. 2012 г.]. – Новосибирск : Изд-во СибГУТИ, 2012. – С. 34–36.
2927. Кондратьев Н. В. Исследование возможности использования GPU для решения задач линейной алгебры / Н. В. Кондратьев ; науч. рук. Ю. Г. Соловейчик // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 221–224.
2928. Косьминова Н. С. Исследование возможности сокращения числа измерений магнитного поля при изучении его распределения в помещении / Н. С. Косьминова, И. М. Ступаков // Международный конкурс научных работ по приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации : сб. тр., Москва, сент. 2012 г. – Москва, 2012. – С. 83–90.
2929. Кошкина Ю. И. Моделирование процесса распространения упругих волн в осесимметричной среде / Ю. И. Кошкина // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 6. – С. 89–93.
2930. Кошкина Ю. И. Программное обеспечение для 1D- и 2D-инверсии данных электрокаротажа / Ю. И. Кошкина ; науч. рук. М. Г. Персова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 228–231.
2931. Кулагина М. В. Исследование критерия согласия Х. Льеро, основанного на непараметрических оценках интенсивности отказов по цензурированным данным / М. В. Кулагина ; науч. рук. Е. В. Чимитова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 65–68.
2932. Лемешко Б. Ю. Исследование мощности критерия показательности Большева / Б. Ю. Лемешко, А. П. Рогожников // Сборник научных трудов НГТУ. – 2012. – № 1 (67). – С. 107–114.
2933. Лемешко Б. Ю. Модифицированные критерии согласия Колмогорова, Крамера–Мизеса–Смирнова и Андерсона–Дарлинга для случайно цензурированных выборок. Ч. 1 / Б. Ю. Лемешко, Е. В. Чимитова, М. А. Ведерникова // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 4 (49). – С. 12–19.
2934. Лемешко Б. Ю. О нормальности погрешностей измерений в классических экспериментах и мощности критериев, применяемых для проверки отклонения от нормального закона / Б. Ю. Лемешко, А. П. Рогожников // Метрология. – 2012. – № 5. – С. 3–26.
2935. Лемешко Б. Ю. Свойства и мощность некоторых критериев случайности и отсутствия тренда / Б. Ю. Лемешко, А. С. Комиссарова, А. Е. Щеглов // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 1 (46). – С. 53–66.
2936. Международные аспекты стратегической программы университета как фактор построения оптимальных образовательных траекторий студентов Новосибирского государственного технического университета / Е. Б. Цой, А. М. Гущина, Т. И. Белова, В. В. Не-

- красов, М. В. Михайлова, Ю. А. Баденкова // Болонский процесс – от знания к действию через интерес и стремление = Bologna process – awareness, interest, desire, action : материалы междунар. конф. (Саранск, 18–21 апр. 2012 г.). – Саранск : Изд-во Мордов. ун-та, 2012. – С. 302–308.
2937. Методы статистического моделирования : метод. указания к практ. работам для 3 курса ФПМИ направления 010400 – Приклад. математика и информатика / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. И. Л. Еланцева]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 47, [1] с.
2938. Наумова Е. А. Сравнение мощности критериев согласия и критерия отношения правдоподобия Неймана–Пирсона / Е. А. Наумова, С. Н. Постовалов // Обработка информационных сигналов и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [26–27 апр. 2012 г.]. – Новосибирск : Изд-во СибГУТИ, 2012. – С. 40–41.
2939. Окурин Б. И. Программная поддержка ГОСТ Р ИСО 5725-1-2-2002 на платформе 1С: Предприятие 8.2 / Б. И. Окурин, С. Н. Постовалов // Обработка информационных сигналов и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [26–27 апр. 2012 г.]. – Новосибирск : Изд-во СибГУТИ, 2012. – С. 48–50.
2940. Определение распределения емкости на микрополосковой линии методом конечных элементов / К. Я. Аубакиров, Д. В. Вагин, М. Г. Рубанович, А. А. Столяренко // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 2. – С. 114–116.
2941. Персова М. Г. 3D-инверсия данных зондирования становлением поля на основе борновских приближений / М. Г. Персова, Е. И. Симон, У. А. Сафронова // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 6. – С. 108–113.
2942. Персова М. Г. Опыт применения 3D-моделирования для интерпретации профильных данных магнитотеллурических зондирования / М. Г. Персова, Ю. Г. Соловейчик, Г. М. Тригубович // Актуальные проблемы электромагнитных зондирующих систем : материалы 2 междунар. конф., посвящ. памяти С. Н. Кулика, 1–4 окт. 2012 г. – Киев, 2012. – 2012. – С. 75.
2943. Персова М. Г. Сравнение вычисления поля вызванной поляризации для идеальной установки круговой электрической диполь и восьмилучевой установки, составленной из ГЭЛ / М. Г. Персова, Т. Г. Шашкова // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 6. – С. 94–96.
2944. Першина Е. Н. Моделирование электромагнитного гармонического поля вертикальной электрической линии в осесимметричной среде / Е. Н. Першина ; науч. рук. М. Г. Персова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 238–241.
2945. Поздеева А. В. Разработка подсистемы планирования статистического контроля качества продукции на платформе 1С: Предприятие 8.2 / А. В. Поздеева ; науч. рук. С. Н. Постова-

- лов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 103–104.
2946. Постовалов С. Н. Использование последовательных критериев проверки гипотез о виде распределения по полным и случайно цензурированным данным / С. Н. Постовалов, М. Р. Шахмаметова // Обработка информационных сигналов и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [26–27 апр. 2012 г.]. – Новосибирск : Изд-во СибГУТИ, 2012. – С. 54–57.
2947. Постовалов С. Н. Исследование мощности обобщенного критерия типа Хи-квадрат при случайном цензурировании в случае простой гипотезы / С. Н. Постовалов, Е. С. Черемных // Обработка информационных сигналов и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [26–27 апр. 2012 г.]. – Новосибирск : Изд-во СибГУТИ, 2012. – С. 57–60.
2948. Постовалов С. Н. Планирование статистического приемочного контроля на основе приемлемого уровня качества AQL и LQ на платформе 1С: Предприятие 8.2 / С. Н. Постовалов, А. В. Поздеева // Обработка информационных сигналов и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [26–27 апр. 2012 г.]. – Новосибирск : Изд-во СибГУТИ, 2012. – С. 50–52.
2949. Постовалов С. Н. Разработка подсистемы проверки нормальности на платформе 1С: Предприятие 8.2 / С. Н. Постовалов, Т. В. Тимошенко // Обработка информационных сигналов и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [26–27 апр. 2012 г.]. – Новосибирск : Изд-во СибГУТИ, 2012. – С. 52–54.
2950. Применение векторного МКЭ для моделирования процессов становления поля и поля вызванной поляризации от кругового электрического диполя в трехмерных средах / М. Г. Персова, Ю. Г. Соловейчик, М. Г. Токарева, Ю. В. Тракимус, Т. Г. Шашкова // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2012. – Вып. 1. – С. 123–133.
2951. Программирование вычислений : метод. указания к лаб. работам для 2 курса фак. приклад. математики и информатики / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: М. Э. Рояк, С. Х. Рояк]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 20 с.
2952. Программная система статистического моделирования в задачах проведения и обработки измерений на платформе 1С: Предприятие 8.2 / С. Н. Постовалов, Д. Г. Демин, М. В. Каньшин, Б. И. Окурин, А. В. Поздеева, Т. В. Тимошенко, П. А. Филоненко, М. В. Шиловский // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 6. – С. 41–46.
2953. Программные комплексы конечно-элементного моделирования электромагнитных полей в технических устройствах и в задачах геоэлектрики / М. Г. Персова, Ю. Г. Соловейчик, М. В. Абрамов, Д. В. Вагин, П. А. Домников // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: Информационные технологии. – 2012. – Т. 10, вып. 2. – С. 34–43.
2954. Рак А. С. Получение плотности распределения случайного процесса с использованием метода Монте-Карло / А. С. Рак ; науч. рук. Н. Д. Бекарева // Наука. Технологии. Инно-

- вации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 112–115.
2955. Раскосова М. А. Статистическая обработка моделей неполного ранга / М. А. Раскосова ; науч. рук. Н. Д. Бекарева // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 116–119.
2956. Распределение емкости в микрополосковой линии / М. Г. Рубанович, Д. В. Вагин, В. В. Некрасов, П. А. Красников // Электронные средства и системы управления : материалы докл. 8 междунар. науч.-практ. конф., Томск, 8–10 нояб. 2012 г. – Томск, 2012. – Ч. 1. – С. 84–87.
2957. Рогожников А. П. Исследование критериев отклонения эмпирического распределения вероятностей от нормального закона методами статистического моделирования / А. П. Рогожников, Б. Ю. Лемешко // Обработка информационных сигналов и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [26–27 апр. 2012 г.]. – Новосибирск : Изд-во СибГУТИ, 2012. – С. 66–69.
2958. Рогожников А. П. Исследование свойств некоторых критериев проверки статистических гипотез и обеспечение корректности их применения методами компьютерного моделирования : автореф. дис. ... канд. техн. наук : 05.13.17 / А. П. Рогожников. – Новосибирск, 2012. – 23, [1] с.
2959. Рогожников А. П. Обзор критериев показательности / А. П. Рогожников, Б. Ю. Лемешко // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 6. – С. 47–55.
2960. Рояк М. Э. Программирование вычислений : учеб. пособие / М. Э. Рояк, С. Х. Рояк ; Новосибир. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 58, [1] с.
2961. Свидетельство на программу для ЭВМ 2012611280 Российская Федерация. Программное обеспечение для автоматизированного подбора геометрии дипольных магнитов (ПГДА-1) / М. Э. Рояк, И. М. Ступаков, М. М. Корсун ; правообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – 2011619207 ; заяв. 02.12.11 ; зарегистрировано 31.01.12. – 1 с.
2962. Свидетельство на программу для ЭВМ 2012612281 Российская Федерация. Программный комплекс активной параметрической идентификации стохастических нестационарных линейных дискретных систем (ПК-III) / В. М. Чубич, О. С. Черникова ; правообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – 2012610060 ; заяв. 10.01.12 ; зарегистрировано 02.03.12. – 1 с.
2963. Свидетельство на программу для ЭВМ 2012613663 Российская Федерация. Статистический анализ интервальных наблюдений одномерных непрерывных случайных величин «Интервальная статистика 4.0» / Б. Ю. Лемешко, С. Н. Постовалов ; правообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – 2011619739 ; заяв. 19.12.11 ; зарегистрировано 19.04.12. – 1 с.
2964. Свидетельство на программу для ЭВМ 2012613664 Российская Федерация. Статистический анализ интервальных наблюдений одномерных непрерывных случайных величин «Интервальная статистика 5.0» / Б. Ю. Лемешко, С. Н. Постовалов, С. Б. Лемешко,

- Е. В. Чимитова, А. П. Рогожников, А. Е. Щеглов, А. А. Горбунова ; правообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – 2011619740 ; заяв. 19.12.11 ; зарегистрировано 19.04.12. – 1 с.
2965. Свидетельство на программу для ЭВМ 2012614633 Российская Федерация. EDEM-OB – программа моделирования трехмерных нестационарных электромагнитных полей, порождаемых вихревыми токами в изолированных высокопроводящих объектах с ортогональными границами / М. Г. Персова, Ю. Г. Соловейчик, Д. В. Вагин, М. Г. Токарева ; правообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – 2012612179 ; заяв. 28.03.12 ; зарегистрировано 24.05.12. – 1 с.
2966. Свидетельство на программу для ЭВМ 2012617399 Российская Федерация. Интерактивная программная система активной параметрической идентификации стохастических динамических систем (APIS 1.0) / В. М. Чубич, О. С. Черникова, Е. В. Филиппова ; правообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – 2012615086 ; заяв. 19.06.12 ; зарегистрировано 16.08.12. – 1 с.
2967. Свидетельство на программу для ЭВМ 2012618138 Российская Федерация. Система статистического анализа данных типа времени жизни «LiTiS 1.0» / Е. В. Чимитова, А. В. Румянцев, М. А. Ведерникова, Н. С. Галанова ; правообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – 2012615872 ; заяв. 13.07.12 ; зарегистрировано 07.09.12. – 1 с.
2968. Свидетельство на программу для ЭВМ 2012618143 Российская Федерация. Система статистического анализа данных типа времени жизни «LiTiS 1.1» / Е. В. Чимитова, А. В. Румянцев, М. А. Ведерникова, Н. С. Галанова ; правообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – 2012615780 ; заяв. 10.07.12 ; зарегистрировано 07.09.12. – 1 с.
2969. Свидетельство на программу для ЭВМ 2012618321 Российская Федерация. INVERS-IP – прикладное ПО для выполнения 3D-инверсий данных электроразведки, полученных методом вызванной поляризации / Ю. Г. Соловейчик, М. Г. Персова, М. В. Абрамов, Д. В. Вагин, П. А. Домников, Е. И. Симон ; правообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – 2012616444 ; заяв. 27.07.12 ; зарегистрировано 14.09.12. – 1 с.
2970. Свидетельство на программу для ЭВМ 2012618322 Российская Федерация. VEL-MAR-3D-моделирование геоэлектромагнитных полей вертикальной электрической линии для решения задач морской электроразведки / Ю. Г. Соловейчик, М. Г. Персова, М. В. Абрамов, Д. В. Вагин, П. А. Домников ; правообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – 2012616445 ; заяв. 27.07.12 ; зарегистрировано 14.09.12. – 1 с.
2971. Свидетельство на программу для ЭВМ 2012618323 Российская Федерация. HEL-MAR-3D-моделирование геоэлектромагнитных полей горизонтальной электрической линии для решения задач морской электроразведки / Ю. Г. Соловейчик, М. Г. Персова, М. В. Абрамов, Д. В. Вагин, П. А. Домников ; правообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – 2012615086 ; заяв. 19.06.12 ; зарегистрировано 16.08.12. – 1 с.
2972. Свидетельство на программу для ЭВМ 2012618430 Российская Федерация. HEL-IP-расчет процессов вызванной поляризации от горизонтальной электрической линии в трехмерных областях / Ю. Г. Соловейчик, М. Г. Персова, М. В. Абрамов, Д. В. Вагин, А. В. Чернышев ; правообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – 2012616241 ; заяв. 20.07.12 ; зарегистрировано 17.09.12. – 1 с.
2973. Свидетельство на программу для ЭВМ 2012618431 Российская Федерация. WebGEM-системное и прикладное ПО для решения задач геоэлектромагнетизма в концепции Web-

- платформы / Ю. Г. Соловейчик, М. Г. Персова, М. В. Абрамов, Д. В. Вагин, П. А. Домников, Р. В. Петров ; правообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – 2012616242 ; заяв. 20.07.12 ; зарегистрировано 17.09.12. – 1 с.
2974. Свидетельство на программу для ЭВМ 2012618432 Российская Федерация. CED-MAR-3D-моделирование геоэлектромагнитных полей кругового электрического диполя для решения задач морской электроразведки / Ю. Г. Соловейчик, М. Г. Персова, М. В. Абрамов, Д. В. Вагин, П. А. Домников, Т. Г. Шашкова ; правообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – 2012616243 ; заяв. 20.07.12 ; зарегистрировано 17.09.12. – 1 с.
2975. Свидетельство на программу для ЭВМ 2012619060 Российская Федерация. Компьютерный сурдопереводчик русского текста. Письменный разговорный русский жестовый язык / Е. Б. Цой, М. Г. Гриф, О. О. Королькова ; правообладатель ООО ЧМС. – № 2012616708 ; заяв. 06.08.12 ; зарегистрировано 05.10.12. – 1 с. – Тип ЭВМ: IBM PC – совместимый с ПК ; язык: C++ ; ОС: Microsoft Windows 2000/XP/Vista/7 ; объем: 3 Мбайта.
2976. Симанкович Н. В. Моделирование электромагнитного поля в системе проводящих объектов, возбуждаемого изменяемым во времени внешним полем / Н. В. Симанкович ; науч. рук. М. Г. Персова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 251–254.
2977. Ступаков И. М. Вычисление несобственных интегралов в методе граничных элементов для трехмерного уравнения Лапласа / И. М. Ступаков // Обработка информационных сигналов и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [26–27 апр. 2012 г.]. – Новосибирск : Изд-во СибГУТИ, 2012. – С. 70–73.
2978. Ступаков И. М. Использование быстрого метода граничных элементов для решения задач магнитостатики / И. М. Ступаков, М. Э. Рояк // Научно-технический вестник Санкт-Петербургского государственного университета информационных технологий, механики и оптики. – 2012. – Вып. 5. – С. 70–74.
2979. Ступаков И. М. Использование быстрого метода граничных элементов для моделирования возмущения магнитного поля ферромагнитными объектами / И. М. Ступаков ; науч. рук. М. Э. Рояк // Сборник тезисов докладов конгресса молодых ученых. Вып. 2. Труды молодых ученых. – Санкт-Петербург : Изд-во НИУ ИТМО, 2012. – С. 246.
2980. Ступаков И. М. Исследование возможности эффективного применения численного интегрирования для конечных элементов, аффинно изоморфных шаблонному элементу / И. М. Ступаков, Н. С. Косьминова ; науч. рук. М. Э. Рояк // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 255–258.
2981. Тепловизионные исследования ламинарно-турбулентного перехода в рэлей-бенаровской конвекции / В. С. Бердников, В. А. Гришков, К. Ю. Ковалевский, В. А. Марков // Автометрия. – 2012. – Т. 48, № 3. – С. 111–120.
2982. Тимофеева А. И. Сравнение мощности критериев экспоненциальности для различных альтернатив / А. И. Тимофеева ; науч. рук. С. Н. Постовалов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 140–143.

2983. Тимофеева А. И. Сравнение мощности различных критериев при проверке гипотезы экспоненциальности / А. И. Тимофеева, С. Н. Постовалов // *Обработка информационных сигналов и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [26–27 апр. 2012 г.]*. – Новосибирск : Изд-во СибГУТИ, 2012. – С. 73–75.
2984. Тимошенко Т. В. Проверка отклонения распределения вероятностей от нормального закона на платформе 1С: Предприятие 8.2 / Т. В. Тимошенко ; науч. рук. С. Н. Постовалов // *Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 143–145.
2985. Учет и оценка влияния рельефа дна при решении задач морской электроразведки на основе конечно-элементного 3D-моделирования / М. Г. Персова, Ю. Г. Соловейчик, Д. В. Вагин, М. Г. Токарева, Т. Г. Шашкова // *Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации*. – 2012. – Вып. 2. – С. 106–111.
2986. Филоненко П. А. Проверка гипотезы однородности по случайно цензурированным выборкам / П. А. Филоненко ; науч. рук. С. Н. Постовалов // *Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 154–155.
2987. Чернов А. К. Разработка алгоритмов численного интегрирования для системы моделирования на основе МГЭ / А. К. Чернов, И. М. Ступаков // *Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 6. – С. 124–127.
2988. Четвертакова Е. С. Разработка алгоритма оценки надежности на основе данных о деградационном процессе / Е. С. Четвертакова ; науч. рук. Е. В. Чимитова // *Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 161–164.
2989. Численные методы определения емкости микрополосковой линии / А. Д. Мехтиев, М. Г. Рубанович, Д. В. Вагин, В. А. Хрусталева, Ю. В. Ким // *Информационно-коммуникационные технологии в промышленности, образовании и науке : тез. докл. междунар. симп., Караганда, 22–23 нояб. 2012 г. : в 3 ч.* – Караганда : Изд-во КарГТУ, 2012. – Ч. 1. – С. 2677–2769.
2990. Чубич В. М. Программная система активной параметрической идентификации стохастических динамических систем APIS / В. М. Чубич, О. С. Черникова, Е. В. Филиппова // *Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 6. – С. 66–73.
2991. Шашок Г. А. О применении непараметрических критериев согласия к проверке гипотез относительно дискретных случайных величин / Г. А. Шашок, Б. Ю. Лемешко // *Обработка информационных сигналов и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [26–27 апр. 2012 г.]*. – Новосибирск : Изд-во СибГУТИ, 2012. – С. 84–87.
2992. Шуреева Н. В. Сравнение разных методов оценивания параметра размытости на функциях плотности с тяжелыми хвостами / Н. В. Шуреева, С. Н. Постовалов // *Обработка*

информационных сигналов и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [26–27 апр. 2012 г.]. – Новосибирск : Изд-во СибГУТИ, 2012. – С. 91–93.

2993. Экспериментальные и численные исследования нестационарных плавучих струй / П. В. Антонов, В. А. Арбузов, В. С. Бердников, В. А. Гришков, О. Н. Новосёлова, В. В. Тихоненко // Автометрия. – 2012. – Т. 48, № 3. – С. 90–100.
2994. Computer Sign Language Translation System for Hearing Impaired Users / M. G. Grif, O. O. Korolkova, E. A. Demyanenko, E. B. Tsoy // The 7 International forum on strategic technology : proc. of IFOST 2012, Tomsk, 18–21 Sept. 2012. – [Tomsk], 2012. – Vol. 1. – P. 617–620.
2995. Galanova N. S. Using nonparametric goodness-of-fit tests to validate accelerated failure time models / N. S. Galanova, B. Y. Lemeshko, E. V. Chimitova // Optoelectronics, Instrumentation and Data Processing. – 2012. – Vol. 48, iss. 6. – P. 580–592.
2996. Gorbunova A. A. Application of Parametric Homogeneity of Variances Tests under Violation of Classical Assumption [Electronic resource] / A. A. Gorbunova, B. Y. Lemeshko // Proceedings, 2 stochastic modeling techniques and data analysis international conference, Greece, Chania, 5–8 June 2012. – [Greece], 2012. – P. 253–260. – Mode of access: http://www.smta.net/images/1_SMTDA2012_Proceedings_D-J_119-338.pdf. – Title from screen.
2997. Grif M. G. Development of a software system of computer sign language translation for deaf / M. G. Grif, O. O. Korolkova, E. B. Tsoy // International congress on information technologies (ICIT–2012) : [proc.], Saratov, 6–9 June 2012 [Электронный ресурс]. – Saratov, 2012. – Paper ID 103-364-1-RV (5 p.). – 1 electron-optical disk (CD–ROM, 2012). – Title with the label.
2998. New approach for e-learning evaluation / W. Hardt, E. B. Tsoy, M. G. Grif, T. Uranchimeg // 7 International forum on strategic technology (IFOST 2012) : [proc.], Tomsk, 18–21 Sept. 2012. – [Tomsk], 2012. – Vol. 1. – P. 712–715.
2999. Rogozhnikov A. P. A Review of tests for exponentiality / A. P. Rogozhnikov, B. Y. Lemeshko // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (АРЕИЕ–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Vol. 1. – P. 159–166.
3000. Tsoy E. B. Development of computer sign language translation technology for deaf people regarding russian sign language peculiarities / E. B. Tsoy, M. G. Grif, O. O. Korolkova // Journal of Management & IT. – 2012. – Vol. 5, № 2. – P. 40–46.

Кафедра программных систем и баз данных

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *А. А. Попов*

3001. Астапова Т. В. Построение деревьев решений для задач классификации / Т. В. Астапова ; науч. рук. А. А. Попов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 5–7.
3002. Гультяева Т. А. Исследование поведения классификаторов при классификации смоделированных СММ последовательностей в условиях отклонения от классических предпо-

- ложений / Т. А. Гульятеева, А. А. Попов // Информационные и математические технологии в науке, технике, медицине : сб. науч. тр. Всерос. конф. с междунар. участием, Томск, 5–8 нояб. 2012 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2012. – Ч. 1. – С. 49–51.
3003. Гульятеева Т. А. Классификация последовательностей, смоделированных скрытыми марковскими моделями при наличии аддитивного шума / Т. А. Гульятеева, А. А. Попов // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 3 (48). – С. 17–24.
3004. Гульятеева Т. А. Классификация сигналов, представляющих собой суммарный ток, потребляемый в электрической цепи, при наличии шума и близких параметров нагрузок / Т. А. Гульятеева, Д. Ю. Коротенко // Обработка информационных сигналов и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [26–27 апр. 2012 г.]. – Новосибирск : Изд-во СибГУТИ, 2012. – С. 23–26.
3005. Гульятеева Т. А. Применение скрытых марковских моделей, KNN и SVM для задачи классификации режимов системы электроснабжения / Т. А. Гульятеева, Д. Ю. Коротенко, А. А. Попов // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 6. – С. 36–40.
3006. Дворников К. П. Разработка реализации быстрого преобразования Фурье для гибридных суперкомпьютеров / К. П. Дворников ; науч. рук. И. М. Куликов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 274–276.
3007. Ефимов М. Г. Применение метода LS-SVM для задач регрессии / М. Г. Ефимов ; науч. рук. А. А. Попов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 36–39.
3008. Ивашнев В. И. Разработка многоагентной системы для игры в тexasский безлимитный холдем / В. И. Ивашнев ; науч. рук. А. С. Саутин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 54–58.
3009. Информатика [Электронный ресурс] : учебник для студентов всех направлений и специальностей подготовки / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [О. К. Альсова, В. И. Гужов, Е. В. Драгунова, М. Г. Зайцев, Б. В. Малозёмов, Г. Б. Паршукова, А. А. Поздеев, Н. В. Усольцев, М. Ю. Целебровская, С. С. Шевченко, С. Г. Юн, Т. А. Яцевич]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки диска.
3010. Информационная безопасность : метод. указания к выполнению лаб. работ для 4 курса ФПМИ по специальностям «Мат. обеспечение и администрирование информ. систем», «Приклад. информатика (в менеджменте)» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. С. А. Курлаев]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 57, [1] с.
3011. Информационная система университета: опыт создания и текущее состояние / В. М. Стасышин, О. Е. Аврунев, Е. В. Афонина, К. Н. Лях // Открытое и дистанционное образование. – 2012. – Т. 2, № 46. – С. 9–15.
3012. Леванюк С. А. Информативный метод ближайших соседей / С. А. Леванюк ; науч. рук. А. А. Попов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых

- ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 296–298.
3013. Малев К. С. Алгоритмы усиления слабых классификаторов / К. С. Малев ; науч. рук. А. А. Попов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 70–73.
3014. Нартова О. Ю. Новый двухстадийный алгоритм суммирования с вычисляемой оценкой точности / О. Ю. Нартова ; науч. рук. И. М. Куликов // Студент и научно-технический прогресс. Математика : материалы 50 междунар. науч. студен. конф., Новосибирск, 13–19 апр. 2012 г. – Новосибирск : Новосиб. гос. ун-т, 2012. – С. 232.
3015. Нартова О. Ю. Разработка и реализация основных алгоритмов линейной алгебры с гарантированной оценкой точности результата / О. Ю. Нартова ; науч. рук. И. М. Куликов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 79–80.
3016. Неделько В. М. Оптимизация точечных оценок риска для гистограммного классификатора / В. М. Неделько // Интеллектуализация обработки информации, ИОИ–9 : докл. 9 междунар. конф., Черногория, Будва, 2012. – Москва : ГОРСУС Пресс, 2012. – С. 41–44.
3017. Павлов А. В. Проектная оценка надежности АСУТП при помощи логико-вероятностного подхода / А. В. Павлов ; науч. рук. А. А. Попов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 312–316.
3018. Панькина В. Л. Исследование мощности критерия Рамсея / В. Л. Панькина ; науч. рук. В. М. Волкова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 92–95.
3019. Пат. 118093 Российская Федерация, МПК G 09 В 9/00. Тренажерный комплекс оперативного персонала сортировочной горки / В. И. Хабаров, Г. Ф. Пахомова, В. С. Бартош, М. В. Жуков, В. Г. Кобылянский, В. А. Мирошников, Д. О. Молодцов, Т. А. Никифорова, А. А. Стенников, Е. Б. Тарасов, А. А. Уланов ; патентообладатель Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. проф. образования «Сиб. гос. ун-т путей сообщ.». – № 2011148829/11 ; заяв. 30.11.2011 ; опубли. 10.07.2012. – 1 с.
3020. Программные средства защиты информации : метод. указания к выполнению лаб. работ для 5 курса ФПМИ по специальностям «Приклад. математика и информатика», «Мат. обеспечение и администрирование информ. систем», «Приклад. информатика (в менеджменте)» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Н. Л. Долозов, С. А. Курлаев, Т. А. Гультяева]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 94, [2] с.
3021. Проектный менеджмент : метод. указания к выполнению лаб. работ и расчет.-граф. работы для 4 и 5 курса ФПМИ по специальности «Приклад. информатика (в менеджменте)» и направлению «Мат. обеспечение и администрирование информ. систем» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. С. А. Курлаев]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 87, [2] с.
3022. Распределенные информационные системы и базы данных : метод. указания к выполнению лаб. работ для студентов 5 курса ФПМИ по специальностям «Приклад. математика и информатика», «Мат. обеспечение и администрирование информ. систем», «Приклад.

информатика (в менеджменте)» / Новосиб. гос. техн. ун-т; [сост.: С. А. Курлаев, И. А. Цильковский]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 92 с.

3023. Системы реального времени. Операционная система QNX : метод. указания к выполнению лаб. работ для 4 курса специальности 010503 «Мат. обеспечение и администрирование информ. систем» и направления 010500.62 «Мат. обеспечение и администрирование информ. систем» днев. отд-ния фак. приклад. математики и информатики / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. В. Г. Кобылянский]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 65, [1] с.
3024. Стасьшин В. М. Проектирование информационных систем и баз данных : учеб. пособие / В. М. Стасьшин. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 97 с.
3025. Стасьшин В. М. Электронно-библиотечная система в рамках информационной системы университета / В. М. Стасьшин, Е. В. Афонина // Формирование фонда библиотек в условиях развития электронных информационных технологий : регион. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 22–24 нояб. 2011 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 106–115.
3026. Технология OpenMP : метод. указания к выполнению лаб. работ для 3 курса специальности 010500.62 «Мат. обеспечение и администрирование информ. систем» по курсу «Основы мат. моделирования физ. процессов» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. И. М. Куликов]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 29, [2] с.
3027. Технология разработки программных систем : методические указания к выполнению лабораторных работ для 5 курса ФПМИ дневного отд-ния / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. М. Г. Зайцев]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 2. – 35, [3] с.
3028. Управление ресурсами в ОС Windows : метод. указания к выполнению индивидуал. работы для 3 курса ФПМИ по курсу «Упр. ресурсами в вычисл. системах» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: В. М. Стасьшин, И. М. Куликов]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 26, [3] с.
3029. Хабаров В. И. Логическая модель интеллектуального интерфейса в системах ситуационного управления / В. И. Хабаров, Е. Б. Тарасов, В. А. Мирошников // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2012. – Вып. 1. – С. 134–140.
3030. Хабаров В. И. Марковская модель транспортных корреспонденций / В. И. Хабаров, С. Г. Хомяков, Д. О. Молодцов // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1-1. – С. 113–117.
3031. Хабаров В. И. Модель ролевого агента в системах ситуационного управления / В. И. Хабаров, В. А. Мирошников // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 1. – С. 181–186.
3032. Хорошун Д. О. Статистический анализ результатов приемной кампании и прогнозирование дальнейшего обучения абитуриентов для принятия управленческих решений по данным информационной системы НГТУ / Д. О. Хорошун ; науч. рук. В. М. Стасьшин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 156–158.
3033. Шмачилин А. А. Сегментация изображений на основе кластеризации методом k-средних / А. А. Шмачилин ; науч. рук. В. М. Неделько // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 3. – С. 171–173.

ФАКУЛЬТЕТ РАДИОТЕХНИКИ И ЭЛЕКТРОНИКИ

Декан д-р техн. наук, проф. *В. А. Хрусталёв*

Кафедра конструирования и технологии радиоэлектронных средств

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *А. Г. Вострецов*

3034. Богданович В. А. Исследование инвариантного алгоритма обнаружения сигналов неизвестной формы в частотной области / В. А. Богданович, А. Г. Вострецов, М. В. Гундарева // *Нові технології в телекомунікаціях : 5 міжнародний науково-технічний симпозіум. ДУІКТ-КАРПАТИ, 17–21 січня 2012 р. : збірник тез.* – Київ, 2012. – С. 16–17.
3035. Бондаренко В. В. Программное обеспечение комплекса автоматизированного обнаружения лесных пожаров / В. В. Бондаренко ; науч. рук. В. Н. Васюков // *Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2011 г. : в 7 ч.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – Ч. 2. – С. 54–58.
3036. Вильмицкий Д. С. Метод автоматизированного синтеза широкополосных ключевых устройств / Д. С. Вильмицкий, Г. Н. Девятков, В. В. Проскурняк // *Радиопромышленность.* – 2012. – № 1. – С. 40–46.
3037. Вильмицкий Д. С. Метод синтеза широкополосных ключевых устройств / Д. С. Вильмицкий, Г. Н. Девятков // *Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 4. – С. 110–113.
3038. Вольхин Д. И. Метод синтеза широкополосных симметрирующих устройств на связанных линиях передачи / Д. И. Вольхин, Г. Н. Девятков // *Современные проблемы радиоэлектроники : сб. науч. тр.* – Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2012. – С. 308–313.
3039. Вольхин Д. И. Синтез широкополосных симметрирующих устройств на связанных линиях передачи / Д. И. Вольхин ; науч. рук. Г. Н. Девятков // *Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 4. – С. 114–117.
3040. Вострецов А. Г. Влияние растекания спектра внеполосной помехи на характеристики обнаружения сигнала неизвестной формы в частотной области / А. Г. Вострецов, В. Н. Васюков // *Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники.* – 2012. – № 1 (25), ч. 1. – С. 24–28.

3041. Вострецов А. Г. Исследование алгоритмов обнаружения сигналов неизвестной формы на основе критериев согласия / А. Г. Вострецов, М. В. Гундарева // Современные проблемы радиоэлектроники : сб. науч. тр. – Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2012. – С. 91–94.
3042. Вострецов А. Г. Применение критериев согласия для решения задач обнаружения сигналов неизвестной формы в частотной области / А. Г. Вострецов, В. А. Богданович, М. В. Гундарева // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1 (25), ч. 1 – С. 19–23.
3043. Головкин Б. П. Моделирование коаксиально-волнового перехода для магнетронного генератора СВЧ / Б. П. Головкин, Л. Г. Плавский // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 4. – С. 122–123.
3044. Данилов В. С. Тепловой анализ конструкции СВЧ полевого транзистора КМИС / В. С. Данилов // Современные проблемы радиоэлектроники : сб. науч. тр. – Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2012. – С. 556.
3045. О некоторых характеристиках сигналов электромагнитного излучения при контроле разрушения конструкционных материалов / А. Г. Вострецов, А. В. Кривецкий, А. А. Бизяев, А. Н. Дворникова, Г. Е. Яковицкая // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2012. – № 2 (19). – С. 61–67.
3046. Пат. 118469 Российская Федерация, МПК F 30/16. Тороидальный трансформатор / Е. А. Моисеев, В. С. Данилов ; заявитель и патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2012106124 ; заяв. 20.02.12 ; опуб. 20.07.12, Бюл. № 20. – 2 с.
3047. Плавский Л. Г. Микроволновые технологии в производстве элементов радиоэлектроники из высококачественной керамики : учеб. пособие / Л. Г. Плавский. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012 – 116 с.
3048. Плавский Л. Г. Расчет кольцевого сумматора с секущей на связанных линиях / Л. Г. Плавский, Г. С. Шауро // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 4. – С. 141–144.
3049. Плавский Л. Г. Экспериментальное исследование умножителей частоты на диодах с барьером Шоттки / Л. Г. Плавский // Радиопромышленность. – 2012. – № 1. – С. 51–55.
3050. Программно-аппаратный комплекс регистрации электромагнитного излучения горных пород / А. А. Бизяев, А. В. Кривецкий, А. Г. Вострецов, Г. Е. Яковицкая // Радиопромышленность. – 2012. – № 1. – С. 202–206.
3051. Регистрационно-диагностический комплекс РЭМИ-3 для диагностики разрушения в массиве горных пород на основе сигналов электромагнитного излучения / А. Г. Вострецов, А. В. Кривецкий, А. А. Бизяев, Г. Е. Яковицкая // Нелинейные геомеханико-геодинамические процессы при отработке месторождений полезных ископаемых на больших глубинах : сб. тр. 2 рос.-кит. науч. конф., Новосибирск, 2–5 июля 2012 г. – Новосибирск : ИГДО СО РАН, 2012. – С. 303–309.
3052. Савелькаев С. В. Методика расчета резонансной частоты многослойных плоскопараллельных резонансных структур с диэлектрическим резонатором на основе теории цепей /

- С. В. Савелькаев, Л. Г. Плавский // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 3 (48) – С. 71–76.
3053. Сравнительное исследование помехоустойчивости демодуляции двух форматов информационных сигналов в мобильных широкополосных системах передачи данных / В. А. Богданович, А. Г. Герчиков, Б. В. Пономаренко, А. Г. Вострецов // Известия высших учебных заведений России. Радиоэлектроника. – 2012. – № 3. – С. 20–31.
3054. Шауро Г. С. Кольцевые делители мощности с широкополосными квадратурными свойствами / Г. С. Шауро, Л. Г. Плавский // Радиопромышленность. – 2012. – № 1. – С. 47–51.
3055. Шауро Г. С. Кольцевые делители-сумматоры с неравномерным делением мощности / Г. С. Шауро, Л. Г. Плавский // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (АРЕИЕ–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 4. – С. 145–148.
3056. Шауро Г. С. Стабилизация постоянной составляющей тока раскачки n-p-n СВЧ транзисторов в схеме с ОБ / Г. С. Шауро, Л. Г. Плавский // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (АРЕИЕ–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 4. – С. 145–148.
3057. Bondarenko V. B. Hardware and Software Complex Configuration for Automated Wildfire Detection / V. B. Bondarenko, V. V. Vasyukov // 11 International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings, АРЕИЕ–2011 = Материалы 11 международной конференции «Актуальные проблемы электронного приборостроения», АПЭП–2012, Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 1. – С. 101–104.
3058. Frequency division multiplexing readout and simultaneous manipulation of an array of flux qubits / M. Jerger, S. Poletto, U. Huebner, P. Macha, E. Il'ichev, A. V. Ustinov // Applied Physics Letters. – 2012. – Vol. 101, iss. 4. – Art. 042604 (4 p.).
3059. Greenberg Ya. S. Nanomechanical resonators / Ya. S. Greenberg, Yu. A. Pashkin, E. Il'ichev // Physics-Uspokhi. – 2012. – Vol. 55, № 4. – P. 382–407.
3060. Il'ichev E. Quantum superposition of magnetic flux states in a superconducting loop / E. Il'ichev // Journal of Magnetism and Magnetic Materials. – 2012. – Vol. 324, iss. 21. – P. 3464–3466.
3061. Resonance features of coupled Josephson junctions: radiation and shunting / Y. M. Shukrinov, P. Seidel, E. Il'ichev, W. Nawrocki, M. Grajcar, P. A. Plecenik, I. R. Rahmonov, K. Kulikov // Journal of Physics: conference series. – 2012. – Vol. 393, iss. 1. – Art. 012020.
3062. Shevchenko S. N. Multiphoton transitions in Josephson-junction qubits (review article) / S. N. Shevchenko, A. N. Omelyanchouk, E. Il'ichev // Low Temperature Physics. – 2012. – Vol. 38, iss. 4. – P. 283–300.
3063. Volkhin D. I. Modified synthesis of broadband three-line balun / D. I. Volkhin, G. N. Devyatkov // 13 International conference and seminar of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices (EDM 2012), Altai, Erlagol, 2–6 July 2012. – Novosibirsk, 2012. – P. 63–66.

3064. Vostretsov A. G. Method of Gamma-Spectrum Interpretation Using Vectorial Approximation / A. G. Vostretsov, S. E. Radchenko // 11 International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings, АРЕИЕ–2011 = Материалы 11 международной конференции «Актуальные проблемы электронного приборостроения», АПЭП–2012, Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 1. – С. 11–14.
3065. Zagoskin A. M. Heat cost of parametric generation of microwave squeezed states / A. M. Zagoskin, E. Il'ichev, F. Nori // Physical Review. A. – 2012. – Vol. 85, iss. 6. – Art. 063811 (11 p).

Кафедра общей физики

Зав. каф. д-р физ.-мат. наук, проф. *Л. А. Борыняк*

3066. Анализ механизмов перегрева гетероструктур Ge/Si в процессе молекулярно-лучевой эпитаксии / А. В. Кацюба, А. А. Величко, В. А. Илюшин, Г. Ф. Сивых // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (АРЕИЕ–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 2. – С. 73–76.
3067. Баранов А. В. Виртуальные проекты и проблемно-деятельностный подход при обучении физике в техническом вузе / А. В. Баранов // Физическое образование в вузах. – 2012. – Т. 18, № 4. – С. 90–96.
3068. Баранов А. В. Диагностика уровня сформированности исследовательской компетентности в лабораторном практикуме по физике технического университета / А. В. Баранов // Современный физический практикум : сб. тр. 12 междунар. учеб.-метод. конф., Москва, 25–27 сент. 2012 г. – Москва : Издат. дом Моск. физ. о-ва, 2012. – С. 27.
3069. Баранов А. В. Проектная разработка виртуального лабораторного практикума «Волны на струнах» / А. В. Баранов // Физическое образование в вузах. – 2012. – Т. 18, № 2. – С. 71–81.
3070. Баранов А. В. Студенческие виртуальные проекты в лабораторном практикуме технического университета / А. В. Баранов // Современный физический практикум : сб. тр. 12 междунар. учеб.-метод. конф., Москва, 25–27 сент. 2012 г. – Москва : Издат. дом Моск. физ. о-ва, 2012. – С. 27.
3071. Белоусов А. П. Математическая модель взаимодействия оптического зонда с пузырьками газа / А. П. Белоусов, П. Я. Белоусов, Л. А. Борыняк // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1 (25), Ч. 1. – С. 93–99.
3072. Белоусов А. П. Применение метода диффузного освещения в диагностике газожидкостных потоков / А. П. Белоусов, П. Я. Белоусов, Л. А. Борыняк // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1 (25), Ч. 1. – С. 229–240.
3073. Бессонова Е. Физико-химическая модель газогидротермальной системы вулкана Эбеко / Е. Бессонова, С. Бортникова, В. К. Черепанова. – Saarbrücken : LAP LAMBERT Acad. Publ., 2012. – 84 с.

3074. Величко А. А. Определение толщины эпитаксиальных слоев и ширины запрещенной зоны полупроводников методом ИК фурье-спектрометрии : учеб.-метод. пособие / А. А. Величко, Б. Б. Кольцов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 28 с.
3075. Влияние температуры на свойства поляризационных голографических решеток, сформированных в жидкокристаллических композитах / Г. М. Жаркова, А. П. Петров, С. А. Стрельцов, В. М. Хачатурян // Автометрия. – 2012. – Т. 48, № 4. – С. 55–59.
3076. Воробьева Ю. С. Уточнение оценок индуктивностей микрополосковых линий с помощью фильтра Калмана / Ю. С. Воробьева, С. П. Новицкий, М. Г. Рубанович // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 4. – С. 63–65.
3077. Говорухин В. И. Многоканальные синфазные сумматоры-делители мощности Уилкинсона с корректирующим шлейфом / В. И. Говорухин, М. Г. Рубанович // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 4. – С. 118–121.
3078. Данилов В. Г. Влияние конфигурации щели среднего электрода одиночной линзы на ее оптические параметры / В. Г. Данилов, А. Ф. Еремина, Л. И. Лисицына // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 2. – С. 56–58.
3079. Действие низкотемпературного отжига на электрофизические свойства гетероструктур кадмий-ртуть-теллур р-типа, выращенных методом молекулярно-лучевой эпитаксии / Д. Ю. Протасов, А. Р. Новоселов, В. Я. Костюченко, Д. В. Комбаров, А. Е. Долбак, Н. Н. Михайлов, С. А. Дворецкий // Известия высших учебных заведений. Физика. – 2013. – Т. 56, № 3. – С. 69–74.
3080. Демонстрация «нарушения» законов сохранения энергии в механических системах, содержащих постоянный магнит / А. В. Морозов, А. М. Погорельский, А. А. Шевченко, В. В. Христофоров, Д. С. Курдюмов // Современный физический практикум : сб. тр. 12 междунар. учеб.-метод. конф., Москва, 25–27 сент. 2012 г. – Москва : Издат. дом Моск. физ. о-ва, 2012. – С. 111.
3081. Динамика фазовых границ в магматогенном флюиде при формировании золото-серебряных месторождений Южной Камчатки / В. Н. Шарапов, А. С. Лапухов, Б. В. Гузман, В. К. Черепанова // Геология и геофизика. – 2012. – Т. 53, № 9. – С. 1095–1115.
3082. Жаркова Г. М. Поляризационные голографические решетки в жидкокристаллических композитах / Г. М. Жаркова, А. П. Петров, С. А. Стрельцов, В. М. Хачатурян // Вестник Новосибирского государственного университета: Серия Физика. – 2012. – Т. 7, вып. 2. – С. 5–14.
3083. Исследование параметрического взаимодействия микроволнового СВЧ резонатора с наномеханическим резонатором / Я. С. Гринберг, А. А. Штыгашев, Ю. Г. Пейсахович,

- А. Н. Султанов // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 2. – С. 117–123.
3084. Комбаров Д. В. Исследование методом фотопроводимости и фотомагнитного эффекта влияния низкотемпературных отжигов на параметры пленок кадмий-ртуть-теллур р-типа / Д. В. Комбаров ; науч. рук. В. Я. Костюченко, Д. Ю. Протасов // Всероссийский молодежный конкурс научно-исследовательских работ по фундаментальной и прикладной физике–2012 : в 2 ч. : сб. тр. – Москва : НИИ радиоэлектроники и лазерной техники, 2012. – Ч. 1. – С. 237.
3085. Морозов А. В. Лабораторный практикум в техническом вузе / А. В. Морозов, А. М. Погорельский, А. А. Шевченко // Современный физический практикум : сб. тр. 12 междунар. учеб.-метод. конф., Москва, 25–27 сент. 2012 г. – Москва : Издат. дом Моск. физ. о-ва, 2012. – С. 54.
3086. Новицкий С. П. Сравнительная оценка отклонений аналитических методов расчета индуктивности микрополосковых элементов / С. П. Новицкий, М. Г. Рубанович // Радиопромышленность. – 2012. – № 1. – С. 60–72.
3087. Новицкий С. П. Фильтр Калмана для уточнения оценок индуктивности микрополосковых линий / С. П. Новицкий, М. Г. Рубанович // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 2. – С. 132.
3088. Новицкий С. П. Фильтр Калмана для экспериментального ряда данных / С. П. Новицкий, М. Г. Рубанович // Современные проблемы телекоммуникаций : материалы Рос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 26–27 апр. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 58–59.
3089. Общая физика : рабочая тетрадь для практ. индивидуальной работы 1 курса дневного отделения / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Н. Ю. Березин]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 1. – 89 с.
3090. Общая физика : рабочая тетрадь для практ. индивидуальной работы 1 курса дневного отделения / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Н. Ю. Березин]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 2. – 99 с.
3091. Определение распределения емкости на микрополосковой линии методом конечных элементов / К. Я. Аубакиров, Д. В. Вагин, М. Г. Рубанович, А. А. Столяренко // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 2. – С. 114–116.
3092. Пат. 121928 Российская Федерация, МПК G 01 K 7/02. Датчик теплового излучения / А. А. Величко, Б. Б. Кольцов ; заявитель и патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2012106042 ; заяв. 20.02.12 ; опуб. 10.11.12, Бюл. № 31. – 1 с.
3093. Пат. 2439754 Российская Федерация, МПК H 01 P 1/203. Амплитудный корректор / В. П. Разинкин, В. А. Хрусталева, М. Г. Рубанович, Ю. В. Востряков ; заявитель и патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2010126125 ; заяв. 25.06.10 ; опуб. 10.01.12, Бюл. № 1. – 13 с.

3094. Пат. 2446346 Российская Федерация, МПК F 21 S 8/10. Лампа на светоизлучающих диодах / Л. А. Борыняк, Ю. К. Непочатов ; заявитель и патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосибир. гос. техн. ун-т. – № 2010121959 ; заяв. 12.05.10 ; опуб. 27.03.12, Бюл. № 9. – 11 с.
3095. Пат. 2449431 Российская Федерация, МПК H 01 P 1/00. Многоэлементная СВЧ нагрузка / К. Я. Аубакиров, В. П. Разинкин, В. А. Хрусталева, М. Г. Рубанович, Ю. В. Востряков, М. Воробьев ; заявитель и патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосибир. гос. техн. ун-т. – № 2010152284 ; заяв. 20.12.10 ; опуб. 27.04.12, Бюл. № 12. – 14 с.
3096. Пейсахович Ю. Г. Возбуждение и распад магнитоупругих квазистационарных состояний ферромагнитной пластины при рассеянии упругого импульса / Ю. Г. Пейсахович, А. А. Штыгашев // Коуровка–34 : тез. междунар. зим. шк. физиков-теоретиков, Зеленый мыс, Новоуральск, 26 фев. – 3 марта 2012 г. – Екатеринбург : ИФМ УрО РАН, 2012. – С. 58.
3097. Распределение емкости в микрополосковой линии / М. Г. Рубанович, Д. В. Вагин, В. В. Некрасов, П. А. Красников // Электронные средства и системы управления : материалы докл. 8 междунар. науч.-практ. конф., Томск, 8–10 нояб. 2012 г. – Томск, 2012. – Ч. 1. – С. 84–87.
3098. Стрельцов С. А. Оптические и динамические свойства поляризационных голографических решеток, сформированных в жидкокристаллических композитах / С. А. Стрельцов // 1 Всероссийская конференция по жидким кристаллам : сб. тез. докл., Иваново, 17–21 сент. 2012 г. – Иваново : Иванов. гос. ун-т, 2012. – С. 62.
3099. Трихлор- и метилдихлоргермилльные монохелаты и дибром- и дихлоргермилльные бисхелаты – производные N,N-дизамещенных амидов 2-гидроксикарбоновых кислот / Д. В. Айрапетян, Т. П. Мурашева, С. Ю. Быликин, А. А. Корлюков, А. Г. Шипов, С. В. Грюнер, Е. П. Крамарова, В. В. Негребецкий, С. А. Погожих, Г. Я. Зуева, М. Ю. Антипин, Ю. И. Бауков // Известия РАН. Серия химическая. – 2012 – № 3. – С. 639.
3100. Физика. Электромагнетизм : метод. указания : решение задач по физике для 1 и 2 курсов дневной и заочной форм обучения / Новосибир. гос. техн. ун-т ; [сост.: Л. М. Родникова, Н. Я. Усольцева, Н. В. Чичерина]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 55 с.
3101. Численные методы определения емкости микрополосковой линии / А. Д. Мехтиев, М. Г. Рубанович, Д. В. Вагин, В. А. Хрусталева, Ю. В. Ким // Информационно-коммуникационные технологии в индустрии, образовании и науке : тез. докл. междунар. симпоз., Караганда, 22–23 нояб. 2012 г. : в 3 ч. – Караганда : Изд-во КарГТУ, 2012. – Ч. 1. – С. 267–269.
3102. Чичерина Н. В. Диагностика уровня сформированности исследовательской компетентности в лабораторном практикуме по физике технического университета / Н. В. Чичерина, А. В. Баранов // Современный физический практикум : сб. тр. 12 междунар. учеб.-метод. конф., Москва, 25–27 сент. 2012 г. – Москва : Издат. дом Моск. физ. о-ва, 2012. – С. 27.
3103. Штыгашев А. А. Распад электронного возбуждения из многобарьерной структуры / А. А. Штыгашев // Коуровка–34 : тез. междунар. зим. шк. физиков-теоретиков, Зеленый мыс, Новоуральск, 26 фев. – 3 марта 2012 г. – Екатеринбург : ИФМ УрО РАН, 2012. – С. 137.

3104. Chernyshev A. P. Melting of solid nanoscale films with free surfaces / A. P. Chernyshev // *Physica Scripta*. – 2012. – Vol. 85, iss. 4. – Art. 045601 (6 p.).
3105. Danilov V. G. The influence of the chink of secondary lead single lens at the optical parameters / V. G. Danilov, A. F. Eremin, L. I. Lisitsyna // *Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 1. – С. 221.*
3106. N-[hydroxy (dimethyl) silylmethyl]-N,N'-propylene urea hydrochloride: synthesis and structure / V. A. Pestunovich, A. I. Albanov, S. A. Pogozhikh, Y. E. Ovchinnikov, N. F. Lazareva // *Journal of Molecular Structure*. – 2012. – Vol. 1024. – P. 136–141.
3107. Novitskiy S. P. Physics Kalman filter for precision estimate inductance of micro chip line / S. P. Novitskiy, M. G. Rubanovich // *Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 1. – С. 53.*

Кафедра полупроводниковых приборов и микроэлектроники

зав. каф. д-р физ.-мат. наук, доц. *В. А. Гайслер*

3108. Анализ механизмов перегрева гетероструктур Ge/Si в процессе молекулярно-лучевой эпитаксии / А. В. Кацюба, А. А. Величко, В. А. Илюшин, Г. Ф. Сивых // *Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 2. – С. 73–76.*
3109. Антонова И. В. Зарядовая спектроскопия слоев SiO₂ и Al₂O₃ с нанокристаллами Ge / И. В. Антонова, J. Jedrzejewski, I. Balberg // *Кремний-2012 : 9 междунар. конф. и 8 шк. молодых ученых и специалистов по актуальным проблемам физики, материаловедения, технологии и диагностики кремния, наноразмерных структур и приборов на его основе, Санкт-Петербург, 9–13 июля 2012 г. – Санкт-Петербург, 2012. – С. 274–275.*
3110. Антонова И. В. Создание и модификация Si и Ge нанокристаллов в SiO₂ ионами высоких энергий / И. В. Антонова, В. А. Скуратов, I. Balberg // *Кремний-2012 : 9 междунар. конф. и 8 шк. молодых ученых и специалистов по актуальным проблемам физики, материаловедения, технологии и диагностики кремния, наноразмерных структур и приборов на его основе, Санкт-Петербург, 9–13 июля 2012 г. – Санкт-Петербург, 2012. – С. 116–117.*
3111. Блум К. Е. Влияние топологии переменного конденсатора с изменением площади перекрытия электродов на электрическую емкость / К. Е. Блум, Д. И. Остертак // *Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 4 (70). – С. 113–118.*
3112. Богомоллов Б. К. Особенности плазмохимического травления в плазме CCl₂F₂/O₂ / Б. К. Богомоллов // *Современные проблемы телекоммуникаций : материалы Рос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 26–27 апр. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 239–240.*

3113. Богомолов Б. К. Проблемы плазмохимического травления Si при формировании 3D структур (технология Tri-Cate нанотранзисторов) / Б. К. Богомолов // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 2. – С. 31–36.
3114. Бялик А. Д. Конструктивные особенности схем электронной обработки сигнала амплитудных волоконно-оптических датчиков давления рефлектометрического типа / А. Д. Бялик // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 2. – С. 69–72.
3115. Васильев В. Ю. Применение методов химического осаждения тонких слоев из газовой фазы для микросхем с технологическими нормами 0,35-0,18 мкм. Ч. 4. Обобщенная методология анализа закономерностей процессов роста тонких слоев / В. Ю. Васильев // Электронная техника. Серия 2: Полупроводниковые приборы. – 2012. – № 1. – С. 3–18.
3116. Васильев В. Ю. Применение методов химического осаждения тонких слоев из газовой фазы для микросхем с технологическими нормами 0,35-0,18 мкм. Ч. 5. Обобщенная методология анализа закономерностей процессов роста тонких слоев / В. Ю. Васильев // Электронная техника. Серия 2: Полупроводниковые приборы. – 2012. – № 2. – С. 48–63.
3117. Васюков В. Н. Анализ МЭМ преобразователя в условиях воздействия случайных многочастотных колебаний / В. Н. Васюков, В. П. Драгунов, Д. И. Остертак // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 1 (46). – С. 157–163.
3118. Васюков В. Н. Анализ работы МЭМП с мостовой схемой включения при случайных воздействиях / В. Н. Васюков, В. П. Драгунов Д. И. Остертак // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 2. – С. 59–64.
3119. Вашутина Т. С. Исследование электроосмотического транспорта буферных растворов через кремниевые микроканальные матрицы / Т. С. Вашутина ; науч. рук. С. И. Романов // Дни науки–2012 : материалы науч. конф. по итогам 2011/2012 учеб. года (статьи преподавателей, аспирантов, студентов, магистрантов), Новосибирск, 2–26 апр. 2012 г. – Новосибирск : [СибУПК], 2012. – С. 27.
3120. Величко А. А. Определение толщины эпитаксиальных слоев и ширины запрещенной зоны полупроводников методом ИК фурье-спектрометрии : учеб.-метод. пособие / А. А. Величко, Б. Б. Кольцов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 28 с.
3121. Величко А. А. Получение структур CaF₂/Si (100) методом твердофазной эпитаксии / А. А. Величко, В. А. Илюшин, Н. И. Филимонова // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1 (25), ч. 1. – С. 47–54.
3122. Венский С. И. Политические проблемы общественной жизни / С. И. Венский ; науч. рук. В. В. Глухарев // Дни науки–2012 : материалы науч. конф. по итогам 2011/2012 учеб. го-

да (статьи преподавателей, аспирантов, студентов, магистрантов), Новосибирск, 2–26 апр. 2012 г. – Новосибирск : [СибУПК], 2012. – С. 118.

3123. Влияние материала инжектирующих контактов на ВАХ пленок $Pb_{1-x}Sn_xTe:In$ / А. Н. Акимов, Д. В. Ищенко, А. Э. Климов, Н. С. Пашин, В. Н. Шерстякова, В. Н. Шумский // 22 международная научно-техническая конференция, школа молодых специалистов и выставка по фотоэлектронике и приборам ночного видения, Москва, 22–25 мая : тр. конф. – Москва, 2012. – С. 57–59.
3124. Влияние электрического поля на фотостимулированные состояния в пленках $NH_4 VRH_4$ / О. В. Антонова, В. А. Надолинный, Е. А. Ильинчик, С. В. Трубин // Физика твердого тела. – 2012. – № 10. – С. 1847–1851.
3125. Гридчин В. А. Калибровка термодар сенсора плотности теплового потока / В. А. Гридчин, О. В. Лобач // Нано- и микросистемная техника. – 2012. – № 9. – С. 22–25.
3126. Гридчин В. А. Моделирование влияния конструктивно-технологических параметров на характеристики кремниевых резонансных сенсоров давления / В. А. Гридчин, М. А. Чебанов, В. Ю. Васильев // Известия высших учебных заведений. Электроника. – 2012. – № 2 (94). – С. 61–66.
3127. Гридчин В. А. Проблемы создания сенсоров давления с нанотензорезисторами / В. А. Гридчин, Г. Н. Камаев, И. Г. Неизвестный // Сенсорна електроніка та мікросистемні технології (SEMST-5) = Sensors electronics and microsystems technology (SEMST-5) : 5 Міжнародна науково-технічна конф., Одеса, 4-8 черв. 2012 р., : тези доповідей. – Одеса : Астропринт, 2012. – С. 9–10.
3128. Гридчин В. А. Термокомпенсация тензорезистивных датчиков с использованием биполярного транзистора в расширенном температурном диапазоне / В. А. Гридчин, А. А. Антонов // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 2. – С. 20–24.
3129. Гумалевский В. В. Прогресс как философская проблема / В. В. Гумалевский ; науч. рук. В. В. Глухарев // Дни науки–2012 : материалы науч. конф. по итогам 2011/2012 учеб. года (статьи преподавателей, аспирантов, студентов, магистрантов), Новосибирск, 2–26 апр. 2012 г. – Новосибирск : [СибУПК], 2012. – С. 119.
3130. Драгунов В. П. Микро- и наноэлектроника : [учеб. пособ.] / В. П. Драгунов, Д. И. Остертак. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 37 с.
3131. Драгунов В. П. Микроэлектромеханические преобразователи / В. П. Драгунов, Д. И. Остертак // Микроэлектроника. – 2012. – Т. 41, № 2. – С. 120–135.
3132. Драгунов В. П. Микроэлектромеханический генератор на основе дубликатора Беннета / В. П. Драгунов, В. Ю. Доржиев // Нано- и микросистемная техника. – 2012. – № 11. – С. 39–42.
3133. Драгунов В. П. Разработка методики проектирования МЭМ генератора с удвоением заряда / В. П. Драгунов, В. Ю. Доржиев // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 2. – С. 65–68.

3134. Жачук Р. А. Природа контраста в слоях Ge/Si(111) в сканирующей туннельной микроскопии в присутствии сурфактантов Bi и Sb / Р. А. Жачук, Б. З. Ольшанецкий, Ж. Кутиньо // Письма в журнал экспериментальной и теоретической физики. – 2012. – Т. 95, № 5–6. – С. 283–289.
3135. Изучение возможности выращивания монокристаллов германия в условиях низких градиентов температуры / В. А. Московских, П. В. Касимкин, В. Н. Шлегель, Я. В. Васильев, В. А. Гридчин, А. С. Бердинский, О. И. Подкопаев, В. Н. Жданков // РК СНГ-2012. Конференция стран СНГ по росту кристаллов, Харьков, 1–5 окт. 2012 г. : тез. док. – Харьков, 2012. – С. 146.
3136. Источник вторичного электропитания для радиоэлектронной аппаратуры, выполненный по технологии «мягкой коммутации» ключей / В. Ю. Васильев, И. В. Пичугин, Ю. Д. Козляев, Ю. Е. Семенов, С. М. Гордиенко, В. В. Фомин // Успехи современной радиоэлектроники. – 2012. – № 11. – С. 63–70.
3137. Калинин С. В. Моделирование эффекта заострения кремниевых игл в процессе их термического окисления / С. В. Калинин, А. В. Егоркин // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 2. – С. 28–30.
3138. Кацюба А. В. Анализ температурной нестабильности гетероструктур в процессе молекулярно-лучевой эпитаксии / А. В. Кацюба, А. А. Величко, В. А. Илюшин // Электронная техника и технологии : сб. тр. междунар. конф., Харьков, 17–19 апр. 2012 г. – Харьков : ХНУР, 2012. – Т. 2. – С. 11.
3139. Кацюба А. В. Изменение морфологии поверхности CaF_2 под действием электронного пучка в процессе молекулярно-лучевой эпитаксии / А. В. Кацюба, А. Ю. Крупин, С. С. Кудаев // Функциональные наноматериалы и высокочистые вещества : сб. материалов 3 Всерос. молодеж. конф. с элементами науч. шк., Москва, 29 мая – 1 июня 2012 г. – Москва : ИМЕТ РАН, РХТУ им. Д. И. Менделеева, 2012. – С. 297–299.
3140. Князева М. В. Монте-Карло модель роста GaAs нановискеров / М. В. Князева ; Н. Л. Шварц // Современные проблемы технических наук : сб. тез. докл. Новосиб. межвуз. науч. студен. конф. «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2012. – Ч. 3. – С. 29.
3141. Краснопевцев Е. А. Формулы Снелля и Френеля для электрона в полупроводниковой гетероструктуре / Е. А. Краснопевцев // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2012. – № 2 (19). – С. 34–41.
3142. Краснопевцев Е. А. Формулы Френеля для электрона в гетероструктуре / Е. А. Краснопевцев // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 2. – С. 11–14.
3143. Легирование пленок германием и индием методом диффузионного отжига / А. Н. Акимов, Л. Ф. Васильева, А. Э. Климов, В. Н. Королюк, Н. С. Пашин, В. Н. Шумский // 22 международная научно-техническая конференция, школа молодых специалистов и

выставка по фотоэлектронике и приборам ночного видения, Москва, 22–25 мая : тр. конф. – Москва, 2012. – С. 192–193.

3144. Микрооптика в электронике. Проектирование амплитудных волоконно-оптических датчиков как элементов микрооптических систем : метод. указания по РГЗ для РЭФ направления 222900 «Нанотехнологии и микросистемная техника» по дисциплине «Микрооптика и фотоника» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. А. Д. Бялик]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 33 с.
3145. Михантьев Е. А. Монте-Карло моделирование формирования кремниевых нанокластеров / Е. А. Михантьев ; науч. рук. Н. Л. Шварц // Дни науки–2012 : материалы науч. конф. по итогам 2011/2012 учеб. года (статьи преподавателей, аспирантов, студентов, магистрантов), Новосибирск, 2–26 апр. 2012 г. – Новосибирск : [СибУПК], 2012. – С. 66.
3146. Мокроусов А. В. Исследование влияния влажности воздуха на картины газоразрядных фотографий объектов малой площади / А. В. Мокроусов, Л. И. Лисицына // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 2. – С. 53–55.
3147. Монте-Карло моделирование процесса формирования нанокластеров кремния в диоксиде кремния / А. Н. Карпов, Е. А. Михантьев, С. В. Усенков, Н. Л. Шварц // Известия высших учебных заведений. Материалы электронной техники. – 2012. – № 1. – С. 33–39.
3148. Особенности микроциркуляции и вегетативного баланса в группах с различными газоразрядными признаками акупунктурных точек / А. В. Мокроусов, В. Г. Ефименко, О. В. Сорокин, Л. И. Лисицына, В. Ю. Куликов // Медицина и образование в Сибири. – 2012. – № 2. – С. 59.
3149. Пат. 121928 Российская Федерация, МПК G 01 K 7/02 Датчик теплового излучения / А. А. Величко, Б. Б. Кольцов ; заявитель и патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2012106042 ; заяв. 20.02.12 ; опуб. 10.11.12, Бюл. № 31. – 1 с.
3150. Пат. 2444050 Российская Федерация, МПК G 0 6 F 7/50 H 0 3 K 19/094 Одноразрядный сумматор / В. В. Шубин ; заявитель и патентообладатель СибИС. – № 2011100558 ; заяв. 11.01.11 ; опуб. 27.02.12, Бюл. № 6. – 10 с.
3151. Пат. 2450324 Российская Федерация, МПК G 0 6 F 7/50 Одноразрядный двоичный сумматор / В. В. Шубин ; заявитель и патентообладатель СибИС. – № 2011105017 ; заяв. 10.02.11 ; опуб. 10.05.12, Бюл. № 13. – 10 с.
3152. Пат. 2455680 Российская Федерация, МПК G 0 6 F 7/50 Сумматор / В. В. Шубин ; заявитель и патентообладатель СибИС. – № 2011126568 ; заяв. 28.06.11 ; опуб. 10.07.12, Бюл. № 19. – 10 с.
3153. Перспективы применения твердых растворов $Pb_{1-x}Sn_xTe:In$ с $x > 0,3$ для фотоприемников с расширенным спектральным диапазоном / А. Н. Акимов, Д. В. Ищенко, А. Э. Климов, Н. С. Пазин, В. Н. Шерстякова, В. Н. Шумский // 22 международная научно-техническая конференция, школа молодых специалистов и выставка по фотоэлектронике и приборам ночного видения, Москва, 22–25 мая : тр. конф. – Москва, 2012. – С. 190–191.
3154. Полстянкин А. В. Импульсный токовый отжиг поликремниевых тензорезисторов в сенсоре давления / А. В. Полстянкин, В. А. Гридчин // Актуальные проблемы электронного

приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 2. – С. 15–19.

3155. Причины уширения линий в спектрах ЭПР ионов меди в кристаллах литий-цинкового молибдата $\text{Li}_2\text{-}2\text{xZn}_{2+\text{x}}(\text{MoO}_4)_3$ / А. А. Рядун, В. А. Надолинный, А. А. Павлюк, С. Ф. Солодовников, Е. Г. Богуславский // Журнал структурной химии. – 2013. – Т. 53, № 1. – С. 66–70.
3156. Разработка источников вторичного электропитания, реализованных с использованием технологии «мягкой» коммутации ключей. Ч. 1. Анализ информационных материалов и образцов источников питания / В. Ю. Васильев, Ю. Д. Козляев, И. В. Пичугин, Ю. Е. Семенов, С. М. Гордиенко, А. А. Антонов // Вестник СибГУТИ. – 2012. – № 3. – С. 86–97.
3157. Рентгеноспектральное и рентгеноэлектронное изучение электронного строения фталоцианина меди и его фторзамещенного аналога / Л. Н. Мазалов, Г. И. Семушкина, С. А. Лаврухина, Е. В. Коротаев, Т. В. Басова, А. И. Боронин, Р. В. Гуляев // Журнал структурной химии. – 2012. – Т. 52, № 6. – С. 1074–1083.
3158. Рентгеноэлектронные спектры порошковых и монокристаллических дисульфидов хрома-меди / Е. В. Коротаев, Н. Н. Перегудова, Л. Н. Мазалов, В. В. Соколов, Н. А. Крючкова, И. Ю. Филатова, А. Ю. Пичугин, А. В. Калинин, Ю. П. Диков, М. И. Булеев // Журнал структурной химии. – 2012. – Т. 52, № 6. – С. 1212–1215.
3159. Сергеев М. А. Рост графена на никеле для формирования тонкопленочных изогнутых SiO_2/Ni /графен холодных катодов микронного размера / М. А. Сергеев ; науч. рук. С. В. Голод // Дни науки–2012 : материалы науч. конф. по итогам 2011/2012 учеб. года (статьи преподавателей, аспирантов, студентов, магистрантов), Новосибирск, 2–26 апр. 2012 г. – Новосибирск : [СибУПК], 2012. – С. 91.
3160. Слабука М. П. Модификации структуры и свойств слоев GeO_2 с квантовыми точками германия при отжигах / М. П. Слабука, Е. Б. Горохов // Актуальные проблемы нано- и микроэлектроники : сб. тез. докл. Всерос. молодеж. конф. – Уфа : РИЦ БашГУ, 2012. – С. 51.
3161. Суперкомпьютерное моделирование полупроводниковых квантовых наносистем / А. В. Тихонравов, И. В. Кочиков, Т. В. Амочкина, Ф. В. Григорьев, О. А. Кондакова, В. Б. Сулимов // Вычислительные методы и программирование: новые вычислительные технологии. – 2012. – Т. 13, № 1. – С. 491–496.
3162. Ткаченко О. А. Суперкомпьютерное моделирование полупроводниковых квантовых наносистем / О. А. Ткаченко, В. А. Ткаченко // Параллельные вычислительные технологии (ПаВТ'2012) : тр. междунар. науч. конф. Новосибирск, 26–30 марта 2012 г. – Челябинск : Издат. центр ЮУрГУ, 2012. – С. 282–293.
3163. Топякова М. В. Коррекция субмикронных многоуровневых интегральных микросхем с помощью электронно-ионного микроскопа / М. В. Топякова, В. Ю. Васильев, А. А. Величко // Электронная техника и технологии : сб. тр. междунар. конф., Харьков, 17–19 апр. 2012 г. – Харьков : ХНУР, 2012. – Т. 2. – С. 42.
3164. Транспортное время релаксации и квантовое время жизни в селективно-легированных гетероструктурах GaAs/AlAs / Д. В. Дмитриев, И. С. Стрыгин, А. А. Быков, С. Дитрих,

- С. А. Виткалов // Письма в журнал экспериментальной и теоретической физики – 2021. – Т. 95, № 78. – С. 467–471.
3165. Физика твердого тела и полупроводников : метод. указания к лабораторной работе № 3 для 3 курса РЭФ / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Р. П. Дикарева, С. П. Хабаров]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012 – 21 с.
3166. Чупрунов М. К. Место религии в общественной жизни / М. К. Чупрунов ; науч. рук. В. В. Глухачев // Дни науки–2012 : материалы науч. конф. по итогам 2011/2012 учеб. года (статьи преподавателей, аспирантов, студентов, магистрантов), Новосибирск, 2–26 апр. 2012 г. – Новосибирск : [СибУПК], 2012. – С. 143.
3167. Шварц Н. Л. Компьютерное моделирование процессов формирования полупроводниковых наноструктур / Н. Л. Шварц // Материалы нано-, микро-, оптоэлектроники и волоконной оптики: физические свойства и применение : сб. тр. 11 Всерос. с междунар. участием конф.-шк., Саранск, 2–5 окт. 2012 г. – Саранск : Изд-во Мордов. ун-та, 2012. – С. 94.
3168. Шлёмин Д. Л. Дифференциальный КМОП малошумящий усилитель для DRM совместимого радио тюнера / Д. Л. Шлёмин, А. С. Чернов // Радиопромышленность. – 2012. – № 3. – С. 66–77.
3169. Элементная база электроники : метод. рук. к лабораторным работам для факультета РЭФ направления 222900 «Нанотехнологии и микросистемная техника» по дисциплине «Элементная база электроники» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. А. Д. Бялик]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012 – 39 с.
3170. ЭПР и люминесценция кристаллов $ZnWO_4$, активированных ионами гадолиния / А. А. Рядун, Е. Г. Галашов, В. А. Надолинный, В. Н. Шлегель // Журнал структурной химии. – 2012. – Т. 52, № 4. – С. 696–700.
3171. An imaging system for THz radiation based on PbSnTe: in films / I. G. Neizvestny, I. K. Iguменов, А. Е. Klimov, V. V. Kubarev, V. N. Shumsky // The 2 international conference «Terahertz and microwave radiation: generation, detection and applications», Moscow, 20–22 June : TERA–2012 : abstr. book. – Moscow, 2012. – P. 108.
3172. Antonova I. V. Advantage of few-layer graphene in comparison with graphene for applications [Electronic resource] / I. V. Antonova, I. A. Kotin, V. Ya. Prinz // 2 International conference, Graphene–2012 : posters, Belgium, Brussels, 9–14 Apr. 2012. – Brussels, 2012. – P. 203. – Mode of access: <http://www.grapheneconf.com/ARCHIVE12/GENERAL/posters.php>. – Title from screen.
3173. Antonova I. V. Energetic ion irradiation as advanced process for functionalization of silicon nanocrystals in a SiO_2 matrix / I. V. Antonova, V. A. Skuratov, I. Balberg // Journal of Nano Research. – 2012. – Vols. 18-19. – P. 241–246.
3174. Antonova I. V. Si nanocrystal arrays created in SiO_2 matrix by high-energy ion bombardment / I. V. Antonova // Ion Implantation. – 2012. – Ch. 8. – P. 153–182.
3175. Bogomolov B. K. Model of plasma chemical etching of Si in CCl_2F_2/O_2 plasma / B. K. Bogomolov // The 7 International forum on strategic technology : proc. of IFOST 2012, Tomsk, 18–21 Sept. 2012. – [Tomsk], 2012. – Vol. 1. – P. 399–404.

3176. Bogomolov B. K. Problems of Plasmochemical Etching of Si in Case of Formation 3D Structures (Tri-Gate Technology of Nanotransistors) / B. K. Bogomolov // 11 International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings. APEIE–2011 = Материалы 11 международной конференции «Актуальные проблемы электронного приборостроения». АПЭП–2012, Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 1. – С. 15–20.
3177. Direct nitridation of silicon surface by high-density inductively coupled plasma / A. K. Antonenko, S. A. Arzhannikova, V. A. Volodin, M. D. Efremov, P. S. Zazulya, G. N. Kamaev // 13 International conference and seminar of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices (EDM 2012), Altai, Erlagol, 2–6 July 2012. – Novosibirsk, 2012. – P. 45–46.
3178. Distribution of OK1, N3 and NU1 defects in diamonds of different habit / V. A. Nadolinny, O. P. Yuryeva, M. I. Rakhmanova, V. S. Shatsky, Y. N. Palyanov, I. N. Kupriyanov, D. A. Zedgenizov, A. L. Ragozin // European Journal of Mineralogy. – 2012. – Vol. 24, iss. 4. – P. 645–650.
3179. Dragunov V. P. Microelectromechanical converters / V. P. Dragunov, D. I. Ostertak // Russian Microelectronics. – 2012. – Vol. 41, iss. 2. – P. 107–121.
3180. Enhanced formation of Ge nanocrystals in Ge:SiO₂ layers by swift heavy ions / I. V. Antonova, V. A. Skuratov, V. A. Volodin, S. A. Smagulova, D. M. Marin [et al.] // Journal of Physics. D: Applied Physics. – 2012. – Vol. 45, iss. 28. – Art. 235302 (7 p.).
3181. Fluorographene with nanoswell surface relief obtained by hydrofluoric acid treatment / N. A. Nebogatikova, I. V. Antonova, V. A. Volodin, V. Ya. Prinz // 2 International conference, Graphene–2012 : posters, Belgium, Brussels, 9–14 Apr. 2012. – Brussels, 2012. – P. 204. – Mode of access: <http://www.grapheneconf.com/ARCHIVE12/GENERAL/posters.php>. – Title from screen.
3182. Formation of graphane by annealing of a few layer graphene intercalated with organic molecules / I. V. Antonova, I. A. Kotin, V. A. Volodin, V. Ya. Prinz // Nanostructures: physics and technology : proc. of the 20 intern. symp., Nizhny Novgorod, 24–30 June 2012. – St. Petersburg : Acad. Univ. Publ., 2012. – P. 124–125.
3183. Impedance measurements for photon number resolving Transition-Edge sensors / E. Taralli, C. Portesi, L. Lolli, M. Rajteri, E. Monticone, I. Novikov, J. Beyer // European Physical Journal Plus. – 2012. – Vol. 127, iss. 3. – P. 13–19.
3184. Intersubband resistance oscillations in crossed electric and magnetic fields / S. Dietrich, S. Byrnes, S. A. Vitkalov, A. V. Goran, A. A. Bykov // Physical Review. B. – 2012. – Vol. 86, iss. 7. – Art. 075471 (9 p.).
3185. Klimov A. E. Surface scattering of electrons in thin PbSnTe:In films with space-charge-induced limitation of electric current / A. E. Klimov, V. N. Shumsky, V. Eпов // Symposium on surface science 2012 : contributions, Austria, St. Christoph am Arlberg, 11–17 March 2012. – Vienna, 2012. – P. 75–76.
3186. Knyazeva M. V. Influence of catalyst drop properties on GaAs nanowhisker growth / M. V. Knyazeva, N. L. Shwartz // 13 International conference and seminar of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices (EDM 2012), Altai, Erlagol, 2–6 July 2012. – Novosibirsk, 2012. – P. 20–22.

3187. Lateral positioning of InGaAs quantum dots using a buried stressor / A. Strittmatter, A. Schliwa, J.-H. Schulze, T. D. Germann, A. Dreismann, V. A. Haisler, [et al.] // *Applied Physics Letters*. – 2012. – Vol. 100, iss. 9. – Art. 093111 (3 p.).
3188. Luminescence and deep-level transient spectroscopy of grown dislocation-rich Si layers / I. V. Antonova, I. I. Kurkina, A. A. Shklyayev, S. A. Smagulova, M. Ichikawa // *AIP Advances*. – 2012. – Vol. 2, iss. 3. – Art. 032152 (9 p.).
3189. Mikhantiev E. A. Silicon monoxide influence on silicon nanocrystal formation / E. A. Mikhantiev, S. V. Usenkov, N. L. Shwartz // 13 International conference and seminar of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices (EDM 2012), Altai, Erlagol, 2–6 July 2012. – Novosibirsk, 2012. – P. 29–33.
3190. Neizvestny I. G. Development of The contemporary semiconductor nanoelectronics technology / I. G. Neizvestny // 13 International conference and seminar of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices (EDM 2012), Altai, Erlagol, 2–6 July 2012. – Novosibirsk, 2012. – P. 3.
3191. New approach to create a few-layer fluorographene with nanoswell surface relief / N. A. Nebogatikova, I. V. Antonova, V. A. Volodin, V. Ya. Prinz // *Nanostructures: physics and technology : proc. of the 20 intern. symp., Nizhny Novgorod, 24–30 June 2012*. – St. Petersburg : Acad. Univ. Publ., 2012. – P. 126–127.
3192. Novel graphene-based hybrid material with tunable electronic properties / I. V. Antonova, I. A. Kotin, R. A. Soots, V. Ya. Prinz // *Fullerenes, Nanotubes, and Carbon. Nanostructures*. – 2012. – Vol. 20, iss. 4-7. – P. 543–547.
3193. Ostertak D. I. An analysis of microelectromechanical converter under stochastic multifrequency vibrations / D. I. Ostertak, V. P. Dragunov, V. N. Vasyukov // 11. Chemnitzer Fachtagung Mikrosystemtechnik, Mikromechanik & Mikroelektronik, Germany, Chemnitz, 23–24 Oct. 2012 : [proceedings]. – Chemnitz, 2012. – S. 71–72.
3194. Prinz V. Y. Multigraphene and 3D graphene based structures for potential applications [Electronic resource] / V. Ya. Prinz, I. V. Antonova // German–Russian conference on fundamentals and applications of nanoscience, Germany, Berlin, 2012 : sci. progr. – Berlin, 2012. – A4-4. – Mode of access: <http://userpage.chemie.fu-berlin.de/~ruehl/Schedule-full.pdf>. – Title from screen.
3195. Quantum interferential Y-junction switch / O. A. Tkachenko, V. A. Tkachenko, Z. D. Kvon, A. L. Aseev, J.-C. Portal // *Nanotechnology*. – 2012. – Vol. 23, iss. 9. – Art. 095202 (10 p.).
3196. Quantum lifetime of two-dimensional electrons in a magnetic field / S. Dietrich, S. A. Vitkalov, D. V. Dmitriev, A. A. Bykov // *Physical Review. B*. – 2012. – Vol. 85, iss. 11. – Art. 115312 (7 p.).
3197. Quantum oscillations of dissipative resistance in crossed electric and magnetic fields / S. Dietrich, S. Byrnes, S. A. Vitkalov, D. V. Dmitriev, A. A. Bykov // *Physical Review. B*. – 2012. – Vol. 85, iss. 15. – Art. 155307 (7 p.).
3198. Sensitivity of $\text{Pb}_{1-x}\text{Sn}_x\text{Te}$: in films to radiation in the far-IR and THz spectral regions / A. E. Klimov, N. S. Paschin, V. N. Sherstyakova, V. N. Shumsky // The 2 International conference «Terahertz and microwave radiation: generation, detection and applications», Moscow, 20–22 June: TERA–2012 : abstr. book. – Moscow, 2012. – P. 76.

3199. Shwartz N. L. Peculiarities of axial and radial Ge–Si heterojunction formation in nanowires: Monte Carlo simulation / N. L. Shwartz, A. G. Nastovjak, I. G. Neizvestny // *Pure and Applied Chemistry*. – 2012. – Vol. 84, iss. 12. – P. 2619–2628.
3200. Simulation of silicon nanocluster formation in Si suboxide layers / E. A. Mikhantiev, I. G. Neizvestny, S. V. Usenkov, N. L. Shwartz // *Nanostructures: physics and technology : proc. of the 20 intern. symp., Nizhny Novgorod, 24–30 June 2012*. – St. Petersburg : Acad. Univ. Publ., 2012. – P. 140–141.
3201. The influence of scaling effects on the characteristics of mesapiezoresistors with dielectric insulation / M. A. Chebanov, V. A. Gridchin, A. S. Cherkaev, V. B. Zinoviev, I. G. Neizvestny, G. N. Kamaev // *The 7 International forum on strategic technology : proc. of IFOST 2012, Tomsk, 18–21 Sept. 2012*. – [Tomsk], 2012. – Vol. 1. – P. 411–415.
3202. The physical and technological problems in design of pressure sensors with nano-scale piezoresistors / I. G. Neizvestny, G. N. Kamaev, V. A. Gridchin, A. S. Cherkaev // *International conference «Micro- and Nanoelectronics – 2012» : book of abstr., MNE 2012, Moscow–Zvenigorod, 1–5 Oct. 2012*. Moscow, 2012. – P. O3-27.
3203. The Research Of The Submicron Polysilicon Mesapiezoresistors Electrophysical Properties / A. S. Cherkaev, V. A. Gridchin, M. A. Chebanov, V. B. Zinoviev, I. G. Neizvestny, G. N. Kamaev // *11. Chemnitzer Fachtagung Mikrosystemtechnik, Mikromechanik & Mikroelektronik, Germany, Chemnitz, 23–24 Oct. 2012 : [proceedings]*. – Chemnitz, 2012. – S. 137–138.
3204. Tunable properties of few layer graphene-N-methylpyrrolidone hybrid structures / I. V. Antonova, I. A. Kotin, R. A. Soots, V. A. Volodin, V. Ya. Prinz // *Nanotechnology*. – 2012. – Vol. 23, iss. 31. – Art. 315601 (7 p.).
3205. Vasyukov V. N. Operational analysis of microelectromechanical converter with bridge circuit under stochastic impacts / V. N. Vasyukov, V. P. Dragunov, D. I. Ostertak // *11 International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings. APEIE–2011 = Материалы 11 международной конференции «Актуальные проблемы электронного приборостроения». АПЭП–2012, Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 1. – С. 54–59.
3206. Zener tunneling between Landau orbits in two-dimensional electron Corbino rings / A. A. Bykov, D. V. Dmitriev, I. V. Marchishin, S. Byrnes, S. A. Vitkalov // *Applied Physics Letters*. – 2012. – Vol. 100, iss. 25. – Art. 251602 (3 p.).

Кафедра радиоприемных и радиопередающих устройств

Зав. каф. д-р. техн. наук, проф. *А. В. Киселёв*

3207. Белоруцкий Р. Ю. Алгоритмы управления амплитудами сигналов двухточечной модели в задаче моделирования эхосигнала от точечного отражателя / Р. Ю. Белоруцкий // *Вопросы радиоэлектроники*. – 2012. – Т. 3, № 4. – С. 124–133.
3208. Белоруцкий Р. Ю. Влияние дискретности задержки имитируемого эхосигнала на функцию отклика РСА / Р. Ю. Белоруцкий, А. В. Киселев // *Радиолокация и радиосвязь : докл. 6 Всерос. науч.-тех. конф. (Москва, 19–22 нояб., 2012 г.)*. – Москва, ИРЭ им. В. А. Котельникова РАН, 2012. – Т. 1. – С. 34–39.

3209. Белоруцкий Р. Ю. Имитация экосигналов от поверхностно распределенных объектов при высоком разрешении РЛС / Р. Ю. Белоруцкий, А. В. Киселев // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 3 (48). – С. 3–16.
3210. Белоруцкий Р. Ю. Оценка искажений отклика приемника РЛС на сигнал, формируемый с помощью двухточечной модели / Р. Ю. Белоруцкий // Журнал радиоэлектроники. – 2012. – № 1. – С. 4.
3211. Бухтияров Д. А. Дипольный излучатель с концевым питанием (новый способ возбуждения) / Д. А. Бухтияров ; науч. рук. А. П. Горбачев // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 23.
3212. Воробьева Ю. С. Уточнение оценок индуктивностей микрополосковых линий с помощью фильтра Калмана / Ю. С. Воробьева, С. П. Новицкий, М. Г. Рубанович // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 4. – С. – 63–65.
3213. Гибкие волокнистые экраны для СВЧ радиоволн / Н. Э. Унру, А. И. Маслий, А. А. Вайс, А. Ж. Медведев // Радиопромышленность. – 2012. – № 1. – С. 83–90.
3214. Горбачев А. П. Анализ распределения тока вдоль дипольного излучателя с концевым питанием / А. П. Горбачев, Ю. О. Филимонова // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 4. – С. 29–33.
3215. Горбачев А. П. Входное сопротивление двойного V-образного дипольного излучателя с ортогональными половинами / А. П. Горбачев, А. В. Шведова // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 4. – С. 129–132.
3216. Горбачев А. П. Дипольная печатная фазированная антенная решетка / А. П. Горбачев // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 2. – С. 128–131.
3217. Горбачев А. П. Модифицированная антенна дипольного вида / А. П. Горбачев, Ю. О. Филимонова // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 2. – С. 34–37.
3218. Горбачев А. П. Новый дипольный излучатель с концевым питанием / А. П. Горбачев, Д. А. Бухтияров // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings

- (АРЕИЕ–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 2. – С. 45–52.
3219. Горбачев А. П. Печатные директорные антенны с монопольным возбудителем / А. П. Горбачев, Н. В. Тарасенко // Антенны. – 2012. – № 7. – С. 55–59.
3220. Горбачев А. П. Электромагнитные волны в прямоугольных и круглых волноводах : учеб. пособие / А. П. Горбачев, Ю. О. Филимонова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 211 с.
3221. Горбачев А.П. Улучшение характеристик директорных антенн с монопольным возбудителем / А. П. Горбачев, Н. В. Тарасенко // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (АРЕИЕ–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 4. – С. 124–128.
3222. Информатика : метод. указания к лабораторным работам для 1 курса факультета РЭФ специальностей «Радиотехника» и «Радиосвязь, радиовещание и телевидение» дневного отделения / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: В. В. Дуркин, В. В. Родников, О. Н. Шлыкова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 1. – 56 с.
3223. Критерий качества пассивных перестраиваемых полосно-пропускающих фильтров и устройств / Н. Э. Унру, Д. М. Бикташев, О. В. Ефимов, А. П. Шишкин // Радиопромышленность. – 2012. – № 1. – С. 5–11.
3224. Никулин А. В. Алгоритм выбора активных излучателей из матрицы излучателей при моделировании отражений от поверхности Земли / А. В. Никулин, А. В. Киселев, Р. Ю. Белоруцкий // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (АРЕИЕ–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 4. – С. 55–59.
3225. Никулин А. В. Замещение поверхности земли дискретной моделью при имитации радиолокационных эхосигналов от нее / А. В. Никулин, Р. Ю. Белоруцкий // Вопросы радиоэлектроники. – 2012. – Т. 3, № 4. – С. 134–144.
3226. Никулин А. В. Имитация эхосигналов от неровной поверхности Земли при помощи матрицы излучателей / А. В. Никулин ; науч. рук. А. В. Киселев // Интеллектуальный потенциал Сибири (МНСК–2012) : межвуз. науч. студен. конф., Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. : тез. докл. Секция: «Современные проблемы технических наук». – Новосибирск : НГАСУ, 2012. – Ч. 3. – С. 36. 2012. – Ч. 3. – С. 36.
3227. Никулин А. В. Моделирование сигналов, отраженных от неровной поверхности / А. В. Никулин ; науч. рук. А. В. Киселев // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 74.
3228. Никулин А. В. Программное обеспечение синтеза рельефа / А. В. Никулин ; науч. рук. А. В. Киселев // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2011 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – Ч. 2. – С. 238–243.

3229. Новицкий С. П. Быстрое определение АФЧХ электрических объектов / С. П. Новицкий, А. Л. Печников // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 2. – С. 142–144.
3230. Новицкий С. П. Повышение достоверности декодирования OFDM сигнала / С. П. Новицкий // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 1 (46). – С. 187–192.
3231. Новицкий С. П. Повышение достоверности декодирования OFDM сигнала / С. П. Новицкий // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 2 (47). – С. 190–195.
3232. Новицкий С. П. Сравнительная оценка отклонений аналитических методов расчета индуктивности микрополосковых элементов / С. П. Новицкий, М. Г. Рубанович // Радиопромышленность. – 2012. – № 1. – С. 60–72.
3233. Новицкий С. П. Фильтр Калмана для уточнения оценок индуктивности микрополосковых линий / С. П. Новицкий, М. Г. Рубанович // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 2. – С. 132.
3234. Новицкий С. П. Фильтр Калмана для экспериментального ряда данных / С. П. Новицкий, М. Г. Рубанович // Современные проблемы телекоммуникаций : материалы Рос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 26–27 апр. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 58–59.
3235. Основы компьютерного проектирования и моделирования радиоэлектронных устройств : метод. указания к расчетно-графическому заданию для 3–5 курсов факультета РЭФ специальностей «Радиотехника» и «Радиосвязь, радиовещание и телевидение» дневного отделения / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: М. Я. Котляр, О. Н. Шлыкова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 30 с.
3236. Пат. 2459326 Российская Федерация, МПК Н 01 Q9/28. Дипольная антенна / А. П. Горбачев, Ю. О. Филимонова ; заявитель и патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2011118467 ; заяв. 06.05.11 ; опуб. 20.08.12, Бюл. № 23. – 1 с.
3237. Печатная кругополяризованная антенна диапазона 2,4...2,7 ГГц / А. П. Горбачев, Т. В. Мичурина, Н. В. Тарасенко, Ю. О. Филимонова // Радиопромышленность. – 2012. – № 1. – С. 28–39.
3238. Проблемы создания гибких электромагнитных экранов с заданными уровнями отражения и поглощения / Н. Э. Унру, А. Ж. Медведев, А. И. Маслий, А. А. Вайс, Т. П. Александрова, В. О. Лукьянов // Актуальные проблемы электронного приборостроения (АПЭП–2012) : материалы 10 юбилейн. междунар. науч.-техн. конф., 19–20 сент. 2012 г. – Саратов, 2012. – С. 167–174.
3239. Разработка методов определения уровня СВЧ излучения мобильных средств связи и способов компенсации его влияния на человека / В. П. Разинкин, А. П. Горбачев, А. Д. Мехтиев, В. И. Эйрих, В. В. Югай // Информационно-коммуникационные технологии в промышленности, образовании и науке : тез. докл. междунар. симпоз., Караганда, 22–23 нояб. 2012 г. : в 3 ч. – Караганда : Изд-во КарГТУ, 2012. – Ч. 1. – С. 164–165.

3240. Садовой Г. С. О моделировании фундаментальных процессов, в которых участвуют электроны / Г. С. Садовой // Актуальные проблемы вычислительной математики и математического моделирования : тр. Всерос. конф., Новосибирск, 12–15 июня 2012 г. – Новосибирск : Ин-т вычислительной математики и вычислительной геофизики СО РАН, 2012. – С. 96–97.
3241. Садовой Г. С. Об одном подходе к постановке и решению обратных задач естествознания / Г. С. Садовой // Обратные и некорректные задачи математической физики : междунар. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. М. М. Лаврентьева : тез. докл., Новосибирск, 5–12 авг. 2012 г. – Новосибирск : Сибирское научное издательство, 2012. – С. 106.
3242. Садовой Г. С. Способы модернизации профессионального образования / Г. С. Садовой // Теоретические и методологические проблемы современного образования : материалы 8 междунар. науч.-практ. конф., 3–4 апр. 2012 г. – Москва : Спецкнига, 2012. – С. 138–141.
3243. Садовой Г. С. Фундаментальные проблемы и результаты, связанные с динамикой электрона / Г. С. Садовой // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 6. – С. 97–103.
3244. Сажнев А. М. Электропитание устройств и систем телекоммуникаций. Сборник примеров и задач : учеб. пособие / А. М. Сажнев, Л. Г. Рогулина. – Новосибирск, 2012. – 266 с.
3245. Синтез робастного регулятора двойной итеративной параллельной численной оптимизации / А. Н. Заворин, С. П. Новицкий, В. А. Жмудь, О. Д. Ядрышников, Б. В. Поллер // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 2 (47). – С. 196–200.
3246. Степанов М. А. Определение параметров трехточечного матричного имитатора как суперпозиции двухточечных моделей / М. А. Степанов, И. Ю. Калмыков // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 4. – С. 66.
3247. Степанов М. А. Установка положения эквивалентного центра излучения в трехточечном матричном имитаторе / М. А. Степанов, И. Ю. Калмыков // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 4. – С. 69.
3248. Устройства СВЧ и антенны. Проектирование фазированных антенных решеток : учебник / Д. И. Воскресенский, В. И. Степаненко, В. С. Филиппов, Р. А. Грановская, В. Л. Гостюхин, Ю. В. Котов, Л. И. Пономарев, О. В. Терехин, О. А. Волков, Е. В. Овчинникова, В. В. Чебышев, В. А. Крицын, В. М. Максимов, Е. Н. Воронин, А. Ю. Гринев, В. С. Темченко, Г. С. Контратенков, И. Я. Имморев, А. Е. Зайкин, Н. А. Бей, В. В. Попов, В. В. Книн, А. Н. Братчиков, А. П. Горбачев, Е. М. Добычина, В. М. Крехтунов, В. А. Вечтомов, В. Л. Хандамиров, Ю. С. Русов, Р. В. Комягин, Е. М. Голубцов, Н. Э. Унру. – Москва : Радиотехника, 2012. – 744 с.

3249. Яковенко В. А. Мощные широкополосные усилительно-преобразовательные тракты СВЧ на полупроводниковых приборах : монография / В. А. Яковенко. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 365 с.
3250. Яковенко В. А. Расчет усилительного режима мощных полевых СВЧ транзисторов / В. А. Яковенко // Радиопромышленность. – 2012. – № 1. – С. 73–82.
3251. Belorutskii R. Y. Estimating distortions of the radar receiver response to a signal generated by a two-point model [Electronic resource] / R. Y. Belorutskii // Journal of Radio Electronics (JRE). – 2012. – Vol. 1, iss. 1. – Mode of access: <http://www.dl.begellhouse.com/journals/49791ac230bedeec,2bf008ca543bfa25,2b390aff1042bdc4.html>. – Title from screen.
3252. Gorbachev A. P. A modified dipole-like antenna / A. P. Gorbachev, Yu. O. Philimonova // 11 International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings. АРЕИЕ–2011 = Материалы 11 международной конференции «Актуальные проблемы электронного приборостроения» АПЭП–2012, Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 1. – С. 112–115.
3253. Gorbachev A. P. A novel ends-fed dipole radiator / A. P. Gorbachev, D. A. Buhtiyarov // 11 International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings. АРЕИЕ–2011 = Материалы 11 международной конференции «Актуальные проблемы электронного приборостроения» АПЭП–2012, Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 1. – С. 21–28.
3254. Gorbachev A. P. An analysis of wire current distribution along an ends-fed dipole radiator / A. P. Gorbachev, Yu. O. Philimonova // 11 International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings. АРЕИЕ–2011 = Материалы 11 международной конференции «Актуальные проблемы электронного приборостроения» АПЭП–2012, Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 1. – С. 107–111.
3255. Michurina T. Two-Way Power Divider Loaded with Modified Dipole Radiators / T. Michurina // Progress through innovative technologies–2012 : young researchers' sci. conf. (Novosibirsk, 5 Apr. 2012). – Novosibirsk : NSTU Publ. 2012. – P. 68–69.
3256. Novitskiy S.P. Kalman Filter for Precision Estimate Inductance of Micro Chip Line / S. P. Novitskiy, M. G. Rubanovich // 11 International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings. АРЕИЕ–2011 = Материалы 11 международной конференции «Актуальные проблемы электронного приборостроения» АПЭП–2012, Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 1. – С. 53.
3257. Sadovoi G. S. New approach to problem of the nature of mass and of energy / G. S. Sadovoi // 11 International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings. АРЕИЕ–2011 = Материалы 11 международной конференции «Актуальные проблемы электронного приборостроения» АПЭП–2012, Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 2. – С. 133–134.

Кафедра теоретических основ радиотехники

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. А. А. Спектор

3258. Абросимов А. А. Высокоизбирательные фильтры на спиральных резонаторах / А. А. Абросимов, В. П. Разинкин // Радиопромышленность. – 2012. – № 1. – С. 11–20.
3259. Абросимов А. А. Полосовые фильтры с эллиптическими характеристиками / А. А. Абросимов, В. П. Разинкин // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 1 (46). – С. 149–156.
3260. Абросимов А. А. СВЧ выключатели на основе фильтровых структур / А. А. Абросимов, В. П. Разинкин, А. Д. Мехтиев // Наука, образование, бизнес : материалы Всерос. науч.-практ. конф. ученых, преподавателей, аспирантов, студентов, специалистов пром-сти и связи, посвящ. 15-летию ИРСИД. – Омск, 2012. – С. 193–195.
3261. Абросимов А. А. Эллиптические фильтры на сосредоточенных элементах / А. А. Абросимов, В. П. Разинкин // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 2. – С. 29–31.
3262. Абросимов А. А. Эллиптические фильтры на спиральных резонаторах / А. А. Абросимов ; науч. рук. В. П. Разинкин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2011 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – Ч. 2. – С. 217–219.
3263. Банзаргашиева М. А. Алгоритм обнаружения периодических текстур / М. А. Банзаргашиева, И. С. Грузман // Современные проблемы радиоэлектроники : сб. науч. тр. – Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2012. – С. 26–29.
3264. Банзаргашиева М. А. Алгоритм оценки матрицы периодичности текстуры на основе анализа спектра мощности / М. А. Банзаргашиева // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 4. – С. 13–15.
3265. Банзаргашиева М. А. Использование количественных характеристик двумерного спектра мощности для обнаружения квазипериодических текстур / М. А. Банзаргашиева ; науч. рук. И. С. Грузман // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 15.
3266. Бондаренко В. В. Архитектура программно-аппаратного комплекса автоматизированного обнаружения лесных пожаров / В. В. Бондаренко, В. Н. Васюков // Современные проблемы радиоэлектроники : сб. науч. тр. – Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2012. – С. 197–201.
3267. Васюков В. Н. Анализ МЭМ преобразователя в условиях воздействия случайных много-частотных колебаний / В. Н. Васюков, В. П. Драгунов, Д. И. Остертак // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 1 (46). – С. 157–163.
3268. Васюков В. Н. Анализ работы МЭМП с мостовой схемой включения при случайных воздействиях / В. Н. Васюков, В. П. Драгунов, Д. И. Остертак // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 между-

- нар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 2. – С. 59–64.
3269. Васюков В. Н. Контрастное обнаружение объектов неопределенной формы на сложном фоне / В. Н. Васюков // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2012. – № 1 (18). – С. 61–68.
3270. Вострецов А. Г. Влияние растекания спектра внеполосной помехи на характеристики обнаружения сигнала неизвестной формы в частотной области / А. Г. Вострецов, В. Н. Васюков // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1 (25), ч. 1. – С. 24–28.
3271. Григорьева И. В. Алгоритм оценки доминирующих направлений и сегментации многокомпонентных текстур на основе градиентного структурного тензора / И. В. Григорьева ; науч. рук. И. С. Грузман // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 35.
3272. Григорьева И. В. Реализация и исследование алгоритма анализа анизотропных текстур с двумя доминирующими направлениями на основе градиентного структурного тензора / И. В. Григорьева, И. С. Грузман // Современные проблемы радиоэлектроники : сб. науч. тр. – Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2012. – С. 23–26.
3273. Григорьева И. В. Реализация и исследование алгоритма сегментации текстур с несколькими доминирующими направлениями / И. В. Григорьева // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 4. – С. 16–18.
3274. Грузман И. С. Анализ эффективности оптимальных алгоритмов оценивания ориентации анизотропных текстур / И. С. Грузман // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 4. – С. 19–21
3275. Грузман И. С. Оптимальные дифференциаторы для алгоритма оценивания ориентации на основе градиентного структурного тензора / И. С. Грузман // Автометрия. – 2012. – Т. 48, № 1. – С. 3–11.
3276. Грузман И. С. Оценка эффективности алгоритма сегментации на основе градиентного структурного тензора / И. С. Грузман // Известия высших учебных заведений России. Радиоэлектроника. – 2012. – № 2. – С. 22–30.
3277. Грузман И. С. Синтез оптимальных дифференциаторов для алгоритма обнаружения локально ориентированных текстур / И. С. Грузман // Компьютерная оптика. – 2012. – Т. 36, № 1. – С. 109–115.
3278. Грузман И. С. Точность оптимальных оценок ориентации анизотропных текстур на основе градиентного структурного тензора / И. С. Грузман // Доклады академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2012. – № 2 (19). – С. 68–76.
3279. Грузман, И. С. Статистическая радиотехника : слайд-конспект лекций [по направлениям подготовки «Радиотехника» и «Инфокоммуникационные технологии и системы связи»] /

- И. С. Грузман ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с экрана.
3280. Зайцева А. Ю. Предварительная обработка изображений для контрастного обнаружения объектов неопределенной формы на сложном фоне / А. Ю. Зайцева ; науч. рук. В. Н. Васюков // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2011 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – Ч. 3. – С. 50–52.
3281. Зиновьев Г. С. Комбинированный матричный преобразователь / Г. С. Зиновьев, Л. Г. Зотов, А. И. Мальнев // Электротехника. – 2012. – № 10. – С. 59–63.
3282. Зотов Л. Г. Высокоэффективная конденсаторная DC-AC система электроснабжения автономных объектов с распределенной нагрузкой / Л. Г. Зотов // Радиопромышленность. – 2012. – № 1. – С. 113–123.
3283. Зотов Л. Г. Двухуровневая система электроснабжения современных автомобилей на основе структур с переключаемыми конденсаторами / Л. Г. Зотов // Технічна електродинаміка. – 2012. – № 2. – С. 115–116.
3284. Зотов Л. Г. Каскадные повышающие конденсаторные преобразователи резонансного типа для автономных систем электроснабжения / Л. Г. Зотов, Г. С. Зиновьев, В. И. Попов // Электротехника. – 2012. – № 6. – С. 34–39.
3285. Зотов Л. Г. Многоуровневые регуляторы постоянного тока на основе структур с переключаемыми конденсаторами / Л. Г. Зотов // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 7. – С. 187–192.
3286. Зотов Л. Г. Распределенная DC-AC система электроснабжения автономных объектов на основе структур с переключаемыми конденсаторами / Л. Г. Зотов // Современные проблемы радиоэлектроники : сб. науч. тр. – Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2012. – С. 100–102.
3287. Зотов Л. Г. Резонансные DC-DC конвертеры на основе структур с переключаемыми конденсаторами для автономных систем электроснабжения / Л. Г. Зотов // Радиопромышленность. – 2012. – № 1. – С. 103–113.
3288. Квазиоптимальный алгоритм классификации «одиночный человек/группа людей» в сейсмической системе охраны периметров / В. В. Коробов, И. О. Мартухович, М. А. Райфельд, А. В. Сосновский // Радиотехника. – 2012. – № 1. – С. 17–20.
3289. Матричный преобразователь тока / Г. С. Зиновьев, Л. Г. Зотов, А. И. Мальнев, В. И. Попов // Радиопромышленность. – 2012. – № 1. – С. 140–148.
3290. Метод расчета переходных процессов в СВЧ коммутационных устройствах / В. П. Разинкин, А. А. Абросимов, Ю. С. Воробьева, А. Д. Мехтиев // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 4. – С. 60–62.

3291. Метрология, стандартизация и сертификация : практические упражнения : метод. указания для студентов 3 курса РЭФ, обучающихся по направлениям «Радиотехника», «Телекоммуникации» и «Инфокоммуникационные технологии и системы связи» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Ю. В. Морозов]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 30 с.
3292. Мехтиев А. Д. Проектирование высокочастотных фильтров баттерворта методами компьютерного моделирования / А. Д. Мехтиев, В. П. Разинкин, Н. Б. Калиасаров // Наука и образование – ведущий фактор стратегии «Казахстан – 2030» : тр. междунар. науч. конф., 28–29 июня 2012 г. В 3 ч. – Караганда : Изд-во КарГТУ, 2012. – Ч. 2. – С. 154–155. – (Сагиновские чтения № 4).
3293. Морозов Ю.В. Анализ методов синхронизации элементов беспроводной телекоммуникационной сети / Ю. В. Морозов // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 4. – С. 26–28.
3294. Пат. 116285 Российская Федерация, МПК Н 02 М 5/00 Непосредственный преобразователь частоты / Г. С. Зиновьев, Л. Г. Зотов, В. И. Попов ; заявитель и патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2011149205 ; заяв. 02.12.11 ; опуб. 20.05.12, Бюл. № 14. – 1 с.
3295. Пат. 2439754 Российская Федерация, МПК Н 01 Р 1/203. Амплитудный корректор / Ю. В. Востряков, В. П. Разинкин, М. Г. Рубанович, В. А. Хрусталеv ; заявитель и патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2010126125 ; заяв. 25.06.10 ; опуб. 10.01.12, Бюл. № 1. – 13 с.
3296. Пат. 2449431 Российская Федерация, МПК Н 01 Р 1/00. Многоэлементная СВЧ нагрузка / К. Я. Аубакиров, В. П. Разинкин, В. А. Хрусталеv, М. Г. Рубанович, Ю. В. Востряков, М. Воробьев ; заявитель и патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2010152284 ; заяв. 20.12.10 ; опуб. 27.04.12, Бюл. № 12. – 14 с.
3297. Пат. 2453984 Российская Федерация, МПК Н 03 F 1/32. Линейный СВЧ усилитель / В. П. Разинкин, А. М. Шингарев ; заявитель и патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2011106631 ; заяв. 22.02.11 ; опуб. 20.06.12, Бюл. № 17. – 10 с.
3298. Пат. 2454781 Российская Федерация, МПК Н 02 М 7/25. Двухнаправленный понижающий преобразователь переменного напряжения в постоянное / Г. С. Зиновьев, Л. Г. Зотов, Д. С. Ковелин ; заявитель и патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – 2010136794 ; заяв. 02.09.10 ; опуб. 27.06.12, Бюл. № 7, № 18. – 9 с.
3299. Пат. 2462805 Российская Федерация, МПК Н 02 М 5/257. Непосредственный преобразователь частоты типа конвертора напряжения или конвертора тока / Г. С. Зиновьев, Л. Г. Зотов ; заявитель и патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2011122288 ; заяв. 01.06.11 ; опуб. 27.09.12, Бюл. № 27. – 8 с.
3300. Разинкин В. П. Амплитудный детектор на основе фильтрового диплекса / В. П. Разинкин, А. А. Абросимов, А. Д. Мехтиев // Современные проблемы телекоммуникаций : материалы Рос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 26–27 апр. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 242–244.
3301. Разинкин В. П. Анализ переходных процессов в нестационарных частотно-избирательных цепях / В. П. Разинкин, А. А. Абросимов, А. Д. Мехтиев // Научный вестник

Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 2 (47). – С. 115–120.

3302. Разинкин В. П. Повышение быстродействия коммутационных устройств на полевых транзисторах / В. П. Разинкин, А. Д. Мехтиев // Наука и образование – ведущий фактор стратегии «Казахстан – 2030»: тр. междунар. науч. конф., 28–29 июня 2012 г. В 3 ч. – Караганда : Изд-во КарГТУ, 2012. – Ч. 2. – С. 216–218. – (Сагиновские чтения № 4).
3303. Разинкин В. П. Система измерений мониторинга, идентификации и оценки параметров сигналов радиопередающих устройств цифровых систем связи, телекоммуникаций и телевидения / В. П. Разинкин, А. Д. Мехтиев, В. В. Югай // Наука и образование – ведущий фактор стратегии «Казахстан – 2030»: тр. междунар. науч. конф., 28–29 июня 2011 г. В 3 ч. – Караганда : Изд-во КарГТУ, 2011. – Ч. 2. – С. 213–215. – (Сагиновские чтения № 4).
3304. Разинкин В. П. Широкополосный СВЧ коммутатор / В. П. Разинкин, А. А. Абросимов, А. Д. Мехтиев // Современные проблемы радиоэлектроники : сб. науч. тр. – Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2012. – С. 287–289.
3305. Разработка методов определения уровня СВЧ излучения мобильных средств связи и способов компенсации его влияния на человека / А. П. Горбачев, В. П. Разинкин, А. Д. Мехтиев, В. В. Югай, В. И. Эйрих // Информационно-коммуникационные технологии в индустрии, образовании и науке : тез. докл. междунар. симпоз., Караганда, 22–23 нояб. 2012 г. : в 3 ч. – Караганда : Изд-во КарГТУ, 2012. – Ч. 1. – С. 164–165.
3306. Разработка фотоэлектропитающего комплекса устройств связи и телекоммуникаций с использованием возобновляемых источников / А. Д. Мехтиев, В. И. Эйрих, Ю. В. Ким, В. В. Югай // Наука и образование – ведущий фактор стратегии «Казахстан – 2030»: тр. междунар. науч. конф., 28–29 июня 2012 г. В 3 ч. – Караганда : Изд-во КарГТУ, 2012. – Ч. 2. – С. 164–166. – (Сагиновские чтения № 4).
3307. Райфельд М. А. Алгоритм классификации «одиночный человек/группа людей» в сейсмической системе наблюдения / М. А. Райфельд // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 1 (46). – С. 170–174.
3308. Райфельд М. А. Оценка координат в сейсмической системе наблюдений при неточном знании скорости распространения сигнала в грунте / М. А. Райфельд, В. В. Коробов // Доклады академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2012. – № 2 (19). – С. 87–94.
3309. Райфельд М. А. Увеличение мощности непараметрических критериев масштаба на основе группировки данных с использованием порядковых статистик / М. А. Райфельд // Автометрия. – 2012. – № 5 (48). – С. 120–127.
3310. Соколова Д. О. Классификация движущихся объектов на основе энергетических признаков в сейсмической системе охраны / Д. О. Соколова, А. А. Спектор // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 4. – С. 75–77.

3311. Соколова Д. О. Классификация движущихся объектов по спектральным признакам сейсмических сигналов / Д. О. Соколова, А. А. Спектор // *Автометрия*. – 2012. – № 5 (48). – С. 112–119.
3312. Соколова Д. О. Непараметрическое обнаружение сейсмоактивных объектов с непрерывным воздействием на грунт / Д. О. Соколова, А. А. Спектор // *Научный вестник Новосибирского государственного технического университета*. – 2012. – № 4 (49). – С. 20–28.
3313. Спектор А. А. Влияние параметрических расстроек на точность определения временных положений сигналов в сейсмических системах охраны / А. А. Спектор, С. Г. Филатова // *Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 4. – С. 72–74.*
3314. Широкополосная амплитудно-частотная коррекция / В. П. Разинкин, В. А. Хрусталева, М. Г. Рубанович, Ю. В. Востряков, А. А. Абросимов // *Радиопромышленность*. – 2012. – № 1. – С. 20–27.
3315. Широкополосные аттенюаторы для измерения параметров выходного сигнала радиопередающих устройств / М. Г. Рубанович, В. А. Хрусталева, Ю. В. Востряков, В. П. Разинкин // *Датчики и системы*. – 2012. – № 6. – С. 15–20.
3316. *Электроника : метод. рук. к проведению лабораторных работ для 2 курса РЭФ (направления: 210400 – Радиотехника, 210700 – Инфокоммуникационные технологии и системы связи) / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: В. М. Меренков, В. П. Разинкин, Л. Г. Зотов]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 1. – 67 с.*
3317. Яковлев А. Н. Из истории радио / А. Н. Яковлев // *Лицеист*. – 2012. – № 3–4. – С. 37–40.
3318. Яковлев А. Н. Основы теории сигналов в примерах, упражнениях и заданиях : [учеб. пособие для радиотехнических направлений и специальностей] / А. Н. Яковлев. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 47.
3319. Яковлев А. Н. Цифровая фильтрация и синтез цифровых фильтров : лабораторный практикум : учеб. пособие / А. Н. Яковлев, Д. О. Соколова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 64.
3320. Banzargashieva M. Development of quasi-periodic texture detection algorithm for video sequences compression systems / M. Banzargashieva : research adviser I. S. Gruzman // *Progress through innovative technologies–2012 : young researchers' sci. conf. (Novosibirsk, 5 Apr. 2012)*. – Novosibirsk : NSTU Publ. 2012. – P. 22–23.
3321. Ostertak D. An analysis of microelectromechanical converter under stochastic multifrequency vibrations / D. I. Ostertak, V. P. Dragunov, V. N. Vasyukov // *11. Chemnitzer Fachtagung Mikrosystemtechnik, Mikromechanik & Mikroelektronik, Germany, Chemnitz, 23–24 Oct. 2012 : [proceedings]*. – Chemnitz, 2012. – S. 71–72.
3322. Sokolova D. O. Classification of moving objects based on spectral features of seismic signals / D. O. Sokolova, A. A. Spektor // *Optoelectronics, Instrumentation and Data Processing*. – 2012. – Vol. 48, iss. 5. – P. 522–528.
3323. Vasyukov V. N. Operational analysis of microelectromechanical converter with bridge circuit under stochastic impacts / V. N. Vasyukov, V. P. Dragunov, D. I. Ostertak // *11 International*

conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings. APEIE–2011 = Материалы 11 международной конференции «Актуальные проблемы электронного приборостроения». АПЭП–2012, Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 1. – С. 54–59.

Кафедра электроники и электротехники

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *С. А. Харитонов*

3324. Автономная система электроснабжения с плавающей частотой стабилизированного переменного напряжения на базе асинхронного генератора и компенсаторе реактивной мощности на основе инвертора тока / А. Г. Волков, Г. С. Зиновьев, А. В. Сидоров, С. А. Харитонов // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 7. – С. 93–96.
3325. Агрегат пусковой шахтный на базе многоуровневых полупроводниковых преобразователей / А. В. Гейст, П. А. Бачурин, Д. В. Коробков, М. В. Балагуров // Технічна електродинаміка. – 2012. – № 3. – С. 79–80.
3326. Алгазин Е. И. Инвариантный метод борьбы с доплеровским смещением частотного спектра / Е. И. Алгазин // Современные проблемы телекоммуникаций : материалы Рос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 26–27 апр. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 92.
3327. Алгазин Е. И. Инвариантный метод борьбы с частотноселективными замираниями / Е. И. Алгазин // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 4. – С. 83–85.
3328. Алгазин Е. И. Метод борьбы с доплеровским смещением частотного спектра в инвариантной системе обработки информации / Е. И. Алгазин // Цифровая обработка сигналов и ее применение = Digital signal processing : DSPA-2012 : докл. 14 междунар. конф., Москва, 28–30 марта 2012 г. – Москва : РНТОРЭС, 2012. – Т. 1. – С. 179–181. – (Труды Российского научно-технического общества радиотехники, электроники и связи имени А. С. Попова).
3329. Алгазин Е. И. Помехоустойчивость инвариантной системы передачи информации при частотноселективных замираниях / Е. И. Алгазин // Современные проблемы телекоммуникаций : материалы Рос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 26–27 апр. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 93–94.
3330. Алгазин Е. И. Помехоустойчивость инвариантной системы приема радиосигналов при воздействии переходных процессов / Е. И. Алгазин, В. Б. Малинкин, А. В. Малинкин // Омский научный вестник. Серия «Приборы, машины и технологии». – 2012. – № 1 (107). – С. 299–301.
3331. Алгазин Е.И. Оценка помехоустойчивости инвариантной системы передачи информации при наличии переходных процессов / Е. И. Алгазин // Современные проблемы телекоммуникаций : материалы Рос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 26–27 апр. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 93.

3332. Баховцев И. А. Анализ выходных характеристик трехуровневого инвертора напряжения с ШИМ / И. А. Баховцев // Радиопромышленность. – 2012. – № 1. – С. 124–133.
3333. Баховцев И. А. Внутренние характеристики трехфазных мостовых автономных инверторов напряжения и тока с ШИМ / И. А. Баховцев // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 1 (46). – С. 117–126.
3334. Брованов С. В. Анализ электромагнитных процессов в однофазном трехуровневом полупроводниковом преобразователе / С. В. Брованов, М. А. Дыбко, Е. В. Гришанов // Технічна електродинаміка. – 2012. – № 2. – С. 59–60.
3335. Волков А. Г. Исследование мехатронной системы для автономного генерирования напряжения переменной частоты постоянной амплитуды на базе магнитоэлектрического генератора и полупроводникового преобразователя / А. Г. Волков, Г. С. Зиновьев, С. А. Харитонов // Технічна електродинаміка. – 2012. – № 2. – С. 63–64.
3336. Гарганеев А. Г. Информативные свойства мехатронных систем / А. Г. Гарганеев // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1 (25), ч. 1. – С. 153–161.
3337. Гарганеев А. Г. Мехатронные системы с синхронно-гистерезисными двигателями : монография / А. Г. Гарганеев, С. В. Брованов, С. А. Харитонов. – Томск : Изд-во ТПУ, 2012. – 226 с.
3338. Гарганеев А. Г. Модификация метода переключающих функций для анализа вентильных преобразователей при работе на противоЭДС / А. Г. Гарганеев, С. А. Харитонов // Известия Томского политехнического университета. – 2012. – Т. 321, № 4. – С. 122–126.
3339. Гарганеев А. Г. О возможности применения синхронно-гистерезисных двигателей в электроприводах трубопроводной арматуры / А. Г. Гарганеев // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 7. – С. 135–138.
3340. Гарганеев А. Г. Электромагнитные процессы в системе генерирования постоянного тока «МЭГ – двухполупериодный нулевой выпрямитель» / А. Г. Гарганеев, Г. В. Грабовецкий, С. А. Харитонов // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 2 (47). – С. 201–208.
3341. Гарганеев А. Г. Электромагнитные процессы в системе генерирования постоянного тока «МЭГ – однофазный мостовой выпрямитель» / А. Г. Гарганеев, Г. В. Грабовецкий, С. А. Харитонов // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 2 (47). – С. 143–154.
3342. Гарганеев А. Г. Электропривод шахтного назначения / А. Г. Гарганеев, А. С. Каракулов, В. В. Машинский // Электроприводы переменного тока : тр. 15 междунар. науч.-техн. конф., Екатеринбург, 12–16 марта 2012 г. – Екатеринбург, 2012. – С. 29–32.
3343. Гордеев А. А. Исследование системы управления двигателем постоянного тока с многоуровневым преобразователем напряжения / А. А. Гордеев, В. Д. Юркевич, Г. С. Зиновьев // Управление большими системами : сб. тр. – Москва : ИПУ РАН, 2012. – Вып. 39. – С. 138–154.

3344. Гордеев А. А. Управление электроприводом постоянного тока с многоуровневым преобразователем напряжения на основе метода разделения движений / А. А. Гордеев, Г. С. Зиновьев, В. Д. Юркевич // Устойчивость и колебания нелинейных систем управления : тез. докл. 12 междунар. конф., Москва, ИПУ РАН, 5–8 июня 2012 г. – Москва : Изд-во ИПУ РАН, 2012. – С. 98–100.
3345. Грабовецкий Г. В. Несимметричная нагрузка в системе генерирования электрической энергии / Г. В. Грабовецкий, Д. В. Коробков, С. А. Харитонов // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1 (25), ч. 1. – С. 147–152.
3346. Грабовецкий Г. В. Особенности работы инвертора напряжения в системе генерирования электрической энергии летательного аппарата / Г. В. Грабовецкий, Д. В. Коробков, С. А. Харитонов // Доклады академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2012. – № 1 (18). – С. 69–79.
3347. Зиновьев Г. С. Бестрансформаторные повышающие регуляторы переменного напряжения с синусоидальными токами для устройств плавного пуска асинхронных двигателей / Г. С. Зиновьев, А. В. Удовиченко // Электроприводы переменного тока : тр. 15 междунар. науч.-техн. конф., Екатеринбург, 12–16 марта 2012 г. – Екатеринбург, 2012. – С. 55–58.
3348. Зиновьев Г. С. Бестрансформаторные повышающие регуляторы переменного напряжения с синусоидальными входным и выходным токами / Г. С. Зиновьев, А. В. Удовиченко // Технічна електродинаміка. – 2012. – № 3. – С. 69–70.
3349. Зиновьев Г. С. Бестрансформаторный повышающе-понижающий регулятор переменного напряжения / Г. С. Зиновьев, А. В. Удовиченко // Радиопромышленность. – 2012. – № 1. – С. 149–157.
3350. Зиновьев Г. С. Высоковольтные электровозы постоянного тока – новые возможности развития / Г. С. Зиновьев // Электрификация транспорта ТРАНСЭЛЕКТРО-2012 (технические и экономические науки) : материалы 6 междунар. науч.-практ. конф., Днепропетровск, 25–28 сент. 2012 г. – Днепропетровск : Изд-во ДНУЖТ, 2012. – С. 65.
3351. Зиновьев Г. С. Пути модернизации систем электроснабжения и электрооборудования высоковольтных электровозов постоянного напряжения / Г. С. Зиновьев, С. И. Сальва // Известия высших учебных заведений. Электромеханика – 2012. – № 6. – С. 83–87.
3352. Зиновьев Г. С. Силовая электроника : учеб. пособие для бакалавров / Г. С. Зиновьев ; Новосибир. гос. техн. ун-т – Москва : Юрайт, 2012 – 667 с.
3353. Зотов Л. Г. Каскадные повышающие конденсаторные преобразователи резонансного типа для автономных систем электроснабжения / Л. Г. Зотов, Г. С. Зиновьев, В. И. Попов // Электротехника. – 2012. – № 6. – С. 34–39.
3354. Зотов Л. Г. Комбинированный матричный преобразователь / Л. Г. Зотов, Г. С. Зиновьев, А. И. Мальнев // Электротехника. – 2012. – № 10. – С. 59–63
3355. Изранов В. А. Разработка лексикона ультразвукового исследования щитовидной железы / В. А. Изранов, М. В. Мартинович // Сборник научных трудов SWorld по материалам международной научно-практической конференции «Перспективные инновации в науке, образовании, производстве и транспорте–2012», 19–30 июня 2012 г. = Perspective

innovations in science, education, production and transport–2012 = Перспективні інновації в науці, освіті, виробництві і транспорті–2012. – Одеса, 2012. – Т. 27, вып. 2. – С. 91–93.

3356. Инвариантный метод борьбы с многолучевостью в гидроакустических каналах / Е. И. Алгазин, А. В. Сапсалева, В. Б. Малинкин, А. В. Малинкин // Научное и техническое обеспечение исследований и освоения шельфа Северного Ледовитого океана : 2 Всерос. науч.-техн. конф. – Новосибирск, 2012. – С. 151–154.
3357. Инвариантный метод борьбы с частотно-селективными замираниями / Е. И. Алгазин, А. В. Сапсалева, В. Б. Малинкин, А. В. Малинкин // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (АРЕИЕ–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 4. – С. 83–85.
3358. К вопросу стабилизации напряжения синхронного генератора с постоянными магнитами при переменной частоте вращения / С. А. Харитонов, Б. Ф. Симонов, Д. В. Коробков, Д. В. Макаров // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. – 2012. – № 4. – С. 102–115.
3359. Касьяненко П. В. Система электропитания мощных накопителей электрической энергии / П. В. Касьяненко // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (АРЕИЕ–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 7. – С. 159–162.
3360. Коробков Д. В. Входной преобразователь автономной системы электроснабжения / Д. В. Коробков, Д. В. Макаров, А. Н. Решетников // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (АРЕИЕ–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 7. – С. 163–167.
3361. Макаров Д. В. Исследование системы генерирования переменной частоты постоянной амплитуды на базе магнитоэлектрического генератора и полупроводникового преобразователя / Д. В. Макаров, С. А. Харитонов, М. М. Юхнин // Технічна електродинаміка. – 2012. – № 3. – С. 65–66.
3362. Малинкин В. Б. Инвариантная обработка сигналов в радиотехнических системах : монография / В. Б. Малинкин, Е. И. Алгазин, А. В. Малинкин. – Красноярск, 2012. – 243 с.
3363. Матричный преобразователь тока / Г. С. Зиновьев, Л. Г. Зотов, А. И. Мальнев, В. И. Попов // Радиопромышленность. – 2012. – № 1. – С. 140–148.
3364. Микропроцессорные системы силовой электроники : метод. указания к лабораторным работам для РЭФ (специальность 210106 – Промышленная электроника и магистерское направление, 210100 – Электроника и нанoeлектроника) дневного отделения / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: И. А. Баховцев, П. А. Бачурин]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 28 с.
3365. Осциллограф цифровой системы управления / П. А. Бачурин, А. В. Гейст, Д. В. Макаров, А. Н. Решетников // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering pro-

ceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 7. – С. 178–182.

3366. Оценка помехоустойчивости инвариантной системы передачи информации при наличии частотно-селективных замираний / Е. И. Алгазин, А. В. Сапсалева, В. Б. Малинкин, А. В. Малинкин // Омский научный вестник. – 2012. – № 113. – С. 291–293.
3367. Оценка помехоустойчивости инвариантной системы при влиянии переходных процессов / Е. И. Алгазин, А. В. Сапсалева, А. В. Малинкин, Е. Г. Касаткина // Радиопромышленность. – 2012. – № 1. – С. 214–219.
3368. Пат. 2454781 Российская Федерация, МПК Н 02 М 7/155. Двухнаправленный понижающий преобразователь переменного напряжения в постоянное / Г. С. Зиновьев, Л. Г. Зотов, Д. С. Ковелин ; заявитель и патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2010136794 ; заяв. 02.09.10 ; опуб. 27.06.12, Бюл. № 18. – 9 с.
3369. Пат. 115134 Российская Федерация, МПК Н 02 Р 9/00, Н 02 Р 9/44. Система стабилизации напряжения переменного тока / Д. В. Макаров, С. А. Харитонов, Д. Л. Калужский, А. В. Сапсалева, Э. Я. Лившиц, М. М. Юхнин ; заявитель и патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2011128321 ; заяв. 08.07.11 ; опуб. 20.04.12, Бюл. № 11. – 2 с.
3370. Пат. 116285 Российская Федерация, МПК Н 02 М 5/00 Непосредственный преобразователь частоты / Г. С. Зиновьев, Л. Г. Зотов, В. И. Попов ; заявитель и патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2011149205 ; заяв. 02.12.11 ; опуб. 20.05.12, Бюл. № 14. – 1 с.
3371. Пат. 2444833 Российская Федерация, МПК Н 02 М 5/27, Н 02 М 7/539, Н 02 Р 9/42, Н 02 Р 21/00 Векторный способ управления трехфазным статическим преобразователем при несимметричной нагрузке / С. А. Харитонов, Н. И. Бородин, Д. В. Коробков, А. С. Хлебников, А. В. Гейст ; заявитель и патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2010126824 ; заяв. 30.06.10 ; опуб. 10.03.12, Бюл. № 7. – 15 с.
3372. Пат. 2452076 Российская Федерация, МПК Н 02 М 7/48, Н 02 М 7/493 Способ управления статическими стабилизированными источниками переменного напряжения, работающими параллельно на общую нагрузку / Н. И. Бородин, С. А. Харитонов, А. П. Ковалев ; заявитель и патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2010132676 ; заяв. 03.08.10 ; опуб. 27.05.12, Бюл. № 4, № 15. – 12 с.
3373. Пат. 2454779 Российская Федерация, МПК Н 02 М 3/07. Двухнаправленный понижающий преобразователь постоянного напряжения / Г. С. Зиновьев, Н. Н. Лопаткин ; заявитель и патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2010150457 ; заяв. 08.12.10 ; опуб. 27.06.12, Бюл. № 18. – 11 с.
3374. Пат. 2457604 Российская Федерация, МПК Н 02 М 7/155. Корректор коэффициента мощности / Г. С. Зиновьев, Н. Н. Лопаткин, Д. В. Скудин ; заявитель и патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2010150458 ; заяв. 08.12.10 ; опуб. 27.07.12, Бюл. № 21. – 1 с.
3375. Пат. 2462805 Российская Федерация, МПК Н 02 М 5/27. Непосредственный преобразователь частоты типа конвертора напряжения или конвертора тока / Г. С. Зиновьев, Л. Г. Зотов ; заявитель и патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2011122288 ; заяв. 01.06.11 ; опуб. 27.09.12, Бюл. № 27. – 8 с.

3376. Преобразователь частоты с промежуточным звеном высокой частоты для автономной системы электроснабжения / Д. В. Коробков, Д. В. Макаров, А. Н. Решетников, В. В. Машинский // Технічна електродинаміка. – 2012. – № 3. – С. 61–62.
3377. Резонансные режимы работы электрических цепей в теории и задачах : метод. пособие к практическим занятиям с использованием персонального компьютера и программы Multisim для 2 курса факультета радиотехники и электроники / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: А. В. Сапсалева, В. И. Полевский, Е. И. Алгазин, О. Б. Давыденко]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 32с.
3378. Сапсалева А. В. Оптимизация параметров безредукторных электроприводов циклического действия с участком пониженной скорости / А. В. Сапсалева // Вестник машиностроения. – 2012. – № 5. – С. 23–28.
3379. Сапсалева А. В. Система стабилизации напряжения переменного тока летательных аппаратов и автономных транспортных объектов / А. В. Сапсалева, С. А. Харитонов // Инновации на основе информационных и коммуникационных технологий (ИНФО–2012) = Innovations based on information and communication technologies : материалы междунар. науч.-практ. конф., Сочи, 1–12 окт., 2012 г. – Москва : МИЭМ, 2012. – С. 588–592.
3380. Симонов Б. Ф. Мехатронная система «синхронный генератор – трехфазный мостовой выпрямитель» для автономных энергетических систем / Б. Ф. Симонов, С. А. Харитонов, В. В. Машинский // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. – 2012. – № 3. – С. 102–112.
3381. Способ стабилизации выходного напряжения системы электропитания на базе синхронного генератора с возбуждением от постоянных магнитов при переменной частоте вращения вала / Д. В. Макаров, Д. В. Коробков, С. А. Харитонов, П. А. Бачурин, А. В. Гейст, А. Н. Решетников, С. Ф. Коняхин, Е. И. Алгазин, М. А. Маслов // Технічна електродинаміка. – 2012. – № 2. – С. 63–67.
3382. Сравнение двойного Z-инвертора с классическим инвертором для системы электроснабжения самолета / А. С. Хлебников, П. А. Бачурин, А. В. Гейст, А. Н. Решетников, М. В. Балагуров // Технічна електродинаміка. – 2012. – № 2. – С. 61–62.
3383. Сравнение двойного Z-инвертора со схемами инверторов напряжения для авиационной системы генерирования / С. А. Харитонов, П. А. Бачурин, А. В. Гейст, Д. В. Макаров, М. В. Балагуров, Д. А. Штейн // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (АРЕИЕ–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 7. – С. 108–113.
3384. Стабилизация напряжения синхронного генератора с постоянными магнитами при переменной нагрузке / С. А. Харитонов, Д. В. Коробков, Д. В. Макаров, А. Г. Гарганеев // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1 (25), ч. 1. – С. 139–146.
3385. Удовиченко А. В. Цифровая система управления для трехфазного двузонного тиристорного регулятора переменного напряжения / А. В. Удовиченко, Д. А. Рожденко // Радиопромышленность. – 2012. – № 1. – С. 133–140.
3386. Электромагнитная совместимость устройств силовой электроники : учеб.-метод. пособие для инженеров специальности 210100.65 «Промышленная электроника» и магист-

рантов по направлению 210100.68 «Электроника и наноэлектроника» дневного отделения РЭФ / [Г. С. Зиновьев, А. И. Мальнев, Д. В. Панфилов, В. И. Попов] ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 4. – 63 с.

3387. Электротехника и электроника : метод. рук. к лабораторным работам для 2 курса РЭФ и ФЭН / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: В. В. Богданов, Н. П. Савин, С. Л. Стернина, Е. И. Алгазин, В. С. Чуркин]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 1. – 32 с
3388. Bakhovtsev I. A. Synthesis of a new PWM method for three-phase three-level voltage source inverter / I. A. Bakhovtsev, D. V. Panfilov // 13 International conference and seminar of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices (EDM 2012), Altai, Erlagol, 2–6 July 2012. – Novosibirsk, 2012. – P. 304–307.
3389. Comparison of dual Z-source inverter and DC-DC boosted PMW inverter for aircraft power generation system / S. A. Kharitonov, P. A. Bachurin, A. V. Geist, D. V. Makarov, M. V. Bagalurov // 13 International conference and seminar of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices (EDM 2012), Altai, Erlagol, 2–6 July 2012. – Novosibirsk, 2012. – P. 342–347.
3390. Comparison of dual Z-source inverter and PMW voltage source inverter for aircraft power generation system / S. A. Kharitonov, P. A. Bachurin, A. V. Geist, D. V. Makarov, D. A. Shtein // 13 International conference and seminar of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices (EDM 2012), Altai, Erlagol, 2–6 July 2012. – Novosibirsk, 2012. – P. 348–353.
3391. Comparison of dual Z-source inverter and PMW voltage source inverter for aircraft power generation system / S. A. Kharitonov, P. A. Bachurin, A. V. Geist, D. V. Makarov, M. V. Bagalurov, D. A. Shtein // 11 International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings. АРЕИЕ–2011 = Материалы 11 международной конференции «Актуальные проблемы электронного приборостроения». АПЭП–2012, Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 1. – С. 187–191.
3392. Dybko M. A. The method of data exchange between high performance PWM modulator and MCU / M. A. Dybko, A. G. Volkov, D. V. Makarov // 13 International conference and seminar of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices (EDM 2012), Altai, Erlagol, 2–6 July 2012. – Novosibirsk, 2012. – P. 308–315.
3393. Garganeev A. G. Design Principles of Pipeline Valve Mechatronic Systems / A. G. Garganeev, V. V. Mashinsky // 13 International conference and seminar of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices (EDM 2012), Altai, Erlagol, 2–6 July 2012. – Novosibirsk, 2012. – P. 330–332.
3394. Invariant method of fight with a selective fading / E. I. Algazin, A. V. Sapsalev, V. B. Malinkin, A. V. Malinkin // 11 International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings, АРЕИЕ–2011 = Материалы 11 международной конференции «Актуальные проблемы электронного приборостроения», АПЭП–2012, Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 1. – С. 116–118.
3395. Kasyanenko P. V. Power supply system for magnetic energy storage / P. V. Kasyanenko // 13 International conference and seminar of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices (EDM 2012), Altai, Erlagol, 2–6 July 2012. – Novosibirsk, 2012. – P. 365–368.

3396. Kharitonov S. A. AC-AC converter without passive elements in DC-link / S. A. Kharitonov, M. V. Balagurov, P. A. Bachurin // 13 International conference and seminar of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices (EDM 2012), Altai, Erlagol, 2–6 July 2012. – Novosibirsk, 2012. – P. 327–329.
3397. Kharitonov S. A. An electric energy generation system for an on-board network / S. A. Kharitonov, M. A. Zharkov, V. S. Simin // 13 International conference and seminar of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices (EDM 2012), Altai, Erlagol, 2–6 July 2012. – Novosibirsk, 2012. – P. 316–318.
3398. Kharitonov S. A. Comparison of the inverter schemes in an autonomous power supply system / S. A. Kharitonov, D. A. Shtein // 13 International conference and seminar of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices (EDM 2012), Altai, Erlagol, 2–6 July 2012. – Novosibirsk, 2012. – P. 354–357.
3399. Korobkov D. V. Research of Input Converter Operation of an Off-Line Power-Supply System at the Rated Load Mode / D. V. Korobkov, D. V. Makarov, A. N. Reshetnikov // 13 International conference and seminar of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices (EDM 2012), Altai, Erlagol, 2–6 July 2012. – Novosibirsk, 2012. – P. 313–315.
3400. Popov V. I. Multilevel matrix converter / V. I. Popov, E. D. Baranov, A. V. Antopov // 13 International conference and seminar of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices (EDM 2012), Altai, Erlagol, 2–6 July 2012. – Novosibirsk, 2012. – P. 318–322.
3401. Popov V. I. Multilevel matrix converter / V. I. Popov, E. D. Baranov, A. V. Antopov // 11 International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings, АРЕИЕ–2011 = Материалы 11 международной конференции «Актуальные проблемы электронного приборостроения». АПЭП–2012, Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 1. – С. 193–196.
3402. Sapsalev A. V. Optimizing Cyclic Gearless Electric Drives with a Reduced-Speed Section / A. V. Sapsalev // Russian Engineering Research. – 2012. – Vol. 32, iss. 5-6. – P. 438–443.
3403. Semiconductor converter of electrical energy for mining electrical equipment supply / A. V. Geist, M. V. Balagurov, P. A. Bachurin, D. V. Korobkov, D. V. Makarov // 13 International conference and seminar of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices (EDM 2012), Altai, Erlagol, 2–6 July 2012. – Novosibirsk, 2012. – P. 290–294.
3404. Shcherbakov V. V. The stabilization algorithm based on the lucas-kanade method in wavelet spectrum / V. V. Shcherbakov, A. G. Garganeev, I. V. Shakirov // 13 International conference and seminar of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices (EDM 2012), Altai, Erlagol, 2–6 July 2012. – Novosibirsk, 2012. – P. 285–289.
3405. Udovichenko A. V. Transformerless step up alternating voltage regulators with sinusoidal currents / A. V. Udovichenko, G. S. Zinoviev // 13 International conference and seminar of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices (EDM 2012), Altai, Erlagol, 2–6 July 2012. – Novosibirsk, 2012. – P. 338–341.
3406. Yurkevich V. D. DC motor speed control for electric locomotive equipped by multi-level DC-DC converter / V. D. Yurkevich, G. S. Zinoviev, A. A. Gordeev // 13 International conference and seminar of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices (EDM 2012), Altai, Erlagol, 2–6 July 2012. – Novosibirsk, 2012. – P. 358–364.

3407. Zinoviev G. S. Synthesis of multilevel bidirectional converters with switched capacitors / G. S. Zinoviev, N. N. Lopatkin // 11 International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings, АРЕИЕ–2011 = Материалы 11 международной конференции «Актуальные проблемы электронного приборостроения» АПЭП–2012, Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 7. – С. 101–107.
3408. Zinoviev G. S. Synthesis of multilevel bidirectional converters with switched capacitors / G. S. Zinoviev, N. N. Lopatkin // 11 International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings, АРЕИЕ–2011 = Материалы 11 международной конференции «Актуальные проблемы электронного приборостроения». АПЭП–2012, Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 1. – С. 199–205.
3409. Zinoviev G. S. Ways of modernization of electrosupply and electric equipment high-voltage electric locomotives of constant voltage / G. S. Zinoviev, S. I. Salva // 11 International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings, АРЕИЕ–2011 = Материалы 11 международной конференции «Актуальные проблемы электронного приборостроения». АПЭП–2012, Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 7. – С. 97–100.
3410. Zinoviev G. S. Ways of modernization of electrosupply and electric equipment high-voltage electric locomotives of constant voltage / G. S. Zinoviev, S. I. Salva // 11 International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings, АРЕИЕ–2011 = Материалы 11 международной конференции «Актуальные проблемы электронного приборостроения», АПЭП–2012, Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 1. – С. 206–209.

Кафедра электронных приборов

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *В. К. Макуха*

3411. Автоматизированная распределенная система циклирования литиевых электрохимических ячеек с CAN-интерфейсом / Н. В. Косова, В. К. Макуха, А. В. Марков, В. В. Эйхлер // Радиопромышленность. – 2012. – № 1. – С. 207–214.
3412. Белавская С. В. Одна из возможностей диагностики заболеваний электрическим методом на основе системы Су Джок / С. В. Белавская, А. А. Блохин, Л. И. Лисицына // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (АРЕИЕ–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 5. – С. 137–139.
3413. Белавская С. В. Результаты первичных исследований влияния влажности окружающей среды на электрическое сопротивление кожного покрова «точек соответствия» органам с патологией по методу Су Джок / С. В. Белавская, А. А. Блохин, Л. И. Лисицына // Наука, образование, бизнес : материалы Всерос. науч.-практ. конф. ученых, преподавателей, аспирантов, студентов, специалистов пром-сти и связи, посвящ. 15-летию ИРСИД. – Омск, 2012. – С. 219–221.
3414. Белавская С. В. Сравнение электрического сопротивления кожного покрова в области проекций больных и здоровых органов согласно методу Су Джок / С. В. Белавская,

- А. А. Блохин, Л. И. Лисицына // Современные проблемы телекоммуникаций : материалы Рос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 26–27 апр. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 236–238.
3415. Блохин А. А. Результаты первичных исследований влияния влажности окружающей среды на электрическое сопротивление кожного покрова «точек соответствия» органам с патологией по методу Су Джок / А. А. Блохин, Л. И. Белавская, Л. И. Лисицына // Наука, образование, бизнес : материалы Всерос. науч.-практ. конф. ученых, преподавателей, аспирантов, студентов, специалистов пром-сти и связи, посвящ. 15-летию ИРСИД. – Омск : КАН, 2012. – С. 219–221.
3416. Вакуумная и плазменная электроника : метод. указания к лабораторным работам № 1–4 по курсу «Вакуумная и плазменная электроника» для 3 курса РЭФ направления 210100 / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: А. Б. Беркин, Л. И. Лисицына, С. А. Чипурнов]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 65 с.
3417. Использование синхротронного излучения для исследования структуры кальций-фосфатных пленок на поверхности медицинских имплантатов / А. Б. Беркин, В. В. Дерябина, М. Р. Шарафутдинов, И. В. Шемякина // 19 национальная конференция по использованию синхротронного излучения «СИ-2012» : тез. докл., Новосибирск, 25–28 июня 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 49.
3418. Калинин А. В. Анализ временных особенностей голосоречевых образцов у детей / А. В. Калинин, В. К. Макуха, О. Г. Фетисова // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 5. – С. 127–131.
3419. Колмаков В. А. Разработка программно-аппаратных средств управления учебным лабораторным стендом по микропроцессорной технике / В. А. Колмаков ; науч. рук. В. К. Макуха // Современные проблемы технических наук : сб. тез. докл. Новосиб. межвуз. науч. студен. конф. «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2012. – Ч. 3. – С. 97.
3420. Лисицына Л. И. Влияние конфигурации щели среднего электрода одиночной линзы на ее оптические параметры / Л. И. Лисицына, В. Г. Данилов, А. Ф. Еремина // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 2. – С. 56–58.
3421. Лисицына Л. И. Рабочий орган аппаратно-программного комплекса для рефлексотерапии / Л. И. Лисицына, С. В. Белавская, А. Н. Кузьмин // Радиопромышленность. – 2012. – № 1. – С. 158–168.
3422. Лисицына Л. И. Электронный блок и система поддержки аппаратно-программного комплекса для рефлексотерапии / Л. И. Лисицына, С. В. Белавская, А. Н. Кузьмин // Радиопромышленность. – 2012. – № 1. – С. 168–184.
3423. Марков А. В. Широкополосный генератор синусоидального сигнала для спектроскопии электрохимического импеданса / А. В. Марков, С. А. Плотников // Вестник науки Сибири. – 2012. – № 4 (5). – С. 101–106.

3424. Мокроусов А. В. Исследование влияния влажности воздуха на картины газоразрядных фотографий объектов малой площади / А. В. Мокроусов, Л. И. Лисицына // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 2. – С. 53–55.
3425. Основы технологии электронной компонентной базы. Технология тонких пленок : метод. указания к лабораторным работам для РЭФ дневного отделения / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. А. Б. Беркин]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 39 с.
3426. Особенности микроциркуляции и вегетативного баланса в группах с различными газоразрядными признаками акупунктурных точек / А. В. Мокроусов, В. Г. Ефименко, О. В. Сорокин, Л. И. Лисицына, В. Ю. Куликов // Медицина и образование в Сибири. – 2012. – № 2. – С. 52.
3427. Пат. 2439754, Российская Федерация, МПК Н 01 Р 1/203. Амплитудный корректор / В. П. Разинкин, В. А. Хрусталева, М. Г. Рубанович, Ю. В. Востряков ; патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2010126125 ; заяв. 25.06.10 ; опуб. 10.01.12, Бюл. № 1. – 13 с.
3428. Пат. 2449431, Российская Федерация, МПК Н 01 Р 1/24. Многоэлементная СВЧ нагрузка / К. Я. Аубакиров, В. П. Разинкин, В. А. Хрусталева, М. Г. Рубанович, Ю. В. Востряков, М. Воробьев ; патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2010152284 ; заяв. 20.12.10 ; опуб. 27.04.12, Бюл. № 12. – 14 с.
3429. Плотников С. А. Высокоскоростной измерительный блок импедансметра / С. А. Плотников ; науч. рук. А. В. Марков // Электронные приборы, системы и технологии : сб. науч. тр. 2 Всерос. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, Томск, 22–27 окт. 2012 г. – Томск : ТПУ, 2012. – С. 20–23.
3430. Плотников С. А. Импедансметр на основе ЦВС / С. А. Плотников ; науч. рук. В. К. Макуха ; науч. конс. А. В. Марков // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 78.
3431. Плотников С. А. Устройство для импедансной спектроскопии катодных материалов литиевых аккумуляторов / С. А. Плотников, А. В. Марков // Наука, образование, бизнес : материалы Всерос. науч.-практ. конф. ученых, преподавателей, аспирантов, студентов, специалистов пром-сти и связи, посвящ. 15-летию ИРСИД. – Омск, 2012. – С. 302–304.
3432. Процедура безболезненного поиска проекции больного органа методом Су Джок по температуре кожного покрова / А. А. Блохин, Д. Д. Чимитова, С. В. Белавская, Л. И. Лисицына // Наука, образование, бизнес : материалы Всерос. науч.-практ. конф. ученых, преподавателей, аспирантов, студентов, специалистов пром-сти и связи, посвящ. 15-летию ИРСИД. – Омск, 2012. – С. 217–219.
3433. Устройство для внутриволнового воздействия с пространственным и временным совмещением пяти воздействующих факторов / Л. И. Лисицына, С. В. Белавская, З. Н. Педонова // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1 (25), ч. 1. – С. 241–245.

3434. Численные методы определения емкости микрополосковой линии / А. Д. Мехтиев, М. Г. Рубанович, Д. В. Вагин, В. А. Хрусталеv, Ю. В. Ким // Информационно-коммуникационные технологии в индустрии, образовании и науке : тез. докл. междунар. симп., Караганда, 22–23 нояб. 2012 г. : в 3 ч. – Караганда : Изд-во Кар ГТУ, 2012. – Ч. 1. – С. 267–269.
3435. Шабакина П. В. Разработка модели системы автоматической регулировки яркости для электронно-оптических преобразователей / П. В. Шабакина ; науч. рук. В. К. Макуха // Современные проблемы технических наук : сб. тез. докл. Новосиб. межвуз. науч. студен. конф. «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2012. – Ч. 3. – С. – С. 42.
3436. Шабакина П. В. Разработка теоретической модели системы автоматической регулировки яркости для электронно-оптических преобразователей / П. В. Шабакина, В. К. Макуха // Наука, образование, бизнес : материалы Всерос. науч.-практ. конф. ученых, преподавателей, аспирантов, студентов, специалистов пром-сти и связи, посвящ. 15-летию ИРСИД. – Омск, 2012. – С. 354–356.
3437. Широкополосная амплитудно-частотная коррекция / В. П. Разинкин, В. А. Хрусталеv, М. Г. Рубанович, Ю. В. Востряков, А. А. Абросимов // Радиопромышленность. – 2012. – № 1. – С. 20–27.
3438. Широкополосные аттенюаторы для измерения параметров выходного сигнала радиопередающих устройств / М. Г. Рубанович, В. А. Хрусталеv, Ю. В. Востряков, В. П. Разинкин // Датчики и системы. – 2012. – № 6. – С. 15–20.
3439. Blokhin A. A. One of the possibilities of the disease diagnosing by the electrical method based on the Su Jok System / A. A. Blokhin, S. V. Belavskaya, L. I. Lisitsyna // 11 International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings, APEIE–2012 = Материалы 11 международной конференции «Актуальные проблемы электронного приборостроения». АПЭП–2012, Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 1. – С. 153–155.
3440. Kolmakow W. Laborstände für die Erlernung der Mikroprozessortechnik // Progress through innovative technologies / W. Kolmakow ; research adviser V. K. Makukha // Progress through innovative technologies–2012 : young researchers' sci. conf. (Novosibirsk, 5 Apr. 2012). – Novosibirsk : NSTU Publ. 2012. – P. 53.
3441. Structural studies of nanosized $\text{LiFe}_{0.5}\text{Mn}_{0.5}\text{PO}_4$ under cycling by in situ synchrotron diffraction / N. V. Kosova, E. T. Devyatkina, A. I. Ancharov, A. V. Markov, D. D. Karnaushenko, V. K. Makukha // Solid State Ionics. – 2012. – Vol. 225. – P. 564–569.

ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Декан д-р физ.-мат. наук, проф. *А. К. Дмитриев*

Кафедра лазерных систем

Зав. каф. д-р физ.-мат. наук, проф. *Е. А. Титов*

3442. Абсолютное измерение частот эмиссионных переходов молекулярного йода в области 982–985 нм / Ю. А. Матюгин, С. М. Игнатович, С. А. Кузнецов, М. И. Нестеренко, М. В. Охапкин, В. С. Пивцов, М. Н. Скворцов, С. Н. Багаев // *Квантовая электроника*. – 2012. – Т. 42, № 3. – С. 250–257.
3443. Аномальная пространственная концентрация атомов в поле стоячей волны / В. И. Юдин, Д. В. Бражников, А. Н. Гончаров, А. С. Зибров, Р. Я. Ильенков, О. Н. Прудников, А. В. Тайченачев, А. М. Тумайкин // *Письма в журнал экспериментальной и теоретической физики*. – 2012. – Т. 95, вып. 8. – С. 445–448.
3444. Бикмухаметов К. А. Прецизионное измерение показателя преломления прозрачных сред / К. А. Бикмухаметов, Н. Н. Головин // *Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012)* : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 5. – С. 25–28.
3445. Владимир Борисович Брагинский (К 80-летию со дня рождения) / С. Н. Багаев [и др.] // *Успехи физических наук*. – 2012. – Т. 182, № 1. – С. 117–118.
3446. Генерация пилотного фазового импульса при распространении медленных поляризационных импульсов в среде с когерентным пленением населенностей / М. Ю. Басалаев, Д. В. Бражников, А. В. Тайченачев, А. М. Тумайкин, В. И. Юдин // *Фотоника и оптические технологии* : материалы молодеж. конкурс-конф., Новосибирск, Академгородок, 26–28 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГУ, 2012. – С. 54.
3447. Генерация пилотного фазового импульса при распространении медленных эллиптически поляризованных импульсов в среде с когерентным пленением населенностей / М. Ю. Басалаев, Д. В. Бражников, А. С. Зибров, А. В. Тайченачев, А. М. Тумайкин, В. И. Юдин // *Письма в журнал экспериментальной и теоретической физики*. – 2012. – Т. 95, вып. 9. – С. 504–508.
3448. Говорухин В. И. Многоканальные синфазные сумматоры-делители мощности Уилкинсона с корректирующим шлейфом / В. И. Говорухин, М. Г. Рубанович // *Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012)* : материалы

- 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 4. – С. 118–121.
3449. Голицын А. А. Модуль управления ПЗС-фотоприемником, совмещенный с модулем обработки полученного изображения, на базе программируемой логической интегральной схемы / А. А. Голицын, А. К. Дмитриев // Фотоника и оптические технологии : материалы молодеж. конкурс-конф., Новосибирск, Академгородок, 26–28 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГУ, 2012. – С. 8–9.
3450. Дмитриев А. К. Влияние дифракционной расходимости и кривизны волнового фронта гауссова светового пучка на сдвиг полос интерферометра Майкельсона / А. К. Дмитриев, Н. Н. Головин // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 5. – С. 21–24.
3451. Зиневич О. В. Коучинг как средство саморазвития личности / О. В. Зиневич, Э. Д. Петрова // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 8. – С. 172–177.
3452. Изменение экспрессии и структурно-функциональная организация генов микроРНК, участвующих в онкогенезе молочной железы человека / Н. Н. Колесников [и др.] // ХРОСОМОМА 2012 = CHROMOSOME 2012 : материалы междунар. конф., Новосибирск, 2–7 сент. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 68–69.
3453. Измерение сдвига частотной гребенки фемтосекундного лазерного излучения интерференционным методом / Д. В. Баснак, К. А. Бикмухаметов, А. К. Дмитриев, А. С. Дычков, С. А. Кузнецов, А. А. Луговой, П. Мицзита // Квантовая электроника. – 2012. – Т. 42, № 1. – С. 71–75.
3454. Исследование возможности глубокого лазерного охлаждения атомов магния для создания стандарта частоты нового поколения / Д. В. Бражников, А. Э. Бонерт, А. Н. Гончаров, А. В. Тайченачев, А. М. Тумайкин, В. И. Юдин, М. Ю. Басалаев, Р. Я. Ильенков, А. М. Шилов / Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: Физика. – 2012. – Т. 7, № 4. – С. 6–18.
3455. Источник когерентного излучения в ИК-области на основе параметрического генератора света / А. А. Бойко, Д. Б. Колкер, Н. Ю. Духовникова, М. К. Старикова // Фундаментальные проблемы оптики–2012 : сб. тр. междунар. конф., Санкт-Петербург, 15–19 окт. 2012 г. – Санкт-Петербург : НИУИТМО, 2012. – С. 492–495.
3456. Источник когерентного излучения в ИК-области на основе параметрического генератора света / Н. Ю. Духовникова, А. А. Бойко, Д. Б. Колкер, М. К. Старикова // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 5. – С. 41–43.
3457. Колесников Н. Н. Эволюция и происхождение центра инактивации X-хромосомы у млекопитающих. Модель формирования регуляторных белков некодирующих генов / Н. Н. Колесников, Е. А. Елисафенко, А. И. Шевченко // Эпигенетика. – Новосибирск : Изд-во СО РАН, 2012. – С. 419–432.

3458. Метод наблюдения сверхузкого резонанса электромагнитно-индуцированной абсорбции в присутствии буферного газа / М. Ю. Басалаев, Д. В. Бражников, А. В. Тайченачев, А. М. Тумайкин, В. И. Юдин, А. Н. Гончаров, А. С. Зибров, А. М. Шилов // *Фундаментальные проблемы оптики–2012* : сб. тр. междунар. конф., Санкт-Петербург, 15–19 окт. 2012 г. – Санкт-Петербург : НИУИТМО, 2012. – С. 53–56.
3459. Некоторые характеристики распространения лазерных сигналов в условиях обсерватории СО РАН «Кайтанак» на горном Алтае / Б. В. Поллер, А. В. Бритвин, Ю. Д. Коломников, Ю. Г. Голочаев, С. И. Коняев, А. Е. Кусакина, Н. А. Шегурнова // *Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2012* : 8 междунар. науч. конгр. и выставка, Новосибирск, 10–20 апр. 2012 г. Специализированное приборостроение, метрология, теплофизика, микротехника, нанотехнологии : междунар. науч. конф. : сб. материалов : в 2 т. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Т. 2. – С. 69–74.
3460. Оптимизация каскадов параметрического усиления петаваттной малопериодной лазерной системы на основе кристаллов ВВО и LBO / А. В. Кирпичников, Е. В. Пестряков, В. В. Петров, В. И. Трунов, С. А. Фролов // *Оптика атмосферы и океана*. – 2012. – Т. 25, № 3. – С. 278–284.
3461. Петрова Э. Д. Управление образованием личности и бизнес-образование / Э. Д. Петрова // *Философия образования*. – 2012. – Т. 40, № 2. – С. 93–102.
3462. Петрова Э. Д. Управление образованием: личность или общество / Э. Д. Петрова // *Идеи и идеалы*. – 2012. – Т. 2, № 2. – С. 99–108.
3463. Петрова Э. Д. Формирование личности средствами бизнес-образования в современном российском обществе / Э. Д. Петрова // *Идеи и идеалы*. – 2012. – Т. 2, № 1. – С. 73–79.
3464. Разработка криогенной лазерной системы на керамике, активированной ионами иттербия, с диодной накачкой / А. В. Кирпичников, А. В. Лаптев, М. А. Мерзляков, Е. В. Пестряков, В. В. Петров, В. И. Трунов // *Оптика атмосферы и океана*. – 2012. – Т. 25, № 3. – С. 285–291.
3465. Разработка стартового фемтосекундного генератора лазерной системы на керамике с диодной накачкой / В. В. Петров, Е. В. Пестряков, А. В. Лаптев, В. В. Осипов, К. В. Поляков // *Фундаментальные проблемы оптики–2012* : сб. тр. междунар. конф., Санкт-Петербург, 15–19 окт. 2012 г. – Санкт-Петербург : НИУИТМО, 2012. – С. 428–430.
3466. Распространение поляризационных импульсов света в среде двухуровневых атомов с вырожденными энергетическими уровнями / М. Ю. Басалаев, Д. В. Бражников, А. С. Зибров, А. В. Тайченачев, А. М. Тумайкин, В. И. Юдин // *Фундаментальные проблемы оптики–2012* : сб. тр. междунар. конф., Санкт-Петербург, 15–19 окт. 2012 г. – Санкт-Петербург : НИУИТМО, 2012. – С. 31–32.
3467. Сейфи Н. А. Разработка прибора наблюдения в условиях недостаточной видимости / Н. А. Сейфи, А. К. Дмитриев // *Фотоника и оптические технологии : материалы молодеж. конкурс-конф.*, Новосибирск, Академгородок, 26–28 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГУ, 2012. – С. 22–23.
3468. Синтез керамической активной Nd:YAG лазерной среды / С. Н. Багаев, С. М. Ватник, К. Е. Лукьяшин, В. В. Осипов, В. А. Шитов // *Оптика атмосферы и океана*. – 2012. – Т. 25, № 3. – С. 210–215.

3469. Синтез робастного регулятора методом двойной итеративной параллельной численной оптимизации / С. П. Новицкий, А. Н. Заворин, Б. В. Поллер, В. А. Жмудь, О. Д. Ядрышников // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 2. – С. 196–200.
3470. Стретчер-компрессор для мощной лазерной системы на средах, активированных ионами Yb^{3+} , при диодной накачке / А. В. Лаптев, В. В. Петров, А. В. Кирпичников, В. Е. Лещенко, Е. В. Пестряков, В. И. Трунов // Фундаментальные проблемы оптики–2012 : сб. тр. междунар. конф., Санкт-Петербург, 15–19 окт. 2012 г. – Санкт-Петербург : НИИ УИТМО, 2012. – С. 446–447.
3471. Табатчикова К. С. Подавление полевого сдвига резонансов Рамси на сильно запрещенных переходах атомов и ионов / К. С. Табатчикова, А. В. Тайченачев, В. И. Юдин // Фотоника и оптические технологии : материалы молодеж. конкурс-конф., Новосибирск, Академгородок, 26–28 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГУ, 2012. – С. 49–50.
3472. Табатчикова К. С. Подавление полевого сдвига резонансов Рамси на сильно запрещенных переходах атомов и ионов / К. С. Табатчикова, А. В. Тайченачев, В. И. Юдин // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: Физика. – 2012. – Т. 7, № 3. – С. 6–14.
3473. Термооптические эффекты в лазерных кристаллах и керамиках, активированных Yb^{3+} , при диодной накачке / А. В. Кирпичников, А. В. Лаптев, М. А. Мерзляков, Е. В. Пестряков, В. В. Петров, В. И. Трунов, К. В. Поляков // Оптика атмосферы и океана. – 2012. – Т. 25, № 3. – С. 260–263.
3474. Титов Е. А. Полевые эффекты для оптического резонанса в разнесенных во времени полях / Е. А. Титов, К. С. Табатчикова // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2012. – Вып. 2 (19). – С. 123–127.
3475. Томшина А. А. Влияние фемтосекундного лазерного излучения на активность клеток опухоли Кребс-2 / А. А. Томшина ; [науч. рук. Ю. П. Мешалкин] // Дни науки–2012 : материалы науч. конф. по итогам 2011/2012 учеб. года (статьи преподавателей, аспирантов, студ., магистрантов), Новосибирск, 2–26 апр. 2012 г. – Новосибирск : [СибУПК], 2012. – С. 97.
3476. Характеристики преобразования оптических сигналов в полимерных пленках с люминофорами, с наночастицами железа / А. В. Бритвин, А. Б. Поллер, Б. В. Поллер, А. Е. Кусакина // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2012 : 8 междунар. науч. конгр. и выставка, Новосибирск, 10–20 апр. 2012 г. Специализированное приборостроение, метрология, теплофизика, микротехника, нанотехнологии : междунар. науч. конф. : сб. материалов : в 2 т. – Новосибирск : СГГА, 2012. – Т. 2. – С. 27–32.
3477. Эволюция и происхождение центра инактивации X-хромосомы у млекопитающих. Модель формирования регуляторных белков некодирующих генов / Е. А. Елисафенко, Н. Н. Колесников, А. И. Шевченко, С. М. Закиян // Эпигенетика : монография. – Новосибирск : Изд-во СО РАН, 2012. – Гл. 4. – С. 419–432.
3478. A generalized Ramsey excitation scheme with suppressed light shift / M. V. Okhapkin, A. V. Taichenachev, V. I. Yudin [et al.] // Physical Review Letters. – 2012. – Vol. 109, iss. 21. – Art. 213002 (5 p.).

3479. Absolute frequency measurement for the emission transitions of molecular iodine in the 982–985 nm range / Yu. A. Matyugin, S. M. Ignatovich, S. A. Kuznetsov, M. I. Nesterenko, M. V. Okhapkin, V. S. Pivtsov, M. N. Skvortsov, S. N. Bagaev // *Quantum Electronics*. – 2012. – Vol. 42, № 3. – P. 250–257.
3480. All-fiber optical modulator [Electronic resource] / V. I. Denisov, N. A. Koliada, B. N. Nyushkov, V. S. Pivtsov, D. Primakov // *SPIE photonics west : techn. abstr., OPTO, California (USA), San Francisco, 21–26 Jan. 2012*. – [San Francisco], 2012. – № 8257-45. – P. 48. – Mode of access: <http://spie.org/Documents/ConferencesExhibitions/PW12-Opto%20abstracts.pdf>. – Title from screen.
3481. Anomalous concentration of atoms in standing light wave / A. N. Goncharov, R. Ya. Ilenkov, N. A. Koliada, O. N. Prudnikov, A. M. Shilov, A. V. Taichenachev, A. M. Tumaikin, V. I. Yudin, A. S. Zibrov // *The 23 international conference on atomic physics : book of abstr., ICAP 2012, France, Palaiseau, 23–29 July 2012*. – Paris, 2012. – P. 103.
3482. Dispersive-wave mechanism of interaction between ultrashort pulses in passive mode-locked fiber lasers / A. Komarov, F. Amrani, A. K. Dmitriev, K. Komarov, D. Meshcheriakov, F. Sanchez // *Physical Review. A*. – 2012. – Vol. 85, iss. 1. – Art. 013802 (5 p.).
3483. Fabrication and optical properties of Y2O3-based ceramics with broad emission bandwidth / S. N. Bagayev, V. S. Kijko, K. E. Lukyashin, R. N. Maksimov, A. N. Orlov, V. V. Osipov, E. V. Pestryakov, V. V. Petrov, K. V. Polyakov, V. A. Shitov // *Journal of the European Ceramic Society*. – 2012. – Vol. 32, iss. 16. – P. 4257–4262.
3484. Fabrication of Nd³⁺:YAG laser ceramics with various approaches / S. N. Bagayev, K. E. Lukyashin, R. N. Maksimov, V. V. Osipov, V. A. Shitov, V. I. Solomonov, S. M. Vatinik, I. A. Vedin // *Optical Materials*. – 2012. – Vol. 34, iss. 8. – P. 1482–1487.
3485. Dmitriev A. K. Fault of interferometer passbands equidistance with its length variation [Electronic resource] / A. K. Dmitriev, N. N. Golovin, A. A. Lugovoy // *The 23 international conference on atomic physics : book of abstr., ICAP 2012, France, Palaiseau, 23–29 July 2012*. – Paris, 2012. – P. 116 (Mo-219). – Mode of access: <http://www-lpl.univ-paris13.fr/icap2012/docs/BookOfAbstracts.pdf>. – Title from screen.
3486. Gamma-shaped long-cavity normal-dispersion mode-locked Er-fiber laser for sub-nanosecond high-energy pulsed generation / B. N. Nyushkov, A. V. Ivanenko, S. M. Kobtsev, V. I. Denisov, V. S. Pivtsov [et al.] // *Laser Physics Letters*. – 2012. – Vol. 9, iss. 1. – P. 59–67.
3487. Generation of a pilot phase pulse during propagation of slow elliptically polarized optical pulses in a medium under coherent population trapping / M. Yu. Basalaev, D. V. Brazhnikov, A. V. Taichenachev, A. M. Tumaikin, V. I. Yudin // *The 23 international conference on atomic physics : book of abstr., ICAP 2012, France, Palaiseau, 23–29 July 2012*. – Paris, 2012. – P. 276.
3488. IR photo-acoustic sensors of various chemicals: review of practical realizations [Electronic resource] / F. Mayorov, A. A. Karapuzikov, M. Starikova, D. Kashtanov, D. B. Kolker, A. I. Karapuzikov, I. Sherstov // *Sensoren und Messsysteme : 16 GMA/ITG-Fachtagung, Germany, Nürnberg, 2012*. – [Germany] : AMA Service GmbH, 2012. – P. 759–769. – Mode of access: <http://www.ama-science.org/home/details/801>. – Title from screen.

3489. IR photo-acousticsensors with tunable optical parametric oscillator / D. B. Kolker [et al.] // Progress through innovative technologies–2012 : young researchers' sci. conf. (Novosibirsk, 5 April 2012). – Novosibirsk : NSTU Publ. 2012. – P. 10–15.
3490. Korel I. I. Numerical evaluation of pulse compressibility and chirp characterization [Electronic resource] / I. I. Korel, V. I. Denisov, B. N. Nyushkov // SPIE photonics west : techn. abstr., OPTO, California (USA), San Francisco, 21–26 Jan. 2012. – [San Francisco], 2012. – P. 54 (№ 8237-69). – Mode of access: <http://spie.org/Documents/ConferencesExhibitions/PW12-Lase%20abstracts.pdf>. – Title from screen.
3491. Mid-infrared optical parametric oscillator based on the wide-bandgap BaGa4S7 nonlinear crystal [Electronic resource] / A. Tyazhev, D. B. Kolker, G. Marchev, V. Badikov, D. Badikov, G. Shevyrdyaeva, V. Panyutin, V. V. Petrov // CLEO 2012. Conference on lasers and electro-optics, USA, San Jose, May 2012. – [USA], 2012. – Mode of access: <http://ieeexplore.ieee.org/xpl/articleDetails.jsp?reload=true&arnumber=6325831>. – Title from screen.
3492. Mid-infrared optical parametric oscillator based on the wide-bandgap BaGa4S7 nonlinear crystal / A. Tyazhev, D. B. Kolker, G. Marchev, V. Badikov, D. Badikov, G. Shevyrdyaeva, V. Panyutin, V. V. Petrov // Optics Letters. – 2012. – Vol. 37, iss. 19. – P. 4146–4148.
3493. Multiple-pulse operation and bound states of solitons in passive mode-locked fiber lasers / A. K. Dmitriev, F. Amrani, K. Komarov, F. Sanchez, K. Komarov, D. Meshcheriakov // International Journal of Optics. – 2012. – Vol. 2012. – Art. ID 418469 (13 p.).
3494. Nanosecond optical parametric oscillator in the mid IR range with a two-pass pumping is based on the crystal AgGaS2 / D. B. Kolker, A. A. Karapuzikov, A. I. Karapuzikov, A. Osokin, A. Boyko, N. Dukhovnikova, M. Starikova // The 7 International forum on strategic technology : proc. of IFOST 2012, Tomsk, 18–21 Sept. 2012. – [Tomsk], 2012. – Vol. 2. – P.467–468.
3495. New methods of highly efficient controlled generation of radiation by liquid crystal nanostructures in a wide spectral range / S. N. Bagayev, V. M. Klementyev, B. N. Nyushkov, V. S. Pivtsov, S. I. Trashkeev // Journal of Physics: conf. ser. – 2012. – Vol. 345. – Art. 012018 (9 p.).
3496. Performance of «G-Pisa» ring laser gyro at the Virgo site / D. B. Kolker [et al.] // Journal of Seismology. – 2012. – Vol. 16, iss. 4. – P. 757–766.
3497. Simple method to join YAG ceramics and crystals / S. N. Bagayev, A. A. Kaminskii, Yu. L. Kopylov, I. M. Kotelyanskii, V. B. Kravchenko // Optical Materials. – 2012. – Vol. 34, iss. 6. – P. 951–954.
3498. Two-photon laser excitation of trapped $^{232}\text{Th}^+$ ions via the 402-nm resonance line / V. I. Yudin, M. V. Okhapkin, A. V. Taichenachev [et al.] // Physical Review. A. – 2012. – Vol. 85, iss. 3. – Art. 033402 (8 p.).
3499. Ultrarelativistic laser systems based on coherent beam combining / S. N. Bagayev, S. A. Frolov, A. V. Kirpichnikov, A. E. Kokh, V. E. Leschenko, E. V. Pestryakov, V. V. Petrov, V. I. Trunov, V. A. Vasiliev // AIP Conference Proceedings. – 2012. – Vol. 1465. – P. 18–22.

Кафедра оптических информационных технологий

Зав. каф. проф., д-р техн. наук *Лабусов В. А.*

3500. Автоматизированная оптико-электронная система измерения износа контактного провода / В. Э. Каликин, В. С. Базин, А. Г. Верхогляд, С. Г. Савков, И. А. Выхристюк, С. В. Каличкин, С. Н. Макаров, Ю. В. Чугуй, В. Ф. Степанов // Оптико-информационные измерительные и лазерные технологии и системы : юбилейн. сб. избран. тр. – Новосибирск : Гео, 2012. – С. 161–170.
3501. Автоматизированный интерференционный микроскоп-профилометр / И. А. Выхристюк, Ю. В. Чугуй [и др.] // Оптико-информационные измерительные и лазерные технологии и системы : юбилейн. сб. избран. тр. – Новосибирск : Гео, 2012. – С. 349–360.
3502. Автоматический лазерный диагностический комплекс для бесконтактного контроля геометрических параметров колесных пар грузовых вагонов / Ю. В. Чугуй [и др.] // Оптико-информационные измерительные и лазерные технологии и системы : юбилейн. сб. избран. тр. – Новосибирск : Гео, 2012. – С. 131–146.
3503. Автоматическое профилирование многоканальных спектрометров с анализаторами МАЭС / И. Г. Шаталов, В. А. Лабусов, О. А. Неклюдов, С. В. Панкратов // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. – 2012. – Т. 78, № 1, ч. 2. – С. 74–77.
3504. Алейников А. Ф. Классификация методов оценки свежести мясного сырья / А. Ф. Алейников, И. Г. Пальчикова, Ю. В. Чугуй // Информационные технологии, системы и приборы в АПК : материалы 5 междунар. науч.-практ. конф. АГРОИНФО-2012 (Новосибирск, 10–11 окт. 2012 г.). – Новосибирск, 2012. – Ч. 2. – С. 63–68.
3505. Алейников А. Ф. Обоснование экспресс-метода оценки свежести мясного сырья / А. Ф. Алейников, И. Г. Пальчикова, Ю. В. Чугуй // Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. – 2012. – № 5. – С. 83–90.
3506. Арбузов В. А. Исследование Рэлей-Бенаровских конвективных структур на поверхности сильновязкой жидкости методами Гильберт-оптики и тепловидения / В. А. Арбузов, Е. О. Шлапакова // Международный конкурс научных работ по приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации : сб. тр., Москва, сент. 2012 г. – Москва, 2012. – С. 121–127.
3507. Белоусов А. П. Математическая модель взаимодействия оптического зонда с пузырьками газа / А. П. Белоусов, П. Я. Белоусов, Л. А. Борыняк // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1 (25), ч. 1. – С. 93–99.
3508. Белоусов А. П. Применение метода диффузного освещения в диагностике газожидкостных потоков / А. П. Белоусов, П. Я. Белоусов, Л. А. Борыняк // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1 (25), ч. 1. – С. 229–240.
3509. Бокк Д. Н. Метод оптической эмиссионной спектроскопии с искровым возбуждением неметаллических включений в сталях / Д. Н. Бокк ; науч. рук. В. А. Лабусов // Дни науки–2012 : материалы науч. конф. по итогам 2011/2012 учеб. года (статьи преподавателей, аспирантов, студентов, магистрантов), Новосибирск, 2–26 апр. 2012 г. – Новосибирск : [СибУПК], 2012. – С. 22.

3510. Бокк Д. Н. Определение неметаллических включений в сталях методом оптической эмиссионной спектроскопии с искровым возбуждением / Д. Н. Бокк ; [науч. рук. В. А. Лабусов] // Интеллектуальный потенциал Сибири (МНСК–2012) : межвуз. науч. студен. конф., Новосибирск, 23–24 мая 2012 г. : тез. докл. Секция: «Современные проблемы технических наук». – Новосибирск : НГАСУ, 2012. – Ч. 1. – С. 68–69.
3511. Ващенко П. В. Восстановление распределения интенсивности излучения на поверхности многоэлементного твердотельного детектора / П. В. Ващенко, В. А. Лабусов, А. В. Лихачев // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. – 2012. – Т. 78, № 1, ч. 2. – С. 94–95.
3512. Ващенко П. В. Восстановление формы одиночной спектральной линии в дуговых атомно-эмиссионных спектрах / П. В. Ващенко, В. А. Лабусов // Применение анализаторов МАЭС в промышленности : материалы 12 междунар. симп., Новосибирск, Академгородок, 14–17 авг. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 61.
3513. Визуальный анализ последовательностей атомно-эмиссионных спектров для контроля качества работы алгоритмов их обработки / Б. А. Сазонов, В. А. Лабусов, О. А. Неклюдов, З. В. Семёнов // Применение анализаторов МАЭС в промышленности : материалы 12 междунар. симп., Новосибирск, Академгородок, 14–17 авг. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 56–60.
3514. Влияние фотоионов на форму линий резонанса Фёрстера и микроволновых переходов в холодных ридберговских атомах рублидия / Д. Б. Третьяков, И. И. Бетеров, В. М. Энтин, Е. А. Якшина, И. И. Рябцев, С. Ф. Дюбко, Е. А. Алексеев, Н. Л. Погребняк, Н. Н. Безуглов, Э. Аримондо // Журнал экспериментальной и теоретической физики. – 2012. – Т. 141, вып. 1. – С. 18–30.
3515. Гильберт-диагностика Рэлей-Бенаровской конвекции в жидкости / В. А. Арбузов, Э. В. Арбузов, Н. С. Буфетов, Е. О. Шлапакова // Автометрия. – 2012. – Т. 48, № 3. – С. 61–67.
3516. Двухимпульсный лазерный источник возбуждения атомно-эмиссионных спектров / Д. В. Смолин, В. А. Лабусов, В. Г. Гаранин, С. Н. Кузнецов // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. – 2012. – Т. 78, № 1, ч. 2. – С. 58–61.
3517. Зарубин И. А. Оптимальная система освещения входной щели многоканальных спектрометров «Гранд» и «Экспресс» / И. А. Зарубин, В. А. Лабусов, Д. Н. Бокк // Применение анализаторов МАЭС в промышленности : материалы 12 междунар. симп., Новосибирск, Академгородок, 14–17 авг. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 100–104.
3518. Зарубин И. А. Применение малогабаритного спектрометра «Колибри-2» в атомно-эмиссионном анализе / И. А. Зарубин, В. Г. Гаранин, В. А. Лабусов // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. – 2012. – Т. 78, № 1, ч. 2. – С. 86–89.
3519. Заявка 2012125505 Российской Федерации, МПК G01C15/06. Кодовая рейка для электронного нивелира / Г. В. Колесников, И. С. Гибин ; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Новосибирский государственный технический университет». – № 2012125505/28 ; заявл. 19.06.12 ; опубл. 27.12.2013, Бюл. № 36. – 1 с.
3520. Зебрева К. А. Дифракционные явления на 3D объектах постоянной толщины при освещении их волнами различной конфигурации / К. А. Зебрева, Ю. В. Чугуй // Опτικο-

информационные измерительные и лазерные технологии и системы : юбилейн. сб. избран. тр. – Новосибирск : Гео, 2012. – С. 42–63.

3521. Измерение деформаций тепловыделяющих сборок в условиях бассейна выдержки методом структурного освещения / Е. С. Сенченко, Д. Р. Хакимов, Л. В. Финогенов, П. С. Завьялов // Проблемы механики: теория, эксперимент и новые технологии : докл. 9 Всерос. конф. молодых ученых, 23–25 апр. 2012 г. – Новосибирск : Параллель, 2012. – С. 248–251.
3522. Изучение химического состава плазмы в процессах получения тонких пленок и покрытий с применением спектрометра «Колибри-2» / В. Р. Шаяпов, А. Б. Рогов, Ю. М. Румянцев, Б. М. Аюпов, В. А. Лабусов, И. А. Зарубин // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. – 2012. – Т. 78, № 1, ч. 2. – С. 96–98.
3523. Исследование оптико-электронных методов измерения деформаций ТВС в бассейне выдержки АЭС [Электронный ресурс] / Е. С. Сенченко, Л. В. Финогенов, П. С. Завьялов, Д. Р. Хакимов // Механика микронеоднородных материалов и разрушение, МММР 2012 : 7 Рос. науч.-техн. конф. (Екатеринбург, 2012) : тез. – Екатеринбург, 2012. – Режим доступа: <http://www.imach.uran.ru/conf/mmmr/mmp2.htm>. – Загл. с экрана.
3524. Курилко С. С. Комплекс для экспрессного многоэлементного атомно-абсорбционного спектрального анализа / С. С. Курилко ; [науч. рук.: А. Н. Путьмаков, В. А. Лабусов] // Фотоника и оптические технологии : материалы молодеж. конкурс-конф., Новосибирск, Академгородок, 26–28 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГУ, 2012. – С. 19–20.
3525. Курилко С. С. Комплекс для экспрессного многоэлементного атомно-абсорбционного спектрального анализа / С. С. Курилко ; [науч. рук.: А. Н. Путьмаков, В. А. Лабусов] // Международный конкурс научных работ по приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации : сб. тр., Москва, сент. 2012 г. – Москва, 2012. – С. 52.
3526. Курилко С. С. Комплекс для экспрессного многоэлементного атомно-абсорбционного спектрального анализа / С. С. Курилко // Международный конкурс научных работ по приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации : сб. тр., Москва, сент. 2012 г. – Москва, 2012. – С. 19–20.
3527. Курилко С. С. Комплекс для экспрессного многоэлементного атомно-абсорбционного спектрального анализа / С. С. Курилко ; науч. рук.: А. Н. Путьмаков, В. А. Лабусов // Студент и научно-технический прогресс: инновационные технологии и сервис : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 23 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 52.
3528. Лабусов В. А. Многоканальные анализаторы атомно-эмиссионных спектров. Современное состояние и аналитические возможности / В. А. Лабусов, В. Г. Гаранин, И. Р. Шелпакова // Журнал аналитической химии. – 2012. – Т. 67, № 7. – С. 697–707.
3529. Метод оптического контроля радиуса колеса при качении по рельсу / Ю. Н. Дубнищев, П. Я. Белоусов, О. П. Белоусова, В. В. Сотников // Автометрия. – 2012. – Т. 48, № 1. – С. 87–94.
3530. Новые многоканальные оптические спектрометры на основе анализаторов МАЭС / В. А. Лабусов, А. Н. Путьмаков, И. А. Зарубин, В. Г. Гаранин // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. – 2012. – Т. 78, № 1, ч. 2. – С. 7–13.

3531. Новые оптические спектрометры на основе анализаторов МАЭС / В. А. Лабусов, А. Н. Путьмаков, И. А. Зарубин, В. Г. Гаранин // Применение анализаторов МАЭС в промышленности : материалы 12 междунар. симп., Новосибирск, Академгородок, 14–17 авг. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 8.
3532. Определение состава металлов и сплавов на вакуумном атомно-эмиссионном спектрометре «Гранд-Эксперт» / В. Г. Гаранин, И. А. Зарубин, В. А. Лабусов, Д. О. Селюнин, М. В. Саушкин // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. – 2012. – Т. 78, № 1, ч. 2. – С. 115–123.
3533. Оптико-информационные измерительные и лазерные технологии и системы : юбилейн. сб. избран. тр. / Сиб. отд-ние Рос. акад. наук, Конструкт.-технол. ин-т науч. приборостроения ; науч. ред. Ю. В. Чугуй. – Новосибирск : Гео, 2012. – 453, [1] с.
3534. Оптико-электронная система для бесконтактного измерения смещений и деформаций крупногабаритных механических и инженерных конструкций / В. С. Базин, А. Г. Верхогляд, С. В. Каличкин, В. Э. Каликин, С. Н. Макаров, С. Г. Савков, Ю. В. Чугуй // Оптико-информационные измерительные и лазерные технологии и системы : юбилейн. сб. избран. тр. – Новосибирск : Гео, 2012. – С. 152–160.
3535. Оптико-электронные и лазерные системы КТИ НП для контроля и обработки изделий ОАО «ИСС им. академика М.Ф. Решетнёва» / А. Г. Верхогляд, П. С. Завьялов, С. Н. Макаров, Ю. В. Чугуй, В. М. Михалкин, В. И. Халиманович // Решетневские чтения : материалы 16 междунар. науч. конф., посвящ. памяти генер. конструктора ракет.-косм. систем акад. М. Ф. Решетнева (Красноярск, 7–9 нояб. 2012 г.) : в 2 ч. – Красноярск : Сиб. гос. аэрокосм. ун-т им. М. Ф. Решетнева, 2012. – Ч. 1. – С. 53–54.
3536. Оптико-электронные системы производственного контроля размеров тепловыделяющих элементов / С. Завьялов, Ю. А. Лемешко, Л. В. Финогенов, Ю. В. Чугуй, В. П. Юношев [и др.] // Оптико-информационные измерительные и лазерные технологии и системы : юбилейн. сб. избран. тр. – Новосибирск : Гео, 2012. – С. 93–103.
3537. Оптико-электронный контроль внешнего вида топлива для АЭС / П. С. Завьялов, Л. В. Финогенов, Ю. В. Чугуй [и др.] // Оптико-информационные измерительные и лазерные технологии и системы : юбилейн. сб. избран. тр. – Новосибирск : Гео, 2012. – С. 285–300.
3538. Оптико-электронный контроль керамических изделий / П. С. Завьялов, Е. С. Сенченко, Л. В. Финогенов, Ю. В. Чугуй [и др.] // Современные керамические материалы. Свойства. Технологии. Применение (КерамСиб–2012) = Modern ceramic materials. Properties. Technologies. Application. «CeramSib–2012» : материалы 4 междунар. науч.-практ. конф., Москва, 1–2 ноября 2012 г. – Новосибирск : Параллель, 2012. – С. 30.
3539. Оптико-электронный контроль керамических колец / Е. С. Сенченко, П. С. Завьялов, Л. В. Финогенов, Ю. В. Чугуй [и др.] // Датчики и системы. – 2012. – № 4. – С. 25–29.
3540. Оптические измерительно-информационные системы и технологии для научных и промышленных применений / А. Г. Верхогляд, И. А. Выхристюк, П. С. Завьялов, Л. В. Финогенов, Ю. В. Чугуй [и др.] // Мир измерений. – 2012. – № 10. – С. 11–19.
3541. Опыт разработки и эксплуатации лазерных автоматизированных диагностических комплексов для бесконтактного контроля параметров колес грузовых вагонов / А. Н. Байбаков, К. В. Григорьев, К. И. Кучинский, Д. Н. Лосев, В. И. Патерикин, С. В. Плотников,

- В. В. Сотников, Д. П. Чупахин // Оптико-информационные измерительные и лазерные технологии и системы : юбилейн. сб. избран. тр. – Новосибирск : Гео, 2012. – С. 146–152.
3542. Панкратов С. В. Метод корреляции в решении задачи качественного анализа вещества / С. В. Панкратов, В. А. Лабусов, О. А. Неклюдов // Применение анализаторов МАЭС в промышленности : материалы 12 междунар. симп., Новосибирск, Академгородок, 14–17 авг. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 43–55.
3543. Пелипасов О. В. Идентификация молекулярных полос в атомно-эмиссионных спектрах, зарегистрированных анализаторами МАЭС / О. В. Пелипасов, В. А. Лабусов, З. В. Семёнов // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. – 2012. – Т. 78, № 1, ч. 2. – С. 44–49.
3544. Пелипасов О. В. Идентификация молекулярных полос в атомно-эмиссионных спектрах, зарегистрированных анализаторами МАЭС, и их использование / О. В. Пелипасов, В. А. Лабусов, З. В. Семёнов // Применение анализаторов МАЭС в промышленности : материалы 12 междунар. симп., Новосибирск, Академгородок, 14–17 авг. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 62–71.
3545. Перспективы развития систем регистрации атомно-эмиссионных спектров на основе многоэлементных твердотельных детекторов / В. А. Лабусов, Д. О. Селюнин, С. А. Бабин, И. С. Хотеева // Всероссийская конференция по аналитической спектроскопии с международным участием : материалы конф., Краснодар, 23–29 сент. 2012 г. – Краснодар, 2012. – С. 127.
3546. Полихроматическая гильберт-диагностика эволюции вихревых колец, индуцированных скачком давления на отверстиях / Ю. Н. Дубнищев, Н. А. Дворников, В. Г. Нечаев, О. Н. Новосёлова // Автометрия. – 2012. – Т. 48, № 3. – С. 13–21.
3547. Предварительные результаты оценки свежести говядины методом импедансометрии / А. Ф. Алейников, В. С. Гляненко, И. Г. Пальчикова, Ю. В. Чугуй // Информационные технологии, системы и приборы в АПК : материалы 5 междунар. науч.-практ. конф. «АГРОИНФО–2012», Новосибирск, 10–11 окт. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – Ч. 2. – С. 124–128.
3548. Применение метода импедансной спектрометрии при оценке качества мясного сырья / А. Ф. Алейников, И. Г. Пальчикова, Ю. В. Чугуй, В. С. Гляненко // Информационные технологии, системы и приборы в АПК : материалы 5 междунар. науч.-практ. конф. «АГРОИНФО–2012», Новосибирск, 10–11 окт. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – Ч. 1. – С. 167–174.
3549. Разработка и опыт эксплуатации системы «решетка-Н» для трехмерного контроля дистанционирующих решеток ТВС атомных реакторов / П. С. Завьялов, Ю. А. Лемешко, Л. В. Финогенов, Ю. В. Чугуй, В. П. Юношев [и др.] // Оптико-информационные измерительные и лазерные технологии и системы : юбилейн. сб. избран. тр. – Новосибирск : Гео, 2012. – С. 104–120.
3550. Селюнин Д. О. Высокоскоростные анализаторы МАЭС с интерфейсом Gigabit Ethernet / Д. О. Селюнин, С. А. Бабин, В. А. Лабусов // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. – 2012. – Т. 78, № 1, ч. 2. – С. 39–43.

3551. Сенченко Е. С. Высокоточные алгоритмы контроля 3D объектов теневым методом в частично-когерентном свете / Е. С. Сенченко, Ю. В. Чугуй // Оптико-информационные измерительные и лазерные технологии и системы : юбилейн. сб. избран. тр. – Новосибирск : Гео, 2012. – С. 63–74.
3552. Сикорук Л. Л. Практика операторского мастерства. Киноосвещение. Кинокомпозиция : [учеб. пособие] / Л. Л. Сикорук ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 270 с.
3553. Синтез пропускающих дифракционных элементов для лазера на свободных электронах / И. Г. Пальчикова, Ю. В. Чугуй [и др.] // Оптико-информационные измерительные и лазерные технологии и системы : юбилейн. сб. избран. тр. – Новосибирск : Гео, 2012. – С. 360–374.
3554. Спектрометр для исследования свойств пламени / С. М. Борзов, И. С. Комарова, И. А. Зарубин, В. И. Козик // Горение твердого топлива : докл. 8 Всерос. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 13–16 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во ИТ СО РАН, 2012. – С. 26–33.
3555. Пат. 2472201 Российская Федерация, МПК G03H1/04. Способ записи и восстановления изобразительных голограмм / Е. Ф. Пен ; патентообладатель Учреждение Рос. акад. наук Ин-т автоматике и электрометрии Сиб. отд-ния РАН. – № 2011125201/28 ; заявл. 17.06.2011 ; опубл. 10.01.2013, Бюл. № 1. – 10 с.
3556. Трехмерная лазерная модификация объемных светочувствительных материалов / [П. Е. Твердохлеб, В. В. Шелковников, Г. М. Жаркова и др.] ; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т автоматике и электрометрии, Новосиб. ин-т орган. химии им. Н. Н. Ворожцова, Ин-т теорет. и приклад. механики им. С. А. Христиановича ; отв. ред. П. Е. Твердохлеб. – Новосибирск : Изд-во СО РАН, 2012. – 349, [3] с. : ил. – (Интеграционные проекты СО РАН ; вып. 39).
3557. Фоменко С. В. Обеспечение качества продукции компании «ВМК-Оптоэлектроника» / С. В. Фоменко, А. С. Пак, В. А. Лабусов // Применение анализаторов МАЭС в промышленности : материалы 12 междунар. симп., Новосибирск, Академгородок, 14–17 авг. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 117–120.
3558. Чугуй Ю. В. Исследование метрологических характеристик френелевского метода измерений размеров объектов / Ю. В. Чугуй, Н. А. Яковенко, М. Д. Ялуплин // Оптико-информационные измерительные и лазерные технологии и системы : юбилейн. сб. избран. тр. – Новосибирск : Гео, 2012. – С. 232–250.
3559. Чугуй Ю. В. Новый дифракционный метод измерения размеров малых непрозрачных объектов в расходящемся пучке света / Ю. В. Чугуй, Н. А. Яковенко, М. Д. Ялуплин // Оптико-информационные измерительные и лазерные технологии и системы : юбилейн. сб. избран. тр. – Новосибирск : Гео, 2012. – С. 217–223.
3560. Чугуй Ю. В. Оптико-электронные измерительные и лазерные технологии для научных и промышленных применений / Ю. В. Чугуй // Сибирское отделение РАН в XXI веке, посвящ. 55-летию Сиб. отд-ния РАН: 1957–2012 гг. : [сборник]. – Новосибирск : Изд-во СО РАН, 2012. – С. 151–174.

3561. Чугуй Ю. В. Фурье-оптика 3D-объектов применительно к размерному контролю / Ю. В. Чугуй // Оптико-информационные измерительные и лазерные технологии и системы : юбилейн. сб. избран. тр. – Новосибирск : Гео, 2012. – С. 15–42.
3562. Экспериментальные и численные исследования нестационарных плавучих струй / П. В. Антонов, В. А. Арбузов, О. Н. Новосёлова [и др.] // Автометрия. – 2012. – Т. 48, № 3. – С. 90–100.
3563. Экспериментальный комплекс для многоэлементного атомно-абсорбционного спектрального анализа / А. Н. Путьмаков, С. С. Курилко, В. М. Боровиков, В. А. Лабусов // Применение анализаторов МАЭС в промышленности : материалы 12 междунар. симп., Новосибирск, Академгородок, 14–17 авг. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 105–111.
3564. Adiabatic passage at Rydberg blockade for single-atom loading and quantum gates / I. I. Beterov, I. I. Ryabtsev, D. B. Tretyakov, V. M. Entin, E. A. Yakshina [et al.] // The 23 international conference on atomic physics : book of abstr., ICAP 2012, France, Palaiseau, 23–29 July 2012. – Paris, 2012. – P. 114
3565. Adiabatic passage in atomic ensembles for quantum logic with Rydberg atoms / I. I. Beterov, I. I. Ryabtsev, D. B. Tretyakov, V. M. Entin, E. A. Yakshina, [et al.] // 1 TLL–COLIMA joint workshop on manipulation of light by matter and matter by light : abstr., Latvia, Riga, 18–19 July 2012. – Riga, 2012. – P. 8.
3566. An experimental setup for implementing graph states with Rydberg atoms / A. Kowalczyk, I. I. Beterov [et al.] // The 23 international conference on atomic physics : book of abstr., ICAP 2012, France, Palaiseau, 23–29 July 2012. – Paris, 2012. – P. 150.
3567. Asymmetric Penning ionization of two Rydberg atoms / D. Efimov, N. Bezuglov, K. Michulis, A. Ekers, I. I. Beterov // 1 TLL–COLIMA joint workshop on manipulation of light by matter and matter by light : abstr., Latvia, Riga, 18–19 July 2012. – Riga, 2012. – P. 11.
3568. Bokk D. N. Pilot installation for measuring astigmatism of concave diffraction gratings / D. N. Bokk ; supervisor V. A. Labusov // Progress through innovative technologies–2012 : young researchers' sci. conf. (Novosibirsk, 5 Apr. 2012). – Novosibirsk : NSTU Publ., 2012. – P. 29–30.
3569. Chugui Yu. V. Optical measurement systems and technologies for scientific and industrial applications / Yu. V. Chugui // Pattern Recognition and Image Analysis. – 2012. – Vol. 22, № 1. – P. 10–21.
3570. Creating a single-atom array for quantum computation using Rydberg blockade in an atomic ensemble / D. B. Tretyakov, I. I. Beterov, V. M. Entin, E. A. Yakshina, I. I. Ryabtsev // International conference «Micro- and Nanoelectronics – 2012» : book of abstr., MNE 2012, Moscow–Zvenigorod, 1–5 Okt. 2012. – Moscow, 2012. – P. q2-02.
3571. Kurilko S. S. Atomic absorption spectroscopic analysis with a continuous source spectrum, multichannel high-resolution spectrometr and electro-thermal atomization / S. S. Kurilko ; supervisor V. A. Labusov // Progress through innovative technologies–2012 : young researchers' sci. conf. (Novosibirsk, 5 Apr. 2012). – Novosibirsk : NSTU Publ., 2012. – P. 57–58.
3572. Nanosecond optical parametric oscillator in the mid IR range with a two-pass pumping is based on the crystal AgGaS₂ / A. Boyko, D. B. Kolker, A. I. Karapuzikov, A. A. Karapuzikov,

M. Starikova // The 7 International forum on strategic technology : proc. of IFOST 2012, Tomsk, 18–21 Sept. 2012. – [Tomsk], 2012. – Vol. 2. – P. 467–469.

3573. Polychromatic Hilbert–diagnostics of vortical structures and free–convective jets [Electronic resource] / V. A. Arbuzov, Yu. N. Dubnishchev, V. G. Nechaev, O. N. Novoselova // The 15 international symposium on flow visualization, ISEV 15 : abstr., Belarus, Minsk, 25–28 June 2012. – Minsk, 2012. – ISFV15-123-S19. – Mode of access: http://www.itmo.by/en/conferences/isfv_15/ABSTRACTS/ISFV15-123.pdf. – Title from screen.
3574. Quantum information and spectroscopy of cold Rydberg atoms / I. I. Ryabtsev, I. I. Beterov, D. B. Tretyakov, V. M. Entin, E. A. Yakshina // International conference «Micro- and Nano-electronics – 2012» : book of abstr. MNE 2012, Moscow–Zvenigorod, 1–5 Okt. 2012. – Moscow, 2012. – P. q2-01.
3575. Research Rayleigh–Benard convection of liquid by methods autocollimation Hilbert-optics and thermovision / V. A. Arbuzov, N. S. Bufetov, Yu. N. Dubnishchev, E. O. Shlapakova // The 15 international symposium on flow visualization, ISEV 15 : abstr., Belarus, Minsk, 25–28 June 2012. – Minsk, 2012. – ISFV15-074-S19. – Mode of access: http://www.itmo.by/en/conferences/isfv_15/ABSTRACTS/ISFV15-074.pdf. – Title from screen.
3576. Zaksas N. P. Analysis of different powdered samples by two-jet plasma atomic emission spectrometry [Electronic resource] / N. P. Zaksas, V. A. Labusov, A. F. Veryaskin // 6 Nordic conference on plasma spectrochemistry : progr. and abstr., Loen (Norway), June 2012. – [Norway], 2012. – P. 26 – Mode of access: <http://www.stamiweber.no/plasma2006/Docs/Program%20Nordic%20Plasma%202012Final.pdf>. – Title from screen.

Кафедра прикладной и теоретической физики

Зав. каф. д-р физ.-мат. наук, проф. *В. Г. Дубровский*

3577. Генерация пилотного фазового импульса при распространении медленных эллиптически поляризованных импульсов в среде с когерентным пленением населенностей / М. Ю. Басалаев, Д. В. Бражников, А. С. Зибров, А. В. Тайченачев, А. М. Тумайкин, В. И. Юдин // Письма в «Журнал экспериментальной и теоретической физики». – 2012. – Т. 95, вып. 9. – С. 504–508.
3578. Генерация пилотного фазового импульса при распространении медленных поляризационных импульсов в среде с когерентным пленением населенностей / М. Ю. Басалаев, Д. В. Бражников, А. В. Тайченачев, А. М. Тумайкин, В. И. Юдин // Фотоника и оптические технологии : материалы молодеж. конкурс-конф., Новосибирск, Академгородок, 26–28 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГУ, 2012. – С. 54–55.
3579. Гринберг Я. С. Наномеханические резонаторы / Я. С. Гринберг, Ю. А. Пашкин, Е. Ильичев // Успехи физических наук. – 2012. – Т. 182, № 4. – С. 407–436.
3580. Измерение физических величин : лаб. практикум по физике : учеб. пособие / [В. Н. Холякко, А. П. Буриченко, В. Ф. Ким, И. И. Суханов, И. Б. Формусатик] ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 58, [1] с.
3581. Исследование параметрического взаимодействия микроволнового СВЧ резонатора с наномеханическим резонатором / Я. С. Гринберг, А. А. Штыгашев, Ю. Г. Пейсахович, А. Н. Султанов // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) =

- International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 2. – С. 117–123.
3582. Ковалёв В. М. Поглощение поверхностных акустических волн газом двумерных непря-
мых дипольных экситонов / В. М. Ковалёв, А. В. Чаплик // Письма в «Журнал экспери-
ментальной и теоретической физики». – 2012. – Т. 96, вып. 12. – С. 865–869.
3583. Моисеев А. Г. Оценка спектра масс дырок в изотропном поликристалле кремния /
А. Г. Моисеев // Радиопромышленность. – 2012. – Вып. 1. – С. 91–102.
3584. Моисеев А. Г. Оценка спектра масс легких и тяжелых дырок в изотропном поликристал-
ле кремния / А. Г. Моисеев // Современные проблемы телекоммуникаций : материалы
Рос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 26–27 апр. 2012 г. – Новосибирск, 2012. –
С. 240–241.
3585. Моисеев А. Г. Рассеяние дырок в изотропном поликристалле кремния и расчет эффек-
тивных масс носителей зарядов / А. Г. Моисеев // Актуальные проблемы электронного
приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic
instrument engineering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Ново-
сибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 2. – С. 93–94.
3586. Плавский Л. Г. Расчет кольцевого сумматора с секцией на связанных линиях /
Л. Г. Плавский, Г. С. Шауро // Актуальные проблемы электронного приборостроения.
(АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engi-
neering proceedings (APEIE–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск,
2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 4. – С. 141–144.
3587. Программированный контроль знаний по физике : метод. рук. к лаб. работам по механи-
ке и термодинамике для 1 курса всех фак. и форм обучения / Новосиб. гос. техн. ун-т ;
[сост.: К. Л. Заринг, В. В. Колесникова, В. Н. Кочеткова, Н. С. Сафронова, Г. Б. Скок,
С. П. Жилкина]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 51, [2] с.
3588. Распространение поляризационных импульсов света в среде двухуровневых атомов с
вырожденными энергетическими уровнями / М. Ю. Басалаев, Д. В. Бражников,
А. С. Зибров, А. В. Тайченачев, А. М. Тумайкин, В. И. Юдин // Фундаментальные про-
блемы оптики–2012 : сб. тр. междунар. конф., Санкт-Петербург, 15–19 окт. 2012 г. –
Санкт-Петербург : НИУИТМО, 2012. – С. 31–32.
3589. Родионов А. И. Еще раз об уравнениях Максвелла / А. И. Родионов, В. Ф. Ким // Радио-
промышленность. – 2012. – Вып. 1. – С. 196–201.
3590. Физика. Лабораторный практикум на основе рабочей станции NI ELVIS : метод. указа-
ния по лаб. работам для РЭФ, ФЭН, ФТФ, ЗФ, ИДО всех направлений подготовки и всех
форм обучения / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. В. А. Мельниченко]. – Новосибирск :
Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 2. – 69, [2] с.
3591. Харламов Г. В. Метод молекулярной динамики и его применение в физике наночастиц :
[учеб. пособие] / Г. В. Харламов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во
НГТУ, 2012. – 80, [2] с.
3592. Шауро Г. С. Кольцевые делители мощности с широкополосными квадратурными свой-
ствами / Г. С. Шауро, Л. Г. Плавский // Радиопромышленность. – 2012. – Вып. 1. –
С. 47–51.

3593. Шауро Г. С. Кольцевые делители-сумматоры с неравномерным делением мощности / Г. С. Шауро, Л. Г. Плавский // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (АРЕИЕ–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 4. – С. 145–148.
3594. Шауро Г. С. Стабилизация постоянной составляющей тока раскачки n-p-n СВЧ мощных транзисторов в схеме с ОБ / Г. С. Шауро, Л. Г. Плавский // Актуальные проблемы электронного приборостроения. (АПЭП–2012) = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (АРЕИЕ–2012) : материалы 11 междунар. конф., Новосибирск, 2–4 окт., 2012 г. : в 7 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Т. 2. – С. 140–141.
3595. About applicability of thermodynamic parameters to small drops and clusters / G. V. Kharlamov, A. A. Onischuk, S. V. Vosel, P. A. Purtov // Journal of Physics: conf. ser. – 2012. – Vol. 393. – Art. 012006 (4 p.). – (International conference on theoretical physics: Dubna-Nano, Dubna, 9–14 July 2012).
3596. Dubrovsky V. G. About linear superpositions of special exact solutions of Veselov-Novikov equation [Electronic resource] / V. G. Dubrovsky, A. V. Topovsky // Solitons, collapses and turbulence: achievements, developments and perspectives : 6 international conference, Novosibirsk, Academgorodok, 4–8 June, 2012. – 2012. – P. 53. – Mode of access: <http://conf.nsc.ru/sct2012/en/news>. – Title from screen.
3597. Electronic properties of asymmetrical quantum dots dressed by laser field / O. V. Kibis, G. Ya. Slepyan, S. A. Maksimenko, A. Hoffmann // Physica Status Solidi. B. – 2012. – Vol. 249, iss. 5. – P. 914–917.
3598. Electrostatic screening and Friedel oscillations in nanostructures / A. V. Chaplik, V. M. Kovalev, L. I. Magarill, R. Z. Vitlina // Journal of Superconductivity and Novel Magnetism. – 2012. – Vol. 25, iss. 3. – P. 699–709.
3599. Generation of a pilot phase pulse during propagation of slow elliptically polarized optical pulses in a medium under coherent population trapping / M. Yu. Basalaev, D. V. Brazhnikov, A. V. Taichenachev, A. M. Tumaikin, V. I. Yudin // The 23 international conference on atomic physics : book of abstr., ICAP 2012, France, Palaiseau, 23–29 July 2012. – Paris, 2012. – P. 276.
3600. Greenberg Ya. S. Nanomechanical resonators / Ya. S. Greenberg, Yu. A. Pashkin, E. Il'ichev // Physics-Uspexhi. – 2012. – Vol. 55, № 4. – P. 382–407.
3601. Greenberg Ya. S. Rotation of quantum liquid without singular vortex lines / Ya. S. Greenberg, V. Zelevinsky // Journal of Physics. A: mathematical and theoretical. – 2012. – Vol. 45, № 3. – Art. 035001 (14 p.).
3602. Kibis O. V. Graphene coupling to circularly polarized photons / O. V. Kibis // Physica Status Solidi. C. – 2012. – Vol. 9, iss. 5. – P. 1265–1268.
3603. Kibis O. V. Nondissipative electron transport in photon-dressed nanostructures [Electronic resource] / O. V. Kibis // 19 Уральская международная зимняя школа по физике полупроводников (Екатеринбург, 20–25 февр. 2012 г.). – Екатеринбург, 2012. – Режим доступа: <http://conf.uran.ru/Default.aspx?cid=uiwsps2012>. – Загл. с экрана.

3604. Kibis O. V. Persistent current induced by quantum light / O. V. Kibis // *Physical Review. B.* – 2012. – Vol. 86, iss. 15. – Art. 155108 (6 p.).
3605. Moiseev A. G. Scattering of the holes in isotropic polycrystalline silicon and the calculation of effective masses of the charge carriers / A. G. Moiseev // 11 International conference on actual problems of electronic instrument engineering : proc., АРЕИЕ–2012 = Материалы 7 международной конференции «Актуальные проблемы электронного приборостроения», АПЭП–2012, Новосибирск, 2012 г. – Novosibirsk, 2012. – Vol. 1. – P. 220.
3606. Noppe M. G. On the line form and natural linewidth; simulation and interpretation of experiments / M. G. Noppe // 12 International conference on numerical simulation of optoelectronic devices (NUSOD 2012) : [proc.], China, Shanghai, 28–31 Aug. 2012. – Shanghai, 2012. – P. 123–124.
3607. Noppe M. G. Simulation of natural linewidth and line form for semiconductor lasers; interpretation of experiments / M. G. Noppe // 11 International conference on actual problems of electronic instrument engineering : proc., АРЕИЕ–2012 = Материалы 7 международной конференции «Актуальные проблемы электронного приборостроения», АПЭП–2012, Новосибирск, 2012 г. – Novosibirsk, 2012. – Vol. 5. – P. 37–40.
3608. Savenko I. G. Asymmetric quantum dot in a microcavity as a nonlinear optical element / I. G. Savenko, O. V. Kibis, I. A. Shelykh // *Physical Review. A.* – 2012. – Vol. 85, iss. 5. – Art. 053818 (7 p.).
3609. The size dependence of nanodrops surface tension [Electronic resource] / G. V. Kharlamov, A. A. Onischuk, S. V. Vosel, P. A. Purtov // International conference on nanoscience + technology, France, Paris, 23–27 July 2012. ICN+T 2012 : sci. progr. – Paris, 2012. – PO7.13. – Mode of access: <http://sciconf.org/icnt2012/ip/topic/po/session/po7/paper/13>. – Title from screen.
3610. Thermodynamic properties of nanodrops. Molecular dynamics simulations [Electronic resource] / G. V. Kharlamov, A. A. Onischuk, S. V. Vosel, P. A. Purtov // Proceedings of the ninth international conference on heat transfer, fluid mechanics and thermodynamics, HEFAT2012, Malta, 16–18 July 2012. – P. 185–191. – 1 electron-optical disk (CD-ROM). – Title with the label.

Кафедра электрофизических установок и ускорителей

Зав. каф. д-р физ.-мат. наук, ст. науч. сотр. *А. В. Бурдаков*

3611. Адаптивный гамма-спектрометр с высокой скоростью обработки событий / С. В. Иваненко, А. А. Иванова, Е. А. Пурыга, А. Д. Хильченко [и др.] // *Приборы и техника эксперимента.* – 2012. – № 1. – С. 5–15.
3612. Анализатор нейтральных частиц для исследования популяции быстрых ионов в плазме / С. В. Полосаткин [и др.] // 39 международная (Звенигородская) конференция по физике плазмы и УТС = Book of abstracts of the 39 International (Zvenigorod) conference on plasma physics and controlled fusion, Звенигород, 6–10 февр. 2012 г. : тез. докл. – Москва : Плазма ИОФАН, 2012. – С. 60.
3613. Баранов Г. Н. Прецизионные измерения магнитных элементов американского синхротрона NSLS II (США) / Г. Н. Баранов ; науч. рук. Е. Б. Левичев // *Дни науки–2012 : мате-*

риалы науч. конф. по итогам 2011/2012 учеб. года (статьи преподавателей, аспирантов, студентов, магистрантов), Новосибирск, 2–26 апр. 2012 г. – Новосибирск : [СибУПК], 2012. – С. 16.

3614. Булгакова Н. М. Численное моделирование распространения фемтосекундного лазерного импульса в нелинейных средах / Н. М. Булгакова, В. П. Жуков, М. П. Федорук // Вычислительные технологии. – 2012. – Т. 17, № 4. – С. 14–28.
3615. Бурдаков А. В. Вычислительные методы, алгоритмы и аппаратурно-программный инструментарий параллельного моделирования природных процессов / А. В. Бурдаков, В. Т. Астрелин, В. А. Вшивков ; отв. ред. В. Г. Хорошевский ; Рос. акад. наук, Сиб. отделение, Ин-т физики полупроводников им. А. В. Ржанова [и др.]. – Новосибирск : Изд-во СО РАН, 2012. – 355 с. – (Интеграционные проекты СО РАН ; вып. 33).
3616. Влияние вакуумной камеры на компоненты магнитного поля / Г. Н. Баранов, И. Н. Окунев, С. В. Синяткин, Е. Б. Левичев // Всероссийский молодежный конкурс научно-исследовательских работ студентов и аспирантов в области физических наук : сб. тр. – Москва : МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2012. – С. 60–68.
3617. Генерация субтерагерцового излучения в экспериментах по нагреву плазмы в соленоиде мощным РЭП / А. В. Бурдаков, И. А. Иванов, С. В. Полосаткин, В. Ф. Складаров [и др.] // 39 международная (Звенигородская) конференция по физике плазмы и УТС = Book of abstracts of the 39 International (Zvenigorod) conference on plasma physics and controlled fusion, Звенигород, 6–10 февр. 2012 г. : тез. докл. – Москва : Плазма ИОФАН, 2012. – С. 63.
3618. Диагностический комплекс для исследований генерации субтерагерцового излучения при пучково-плазменном взаимодействии на установке ГОЛ-3 / М. В. Иванцовский, А. В. Бурдаков, И. А. Иванов, С. В. Полосаткин, В. Ф. Складаров [и др.] // Физика плазмы. – 2012. – Т. 38, № 6. – С. 496–505.
3619. Жуков В. П. Об уравнениях конвекции в сильно неоднородной среде / В. П. Жуков // Теплофизика высоких температур. – 2012. – Т. 50, № 2. – С. 293–297.
3620. Изучение быстрых флуктуаций плотности при инжекции РЭП в плазму многопробочной ловушки ГОЛ-3 / А. В. Бурдаков, С. В. Полосаткин, В. Ф. Складаров [и др.] // 39 международная (Звенигородская) конференция по физике плазмы и УТС = Book of abstracts of the 39 International (Zvenigorod) conference on plasma physics and controlled fusion, Звенигород, 6–10 февр. 2012 г. : тез. докл. – Москва : Плазма ИОФАН, 2012. – С. 35.
3621. Инфракрасный интерферометр для исследования субтермоядерной плазмы в многопробочной ловушке ГОЛ-3 / В. Ф. Складаров [и др.] // Приборы и техника эксперимента. – 2012. – № 2. – С. 120–123.
3622. Исследование вращения плазмы в установке ГОЛ-3 / А. В. Судников, А. В. Бурдаков, И. А. Иванов, С. В. Полосаткин, В. В. Поступаев [и др.] // Физика плазмы. – 2012 – Т. 38, № 9. – С. 779–791.
3623. Исследование коллективных процессов в плазме многопробочной ловушки / В. Т. Астрелин, А. В. Бурдаков, В. А. Вшивков, А. В. Снытников // Вычислительные методы, алгоритмы и аппаратурно-программный инструментарий параллельного моделирования природных процессов. – Новосибирск : Изд-во СО РАН, 2012. – Гл. 4. – С. 97–125. – (Интеграционные проекты СО РАН ; вып. 33).

3624. Исследования влияния синхротронного излучения на термофизические параметры рентгенорезиста ПММА / А. Н. Генцелев, Б. Г. Гольденберг, Е. В. Петрова, В. Ф. Пиндюрин, А. С. Козлов // *Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования*. – 2012. – № 1. – С. 14–20.
3625. Многофункциональный быстродействующий регистратор ADC12500 / А. Д. Хильченко, С. В. Иваненко, А. А. Иванова, Е. А. Пурыга [и др.] // *Приборы и техника эксперимента*. – 2012. – № 3. – С. 75–83.
3626. Нерезонансный фотонный накопитель для нейтрализации мощных пучков отрицательных ионов / С. С. Попов, А. В. Бурдаков, А. А. Иванов, И. А. Котельников // 39 международная (Звенигородская) конференция по физике плазмы и УТС = Book of abstracts of the 39 International (Zvenigorod) conference on plasma physics and controlled fusion, Звенигород, 6–10 февр. 2012 г. : тез. докл. – Москва : Плазма ИОФАН, 2012. – С. 232.
3627. Перспективы аксиально-симметричной многопробочной ловушки / А. В. Бурдаков, А. П. Авроров, А. В. Аржанников, В. Т. Астрелин, В. И. Баткин, А. Д. Беклемишев, В. В. Белых, В. С. Бурмасов, Л. Н. Вячеславов, Д. Е. Гавриленко, Е. С. Гришняев, Г. Е. Деревянкин, С. С. Попов, В. Г. Иваненко, А. А. Иванов, И. А. Иванов, М. В. Иванцовский, П. В. Калинин, И. В. Канадунов, С. А. Кузнецов, К. Н. Куклин, В. В. Куркучев, М. А. Макаров, К. И. Меклер, С. В. Полосаткин, В. В. Поступаев, А. Ф. Ровенских, С. Л. Синицкий, В. Д. Степанов, А. В. Судников, Ю. С. Суляев, В. Ф. Складов, Н. В. Сорокина, Ю. А. Тренев, А. А. Шошин // Тезисы докладов 39 международной (Звенигородской) конференции по физике плазмы и УТС, г. Звенигород, 6–10 февр. 2012 г. = Book of abstracts of the 39 International (Zvenigorod) conference on plasma physics and controlled fusion. – Москва : ПлазмаИОФАН, 2012. – С. 29.
3628. Проект высоковольтной системы электронного охлаждения коллайдера NICA / А. В. Иванов [и др.] // *Письма в журнал «Физика элементарных частиц и атомного ядра»*. – 2012. – Т. 9, № 4–5 (174–175). – С. 597–603.
3629. Проект миллисекундного инжектора электронов на основе плазменного эмиттера для нагрева плазмы в линейных ловушках / В. Т. Астрелин, А. В. Бурдаков, И. В. Канадунов, И. Е. Карпов // 39 международная (Звенигородская) конференция по физике плазмы и УТС = Book of abstracts of the 39 International (Zvenigorod) conference on plasma physics and controlled fusion, Звенигород, 6–10 февр. 2012 г. : тез. докл. – Москва : Плазма ИОФАН, 2012. – С. 230.
3630. Система томсоновского рассеяния для измерения быстрой динамики плотности в экспериментах на установке ГОЛ-3 / Л. Н. Вячеславов, М. В. Иванцовский, А. А. Касатов, С. С. Попов, Е. А. Пурыга, А. Д. Хильченко // 39 международная (Звенигородская) конференция по физике плазмы и УТС = Book of abstracts of the 39 International (Zvenigorod) conference on plasma physics and controlled fusion, Звенигород, 6–10 февр. 2012 г. : тез. докл. – Москва : Плазма ИОФАН, 2012. – С. 33.
3631. A large hadron electron collider at CERN: report on the physics and design concepts for machine and detector / E. V. Levichev [et al.] // *Journal of Physics G: Nuclear and Particle Physics*. – 2012. – Vol. 39, № 7. – Art. 075001 (3 p.).
3632. A project for synchrotron with electron cooling for cancer therapy / V. A. Vostrikov, V. A. Kiselev, E. V. Levichev, V. V. Parkhomchuk, V. B. Reva, S. Sinyatkin // *Physics of Particles and Nuclei Letters*. – 2012. – Vol. 9, iss. 4–5. – P. 429–432.

3633. A scenario for high accuracy τ mass measurement at BEPC-II / M. N. Achasov, V. E. Blinov [et al.] // Chinese Physics. C. – 2012. – Vol. 36, № 7. – P. 573–577.
3634. Amplitude analysis and measurement of the time-dependent CP asymmetry of $B^0 \rightarrow K_S^0 K_S^0 K_S^0$ decays / A. P. Onuchin, V. E. Blinov [et al.] // Physical Review D. – 2012. – Vol. 85, iss. 5. – Art. 054023 (21 p.).
3635. An adaptive γ -ray spectrometer with a high event processing rate / A. A. Ivanova, S. V. Ivanenko, E. A. Puryga, A. D. Khilchenko [et al.] // Instruments and Experimental Techniques. – 2012. – Vol. 55, № 1. – P. 1–10.
3636. An infrared interferometer for investigating subthermonuclear plasma in the GOL-3 multimirror trap / V. S. Burmasov, V. F. Sklyarov [et al.] // Instruments and Experimental Techniques. – 2012. – № 2. – P. 259–262.
3637. B^0 meson decays to $\rho^0 K^{*0}$, $f_0 K^{*0}$, and $\rho^- K^{*+}$, including higher K^* resonances / A. P. Onuchin, V. E. Blinov [et al.] // Physical Review D. – 2012. – Vol. 85, iss. 7. – Art. 072005 (16 p.).
3638. Blinov V. E. A study of cathode aging and the threshold of autoemission from cathode wires in drift chambers / V. E. Blinov, V. G. Prisekin // Instruments and Experimental Techniques. – 2012. – Vol. 55, № 4. – P. 429–439.
3639. Branching fraction and form-factor shape measurements of exclusive charmless semileptonic B decays, and determination of $|V_{ub}|$ / A. P. Onuchin, V. E. Blinov [et al.] // Physical Review D. – 2012. – Vol. 86, iss. 9. – Art. 092004 (31 p.).
3640. Branching fraction measurement of $B^+ \rightarrow \omega \ell^+ \nu$ decays / A. P. Onuchin, V. E. Blinov [et al.] // Physical Review D. – 2012. – Vol. 87, iss. 3. – Art. 032004 (11 p.).
3641. Calibration of an advanced neutral particle analyzer for the Madison Symmetric Torus reversed-field pinch / S. V. Polosatkin [et al.] // Review of Scientific Instruments. – 2012. – Vol. 83, iss. 10. – Art. 10D704.
3642. Conceptual design of the CLIC damping rings / E. B. Levichev [et al.] // Proceedings of IPAC 2012, USA, New Orleans, 2012. – [USA] : IEEE, 2012. – P. 1368–1370 (TUPPC086).
3643. Current status of the luminosity measurement with the CMD-3 detector at the VEPP-2000 e^+e^- collider / D. N. Grigoriev, A. E. Kuzmenko [et al.] // Nuclear Physics. B. Proceedings Supplements. – 2012. – Vol. 225–227. – P. 69–71.
3644. Data acquisition system prototype for Thomson scattering diagnostic of ITER divertor / E. A. Puriga, A. A. Ivanova, A. D. Khilchenko [et al.] // IEEE Nuclear science symposium and medical imaging conference, NSS/MIC 2012, USA, Anaheim, 27 Oct. – 3 Nov. 2012. – IEEE, 2012. – P. 1056–1059 (N14-103).
3645. Evidence for an excess of $B^- \rightarrow D^{(*)} \tau^- \bar{\nu} \tau$ decays / V. E. Blinov [et al.] // Physical Review Letters. – 2012. – Vol. 109, iss. 10. – Art. 101802 (8 p.).
3646. Evidence of $B^+ \rightarrow \tau^+ \nu$ decays with hadronic B tags [Electronic resource] / A. P. Onuchin, V. E. Blinov [et al.]. – 2012. – 11 p. – Mode of access: <http://arxiv.org/abs/1207.0698>. – Title from screen. – (Preprint, Cornell University Library).
3647. Exclusive measurements of $b \rightarrow s \gamma$ transition rate and photon energy spectrum / A. P. Onuchin, V. E. Blinov [et al.] // Physical Review D. – 2012. – Vol. 86, iss. 5. – Art. 052012 (16 p.).

3648. Experiments on GOL-3 multiple mirror trap for fusion program / A. V. Burdakov, I. A. Ivanov, S. V. Polosatkin, V. F. Sklyarov, M. V. Ivantsivsky, N. V. Sorokina [et al.] // 24 IAEA fusion energy conference : progr., abstr., presentations & proc., USA, San Diego, 8–13 Oct. 2012. – P. 118 (EX/P3-29).
3649. First experiments on injection of high-power long pulse electron beam in multiple-mirror trap GOL-3 [Electronic resource] / A. V. Burdakov, I. A. Ivanov, S. V. Polosatkin, V. F. Sklyarov, M. V. Ivantsivsky, N. V. Sorokina [et al.] // 39 EPS conference on plasma physics, 16 international congress on plasma physics : [abstr.], Sweden, Stockholm, 2–6 July 2012. – Stockholm, 2012. – PD2.004. – Mode of access: <http://ocs.ciemat.es/EPSICPP2012ABS/html/contrib.html>. – Title from screen.
3650. First results from the CMD-3 detector at the VEPP-2000 collider / D. N. Grigoriev [et al.] // Nuclear Physics. B. Proceedings Supplements. – 2012. – Vol. 225–227. – P. 47–47.
3651. First results of spherical neutral detector (SND) experiments at VEPP-2000 / I. A. Koop [et al.] // Progress in Particle and Nuclear Physics. – 2012. – Vol. 67, iss. 2. – P. 594–598.
3652. Gamma-ray spectrometer with high event processing rate / E. A. Puriga, A. A. Ivanova, A. D. Khilchenko [et al.] // IEEE Nuclear science symposium and medical imaging conference, NSS/MIC 2012, USA, Anaheim, 27 Oct. – 3 Nov. 2012. – IEEE, 2012. – P. 1052–1055 (N14-102).
3653. GDT-based neutron source with multiple-mirror end plugs / A. V. Burdakov, I. A. Ivanov [et al.] // AIP Conference Proceedings. (Fusion for neutrons and subcritical nuclear fission: proc. of the intern. conf., Italy, Varenna, 2–15 Sept. 2011). – 2012. – Vol. 1442. – P. 147–152.
3654. Generation of high power THz waves in relativistic electron beam plasma and two-sheet-beam FEM / A. V. Burdakov, I. A. Ivanov, S. V. Polosatkin, V. F. Sklyarov [et al.] // Terahertz Science and Technology. – 2012. – Vol. 5, № 1. – P. 18–39.
3655. Improved limits on B_0 decays to invisible final states and to $\nu\bar{\nu}\gamma$ / A. P. Onuchin, V. E. Blinov [et al.] // Physical Review. D. – 2012. – Vol. 86, iss. 5. – Art. 051105 (R) (8 p.).
3656. Initial-state radiation measurement of the $e^+e^- \rightarrow \pi^+\pi^-\pi^+\pi^-$ cross section / A. P. Onuchin, V. E. Blinov [et al.] // Physical Review. D. – 2012. – Vol. 85, iss. 11. – Art. 112009 (17 p.).
3657. Measurement of branching fractions and rate asymmetries in the rare decays $B \rightarrow K^{(*)}\ell^+\ell^-$ / A. P. Onuchin, V. E. Blinov [et al.] // Physical Review. D. – 2012. – Vol. 86, iss. 3. – Art. 032012 (15 p.).
3658. Measurement of main parameters of the $\psi(2S)$ resonance / A. P. Onuchin, M. Yu. Barnyakov, V. E. Blinov, D. N. Grigoriev, S. G. Pivovarov [et al.] // Physics Letters. B. – 2012. – Vol. 711. – P. 280–291.
3659. Measurement of the cross section for the $e^+e^- \rightarrow \omega\pi^0 \rightarrow \pi^0\pi^0\gamma$ process in the energy range of 1.1–1.9 GeV / I. A. Koop [et al.] // JETP Letters. – 2012. – Vol. 94, iss. 10. – P. 734–737.
3660. Measurement of the semileptonic branching fraction of the B_s meson / A. P. Onuchin, V. E. Blinov [et al.] // Physical Review. D. – 2012. – Vol. 85, iss. 1. – Art. 011101 (9 p.).
3661. Measurement of $\psi(3770)$ parameters / A. P. Onuchin, M. Yu. Barnyakov, V. E. Blinov, D. N. Grigoriev, S. G. Pivovarov [et al.] // Physics Letters. B. – 2012. – Vol. 711. – P. 292–300.

3662. Multifunction fast recorder ADC12500 for plasma diagnostics / E. A. Puriga, A. A. Ivanova, A. D. Khilchenko [et al.] // IEEE Nuclear science symposium and medical imaging conference, NSS/MIC 2012, USA, Anaheim, 27 Oct. – 3 Nov. 2012. – IEEE, 2012. – P. 1056–1059 (N14-103).
3663. Observation of time-reversal violation in the B₀ meson system / A. P. Onuchin, V. E. Blinov [et al.] // Physical Review Letters. – 2012. – Vol. 109, iss. 21. – Art. 211801 (8 p.).
3664. Performance of the vacuum system for the PETRA III damping wiggler section / E. B. Levishev [et al.] // Vacuum. – 2012. – Vol. 86, iss. 7. – P. 822–826.
3665. Precise measurement of the $e^+e^- \rightarrow \pi^+\pi^-(\gamma)$ cross section with the initial-state radiation method at BABAR / A. P. Onuchin, V. E. Blinov [et al.] // Physical Review D. – 2012. – Vol. 86, iss. 3. – Art. 032013 (49 p.).
3666. Precision measurement of the B \rightarrow Xs γ photon energy spectrum, branching fraction, and direct CP asymmetry $ACP(B\rightarrow Xs+d\gamma)$ / A. P. Onuchin, V. E. Blinov [et al.] // Physical Review Letters. – 2012. – Vol. 109, iss. 19. – Art. 191801 (8 p.).
3667. Search for a low-mass scalar Higgs boson decaying to a tau pair in single-photon decays of Y(1S) [Electronic resource] / A. P. Onuchin, V. E. Blinov [et al.]. – 2012. – 8 p. – Mode of access: <http://arxiv.org/abs/1210.5669>. – Title from screen. – (Preprint, Cornell University Library).
3668. Search for $\bar{B} \rightarrow \Lambda_c + X \ell \bar{\nu} \ell$ decays in events with a fully reconstructed B meson / A. P. Onuchin, V. E. Blinov [et al.] // Physical Review D. – 2012. – Vol. 85, iss. 1. – Art. 011102 (8 p.).
3669. Search for CP violation in the decay $\tau \rightarrow \pi^- K_s^0 (\geq 0\pi^0) \nu \tau$ / A. P. Onuchin, V. E. Blinov [et al.] // Physical Review D. – 2012. – Vol. 85, iss. 3. – Art. 031102 (8 p.).
3670. Search for di-muon decays of a low-mass Higgs boson in radiative decays of the Y(1S) [Electronic resource] / A. P. Onuchin, V. E. Blinov [et al.]. – 2012. – 8 p. – Mode of access: <http://arxiv.org/abs/1210.0287>. – Title from screen. – (Preprint, Cornell University Library).
3671. Search for lepton-number violating processes in B⁺ \rightarrow h⁻l⁺ decays / A. P. Onuchin, V. E. Blinov [et al.] // Physical Review D. – 2012. – Vol. 85, iss. 7. – Art. 071103 (8 p.).
3672. Search for low-mass dark-sector higgs bosons / V. E. Blinov [et al.] // Physical Review Letters. – 2012. – Vol. 108, iss. 21. – Art. 211801 (7 p.).
3673. Search for resonances decaying to $\eta c \pi^+ \pi^-$ in two-photon interactions / A. P. Onuchin, V. E. Blinov [et al.] // Physical Review D. – 2012. – Vol. 86, iss. 9. – Art. 092005 (10 p.).
3674. Search for the decay D₀ \rightarrow $\gamma\gamma$ and measurement of the branching fraction for D₀ \rightarrow $\pi^0\pi^0\pi^0$ / A. P. Onuchin, V. E. Blinov [et al.] // Physical Review D. – 2012. – Vol. 85, iss. 9. – Art. 091107 (8 p.).
3675. Search for the decay modes B \pm \rightarrow h \pm $\tau\ell$ / A. P. Onuchin, V. E. Blinov [et al.] // Physical Review D. – 2012. – Vol. 86, iss. 1. – Art. 01200 (14 p.).
3676. Search for the decay modes D₀ \rightarrow e⁺e⁻, D₀ \rightarrow $\mu^+\mu^-$, and D₀ \rightarrow e \pm μ / A. P. Onuchin, V. E. Blinov [et al.] // Physical Review D. – 2012. – Vol. 86, iss. 3. – Art. 032001 (10 p.).

3677. Search for the $Z_1(4050)^+$ and $Z_2(4250)^+$ states in $\bar{B}^0 \rightarrow \chi_{c1} K^- \pi^+$ and $B^+ \rightarrow \chi_{c1} K^0 \pi^+$ / A. P. Onuchin, V. E. Blinov [et al.] // *Physical Review D*. – 2012. – Vol. 85, iss. 5. – Art. 052003 (12 p.).
3678. Study of $\bar{B} \rightarrow Xu \ell \bar{\nu}$ decays in $B\bar{B}$ events tagged by a fully reconstructed B-meson decay and determination of $|V_{ub}|$ / A. P. Onuchin, V. E. Blinov [et al.] // *Physical Review D*. – 2012. – Vol. 86, iss. 3. – Art. 032004 (23 p.).
3679. Study of CP violation in Dalitz-plot analyses of $B^0 \rightarrow K^+ K^- K_S^0$, $B^+ \rightarrow K^+ K^- K^+$, and $B^+ \rightarrow K_S^0 K_S^0 K^+$ / A. P. Onuchin, V. E. Blinov [et al.] // *Physical Review D*. – 2012. – Vol. 85, iss. 11. – Art. 1120107 (31 p.).
3680. Study of high-multiplicity three-prong and five-prong τ decays at BABAR / A. P. Onuchin, V. E. Blinov [et al.] // *Physical Review D*. – 2012. – Vol. 86, iss. 9. – Art. 092010 (16 p.).
3681. Study of plasma rotation in GOL-3 multiple-mirror trap / V. V. Postupaev, A. V. Burdakov, I. A. Ivanov, S. V. Polosatkin, N. V. Sorokina [et al.] // 39 EPS conference on plasma physics, 16 international congress on plasma physics : [abstr.], Sweden, Stockholm, 2–6 July 2012. – Stockholm, 2012. – P1.074. – Mode of access: <http://ocs.ciemat.es/EPSICPP2012ABS/html/contrib.html>. – Title from screen.
3682. Study of the reaction $e^+e^- \rightarrow J/\psi \pi^+ \pi^-$ via initial-state radiation at BABAR / A. P. Onuchin, V. E. Blinov [et al.] // *Physical Review D*. – 2012. – Vol. 86, iss. 5. – Art. 051102 (9 p.).
3683. Study of $X(3915) \rightarrow J/\psi \omega$ in two-photon collisions / A. P. Onuchin, V. E. Blinov [et al.] // *Physical Review D*. – 2012. – Vol. 86, iss. 7. – Art. 072002 (12 p.).
3684. Sub-mm wave emission at beam-plasma interaction in a multimirror trap / M. V. Ivantsivsky, A. V. Burdakov, I. A. Ivanov, S. V. Polosatkin, V. V. Postupaev, V. F. Sklyarov [et al.] // 39 EPS conference on plasma physics, 16 international congress on plasma physics : [abstr.], Sweden, Stockholm, 2–6 July 2012. – Stockholm, 2012. – P5.182. – Mode of access: <http://ocs.ciemat.es/EPSICPP2012ABS/pdf/P5.182.pdf>. – Title from screen.
3685. Surface modification and droplet formation of tungsten under hot plasma irradiation at the GOL-3 / A. V. Burdakov, I. A. Ivanov, S. V. Polosatkin [et al.] // 20 International conference on plasma surface interactions in controlled fusion devices, Germany, Eurogress Aachen, 21–25 May 2012. – [Germany], 2012. – Art. I-1.
3686. Time-resolved ion energy distribution measurements using an advanced neutral particle analyzer on the MST reversed-field pinch / S. V. Polosatkin [et al.] // *Review of Scientific Instruments*. – 2012. – Vol. 83, iss. 10. – Art. 10D302.
3687. Zhukov V. P. Convective equations in a strongly nonhomogeneous medium / V. P. Zhukov // *High Temperature*. – 2012. – Vol. 50, № 2. – P. 273–277.

ФАКУЛЬТЕТ ЭНЕРГЕТИКИ

Декан канд. техн. наук, доц. *Ю. М. Сидоркин*

Кафедра автоматизированных электроэнергетических систем

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *А. Г. Фишов*

3688. Алемасов В. А. Оценка снижения удельного расхода топлива в энергосистеме плавкрана при использовании емкостного накопителя энергии / В. А. Алемасов, В. М. Зырянов, А. А. Борисов // Эффективное и качественное снабжение и использование электроэнергии (ЭСКИЭ-02) : 2 междунар. науч.-практ. конф. в рамках выставки «Энергосбережение, отопление, вентиляция, водоснабжение в промышленности и ЖКХ», Екатеринбург, 15–17 мая 2012 г. – Екатеринбург : Уральские выставки, 2012. – С. 176–179.
3689. Анохин Б. А. Определение параметров симметрирующего устройства для устранения несимметрии напряжений в протяженной сети, питающей несимметричную нагрузку / Б. А. Анохин, Т. Г. Красильникова // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 4 (70). – С. 145–152.
3690. Арестова А. Ю. Расчетная модель объединения энергосистем / А. Ю. Арестова // Энергоэксперт. – 2012. – № 5. – С. 50–57.
3691. Арестова А. Ю. Специальные технологии противоаварийного управления большими энергообъединениями / А. Ю. Арестова, Ю. М. Сидоркин, М. С. Хмелик // Химическая физика и актуальные проблемы энергетики : сб. тез. и докл. Всерос. молодеж. конф., Томск, 4–6 сент. 2012 г. – Томск, 2012. – С. 12–16.
3692. Борисов А. А. Оценка экономической эффективности применения емкостного и электро-механического накопителя в энергосистеме плавкрана / А. А. Борисов, В. М. Зырянов, И. Г. Фюттик // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2012. – № 1. – С. 92–96.
3693. Бородин Д. Н. Снижение несимметрии напряжения и подавление высших гармоник в электрических сетях / Д. Н. Бородин, Н. И. Бородин, А. В. Лыкин ; науч. рук. А. В. Лыкин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 91–94.
3694. Бушуев В. В. Дальние электропередачи постоянного и переменного тока и их сравнительный анализ / В. В. Бушуев, Т. Г. Красильникова, Г. И. Самородов // Электро. Электротехника, электроэнергетика, электротехническая промышленность. – 2012. – № 2. – С. 2–7.

3695. Бык Ф. Л. Надежность электроснабжения клиентов электросетевых предприятий / Ф. Л. Бык, М. В. Васильева, В. Г. Китушин // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2012. – № 3. – С. 73–77.
3696. Гидроэнергетика : [учеб. пособие для вузов по направлению подготовки 140200 – «Электроэнергетика»] / М. Ш. Мисриханов, А. Г. Русина, Ю. М. Сидоркин, Т. А. Филиппова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 619 с. : ил., табл., схемы.
3697. Гринько Н. А. Повышение качества электроэнергии во внешней питающей сети района Забайкальской железной дороги / Н. А. Гринько ; науч. рук. А. П. Долгов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 100–103.
3698. Дербенева О. А. Применение ранговых моделей для прогнозирования нагрузки в узлах / О. А. Дербенева ; науч. рук. А. Г. Русина // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 106–110.
3699. Долгов А. П. Применение технических элементов активно-адаптивной сети для повышения режимной управляемости межсистемных связей [Электронный ресурс] / А. П. Долгов, Г. В. Рогов // Электроэнергетика глазами молодежи : науч. тр. 3 междунар. науч.-техн. конф., Екатеринбург 22–26 окт. 2012 г. : сб. ст. : в 2 т. – Екатеринбург : УрФУ, 2012. – Т. 1. – С. 513–517. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с обложки.
3700. Еранцева О. Н. Исследование отказов ВЛ 6 кВ в электрических сетях нефтепромыслов на основе данных наблюдений / О. Н. Еранцева, М. Э. Зелинский ; науч. рук. В. М. Левин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 111–114.
3701. Жилина Н. А. Построение математической модели энергопотребления узлов электрической сети в расчете потерь электрической энергии / Н. А. Жилина ; науч. рук. А. В. Лыкин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 114–118.
3702. Исследование случайного потока отказов в электрических сетях нефтепромыслов для мониторинга эксплуатационной надежности оборудования / В. М. Левин, Т. Р. Беккер, М. В. Кулагина, Е. В. Чимитова // Энергетика: эффективность, надежность, безопасность: материалы 18 Всерос. науч.-техн. конференции, Томск, [5–7 дек. 2012 г.]. – Томск : СПБ Графикс, 2012. – С. 12–15.
3703. Кирьянов И. С. Методы обоснования резервов мощности при проектировании сложных ЭСС / И. С. Кирьянов ; науч. рук. Ф. Л. Бык // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 125–128.
3704. Коробейников А. В. Разработка моделей ТОиР электросетевого оборудования / А. В. Коробейников ; науч. рук. В. М. Левин // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 50.
3705. Куприков Ю. М. Разработка системы автономного энергоснабжения с накопителями электрической энергии / Ю. М. Куприков ; науч. рук. В. М. Зырянов // Наука. Технологи-

- гии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 143.
3706. Левин В. М. Интеллектуальная диагностика оборудования – компонент активно-адаптивной электрической сети / В. М. Левин, Д. В. Танфильева // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2012. – № 2. – С. 272–275.
3707. Левин В. М. Оценка риска отказов оборудования в электрических сетях нефтепромыслов / В. М. Левин // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2012. – № 2. – С. 275–279.
3708. Лощинин В. О. Перспективы применения газоизолированных линий электропередач / В. О. Лощинин ; науч. рук. Э. М. Чекмазов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 147–150.
3709. Лыкин А. В. Определение параметров математической модели энергопотребления узлов электрической сети в расчетах потерь электрической энергии [Электронный ресурс] / А. В. Лыкин, Н. А. Жилина // Электроэнергетика глазами молодежи : науч. тр. 3 междунар. науч.-техн. конф., Екатеринбург 22–26 окт. 2012 г. : сб. ст. : в 2 т. – Екатеринбург : УрФУ, 2012. – Т. 2. – С. 398–402. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с обложки.
3710. Марюшко Е. А. Разработка помехозащищенного аналогового волоконно-оптического измерительного тракта [Электронный ресурс] / Е. А. Марюшко, Ф. Л. Бык // Электроэнергетика глазами молодежи : науч. тр. 3 междунар. науч.-техн. конф., Екатеринбург 22–26 окт. 2012 г. : сб. ст. : в 2 т. – Екатеринбург : УрФУ, 2012. – Т. 2. – С. 403–406. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с обложки.
3711. Мисриханов М. Ш. Инновационный подход к решению режимных задач при управлении электроэнергетическими системами / М. Ш. Мисриханов, А. Г. Русина // Вестник Ивановского государственного энергетического университета. – 2012. – № 3. – С. 22–27.
3712. Мышлянников Д. А. Мониторинг запасов устойчивости электростанций малой мощности, работающих в составе энергосистемы / Д. А. Мышлянников ; науч. рук. А. Г. Фишов // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 71.
3713. Никулина Е. А. Сравнение эффективности распределенного и централизованного управления режимом электрической сети / Е. А. Никулина : науч. рук. А. Г. Фишов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 160–162.
3714. Прохоров К. В. Оценка статической устойчивости послеаварийных режимов и выбор необходимых управляющих воздействий для ее обеспечения при авариях в районе Саяно-Шушенской ГЭС / К. В. Прохоров ; науч. рук. А. К. Ландман // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 178–180.
3715. Расчетная модель энергообъединения для исследования активно-адаптивных электрических систем / А. Ю. Арестова, М. С. Хмелик, В. К. Шипилов, А. А. Грбовой // Энергоэксперт. – 2012. – № 5. – С. 50–56.

3716. Русина А. Г. Балансы мощности и выработки электроэнергии в электроэнергетической системе : учеб.-метод. пособие / А. Г. Русина, Т. А. Филиппова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 52, [2] с. : ил., табл.
3717. Русина А. Г. Задачи оптимального использования гидроэлектростанций в ЭЭС [Электронный ресурс] / А. Г. Русина, Е. А. Совбан, С. С. Труфакин // Электроэнергетика глазами молодежи : науч. тр. 3 междунар. науч.-техн. конф., Екатеринбург 22–26 окт. 2012 г. : сб. ст. : в 2 т. – Екатеринбург : УрФУ, 2012. – Т. 2. – С. 519–521. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с обложки.
3718. Сидоркин Ю. М. Развитие энергетического образования в НЭТИ-НГТУ. Ч. 1. (1955–1993 годы) : монография / Ю. М. Сидоркин, В. И. Пронин. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 168 с.
3719. Соболева М. А. Моделирование системы контроля устойчивости режимов ЭЭС [Электронный ресурс] / М. А. Соболева, А. Г. Фишов // Электроэнергетика глазами молодежи : науч. тр. 3 междунар. науч.-техн. конф., Екатеринбург 22–26 окт. 2012 г. : сб. ст. : в 2 т. – Екатеринбург : УрФУ, 2012. – Т. 2. – С. 385–388. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с обложки.
3720. Толкацкий Р. А. Применение электрических машин двойного вращения в электроэнергетике и электромеханике [Электронный ресурс] / Р. А. Толкацкий, В. М. Чебан // Электроэнергетика глазами молодежи : науч. тр. 3 междунар. науч.-техн. конф., Екатеринбург 22–26 окт. 2012 г. : сб. ст. : в 2 т. – Екатеринбург : УрФУ, 2012. – Т. 1. – С. 687–691. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с обложки.
3721. Трофименко Е. С. Мониторинг эксплуатационной надежности оборудования электрических сетей / Е. С. Трофименко ; науч. рук. В. М. Левин // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 98.
3722. Фишов А. Г. Интеллектуальная электрическая сеть – революция в отношениях субъектов и управлении режимами электроэнергетических систем [Электронный ресурс] / А. Г. Фишов // Электроэнергетика глазами молодежи : науч. тр. 3 междунар. науч.-техн. конф., Екатеринбург 22–26 окт. 2012 г. : сб. ст. : в 2 т. – Екатеринбург : УрФУ, 2012. – Т. 1. – С. 91–97. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с обложки.
3723. Фишов А. Г. Развитие региональных энергосистем в современных условиях / А. Г. Фишов, Р. С. Калюжный // Вестник Алмаатинского университета энергетики и связи. – 2012. – № 3 (18). – С. 11–19. – (Энергетика, телекоммуникации и высшее образование в современных условиях : материалы 8 междунар. науч.-техн. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения акад. Ш. Ч. Чокина, Алматы, 27–29 сент. 2012 г.).
3724. Фишов А. Г. Сценарии развития региональной энергосистемы в современных условиях / А. Г. Фишов, Р. С. Калюжный // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 3 (48). – С. 161–172.
3725. Фролов М. Ю. Верификация цифровых и физических моделей энергосистемы / М. Ю. Фролов, П. Ю. Ендовицкая ; науч. рук. А. Г. Фишов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 208–209.

3726. Харченко Д. А. Анализ действий и операций диспетчера при аварийном отключении трансформаторов в высоковольтных распределительных сетях / Д. А. Харченко ; науч. рук. В. П. Шойко // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 212–213.
3727. Чиж А. В. Элементы противоаварийного управления в сетях MICROGRID / А. В. Чиж ; науч. рук. Д. В. Армеев // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 214.
3728. Шахворостова А. А. Оценка эффективности малой генерации новосибирской энергосистемы / А. А. Шахворостова ; науч. рук. А. В. Лыкин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 219–221.
3729. Шваюк И. И. Управление аварийными режимами распределительных электрических сетей с применением новых технологий / И. И. Шваюк ; науч. рук. Э. М. Чекмазов // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф.: (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 103.
3730. Шойко В. П. Автоматическое регулирование в электрических системах : [учеб. пособие] / В. П. Шойко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 193, [1] с. : ил., схемы.
3731. Estimation of Power System Dynamic Stability Based on the Area Method / N. Lizalek, A. Ladnova, V. Tonyshev, E. Popova // Liberalization and modernization of power systems: smart technologies for joint operation of power grid : proc. of the 5 intern. workshop, 6–10 Aug. 2012. – Irkutsk : Energy Systems Institute, 2012. – P. 270–281.
3732. Island «Russki» Power Network Dynamics / K. Skurikhina, A. Arestova, N. Latypova, S. Germond, A. Grobovoy // Liberalization and modernization of power systems: smart technologies for joint operation of power grid : proc. of the 5 intern. workshop, 6–10 Aug. 2012. – Irkutsk : Energy Systems Institute, 2012. – P. 117–123.
3733. Jilina N. L'étude des erreurs dans le calcul des pertes de l'énergie électrique par la méthode de la probabilité et de la statistique / N. Jilina // Progress through innovative technologies–2012 : young researchers' sci. conf. (Novosibirsk, 5 April 2012). – Novosibirsk : NSTU Publisher, 2012. – P. 45–46.
3734. Lizalek N. The method of mathematical models formation for centralized emergency control in UPS of Siberia / N. Lizalek, E. Popova // Liberalization and modernization of power systems: smart technologies for joint operation of power grid : proc. of the 5 intern. workshop, 6–10 Aug. 2012. – Irkutsk : Energy Systems Institute, 2012. – P. 205–211.
3735. Super Smart Grid Model for Investigation of Intelligent Power Networks / A. Arestova, E. Kiryanova, K. Skurikhina, M. Khmelik, I. Chekhovskoy, A. Grobovoy // Liberalization and modernization of power systems: smart technologies for joint operation of power grid : proc. of the 5 intern. workshop, 6–10 Aug. 2012. – Irkutsk : Energy Systems Institute, 2012. – P. 63–71.

Кафедра безопасности труда

Зав. каф. д-р физ.-мат. наук, доц. *С. М. Коробейников*

3736. Анализ качества освоения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» с помощью автоматизированного тестирования в электронной среде обучения НГТУ / М. В. Леган, С. М. Коробейников, А. Ю. Потапова, М. Э. Ильин // *Качество. Инновации. Образование.* – 2012. – № 10. – С. 45–50.
3737. Бычков А. Л. Исследование термоконвективных течений в трансформаторном масле / А. Л. Бычков, М. А. Аникеева, С. М. Коробейников // *Современные проблемы электроники и электродинамики жидкостей* : сб. докл. 10 междунар. науч. конф., Санкт-Петербург, 25–28 июня 2012 г. – Санкт-Петербург : СОЛЮ, 2012. – С. 185–187.
3738. Бычков А. Л. Исследование течений и оценка скорости газораспределения в высоковольтном маслонаполненном электрооборудовании / А. Л. Бычков, М. А. Аникеева, С. М. Коробейников // *Наука. Промышленность. Оборона* : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 104–108.
3739. Влияние интерактивности образовательных процессов по курсу «Пожарная безопасность» на эффективность учебного процесса / М. В. Леган, О. В. Андриюшкова, С. М. Коробейников, С. Г. Юн // *Сиббезопасность-Спассиб.* – 2012. – № 1. – С. 74–79. – (Совершенствование системы управления, предотвращения и демпфирования последствий чрезвычайных ситуаций регионов и проблемы безопасности жизнедеятельности населения : материалы междунар. науч. конгресса «Сиббезопасность-Спассиб-2012», Новосибирск, 25–27 сент. 2012 г.).
3740. Измерение трансполярного потенциала в лабораторной магнитосфере / А. В. Мелехов, В. М. Антонов, Э. Л. Бояринцев, Ю. П. Захаров, А. Г. Пономаренко, В. Г. Посух, И. Ф. Шайхисламов // *Космические исследования.* – 2012. – Т. 50, № 6. – С. 441–451.
3741. Измерения частичных разрядов в трансформаторном масле / М. В. Свириденко, М. А. Аникеева, А. Л. Бычков, С. М. Коробейников // *Наука. Промышленность. Оборона* : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 564–567.
3742. Измерения частичных разрядов в трансформаторном масле / М. В. Свириденко, М. А. Аникеева, А. Л. Бычков, С. М. Коробейников // *Современные проблемы электроники и электродинамики жидкостей* : сб. докл. 10 междунар. науч. конф., Санкт-Петербург, 25–28 июня 2012 г. – Санкт-Петербург : СОЛЮ, 2012. – С. 129–131.
3743. Коробейников С. М. Низковольтные измерения частотозависимого резистора / С. М. Коробейников, Н. Я. Илюшов // *Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники.* – 2012. – № 1, ч. 1. – С. 192–195.
3744. Коробенков А. Д. О научных данных по активным экранирующим устройствам для защиты от магнитного поля / А. Д. Коробенков, В. С. Литвинов // *Наука. Промышленность. Оборона* : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 300–302.
3745. Королев Г. Ф. Причины несчастных случаев от человеческого фактора / Г. Ф. Королев // *Наука. Промышленность. Оборона* : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-ле-

тию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 310–313.

3746. Король Ю. С. Оптимизация технологии очистки и использования в обороте сточных вод авторемонтного предприятия / Ю. С. Король, В. К. Макаренко // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 313–315.
3747. Петухова Е. Н. Локализация ЧС на объектах Новосибирского линейного управления ООО «Газпромтрансгаз Томск» / Е. Н. Петухова, Н. Я. Илюшов // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 489–494.
3748. Разработка технологии дистанционного обучения по курсу «Пожарная безопасность» / Г. Б. Паршукова, М. В. Леган, О. В. Андриюшкова, С. М. Коробейников, С. Г. Юн // Пожарная безопасность. – 2012. – № 1. – С. 144–149.
3749. Реализация дистанционного обучения по программе ДПО «Пожарная безопасность» / О. В. Андриюшкова, М. Э. Ильин, М. В. Леган, С. Г. Юн // Дистанционное и виртуальное обучение. – 2012. – № 7. – С. 20–29.
3750. Рыжкина А. Ю. Ошибки при определении дефектов в маслonaполненном электрооборудовании методом ХАРГ / А. Ю. Рыжкина, С. М. Коробейников // Современные проблемы электроники и электродинамики жидкостей : сб. докл. 10 междунар. науч. конф., Санкт-Петербург, 25–28 июня 2012 г. – Санкт-Петербург : СОЛЮ, 2012. – С. 272–273.
3751. Рыжкина А. Ю. Ошибки при различных методах интерпретации Харг / А. Ю. Рыжкина, С. М. Коробейников // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 536–538.
3752. Тестирование – критерий оценки качества обучения студентов дистанционного обучения НГТУ / М. В. Леган, С. М. Коробейников, А. Ю. Потапова, М. Э. Ильин // Безопасность жизнедеятельности в третьем тысячелетии : сб. материалов 5 междунар. науч.-практ. конф., [Челябинск, 3–5 окт. 2012 г. : в 2 т.]. – Челябинск : Изд. центр ЮУрГУ, 2012. – Т. 2. – С. 361–365.
3753. Хамитова Д. Ф. Повышение устойчивости функционирования предприятий в условиях чрезвычайных ситуаций / Д. Ф. Хамитова, Н. Я. Илюшов // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 629–634.
3754. Эффективность формирования ударных волн, создаваемых оптическими пробоями на поверхности твердых тел / А. В. Мелехов, Э. Л. Бояринцев, Л. С. Голобокова, И. Б. Мирошниченко, В. Г. Посух, В. Н. Тищенко // Оптика атмосферы и океана. – 2012. – Т. 25, № 5. – С. 448–450.
3755. Яровенко Е. О. Управление техногенными рисками на примере ОАО «НПО ЛУЧ» / Е. О. Яровенко, Н. Я. Илюшов // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 685–688.

3756. Korobeynikov S. M. Nonelectrode and postbreakdown streamers in water / S. M. Korobeynikov, A. V. Melekhov, V. G. Posukh // 4 Euro-Asian pulsed power conference (EAPPC 2012/BEAMS 2012). Germany, Karlsruhe, 30 sept. – 4 okt. 2012. – Karlsruhe, 2012. – S. 122.

Кафедра систем управления и экономики энергетики

Зав. каф. канд. экон. наук, доц. *С. С. Чернов*

3757. Бельчикова Е. С. Методы расчета ставок дисконтирования по инвестиционным проектам, реализуемым в сфере энергетики / Е. С. Бельчикова ; науч. рук. С. С. Чернов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 173–176.
3758. Бельчикова Е. С. Особенности оценки инвестиционных проектов в энергетике / Е. С. Бельчикова // Энерго- и ресурсосбережение–XXI век : сб. материалов 10 междунар. науч.-практ. интернет-конф., 1 марта – 30 июня 2012 г. – Орел : Госуниверситет-УНПК, 2012. – С. 231–235.
3759. Бык Ф. Л. Надежность электроснабжения клиентов электросетевых предприятий / Ф. Л. Бык, М. В. Васильева, В. Г. Китушин // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2012. – № 3 (20). – С. 73–77.
3760. Васильева М. В. Измерение и экономическая оценка услуг электросетевых предприятий / М. В. Васильева, В. Г. Китушин // Известия Российской академии наук. Энергетика. – 2012. – № 4. – С. 49–56.
3761. Гидроэнергетика : [учеб. пособие для вузов по направлению подготовки 140200 – «Электроэнергетика»] / М. Ш. Мисриханов, А. Г. Русина, Ю. М. Сидоркин, Т. А. Филиппова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 619 с. : ил., табл., схемы.
3762. Губа К. А. Оптимизация складской логистики с использованием аппарата нечеткой логики / К. А. Губа, Г. Н. Дюбанов // Актуальные вопросы экономики и социологии : 8 осен. конф. молодых ученых в новосибирском Академгородке : сб. тез. док. – Новосибирск : Прайм-Курьер, 2012. – С. 30–32.
3763. Дронова Ю. В. Проблемы организации и реализации программ энергосбережения для предприятий муниципальной и федеральной собственности / Ю. В. Дронова // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2012. – № 3 (20). – С. 92–97.
3764. Дронова Ю. В. Прогнозирование электропотребления железнодорожного транспорта на примере Новосибирского участка Западно-Сибирской железной дороги / Ю. В. Дронова, С. В. Коростелев, А. А. Тупикина // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2012. – № 2. – С. 293–297.
3765. Дюбанов Г. Н. К вопросу эффективности применения информационных технологий и систем / Г. Н. Дюбанов // Энергетика и энергоэффективные технологии : сб. докл. 5 междунар. науч.-практ. заочной конф., Липецк, 2012. – Липецк : Изд-во ЛГТУ, 2012. – С. 84–89.
3766. Дюбанов Г. Н. Противоречия и проблемы современного высшего образования: взгляд изнутри / Г. Н. Дюбанов // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2012. – № 3 (20). – С. 97–99.

3767. Евсеенко П. Н. Совершенствование системы поддержки реализации энергосберегающих мероприятий в России / П. Н. Евсеенко : науч. рук. С. С. Чернов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 182–183.
3768. Ефремов И. А. Нормативные принципы планирования задач энергосбережения / И. А. Ефремов, А. С. Таран, Т. А. Филиппова // Энерго- и ресурсосбережение–XXI век : сб. материалов 10 междунар. науч.-практ. интернет-конф., 1 марта – 30 июня 2012 г. – Орел : Госуниверситет-УНПК, 2012. – С. 214–218.
3769. Ефремов И. А. Принципы повышения эффективности управления режимами работы электроэнергетических систем / И. А. Ефремов, А. С. Таран, Т. А. Филиппова // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1, ч. 1. – С. 199–203.
3770. Зайко К. В. Сущность RAB-регулирования как инструмента привлечения инвестиций / К. В. Зайко ; науч. рук. С. С. Чернов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 184–186.
3771. Зайцева Ю. С. Энергосервисный контракт. Требуется инвестор / Ю. С. Зайцева, А. Ю. Перминов, Н. С. Фоменко // Энерго- и ресурсосбережение–XXI век : сб. материалов 10 междунар. науч.-практ. интернет-конф., 1 марта – 30 июня 2012 г. – Орел : Госуниверситет-УНПК, 2012. – С. 258–261.
3772. Китушин В. Г. Анализ организационного обеспечения системной надежности / В. Г. Китушин // Методические вопросы исследования надежности больших систем энергетики. Вып. 62. Проблемы исследования и обеспечения надежности либерализованных систем энергетики. – Иркутск : ИСЭМ СО РАН, 2012. – С.*
3773. Кожанов Н. Т. Опыт разработки системы грейдов для инжиниринговой компании / Н. Т. Кожанов // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2012. – № 3 (20). – С. 89–92.
3774. Кравченко А. В. Сравнительный анализ систем управления рисками предприятий энергетического машиностроения / А. В. Кравченко, А. Ш. Яфасова [А. Ш. Фасова] // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2012. – № 3 (20). – С. 77–80.
3775. Лемешко Н. О. Особенности финансирования проектов повышения энергоэффективности в России / Н. О. Лемешко // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 214–217.
3776. Литвинов И. И. Перспективы использования ветроустановок с эффектом Магнуса в Новосибирской области / И. И. Литвинов ; науч. рук. С. С. Чернов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 218–220.
3777. Мамонтова Е. В. Интернет-технологии в образовательном процессе как элемент, обеспечивающий социокультурное развитие современного вуза / Е. В. Мамонтова // Теория и практика инновационной стратегии региона : междунар. межвуз. сб. науч. тр. – Кемерово : Кемеров. ин-т (филиал) РГТЭУ, 2012. – Вып. 8. – С. 215–223.

3778. Мамонтова Е. В. Информатизация социокультурной сферы как элемента социально-экономической системы / Е. В. Мамонтова // Модели збалансованого розвитку соціально-економічних систем: економіко- правові, соціально-політичні, історичні та філософські аспекти : матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (м. Бердянськ, 4–5 грудня 2012 р). – Донецьк : Донбас, 2012. – С. 120–121.
3779. Мамонтова Е. В. Образовательный, научно-исследовательский и культурный потенциал как факторы социокультурного развития региона / Е. В. Мамонтова // Региональные процессы современной России : монография. – Биробиджан, 2012. – С. 220–229.
3780. Мамонтова Е. В. Роль образовательного аспекта в социокультурной адаптации молодежи / Е. В. Мамонтова // Молодежь за патриотизм и межнациональное согласие : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Хасавюрт, 15–16 нояб. 2012 г. – Москва : Парнас, 2012 – С. 175–182.
3781. Мамонтова Е. В. Социокультурное развитие в регионе: инновационный и образовательный аспекты / Е. В. Мамонтова // Проблемы инновационного развития территории: междисциплинарный подход : материалы Всерос. с междунар. участием науч.-практ. конф., Пермь, 25–26 окт. 2012 г. – Пермь, 2012. – Ч. 1. – С. 80–88.
3782. Наумов Е. И. Проблемы энергосбережения / Е. И. Наумов ; науч. рук. С. С. Чернов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 158–160.
3783. Отрощенко А. А. Ветроэнергетика в России: проблемы и перспективы / А. А. Отрощенко // Энерго- и ресурсосбережение–XXI век : сб. материалов 10 междунар. науч.-практ. интернет-конф., 1 марта – 30 июня 2012 г. – Орел : Госуниверситет-УНПК, 2012. – С. 56–59.
3784. Отрощенко А. А. Исследование перспектив развития ветроэнергетики в России: региональный аспект / А. А. Отрощенко // Наука и современность–2012 : сб. материалов 15 междунар. науч.-практ. конф. : в 4 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 1. – С. 131–134.
3785. Отрощенко А. А. Проблемы и перспективы строительства ветропарков в децентрализованных зонах России / А. А. Отрощенко ; науч. рук. С. С. Чернов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 275–277.
3786. Отрощенко А. А. Развитие экономического потенциала ветроэнергетики России / А. А. Отрощенко ; науч. рук. С. С. Чернов // Научное сообщество студентов XXI столетия. Экономические науки : материалы 5 студенч. междунар. заоч. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 15 нояб. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во СибАК, 2012. – С. 519.
3787. Перминов А. Ю. Методические аспекты формирования многомерной системы сбалансированных показателей / А. Ю. Перминов, Н. С. Фоменко // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2012. – № 3 (20). – С. 69–72.
3788. Погосян А. М. Направления повышения энергоэффективности деятельности территориальной распределительной сетевой компании / А. М. Погосян ; науч. рук. С. С. Чернов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 404–406.

3789. Русина А. Г. Балансы мощности и выработки электроэнергии в электроэнергетической системе : учеб.-метод. пособие / А. Г. Русина, Т. А. Филиппова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 52, [2] с. : ил., табл.
3790. Сазонова А. А. Методические аспекты классификации мероприятий технического обслуживания / А. А. Сазонова ; науч. рук. Н. С. Фоменко // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 85.
3791. Самков Т. Л. Устойчивое развитие и государственно-корпоративное взаимодействие / Т. Л. Самков // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2012. – № 3 (20). – С. 81–84.
3792. Секретарев Ю. А. Модели управления ремонтно-восстановительными процессами на тепловых станциях / Ю. А. Секретарев, Б. Н. Мошкин // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2012. – № 4 (21). – С. 116–120.
3793. Слугина С. В. Энергосбережение: постановка вопроса / С. В. Слугина ; науч. рук. С. С. Чернов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 296–298.
3794. Сорокин А. Д. Проблемы построения систем управления производственными циклами / А. Д. Сорокин ; науч. рук. Г. Н. Дюбанов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 421–423.
3795. Тенденции развития регионов России: социально-экономический анализ : монография / [М. В. Бикеева и др.] ; под общ. ред. С. С. Чернова ; Центр развития науч. сотрудничества. – Новосибирск : ЦРНС, 2012. – Кн. 3. – 247 с. : ил., табл.
3796. Тупикина А. А. Комплексная методика планирования межремонтного периода с учетом факторов надежности и экономичности работы котлоагрегатов / А. А. Тупикина, Н. С. Фоменко // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 434–436.
3797. Удалов С. Н. Методика расчета теплового баланса экодому с учетом рекуперации вентиляционного воздуха / С. Н. Удалов, И. В. Крючкин // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 4. – С. 151–156.
3798. Устинова Е. П. Стратегия инвестиционной деятельности территориальной распределительной сетевой компании / Е. П. Устинова ; науч. рук. С. С. Чернов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 438–442.
3799. Финансы и кредит : метод. указания к практ. занятиям для ФЭН дневного и заочного отделений по направлениям 080100 «Экономика», 080200 «Менеджмент» и специальности 080502 «Экономика и управление на предприятии (в отраслях ТЭК)» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. С. С. Чернов]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 40, [2] с. : табл.
3800. Хвостенко П. В. Методика построения системы сбалансированных показателей на основе учета интереса стейкхолдеров / П. В. Хвостенко // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2012. – № 3 (20). – С. 84–89.

3801. Чернов С. С. Барьеры на пути энергосбережения в России / С. С. Чернов // Высокие интеллектуальные технологии и инновации в национальных исследовательских университетах : материалы междунар. науч.-метод. конф., Санкт-Петербург, 9–10 февр. 2012 г. – Санкт-Петербург : Изд-во Политехн. ун-та, 2012. – Т. 2. – С. 236–242.
3802. Чернов С. С. Опыт стратегического планирования на предприятиях электросетевого комплекса / С. С. Чернов, Е. П. Устинова // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2012. – № 3 (20). – С. 55–59.
3803. Чернов С. С. Совершенствование системы поддержки реализации энергосберегающих мероприятий в России / С. С. Чернов, П. Н. Евсеенко // Энерго- и ресурсосбережение–XXI век. : сб. материалов 10 междунар. науч.-практ. интернет-конф., 1 марта – 30 июня 2012 г. – Орел : Госуниверситет-УНПК, 2012. – С. 31–35.
3804. Чернов С. С. Совершенствование системы реализации энергосберегающих мероприятий в сфере ЖКХ / С. С. Чернов, П. Н. Евсеенко // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2012. – № 3 (20). – С. 59–69.
3805. Чернов С. С. Энергоэффективность в России: бег с препятствиями / С. С. Чернов, Л. С. Черетун // ЭнергоРынок. – 2012. – № 8 (103). – С. 56–63.

Кафедра систем электроснабжения предприятий

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *Ю. А. Секретарёв*

3806. Александров Н. В. Перспективы применения высокотемпературных сверхпроводящих трансформаторов в системах электроснабжения / Н. В. Александров // Современные техника и технологии : сб. тр. 18 междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, Томск, 9–13 апр. 2012 г. : в 3 т. – Томск : Изд-во Том. политехн. ун-та, 2012. – Т. 1. – С. 9–11.
3807. Александров Н. В. Уменьшение ударного тока короткого замыкания с помощью трансформатора с высокотемпературными сверхпроводящими обмотками / Н. В. Александров, В. З. Манусов // Современные техника и технологии : сб. тр. 18 междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, Томск, 9–13 апр. 2012 г. : в 3 т. – Томск : Изд-во Том. политехн. ун-та, 2012. – Т. 1. – С. *
3808. Аристархов М. Ю. Система определения технического состояния кабельных линий 35–110 кВ энергоёмких промышленных предприятий / М. Ю. Аристархов ; науч. рук. Н. П. Гужов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 71–74.
3809. Астафьев А. А. Статистическое прогнозирование электрической нагрузки / А. А. Астафьев ; науч. рук. Н. П. Гужов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 75–77.
3810. Ачитаев А. А. Повышение энергоэффективности преобразования механической энергии в электрическую средствами малоинерционной технологии для ветроэнергетической установки / А. А. Ачитаев ; науч. рук. В. З. Манусов // Наука. Технологии. Инновации : ма-

териалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 77–81.

3811. Бойко К. Н. Модель долгосрочного прогнозирования на основе нечеткой логики / К. Н. Бойко ; науч. рук. В. З. Манусов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 86–88.
3812. Бойко К. Н. Оптимизация режимов работы ВЭУ при помощи прогнозирования параметров ветрового потока / К. Н. Бойко, Ш. К. Халдаров ; науч. рук. В. З. Манусов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 89–91.
3813. Васильева Н. Г. Методика оценки энергоэффективности систем электроснабжения предприятий / Н. Г. Васильева ; науч. рук. Д. А. Павлюченко // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 94–97.
3814. Гончаренко Д. А. Компенсация реактивной мощности в городских электрических сетях / Д. А. Гончаренко ; науч. рук. Д. А. Павлюченко // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 97–100.
3815. Данюкин Н. И. Проектирование оффшорного ветропарка в Калининградской области / Н. И. Данюкин ; науч. рук. С. Н. Удалов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 103–106.
3816. Жданович А. А. Модель результирующей оценки текущего эксплуатационного состояния гидроагрегата / А. А. Жданович, Ю. А. Секретарев // Электроэнергия: от получения и распределения до эффективного использования : материалы 5 Всерос. науч.-техн. конф., Томск, 17–18 мая 2012 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2012. – С. 12–14.
3817. Захаров А. А. Моделирование системы теплоснабжения экоддома / А. А. Захаров ; науч. рук. С. Н. Удалов // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 45.
3818. Зубова Н. В. Методы оптимального управления ветроэнергетической установкой по критерию энергетической эффективности / Н. В. Зубова, С. Н. Удалов, В. З. Манусов // Электроэнергия: от получения и распределения до эффективного использования : материалы 5 Всерос. науч.-техн. конф., Томск, 17–18 мая 2012 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2012. – С. 16–19.
3819. Им Е. Т. Покрытие пиков нагрузок энергодефицитных систем / Е. Т. Им ; науч. рук. Н. В. Зубова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 120–122.
3820. Лешко В. А. Перспективы сооружения энергетических комплексов АЭС–ГЭС / В. А. Лешко ; науч. рук. А. А. Жданович // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 144–147.

3821. Манусов В. З. Анализ функционирования нечеткого регулятора мощности ветроэнергетической установки в режиме рабочих ветров / В. З. Манусов, Э. Г. Ядагаев // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1, ч. 1. – С. 221–228.
3822. Манусов В. З. Анализ функционирования нечеткого регулятора мощности ВЭУ на границе 2 и 3 зон работы / В. З. Манусов, Э. Г. Ядагаев // Современная техника и технологии : сб. тр. 18 междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, Томск, 9–13 апр. 2012 г. : в 3 т. – Томск : Изд-во Том. политехн. ун-та, 2012. – Т. 1. – С. 141–145.
3823. Манусов В. З. Исследование методов снижения несимметрии нагрузки трехфазной сети на тяговых подстанциях скоростных железных дорог переменного тока / В. З. Манусов, П. В. Морозов // Известия Транссиба. – 2012. – № 2 (10). – С. 87–93.
3824. Манусов В. З. Исследование работы нечеткого регулятора ВЭУ в режиме ограничения мощности / В. З. Манусов, Э. Г. Ядагаев // Электроэнергия: от получения и распределения до эффективного использования : материалы 5 Всерос. науч.-техн. конф., Томск, 17–18 мая 2012 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2012. – С. 60–62.
3825. Манусов В. З. Метод уравнивания мощностей на вторичных обмотках трансформаторов Скотта / В. З. Манусов, П. В. Морозов // Известия Томского политехнического университета. – 2012. – Т. 320, № 4. – С. 62–67.
3826. Манусов В. З. Моделирование высокотемпературного сверхпроводящего трансформатора в распределительной сети / В. З. Манусов, Н. В. Александров // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 67–71.
3827. Манусов В. З. Нечеткие математические модели диагностики трансформаторного оборудования / В. З. Манусов, Д. И. Коваленко // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2012. – № 2. – С. 254–257.
3828. Манусов В. З. Особенности параллельной работы ветроэлектростанций и электроэнергетических систем [Электронный ресурс] / В. З. Манусов, Э. Г. Ядагаев // Молодежь и наука : 8 Всерос. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, посвящ. 155-летию со дня рожд. К. Э. Циолковского. Секция «Энергетика» : электрон. сб. материалов. – Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2012. – Режим доступа: <http://conf.sfu-kras.ru/sites/mn2012/thesis/s006/s006-069.pdf>. – Загл. с экрана.
3829. Манусов В. З. Оценка влияния высокотемпературного сверхпроводящего трансформатора на статическую устойчивость электроэнергетической системы / В. З. Манусов, Н. В. Александров // Электроэнергия: от получения и распределения до эффективного использования : материалы 5 Всерос. науч.-техн. конф., Томск, 17–18 мая 2012 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2012. – С. 4–6.
3830. Манусов В. З. Поддержание номинальной мощности ветроэнергетической установки регулятором на основе нечеткой логики / В. З. Манусов, Э. Г. Ядагаев // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2012. – № 1. – С. 354–358.
3831. Манусов В. З. Применение генетических алгоритмов для оптимального размещения источников реактивной мощности на промышленных предприятиях / В. З. Манусов,

- Е. С. Третьякова // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2012. – № 2. – С. 329–331.
3832. Манусов В. З. Применение нечетких моделей для диагностики трансформаторного оборудования / В. З. Манусов, Д. И. Коваленко // Современная техника и технологии: проблемы, состояние и перспективы : материалы 2 Всерос. науч.-техн. конф., Рубцовск, 23–24 нояб. 2012 г. – Рубцовск, 2012. – С. 228–232.
3833. Манусов В. З. Применение преобразователей на основе трансформатора Скотта для электроснабжения скоростных железных дорог переменного тока / В. З. Манусов, П. В. Морозов, И. С. Крепышев // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2012. – № 2. – С. 322–324.
3834. Манусов В. З. Работа нечеткого регулятора мощности системных ВЭУ в режиме штормовых ветров / В. З. Манусов, Э. Г. Ядагаев // Интеллект и наука : тр. 12 междунар. науч. конф., Железногорск, 25–27 апр. 2012 г. – Красноярск : Центр информации, 2012. – С. 233–234.
3835. Манусов В. З. Регулирование мощности ветроэнергетической установки на основе нечеткой логики / В. З. Манусов, Э. Г. Ядагаев // Электро. Электротехника, электроэнергетика, электротехническая промышленность. – 2012. – № 5. – С. 18–22.
3836. Манусов В. З. Регулирование мощности системных ВЭУ регулятором нечеткого типа / В. З. Манусов, Э. Г. Ядагаев // Современная техника и технологии : сб. тр. 18 междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, Томск, 9–13 апр. 2012 г. : в 3 т. – Томск : Изд-во Том. политехн. ун-та, 2012. – Т. 1. – С. 139–141.
3837. Манусов В. З. Снижение несимметрии в трехфазной сети, питающей двухфазную сеть тяговых подстанций скоростных железных дорог переменного тока / В. З. Манусов, П. В. Морозов // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1 (25), ч. 1. – С. 204–207.
3838. Манусов В. З. Требования к ВЭС по подключению и работе в составе ЭЭС / В. З. Манусов, Э. Г. Ядагаев // Электроэнергия: от получения и распределения до эффективного использования : материалы 5 Всерос. науч.-техн. конф., Томск, 17–18 мая 2012 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2012. – С. 58–60.
3839. Манусов В. З. Функционирование фазы-регулятора мощности в 3 зоне работы ВЭУ / В. З. Манусов, Э. Г. Ядагаев // Современные исследования в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности : сб. науч. ст. по материалам 1 междунар. науч.-практ. конф., Курск, 2012 г. – Курск : Юго-Зап. гос. ун-т, 2012. – С. 107–113.
3840. Манусов В. З. Эффективность применения высокотемпературных сверхпроводящих трансформаторов в электроэнергетических системах / В. З. Манусов, Н. В. Александров // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2012. – № 1. – С. 358–361.
3841. Манусов В.З. Выбор алгоритмов нечеткого вывода регулятора мощности ВЭУ / В. З. Манусов, Э. Г. Ядагаев // Научные и технические средства обеспечения энергосбережения и энергоэффективности в экономике РФ : сб. науч. тр. 2 Всерос. науч.-практ. конф., Санкт-Петербург, 2012 г. – Санкт-Петербург : СПбГПУ, 2012. – С. 35–37.
3842. Математические задачи электроэнергетики : метод. указания к выполнению лаб. работ для 3 курса факультета энергетики дневной и заочной форм обучения / Новосиб. гос.

- техн. ун-т ; [сост. В. Я. Любченко]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 47, [1] с. : табл., ил.
3843. Митрофанов С. В. Применение процедуры свертывания критериев для формирования двухкритериальной оценки состояния гидроагрегатов ГЭС / С. В. Митрофанов ; науч. рук. Ю. А. Секретарев // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 154–158.
3844. Митрофанов С. В. Применение теории нечетких множеств в управлении составом агрегатов ГЭС / С. В. Митрофанов // Современные техника и технологии : сб. тр. 18 междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, Томск, 9–13 апр. 2012 г. : в 3 т. – Томск : Изд-во Том. политехн. ун-та, 2012. – Т. 1. – С. 75–77.
3845. Могиленко А. В. Экспертные системы мониторинга и анализа энергосбережения и энергоэффективности / А. В. Могиленко, Д. А. Павлюченко // Тарифное регулирование и экспертиза. – 2012. – № 3. – С. 46–48.
3846. Павлюченко Д. А. Комплексная оценка энергоэффективности системы электроснабжения промышленного предприятия / Д. А. Павлюченко, В. Я. Любченко // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 4. – С. 119–128.
3847. Ручкин Н. В. Оценка эффекта от внедрения быстродействующих устройств компенсации реактивной мощности / Н. В. Ручкин ; науч. рук. Д. А. Павлюченко // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 180–183.
3848. Сахаров И. А. Исследование процессов теплопереноса в конструкции теплого пола / И. А. Сахаров ; науч. рук. М. И. Низовцев // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 183–185.
3849. Секретарев Ю. А. Модели управления ремонтно-восстановительными процессами на тепловых станциях / Ю. А. Секретарев, Б. Н. Мошкин // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2012. – № 4 (21). – С. 116–120.
3850. Системы электроснабжения : задание и метод. указания к выполнению курсовой работы для 3 курса факультета энергетики / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Н. П. Гужов, Д. А. Павлюченко]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 33, [3] с. : табл., ил.
3851. Снадина О. А. Анализ внедрения концепции развития интеллектуальных сетей в России / О. А. Снадина ; науч. рук. В. Я. Любченко // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 193–195.
3852. Тимошенко Е. Н. О возможности установки мини-ГЭС в бытовых стоках города / Е. Н. Тимошенко ; науч. рук. А. А. Жданович // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 199–202.
3853. Удалов С. Н. Нечеткое управление ветротурбинами с изменяемой геометрией лопасти / С. Н. Удалов, В. З. Манусов, Н. В. Зубова. – Saarbrücken : LAP LAMBERT Acad. Publ., 2012. – 86 с.

3854. Удалов С. Н. Основные принципы управления ветроэнергетической установкой / С. Н. Удалов, Н. В. Зубова // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 3 (48). – С. 153–161.
3855. Удалов С. Н. Солнечные электростанции : конструкции, принципы режимов работы учебник / С. Н. Удалов. – Saarbrücken : LAP LAMBERT Acad. Publ., 2012. – 112 с.
3856. Федан В. Н. Проект установки ВЭУ на крыше 6 корпуса НГТУ / В. Н. Федан ; науч. рук. С. Н. Удалов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 206–208.
3857. Халдаров Ш. К. Регулирование мощности ВЭУ контроллером на основе принципов нечеткой логики / Ш. К. Халдаров ; науч. рук. В. З. Манусов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 209–211.
3858. Шевцов Д. Е. Интеллектуальный регулятор реактивной мощности конденсаторных установок / Д. Е. Шевцов ; науч. рук. Д. А. Павлюченко // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 222–224.
3859. Электрооборудование концерна АББ напряжением до 1000 В : метод. указания по выполнению лаб. работ по специальности «Электроснабжение» для 5 курса факультета энергетики / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Н. П. Гужов, Д. А. Павлюченко, Н. А. Стрельников]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 75, [2] с. : ил., схемы, табл.
3860. Ядагаев Э. Г. Регулирование мощности ветроэнергетической установки на основе нечеткой логики / Э. Г. Ядагаев, В. З. Манусов // Возобновляемые источники энергии : сб. тр. конф. 8 Всерос. науч. молодеж. шк., Москва, 20–23 нояб., 2012 г. – Москва, 2012. – С. 470–475.
3861. Pavlyuchenko D. A. Artificial intelligence methods in power engineering / D. A. Pavlyuchenko, A. V. Mogilenko // Advances in Energy Research: Energy and Power Engineering. – 2012. – Chap. 7. – P. 193–216. – (Energy Science, Engineering and Technology).

Кафедра тепловых электрических станций

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *П. А. Щинников*

3862. Баркалова Е. В. АСР питания барабанного котла с применением правил нечеткой логики / Е. В. Баркалова ; науч. рук. С. И. Новиков // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 9–12.
3863. Баркалова Е. В. Регулирование уровня в барабанном котле ПИД-регулятором и Fuzzy-регулятором / Е. В. Баркалова, С. И. Новиков // Энергетика и теплотехника : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 17. – С. 69–80.
3864. Вихман В. В. Облачные сервисы для оптимизации информационной системы лечебно-профилактического учреждения / В. В. Вихман, О. А. Вихман // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 4 (49). – С. 157–160.

3865. Галанова А. И. Анализ работы систем собственных нужд энергоблоков с барабанными пылеугольными котлами в аварийных ситуациях / А. И. Галанова ; науч. рук. П. А. Щинников // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 15–17.
3866. Галанова А. И. Анализ работы системы собственных нужд энергоблоков с барабанными пылеугольными котлоагрегатами в аварийных ситуациях : автореф. дис. ... канд. техн. наук : 05.14.14 / А. И. Галанова ; [место защиты: Новосиб. гос. техн. ун-т]. – Новосибирск, 2012. – 22 с. : ил.
3867. Гидравлика. Демонстрация уравнения Д. Бернулли. Построение энергетической и пьезометрической линий : метод. указания к лаб. работам и расчетно-графической работе по дисциплинам «Гидрогазодинамика» и «Гидравлика» для специальностей 140100 и 280700 дневного и заочного отд-ний / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Н. И. Горлов, А. В. Сафронов]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 7, [1] с. : ил., табл.
3868. Гидравлика. Техническая механика жидкости : метод. указания к выполнению расчетно-графического задания по механике жидкости / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Н. И. Горлов, А. В. Сафронов]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 14, [1] с. : ил., табл.
3869. Гидравлика. Экспериментальное определение кинематического коэффициента вязкости жидкости с помощью капиллярного вискозиметра : метод. указания к лаб. работе и расчетно-графической работе по дисциплинам «Гидрогазодинамика» и «Гидравлика» для специальностей 140100 и 280700 дневного и заочного отд-ний / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Н. И. Горлов, А. В. Сафронов]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 7, [1] с. : ил., табл.
3870. Горб А. А. Гидродинамика прямоточных котлов с учетом требований надежности и маневренности, в том числе применительно к котлам П-39 и ПЗ9-ПМ / А. А. Горб ; науч. рук. В. Н. Баранов // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 34.
3871. Елисеев Ю. В. Перспективные экологичные энергоблоки ТЭС на твердом топливе / Ю. В. Елисеев, В. С. Шепель, Г. В. Ноздренко // Горение твердого топлива : докл. 8 Всерос. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 13–16 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во ин-та теплофизики СО РАН, 2012. – С. 60–61.
3872. Зыков С. В. Эксергетический метод распределения нагрузки на ТЭЦ / С. В. Зыков ; науч. рук. Г. В. Ноздренко // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 26–30.
3873. Комбинированное теплоснабжение от парогазовой ТЭЦ с фреоновыми термотрансформаторами / П. А. Щинников, Г. В. Ноздренко, О. К. Григорьева, А. А. Францева // Проблемы теплоэнергетики : сб. науч. тр. – Саратов : СГТУ, 2012. – Вып. 2. – С. 77–84.
3874. Кочтова Е. В. Новые возможности низкопотенциальной теплоэнергетики / Е. В. Кочтова, О. А. Баландина ; науч. рук. С. Л. Елистратов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 34–35.

3875. Критерий эффективности при эксергетической оптимизации функционирования энергопреобразования / П. А. Щинников, Г. В. Ноздренко, Ф. А. Серант, В. Г. Томилов, А. В. Сафронов, С. В. Зыков // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1 (25), ч. 1. – С. 208–211.
3876. Курьянов А. А. Расчет расходно-термодинамических параметров и процессов теплообмена для ПГУ с фреоновой паротурбинной ступенью / А. А. Курьянов ; науч. рук. Г. В. Ноздренко // Современные техника и технологии : сб. тр. 18 междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, Томск, 9–13 апр. 2012 г. : в 3 т. – Томск : Изд-во Том. политехн. ун-та, 2012. – Т. 3. – С. 193–194.
3877. Лабораторные установки на базе промышленных контроллеров : метод. указания к лаб. работам по направлению 220700 – «Автоматизация технологических процессов и производств» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: П. А. Щинников, А. И. Дворцовой, А. И. Галанова, А. В. Сафронов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 43, [1] с. : ил., схемы, табл.
3878. Ноздренко Г. В. Комбинированное теплоснабжение от ТЭЦ с газосетевыми подогревателями и трансформаторами / Г. В. Ноздренко, О. К. Григорьева, А. А. Францева // Теплофизика и аэромеханика. – 2012. – Т. 19, № 3. – С. 391–397.
3879. Ноздренко Г. В. Комбинированное теплоснабжение от ТЭЦ с газосетевыми подогревателями и трансформаторами / Г. В. Ноздренко, А. А. Францева, О. К. Григорьева // Теплофизика и аэромеханика. – 2012. – Т. 19, № 3. – С. 391–397.
3880. Распределение нагрузки на ТЭЦ эксергетическим методом / П. А. Щинников, Г. В. Ноздренко, Ф. А. Серант, В. Г. Томилов, А. В. Сафронов, С. В. Зыков // Энергетика и теплотехника : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 17. – С. 101–105.
3881. Рульковский А. В. Маневренность пусковых режимов прямоточных котлов в составе блоков с учетом требований надежности и технологичности / А. В. Рульковский ; науч. рук. В. Н. Баранов // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 83.
3882. Сафронов А. В. Применение метода согласования балансов для повышения эффективности информационно-измерительной системы при определении ТЭП ТЭЦ / А. В. Сафронов ; науч. рук. П. А. Щинников // Современные техника и технологии : 18 междунар. науч.-практ. конф. Секция 10 «Теплоэнергетика», Томск, 9–13 апр. 2012 г. : сб. тр. – Томск : Изд-во ТПУ, 2012. – С. 237–238.
3883. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2012661017. S-УМ / А. В. Сафронов, А. И. Дворцовой ; правообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – 2012617021 ; заявл. 20.08.12 ; зарегистрировано 05.12.12. – 1 с.
3884. Серант Ф. А. Разработка котла с кольцевой топкой П-образной компоновки / Ф. А. Серант, А. И. Цепенюк // Новое в российской электроэнергетике. – 2012. – № 6. – С. 11–27.
3885. Согласование материальных и энергетических балансов / П. А. Щинников, Г. В. Ноздренко, Ф. А. Серант, В. Г. Томилов, А. В. Сафронов // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1, ч. 1. – С. 216–220.
3886. Сравнительный анализ пусковых и маневренных характеристик дубль-блоков 300 МВт ТЭС АКСУ / А. В. Рульковский, В. Н. Баранов, С. Ф. Николаев, Е. Н. Яганов // Энерге-

- тика и теплотехника : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 17. – С. 46–56.
3887. Теплопередача : метод. указания к расчетно-графической работе для ФЭН всех форм обучения / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Ю. И. Шаров]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 17, [2] с. : ил.
3888. Техничко-экономические показатели новой технологии комбинированного энергоснабжения с ПГУ и термотрансформаторами / Г. В. Ноздренко, О. К. Григорьева, А. А. Францева, В. А. Серант, В. Г. Томилов, Ю. В. Овчинников // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2012. – № 1 (18). – С. 112–115.
3889. Томилов В. Г. Исследование топочного режима при изменении качества сжигаемого топлива / В. Г. Томилов, Е. Н. Яганов // Энергетика и теплотехника : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 17. – С. 87–100.
3890. Туркина О. Л. Разработка и исследование автоматической системы регулирования температуры пара на котле ВЦКС / О. Л. Туркина, С. И. Новиков // Энергетика и теплотехника : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 17. – С. 143–152.
3891. Уточнение параметров ТЭС на основе согласования энергобалансов / П. А. Щинников, Г. В. Ноздренко, Ф. А. Серант, В. Г. Томилов, А. В. Сафронов // Энергетика и теплотехника : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 17. – С. 80–86.
3892. Францева А. А. Комбинированное теплоснабжение от ТЭЦ с газосетевыми подогревателями и фреоновыми термотрансформаторами / А. А. Францева // Энергетика: эффективность, надежность, безопасность : тр. 14 Всерос. студен. науч.-техн. семинара, Томск, 24–27 апр. 2012 г. : в 2 т. – Томск : ТПУ, 2012. – Ч. 2. – С. 69–72.
3893. Францева А. А. Комбинированное теплоснабжение с ГСП и фреоновыми термотрансформаторами / А. А. Францева ; науч. рук. Г. В. Ноздренко // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 58–59.
3894. Фролов С. М. Актуальность и применение системы СНКВ в отечественной энергетике / С. М. Фролов ; науч. рук. О. К. Григорьева // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 60–62.
3895. Численные исследования сжигания композитного водоугольного топлива в котле типа ДКВР-20-13 / А. И. Цепенюк, Ю. В. Овчинников, С. В. Луценко, А. Р. Квривишвили // Горение твердого топлива : докл. 8 Всерос. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 13–16 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во Ин-та теплофизики СО РАН, 2012. – С. 141–142.
3896. Шамардина Н. С. Автоматизация воздушного режима котла с ЦКС / Н. С. Шамардина, С. И. Новиков // Энергетика и теплотехника : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 17. – С. 125–136.
3897. Шаров Ю. И. Синтез-газ в энергетике / Ю. И. Шаров // Энергетика и теплотехника : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 17. – С. 136–143.

3898. Шаров Ю. И. Техническая термодинамика [Электронный ресурс] : слайд-конспект лекций [для ФЭН всех форм обучения] / Ю. И. Шаров ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки.
3899. Щинников П. А. Влияние выбросов ТЭС на характеристики ее функционирования / П. А. Щинников // Известия Российской академии наук. Энергетика. – 2012. – № 1. – С. 99–108.
3900. Щинников П. А. Исследование работы энергоблоков с барабанными пылеугольными котлами в аварийных ситуациях / П. А. Щинников, С. И. Новиков, А. И. Галанова // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 4 (49). – С. 145–50.
3901. Щинников П. А. О повышении эффективности топливоиспользования на ТЭС с применением современных средств автоматизации и управления / П. А. Щинников, А. И. Галанова, А. В. Сафронов // Энергетика и теплотехника : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 17. – С. 117–125.
3902. Щинников П. А. О согласовании энергобалансов при определении параметров ТЭС / П. А. Щинников, А. В. Сафронов // Проблемы теплоэнергетики : сб. науч. тр. – Саратов : СГТУ, 2012. – Вып. 2. – С. 84–89.
3903. Щинников П. А. Способ управления пылеугольным энергоблоком в аварийной ситуации / П. А. Щинников, А. И. Галанова // Проблемы теплоэнергетики : сб. науч. тр. – Саратов : СГТУ, 2012. – Вып. 2. – С. 71–77.

Кафедра техники и электрофизики высоких напряжений

Зав. каф. канд. техн. наук, доц. *Ю. А. Лавров*

3904. Боровицкий В. Г. Высокочастотные перенапряжения на ВЛ 110 кВ при отключениях отпаечных линий / В. Г. Боровицкий, И. М. Дубинский, А. Г. Овсянников // Линии электропередачи-2012: проектирование, строительство, опыт эксплуатации и научно-технический прогресс : 5 Рос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 11–12 сент. 2012 г. : сб. докл. – Новосибирск, 2012. – С. 190–195.
3905. Боровицкий В. Г. Локальные высокочастотные перенапряжения на воздушной линии 110 кВ / В. Г. Боровицкий, И. М. Дубинский, А. Г. Овсянников // Диагностика электрических установок : материалы 7 науч.-практ. семинара Общественного Совета специалистов Сибири и Дальнего Востока по проблемам диагностирования кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена, комплексного обследования воздушных линий электропередач и диагностики электрических установок, Хабаровск, 24–27 апр. 2012 г. – Хабаровск, 2012. – С. 14–22.
3906. Боровицкий В. Г. Связь вероятности перекрытия изоляции ВЛ 110 кВ с метеорологическими факторами / В. Г. Боровицкий, А. Г. Овсянников, А. А. Решетников // Линии электропередачи-2012: проектирование, строительство, опыт эксплуатации и научно-технический прогресс : 5 Рос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 11–12 сент. 2012 г. : сб. докл. – Новосибирск, 2012. – С. 196–202.
3907. Боровицкий В. Г. Сравнение способов увлажнения при определении влагоразрядных характеристик тарельчатых изоляторов / В. Г. Боровицкий, А. Г. Овсянников, А. А. Решет-

ников // Диагностика электрических установок : материалы 7 науч.-практ. семинара Общественного Совета специалистов Сибири и Дальнего Востока по проблемам диагностирования кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена, комплексного обследования воздушных линий электропередач и диагностики электрических установок, Хабаровск, 24–27 апр. 2012 г. – Хабаровск, 2012. – С. 48–60.

3908. Ефремов И. А. Нормативные принципы планирования задач энергосбережения [Электронный ресурс] / И. А. Ефремов, А. С. Таран, Т. А. Филиппова // Энерго- и ресурсосбережение–XXI век. : сб. материалов 10 междунар. науч.-практ. интернет-конф., 1 марта – 30 июня 2012 г. – Орел : Госуниверситет-УНПК, 2012. – С. 214–218. – Режим доступа: http://gu-unpk.ru/file/science/confs/current/ee/results/Sbornik_MIK-_2012.pdf. – Загл. с экрана.
3909. Ефремов И. А. Принципы повышения эффективности управления режимами работы электроэнергетических систем / И. А. Ефремов, А. С. Таран, Т. А. Филиппова // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1, ч. 1. – С. 199–204.
3910. Ефремов И. А. Роль грозозащитных тросов в процессах короткого замыкания / И. А. Ефремов, А. А. Кузьмин // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1, ч. 1. – С. 188–191.
3911. Инновационные технические решения при сооружении ВЛ напряжением 35, 110 и 220 кВ / Ю. Р. Гунгер, А. Н. Гуш, Ю. А. Лавров, В. Ф. Левченко, Н. А. Мечетнова // Линии электропередачи-2012: проектирование, строительство, опыт эксплуатации и научно-технический прогресс : 5 Рос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 11–12 сент. 2012 г. : сб. докл. – Новосибирск, 2012. – С. 218–225.
3912. Информатика [Электронный ресурс] : учебник для студентов всех направлений и специальностей подготовки / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [О. К. Альсова, В. И. Гужов, Е. В. Драгунова, М. Г. Зайцев, Б. В. Малозёмов, Г. Б. Паршукова, А. А. Поздеев, Н. В. Усольцев, М. Ю. Целебровская, С. С. Шевченко, С. Г. Юн, Т. А. Яцевич]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки диска.
3913. Качесов В. Е. О негативном влиянии апериодической составляющей тока на отключение линейных выключателей / В. Е. Качесов, Д. В. Качесов // Электричество. – 2012. – № 9. – С. 31–38.
3914. Качесов В. Е. Резонансные перенапряжения в неполнофазных режимах в поперечно компенсированных ЛЭП СВН / В. Е. Качесов, Д. В. Качесов // Электротехника. – 2012. – № 3. – С. 44–50.
3915. Коваленко А. А. Кажущийся заряд частичных разрядов / А. А. Коваленко ; науч. рук. А. Г. Овсянников // Наука. Технологии. Инновации : материалы Все-рос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 129–132.
3916. Кошелько С. П. Повышение эффективности адаптивного однофазного АПВ в ЛЭП сверхвысокого напряжения [Электронный ресурс] / С. П. Кошелько, В. Е. Качесов // Электроэнергетика глазами молодежи : науч. тр. 3 междунар. науч.-техн. конф., Екатеринбург 22–26 окт. 2012 г. : сб. ст. : в 2 т. – Екатеринбург : УрФУ, 2012. – Т. 2. – С. 209–213. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с обложки.

3917. Лавров Ю. А. ЛЭП-2012. В Новосибирске обсуждали проблемы линий электропередачи / Ю. А. Лавров // Новости электротехники. – 2012. – № 4. – С. 58–62.
3918. Лавров Ю. А. Некоторые моменты проектирования кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена среднего напряжения / Ю. А. Лавров, Н. Ф. Петрова // Линии электропередачи-2012: проектирование, строительство, опыт эксплуатации и научно-технический прогресс : 5 Рос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 11–12 сент. 2012 г. : сб. докл. – Новосибирск, 2012. – С. 27–32.
3919. Лебедев Д. Е. Аэродиagnostика воздушных линий электропередачи высокого и сверхвысокого напряжений при помощи беспилотного летательного аппарата [Электронный ресурс] / Д. Е. Лебедев, В. Е. Качесов // Электроэнергетика глазами молодежи : науч. тр. 3 междунар. науч.-техн. конф., Екатеринбург 22–26 окт. 2012 г. : сб. ст. : в 2 т. – Екатеринбург : УрФУ, 2012. – Т. 1. – С. 582–587. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с обложки.
3920. Линии электропередачи-2012: проектирование, строительство, опыт эксплуатации и научно-технический прогресс : сб. докл. 5 Рос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 11–12 сент. 2012 г. / под. ред. Ю. А. Лавров. – Новосибирск, 2012. – 304 с.
3921. Марюшко Е. А. Разработка и применение аналогового волоконно-оптического измерительного тракта / Е. А. Марюшко ; науч. рук. Ф. Л. Бык // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 150–153.
3922. Овсянников А. Г. Управляемое включение шунтирующих реакторов / А. Г. Овсянников, О. Ю. Шиллер // Электро. Электротехника, электроэнергетика, электротехническая промышленность. – 2012. – № 4. – С. 21–25.
3923. Особенности проектирования линий электропередачи высокого напряжения, коммутируемых элегазовыми выключателями / К. П. Кадомская, Ю. А. Лавров, Н. Ф. Петрова, Н. В. Цуркан // Линии электропередачи-2012: проектирование, строительство, опыт эксплуатации и научно-технический прогресс : 5 Рос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 11–12 сент. 2012 г. : сб. докл. – Новосибирск, 2012. – С. 17–20.
3924. Попкова Н. П. Исследование условий работы ОПН в цепях генераторного напряжения / Н. П. Попкова ; науч. рук. Н. Ф. Петрова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 176–177.
3925. Проблемное оборудование и проблемы диагностирования / А. Г. Овсянников, Р. С. Арбузов, С. В. Живодерников, В. Ю. Лавров, А. Г. Тарасов, В. М. Толчин, О. Ю. Шиллер // Диагностика электрических установок : материалы 7 науч.-практ. семинара Общественного Совета специалистов Сибири и Дальнего Востока по проблемам диагностирования кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена, комплексного обследования воздушных линий электропередач и диагностики электрических установок, Хабаровск, 24–27 апр. 2012 г. – Хабаровск, 2012. – С. 116–132.
3926. Характеристики перенапряжений при коротких замыканиях и повторных включениях ВЛ 220 и 500 кВ / С. А. Казакова, А. Г. Овсянников, Д. В. Романьков, Е. Н. Фролкин // Линии электропередачи-2012: проектирование, строительство, опыт эксплуатации и научно-технический прогресс : 5 Рос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 11–12 сент. 2012 г. : сб. докл. – Новосибирск, 2012. – С. 203–210.

3927. Шабалин К. О. Использование синтетических схем для исследования характеристик вакуумных выключателей / К. О. Шабалин ; науч. рук. И. А. Лебедев // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 215–218.

Кафедра химии

Зав. каф. д-р хим. наук, ст. науч. сотр. *Н. Ф. Уваров*

3928. Баннов А. Г. Электрофизические свойства композиционных материалов на базе эпоксидной смолы и углеродных нановолокон / А. Г. Баннов, Н. Ф. Уваров, Г. Г. Кувшинов // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 3 (48). – С. 45–54.
3929. Безуглеродное получение кремния / Т. Ф. Григорьева, Т. А. Удалова, А. И. Лецко, Т. Л. Талако, И. А. Ворсина, С. В. Восмерилов, П. А. Витязь, Н. З. Ляхов // Химическая технология : сб. тез. докл. 4 Всерос. конф по хим. технологии; Всерос. молодеж. конф. по хим. технологии; Всерос. шк. по хим. технологии для молодых ученых и специалистов; Всерос. симп. по химии и технологии экстракции и сорбции, Москва, 18–23 марта 2012 г. – Москва, 2012. – Т. 1. – С. 166–169.
3930. Безуглеродное получения кремния из SiO₂ методом МА СВС с последующим выщелачиванием примесей / Т. Ф. Григорьева, А. И. Лецко, Т. Л. Талако, С. В. Восмерилов, Т. А. Удалова, П. А. Витязь, Н. З. Ляхов // Современные методы и технологии создания и обработки материалов : сб. материалов междунар. науч.-техн. конф., Минск, 19–21 сент. 2012 г. : в 3 кн. Кн. 1. Конструкционные и функциональные материалы в современной технике, методы их получения. Материалы для микро- и нанoeлектроники. – Минск : ФТИ НАН Беларуси, 2012. – С. 71–79.
3931. Варенцов В. К. Динамика электроосаждения меди на углеродные волокнистые электроды / В. К. Варенцов, С. И. Юсин, В. И. Варенцова // Журнал прикладной химии. – 2012. – Т. 85, вып. 5. – С. 755–764.
3932. Варенцов В. К. Динамика электроосаждения меди на углеродные волокнистые электроды с переменной по толщине электрической проводимостью / В. К. Варенцов, С. И. Юсин // Журнал прикладной химии. – 2012. – Т. 85, № 12. – С. 197–1982.
3933. Варенцов В. К. Металлооксидные электроды на основе углеродных волокнистых материалов / В. К. Варенцов // Современные методы в теоретической и экспериментальной электрохимии : 4 междунар. науч.-техн. конф., Плес, Иванов. обл., 1–5 окт. 2012 г. – Иваново, 2012. – С. 66.
3934. Варенцов В. К. Электролитическое извлечение платиновых металлов на углеродные волокнистые электроды из нитритно-нитратных растворов / В. К. Варенцов, В. И. Варенцова // Современные методы в теоретической и экспериментальной электрохимии : 4 междунар. науч.-техн. конф., Плес, Иванов. обл., 1–5 окт. 2012 г. – Иваново, 2012. – С. 67.
3935. Варенцов В. К. Электросорбция диоксида марганца на электрохимически модифицированные нетканые углеродные волокнистые материалы / В. К. Варенцов, И. А. Батаев, В. И. Варенцова // Журнал прикладной химии. – 2012. – Т. 85, вып. 8. – С. 1282–1287.

3936. Взаимодействие компонентов системы полимер + силикат в процессе совместной механической активации / И. А. Ворсина, Т. Ф. Григорьева, Т. А. Удалова, Е. В. Овчинников, В. А. Струк, Н. З. Ляхов // Промышленность региона: проблемы и перспективы инновационного развития : материалы 2 республик. науч.-техн. конф. (Гродно, 17–18 мая 2012 г.). – Гродно : ГрГУ им. Я. Купалы, 2012. – С. 51–52.
3937. Влияние интерактивности образовательных процессов по курсу «Пожарная безопасность» на эффективность учебного процесса. / М. В. Леган, С. Г. Юн, С. М. Коробейников, О. В. Андрюшкова // Сиббезопасность-Спасиб. – 2012. – №. 1. – С. 74–79. – (Совершенствование системы управления, предотвращения и демпфирования последствий чрезвычайных ситуаций регионов и проблемы безопасности жизнедеятельности населения : материалы междунар. науч. конгресса «Сиббезопасность-Спасиб-2012», Новосибирск, 25–27 сент. 2012 г.).
3938. Влияние методов приготовления композитов эпоксидная смола/углеродные нановолокна на их электрофизические свойства / А. Г. Баннов, Н. Ф. Уваров, Г. Г. Кувшинов, С. М. Шиловская // Российские нанотехнологии. – 2012. – Т. 7, № 3-4. – С. 91–96.
3939. Водоподготовка на ТЭС : метод. указания к выполнению контрольных и домашних работ для дневного и заочного обучения ФЭН по курсу «Водоподготовка на ТЭС» / Новосибир. гос. техн. ун-т ; [сост. С. Н. Овчинникова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 28, [3] с. : табл., ил.
3940. Зима Т. М. Гидротермальный синтез наноструктурированного материала на основе TiO₂ в присутствии хитозана / Т. М. Зима, Н. И. Бакланова, А. В. Уткин // Неорганические материалы. – 2012. – Т. 48, № 8. – С. 935.
3941. Изучение влияния типа вводимых металлических добавок низкой концентрации на структуру и свойства спеченных псевдосплавов на основе вольфрама / Т. Ф. Григорьева, Л. Н. Дьячкова, С. В. Восмерилов, Т. А. Удалова, С. В. Ковалева, Н. З. Ляхов // Современные методы и технологии создания и обработки материалов : сб. материалов междунар. науч.-техн. конф., Минск, 19–21 сент. 2012 г. : в 3 кн. Кн. 1. Конструкционные и функциональные материалы в современной технике, методы их получения. Материалы для микро- и нанoeлектроники. – Минск : ФТИ НАН Беларуси, 2012. – С. 63–70.
3942. Изучение механохимического взаимодействия железа с жидким галлием / Т. Ф. Григорьева, Т. Ю. Киселёва, С. А. Ковалёва, А. А. Новакова, С. В. Цыбуля, Т. А. Удалова, Н. З. Ляхов // Промышленность региона: проблемы и перспективы инновационного развития : материалы 2 республик. науч.-техн. конф. (Гродно, 17–18 мая 2012 г.). – Гродно : ГрГУ им. Я. Купалы, 2012. – С. 61–63.
3943. Изучение процесса и продуктов механохимического и МА СВС взаимодействия диоксида кремния с магнием для безуглеродного получения кремния / Т. Ф. Григорьева, Т. А. Удалова, А. И. Лецко, Т. Л. Талако, И. А. Ворсина, С. В. Восмерилов, П. А. Витязь, Н. З. Ляхов // Наноструктурные материалы–2012: Россия–Украина–Беларусь : тез. докл. 3 междунар. науч. конф. (НАНО-2012), Санкт-Петербург, 19–22 нояб. 2012 г. – Санкт-Петербург : ЛЕМА, 2012. – С. 51.
3944. Исследование влияния способа введения пластификатора на формирование механоактивированной композиции на основе вольфрама / Т. Ф. Григорьева, Л. Н. Дьячкова, А. П. Барина, С. А. Ковалёва, Т. А. Удалова, Н. З. Ляхов // Веснік Гродзенскага

дзяржаўнага ўніверсітэта імя Янкі Купалы. Серія 6. Тэхніка. – 2012. – № 1 (123). – С. 66–70.

3945. Литий-воздушные источники тока: проблемы и их возможные решения / Н. Ф. Уваров, Ю. Г. Матейшина, А. С. Улихин, П. А. Стасенко // *Фундаментальные проблемы преобразования энергии в литиевых электрохимических системах : материалы 12 междунар. конф.*, Краснодар, 1–6 окт. 2012 г. – Краснодар : Кубан. гос. ун-т, 2012. – С. 96–98.
3946. Логутенко О. А. Получение соединений висмута для медицины / О. А. Логутенко, Л. И. Афонина, Ю. М. Юхин // *4 Всероссийская конференция по химической технологии, Всероссийская молодежная конференция по химической технологии, Всероссийская школа по химической технологии для молодых ученых и специалистов : тез. докл.* (Москва, 18–23 марта 2012 г.). – Москва, 2012. – С. 113–114.
3947. МА СВС восстановление оксидов Cu механокомпозитом Cu/Zr / Т. Ф. Григорьева, С. В. Восмериков, А. И. Лецко, Т. Л. Талако, А. Ф. Ильющенко, И. А. Ворсина, С. В. Цыбуля, Т. А. Удалова, Н. З. Ляхов // *Порядок, беспорядок и свойства оксидов = Order, Disorder and Properties of Oxides : 15 междунар. симп.*, Россия, Ростов-на-Дону, пос. Лоо, 2012 г. – Ростов-на-Дону, 2012. – С. 67–70.
3948. Матейшина Ю. Г. Литий-ионные проводники на основе нитрита лития / Ю. Г. Матейшина, А. С. Улихин, Н. Ф. Уваров // *Фундаментальные проблемы преобразования энергии в литиевых электрохимических системах : материалы 12 междунар. конф.*, Краснодар, 1–6 окт. 2012 г. – Краснодар : Кубан. гос. ун-т, 2012. – С. 269–271.
3949. Механическая активация смесей УПТФЭ с каолинитом / И. А. Ворсина, Т. Ф. Григорьева, Т. А. Удалова, Е. В. Овчинников, В. А. Струк, Н. З. Ляхов // *Промышленность региона: проблемы и перспективы инновационного развития : материалы 2 республик. науч.-техн. конф.* (Гродно, 17–18 мая 2012 г.). – Гродно : ГрГУ им. Я. Купалы, 2012. – С. 52–53.
3950. Механокомпозиты на основе вольфрама с взаимодействующими металлами / Т. Ф. Григорьева, С. В. Восмериков, Л. Н. Дьячкова, С. А. Ковалёва, М. М. Дечко, Т. А. Удалова, Н. З. Ляхов // *Упорядочение в минералах и сплавах = Ordering in Minerals and Alloys : 15 междунар. симп.*, Россия, Ростов-на-Дону, пос. Лоо, 13–18 сент. 2012 г.. – Ростов-на-Дону, 2012. – С. 54–58.
3951. Механохимически полученные нанокompозиты для взаимодействующих металлов Cu-Zr, Cu-Ti / Т. Ф. Григорьева, С. В. Восмериков, А. И. Лецко, Т. Л. Талако, Т. А. Кузнецова, С. В. Цыбуля, Т. А. Удалова, А. Ф. Ильющенко, Н. З. Ляхов // *Упорядочение в минералах и сплавах = Ordering in Minerals and Alloys : 15 междунар. симп.*, Россия, Ростов-на-Дону, пос. Лоо, 13–18 сент. 2012 г.. – Ростов-на-Дону, 2012. – С. 80–84.
3952. Механохимический синтез нанокompозитов Cu-Zr, Cu-Ti для последующего восстановления оксидов / Т. Ф. Григорьева, Т. А. Удалова, С. В. Восмериков, А. И. Лецко, Т. Л. Талако, Т. А. Кузнецова, И. А. Ворсина, С. В. Цыбуля, А. Ф. Ильющенко, Н. З. Ляхов // *Наноструктурные материалы–2012: Россия–Украина–Беларусь : тез. докл. 3 междунар. науч. конф. (НАНО-2012)*, Санкт-Петербург, 19–22 нояб. 2012 г. – Санкт-Петербург : ЛЕМА, 2012. – С. 140.
3953. Механохимический синтез нанокompозитов на основе нанодисперсного диоксида кремния, органических кислот и полимеров / И. А. Ворсина, Т. А. Удалова, Т. Ф. Григорьева,

- С. В. Восмери́ков, Е. В. Овчинников, В. А. Струк, Н. З. Ляхов // Наноструктурные материалы–2012: Россия–Украина–Беларусь : тез. докл. 3 междунар. науч. конф. (НАНО-2012), Санкт-Петербург, 19–22 нояб. 2012 г. – Санкт-Петербург : ЛЕМА, 2012. – С. 46.
3954. Механохимический синтез прекурсоров для получения псевдосплавов вольфрама / Т. Ф. Григорьева, Л. Н. Дьячкова, С. В. Восмери́ков, С. В. Цыбуля, С. А. Ковалёва, Т. А. Удалова, Н. З. Ляхов // Химическая технология : сб. тез. докл. 4 Всерос. конф. по хим. технологии; Всерос. молодеж. конф. по хим. технологии; Всерос. шк. по хим. технологии для молодых ученых и специалистов; Всерос. симп. по химии и технологии экстракции и сорбции, Москва, 18–23 марта 2012 г. – Москва, 2012. – Т. 1. – С. 169–171.
3955. Механохимическое взаимодействие в системе поли-*n*-винилпирролидон–коалинит / И. А. Ворсина, Т. Ф. Григорьева, Т. А. Удалова, Е. В. Овчинников, В. А. Струк, Н. З. Ляхов // Промышленность региона: проблемы и перспективы инновационного развития : материалы 2 республик. науч.-техн. конф. (Гродно, 17–18 мая 2012 г.). – Гродно : ГрГУ им. Я. Купалы, 2012. – С. 54–55.
3956. Найденко Е. С. Получение цитратов висмута (III) осаждением из растворов минеральных кислот / Е. С. Найденко, Ю. М. Юхин, Л. И. Афонина // Химия в интересах устойчивого развития. – 2012. – № 2. – С. 227–234.
3957. Найденко Е. С. Получение цитратов висмута осаждением из растворов и по реакциям твердое – раствор / Е. С. Найденко, Ю. М. Юхин // Химическая технология и биотехнология новых материалов и продуктов : 4 междунар. конф. Рос. хим. о-ва им. Д. И. Менделеева, 24–25 окт. 2012 г. : тез. докл. – Москва : ИФХЭ им. А.Н. Фрумкина РАН, 2012. – С. 257–259.
3958. Нанодисперсные инкапсулированные ингибиторы изнашивания / Е. В. Овчинников, Т. Ф. Григорьева, Е. И. Эйсымонт, Т. А. Удалова // Прогресивні технології і системи машинобудування : міжнар. зб. наук. пр. – Донецьк : ДонНТУ, 2012. – Вип. 1, 2 (43). – С. 233–239.
3959. Нанокompозитные электродные материалы для твердотельных суперконденсаторов с композиционным твердым электролитом на основе перхлората лития / Ю. А. Южаков, Д. О. Колесников, А. С. Улихин, Ю. Г. Матейшина, С. И. Юсин, А. И. Апарнев, Н. Ф. Уваров // Химия и технология полимерных и композиционных материалов : материалы Всерос. молодеж. науч. шк., Москва, 26–28 нояб. 2012 г. – Москва : ИМЕТ РАН, 2012. – С. 332.
3960. Одностадийное получение и изучение структуры механокомпозитов вольфрама с небольшим содержанием несмешиваемых с ним металлов / Т. Ф. Григорьева, Л. Н. Дьячкова, С. В. Восмери́ков, Т. А. Удалова, С. А. Ковалёва, Н. З. Ляхов // Промышленность региона: проблемы и перспективы инновационного развития : материалы 2 республик. науч.-техн. конф. (Гродно, 17–18 мая 2012 г.). – Гродно : ГрГУ им. Я. Купалы, 2012. – С. 57–59.
3961. Одностадийное получение механокомпозитов вольфрама с небольшим содержанием взаимодействующих металлов (Ni, Fe) / Т. Ф. Григорьева, Л. Н. Дьячкова, С. В. Восмери́ков, Т. А. Удалова, С. А. Ковалёва, Н. З. Ляхов // Промышленность региона: проблемы и перспективы инновационного развития : материалы 2 республик. науч.-техн. конф. (Гродно, 17–18 мая 2012 г.). – Гродно : ГрГУ им. Я. Купалы, 2012. – С. 59–61.

3962. Особенности процесса и продуктов МАСВС взаимодействия SiO_2 с Mg / Т. Ф. Григорьева, С. В. Восмериков, А. И. Лецко, Т. Л. Талако, И. А. Ворсина, Т. А. Удалова, П. А. Витязь, Н. З. Ляхов // Порядок, беспорядок и свойства оксидов = Order, Disorder and Properties of Oxides : 15 междунар. симп., Россия, Ростов-на-Дону, пос. Лоо, 2012 г. – Ростов-на-Дону, 2012. – С. 92–95.
3963. Паршукова Г. Б. Электронное обучение в университете: основные ресурсы : монография / Г. Б. Паршукова, О. В. Андрюшкова, М. Э. Ильин. – Saarbrücken : LAP LAMBERT Acad. Publ., 2012. – 136 с.
3964. Пат. 2451577 Российская Федерация, МПК 7 С 04 В 35/576. Способ получения нанотрубок оксида вольфрама / А. А. Батаев, В. А. Батаев, И. А. Батаев, В. Г. Буров, Е. Д. Головин, А. А. Дробяз, Е. А. Дробяз, А. А. Никулина, А. Ю. Огнев, А. М. Теплых, Д. С. Терентьев, Н. Ф. Уваров ; патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2010132611 ; заявл. 03.08.10 ; опубл. 27.05.12, Бюл. № 15. – 1 с.
3965. Пат. 2460993 Российская Федерация, МПК 7 С 02 F 1/30. Устройство для контроля примесей в сточных водах / А. Б. Жуков, Б. Д. Жуков, К. Г. Королев ; патентообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2011100596 ; заявл. 11.01.11 ; опубл. 10.09.12. – Бюл. № 25. – 1 с.
3966. Полубояров В. А. Природа парамагнетизма, цвета и метанонасыщенности углей: природа электронного парамагнетизма, оптического поглощения и метанонасыщенности пиролизированных органических веществ / В. А. Полубояров, О. В. Андрюшкова. – Saarbrücken : LAP LAMBERT Acad. Publ., 2012. – 77 с.
3967. Получение сложных оксидов BaNiO_x методом механоактивируемого самораспространяющегося высокотемпературного синтеза / А. И. Лецко, Т. Л. Талако, Т. Ф. Григорьева, И. А. Ворсина, Т. А. Удалова, С. В. Восмериков, С. В. Цыбуля, Н. З. Ляхов // Новые материалы и технологии: порошковая металлургия, композиционные материалы, защитные покрытия, сварка : материалы 10 междунар. науч.-техн. конф. (Минск, 12–14 сент. 2012 г.). – Минск : Беларуск. наука, 2012. – С. 187–191.
3968. Получение функциональных пленочных покрытий для электрохромных устройств / С. А. Серенко, Н. Г. Петрова, В. В. Козлова, С. К. Багавиева, А. И. Апарнев, Н. Ф. Уваров // Химия и технология полимерных и композиционных материалов : материалы Всерос. молодеж. науч. шк., Москва, 26–28 нояб. 2012 г. – Москва : ИМЕТ РАН, 2012. – С. 269.
3969. Получение цитрата висмута-калия / Е. С. Найденко, Ю. М. Юхин, Л. И. Афонина, К. Б. Герасимов // Химия в интересах устойчивого развития. – 2012. – № 5. – С. 557–580.
3970. Попов В. М. Ресурсное обеспечение дистанционного обучения по охране труда / В. М. Попов, О. В. Андрюшкова // Справочник специалиста по охране труда. – 2012. – № 3. – С. 20–24.
3971. Просанов И. Ю. Электрические свойства дегидратированного поливинилового спирта / И. Ю. Просанов, Н. Ф. Уваров // Физика твердого тела. – 2012. – Т. 54, вып. 2. – С. 393–396.
3972. Разработка технологии дистанционного обучения по курсу «Пожарная безопасность» / Г. Б. Паршукова, М. В. Леган, О. В. Андрюшкова, С. М. Коробейников, С. Г. Юн // Пожарная безопасность. – 2012. – № 1. – С. 144–149.

3973. Расчет оптимальной электропроводности проточных объемно-пористых катодов / В. К. Варенцов, И. Г. Гвоздева, А. Н. Кошев, Н. А. Кошев // Управление большими системами : сб. тр. – 2012. – Вып. 37. – С. 232–249.
3974. Реализация дистанционного обучения по программе ДПО «Пожарная безопасность» / О. В. Андриюшкова, М. Э. Ильин, М. В. Леган, С. Г. Юн // Дистанционное и виртуальное обучение. – 2012. – № 7. – С. 20–29.
3975. Серенко С. А. Получение функциональных пленочных покрытий для электрохромных устройств / С. А. Серенко ; науч. рук. Н. Ф. Уваров // Современная техника и технологии : сб. тр. 18 междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, Томск, 9–13 апр. 2012 г. : в 3 т. – Томск : Изд-во Том. политехн. ун-та, 2012. – Т. 1. – С. 391–392.
3976. Серенко С. А. Получение функциональных покрытий для электрохромных устройств / С. А. Серенко ; науч. рук. Н. Ф. Уваров // Студент и научно-технический прогресс : материалы 50 юбилейн. междунар. науч. студенч. конф., Новосибирск, 13–19 апр. 2012 г. Секция: «Химия». – Новосибирск, 2012. – С. 188.
3977. Синтез и физико-химические свойства нанокompозитных материалов на основе оксидов олова и никеля / И. А. Кашпур, А. В. Ильина, А. А. Артамонова, А. И. Апарнев, Н. Ф. Уваров // Химия и технология полимерных и композиционных материалов : материалы Всерос. молодеж. науч. школы, Москва, 26–28 нояб. 2012 г. – Москва : ИМЕТ РАН, 2012. – С. 163.
3978. Скворцова Л. И. Оценка возможности использования каталитических эффектов в вольт-амперометрии золота в щелочных цианистых растворах / Л. И. Скворцова, Т. П. Александрова, Р. Ю. Бек // Аналитика Сибири и Дальнего Востока 2012 : материалы 9 науч. конф. : сб. тез., 8–13 окт. 2012 г. – Красноярск : СФУ, 2012. – С. 114.
3979. Сравнительный анализ способов окислительной модификации углеродных нановолокон / А. Г. Баннов, В. К. Варенцов, И. С. Чуканов, Г. Г. Кувшинов, Е. В. Городилова // Физикохимия поверхности и защита материалов. – 2012. – Т. 48, № 2. – С. 179–186.
3980. Структура и магнитные свойства нанокристаллических сплавов на основе механокомпозитов Fe-Ga / П. А. Витязь, С. А. Ковалёва, Л. С. Лобановский, Т. А. Удалова, В. Т. Сеньют, Т. Ф. Григорьева // Наноструктурные материалы–2012: Россия–Украина–Беларусь : тез. докл. 3 междунар. науч. конф. (НАНО-2012), Санкт-Петербург, 19–22 нояб. 2012 г. – Санкт-Петербург : ЛЕМА, 2012. – С. 73.
3981. Термические свойства и ионная подвижность в комплексных фторидах сурьмы(III) с аминокислотами / В. Я. Кавун, Н. А. Диденко, Н. В. Макаренко, А. Б. Слободюк, Е. Б. Меркулов, Н. Ф. Уваров, Л. А. Земнухова // Журнал неорганической химии. – 2012. – Т. 57, № 9. – С. 1344–1349.
3982. Тимофеева А. А. Исследование процесса синтеза оксида графита / А. А. Тимофеева, С. И. Юсин, В. В. Шинкарев ; науч. рук. А. Г. Баннов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 4. – С. 331.
3983. Транспортные свойства композиционных твердых электролитов с добавками высокодисперсного диоксида олова / А. С. Улихин, Ю. Г. Матейшина, А. А. Матвиенко, Н. Ф. Уваров // Фундаментальные проблемы преобразования энергии в литиевых

электрохимических системах : материалы 12 междунар. конф., Краснодар, 1–6 окт. 2012 г. – Краснодар : Кубан. гос. ун-т, 2012. – С. 288–289.

3984. Транспортные свойства нитрита лития и композиционных твердых электролитов на его основе / Ю. Г. Матейшина, А. С. Улихин, А. А. Матвиенко, Н. Ф. Уваров // Фундаментальные проблемы ионики твердого тела : тр. 11 междунар. совещ., Моск. обл., Черноголовка, 5–8 июля 2012 г. – Черноголовка, 2012. – С. 318–319.
3985. Транспортные свойства твердых растворов $K(1-x)(NH_4)_xSbF_4$ / В. Я. Кавун, Н. Ф. Уваров, А. С. Улихин, Л. А. Земнухова, В. И. Сергиенко // Фундаментальные проблемы ионики твердого тела : тр. 11 междунар. совещ., Моск. обл., Черноголовка, 5–8 июля 2012 г. – Черноголовка, 2012. – С. 181.
3986. Уваров Н. Ф. Гомогенное и гетерогенное допирование твердых электролитов: сравнительный анализ, возможности и перспективы / Н. Ф. Уваров // Фундаментальные проблемы ионики твердого тела : тр. 11 междунар. совещ., Моск. обл., Черноголовка, 5–8 июля 2012 г. – Черноголовка, 2012. – С. 141.
3987. Уваров Н. Ф. Ионные проводники с проводимостью по ионам лития и твердотельные электрохимические устройства на их основе / Н. Ф. Уваров, А. С. Улихин, Ю. Г. Матейшина // Химия в интересах устойчивого развития. – 2012. – № 1. – С. 95–103.
3988. Улихин А. С. Твердотельные суперконденсаторы с нанокпозиционным твердым электролитом $LiClO_4-Al_2O_3$ / А. С. Улихин, Ю. Г. Матейшина, Н. Ф. Уваров // Фундаментальные проблемы ионики твердого тела : тр. 11 междунар. совещ., Моск. обл., Черноголовка, 5–8 июля 2012 г. – Черноголовка, 2012. – С. 349.
3989. Физическая и коллоидная химия : сб. лаб. работ для техн. вузов специальности «Технология продуктов общественного питания» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Б. Д. Жуков]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 79, [1] с. : ил., табл.
3990. Химия : сб. индивид. домаш. заданий для техн. направлений дневной формы обучения / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: А. И. Апарнев, В. К. Варенцов, Г. К. Лупенко, Р. Е. Синчурина]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 41 с. : табл.
3991. Шевницына Л. В. Практикум по общей и неорганической химии : [учеб. пособие] / Л. В. Шевницына, А. И. Апарнев, А. А. Казакова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 1. – 76, [1] с. : табл.
3992. Юсин С. И. Электросорбция MnO_2 на активированные углеродные волокна / С. И. Юсин // Физико-химия и технология неорганических материалов : сб. материалов 9 Рос. ежегод. конф. молодых науч. сотрудников и аспирантов, Москва, 23–26 окт. 2012 г. – С. 407–408.
3993. Advanced sintering techniques in design of planar it sofc and supported oxygen separation membranes / V. Sadykov, Y. V. Fedorova, V. Usoltsev, N. F. Uvarov [et al.] // Sintering of ceramics – new emerging techniques. – InTech, 2012. – Chap. 6. – P. 121–140.
3994. All solid state asymmetric supercapacitors with solid composite electrolytes / A. S. Ulihin, Yu. G. Mateyshina, N. F. Uvarov, I. N. Bagrantseva, G. V. Lavrova, V. G. Ponomareva // Systems with fast ionic transport : book of abstr. 10 intern. symp., Chernogolovka, 1–4 July, 2012. – Chernogolovka, 2012. – P. 119.
3995. All solid-state supercapacitors using lithium and protons solid composite electrolytes / A. S. Ulihin, Yu. G. Mateyshina, N. F. Uvarov, I. N. Bagrantseva, G. V. Lavrova,

- V. G. Ponomareva // The 63 annual meeting of the international society of electrochemistry : extended abstr., Czech Republic, Prague, 19–24 Aug. 2012. – Prague, 2012. – ID. s04-083.
3996. Anikeenko A. V. Molecular dynamics study of ion migration mechanism in rubidium nitrate / A. V. Anikeenko, N. N. Medvedev, N. F. Uvarov // Systems with fast ionic transport : book of abstr. 10 intern. symp., Chernogolovka, 1–4 July, 2012. – Chernogolovka, 2012. – P. 52.
3997. Bromination of double-walled carbon nanotubes / L. G. Bulusheva, A. V. Okotrub, E. Flahaut, I. P. Asanov, P. N. Gevko, V. O. Koroteev, Y. V. Fedoseeva, A. Yaya, C. P. Ewels // Chemistry of Materials. – 2012. – Vol. 24 (Is. 14). – P. 2708–2715.
3998. Comparative Analysis of Methods of Oxidative Modification of Carbon Nanofibers / A. G. Bannov, V. K. Varentsov, I. S. Chukanov, E. V. Gorodilova, G. G. Kuvshinov // Protection of Metals and Physical Chemistry of Surfaces. – 2012. – Vol. 48, № 2. – P. 199–206.
3999. Composite solid electrolytes with mesoporous oxide additives / N. F. Uvarov, V. G. Ponomareva, G. V. Lavrova, B. B. Bokhonov, A. S. Ulihin, A. I. Aparnev, Yu. I. Aristov, S. D. Kirik // Systems with fast ionic transport : book of abstr. 10 intern. symp., Chernogolovka, 1–4 July, 2012. – Chernogolovka, 2012. – P. 24.
4000. Effect of the preparation methods on electrical properties of epoxy resin/carbon nanofiber composites / A. G. Bannov, N. F. Uvarov, S. M. Shilovskaya, G. G. Kuvshinov // Nanotechnologies in Russia. – 2012. – Vol. 7, № 3/4. – P. 169–177.
4001. Electronic structures of heterometallic complexes [ru(no)(no 2) 4(oh)znl n] according to the data of quantum-chemical calculations and photoelectron spectroscopy / G. A. Kostin, A. O. Borodin, N. A. Kryuchkova, N. V. Kuratieva, A. I. Boronin, R. V. Gulyaev // Russian Journal of Coordination Chemistry. – 2012. – Vol. 38, № 8. – P. 535–544.
4002. Field stimulated unusual transport at eutectic interfaces $\text{Me}_{\text{P}+2}/\text{nWO}_4 \mid \text{WO}_3$ / A. Neiman, N. F. Uvarov, N. Pestereva, Y. Zhou // E-MRS 2012 Spring Meeting : progr. and [abstr.], France, Strasbourg, 14–18 May 2012. Symposium C. – [France], 2012. – Mode of access: http://www.emrs-strasbourg.com/index.php?option=com_abstract&task=view&id=158&day=2012-05-16&year=2012&Itemid=99999999&id_season=6&PHPSESSID=01d0018706ba58f89cce142c495534a8. – Title from screen.
4003. Formation of Mo_2S_3 Layers on the Surface of Graphitic Platelets / V. O. Koroteev, A. V. Okotrub, Yu. V. Shubin, L. G. Bulusheva // Key Engineering Materials. – 2012. – Vol. 508. – P. 56–60.
4004. Heterometallic complexes of ruthenium and lanthanides (Ce, Pr, Nd, Eu) with NO 2 bridges - Synthesis, structures, properties / A. O. Borodin, G. A. Kostin, P. E. Plusnin, E. Yu. Filatov, A. S. Bogomyakov, N. V. Kuratieva // European Journal of Inorganic Chemistry. – 2012. – Vol. 13. – P. 2298–2304.
4005. Investigation of the process and products of the mashes interaction of silicon dioxide with magnesium in the carbon-free method for obtaining silicon / N. Z. Lyakhov, P. A. Vityaz, T. F. Grigorieva, A. I. Letsko, T. L. Talako, S. V. Vosmerikov, I. A. Vorsina, T. A. Udalova // The eleventh Israeli–Russian bi-national workshop 2012 «The optimization of the composition, structure and properties of metals, oxides, composites, nano and amorphous materials» : [poc.], Chernogolovka, 9–14 July 2012. – [Chernogolovka], 2012. – P. 107–115.
4006. Ionic conductivity in alkali nitrites and composite solid electrolytes $\text{LiNO}_2\text{–Al}_2\text{O}_3$ / Yu. G. Mateyshina, A. S. Ulihin, L. I. Brezhneva, A. S. Uhina, N. F. Uvarov // E-MRS 2012

Spring Meeting : progr. and [abstr.], France, Strasbourg, 14–18 May 2012. Symposium C. – [France], 2012. – Mode of access: http://www.emrs-strasbourg.com/index.php?option=com_abstract&task=view&id=158&day=2012-05-16&year=2012&Itemid=99999999&id_season=6&PHPSESSID=01d0018706ba58f89cce142c495534a8. – Title from screen.

4007. Ionic transport in composite solid electrolytes LinX–A (LinX = LiClO₄, LiNO₃, LiNO₂; A = Al₂O₃, SnO₂) / A. S. Ulihin, Yu. G. Mateyshina, N. F. Uvarov, A. G. Matvienko // Systems with fast ionic transport : book of abstr. 10 intern. symp., Chernogolovka, 1–4 July, 2012. – Chernogolovka, 2012. – P. 80.
4008. Ionic transport properties of composite solid electrolytes LinX – SnO₂ / A. S. Ulihin, N. F. Uvarov, A. S. Matvienko, Yu. G. Mateyshina, S. A. Serenko // E-MRS 2012 Spring Meeting : progr. and [abstr.], France, Strasbourg, 14–18 May 2012. Symposium C. – [France], 2012. – Mode of access: http://www.emrs-strasbourg.com/index.php?option=com_abstract&task=view&id=158&day=2012-05-16&year=2012&Itemid=99999999&id_season=6&PHPSESSID=01d0018706ba58f89cce142c495534a8. – Title from screen.
4009. Ionic transport properties of composite solid electrolytes LinX – SnO₂ / A. S. Ulihin, N. F. Uvarov, A. S. Matvienko, Yu. G. Mateyshina, S. A. Serenko // The 63 annual meeting of the international society of electrochemistry : extended abstr., Czech Republic, Prague, 19–24 Aug. 2012. – Prague, 2012. – ID. s04-152.
4010. Joint mechanical activation of polyamide Pa-6 and kaolinite / I. A. Vorsina, T. F. Grigorieva, T. A. Udalova, E. V. Ovchinnikov, N. Z. Lyakhov // The eleventh Israeli–Russian bi-national workshop 2012 «The optimization of the composition, structure and properties of metals, oxides, composites, nano and amorphous materials» : [poc.], Chernogolovka, 9–14 July 2012. – [Chernogolovka], 2012. – P. 191–198.
4011. Nanocomposite carbon-based electrode materials for supercapacitors / Yu. G. Mateyshina, A. S. Ulihin, N. F. Uvarov, Ch. N. Barnakov // The 63 annual meeting of the international society of electrochemistry : extended abstr., Czech Republic, Prague, 19–24 Aug. 2012. – Prague, 2012. – ID. s04-070.
4012. Nanocomposite carbon-based electrode materials for supercapacitors / Yu. G. Mateyshina, A. S. Ulihin, A. Samarov, Ch. N. Barnakov, N. F. Uvarov // Systems with fast ionic transport : book of abstr. 10 intern. symp., Chernogolovka, 1–4 July, 2012. – Chernogolovka, 2012. – P. 114.
4013. Nanoporous anodic alumina films: in situ ellipsometric study of growth and morphology evolution / Y. Dzhulay, V. Kruchinin, B. B. Bokhonov, N. F. Uvarov // The 63 annual meeting of the international society of electrochemistry : extended abstr., Czech Republic, Prague, 19–24 Aug. 2012. – Prague, 2012. – ID. s09-003.
4014. Obtaining Bismuth-Potassium Citrate / E. S. Naidenko, Y. M. Yukhin, L. I. Afonina, K. B. Gerasimov // Chemistry for Sustainable Development. – 2012. – № 5. – P. 575–580.
4015. Pore size effects in ion-conducting composites with mesoporous oxides / N. F. Uvarov, S. D. Kirik, G. V. Lavrova, V. G. Ponomareva, B. B. Bokhonov, A. S. Ulihin, Yu. I. Aristov // E-MRS 2012 Spring Meeting : progr. and [abstr.], France, Strasbourg, 14–18 May 2012. Symposium C. – [France], 2012. – Mode of access: http://www.emrs-strasbourg.com/index.php?option=com_abstract&task=view&id=158&day=2012-05-16&year=2012&Itemid=99999999&id_season=6&PHPSESSID=01d0018706ba58f89cce142c495534a8. – Title from screen.

4016. Problems of creation of flexible electromagnetic screens with a given levels of reflection and absorption / N. E. Ounrou, A. Z. Medvedev, A. I. Masliy, A. A. Vais, T. P. Aleksandrova, V. O. Lukjanov // International conference on actual problems of electron devices engineering (APEDE), [Saratov, 19–20 Sept. 2012]. – IEEE, 2012. – P. 167–174.
4017. Prosanov I. Yu. Electrical Properties of Dehydrated Polyvinyl Alcohol / I. Yu. Prosanov, N. F. Uvarov // Physics of the Solid State. – 2012. – Vol. 54, № 2. – P. 421–424.
4018. Quantum Confinement in MoS₂ Nanoparticles Grown on Graphitic Substrate / V. O. Koroteev, L. G. Bulusheva, A. V. Okotrub, I. V. Yushina // Journal of Nanoelectronics and Optoelectronics. – 2012. – Vol. 7, № 1. – P. 50–53.
4019. Skvortsova L. I. High-voltage accumulation of metals as a tool to decrease the detection limit of anodic stripping voltammetry / L. I. Skvortsova, T. P. Aleksandrova, R. Y. Bek // Journal of Solid State Electrochemistry. – 2012. – Vol. 16. – P. 1–5.
4020. Spray pyrolysis synthesis of FTO-supported electrochromic films / S. A. Serenko, N. F. Uvarov, Yu. G. Mateyshina, A. S. Ulihin // The fourteenth annual conference YUCOMAT 2012 : progr. and the book of abstr., Montenegro, Herceg Novi, 3–7 Sept. 2012. – MRS-Serbia, 2012. – P. 109.
4021. Structural changes in carbon nanofibers induced by ball milling / A. G. Bannov, N. F. Uvarov, A. V. Uchina, I. S. Chukanov, K. D. Dyukova, G. G. Kuvshinov // Carbon. – 2012. – Vol. 50 (3). – P. 1090–1098.
4022. Synthesis of Nanocomposite Materials in the SnO₂–NiO System / A. I. Aparnev, A. A. Golubchuk, I. S. Chukanov, N. F. Uvarov // Glass Physics and Chemistry. – 2012. – Vol. 38, № 1. – P. 131–136.
4023. The influences of low concentration metal additives on the structure and properties of sintered tungsten based pseudoalloys / T. F. Grigorieva, L. N. Dyachkova, T. Yu. Kiseleva, S. V. Vosmerikov, M. M. Dechko, T. A. Udalova, S. V. Kovaleva, N. Z. Lyakhov // The eleventh Israeli–Russian bi-national workshop 2012 «The optimization of the composition, structure and properties of metals, oxides, composites, nano and amorphous materials» : [proc.], Chernogolovka, 9–14 July 2012. – [Chernogolovka], 2012. – P. 199–207.
4024. Transport properties of fluorite-type solid solutions in the KF–BiF₃ and PbF₂–MF–BiF₃ systems (M=K, Cs) studied by ¹⁹F NMR and conductivity measurements / V. Ya. Kavun, N. F. Uvarov, A. S. Ulihin, A. B. Slobodyuk, E. B. Merkulov, R. M. Yaroshenko, V. K. Goncharuk // Solid State Ionics : proc. of the 18 intern. conf., Poland, Warsaw, 3–8 July 2012. – 2012. – Vol. 225. – P. 645–648.
4025. Transport properties of composite solid electrolytes based on LiNO₂ / Yu. G. Mateyshina, A. S. Ulihin, A. G. Matvienko, N. F. Uvarov // The 63 annual meeting of the international society of electrochemistry : extended abstr., Czech Republic, Prague, 19–24 Aug. 2012. – Prague, 2012. – ID. s04-093.
4026. Ultrastructural changes of cell walls under intense mechanical treatment of selective plant raw material / A. L. Bychkov, E. I. Ryabchikova, K. G. Korolev, O. I. Lomovsky // Biomass and Bioenergy. – 2012. – Vol. 47. – P. 260–267.

4027. Ultrastructural changes of cell walls under intense mechanical treatment of selective plant raw material / A. L. Bychkov, E. I. Ryabchikova, K. G. Korolev, O. I. Lomovsky // Biomass and Bioenergy. – 2012. – Vol. 47. – P. 260–267.
4028. Uvarov N. F. Lithium ion-permeable composite membranes for lithium-air batteries / N. F. Uvarov, Yu. G. Mateyshina, A. S. Ulihin // E-MRS 2012 Spring Meeting : progr. and [abstr.], France, Strasbourg, 14–18 May 2012. Symposium C. – [France], 2012. – Mode of access: http://www.emrs-strasbourg.com/index.php?option=com_abstract&task=view&id=158&day=2012-05-17&year=2012&Itemid=99999999&id_season=6&PHPSESSID=01d0018706ba58f89cce142c495534a8 . – Title from screen.
4029. Varentsov V. K. Electrosorption of manganese dioxide on electrochemically modified carbon fiber nonwoven materials / V. K. Varentsov, V. Varentsova, I. A. Bataev // Russian Journal of Applied Chemistry. – 2012. – Vol. 85, Is. 8. – P. 1220–1224.
4030. Zima T. M. Hydrothermal synthesis of a nanostructured TiO₂-based material in the presence of chitosan / T. M. Zima, N. I. Baklanova, A. V. Utkin // Inorganic Materials. – 2012. – Vol. 48, iss. 8. – P. 821–826.

Кафедра электрических станций

Зав. каф. канд. техн. наук, доц. *И. П. Тимофеев*

4031. Глазырин В. Е. Исследование с использованием математических моделей влияния переходных процессов в трансформаторах тока на поведение дистанционных органов / В. Е. Глазырин, Е. И. Фролова // Электро. Электротехника. Электроэнергетика. Электротехническая промышленность. – 2012. – № 4. – С. 9–14.
4032. Глазырин В. Е. Сопоставление отстроенности микропроцессорных дифференциальных защит генератора от внешних коротких замыканий при насыщениях трансформаторов тока / В. Е. Глазырин, А. А. Осинцев // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2012. – № 1. – С. 364–367.
4033. Голиков В. Н. Анализ надежности распределительных устройств электрических станций / В. Н. Голиков ; науч. рук. Г. А. Сарапулов // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 32.
4034. Дербенев Д. В. Техничко-экономическое сравнение АСТГ и ШР на шинах ТЭС / Д. В. Дербенев ; науч. рук. В. И. Ветров // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 37.
4035. Ерушин В. П. Компенсация емкостных токов и защита от токов утечки / В. П. Ерушин, А. Ф. Саломатин, И. П. Тимофеев // Уголь. – 2012. – № 5. – С. 66–67.
4036. Крюков А. В. Компенсация емкостного тока в системах горно-шахтного оборудования / А. В. Крюков ; науч. рук. И. П. Тимофеев // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 54.

4037. Мишин А. В. Исследование влияния повреждения в роторе асинхронного двигателя на режим его работы / А. В. Мишин ; науч. рук. В. И. Ветров // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 67.
4038. Мочалова А. Г. Исследование режимов работы направленных защит от замыканий на землю в сетях с изолированной нейтралью / А. Г. Мочалова ; науч. рук. И. П. Тимофеев // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 68.
4039. Осинцев А. А. Анализ мер по отстройке от внешних КЗ в дифференциальной защите генератора терминала SEPAМ 80 / А. А. Осинцев ; науч. рук. В. Е. Глазырин // Современные техника и технологии : сб. тр. 18 междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, Томск, 9–13 апр. 2012 г. : в 3 т. – Томск : Изд-во Том. политехн. ун-та, 2012. – Т. 1. – С. 83–84.
4040. Осинцев А. А. Использование метода вспомогательных функций для ограничения области исследования дифференциальных защит генераторов / А. А. Осинцев ; науч. рук. В. Е. Глазырин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 163–164.
4041. Расчет дистанционной защиты линии электропередачи : метод. указания по курсу «Релейная защита электрических сетей» для специальности «Релейная защита и автоматизация электрических сетей» / [сост.: В. А. Давыдов, А. И. Щеглов] ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 26 с.
4042. Сафонова М. П. Разработка методики адаптивного управления в групповом регуляторе активной мощности ГЭС / М. П. Сафонова ; науч. рук. Г. В. Глазырин // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 87.
4043. Суворов А. А. Производственные испытания дифференциальной защиты трансформатора с поясами Роговского / А. А. Суворов, В. Е. Глазырин, В. П. Ерушин // Горная промышленность. – 2012. – № 3. – С. 90–92.
4044. Твердохлебов Н. Н. Автоматизация процесса определения состава оборудования и распределения мощности между гидроагрегатами с радиально-осевыми турбинами / Н. Н. Твердохлебов ; науч. рук. В. Е. Глазырин // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 96.
4045. Фролова Е. И. Выбор параметров срабатывания дистанционной защиты кабельно-воздушных линий / Е. И. Фролова ; науч. рук. В. Е. Глазырин // Современные техника и технологии : сб. тр. 18 междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, Томск, 9–13 апр. 2012 г. : в 3 т. – Томск : Изд-во Том. политехн. ун-та, 2012. – Т. 1. – С. 123–124.
4046. Фролова Е. И. Применение дистанционной защиты от междуфазных коротких замыканий на блоках линия-трансформатор / Е. И. Фролова, В. Е. Глазырин // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2012. – № 1. – С. 396–400.

4047. Шаюк С. М. Разработка требований к ГРАМ для КЭС / С. М. Шаюк ; науч. рук. В. Е. Глазырин // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 102.
4048. Шестаков Д. С. Разработка алгоритмов микропроцессорной защиты от замыканий на землю в сетях с изолированной нейтралью / Д. С. Шестаков ; науч. рук. И. П. Тимофеев // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 106.
4049. Щеглов А. И. Построение схем релейной защиты : [учеб. пособие] / А. И. Щеглов ; Новосибир. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 88, [1] с. : ил., схемы.
4050. Южаков А. С. Анализ основных и добавочных потерь мощности в электромагнитных устройствах / А. С. Южаков ; науч. рук. В. И. Ключенович // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 109.
4051. Яворский В. П. Защита синхронного генератора от перегрузки / В. П. Яворский ; науч. рук. В. Е. Глазырин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 5. – С. 224–225.
4052. Яворский В. П. Защита синхронного генератора от перегрузок / В. П. Яворский ; науч. рук. В. Е. Глазырин // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 110.

Учебно-научная лаборатория «Электротехническое материаловедение»

Зав. лаб. канд. техн. наук *С. В. Нестеров*

4053. Мюльбаер А. А. Определение наведенного напряжения на фундаментах воздушных линий / А. А. Мюльбаер ; науч. рук. Ю. В. Целебровский // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 72.
4054. Мюльбаер А. А. Переменное напряжение на опорах действующих ВЛ и его влияние на надежность и безопасность эксплуатации / А. А. Мюльбаер, С. В. Нестеров // Линии электропередачи-2012: проектирование, строительство, опыт эксплуатации и научно-технический прогресс : сб. докл. 5 Рос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 11–12 сент. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 252–256.
4055. Нестеров С. В. Особенности тепловизионной диагностики воздушных линий / С. В. Нестеров, В. А. Цилько // Диагностика электрических установок : материалы 7 науч.-практ. семинара Общественного Совета Сибири и Востока по проблемам диагностирования кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена, комплексного обследования воздушных линий электропередач и общим вопросам диагностики электрических установок, Хабаровск, 24–27 апр. 2012. – Хабаровск, 2012. – С. 34–48.
4056. Нестеров С. В. Оптический кабель, встроенный в грозотрос. Влияние на надежность и безопасность эксплуатации ВЛ / С. В. Нестеров, А. А. Мюльбаер // Новости электротехники. – 2012. – № 4. – С. 62–68.

4057. Тарасов А. Г. Нормативная база по защите электросетевых конструкций ПС и ВЛ от коррозии / А. Г. Тарасов, Ю. В. Целебровский // Линии электропередачи-2012: проектирование, строительство, опыт эксплуатации и научно-технический прогресс : сб. докл. 5 Рос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 11–12 сент. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 252–256.
4058. Тарасов А. Г. О долговечности фундаментных конструкций под опоры ВЛ в Западной Сибири / А. Г. Тарасов, Ю. В. Целебровский // Линии электропередачи-2012: проектирование, строительство, опыт эксплуатации и научно-технический прогресс : сб. докл. 5 Рос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 11–12 сент. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 264–271.
4059. Целебровский Ю. В. Новые стандарты ФСК по заземляющим устройствам ПС 6-750 кВ. Замечания во многом не обоснованы / Ю. В. Целебровский, С. В. Нестеров, Р. К. Борисов // Новости электротехники. – 2012. – № 4. – С. 56–58.
4060. Целебровский Ю. В. Отраслевая нормативная база по защите электросетевых конструкций ПС и ВЛ от коррозии. Пробы и ошибки / Ю. В. Целебровский // Энерго-Info. – 2012. – № 9. – С. 68–70.
4061. Целебровский Ю. В. Первокурсникам об электричестве : учеб. пособие / Ю. В. Целебровский ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 45, [2] с. : ил., табл.
4062. Целебровский Ю. В. Теория измерения сопротивления заземляющего устройства / Ю. В. Целебровский // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2012. – № 1, ч. 1. – С. 196–198.

ЮРИДИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Декан д-р юрид. наук, доц. *В. Л. Толстых*

Кафедра гражданского права и процесса

Зав. каф. канд. юрид. наук *М. Н. Рахвалова*

4063. Берилло М. С. Вина как условие гражданско-правовой ответственности медицинских организаций / М. С. Берилло // Правовые проблемы укрепления российской государственности : сб. ст. – Томск : Изд-во Том. ун-та, 2012. – Ч. 52. – С. 17–18.
4064. Берилло М. С. Договорная и деликтная ответственность: особенности применения в медицинской сфере / М. С. Берилло // Актуальные проблемы частного права : сб. ст. – Томск : Изд-во Томск. Гос. ун-та систем упр. и радиозлектроники, 2012. – С. 100–108.
4065. Берилло М. С. Общие основания освобождения медицинского учреждения от возмещения вреда, причиненного здоровью пациента / М. С. Берилло // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: Право. – 2012. – Т. 8, вып. 2. – С. 106–112.
4066. Берилло М. С. Освобождение от гражданско-правовой ответственности и исключаящие ее основания / М. С. Берилло // Правовые проблемы укрепления российской государственности : сб. ст. – Томск : Изд-во Том. ун-та, 2012. – Ч. 52. – С. 15–17.
4067. Володина Д. В. Юридическая ответственность судей при отправлении правосудия в России / Д. В. Володина, Т. И. Отческая // Российский следователь. – 2012. – № 3. – С. 22–25.
4068. Грызыхина Е. А. Залоговое право : учеб. пособие / Е. А. Грызыхина. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 167 с.
4069. Грызыхина Е. А. Залоговое право. Практикум : учеб. пособие / Е. А. Грызыхина. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 92 с.
4070. Грызыхина Е. А. Самовольная постройка в проекте изменений Гражданского кодекса Российской Федерации / Е. А. Грызыхина // Защита субъективных прав и охраняемых законом интересов : материалы междунар. науч.-практ. конф. (Кемерово, 22–23 марта 2012 г.). – Кемерово : РГТЭУ, 2012. – С. 39–42.
4071. Грызыхина Е. А. Судьба самовольной постройки в Проекте изменений Гражданского кодекса РФ / Е. А. Грызыхина // Вестник Омского университета. Серия: Право. – 2012. – № 4. – С. 60–63.
4072. Жуков Е. А. Основания возникновения субъективных прав использования объектов интеллектуальной собственности / Е. А. Жуков // Вестник Омского университета. Серия: Право. – 2012. – № 1 (30). – С. 70–73

4073. Жуков Е. А. Охрана авторских прав на произведения литературы / Е. А. Жуков // Вестник Омского университета. Серия: Право. – 2013. – № 3 (36). – С. 97–100.
4074. Кванина В. В. Институт лицензирования с позиции его правовой сущности / В. В. Кванина // Юридическая мысль. – 2012. – № 2. – С. 67–74.
4075. Кванина В. В. Коммерческое обозначение и вуз / В. В. Кванина // Юрист вуза. – 2012. – № 3. – С. 51–57.
4076. Кванина В. В. Проблемы ответственности за несоблюдение требований безопасности и качества продукции в сфере технического регулирования / В. В. Кванина // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Право. – 2012. – № 20 (279). – Вып. 30. – С. 84–88.
4077. Кванина В. В. Проблемы применения административно-правовой и гражданско-правовой ответственности при осуществлении хозяйствующим субъектом деятельности в отсутствие лицензии / В. В. Кванина // Вестник Пермского университета. Юридические науки. – 2012. – № 1 (15). – С. 112–120.
4078. Кванина В. В. Частно-правовые и публично-правовые меры защиты прав контрагентов хозяйствующих субъектов / В. В. Кванина // Защита субъективных прав и охраняемых законом интересов : материалы междунар. науч.-практ. конф. (Кемерово, 22–23 марта 2012 г.). – Кемерово : РГТЭУ, 2012. – С. 6–12.
4079. Кибанова Л. Р. Семейное право: практикум : учеб. пособие / Л. Р. Кибанова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 108 с.
4080. Кузьмина И. Д. Признаки и виды корпоративных организаций / И. Д. Кузьмина // Защита субъективных прав и охраняемых законом интересов : материалы междунар. науч.-практ. конф. (Кемерово, 22–23 марта 2012 г.). – Кемерово : РГТЭУ, 2012. – С. 12–16.
4081. Кузьмина И. Д. Системообразующее значение Гражданского кодекса Российской Федерации в регулировании ограниченных вещных прав в жилищной сфере / И. Д. Кузьмина // Вестник Омского университета. Серия: Право. – 2012. – № 2. – С. 104–108.
4082. Ломакина И. Г. Особенности гражданско-правовой ответственности по договору возмездного оказания медицинских услуг / И. Г. Ломакина // Научные труды РАЮН. – 2012. – Т. 1, вып. 12. – С. 887–892.
4083. Мананкова Р. П. Жилищный кодекс РФ не нужен / Р. П. Мананкова // Правовые проблемы укрепления российской государственности : сб. ст. – Томск : Изд-во Том. ун-та, 2012. – Ч. 52. – С. 3–6.
4084. Мананкова Р. П. Пояснительная записка к концепции проекта нового Семейного кодекса Российской Федерации / Р. П. Мананкова // Семейное и жилищное право. – 2012. – № 4. – С. 26–41.
4085. Могилевский Г. А. Военная организация как субъект гражданского права : монография / Г. А. Могилевский. – Новосибирск : НВИ ВВ им. генерала армии И. К. Яковлева МВД России, 2012. – 150 с.
4086. Могилевский Г. А. Правовые проблемы компенсации морального вреда при нарушении имущественных прав военнослужащих : [сб. ст.] / Г. А. Могилевский // Правовые проблемы укрепления российской государственности : сб. ст. – Томск : Изд-во Том. ун-та, 2012. – Ч. 52. – С. 18–20.

4087. Отческа Т. И. Актуальные вопросы юридической ответственности : учеб. пособие / Т. И. Отческа, Д. В. Володина. – Новокузнецк : Сибирский филиал МИЭП, 2012. – 148 с.
4088. Отческа Т. И. Арбитражный процесс : курс лекций / Т. И. Отческа. – Тюмень : Моск. ин-т гос. упр. и права в Тюмен. обл., 2012. – 388 с.
4089. Отческа Т. И. Государственная регистрация прав на недвижимое имущество и сделок с ним – реальная защита прав граждан и юридических лиц : учеб. пособие / Т. И. Отческа, А. В. Доркина. – Новокузнецк : Сиб. фил. МИЭП, 2012. – 2012. – 143 с.
4090. Отческа Т. И. Правовые и организационные аспекты охраны особо важных объектов в Российской Федерации в современный период / Т. И. Отческа, А. А. Ульянов // Уголовно-исполнительная система: право, экономика, управление. – 2012. – № 2. – С. 2–5.
4091. Отческа Т. И. Судебная реформа в Республике Казахстан / Т. И. Отческа // Судебная власть и правосудие в сфере уголовного судопроизводства: проблемы и перспективы : материалы междунар. науч.-практ. конф., (Екатеринбург, 30–31 марта 2011 г.). – Екатеринбург, 2012. – Ч. 1. – С. 213–218.
4092. Поморцев Р. И. Концепция института владения в реформе гражданского законодательства / Р. И. Поморцев ; науч. рук. А. С. Перфилов // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 135.
4093. Поморцев Р. И. Проблемы защиты деловой репутации юридических лиц / Р. И. Поморцев ; науч. рук. А. С. Перфилов // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 1. – С. 128–131.
4094. Попова М. Ю. К вопросу о понятии и видах скрытой рекламы / М. Ю. Попова, И. В. Карпова ; науч. рук. Е. Б. Брагина // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 136.
4095. Попова М. Ю. Соотношение регресса и суброгации в обязательном страховании гражданской ответственности / М. Ю. Попова ; науч. рук. Е. А. Арефьева // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 1. – С. 131–132.
4096. Рахвалова М. Н. Новый подход к решению вопроса об удовлетворении потребности граждан в жилье / М. Н. Рахвалова // Правовые вопросы строительства. – 2012. – № 1. – С. 19–21.
4097. Рахвалова М. Н. Новый подход к решению вопроса об удовлетворении потребности граждан в жилье : в 2 т. / М. Н. Рахвалова // Научные труды РАЮН. – 2012. – Т. 1, вып. 12. – С. 909–913.
4098. Рахвалова М. Н. Объект наследования при незавершении процесса приватизации жилого помещения / М. Н. Рахвалова // Вестник Омского университета. Серия: Право. – 2012. – № 3. – С. 101–103.
4099. Рахвалова М. Н. Обязанности застройщика по договору участия в долевом строительстве многоквартирного дома и последствия их ненадлежащего исполнения / М. Н. Рахва-

лова // Актуальные проблемы частного права : сб. ст. – Томск : Изд-во Томск. Гос. ун-та систем упр. и радиоэлектроники, 2012. – С. 77–82.

4100. Рахвалова М. Н. Ответственность за фальсификацию решений органов управления ТСЖ / М. Н. Рахвалова // Совершенствование деятельности правоохранительных органов по борьбе с преступностью в современных условиях : материалы междунар. науч.-практ. конф., Тюмень, 2–3 нояб. 2012 г. – Тюмень : Тюмен. гос. акад. мировой экономики, упр. и права (ТГАМЭУП), 2012. – С. 176–179.
4101. Рахвалова М. Н. Право граждан на жилище и защита прав иных субъектов гражданского оборота / М. Н. Рахвалова // Защита субъективных прав и охраняемых законом интересов : материалы междунар. науч.-практ. конф. (Кемерово, 22–23 марта 2012 г.). – Кемерово : РГТЭУ, 2012. – С. 46–49.
4102. Рахвалова М. Н. Правовая природа Фонда содействия развитию жилищного строительства / М. Н. Рахвалова // Правовые проблемы укрепления российской государственности : сб. ст. – Томск : Изд-во Том. ун-та, 2012. – Ч. 52. – С. 6–8.
4103. Рахвалова М. Н. Правовые проблемы регулирования постановки на учет детей-сирот, детей, оставшихся без попечения родителей, и лиц из числа детей-сирот, детей, оставшихся без попечения родителей, в целях предоставления им жилого помещения / М. Н. Рахвалова // Правовая система общества: преемственность и модернизация : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Барнаул, 4–5 окт. 2012. – Барнаул : Изд-во Алт. ун-та, 2013. – С. 110–112.
4104. Рубцова Н. В. Коммерческое право. Практикум : учеб. пособие / Н. В. Рубцова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 40 с.
4105. Рубцова Н. В. Особенности государственного регулирования предпринимательских договоров / Н. В. Рубцова // Правовая система общества: преемственность и модернизация : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Барнаул, 4–5 окт. 2012. – Барнаул : Изд-во Алт. ун-та, 2013. – С. 101–103.
4106. Санин Е. П. Дела, возникающие из публичных правоотношений с участием военных организаций внутренних войск МВД России : учеб. пособие / Е. П. Санин, Г. А. Могилевский, Н. Н. Миняйленко. – Новосибирск : НВИ ВВ МВД России им. ген. армии И. К. Яковлева, 2012. – 60 с.
4107. Санин Е. П. Интеграция образования и профессиональной деятельности – путь к повышению качества юридического образования / Е. П. Санин // Мультимедиа-технологии в образовательном процессе вузов внутренних войск МВД России : материалы науч.-метод. конф. – Новосибирск : НВИ ВВ МВД России им. ген. армии И. К. Яковлева, 2012. – С. 72–76.
4108. Санин Е. П. Правовое воспитание – как фактор доступности судебной защиты прав и свобод военнослужащих внутренних войск МВД России / Е. П. Санин // Проблемы юриспруденции : сб. науч. ст. и тез. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 5. – С. 167–175.
4109. Стерликова А. С. Аудио- и видеозаписи как доказательство в гражданском процессе / А. С. Стерликова ; науч. рук. Е. П. Санин // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 141.

4110. Шабалин Ю. В. Медиация в нотариальной практике / Ю. В. Шабалин // Современные тенденции развития юридической науки : сб. материалов междунар. науч.-практ. конф., Омск, май 2012 г. – Омск : Изд-во Омск. эконом. ин-та, 2012. – С. 213–215.
4111. Шабалин Ю. В. Нотариат в Российской Федерации : практикум : [учеб. пособие] / Ю. В. Шабалин. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 56 с.
4112. Шепель Т. В. О признаках (критериях) и системе гражданско-правовых состояний, обусловленных психическим расстройством / Т. В. Шепель // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: Право. – 2012. – Т. 8, № 1. – С. 80–83.
4113. Шлепкина Е. А. Документарность как признак ценной бумаги / Е. А. Шлепкина // Право как основа современного общества : материалы 8 междунар. науч.-практ. конф. (25.09.2012). – Москва : Спутник +, 2012. – С. 26–30.
4114. Шлепкина Е. А. К вопросу о сущности ценной бумаги / Е. А. Шлепкина // Научная дискуссия: вопросы филологии, искусствоведения и культурологии : материалы 5 междунар. заоч. науч.-практ. конф. (Москва, 1 октября 2012 г.) – Москва : Междунар. центр науки и образования, 2012. – С. 65–69.
4115. Шлепкина Е. А. Общие положения о товарораспорядительных ценных бумагах / Е. А. Шлепкина // Защита субъективных прав и охраняемых законом интересов : материалы междунар. науч.-практ. конф. (Кемерово, 22–23 марта 2012 г.). – Кемерово : РГТЭУ, 2012. – С. 138–141.
4116. Шлепкина Е. А. Правовое регулирование рынка ценных бумаг : учеб. пособие / Е. А. Шлепкина. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 105 с.
4117. Яцученко Т. В. К вопросу о признаках социально-обеспечительных правоотношений / Т. В. Яцученко // Актуальные проблемы частного права : сб. ст. – Томск : Изд-во Томск. гос. ун-та систем упр. и радиоэлектроники, 2012. – С. 48–56.

Кафедра конституционного и международного права

Зав. каф. д-р юрид. наук, доц. *В. Л. Толстых*

4118. Байльдинов Е. Т. В поисках модели более гармоничного и справедливого мироустройства: концепция всеобщего (универсального) права / Е. Т. Байльдинов // Актуальные проблемы современного международного права : материалы 10 ежегод. Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. памяти проф. И. П. Блащенко : в 2 ч., Москва, 13–14 апр. 2012 г. – Москва : РУДН, 2012. – Ч. 1. – С. 78–86.
4119. Байльдинов Е. Т. Глобальная устойчивость и международное право : монография / Е. Т. Байльдинов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 373 с.
4120. Байльдинов Е. Т. Концепция всеобщего (университетского) права: взгляд в будущее / Е. Т. Байльдинов // Проблемы юриспруденции : сб. науч. ст. и тез. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 5. – С. 7–14.
4121. Байльдинов Е. Т. Проблемы понимания права с позиций обеспечения устойчивости глобального развития. Моральная теория права / Е. Т. Байльдинов // Современное право. – 2012. – № 5. – С. 7–14.

4122. Байльдинов Е. Т. Проблемы устойчивости глобального правопорядка / Е. Т. Байльдинов // Московский журнал международного права. – 2012. – № 2. – С. 86–104.
4123. Городецкий М. В. Интерперцептивная структура образа как пространственный феномен / М. В. Городецкий // Идеи и идеалы. – 2012. – Т. 2, № 3 (13). – С. 11–17.
4124. Городецкий М. В. Основания и перспективы российско-украинских международных отношений / М. В. Городецкий // Проблемы юриспруденции : сб. науч. ст. и тез. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 5. – С. 35–46.
4125. Заякина Р. А. Анализ адаптивных стратегий студентов: нормативно-интерпретативный подход / Р. А. Заякина // Идеи и идеалы. – 2012. – Т. 2, № 2 (12). – С. 58–63.
4126. Заякина Р. А. Нормативно-интерпретативный образ социальной адаптации студентов / Р. А. Заякина // Мир науки, культуры, образования. – 2012. – № 1. – С. 287–290.
4127. Заякина Р. А. Специфика современного студенчества как особой социальной группы / Р. А. Заякина // Общественные науки. – 2012. – № 2. – С. 76–82.
4128. Макарецев А. А. Административная ответственность средств массовой информации: на примере применения ст. 5.5 КоАП РФ / А. А. Макарецев // Административное право и процесс. – 2012. – № 1. – С. 32–35.
4129. Макарецев А. А. Защита персональных данных кандидата в период избирательной кампании: соотношение частных и публичных интересов / А. А. Макарецев // Инновационное развитие юридической науки как фактор укрепления российской государственности : материалы конф., Новосибирск, 22–26 нояб. 2011 г – Новосибирск : Изд-во СибАГС, 2012. – С. 216–226.
4130. Макарецев А. А. Избирательный режим: функционально-целевое предназначение и средства обеспечения / А. А. Макарецев // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: Право. – 2012. – Т. 8, № 1. – С. 39–50.
4131. Макарецев А. А. Институт выдвижения и регистрации кандидатов (списков кандидатов): тенденции дальнейшего развития в свете реформы российского избирательного законодательства / А. А. Макарецев // Государственная власть и местное самоуправление. – 2012. – № 8. – С. 22–25.
4132. Макарецев А. А. Институт выдвижения и регистрации кандидатов (списков кандидатов) в свете реформы российского избирательного законодательства / А. А. Макарецев // Современное государство и право. – 2012. – № 1. – С. 72–79.
4133. Макарецев А. А. Институт выдвижения и регистрации кандидатов (списков кандидатов) к вопросу дальнейшего развития / А. А. Макарецев // Вестник уставного суда Свердловской области. – 2012. – № 1 (14). – С. 230–235.
4134. Макарецев А. А. Институционально-правовые основы избирательного режима в Российской Федерации : монография / А. А. Макарецев. – Новосибирск : Изд-во СГУПС, 2012. – 216 с.
4135. Макарецев А. А. Конструкции авторского права в избирательном законодательстве: проблемы правовой допустимости / А. А. Макарецев // Право интеллектуальной собственности. – 2012. – № 3 (23). – С. 8–11.

4136. Макарец А. А. Нарушение порядка участия средств массовой информации в информационном обеспечении выборов: теоретические и практические аспекты / А. А. Макарец // Правовые проблемы противодействия преступлениям и иным правонарушениям : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 31 мая – 1 июня 2012 г. – Новосибирск : НГУЭУ, 2012. – С. 106–111.
4137. Макарец А. А. Неопределенность норм избирательного права / А. А. Макарец // Конституционное и муниципальное право. – 2012. – № 4. – С. 43–46.
4138. Макарец А. А. Особенности разрешения избирательных споров, осложненных нарушением авторского права / А. А. Макарец // Проблемы правоприменения в современной России : сб. материалов науч.-практ. конф., Омск, 17 февр. 2012 г. – Омск, 2012. – С. 44–50.
4139. Макарец А. А. Подписной лист как средство реализации пассивного избирательного права: проблемы формы и содержания / А. А. Макарец // Государственная власть и местное самоуправление. – 2012. – № 1. – С. 26–30.
4140. Макарец А. А. Республиканская форма правления в России в начале XXI в.: реалии и перспективы / А. А. Макарец // Научные труды РАЮН. – 2012. – Т. 1, вып. 12. – С. 521–525.
4141. Макарец А. А. Электоральная правотворческая политика: проблемы реализации в современной России / А. А. Макарец // Материалы 4 междунар. научно-практической конференция «Кутафинские чтения». – Москва : МГЮА, 2012. – С. 61–67.
4142. Прошин В. А. Стокгольмская декларация ООН по окружающей человека среде 1972 г. / В. А. Прошин // Проблемы юриспруденции : сб. науч. ст. и тез. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 5. – С. 119–124.
4143. Ромм М. В. Социальная адаптация студента: метафизика смысла / М. В. Ромм, Р. А. Заякина // Сибирский педагогический журнал. – 2012. – № 7. – С. 22–26.
4144. Сухарев Е. В. Методы искусственного оплодотворения в контексте права на жизнь / Е. В. Сухарев // Российское правоведение : трибуна молодого ученого : сб. ст. – Томск : Том. гос. ун-т, 2012. – Вып. 12. – С. 70–71.
4145. Сухарев Е. В. Право на жизнь и правовой статус эмбриона / Е. В. Сухарев // Проблемы юриспруденции : сб. науч. ст. и тез. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 5. – С. 197–200.
4146. Сухарев Е. В. Философия права на жизнь / Е. В. Сухарев // Социальная онтология России : сб. науч. ст. по докл. 6 Всерос. Копыловских чтений. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 160–165.
4147. Толстых В. Л. Гибридные суды как элемент международного правопорядка / В. Л. Толстых // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: Право. – 2012. – Т. 8, № 1. – С. 114–129.
4148. Толстых В. Л. Международный трибунал по морскому праву: особенности, эволюция и судебная практика / В. Л. Толстых // Правове життя сучасної України : матеріали міжнар. наук. конф. проф.-виклад. складу, присвяч. 15-річчя Нац. ун-ту Одес. юрид. акад. та 165-річчю Одес. школи права, Одеса, 20–21 квіт. 2012. – Одеса : Фенікс, 2012. – Т. 1. – С. 343–345.

4149. Толстых В. Л. Международное правосудие в Древней Греции / В. Л. Толстых // Проблемы юриспруденции : сб. науч. ст. и тез. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 5. – С. 214–231.
4150. Толстых В. Л. Обеспечение безопасности информации при применении информационной технологии / В. Л. Толстых // Использование современных информационных технологий и проблемы информационной безопасности в деятельности правоохранительных органов : сб. науч. ст. – Калининград : Изд-во Калинингр. фил. СПбУ МВД России, 2012. – С. 137–143.
4151. Толстых В. Л. Основания и перспективы российско-украинских международных отношений / В. Л. Толстых // Проблемы юриспруденции : сб. науч. ст. и тез. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 5. – С. 214–231.
4152. Толстых В. Л. Россия и международные суды / В. Л. Толстых // Российский юридический журнал. – 2012. – № 4 (85). – С. 43–53.
4153. Шевченко А. В. Проблемы правового регулирования миграционных процессов в рамках единого экономического пространства: России, Белоруссии, Казахстана / А. В. Шевченко ; науч. рук. Е. Т. Байльдинов // Российское правоведение : трибуна молодого ученого : сб. ст. – Томск : Том. гос. ун-т, 2012. – Вып. 12. – С. 76–77.

Кафедра теории государства и права

Зав. каф. канд. юрид. наук, доц. *М. Г. Потанов*

4154. Азаров В. А. Судебный прецедент и его актуальность в РФ / В. А. Азаров ; науч. рук. Ю. А. Грухин // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 112.
4155. Белковец Л. П. Мирный договор между Россией и Латвией 1920 г. в контексте российско-германского противостояния / Л. П. Белковец, К. В. Шумская // Политика и общество. – 2012. – № 11 (101). – С. 134–143.
4156. Бердников Н. Н. Паспорт: история и современность в России / Н. Н. Бердников ; науч. рук. Г. Н. Замиралов // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 116.
4157. Буркова Е. А. Проблемы в конституционном разделении властей РФ / Е. А. Буркова ; науч. рук. Ю. А. Грухин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 1. – С. 46–47.
4158. Ефремова К. Б. Теневое правительство в истории современной политики / К. Б. Ефремова ; науч. рук. Ю. А. Грухин // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 122.
4159. Каримов М. Т. Введение уголовной ответственности с 12 лет / М. Т. Каримов ; науч. рук. Ю. А. Грухин // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 124.

4160. Киселева Е. И. Правовые проблемы формирования доходов местных бюджетов / Е. И. Киселева // Проблемы формирования правового социального государства в современной России : материалы 8 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25 окт. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГАУ, 2012. – С. 277–281.
4161. Киселева Е. И. Реформирование системы межбюджетных трансфертов / Е. И. Киселева // Гуманитарные науки и модернизация правовой системы государства: российский и зарубежный опыт : тр. междунар. науч.-практ. конф. – Новосибирск, 2012. – С. 221–227.
4162. Колегова А. С. Критика закона о собраниях, митингах, демонстрациях, шествиях и пикетированиях / А. С. Колегова ; науч. рук. Ю. А. Грухин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 1. – С. 58–59.
4163. Колегова А. С. Полномочия ветвей власти в Российской Федерации / А. С. Колегова ; науч. рук. Ю. А. Грухин // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 125.
4164. Кравец И. А. Конституционная жалоба в системе нормативно-правовых инноваций и интерпретационных трансформаций / И. А. Кравец // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: Право. – 2012. – Т. 8, № 1. – С. 34–38.
4165. Кравец И. А. Право на обращение граждан в органы местного самоуправления: конституционные основы, проблемы регулирования и реализации / И. А. Кравец // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: Право. – 2012. – Т. 8, № 2. – С. 33–47.
4166. Кудряшкина К. А. Коррупция в России / К. А. Кудряшкина ; науч. рук. Ю. А. Грухин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 1. – С. 60–61.
4167. Кудряшкина К. А. Коррупция должностных лиц / К. А. Кудряшкина ; науч. рук. Ю. А. Грухин // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 126.
4168. Куреленко Ю. В. Ограничение возраста субъекта правонарушения / Ю. В. Куреленко ; науч. рук. Ю. А. Грухин // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 127.
4169. Куреленко Ю. В. Штрафы должны быть адекватными / Ю. В. Куреленко ; науч. рук. Ю. А. Грухин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 1. – С. 62–63.
4170. Литовка В. С. Отрицательные факторы понимания юридической ответственности / В. С. Литовка ; науч. рук. В. А. Слепцов // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 129.
4171. Лысаков И. И. Нарушение принципа разделения властей / И. И. Лысаков, И. К. Анкудинов ; науч. рук. Ю. А. Грухин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос.

науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 1. – С. 63–65.

4172. Медцкер К. С. Реализация органами прокуратуры полномочий при проведении антикоррупционной экспертизы / К. С. Медцкер ; науч. рук. И. В. Балакина // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 1. – С. 65–67.
4173. Мельников И. Н. Существует ли эвтаназия в России / И. Н. Мельников ; науч. рук. Ю. А. Грухин // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 132.
4174. Милина В. В. Гражданское общество в России / В. В. Милина ; науч. рук. Ю. А. Грухин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 1. – С. 67–60.
4175. Мохова К. А. Законотворчество / К. А. Мохова, И. К. Анкудинов ; науч. рук. Ю. А. Грухин // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 133.
4176. Мохова К. А. Проблемы законотворчества / К. А. Мохова ; науч. рук. Ю. А. Грухин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 1. – С. 73–74.
4177. Новицкий С. О. Проблемы юридической ответственности: понятия и виды / С. О. Новицкий ; науч. рук. Ю. А. Грухин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 1. – С. 74–76.
4178. Ольховская Л. Н. Применение в Российской Федерации мусульманского права / Л. Н. Ольховская ; науч. рук. Ю. А. Грухин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 1. – С. 76–77.
4179. Паначева Е. О. Участие прокуратуры в правотворческой деятельности / Е. О. Паначева, А. В. Ерин ; науч. рук. И. В. Балакина // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 1. – С. 81–83.
4180. Подгорнова А. А. Противоречия между духом и буквой закона / А. А. Подгорнова ; науч. рук. Ю. А. Грухин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 1. – С. 86–87.
4181. Потапов М. Г. История явлений регионального права Швейцарии / М. Г. Потапов // Право и государство: теория и практика. – 2012. – №9 (93). – С. 28–31.
4182. Потапов М. Г. Региональное право : учеб. пособие / М. Г. Потапов, И. В. Балакина. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 161 с.
4183. Правовая экспертиза нормативных правовых актов в Российской Федерации : сб. програм.-метод. материалов / Сиб. акад. гос. службы ; сост. Е.-Д. С. Третьякова. – Новосибирск : Изд-во СибАГС, 2012. – 64 с.

4184. Раздьяконова Е. В. Должностной регламент как фактор повышения качества государственных и муниципальных услуг (на примере Главного управления Министерства юстиции Российской Федерации по Новосибирской области) / Е. В. Раздьяконова // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: Право. – 2012. – Т. 8, № 2. – С. 67–75.
4185. Раздьяконова Е. В. Правовое содержание государственного задания в деятельности государственного (муниципального) учреждения / Е. В. Раздьяконова // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: Право. – 2012. – Т. 8, № 1. – С. 176–181.
4186. Раздьяконова Е. В. Участие ТОС и иных некоммерческих организаций в местном самоуправлении / Е. В. Раздьяконова // Гуманитарные науки и модернизация правовой системы государства: российский и зарубежный опыт : тр. междунар. науч.-практ. конф. – Новосибирск, 2012. – С. 252–258.
4187. Третьякова Е.-Д. С. Антикоррупционная политика государства / Е.-Д. С. Третьякова // Государство в меняющемся мире : материалы 4 междунар. шк.-практикума молодых ученых юристов (Москва, 26–28 мая 2011 г.). – Москва, 2012. – С. 749–752.
4188. Третьякова Е.-Д. С. Мониторинг правоприменения законодательства в сфере государственной гражданской службы / Е.-Д. С. Третьякова // Государство, политика, социум: вызовы и стратегические приоритеты развития : материалы междунар. конф., Екатеринбург, 28 нояб. 2012 г. – Екатеринбург, 2012. – С. 126–129.
4189. Третьякова Е.-Д. С. О коррупционных рисках в деятельности государственных и муниципальных служащих, предоставляющих государственные (муниципальные) услуги / Е.-Д. С. Третьякова // Актуальные проблемы гуманитарных и социальных исследований : материалы 10 регион. науч. конф. молодых ученых Сибири в обл. гуманитар. и соц. наук. – Новосибирск, 2012. – С. 314–316.
4190. Третьякова Е.-Д. С. Предложения по совершенствованию института правовой экспертизы нормативных правовых актов / Е.-Д. С. Третьякова // Актуальные проблемы юридической теории и практики : межвузов. сб. науч. ст. – Петрозаводск : Изд-во ПетрГУ, 2012. – С. 150–155.
4191. Третьякова Е.-Д. С. Процессуальные аспекты проведения антикоррупционной экспертизы нормативных правовых актов / Е.-Д. С. Третьякова // Инновационное развитие юридической науки как фактор укрепления российской государственности : материалы конф., Новосибирск, 22–26 нояб. 2011 г. – Новосибирск : Изд-во СибАГС, 2012. – С. 292–296.
4192. Третьякова Е.-Д. С. Результаты мониторинга правоприменения Федерального закона от 27 июля 2004 г. № 79-ФЗ «О государственной гражданской службе Российской Федерации» / Е.-Д. С. Третьякова // Гуманитарные науки и модернизация правовой системы государства: российский и зарубежный опыт : тр. междунар. науч.-практ. конф. – Новосибирск, 2012. – С. 273–278.
4193. Троеглазова Е. А. Может ли государство принуждать быть здоровым? / Е. А. Троеглазова ; науч. рук. Ю. А. Грухин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 1. – С. 93–94.

4194. Троеглазова Е. А. Плохой закон скрыт в слове «промилле» / Е. А. Троеглазова ; науч. рук. Ю. А. Грухин // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 142.
4195. Шевченко А. В. Достоинства и недостатки политических реформ / А. В. Шевченко ; науч. рук. Г. Н. Замиралов // Дни науки НГТУ–2012 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2011–2012 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 144.
4196. Шерстобоев О. Н. Внутригосударственная напряженность как основание высылки иностранных граждан за пределы страны их пребывания / О. Н. Шерстобоев // Административное право и процесс. – 2012. – № 7. – С. 32–36.
4197. Шерстобоев О. Н. К вопросу о вине юридического лица как конструктивном признаке состава административного правонарушения / О. Н. Шерстобоев // Безопасность бизнеса. – 2012. – № 2. – С. 17–20.
4198. Шерстобоев О. Н. Может ли юридическое лицо быть виновным в совершении административного правонарушения. / О. Н. Шерстобоев // Административное право и процесс. – 2012. – № 3. – С. 50–54.
4199. Шерстобоев О. Н. Общественный контроль в системе государственного управления / О. Н. Шерстобоев // Государственная власть и местное самоуправление. – 2012. – № 4. – С. 28–31.
4200. Шерстобоев О. Н. Обязанность государственного и муниципального служащего уведомлять обо всех случаях склонения его к совершению коррупционного правонарушения: проблема локального нормотворчества / О. Н. Шерстобоев // Инновационное развитие юридической науки как фактор укрепления российской государственности : материалы конф., Новосибирск, 22–26 нояб. 2011 г. – Новосибирск : Изд-во СибАГС, 2012. – С. 333–341.
4201. Шерстобоев О. Н. Принцип пропорциональности в производстве по делам об административных правонарушениях / О. Н. Шерстобоев // Козловские чтения. Актуальные проблемы законодательства об административных правонарушениях: материальный и процессуальный аспекты : сб. ст. междунар. науч.-практ. конф., посвящ. памяти Ю. М. Козлова и 10-летию вступ. в силу Кодекса РФ об административ. правонарушениях. – Москва : МГЮА, 2012. – С. 163–169.

Кафедра уголовного права и процесса

Зав. каф. канд. юрид. наук, доц. *С. А. Поляков*

4202. Боровских Р. Н. Вопросы криминализации и декриминализации деяний в сфере экономической деятельности / Р. Н. Боровских // Проблемы предупреждения и борьбы с преступлениями и иными правонарушениями : материалы Всерос. науч.-практ. конференции. – Новосибирск : НГУЭУ, 2012. – С. 200–205.
4203. Боровских Р. Н. Страховая деятельность и преступность / Р. Н. Боровских // Преступность, национальная безопасность, бизнес. – Москва : Российская криминологическая ассоциация, 2012. – С. 140–155.

4204. Гусева Т. В. К вопросу о месте категории «общественная опасность» в определении преступления / Т. В. Гусева ; науч. рук. С. А. Поляков // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 1. – С. 15–17.
4205. Загайчук Д. А. Жестокое обращение с животными: проблемы совершенствования уголовно-правового запрета / Д. А. Загайчук ; науч. рук. С. И. Сухоруков // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 1. – С. 25–28.
4206. Клинико-морфологические сопоставления проявлений внутреннего и наружного генитального эндометриоза / Е. В. Никитенко и др. // Амбулаторно-поликлиническая практика в эпицентре женского здоровья : Всерос. конгр. с междунар. участием : сб. тез., Москва, 20–23 марта 2012 г. – Москва, 2012. – С. 274–276.
4207. Коровин Н. К. Особенности использования видеозаписи, сделанной свидетелями, потерпевшими в уголовном судопроизводстве / Н. К. Коровин // Проблемы юриспруденции : сб. науч. ст. и тез. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 5. – С. 62–64.
4208. Коровин Н. К. Особенности использования криминалистической видеозаписи в уголовном процессе Индии, Японии и России / Н. К. Коровин // Сравнительное правоведение в странах Азиатско-Тихоокеанского региона-4 : материалы междунар. науч. конф. молодых ученых, аспирантов и студентов, Улан-Удэ, 13 апр. 2012 г. – Улан-Удэ : Изд-во Гос. ун-та, 2012. – С. 283–285.
4209. Коровин Н. К. Особенности применения видеозаписи в современном арбитражном и уголовном процессе / Н. К. Коровин // Materiály 8 mezinárodní vědecko-praktická konference «Věda a technologie: krok do budoucnosti – 2012», Czech Republic, Praha, 27 února – 5 března 2012 roku. Díl 24, Právní vědy. – Praha : Education and Science, 2012. – P. 80–82.
4210. Коровин Н. К. Особенности применения судебной видеозаписи на стадии судебного следствия в уголовном судопроизводстве / Н. К. Коровин // Materiály 8 mezinárodní vědecko-praktická konference «Věda a technologie: krok do budoucnosti – 2012», Czech Republic, Praha, 27 února – 5 března 2012 roku. Díl 10, Právní vědy. Administrativa. – Praha : Education and Science, 2012. – P. 43–44.
4211. Коровин Н. К. Применение криминалистической видеозаписи при расследовании преступлений в условиях противодействия / Н. К. Коровин // Проблемы предупреждения и борьбы с преступлениями и иными правонарушениями : материалы Всерос. науч.-практ. конференции. – Новосибирск : НГУЭУ, 2012. – С. 316–320.
4212. Коровин Н. К. Тактика применения криминалистической видеозаписи при расследовании преступлений, совершаемых посредством сети Интернет / Н. К. Коровин // Проблемы юриспруденции : сб. науч. ст. и тез. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 5. – С. 59–61.
4213. Коровин Н. К. Фоноскопическая экспертиза аудио- и видеозаписи по установлению обстоятельств незаконного оборота оружия, средств поражения и боеприпасов / Н. К. Коровин, О. В. Турчинская // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 305–307.

4214. Лебедев Н. Ю. Значение оперативно-розыскной деятельности в предупреждении, управлении и разрешении конфликтов, возникающих в ходе расследования преступления / Н. Ю. Лебедев // Совершенствование деятельности правоохранительных органов по борьбе с преступностью в современных условиях : материалы междунар. науч.-практ. конф., Тюмень, 2–3 нояб. 2012 г. – Тюмень : Тюмен. гос. акад. мировой экономики, упр. и права (ТГАМЭУП), 2012. – С. 327–329.
4215. Лебедев Н. Ю. Несовершенство норм, регламентирующих правовое положение потерпевшего, как одна из причин возникновения конфликтов / Н. Ю. Лебедев // Проблемы предупреждения и борьбы с преступлениями и иными правонарушениями : материалы Всерос. науч.-практ. конф. – Новосибирск : НГУЭУ, 2012. – С. 343–348.
4216. Лебедев Н. Ю. Теоретические основы конфликтов, возникающих в процессе досудебного и судебного производства по уголовному делу, и пути их разрешения : монография / Н. Ю. Лебедев. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 322 с.
4217. Лушникова А. К. Клинико-морфологические параллели внутреннего и наружного эндометриоза / А. К. Лушникова, О. Г. Пекарев, Е. В. Никитенко // Вопросы патогенеза типовых патологических процессов : труды 4 Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием. – Новосибирск, 2012. – С. 164–166.
4218. Мангир А. В. Вред как одно из социальных последствий преступности: понятие и признаки / А. В. Мангир // Совершенствование деятельности правоохранительных органов по борьбе с преступностью в современных условиях : материалы междунар. науч.-практ. конф., Тюмень, 2–3 нояб. 2012 г. – Тюмень : Тюмен. гос. акад. мировой экономики, упр. и права (ТГАМЭУП), 2012. – С. 138–140.
4219. Мангир А. В. К вопросу о понятии вреда как социального последствия преступности / А. В. Мангир // Проблемы предупреждения и борьбы с преступлениями и иными правонарушениями : материалы Всерос. науч.-практ. конф. – Новосибирск : НГУЭУ, 2012. – С. 365–370.
4220. Мангир А. В. Роль уголовного наказания в предупреждении преступности несовершеннолетних: миф или реальность? / А. В. Мангир // Проблемы юриспруденции : сб. науч. ст. и тез. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Вып. 5. – С. 74–78.
4221. Патоморфологический анализ внутреннего эндометриоза / Е. В. Никитенко [и др.] // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. – 2012. – Т. 153, № 1. – С. 123–128.
4222. Поляков С. А. К вопросу о совершенствовании санкций уголовно-правовых норм как одного из направлений борьбы с преступностью в современных условиях / С. А. Поляков // Совершенствование деятельности правоохранительных органов по борьбе с преступностью в современных условиях : материалы междунар. науч.-практ. конф., Тюмень, 2–3 нояб. 2012 г. – Тюмень : Тюмен. гос. акад. мировой экономики, упр. и права (ТГАМЭУП), 2012. – С. 161–164.
4223. Поляков С. А. О лишении права на приобретение, хранение и ношение огнестрельного оружия как дополнительного наказания за совершение преступления / С. А. Поляков, А. А. Яковлев // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 497–500.

4224. Поляков С. А. Совершенствование санкций уголовно-правовых норм как один из этапов борьбы с преступностью в современных условиях / С. А. Поляков // Совершенствование деятельности правоохранительных органов по борьбе с преступностью в современных условиях : материалы междунар. науч.-практ. конф., Тюмень, 2–3 нояб. 2012 г. – Тюмень : Тюмен. гос. акад. мировой экономики, упр. и права (ТГАМЭУП), 2012. – С. 129–134.
4225. Рагозина Е. А. Социальная обусловленность конструирования состава преступления, предусмотренного ст. 295 УК РФ / Е. А. Рагозина ; науч. рук. С. И. Сухоруков // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 1. – С. 34–36.
4226. Романов Р. В. К вопросу об объекте и предмете хищения оружия, боеприпасов, взрывчатых веществ и взрывных устройств по УК РФ и УК Республики Беларусь / Р. В. Романов // Проблемы предупреждения и борьбы с преступлениями и иными правонарушениями : материалы Всерос. науч.-практ. конф. – Новосибирск : НГУЭУ, 2012. – С. 517–521.
4227. Сабитов Р. А. О несоответствии некоторых норм УК РФ. Принцип равенства граждан перед законом независимо от имущественного и должностного положения / Р. А. Сабитов, Т. Р. Сабитов // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Пра-во. – 2012. – № 29. – С. 69–74.
4228. Сабитов Т. Р. Дифференциация ответственности за взяточничество и коммерческий подкуп: критический взгляд / Т. Р. Сабитов // Уголовное право. – 2012. – № 1. – С. 70–75.
4229. Сабитов Т. Р. Значение принципов уголовного права и деятельности правоохранительных органов по борьбе с преступностью / Т. Р. Сабитов // Юридическая наука и правоохранительная практика. – 2012. – № 2 (20). – С. 83–89.
4230. Сабитов Т. Р. Неотвратимость наказания за осуществление террористической деятельности в законодательстве КНР: компаративный анализ / Т. Р. Сабитов // Государства Дальнего Востока: история, политика, культура : [сб. науч. ст.]. – Новосибирск, 2012. – Вып. 4. – С. 27–34.
4231. Сабитов Т. Р. О принципе гуманизма в уголовном законодательстве / Т. Р. Сабитов // Гуманитарные науки и образование в Сибири. – 2012. – № 9. – С. 157–161.
4232. Сабитов Т. Р. Принцип дифференциации ответственности и нормы УК РФ об ответственности за взяточничество и коммерческий подкуп / Т. Р. Сабитов // Уголовное право: стратегия развития в XXI веке: материалы 9 междунар. науч.-практ. конф., Москва, 26-27 января 2012 г. – Москва : Проспект, 2012. – С. 369–373.
4233. Сабитов Т. Р. Принцип законности и его реализация в УК РФ / Т. Р. Сабитов // Инновационное развитие юридической науки как фактор укрепления российской государственности : материалы конф., Новосибирск, 22–26 нояб. 2011 г. – Новосибирск : Изд-во СибАГС, 2012. – С. 269–278.
4234. Сабитов Т. Р. Система уголовно-правовых принципов : монография / Т. Р. Сабитов. – Москва : Проспект, 2012. – 240 с.
4235. Сабитов Т. Р. Уголовно-правовые принципы: методы познания, сущность и содержание : монография / Т. Р. Сабитов. – Москва : Юрлитинформ, 2012. – 192 с.
4236. Сухоруков С. И. Малозначительность деяния: проблемы теории и правоприменительной практики / С. И. Сухоруков // Проблемы предупреждения и борьбы с преступлениями и

инными правонарушениями : материалы Всерос. науч.-практ. конф. – Новосибирск : НГУЭУ, 2012. – С. 439–443.

4237. Сухоруков С. И. Отличие кражи от сходных составов преступлений / С. И. Сухоруков // Проблемы формирования правового социального государства в современной России : материалы 8 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25 окт. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГАУ, 2012. – С. 53–60.
4238. Сухоруков С. И. Применение условно-досрочного освобождения от наказания районными судами г. Новосибирска / С. И. Сухоруков // Проблемы формирования правового социального государства в современной России : материалы 8 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25 окт. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГАУ, 2012. – С. 64–73.
4239. Сухоруков С. И. Условия правомерности необходимой обороны в свете Постановления Пленума Верховного Суда РФ от 27.09.2012 № 19 «О применении судами законодательства о необходимой обороне и причинении вреда при задержании лица, совершившего преступление» / С. И. Сухоруков // Проблемы формирования правового социального государства в современной России : материалы 8 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25 окт. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГАУ, 2012. – С. 11–14.
4240. Сухоруков С. И. Формы вины при убийстве, совершенном с особой жестокостью / С. И. Сухоруков // Проблемы формирования правового социального государства в современной России : материалы 8 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25 окт. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГАУ, 2012. – С. 60–64.
4241. Хафизова С. Д. Особенности расследования телекоммуникационных преступлений / С. Д. Хафизова ; науч. рук. Н. К. Коровин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 1. – С. 38–40.
4242. Шаповалова И. А. Использование электронных документов в расследовании преступлений / И. А. Шаповалова ; науч. рук. Н. К. Коровин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 1. – С. 37–38.
4243. Шаповалова И. А. Уголовная ответственность за нарушение правил техники безопасности / И. А. Шаповалова, О. А. Исаева // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы (Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 255–259.

КАФЕДРА ФИЗВОСПИТАНИЯ И СПОРТА

Зав. каф. канд. пед. наук, доц. *А. П. Кизько*

4244. Герасимов С. Н. Основы безопасности на учебных занятиях по плаванию в вузе : учеб. пособие / С. Н. Герасимов, Е. В. Волкова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 35 с.
4245. Однорог А. А. Физическая подготовленность и ее уровни у студентов специальной медицинской группы с учетом соматотипов / А. А. Однорог // Стратегия формирования здорового образа жизни средствами физической культуры и массового спорта: опыт, перспективы развития : материалы Всерос. науч.-практ. конф. – Тюмень : Вектор Бук, 2012. – С. 248–250.
4246. Футбол : метод. указания для 2–4 курсов всех специальностей / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: А. А. Кравченко, П. Б. Гречанов]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 46 с.

ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Директор канд. экон. наук, доц. *О. А. Кислицына*

Кафедра учета и банковского дела

Зав. каф. канд. экон. наук, доц. *Л. И. Чурина*

4247. Адова И. Б. Генезис экономических отношений между работником и работодателем / И. Б. Адова // Трансформация российской национальной экономической системы : сб. ст. : 7 Всерос. конф., посвящ. памяти проф. Р. М. Гусейнова, Новосибирск, июнь 2012 г. – Новосибирск : НГАСУ, 2012. – С. 10.
4248. Адова И. Б. Подходы к моделированию системы управления знаниями в вузе / И. Б. Адова, М. М. Заика // Сибирская финансовая школа. – 2012. – № 1. – С. 127–134.
4249. Адова И. Б. Предупреждение кассовых разрывов как фактор обеспечения платежеспособности коммерческой организации / И. Б. Адова, Н. И. Легкова // Магистр-форум : сб. науч. ст. магистрантов. – Новосибирск : НГУЭУ, 2012. – С. 5.
4250. Адова И. Б. Трансформация ролевых компетенций в онтогенезе организации / И. Б. Адова, М. М. Заика // РИСК: Ресурсы. Информация. Снабжение. Конкуренция. – 2012. – № 1. – С. 274–277.
4251. Баранова И. В. Методический подход к оценке уровня развития компетенций профессорско-преподавательского состава и результаты его практической реализации / И. В. Баранова, И. Б. Адова, М. М. Заика // Сибирская финансовая школа. – 2012. – № 5. – С. 104–113.
4252. Барышникова Н. С. Финансы организаций (предприятий) : [учеб. пособие по специальностям «Финансы и кредит» и «Налоги и налогообложение»] / Н. С. Барышникова, В. Г. Артеменко. – Санкт Петербург : Проспект Науки, 2012. – 319 с.
4253. Дмитриев С. В. Лизинг персонала: преимущества, ограничения и перспективы развития / С. В. Дмитриев ; науч. рук. И. Б. Адова // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 6 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 357–362.
4254. Золотарев И. И. Концепция устойчивого развития города как социоэкологической системы : монография / И. И. Золотарев, С. А. Вдовин. – Новосибирск : СГГА, 2012. – 129 с.
4255. Куракина М. Е. Анализ стратегий управления персоналом в акционерных обществах / М. Е. Куракина ; науч. рук. И. Б. Адова // Наука. Технологии. Инновации : материалы

Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 6. – С. 380–384.

4256. Лапина М. О. Особенности экономического механизма в некоммерческой организации / М. О. Лапина ; науч. рук. И. Б. Адова // Студент и научно-технический прогресс. Менеджмент (управление предприятием, финансовый и банковский менеджмент) : материалы 50 междунар. науч. студенч. конф., Новосибирск, 13–19 апр. 2012 г. – Новосибирск, 2012. – С. 52.
4257. Мокроусова Т. Ю. Прогнозный анализ деловой активности организации / Т. Ю. Мокроусова, О. С. Яковлева ; науч. рук. И. Б. Адова // Студент и научно-технический прогресс: инновационные технологии и сервис : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 23 марта 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 25.
4258. Статистика : практикум : в 2 ч. Ч. 1. Общая теория статистики / А. Г. Барлиани, Л. А. Барлиани, С. А. Вдовин, И. В. Карнетова. – Новосибирск : СГГА, 2012. – 251 с.

ИНСТИТУТ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ

Директор канд. техн. наук, доц. каф. ВТ С. Г. Юн

4259. Анализ качества освоения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» с помощью автоматизированного тестирования в электронной среде обучения НГТУ / М. В. Леган, С. М. Коробейников, А. А. Потапова, М. Э. Ильин // Качество. Инновации. Образование. – 2012. – № 10 (89). – С. 45–50.
4260. Арнольд А. А. Оценка качества управления обслуживанием населения в сфере услуг / А. А. Арнольд, А. Г. Ивасенко // Актуальные вопросы развития инновационной экономики страны в условиях модернизации : материалы междунар. науч.-практ. конф. (26 апр. 2012 г.). – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – С. 10–11.
4261. Багири Г. М. Особенности функционирования инвестиционно-строительного комплекса на муниципальном уровне / Г. М. Багири, А. Г. Ивасенко // Социально-экономическое развитие современного государства в условиях глобализации : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф. (25 сент. 2012 г.) : в 2 ч. – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – Ч. 1. – С. 29–31.
4262. Бальзин К. Р. Один из подходов построения компьютерной среды адаптивного обучения в вузе / К. Р. Бальзин, Д. Е. Корнилов, С. Г. Юн // Роль непрерывного образования в подготовке инновационных кадров для экономики России : сб. материалов междунар. науч.-практ. конф., 13 сент. 2012 г. – Новосибирск : СГГА, 2012. – С. 129–132.
4263. Барашков Г. А. Подходы к оценке конкурентоспособности хозяйствующих субъектов / Г. А. Барашков, А. Г. Ивасенко // Кризис экономической системы как фактор нестабильности современного общества : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф. (24 окт. 2012 г.). – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – С. 9–11.
4264. Бибоматова А. В. Методы оценки качества работы персонала сферы услуг / А. В. Бибоматова, А. Г. Ивасенко // Кризис или реформа: современные проблемы развития социально-экономических систем : материалы междунар. науч.-практ. конф. (31 янв. 2012 г.) : в 2 ч. – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – Ч. 1. – С. 50–51.
4265. Виноградов А. Ю. Особенности бухгалтерского учета интеллектуальных активов России / А. Ю. Виноградов, Я. И. Никонова // Социально-экономическое развитие современного общества в условиях реформ : материалы 3 междунар. науч.-практ. конф. (28 нояб. 2012 г.) : в 2 ч. – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – Ч. 1. – С. 49–51.
4266. Владимирова И. В. Маркетинговые коммуникации организации в условиях индивидуализации спроса / И. В. Владимирова, А. Г. Ивасенко // Кризис или реформа: современ-

ные проблемы развития социально-экономических систем : материалы междунар. науч.-практ. конф. (31 янв. 2012 г.) : в 2 ч. – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – Ч. 1. – С. 71–73.

4267. Влияние интерактивности образовательных процессов по курсу «Пожарная безопасность» на эффективность учебного процесса / М. В. Леган, О. В. Андриюшкова, С. Г. Юн, С. М. Коробейников // Сиббезопасность-Спасиб. – 2012. – №. 1. – С. 74–80. – (Совершенствование системы управления, предотвращения и демпфирования последствий чрезвычайных ситуаций регионов и проблемы безопасности жизнедеятельности населения : материалы междунар. науч. конгресса «Сиббезопасность-Спасиб-2012», Новосибирск, 25–27 сент. 2012 г.).
4268. Дмитриева О. П. Развитие потребительского кредитования в России / О. П. Дмитриева, А. Г. Ивасенко // Кризис экономической системы как фактор нестабильности современного общества : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф. (24 окт. 2012 г.). – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – С. 54–56.
4269. Дурнева А. С. Методы стратегического планирования деятельности страховой компании / А. С. Дурнева, А. Г. Ивасенко // Кризис или реформа: современные проблемы развития социально-экономических систем : материалы междунар. науч.-практ. конф. (31 янв. 2012 г.) : в 2 ч. – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – Ч. 1. – С. 139–140.
4270. Жукова А. А. Механизмы реализации инновационной политики России / А. А. Жукова, Я. И. Никонова // Кризис экономической системы как фактор нестабильности современного общества : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф. (24 окт. 2012 г.). – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – С. 66–68.
4271. Завадская Т. Г. Управление инновационными конфликтами на российских фирмах / Т. Г. Завадская, Я. И. Никонова // Кризис или реформа: современные проблемы развития социально-экономических систем : материалы междунар. науч.-практ. конф. (31 янв. 2012 г.) : в 2 ч. – Саратов: Акад. бизнеса, 2012. – Ч. 1. – С. 161–162.
4272. Зазон Н. В. Эффективность программы «Практический мониторинг и оценивание качества в профессиональном образовании» / Н. В. Зазон // Человеческий капитал современного российского общества : сб. ст. : [материалы Всерос. науч.-практ. конф., Волгоград, 2012]. – Москва : ООО «Планета», 2012. – С. 201–204.
4273. Законский В. Л. Совершенствование процессов закупочной логистики на предприятии / В. Л. Законский, Я. И. Никонова // Социально-экономическое развитие современного государства в условиях глобализации : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф. (25 сент. 2012 г.) : в 2 ч. – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – Ч. 1. – С. 123–125.
4274. Зеленецкий В. А. Безопасное управление вентиляцией массовых взрывов / В. А. Зеленецкий. – Новосибирск : Изд-во СО РАН, 2012. – 54 с.
4275. Ивасенко А. Г. Инновационные образовательные программы высшей школы / А. Г. Ивасенко, Я. И. Никонова // Современное образование: проблемы обеспечения качества подготовки специалистов в условиях перехода к многоуровневой системе высшего образования : материалы междунар. науч.-метод. конф., Томск, 2–3 февр. 2012 г. – Томск : Том. гос. ун-т систем упр. и радиоэлектроники, 2012. – С. 225–226.
4276. Ивасенко А. Г. Макроэкономика: 100 экзаменационных ответов : учеб. пособие / А. Г. Ивасенко, Я. И. Никонова. – Москва : Флинта : НОУ ВПО МПСИ, 2012. – 248 с.

4277. Ивасенко А. Г. Методический подход к рефинансированию земельно-ипотечных кредитов: схемы взаимодействия участников и инструменты секьюритизации ипотечных активов / А. Г. Ивасенко // Вестник Томского государственного университета. – 2012. – № 363. – С. 150–156.
4278. Ивасенко А. Г. Микроэкономика: 100 экзаменационных ответов / А. Г. Ивасенко, Я. И. Никонова // Международный журнал экспериментального образования. – 2012. – № 2. – С. 126–128.
4279. Ивасенко А. Г. Микроэкономика: 100 экзаменационных ответов : учеб. пособие / А. Г. Ивасенко, Я. И. Никонова. – Москва : Флинта : НОУ ВПО МПСИ, 2012. – 232 с.
4280. Ильин М. Э. Реализация концепции непрерывного обучения в электронной среде вуза / М. Э. Ильин, С. Г. Юн // Роль непрерывного образования в подготовке инновационных кадров для экономики России : сб. материалов междунар. науч.-практ. конф., 13 сент. 2012 г. – Новосибирск : СГГА, 2012. – С. 125–129.
4281. Исаева М. А. Управление финансовой устойчивостью российских торговых организаций / М. А. Исаева, Я. И. Никонова // Кризис или реформа: современные проблемы развития социально-экономических систем : материалы междунар. науч.-практ. конф. (31 янв. 2012 г.) : в 2 ч. – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – Ч. 1. – С. 179–181.
4282. Калягина К. Е. Инновационный подход к оценке стоимости бизнеса / К. Е. Калягина, Я. И. Никонова // Социально-экономическое развитие современного государства в условиях глобализации : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф. (25 сент. 2012 г.) : в 2 ч. – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – Ч. 1. – С. 148–150.
4283. Капранова Д. Ю. Модернизация сельского хозяйства России: проблемы и перспективы / Д. Ю. Капранова, А. Г. Ивасенко // Социально-экономическое развитие современного общества в условиях реформ : материалы 3 междунар. науч.-практ. конф. (28 нояб. 2012 г.) : в 2 ч. – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – Ч. 1. – С. 113–115.
4284. Ковалев А. В. Особенности формирования системы управления человеческими ресурсами / А. В. Ковалев, Я. И. Никонова // Кризис экономической системы как фактор нестабильности современного общества : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф. (24 окт. 2012 г.). – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – С. 89–91.
4285. Корнеев А. П. Инновационные инструменты поддержки и сопровождения управленческих решений / А. П. Корнеев, Я. И. Никонова // Социально-экономическое развитие современного государства в условиях глобализации : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф. (25 сент. 2012 г.) : в 2 ч. – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – Ч. 1. – С. 180–182.
4286. Леган М. В. Дистанционное обучение студентов на базе электронной среды DiSpace Новосибирского государственного технического университета / М. В. Леган, А. А. Потапова // Эколого-экономическая эффективность природопользования на современном этапе развития Западно-Сибирского региона : материалы 4 междунар. науч.-практ. конф., Омск, 26–27 апр. 2012 г. – Омск : Изд-во ОмГПУ, 2012. – С. 61–63.
4287. Малыгина И. С. Бухгалтерский управленческий учет инноваций / И. С. Малыгина, Я. И. Никонова // Кризис экономической системы как фактор нестабильности современного общества : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф. (24 окт. 2012 г.). – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – С. 139–141.

4288. Малых А. Э. Концепция организационного развития: ретроспективный анализ / А. Э. Малых, Я. И. Никонова // Социально-экономическое развитие современного государства в условиях глобализации : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф. (25 сент. 2012 г.) : в 2 ч. – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – Ч. 2. – С. 14–17.
4289. Мацнева Т. М. Особенности аттестации персонала в условиях антикризисного управления / Т. М. Мацнева, А. Г. Ивасенко // Кризис или реформа: современные проблемы развития социально-экономических систем : материалы междунар. науч.-практ. конф. (31 янв. 2012 г.) : в 2 ч. – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – Ч. 2. – С. 44–46.
4290. Медведева О. В. Совершенствование системы управления продажами в сфере торговли / О. В. Медведева, Я. И. Никонова // Актуальные вопросы развития инновационной экономики страны в условиях модернизации : материалы междунар. науч.-практ. конф. (26 апр. 2012 г.). – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – С. 114–115.
4291. Михеева А. В. Организация взаимодействия со школьниками на базе портала вуза / А. В. Михеева, С. Г. Юн // Развитие единой образовательной информационной среды: на пути к обществу знаний : материалы 11 междунар. науч.-практ. конф., Томск, 25–26 сент. 2012 г. – Томск : Рекл. группа «Графика», 2012. – С. 84–85.
4292. Мицук Р. С. Нормативно-правовое регулирование инновационной деятельности в России / Р. С. Мицук, Я. И. Никонова // Социально-экономические аспекты развития современного общества : материалы междунар. науч.-практ. конф. (18 дек. 2012 г.) : в 2 ч. – Тамбов : Акад. бизнеса, 2012. – Ч. 2. – С. 51–53.
4293. Момджян А. А. Институт ипотечного страхования в России: особенности формирования / А. А. Момджян, А. Г. Ивасенко // Социально-экономические аспекты развития современного общества : материалы междунар. науч.-практ. конф. (18 дек. 2012 г.) : в 2 ч. – Тамбов : Акад. бизнеса, 2012. – Ч. 2. – С. 60–62.
4294. Момджян А. А. Основные направления и проблемы международной интеграции в сфере высшего образования России / А. А. Момджян, Я. И. Никонова // Социально-экономическое развитие современного общества в условиях реформ : материалы 3 междунар. науч.-практ. конф. (28 нояб. 2012 г.) : в 2 ч. – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – Ч. 2. – С. 55–57.
4295. Момджян А. А. Развитие ипотечного страхования в России / А. А. Момджян, А. Г. Ивасенко // Социально-экономическое развитие современного общества в условиях реформ : материалы 3 междунар. науч.-практ. конф. (28 нояб. 2012 г.) : в 2 ч. – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – Ч. 2. – С. 53–55.
4296. Никитина Н. Ш. Возможности повышения качества электронного обучения / Н. Ш. Никитина, Т. А. Яцевич // Развитие единой образовательной информационной среды: на пути к обществу знаний : материалы 11 междунар. науч.-практ. конф., Томск, 25–26 сент. 2012 г. – Томск : Рекл. группа «Графика», 2012. – С. 91–94.
4297. Никонова Я. И. Механизм финансового обеспечения инновационной деятельности экономических систем / Я. И. Никонова, В. В. Казаков // Вестник Томского государственного университета. – 2012. – № 364. – С. 127–133.
4298. Омельницкая И. Ю. Цель и задачи управления ресурсными потоками на предприятии / И. Ю. Омельницкая, Я. И. Никонова // Социально-экономическое развитие современного

- государства в условиях глобализации : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф. (25 сент. 2012 г.) : в 2 ч. – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – Ч. 2. – С. 40–42.
4299. Перова Д. К. Финансирование стратегии инновационного развития России / Д. К. Перова, Я. И. Никонова // Социально-экономическое развитие современного общества в условиях реформ : материалы 3 междунар. науч.-практ. конф. (28 нояб. 2012 г.) : в 2 ч. – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – Ч. 2. – С. 80–82.
4300. Петухова Д. В. Деловые ангелы и их роль в инновационном процессе / Д. В. Петухова, Я. И. Никонова // Кризис экономической системы как фактор нестабильности современного общества : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф. (24 окт. 2012 г.). – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – С. 157–159.
4301. Подчасов А. В. Направления поиска резервов увеличения прибыли / А. В. Подчасов, А. Г. Ивасенко // Социально-экономическое развитие современного государства в условиях глобализации : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф. (25 сент. 2012 г.) : в 2 ч. – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – Ч. 2. – С. 53–55.
4302. Попов В. М. Ресурсное обеспечение дистанционного обучения по охране труда / В. М. Попов, О. В. Андрюшкова // Справочник специалиста по охране труда. – 2012. – № 3. – С. 20–24.
4303. Попова И. Н. Оценка экономической эффективности управления затратами / И. Н. Попова, А. Г. Ивасенко // Социально-экономическое развитие современного государства в условиях глобализации : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф. (25 сент. 2012 г.) : в 2 ч. – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – Ч. 2. – С. 55–58.
4304. Попова М. С. Ипотечный рынок России в 2012–2013 гг. / М. С. Попова, А. Г. Ивасенко // Социально-экономическое развитие современного общества в условиях реформ : материалы 3 междунар. науч.-практ. конф. (28 нояб. 2012 г.) : в 2 ч. – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – Ч. 2. – С. 83–85.
4305. Пронин Д. С. Система оплаты труда как инструмент стимулирования трудовой деятельности / Д. С. Пронин, А. Г. Ивасенко // Социально-экономическое развитие современного государства в условиях глобализации : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф. (25 сент. 2012 г.) : в 2 ч. – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – Ч. 2. – С. 60–62.
4306. Разработка технологии дистанционного обучения по курсу «Пожарная безопасность» / Г. Б. Паршукова, М. В. Леган, О. В. Андрюшкова, С. М. Коробейников, С. Г. Юн // Пожарная безопасность. – 2012. – № 1. – С. 144–149.
4307. Реализация дистанционного обучения по программе ДПО «Пожарная безопасность» / М. В. Леган, О. В. Андрюшкова, С. Г. Юн, М. Э. Ильин // Дистанционное и виртуальное обучение. – 2012. – № 7. – С. 20–29.
4308. Семенова О. В. Маркетинг как вид управленческой деятельности / О. В. Семенова, Я. И. Никонова // Социально-экономическое развитие современного государства в условиях глобализации : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф. (25 сент. 2012 г.) : в 2 ч. – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – Ч. 2. – С. 87–89.
4309. Скугарь Н. В. Критерии оценки управленческого персонала на предприятии / Н. В. Скугарь, А. Г. Ивасенко // Кризис или реформа: современные проблемы развития социально-экономических систем : материалы междунар. науч.-практ. конф. (31 янв. 2012 г.) : в 2 ч. – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – Ч. 2. – С. 143–144.

4310. Соколик Е. В. Операционная эффективность системы менеджмента качества услуг / Е. В. Соколик, А. Г. Ивасенко // Социально-экономическое развитие современного государства в условиях глобализации : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф. (25 сент. 2012 г.) : в 2 ч. – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – Ч. 2. – С. 98–100.
4311. Сорокина Н. Роль маркетинговых коммуникаций в деятельности организации / Н. Сорокина, А. Г. Ивасенко // Социально-экономическое развитие современного общества в условиях реформ : материалы 3 междунар. науч.-практ. конф. (28 нояб. 2012 г.) : в 2 ч. – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – Ч. 2. – С. 118–120.
4312. Сотников О. Н. Анализ причин и последствий кризисов на мировом финансовом рынке // О. Н. Сотников, А. Г. Ивасенко // Кризис экономической системы как фактор нестабильности современного общества : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф. (24 окт. 2012 г.). – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – С. 174–177.
4313. Степанова С. А. Анализ подходов к трактовке конкурентоспособности / С. А. Степанова, А. Г. Ивасенко // Кризис экономической системы как фактор нестабильности современного общества : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф. (24 окт. 2012 г.). – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – С. 177–179.
4314. Степанцев В. А. Балансовая политика организации: факторы возникновения и развития / В. А. Степанцев, А. Г. Ивасенко // Социально-экономическое развитие современного общества в условиях реформ : материалы 3 междунар. науч.-практ. конф. (28 нояб. 2012 г.) : в 2 ч. – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – Ч. 2. – С. 122–124.
4315. Столярова Е. А. Методические основы бизнес-планирования на предприятии / Е. А. Столярова, А. Г. Ивасенко // Социально-экономическое развитие современного государства в условиях глобализации : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф. (25 сент. 2012 г.) : в 2 ч. – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – Ч. 2. – С. 112–113.
4316. Сударикова Н. А. Анализ российского рынка слияний и поглощений / Н. А. Сударикова, Я. И. Никонова // Кризис экономической системы как фактор нестабильности современного общества : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф. (24 окт. 2012 г.). – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – С. 179–181.
4317. Тестирование – критерий оценки качества обучения студентов дистанционного обучения НГТУ / М. В. Леган, С. М. Коробейников, А. Ю. Потапова, М. Э. Ильин // Безопасность жизнедеятельности в третьем тысячелетии : сб. материалов 5 междунар. науч.-практ. конф., [Челябинск, 3–5 окт. 2012 г. : в 2 т.]. – Челябинск : Изд. центр ЮУрГУ, 2012. – Т. 2. – С. 361–365.
4318. Тимкина Е. В. Факторы и условия формирования инновационного потенциала предприятия / Е. В. Тимкина, Я. И. Никонова // Социально-экономическое развитие современного государства в условиях глобализации : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф. (25 сент. 2012 г.) : в 2 ч. – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – Ч. 2. – С. 125–127.
4319. Федосова Е. В. Подходы к определению системы управления персоналом / Е. В. Федосова, А. Г. Ивасенко // Кризис экономической системы как фактор нестабильности современного общества : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф. (24 окт. 2012 г.). – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – С. 184–186.
4320. Филатова А. А. Assessment Center как инновационный метод оценки персонала организации / А. А. Филатова, Я. И. Никонова // Социально-экономическое развитие современ-

ного государства в условиях глобализации : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф. (25 сент. 2012 г.) : в 2 ч. – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – Ч. 2. – С. 143–145.

4321. Хлопунова М. В. Лизинг как метод финансирования модернизации промышленных предприятий / М. В. Хлопунова, А. Г. Ивасенко // Социально-экономическое развитие современного общества в условиях реформ : материалы 3 междунар. науч.-практ. конф. (28 нояб. 2012 г.) : в 2 ч. – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – Ч. 2. – С. 155–158.
4322. Цымлянская А. Д. Налоговые инструменты стимулирования инновационного развития России / А. Д. Цымлянская, Я. И. Никонова // Социально-экономическое развитие современного общества в условиях реформ : материалы 3 междунар. науч.-практ. конф. (28 нояб. 2012 г.) : в 2 ч. – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – Ч. 2. – С. 160–162.
4323. Шнейдер Е. М. Государственная поддержка сельскохозяйственных товаропроизводителей в России / Е. М. Шнейдер, А. Г. Ивасенко // Социально-экономическое развитие современного общества в условиях реформ : материалы 3 междунар. науч.-практ. конф. (28 нояб. 2012 г.) : в 2 ч. – Саратов : Акад. бизнеса, 2012. – Ч. 2. – С. 171–173.
4324. Юн С. Г. Концепция lifelong learning и электронная среда обучения вуза / С. Г. Юн, М. Э. Ильин // Тези доповідей міжнародної науково-практичної конференції «Інформаційні технології в освіті, науці і техніці» (ИТОНТ-2012), 25–27 квітня 2012 року : у 2 т. – Черкаси : ЧДТУ, 2012. – Т. 2. – С. 111–112.
4325. Юн С. Г. Реализация концепции непрерывного обучения в электронной среде DiSpace / С. Г. Юн, М. Э. Ильин // Мир на пути к SMART-обществу : сб. науч. докл. междунар. образоват. форума, Москва, 9–10 окт. 2012 г. – Москва : Крокс Экспо, 2012. – С. 117–119.
4326. Яцевич Т. А. Электронное обучение в вузе: актуальность внедрения и противоречия / Т. А. Яцевич // Управление образовательным процессом в современном вузе: опыт, проблемы, перспективы : материалы 6 Всерос. науч.-практ. конф., Красноярск, 17–18 мая 2012 г. – Красноярск, 2012. – С. 220–225.

ИНСТИТУТ СОЦИАЛЬНОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ

Директор канд. техн. наук, доц. *Г. С. Птушкин*

4327. Алаева Н. С. Блочно-модульный принцип комплектования электронных учебно-аналитических материалов как средство реализации инклюзии / Н. С. Алаева // Современные формы организации и эффективные технологии обучения и реабилитации лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов : материалы науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 17–20 окт. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 164–167.
4328. Буркова С. И. К вопросу о территориальном и социальном варьировании русского жестового языка / С. И. Буркова, О. А. Варинова // Русский жестовый язык : 1 лингвист. конф. [Москва, 17 нояб. 2012 г.] : сб. ст. – Москва, 2012. – С. 127–143.
4329. Варинова О. А. «Сурдопереводчик» и «Переводчик русского жестового языка» / О. А. Варинова // Современные формы организации и эффективные технологии обучения и реабилитации лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов : материалы науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 17–20 окт. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 544–548.
4330. Горкун А. П. Некоторые методические вопросы преподавания курса «Логика» для лиц с нарушениями слуха / А. П. Горкун // Современные формы организации и эффективные технологии обучения и реабилитации лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов : материалы науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 17–20 окт. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 145–149.
4331. Захарова О. А. Проблемы и подходы в обучении иностранному языку глухих и слабослышащих студентов (на примере английского языка) / О. А. Захарова // Современные формы организации и эффективные технологии обучения и реабилитации лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов : материалы науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 17–20 окт. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 438–441.
4332. Сутырина М. П. Взаимосвязь вербального интеллекта и навыков зрительного восприятия устной речи у лиц с нарушением слуха / М. П. Сутырина, С. Е. Малыгина, К. А. Волкова // Мир науки, культуры, образования. – 2012. – № 6 (37). – С. 266–269.
4333. Макаркина О. В. Реализация адаптивного метода развития речи при организации учебного процесса по математике / О. В. Макаркина // Современные формы организации и эффективные технологии обучения и реабилитации лиц с ограниченными возможностями

ми здоровья и инвалидов : материалы науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 17–20 окт. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 189–192.

4334. Минаева Е. С. Профессионально-личностные качества и психологические аспекты работы переводчика жестового языка в сфере профессионального образования лиц с нарушениями слуха / Е. С. Минаева, О. А. Варинова // Современные формы организации и эффективные технологии обучения и реабилитации лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов : материалы науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 17–20 окт. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 537–539.
4335. Павленко Д. В. Активизация речевой деятельности и словарная работа на занятиях по русскому языку, литературе и физике / Д. В. Павленко, Л. С. Савинова // Современные формы организации и эффективные технологии обучения и реабилитации лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов : материалы науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 17–20 окт. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 319–323.
4336. Прохорова И. Н. Значение философии независимой жизни в процессе социальной инклюзии людей с ограниченными возможностями здоровья / И. Н. Прохорова // Социально-гуманитарные и юридические науки: современные тренды в изменяющемся мире : 5 Междунар. заочная науч.-практ. конф. : сб. материалов конф. (1 февр. 2012 г.). – Краснодар, 2012. – С. 123–124.
4337. Прохорова И. Н. Лаборатория дистанционных образовательных технологий: организационно-управленческий аспект / И. Н. Прохорова // Современные формы организации и эффективные технологии обучения и реабилитации лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов : материалы науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 17–20 окт. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 482–489.
4338. Прохорова И. Н. Системы тестирования как инструмент управления учебным процессом / И. Н. Прохорова, И. В. Филимоненко // Современные формы организации и эффективные технологии обучения и реабилитации лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов : материалы науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 17–20 окт. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 464–474.
4339. Птушкин Г. С. Институт социальной реабилитации НГТУ: достижения и перспективы / Г. С. Птушкин, Е. В. Траулько // Современные формы организации и эффективные технологии обучения и реабилитации лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов : материалы науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 17–20 окт. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 30–32.
4340. Рощенко О. Е. Использование компьютерных технологий в процессе контроля знаний при обучении математике студентов с нарушением слуха / О. Е. Рощенко // Современные формы организации и эффективные технологии обучения и реабилитации лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов : материалы науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 17–20 окт. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 475–478.
4341. Рощенко О. Е. Особенности обучения математике студентов с нарушением слуха на основе формирования индивидуальной траектории / О. Е. Рощенко // Актуальные вопросы комплексной реабилитации детей с ограниченными возможностями здоровья. Опыт и

перспективы : матер. межрегион. науч.-практ. конф. с междунар. участием, 12–14 дек. 2012 г. – Нерюнгри, 2012. – С. 288–290.

4342. Особенности организации и проведения занятий со студентами, имеющими нарушения слуха : методическое пособие / Новосиб. гос. техн. ун-т, Ин-т социал. реабилитации ; [сост. Л. П. Сапрыкина]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 51 с.
4343. Сапрыкина Л. П. Роль педагогического сопровождения в решении проблем адаптации первокурсников с особыми образовательными потребностями к профессиональному образованию / Л. П. Сапрыкина, А. С. Лагерек, К. А. Волкова // Современные формы организации и эффективные технологии обучения и реабилитации лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов : материалы науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 17–20 окт. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 160–163.
4344. Траулько Е. В. Организация профессиональной подготовки лиц из числа инвалидов на кафедре специальной педагогики ИСР НГТУ / Е. В. Траулько // Современные формы организации и эффективные технологии обучения и реабилитации лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов : материалы науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 17–20 окт. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 71–74.
4345. Траулько Е. В. Основы педагогики : учеб.-метод. пособие / Е. В. Траулько. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 1. – 36 с.
4346. Траулько Е. В. Особенности организации реабилитационно-образовательного процесса при освоении профессиональных образовательных программ студентами-инвалидами / Е. В. Траулько // Современные формы организации и эффективные технологии обучения и реабилитации лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов : материалы науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 17–20 окт. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 59–61.
4347. Траулько Е. В. Реализация принципа непрерывности при организации экологического образования лиц с нарушением слуха / Е. В. Траулько // Актуальные вопросы комплексной реабилитации детей с ограниченными возможностями здоровья. Опыт и перспективы : матер. межрегион. науч.-практ. конф. с междунар. участием, 12–14 дек. 2012 г. – Нерюнгри, 2012. – С. 239–242.
4348. Шадрина Е. В. Организационно-педагогические условия реализации целостного подхода в образовании учащихся школ Западной Сибири в 30-е гг. XX в. / Е. В. Шадрина // Реализация задач модернизации образования : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Томск, нояб. 2011 г. – Томск, 2012. – С. 186–193.

МЕЖДУНАРОДНАЯ СЛУЖБА НГТУ

Проректор по междунар. связям д-р техн. наук, проф. *Е. Б. Цой*

4349. Гриф М. Г. Методы генерации альтернатив в задачах оптимизации процессов функционирования человеко-машинных систем / М. Г. Гриф, Е. В. Гениатулина, Е. Б. Цой // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2012. – № 1. – С. 164–169.
4350. Гриф М. Г. Методы и технологии проектирования человеко-машинных систем / М. Г. Гриф, С. Оюунсүрэн, Е. Б. Цой // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2012. – № 1. – С. 80–88.
4351. Международные аспекты стратегической программы университета как фактор построения оптимальных образовательных траекторий студентов НГТУ / Е. Б. Цой, А. М. Гущина, Т. И. Белова, В. В. Некрасов, М. В. Михайлова, Ю. А. Баденкова // Болонский процесс – от знания к действию через интерес и стремление = Bologna process – awareness, interest, desire, action : материалы междунар. конф. (Саранск, 18–21 апр. 2012 г.). – Саранск : Изд-во Мордов. ун-та, 2012. – С. 302–308.
4352. Свидетельство на программу для ЭВМ 2012619060 Российская Федерация. Компьютерный сурдопереводчик русского текста. Письменный разговорный русский жестовый язык / Е. Б. Цой, М. Г. Гриф, О. О. Королькова ; правообладатель ООО ЧМС. – № 2012616708 ; заяв.06.08.12 ; зарегистрировано 05.10.12. – 1 с. – Тип ЭВМ: IBM PC – совместимый с ПК ; язык: C++ ; ОС: Microsoft Windows 2000/XP/Vista/7 ; объем: 3 Мбайта.
4353. Computer Sign Language Translation System for Hearing Impaired Users / M. G. Grif, O. O. Korolkova, Y. A. Demyanenko, E. B. Tsoy // The 7 International forum on strategic technology : proc. of IFOST 2012, Tomsk, 18–21 Sept. 2012. – [Tomsk], 2012. – Vol. 1. – P. 617–620.
4354. Grif M. G. Development of a software system of computer sign language translation for deaf / M. G. Grif, O. O. Korolkova, E. B. Tsoy // International congress on information technologies–2012 (ICIT–2012) : [proc.], Saratov, 6–9 June 2012 [Электронный ресурс]. – Saratov, 2012. – Paper ID 103-364-1-RV (5 p.). – 1 electron-optical disk (CD–ROM, 2012). – Title with the label.
4355. New approach for e-learning evaluation / W. Hardt, E. B. Tsoy, M. G. Grif, T. Uranchimeg // 7 International forum on strategic technology (IFOST 2012) : [proc.], Tomsk, 18–21 Sept. 2012. – [Tomsk], 2012. – Vol. 1. – P. 712–715.
4356. Tsoy E. B. Development of computer sign language translation technology for deaf people regarding russian sign language peculiarities / E. B. Tsoy, M. G. Grif, O. O. Korolkova // Journal of Management & IT. – 2012. – Vol. 5, № 2. – P. 40–46.

НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА

Директор *В. Н. Удотова*

4357. Алексей Иванович Инкин : юбилейн. библиогр. указ. : кн., ст. и др. работы за 1967–2012 гг. / Новосиб. гос. техн. ун-т, Науч. б-ка, Науч.-информ. центр ; [сост.: Г. М. Ситишева ; отв. ред.: В. Н. Удотова, Т. В. Баздырева, Л. Б. Кистюнина]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2013. – 24 с.
4358. Амирза Жакенович Абденов : юбилейн. библиогр. указ. : кн., ст. и др. работы за 1985–2012 гг. / Новосиб. гос. техн. ун-т, Науч. б-ка, Науч.-информ. центр ; [сост.: Е. А. Старцева ; отв. ред.: В. Н. Удотова, Т. В. Баздырева, Л. Б. Кистюнина]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2013. – 24 с.
4359. Афонина Е. В. Электронно-библиотечная система НГТУ / Е. В. Афонина, Т. В. Баздырева // Электронно-библиотечные системы для сферы образования : межрегион. науч.-практ. конф., 27–28 нояб., 2012 г. : тез. докл. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2013. – С. 11–19.
4360. Баздырева Т. В. Конференция «Электронно-библиотечные системы для сферы образования» / Т. В. Баздырева // НГТУ–Информ. – 2013. – № 1 (30 янв.). – С. 13.
4361. Баздырева Т. В. Научно-практический семинар «Основные тенденции формирования библиотечных фондов» / Т. В. Баздырева // НГТУ–Информ. – 2013. – № 11 (25 дек.). – С. 11.
4362. Вениамин Николаевич Максименко : юбилейн. библиогр. указ. : кн., ст. и др. работы за 1971–2012 гг. / Новосиб. гос. техн. ун-т, Науч. б-ка, Науч.-информ. центр ; [сост.: Г. М. Ситишева ; отв. ред.: В. Н. Удотова, Т. В. Баздырева, Л. Б. Кистюнина]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2013. – 38 с.
4363. Владислав Георгиевич Дубровский : юбилейн. библиогр. указ. : кн., ст. и др. работы за 1979–2013 гг. / Новосиб. гос. техн. ун-т, Науч. б-ка, Науч.-информ. центр ; [сост.: Н. А. Пусеп ; отв. ред.: В. Н. Удотова, Т. В. Баздырева, Л. Б. Кистюнина]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2013. – 24 с.
4364. Владислав Юрьевич Васильев : юбилейн. библиогр. указ. : кн., ст. и др. работы за 1976–2013 гг. / Новосиб. гос. техн. ун-т, Науч. б-ка, Науч.-информ. центр ; [сост.: Г. М. Ситишева, Н. А. Пусеп ; отв. ред.: В. Н. Удотова, Т. В. Баздырева, Л. Б. Кистюнина]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2013. – 28 с.
4365. Геннадий Иванович Расторгуев : юбилейн. библиогр. указ. : кн., ст. и др. работы за 1977–2012 гг. / Новосиб. гос. техн. ун-т, Науч. б-ка, Науч.-информ. центр ; [сост.:

Н. А. Пусеп ; отв. ред.: В. Н. Удотова, Т. В. Баздырева, Л. Б. Кистюнина. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2013. – 26 с.

4366. Зиновьев Г. С. Концепция распределения ресурсов на комплектование и подписку / Г. С. Зиновьев, В. Н. Удотова, И. А. Абляева // Электронно-библиотечные системы для сферы образования : межрегион. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–28 нояб. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2013. – С. 89–91.
4367. Кейглер Г. А. Электронная библиотечная система НГТУ. Этапы развития / Г. А. Кейглер, В. Н. Удотова // Труды ГПНТБ СО РАН / Гос. публич. науч.-техн. б-ка СО РАН. – Новосибирск, 2013. – Вып. 4. Научные библиотеки: вчера, сегодня, завтра. – С. 71–78.
4368. Контарёва Е. Б. Использование ресурсов ЭБС НГТУ в учебном процессе / Е. Б. Контарёва // Электронно-библиотечные системы для сферы образования : межрегион. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–28 нояб. 2012 г. : тез. докл. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2013. – С. 58–65.
4369. Литературный альманах: [поэзия, проза] / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [рук. проекта И. С. Геллер ; сост.: Н. Д. Горшкова, О. А. Шатунова ; отв. ред. Н. Д. Горшкова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2013. – [Вып. 16]. – 92, [1] с.
4370. Научные учебно-методические публикации [Электронный ресурс]. 2011 : (библиогр. указ.) = Research publications and teaching materials. 2011 : (Bibliography) / [сост.: Т. В. Баздырева, В. В. Вагнер, О. В. Дербилова, Л. Б. Кистюнина, Н. А. Пусеп, Г. М. Ситишева, Е. А. Старцева, Н. В. Столбунова, О. Н. Топорищева ; науч. ред.: В. Н. Удотова, В. Н. Васюков ; отв. ред.: Т. В. Баздырева, Л. Б. Кистюнина ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2013. – 540 с. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).
4371. Ольга Владимировна Зиневич : юбилейн. библиогр. указ. : кн., ст. и др. работы за 1983–2012 гг. / Новосиб. гос. техн. ун-т, Науч. б-ка ; [сост.: Е. А. Старцева ; отв. ред.: В. Н. Удотова, Т. В. Баздырева, Л. Б. Кистюнина]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2013. – 16 с.
4372. Оформление научных работ : метод. пособие для студентов / сост.: В. Н. Удотова, Т. В. Баздырева, Л. Б. Кистюнина, Н. В. Столбунова ; науч. ред.: В. Н. Удотова, Т. В. Баздырева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2013. – 46 с.
4373. Средства и методы формирования имиджевого пространства вузовской библиотеки : тез. докл. / сост.: В. Н. Удотова, Т. В. Баздырева, Т. Н. Тюкова ; под ред. Т. Н. Тюковой. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2013. – 72 с.
4374. Старцева Е. А. Составление персонального библиографического пособия : опыт Научной библиотеки НГТУ / Е. А. Старцева // Средства и методы формирования имиджевого пространства вузовской библиотеки : тез. докл. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2013. – С. 64–69.
4375. Электронно-библиотечные системы для сферы образования : межрегион. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–28 нояб. 2012 г. : тез. докл. / Новосиб. гос. техн. ун-т, Науч. б-ка ; сост.: В. Н. Удотова, Т. В. Баздырева. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2013. – 102 с.

ПЛАНОВО-ФИНАНСОВЫЙ ОТДЕЛ

Начальник отдела д-р экон. наук, доц. *А. М. Гринь*

4376. Гринь А. М. Постановка бюджетирования в условиях децентрализации управления университетом / А. М. Гринь, О. С. Миндергасова // Модернизация российской экономики: императивы, проблемы, концепции : сб. науч. ст. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 59–66.
4377. Титова В. А. Управление интеграцией в инновационной среде вуза с использованием инструментов бенчмаркинга / В. А. Титова, К. Т. Джурабаев, А. М. Гринь // Управление экономическими системами: электронный научный журнал. – 2012. – № 39 (39). – С. 40.

ЦЕНТР ДОВУЗОВСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Директор канд. пед. наук, доц. *М. Ю. Целебровская*

4378. Василенко А. А. Использование элементов кейс-технологии на уроке английского языка / А. А. Василенко ; науч. рук. Е. А. Мелёхина / Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 167–170.
4379. Геометрия : индивидуальные задания для учащихся 10–11 классов Инженерного лицея НГТУ / [сост.: А. Г. Калашникова и др.]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 32 с.
4380. Геометрия : типовой расчет для учащихся 8–9 классов Инженерного лицея НГТУ / [сост.: Н. В. Мордвинова и др.]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 33 с.
4381. Заковряшина О. В. Дидактические условия интеграции виртуального и натурального физического эксперимента / О. В. Заковряшина // Физика в школе. – 2012. – № 7. – С. 23–29.
4382. Захарова И. В. Рабочая тетрадь по инженерной графике : учеб.-метод. пособие / И. В. Захарова, Д. Г. Милютина. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 55 с.
4383. Митина Н. Б. Особенности построения начального курса географии в рамках реализации ФГОС / Н. Б. Митина / Общество, культура, личность. Актуальные вопросы образования : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. : в 2 т. – Новосибирск : Изд-во НИПКИПРО, 2012. – Т. 2. – С. 27–32.
4384. Осипова Д. А. Цвет как составная часть концепта / Д. А. Осипова ; науч. рук. С. Г. Прокурин // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 576–578.
4385. Полякова Ж. О. Реализация ФГОС через проектный метод обучения как один из способов формирования и развития активного самостоятельного мышления и творческих способностей / Ж. О. Полякова ; науч. рук. Е. А. Мелёхина // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 29 нояб. – 2 дек. 2012 г. : в 7 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – Ч. 7. – С. 198–200.

УКАЗАТЕЛЬ ЗАГОЛОВКОВ НАУЧНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ, В КОТОРЫХ УЧАСТВОВАЛИ СОТРУДНИКИ НГТУ

1. «PR и реклама: традиции и инновации», Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием (2012 ; Красноярск).
2. «Авиация и космонавтика–2012», международная конференция (11 ; 2012 ; Москва).
3. «Автоматизация и прогрессивные технологии в атомной отрасли, АПТ–2012», международная научно-техническая конференция (7 ; 2012 ; Новоуральск).
4. «Автоматизированный электропривод и промышленная электроника». Всесоюзная научно-практическая конференция, посвященная 50-летию кафедры автоматизированного электропривода и промышленной электроники (5 ; 2012 ; Новокузнецк).
5. «Аграрная наука – сельскохозяйственному производству Сибири, Монголии, Казахстана и Болгарии», международная научно-практическая конференция (15 ; 2012 ; Петропавловск).
6. «Актуальные аспекты современной психофизиологии», посвящается памяти профессора, доктора психологических наук Рудкевича Льва Александровича, международная научная конференция (4 ; 2012 ; Санкт-Петербург).
7. «Актуальные вопросы и достижения современной антропологии», международная научная конференция (4 ; 2012 ; Новосибирск).
8. «Актуальные вопросы кардиологии», ежегодная научно-практическая конференция (19 ; 2012 ; Тюмень).
9. «Актуальные вопросы комплексной реабилитации детей с ограниченными возможностями здоровья. Опыт и перспективы», межрегиональная научно-практическая конференция с международным участием (2012 ; Нерюнгри).
10. «Актуальные вопросы развития инновационной экономики страны в условиях модернизации», международная научно-практическая конференция» (2012 ; Саратов).
11. «Актуальные вопросы современной экономической науки», международная научная конференция (9 ; 2012 ; Липецк).
12. «Актуальные вопросы строительства», Всероссийская научно-техническая конференция (5 ; 2012 ; Новосибирск).
13. «Актуальные вопросы теплофизики и физической гидрогазодинамики», международная конференция молодых ученых (10 ; 2012 ; Новосибирск).

14. «Актуальные вопросы экономики и социологии», осенняя конференция молодых ученых (8 ; 2012 ; Новосибирск).
15. «Актуальные проблемы вычислительной математики и математического моделирования», Всероссийская конференция (2012 ; Новосибирск).
16. «Актуальные проблемы гуманитарных и социальных исследований», региональная научная конференция молодых ученых Сибири в области гуманитарных и социальных наук (10 ; 2012 ; Новосибирск).
17. «Актуальные проблемы и перспективы развития информационного общества», международная научно-практическая конференция (2012 ; Саратов).
18. «Актуальные проблемы исторических исследований: взгляд молодых ученых», Всероссийская молодежная научная конференция (2 ; 2012 ; Новосибирск).
19. «Актуальные проблемы качества и конкурентоспособности товаров и услуг», Всероссийская научно-практическая конференция, посвященная 40-летию НГТТИ (2012 ; Набережные Челны).
20. «Актуальные проблемы науки, экономики и образования XXI века», международная научно-практическая конференция (2 ; 2012 ; Самара).
21. «Актуальные проблемы прикладной математики и механики», Всероссийская конференция, посвященная памяти академика А. Ф. Сидорова (6 ; 2012 ; Абрау-Дюрсо).
22. «Актуальные проблемы прикладной математики, информатики и механики», международная конференция (2012 ; Воронеж).
23. «Актуальные проблемы современного международного права», ежегодная Всероссийская научно-практическая конференция, посвященная памяти профессора И. П. Блащенко (10 ; 2012 ; Москва).
24. «Актуальные проблемы современной механики сплошных сред и небесной механики», Всероссийская молодежная научная конференция, посвященная 50-летию физико-технического факультета Томского государственного университета (2 ; 2012 ; Томск).
25. «Актуальные проблемы современности», конференция молодых ученых (2012 ; Новосибирск).
26. «Актуальные проблемы физического металловедения сталей и сплавов», Уральская школа металловедов-термистов (21 ; 2012 ; Магнитогорск).
27. «Актуальные проблемы экономической политики», Всероссийская научно-практическая конференция (3 ; 2012 ; Нефтекамск).
28. «Актуальные проблемы электромагнитных зондирующих систем», международная конференция (2 ; 2012 ; Киев).
29. «Актуальные проблемы электронного приборостроения, АПЭП–2012» = International conference on actual problems of electronic instrument engineering proceedings (APEIE–2012), международная конференция (11 ; 2012 ; Новосибирск).
30. «Актуальные проблемы энергетики АПК», международная научно-практическая конференция (4 ; 2012 ; Саратов).

31. «Алюминий Сибири», международная конференция (18 ; 2012 ; Красноярск).
32. «Амбулаторно-поликлиническая практика в эпицентре женского здоровья», Всероссийский конгресс с международным участием (2012 ; Москва).
33. «Аэродинамика и динамика полета летательных аппаратов», школа-семинар СИБНИА (10 ; 2012 ; Седова заимка).
34. «Безопасность жизнедеятельности в третьем тысячелетии», международная научно-практическая конференция (5 ; 2012 ; Челябинск).
35. «Безопасность и живучесть технических систем», Всероссийская конференция (4 ; 2012 ; Красноярск).
36. «Болонский процесс – от знания к действию через интерес и стремление» = Bologna process – awareness, interest, desire, action, международная конференция (2012 ; Саранск).
37. «Внедрение системно-деятельностного подхода в образовательный процесс», Всероссийская научно-практическая конференция (2012 ; Томск).
38. «Водные и экологические проблемы Сибири и Центральной Азии», Всероссийская научная конференция с международным участием (2012 ; Барнаул).
39. «Военное образование: проблемы и пути решения, опыт и перспективы (к 15-летию Военного института Внутренних войск МВД Республики Казахстан), международная научно-теоретическая конференция (2012 ; Казахстан, Петропавловск).
40. «Возобновляемые источники энергии», конференция Всероссийской научной молодежной школы (8 ; 2012 ; Москва).
41. «Вопросы патогенеза типовых патологических процессов», Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием (4 ; 2012 ; Новосибирск).
42. «Высокие интеллектуальные технологии и инновации в национальных исследовательских университетах», международная научно-методическая конференция (2012 ; Санкт-Петербург).
43. «Геолого-геохимические проблемы экологии», Всероссийская научно-практическая конференция (2012 ; Москва).
44. «Гео-Сибирь–2011», международный научный конгресс (7 ; 2011 ; Новосибирск).
45. «Глобальное ядерное разоружение: проблемы и перспективы», международный конкурс сообщества исследователей нераспространения (2012 ; Новосибирск).
46. «Глобальные и региональные экономические процессы», научная конференция (2011 ; Новосибирск).
47. «Глобальные проблемы модернизации национальной экономики», международная научно-практическая конференция (заочная) (1 ; 2012 ; Тамбов).
48. «Горение твердого топлива», Всероссийская конференция с международным участием (8 ; 2012 ; Новосибирск).
49. «Государство в меняющемся мире», международная школа-практикум молодых ученых юристов (4 ; 2012 ; Москва).

50. «Государство, политика, социум: вызовы и стратегические приоритеты развития», международная конференция (2012 ; Екатеринбург).
51. «Гуманитарные науки и модернизация правовой системы государства: российский и зарубежный опыт», международная научно-практическая конференция (2012 ; Новосибирск).
52. «Деформирование и разрушение материалов с дефектами и динамические явления в горных породах и выработках», международная научная школа имени академика С. А. Христиановича (22 ; 2012 ; Крым, Алушта).
53. «Диагностика электрических установок», научно-практический семинар Общественного Совета специалистов Сибири и Дальнего Востока по проблемам диагностирования кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена, комплексного обследования воздушных линий электропередач и диагностики электрических установок (7 ; 2012 ; Хабаровск).
54. «Дидактические особенности образовательного процесса в условиях перехода на новые стандарты», : межвузовская научно-методическая конференция (53 ; 2012 ; Новосибирск).
55. «Дні науки філософського факультету–2012», міжнародна наукова конференція (2012 ; Київ).
56. «Дни науки НГТУ–2011», научная студенческая конференция: итоги научной работы студентов за 2011–2012 гг. (2012 ; Новосибирск).
57. «Древние культуры Монголии и Байкальской Сибири», международная научная конференция (3 ; 2012 ; Улан-Батор).
58. «Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог?» = «Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue?», ежегодная студенческая научно-практическая конференция (2012 ; Новосибирск).
59. «Жизненный цикл конструкционных материалов (от получения до утилизации)», Всероссийская с международным участием научно-техническая конференция (2 ; 2012 ; Иркутск).
60. «Журналистика в коммуникативной культуре современности: новые журналисты для новых медиа», международная научно-практическая конференция (2 ; 2012 ; Новосибирск).
61. «Защита субъективных прав и охраняемых законом интересов», международная научно-практическая конференция (2012 ; Кемерово).
62. «Золото Сибири», симпозиум (8 ; 2012 ; Красноярск).
63. «Золь-гель синтез и исследование неорганических соединений, гибридных функциональных материалов и дисперсных систем, золь-гель–2012», конференция стран СНГ (2 ; 2012 ; Севастополь).
64. «Идентификация систем и задачи управления» = «System Identification and Control Problems, SICPRO'129», международная конференция, (2012 ; Москва).
65. «Измерение, контроль, информатизация», международная научно-техническая конференция (13 ; 2012 ; Барнаул).

66. «Имиджевая политика Российской Федерации: теория и практика регионов», Всероссийская научно-практическая конференция (2012 ; Улан-Удэ).
67. «Инженерные и научные приложения на базе технологий National Instruments», международная научно-практическая конференция (11 ; 2012 ; Москва).
68. «Инновации и российская экономика в контексте глобальных экономических процессов», международная научно-практическая конференция (2 ; 2012 ; Москва).
69. «Инновации на основе информационных и коммуникационных технологий, ИНФО–2012» = Innovations based on information and communication technologies, международная научно-практическая конференция (2012 ; Сочи).
70. «Инновационное развитие юридической науки как фактор укрепления российской государственности», конференция (2011 ; Новосибирск).
71. «Инновационные информационные технологии», международная научно-практическая конференция (2012 ; Чехия, Прага).
72. «Инновационные направления в пищевых технологиях», международная научно-практическая конференция (5 ; 2012 ; Пятигорск).
73. «Инновационные технологии в пищевой промышленности», международная научно-практическая конференция (11 ; 2012 ; Минск).
74. «Инновационный потенциал стран Евразийского сообщества и ближнего зарубежья в формировании нового общества XXI века», международная научно-практическая конференция (2012 ; Москва).
75. «Интеграция образовательного пространства с реальным сектором экономики», международная научно-методическая конференция (2012 ; Новосибирск).
76. «Интеллект и наука», международная научная конференция (12 ; 2012 ; Железногорск).
77. «Интеллектуализация обработки информации, ИОИ–2012», международная конференция (9 ; 2012 ; Республика Черногория, Будва).
78. «Интеллектуальный потенциал Сибири, МНСК–2012», межвузовская научная студенческая конференция (2012 ; Новосибирск).
79. «Информатизация общества: социально-экономические, социокультурные и международные аспекты», международная научно-практическая конференция (2012 ; Пенза ; Прага).
80. «Информатика в образовании», школа-конференция (3 ; 2012 ; Воронеж).
81. «Информатика: проблемы, методология, технологии», международная научно-методическая конференция (12 ; 2012 ; Воронеж).
82. «Информационное общество и актуальные проблемы экономических, гуманитарных, правовых и естественных наук», международная научно-практическая конференция (8 ; 2012 ; Рязань).
83. «Информационно-коммуникационные технологии в индустрии, образовании и науке», международный симпозиум (2012 ; Караганда).
84. «Информационные и математические технологии в науке и управлении», Байкальская Всероссийская конференция (17 ; 2012 ; Иркутск).

85. «Информационные и математические технологии в науке, технике, медицине», Всероссийская конференция с международным участием (2012 ; Томск).
86. «Информационные технологии в электротехнике и электроэнергетике, ИТЭЭ-2012», Всероссийская научно-техническая конференция (2012 ; Чебоксары).
87. «Информационные технологии и технический дизайн в профессиональном образовании и промышленности», Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием (4 ; 2012 ; Новосибирск).
88. «Информационные технологии, системы и приборы в АПК, АГРОИНФО–2012», международная научно-практическая конференция (5 ; 2012 ; поселок Краснообск, Новосибирская обл.).
89. «Исследования молодых – регионам», Всероссийская научно-практическая конференция школьников, студентов, аспирантов и молодых ученых (2 ; 2012 ; Томск).
90. «Исследования молодых ученых: отраслевая и региональная экономика, инновации, финансы и социология» = Studies of young scientists: sectoral and regional economics, innovations, finance and sociology (2012 ; Новосибирск).
91. «Кардиология в свете новых достижений медицинской науки», конференция (2012 ; Москва).
92. «Кардиология на перекрестке наук», международный конгресс (3 ; 2012 ; Тюмень).
93. «Катализ: от науки к промышленности», Всероссийская научная школа-конференция молодых ученых (2 ; 2012 ; Томск).
94. «Качество и безопасность продуктов питания в условиях ВТО», международная научно-практическая конференция студентов, аспирантов, магистров вузов и обучающейся молодежи колледжей (2012 ; Москва).
95. «Качество и инновации – основа современных технологий», Всероссийская научно-практическая конференция (2012 ; Новосибирск).
96. «Кинетика и механизм кристаллизации. Кристаллизация и материалы нового поколения», международная научная конференция (7 ; 2012 ; Иваново).
97. «Коммуникативистика в современном мире», международная научная конференция (3 ; 2012 ; Барнаул).
98. «Компьютерная безопасность и криптография, SIBECRYPT'12», Сибирская научная школа-семинар с международным участием (2012 ; Иркутск).
99. «Компьютерное моделирование–2012», международный семинар (2012 ; Санкт-Петербург).
100. «Кризис или реформа: современные проблемы развития социально-экономических систем», международная научно-практическая конференция (2012 ; Саратов).
101. «Кризис экономической системы как фактор нестабильности современного общества», международная научно-практическая конференция (2 ; 2012 ; Саратов).
102. «Кросс-культурный подход в науке и образовании», ежегодный семинар (2012 ; Новосибирск).

103. «Культура и интеллигенция России. Личности. Творчество. Интеллектуальные диалоги в эпохи политических модернизаций», Всероссийская научная конференция с международным участием в рамках программы подготовки к 300-летию Омска и празднования юбилейных событий Российской истории (8 ; 2012 ; Омск).
104. «Линии электропередачи–2012: проектирование, строительство, опыт эксплуатации и научно-технический прогресс», Российская научно-практическая конференция с международным участием (5 ; 2012 ; Новосибирск).
105. «Личность и бытие: проблемы, закономерности и феноменология со-бытийности», Всероссийская научно-практическая конференция (2012 ; Краснодар ; Сочи).
106. «Ломоносов–2012», международный молодежный научный форум (2012 ; Москва).
107. «Материаловедение и металлофизика легких сплавов», международная научная школа для молодежи (2 ; 2012 ; Екатеринбург).
108. «Межкультурная коммуникация: лингвистические и лингводидактические аспекты», международная научно-методическая конференция (3 ; 2012 ; Новосибирск).
109. «Межэтнические столкновения в поликультурной студенческой среде и пути их разрешения», межвузовская научно-практическая конференция (4 ; 2012 ; Санкт-Петербург).
110. «Металлургия цветных и редких металлов», конференция (6 ; 2012 ; Красноярск).
111. «Металлургия: технологии, управление, инновации, качество» (2012 ; Новокузнецк).
112. «Метрология времени и пространства» = Metrology of time and space, международный симпозиум (6 ; 2012 ; поселок Менделеево, Московская область).
113. «Механика композиционных материалов и конструкций», Всероссийский симпозиум (4 ; 2012 ; Москва).
114. «Механика микронеоднородных материалов и разрушение, МММР–2012», Российская научно-техническая конференция (7 ; 2012 ; Екатеринбург).
115. «Мир на пути к SMART-обществу», международный образовательный форум 2012 ; Москва).
116. «Многофазные системы: теория и приложения», Российская конференция с международным участием, посвященная 20-летию со дня основания Института механики им. Р. Р. Мавлютова УНЦ РАН (5 ; 2012 ; Уфа).
117. «Моделирование–2012» = Simulation–2012, научная конференция (2012 ; Киев).
118. «Моделі збалансованого розвитку соціально-економічних систем: економіко- правові, соціально-політичні, історичні та філософські аспекти», міжнародна науково-практическая конференция (2012 ; Бердянськ).
119. «Модернизация образования в современном мире: от теории к практике», Всероссийская заочная научно-практическая конференция (2 ; 2012 ; Тамбов).
120. «Модернизация российского образования: проблемы и перспективы», международная научно-практическая конференция (8 ; 2012 ; Краснодар).
121. «Молодежная наука в развитии регионов», Всероссийская конференция студентов и молодых ученых с международным участием (2 ; 2012 ; Березники).

122. «Молодежь за патриотизм и межнациональное согласие», Всероссийская научно-практическая конференция (2012 ; Хасавюрт).
123. «Молодежь и наука», Всероссийская научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых, посвященная 155-летию со дня рождения К. Э. Циолковского (8 ; 2012 ; Красноярск).
124. «Мультидисциплинарный подход в инновационной политике», Всероссийская молодежная научная конференция с международным участием (2012 ; Томск).
125. «Мультимедиа-технологии в образовательном процессе вузов Внутренних войск МВД России», научно-методическая конференция (2012 ; Новосибирск).
126. «Навигационные спутниковые системы, их роль и значение в жизни современного человека», международная научно-техническая конференция, посвященная 30-летию запуска на орбиту первого навигационного космического аппарата «Глонасс» (2 ; 2012 ; Железнодорожск).
127. «Нanomатериалы и технологии. Наноструктурированные системы в физике конденсированного состояния. Техника и технология наноматериалов», Всероссийская научная конференция с международным участием (4 ; 2012 ; Улан-Удэ).
128. «Наноструктурные материалы–2012: Россия–Украина–Беларусь, НАНО–2012», международная научная конференция (3 ; 2012 ; Санкт-Петербург).
129. «Нанотехнологии функциональных материалов, НФМ'12» = Nanotechnologies of functional materials, NFM'12, международная научно-техническая конференция (2012 ; Санкт-Петербург).
130. «Наука и образование», Всероссийский фестиваль науки (2 ; 2012 ; Томск).
131. «Наука и образование», международная конференция студентов, аспирантов и молодых ученых, посвященная 110-летию ТГПУ (16 ; 2012 ; Томск).
132. «Наука и современность» = Наука та сучасність, международная научная конференция (2012 ; Киев).
133. «Наука и современность–2012», международная научно-практическая конференция (15 ; 2012 ; Новосибирск).
134. «Наука и устойчивое развитие общества. Наследие В. И. Вернадского», международная научно-практическая конференция (7 ; 2012 ; Тамбов).
135. «Наука, образование, бизнес», Всероссийская научно-практическая конференция ученых, преподавателей, аспирантов, студентов, специалистов промышленности и связи, посвященная 15-летию ИРСИД» (2012 ; Омск).
136. «Наука, Образование, Инновации: Пути развития», Всероссийская научно-практическая конференция (3 ; 2012 ; Петропавловск-Камчатский).
137. «Наука. Промышленность. Оборона», Всероссийская научно-техническая конференция, посвященная 200-летию Бородинской битвы (13 ; 2012 ; Новосибирск).
138. «Наука. Технологии. Инновации», Всероссийская научная конференция молодых ученых (2012 ; Новосибирск).

139. «Наука. Университет», международная ежегодная научно-практическая конференция преподавателей, аспирантов и студентов (13 ; 2012 ; Новосибирск).
140. «Наукоемкие инновационные проекты молодых ученых», Всероссийский конкурс (2012 ; Санкт-Петербург).
141. «Наукоемкие химические технологии–2012» = High-tech in chemical engineering-2012, международная научно-техническая конференция (14 ; 2012 ; Тула).
142. «Научная дискуссия: вопросы филологии, искусствоведения и культурологии», международная заочная научно-практическая конференция (5 ; 2012 ; Москва).
143. «Научное и техническое обеспечение исследований и освоения шельфа Северного Ледовитого океана», Всероссийская научно-техническая конференция (2 ; 2012 ; Новосибирск).
144. «Научное сообщество студентов XXI столетия», студенческая международная заочная научно-практическая конференция (5 ; 2012 ; Новосибирск).
145. «Научные и технические средства обеспечения энергосбережения и энергоэффективности в экономике РФ», Всероссийская научно-практическая конференция (2 ; 2012 ; Санкт-Петербург).
146. «Научные исследования современности» = Наукові дослідження сучасності, международная практическая конференция (2012 ; Киев).
147. «Нейроинформатика–2012», Всероссийская научно-техническая конференция (14 ; 2012 ; Москва).
148. «Нейронаука для медицины и психологии», международный междисциплинарный конгресс (8 ; 2012 ; Москва).
149. «Некорректные и неклассические задачи математической физики и анализа», научно-практический семинар (2012 ; Самарканд).
150. «Нелинейные геомеханико-геодинамические процессы при отработке месторождений полезных ископаемых на больших глубинах» = Nonlinear geomechanical-geodynamic processes in deep mining, Российско-Китайская научная конференция (2 ; 2012 ; Новосибирск).
151. «Нелинейные динамические системы: моделирование и оптимизация управления, НДС–2012», международная молодежная конференция (2012 ; Новосибирск).
152. «Нелинейные колебания механических систем», Всероссийская научная конференция им. Ю. И. Неймарка (9 ; 2012 ; Нижний Новгород).
153. «Непрерывное обучение иностранным языкам в XXI веке», международная научно-практическая конференция (2012 ; Новосибирск).
154. «Новосибирская область: история и современность», научно-практическая конференция (2012 ; Новосибирск).
155. «Новые идеи в философии», Всероссийская научная конференция (2012 ; Пермь).
156. «Новые информационные технологии в исследовании сложных структур», Российская конференция с международным участием (9 ; 2012 ; Томск).

157. «Новые материалы и технологии: порошковая металлургия, композиционные материалы, защитные покрытия, сварка», международная научно-техническая конференция (10 ; 2012 ; Минск).
158. «Новые материалы. Создание, структура, свойства–2012», Всероссийская школа-семинар с международным участием (12 ; 2012 ; Томск).
159. «Новые технологии в образовании», международная научно-практическая конференция (2012 ; Красноярск).
160. «Обработка информационных сигналов и математическое моделирование», Российская научно-техническая конференция (2012 ; Новосибирск).
161. «Образование и наука на XX век», международная научно-практическая конференция (8 ; 2012 ; Болгария, София).
162. «Обратные и некорректные задачи математической физики» = Inverse and ill-posed problems of mathematical physics, международная конференция, посвященная 80-летию со дня рождения академика М. М. Лаврентьева (2012 ; Новосибирск).
163. «Общество, культура, личность. Актуальные вопросы образования», Всероссийская научно-практическая конференция (2012 ; Новосибирск).
164. «Оптика 21 века», международный оптический конгресс (2012 ; Санкт-Петербург).
165. «Оюутны бие даах ажил бол их, дээд сургуулийн сургалтын чухал бүрэлдэхүүн хэсэг, суралцахуйн дээд хэлбэр мөн : их, дээд сургууль дундын эрдэм шинжилгээний бага хурал боллоо» (2012 ; Монгол, Улаанбаатар).
166. «Параллельные вычисления и задачи управления, РАСО'2012», международная конференция (6 ; 2012 ; Москва).
167. «Параллельные вычислительные технологии, ПаВТ–2012», международная научная конференция (2012 ; Новосибирск).
168. «Перспективные инновации в науке, образовании, производстве и транспорте» = Perspective innovations in science, education, production and transport = Перспективні інновації в науці, освіті, виробництві і транспорті, международная научно-практическая конференция (Одесса ; 2012).
169. «Перспективные технологии самолетостроения в России и мире», Всероссийская научно-практическая конференция молодых специалистов и ученых (4 ; 2012 ; Новосибирск).
170. «Перспективы развития бухгалтерского учета, экономического анализа и аудита в креативной экономике», международная научно-практическая конференция (2012 ; Новосибирск).
171. «Перспективы развития науки и образования», международная научно-практическая конференция (2012 ; Тамбов).
172. «Перспективы создания и применения конденсированных высокоэнергетических материалов», научно-техническая конференция молодых ученых (4 ; 2012 ; Бийск, Алтайский край).
173. «Пища. Экология. Качество», международная научно-практическая конференция (9 ; 2012 ; поселок Краснообск, Новосибирская область).

174. «Пищевая промышленность и агропромышленный комплекс: достижения, проблемы, перспективы», международная научно-практическая конференция (6 ; 2012 ; Пенза).
175. «Полярная механика», Всероссийская конференция (2012 ; Новосибирск).
176. «Порядок, беспорядок и свойства оксидов» = Order, Disorder and Properties of Oxides, международный симпозиум (15 ; 2012 ; поселок Лоо, Ростов-на-Дону).
177. «Право как основа современного общества», международная научно-практическая конференция (8 ; 2012 ; Москва).
178. «Правовая система общества: преемственность и модернизация», Всероссийская научно-практическая конференция (2012 ; Барнаул).
179. «Правовая система России: история и современность», ежегодная научно-практическая конференция (4 ; 2012 ; Москва).
180. «Правове життя сучасної України», міжнародна наукова конференція проф.-виклад. складу, присвячена 15-річчя Національного університету Одеси, юридическої академії та 165-річчю Одеського школи права (2012 ; Одеса).
181. «Правовые проблемы противодействия преступлениям и иным правонарушениям», Всероссийская научно-практическая конференция (2012 ; Новосибирск).
182. «Православие, Россия: размышление о прошлом, взгляд в будущее», научная конференция с международным участием (2012 ; Красноярск).
183. «Приграничные территории: проблемы и перспективы развития» = Frontier territories: problems and aspects of development, международная научно-практическая конференция (2012 ; Кызыл, Тува).
184. «Прикладная оптика–2012», международная конференция (10 ; 2012 ; Санкт-Петербург).
185. «Прикладные технологии гидроакустики и гидрофизики» = Advanced technologies of hydroacoustics and hydrophysics, Всероссийская конференция (11 ; 2012 ; Санкт-Петербург).
186. «Применение анализаторов МАЭС в промышленности», международный симпозиум (12 ; 2012 ; Новосибирск).
187. «Проблемы и перспективы инновационного развития экономики», международная научно-практическая конференция (17 ; 2012 ; Алушта).
188. «Проблемы инновационного развития территории: междисциплинарный подход», Всероссийская с международным участием научно-практическая конференция (2012 ; Пермь).
189. «Проблемы информационной безопасности государства, общества и личности», Всероссийская научно-практическая конференция (13 ; 2012 ; Новосибирск).
190. «Проблемы материаловедения при проектировании, изготовлении и эксплуатации оборудования АЭС», международная конференция (12 ; 2012 ; Санкт-Петербург).
191. «Проблемы механики современных машин», международная конференция (5 ; 2012 ; Улан-Удэ).
192. «Проблемы механики: теория, эксперимент и новые технологии», Всероссийская конференция молодых ученых (9 ; 2012 ; Новосибирск).

193. «Проблемы оптимизации сложных систем», международная азиатская школа-семинар (8 ; 2012 ; Омск).
194. «Проблемы повышения эффективности металлообработки в промышленности на современном этапе», Всероссийская научно-практическая конференция (10 ; 2012 ; Новосибирск).
195. «Проблемы правоприменения в современной России», научно-практическая конференция (2012 ; Омск).
196. «Проблемы предупреждения и борьбы с преступлениями и иными правонарушениями», Всероссийская научно-практическая конференции (2012 ; Новосибирск).
197. «Проблемы прочности авиационных конструкций и материалов», школа-семинар (2012 ; Седова Заимка, Новосибирск).
198. «Проблемы социально-экономической устойчивости региона», международная научно-практическая конференция (9 ; 2012 ; Пенза).
199. «Проблемы теории и практики современной психологии», ежегодная Всероссийская научно-практическая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых (11 ; 2012 ; Иркутск).
200. «Проблемы физики ультракоротких процессов в сильнонеравновесных средах», Российский симпозиум (10 ; 2012 ; Новый Афон).
201. «Проблемы формирования и регулирования качества жизни городского населения в сибирских регионах», Всероссийская научно-практическая конференция (2012 ; Иркутск).
202. «Проблемы формирования правового социального государства в современной России», Всероссийская научно-практическая конференция (8 ; 2012 ; Новосибирск).
203. «Проблемы функционирования систем транспорта», Всероссийская научно-практическая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых (2012 ; Тюмень).
204. «Проблемы экономической психологии инновационного развития и повышения качества жизни в России», международная научно-практическая конференция (2012 ; Брянск).
205. «Промышленность региона: проблемы и перспективы инновационного развития», республиканская научно-техническая конференция (2 ; 2012 ; Гродно).
206. «Профессионально компетентная личность в мировом образовательном пространстве», Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием (6 ; 2012 ; Новосибирск).
207. «Процессы модернизации в экономике и управлении: методы, модели, инструменты», международная научно-практическая конференция (2012 ; Новосибирск).
208. «Психологическое знание в контексте современности: теория и практика», Всероссийская научно-практическая конференция (2 ; 2012 ; Йошкар-Ола).
209. «Радиохимия–2012», Российская конференция по радиохимии (7 ; 2012 ; Димитровград).
210. «Радиоэлектроника, электротехника и энергетика», международная научно-техническая конференция студентов и аспирантов (19 ; 2012 ; Москва).
211. «Развитие единой образовательной информационной среды: на пути к обществу знаний», международная научно-практическая конференция (11 ; 2012 ; Томск).

212. «Развитие предприятий, отраслей, регионов России», Всероссийская научно-методическая конференция (5 ; 2012 ; Пенза).
213. «Реализация задач модернизации образования», Всероссийская научно-практическая конференция (2012 ; Томск).
214. «Региональные проблемы преобразования экономики: международное сотрудничество и межрегиональная интеграция», международный форум (1 ; 2012 ; Москва).
215. «Риторика в новом образовательном пространстве», международная научная конференция (16 ; 2012 ; Санкт-Петербург).
216. «Робототехника и искусственный интеллект», международная научно-практическая конференция (3 ; 2012 ; Красноярск).
217. «Роль непрерывного образования в подготовке инновационных кадров для экономики России», международная научно-практическая конференция (2012 ; Новосибирск).
218. «Российские корпорации, вузы и научные организации: проблемы и перспективы сотрудничества в инновационной сфере», международная научно-практическая конференция (2012 ; Жуковский, Московская область).
219. «Российское психологическое общество», съезд Общероссийской общественной организации (5 ; 2012 ; Москва).
220. «Россия и мировое сообщество перед вызовами нестабильности экономических и правовых систем» = Russia and the World Community's Respond to a Challenge of Instability of Economic and Legal Systems, международная научно-практическая конференция (2012 ; Москва).
221. «Русский жестовый язык», лингвистическая конференция (1 ; 2012 ; Москва).
222. «Русский язык в коммуникативном пространстве современного мира», международная заочная конференция (2011 ; Махачкала).
223. «Русский язык в контексте национальной культуры», международная научная конференция (2 ; 2012 ; Саранск).
224. «Сиббезопасность-Спасиб–2012». «Совершенствование системы управления, предотвращения и демпфирования последствий чрезвычайных ситуаций регионов и проблемы безопасности жизнедеятельности населения», международный научный конгресс, выставка (2012 ; Новосибирск).
225. «Сибирский теплофизический семинар», Всероссийская научная конференция (2012 ; Новосибирск).
226. «Сибирь в исторической перспективе и проблемы сохранения народов и культур», Всероссийская научная конференция, приуроченная к Году истории России (2012 ; Новосибирск).
227. «Синтаксис и семантика логических систем», Российская школа-семинар, посвященная 80-летию основания Бурятского государственного университета (4 ; 2012 ; Улан-Удэ).
228. «Синтез, исследование свойств, модификация и переработка высокомолекулярных соединений», Всероссийская молодежная конференция (2012 ; Уфа).

229. «Славяне и их соседи», конференция памяти В. Д. Королюка (26 ; 2012 ; Москва).
230. «Слово, высказывание, текст в когнитивном, прагматическом и культурологическом аспектах», международная научная конференция (6 ; 2012 ; Челябинск).
231. «Смутное время в России. Конфликт и диалог культур», научная конференция (2012 ; Санкт-Петербург).
232. «Совершенствование деятельности правоохранительных органов по борьбе с преступностью в современных условиях», международная научно-практическая конференция (2012 ; Тюмень).
233. «Современная психология: теория и практика», международная научно-практическая конференция (4 ; 2012 ; Москва).
234. «Современная российская наука глазами молодых исследователей», Всероссийская научно-практическая конференция молодых ученых и специалистов (2 ; 2012 ; Красноярск).
235. «Современная техника и технологии: проблемы, состояние и перспективы», Всероссийская научно-техническая конференция (2 ; 2012 ; Рубцовск).
236. «Современное образование: проблемы обеспечения качества подготовки специалистов в условиях перехода к многоуровневой системе высшего образования», международная научно-методическая конференция (2012 ; Томск).
237. «Современное состояние и перспективы развития индустрии питания и гостеприимства», Всероссийская научно-практическая конференция (2012 ; Омск).
238. «Современное среднее профессиональное образование: от теории к практике», международная научно-практическая конференция студентов, магистрантов, аспирантов и преподавателей (3 ; 2012 ; Новосибирск).
239. «Современные аспекты формирования здорового образа жизни в молодежной среде», региональная научно-практическая конференция (2012 ; Новосибирск).
240. «Современные вопросы науки и образования – 21 век», международная заочная научно-практическая конференция (2012 ; Тамбов).
241. «Современные исследования в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности», международная научно-практическая конференция (1 ; 2012 ; Курск).
242. «Современные керамические материалы. Свойства. Технологии. Применение, CeramSib–2012» = Modern ceramic materials. Properties. Technologies. Application, CeramSib–2012, международная научно-практическая конференция (4 ; 2012 ; Москва).
243. «Современные методы в когнитивных науках: от гена – к поведению», Всероссийская молодежная конференция в рамках фестиваля науки (2012 ; Томск).
244. «Современные методы в теоретической и экспериментальной электрохимии», международная научно-техническая конференция (4 ; 2012 ; Плес, Ивановская область).
245. «Современные методы и технологии создания и обработки материалов», международная научно-техническая конференция (2012 ; Минск).
246. «Современные проблемы взаимодействия языков и культур», международный форум (2012 ; Благовещенск).

247. «Современные проблемы менеджмента и маркетинга в развитии экономики», международная научно-практическая конференция (2 ; 2012 ; Омск).
248. «Современные проблемы механики сплошной среды», международная научная конференция, посвященная памяти (100-летие со дня рождения) академика М. Я. Леонова, (2012 ; Бишкек).
249. «Современные проблемы прикладной математики, теории управления и математического моделирования, ПМТУММ–2012», международная научная конференция (5 ; 2012 ; Воронеж).
250. «Современные проблемы телекоммуникаций», Российская научно-техническая конференция (2012 ; Новосибирск).
251. «Современные проблемы химической науки и образования», Всероссийская конференция с международным участием, посвященная 75-летию со дня рождения В. В. Кормачева (2012 ; Чебоксары).
252. «Современные проблемы электроники и электродинамики жидкостей», международная научная конференция (10 ; 2012 ; Санкт-Петербург).
253. «Современные рекламные технологии: теория и практика» = Modern advertising technologies: theory and practice, международная научно-практическая конференция (заочная) (2012 ; Тамбов).
254. «Современные тенденции и принципы построения авиационных оптико-электронных систем», научно-практическая конференция (2012 ; Екатеринбург).
255. «Современные тенденции развития юридической науки», международная научно-практическая конференция (2012 ; Омск).
256. «Современные техника и технологии», международная научно-практическая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых (18 ; 2012 ; Томск).
257. «Современные технологии в машиностроении», международная научно-практическая конференция (16 ; 2012 ; Пенза).
258. «Современные формы организации и эффективные технологии обучения и реабилитации лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов», научно-практическая конференция с международным участием (2012 ; Новосибирск).
259. «Современный перевод: лингвистические и историко-культурные аспекты», Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием (1 ; 2012 ; Казань).
260. «Содержание образования в аспектах реализации национальной образовательной инициативы “Наша новая школа”», Всероссийская научно-практическая конференция (2012 ; Новосибирск).
261. «Социальная безопасность и защита человека в условиях новой общественной реальности», международная научно-практическая конференция (4 ; 2012 ; Пермь).
262. «Социальная педагогика начала XXI века: научный и духовно-нравственный потенциал», Всероссийский круглый стол (2012 ; Москва).

263. «Социальная работа и современность: теория и практика» = Соціальна робота і сучасність: теорія та практика, международная научно-практическая конференция (7 ; 2012 ; Киев).
264. «Социально ориентированное управление в условиях глобализации», Всероссийская заочная научно-практическая конференция (1 ; 2012 ; Москва).
265. «Социально-гуманитарные и юридические науки: современные тренды в изменяющемся мире», международная научно-практическая конференция (5 ; 2012 ; Краснодар).
266. «Социально-экономические аспекты развития современного общества», международная научно-практическая конференция (2012 ; Тамбов).
267. «Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы международного сотрудничества России–Китая–Монголии», международная научно-практическая конференция (2012 ; Чита).
268. «Социально-экономическое развитие современного государства в условиях глобализации», международная научно-практическая конференция (2 ; 2012 ; Саратов).
269. «Социальный капитал, социальные сети, социальное участие: к проблеме возрождения местных сообществ в России», международный научный семинар (2011 ; Новосибирск).
270. «Социокультурная эволюция России и ее регионов», Всероссийская научно-практическая конференция (8 ; 2012 ; Уфа).
271. «Социология в системе научного управления обществом», Всероссийский социологический конгресс (4 ; 2012 ; Москва).
272. «Социология и общество: глобальные вызовы и региональное развитие», Всероссийский социологический конгресс (4 ; 2012 ; Уфа).
273. «Сравнительное правоведение в странах Азиатско-Тихоокеанского региона-4», международная научная конференция молодых ученых, аспирантов и студентов (4 ; 2012 ; Улан-Удэ).
274. «Стратегическое планирование и развитие предприятий», Всероссийский симпозиум (30 ; 2012 ; Москва).
275. «Стратегия и качество в промышленности и образовании», международная конференция (6 ; 2012 ; Болгария, Варна).
276. «Стратегия и ресурсы социального воспитания: вызовы XXI века», международная научно-практическая конференция (2012 ; Новосибирск).
277. «Стратегия формирования здорового образа жизни средствами физической культуры и массового спорта: опыт, перспективы развития», Всероссийская научно-практическая конференция (2012 ; Тюмень).
278. «Студент и научно–технический прогресс», международная научная студенческая конференция (50 ; 2012 ; Новосибирск).
279. «Судебная власть и правосудие в сфере уголовного судопроизводства: проблемы и перспективы», международная научно-практическая конференция (2011 ; Екатеринбург).
280. «Таможенный союз: наука и образование без границ», международный научно-практический симпозиум, посвященный 75-летию со дня образования вуза (2012 ; Казахстан).

281. «Тенденции и перспективы развития современного научного знания», международная научная конференция (4 ; 2012 ; Москва).
282. «Тенденции развития агрофизики в условиях изменяющегося климата (к 80-летию Агрофизического НИИ)», международная конференция (2012 ; Санкт-Петербург).
283. «Тенденции развития научных исследований = Тенденції розвитку наукових досліджень», международная научная конференция (2012 ; Киев).
284. «Теоретические и практические аспекты научных исследований» = Теоретичні та практичні аспекти наукових досліджень, международная научная конференция (2012 ; Киев).
285. «Теоретические и прикладные вопросы современных информационных технологий», Всероссийская научно-техническая конференция (11 ; 2012 ; Улан-Удэ).
286. «Теоретические основы и конструирование численных алгоритмов решения задач математической физики», Всероссийская конференция, посвященная памяти К. И. Бабенко (19 ; 2012 ; Абрау-Дюрсо).
287. «Теория и практика параллельного программирования», международная суперкомпьютерная конференция молодых ученых (2012 ; Новороссийск).
288. «Теория и практика преподавания иностранного языка в техническом вузе», межвузовская научно-практическая конференция (2012 ; Москва).
289. «Теория и практика современной науки», международная научно-практическая конференция (5 ; 2012 ; Москва).
290. «Теория и численные методы решения обратных и некорректных задач», международная молодежная научная школа-конференция (4 ; 2012 ; Новосибирск).
291. «Теория моделей и алгебра», международная научная конференция, посвященная памяти и 70-летию известного советского и казахстанского математика, доктора физико-математических наук, профессора Туленды Гарифовича Мустафина (2012 ; Караганда).
292. «Теплофизические исследования и измерения в энерго- и ресурсосбережении при контроле и управлении качеством процессов, продукции и услуг», международная теплофизическая школа (8 ; 2012 ; Душанбе).
293. «Техника и технологии: новые перспективы развития», международная научно-практическая конференция (5 ; 2012 ; Москва).
294. «Техника и технологии», научно-практическая конференция учащихся (1 ; 2012 ; Новосибирск).
295. «Технические науки – основа современной инновационной системы», международная научно-практическая конференция (1 ; 2012 ; Йошкар-Ола).
296. «Технические средства защиты информации», Белорусско-Российская научно-техническая конференция (10 ; 2012 ; Минск).
297. «Технологии и продукты здорового питания. Функциональные пищевые продукты», юбилейная научно-практическая конференция с международным участием (10 ; 2012 ; Москва).

298. «Тобольск научный–2012», Всероссийская (с международным участием) научно-практическая конференция (9 ; 2012 ; Тобольск).
299. «Торговые отношения в инновационной экономике: социальные и экономические аспекты», международная научно-практическая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых (2 ; 2012 ; Новосибирск).
300. «Трансформация российской национальной экономической системы», Всероссийская конференция, посвященная памяти профессора Р. М. Гусейнова (7 ; 2012 ; Новосибирск).
301. «Уголовное право: стратегия развития в XXI веке», международная научно-практическая конференция (9 ; 2012 ; Москва).
302. «Университетская библиотека: информационные сервисы для науки и образования», Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием (2012 ; Екатеринбург).
303. «Упорядочение в минералах и сплавах» = Ordering in Minerals and Alloys, международный симпозиум (15 ; 2012 ; Ростов-на-Дону ; пос. Лоо).
304. «Управление образовательным процессом в современном вузе: опыт, проблемы, перспективы», Всероссийская научно-практическая конференция (6 ; 2012 ; Красноярск).
305. «Управление современным инновационным обществом: модернизация и развитие. Экономические, социальные, философские, правовые аспекты», международная научно-практическая конференция (2012 ; Саратов).
306. «Управление человеческими ресурсами в условиях модернизации экономики», интернет-конференция Байкальского кадрового форума (4 ; 2012 ; Иркутск).
307. «Управление, информация и оптимизация», Всероссийская молодежная научная школа (2012 ; Томск).
308. «Уральский регион Республики Башкортостан: человек, природа, общество», региональная научно-практическая конференция (2012 ; Сибай).
309. «Устойчивое развитие экономики Казахстана: императивы модернизации и бизнес-инжиниринг», международная научно-практическая конференция (2012 ; Алматы).
310. «Устойчивость и колебания нелинейных систем управления», международная конференция (12 ; 2012 ; Москва).
311. «Физико-химия и технология неорганических материалов», Российская ежегодная конференция молодых научных сотрудников и аспирантов (9 ; 2012 ; Москва).
312. «Философия в современном мире: диалог мировоззрений», Российский философский конгресс (6 ; 2012 ; Нижний Новгород).
313. «Финансово-банковская наука», заочная международная конференция (2012 ; Новосибирск).
314. «Финансовые проблемы и пути их решения: теория и практика», международная научно-практическая конференция (13 ; 2012 ; Санкт-Петербург).
315. «Формирование и развитие рынка банковских услуг в инновационной экономике России», Всероссийская научно-практическая конференция с заочным участием (2012 ; Волгоград).

316. «Формирование профессиональной культуры специалистов XXI века в техническом университете», международная научно-практическая конференция (12 ; 2012 ; Санкт-Петербург).
317. «Формирование фонда библиотек в условиях развития электронных информационных технологий», региональная научно-практическая конференция (2011 ; Новосибирск).
318. «Фотоника и оптические технологии», молодежная конкурс-конференция (2012 ; Новосибирск).
319. «Фундаментальные и прикладные исследования, разработка и применение высоких технологий в промышленности и экономике», международная научно-практическая конференция (13 ; 2012 ; Санкт-Петербург).
320. «Фундаментальные науки – медицине», международная научная конференция (2012 ; Новосибирск).
321. «Фундаментальные основы баллистического проектирования», Всероссийская научно-техническая конференция (3 ; 2012 ; Санкт-Петербург).
322. «Фундаментальные основы и передовые технологии в пищевой и перерабатывающей промышленности», конференция молодых ученых и специалистов институтов отделения хранения и переработки сельскохозяйственной продукции Россельхозакадемии (6 ; 2012 ; Видное).
323. «Фундаментальные основы МЭМС- и нанотехнологий», Всероссийская конференция (4 ; 2012 ; Новосибирск).
324. «Фундаментальные проблемы ионки твердого тела», международное совещание (11 ; 2012 ; Черноголовка, Московская область).
325. «Фундаментальные проблемы оптики–2012», международная конференция (2012 ; Санкт-Петербург).
326. «Фундаментальные проблемы преобразования энергии в литиевых электрохимических системах», международная конференция (12 ; 2012 ; Краснодар).
327. «Фундаментальные проблемы формирования техногенной геосреды», Всероссийская конференция с участием иностранных ученых (2012 ; Новосибирск).
328. «Функционально-когнитивный анализ языковых единиц и его аппликативный потенциал», международная научная конференция (1 ; 2011 ; Барнаул).
329. «Функциональные материалы в катализе и энергетике», международная молодежная конференция (2012 ; Новосибирск).
330. «Функциональные наноматериалы и высокочистые вещества», международная конференция с элементами научной школы для молодежи (4 ; 2012 ; Суздаль).
331. «Химическая технология и биотехнология новых материалов и продуктов», международная конференция Российского химического общества имени Д. И. Менделеева (4 ; 2012 ; Москва).
332. «Химическая технология», Всероссийская конференция по химической технологии (4 ; 2012 ; Москва).

333. «Химическая физика и актуальные проблемы энергетики», Всероссийская молодежная конференция (2012 ; Томск).
334. «Химия и технология новых веществ и материалов», Всероссийская молодежная научная конференция (2 ; 2012 ; Сыктывкар).
335. «Химия и технология полимерных и композиционных материалов», Всероссийская молодежная научная школа (Москва ; 2012).
336. «Химия нефти и газа», международная конференция (8 ; 2012 ; Томск).
337. «Химия под знаком СИГМА: исследования, инновации, технологии», Всероссийская научная молодежная школа-конференция (2012 ; Омск).
338. «Хромосома 2012» = Chromosome 2012, международная конференция (2012 ; Новосибирск).
339. «Цветные металлы–2012», международный конгресс (4 ; 2012 ; Красноярск).
340. «Человеческий капитал современного российского общества», Всероссийская научно-практическая конференция (2012 ; Волгоград).
341. «Экология языка», международная научная конференция (5 ; 2012 ; Пенза).
342. «Эколого-экономическая эффективность природопользования на современном этапе развития Западно-Сибирского региона», международная научно-практическая конференция (4 ; 2012 ; Омск).
343. «Экономика и бизнес: позиция молодых ученых», международная конференция студентов, магистрантов и аспирантов (2012 ; Барнаул).
344. «Экономика и менеджмент: проблемы и перспективы», Всероссийская научно-практическая конференция (2012 ; Махачкала).
345. «Экономика и управление в XXI веке: тенденции развития», Первая всероссийская научно-практическая конференция (1 ; 2012 ; Череповец).
346. «Экономические отношения собственности и проблемы реализации ее эффективных форм», международная научная конференция (2011 ; Мурманск).
347. «Экономический рост, ресурсозависимость и социально-экономическое неравенство», Всероссийская конференция (2012 ; Санкт-Петербург).
348. «Экономическое развитие Сибири и Дальнего Востока. Экономика природопользования, землеустройство, лесоустройство, управление недвижимостью», международная научная конференция (2012 ; Новосибирск).
349. «Электромеханика, электротехнологии, электрические материалы и компоненты (МКЭЭЭ–2012)» = Electromechanics, electrotechnology, electromaterials and components, международная конференция (14 ; 2012 ; Крым, Алушта).
350. «Электронно-библиотечные системы для сферы образования», межрегиональная научно-практическая конференция» (2012 ; Новосибирск).
351. «Электронные средства и системы управления», международная научно-практическая конференция (8 ; 2012 ; Томск).

352. «Электроприводы переменного тока», международная научно-техническая конференция (15 ; 2012 ; Екатеринбург).
353. «Электроэнергетика глазами молодежи», международная научно-техническая конференция (3 ; 2012 ; Екатеринбург).
354. «Электроэнергетика. Новые технологии», электронная конференция (2012 ; Вологда).
355. «Электроэнергия: от получения и распределения до эффективного использования», Всероссийская научно-техническая конференция (5 ; 2012 ; Томск).
356. «Энергетика и энергоэффективные технологии», международная научно-практическая заочная конференция (5 ; 2012 ; Липецк).
357. «Энергетика, телекоммуникации и высшее образование в современных условиях», международная научно-техническая конференция, посвященная 100-летию со дня рождения академика Ш. Ч. Чокина (8 ; 2012 ; Алматы).
358. «Энергетика: эффективность, надежность, безопасность», Всероссийский студенческий научно-технический семинар (14 ; 2012 ; Томск).
359. «Энергетика: эффективность, надежность, безопасность», Всероссийская научно-техническая конференция (18 ; 2012 ; Томск).
360. «Энерго- и ресурсосбережение—XXI век», международная научно-практическая интернет-конференция (10 ; 2012 ; Орел).
361. «Энергоэффективность—2012», международная научно-техническая конференция (2012 ; Санкт-Петербург).
362. «Эффективное и качественное снабжение и использование электроэнергии, ЭСКИЭ-02», международная научно-практическая конференция в рамках выставки «Энергосбережение, отопление, вентиляция, водоснабжение в промышленности и ЖКХ» (2 ; 2012 ; Екатеринбург).
363. «Язык и культура», международная научно-практическая конференция, посвященная памяти академика РАН, доктора филологических наук, профессора Ю. С. Степанова (1 ; 2012 ; Новосибирск).
364. «Язык как система и деятельность», международная научная конференция, посвященная 50-летию кафедры русского языка, 50-летию кафедры общего и сравнительного языкознания, 45-летию кафедры русского языка для иностранных учащихся, 105-летию профессора М. К. Милых, А. Н. Савченко и 85-летию профессора Т. Г. Хазагерова (3 ; 2012 ; Ростов-на-Дону).
365. «Языковое и литературное образование в современном обществе—2012», Всероссийская научно-практическая конференция (2012 ; Санкт-Петербург).
366. Весеннее-летний коллоквиум молодых исследователей в области программной инженерии = Spring/summer young researchers' colloquium on software engineering, SYRCoSE 2012 (6 ; 2012 ; Пермь).
367. Всероссийская конференция молодых ученых по математическому моделированию и информационным технологиям (13 ; 2012 ; Новосибирск).

368. Всероссийская конференция по аналитической спектроскопии с международным участием (2012 ; Краснодар).
369. Всероссийская конференция по химической технологии (4 ; 2012 ; Москва).
370. Всероссийская молодежная конференция по химической технологии (4 ; 2012 ; Москва).
371. Всероссийская научная конференция студентов-физиков и молодых ученых. ВНКСФ–18 (18 ; 2012 ; Красноярск).
372. Всероссийская научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых, посвященная 155-летию со дня рождения К. Э. Циолковского (8 ; 2012 ; Красноярск).
373. Всероссийская школа по химической технологии для молодых ученых и специалистов (4 ; 2012 ; Москва).
374. Всероссийский симпозиум по химии и технологии экстракции и сорбции (4 ; 2012 ; Москва).
375. Забабахинские научные чтения = Zababakhin scientific talks, международная конференция (11 ; 2012 ; Снежинск).
376. Звенигородская конференция по физике плазмы и УТС = International (Zvenigorod) conference on plasma physics and controlled fusion, международная (39 ; 2012 ; Звенигород).
377. Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2012 : международный научный конгресс (8 ; 2012 ; Новосибирск).
378. Казначеевские чтения, международная научно-практическая конференция (2012 ; Новосибирск).
379. Ковалевские чтения, научно-практическая конференция (7 ; 2012 ; Санкт-Петербург).
380. Козловские чтения. «Актуальные проблемы законодательства об административных правонарушениях: материальный и процессуальный аспекты», международная научно-практическая конференция, посвященная памяти Ю. М. Козлова и 10-летию вступления в силу Кодекса РФ об административных правонарушениях» (2012 ; Москва).
381. Конгресс молодых ученых (2012 ; Санкт-Петербург).
382. Конференция по автоматизированному электроприводу, АЭП–2012 = Seventh International (Eighteenth All-Russian) conference on the automatic electric drive, международная, Всероссийская (7 ; 18 ; 2012 ; Иваново).
383. Конференция по актуальным проблемам теории языка и коммуникации, международная (6 ; 2012 ; Москва).
384. Копыловские чтения, Всероссийские (6 ; 2012 ; Новосибирск).
385. Кузбасские философские чтения «Жан-Жак Руссо: философия, право, политика, педагогика (к 300-летию со дня рождения)», Российская научная конференция (7 ; 2012 ; Кемерово).
386. Кутафинские чтения, международная научно-практическая конференция (4 ; 2012 ; Москва).

387. Лермонтовские чтения на Кавминводах–2012, международная научная конференция (2012 ; Пятигорск).
388. Ломоносовские чтения на Алтае, международная школа-семинар (2012 ; Барнаул).
389. МАК–2012, региональная конференция по математике (15 ; 2012 ; Барнаул).
390. Макушинские чтения, научная конференция (9 ; 2012 ; Барнаул).
391. Мальцевские чтения = Mal'tsev meeting, международная конференция (2012 ; Новосибирск).
392. Международная конференция по когнитивной науке = The fifth international conference on cognitive science (5 ; 2012 ; Калининград).
393. Международная конференция по нейрокибернетике = international conference on neurocybernetics (16 ; 2012 ; Ростов-на-Дону).
394. Международная конференция по финансово-актуарной математике и эвентологии безопасности (11 ; 2012 ; Красноярск).
395. Международная научно-техническая конференция (12 ; 2012 ; Углич).
396. Международный конкурс научных работ по приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации (2012 ; Москва).
397. Международный симпозиум по эхокардиографии и сосудистому ультразвуку (7 ; 2012 ; Тюмень).
398. Минский международный форум по тепло- и массообмену = 14 Minsk international heat and mass transfer forum (14 ; 2012 ; Минск).
399. МЭСК–2012, международная экологическая студенческая конференция (17 ; 2012 ; Новосибирск).
400. Найденовские чтения. «История и экономика в сфере торговли и услуг – проблемы и перспективы», международная научно-практическая конференция (4 ; 2012 ; Москва).
401. Пленум СибРОУМО по образованию в области информационной безопасности (5 ; 2012 ; Новосибирск).
402. Плехановские чтения, международные (25 ; 2012 ; Москва).
403. Поляховские чтения = Sixth polyakhov's reading, международная научная конференция по механике, посвященная 95-летию С. В. Валландера (6 ; 2012 ; Санкт-Петербург).
404. ПРИС-2012, Всероссийская заочная конференция по теоретическим основам проектирования и разработки распределенных информационных систем (10 ; 2012 ; Красноярск).
405. Решетневские чтения, международная научная конференция, посвященная памяти генерала, конструктора ракетно-космических систем, академика М. Ф. Решетнева (16 ; 2012 ; Красноярск).
406. РКЭМ–2012, Российская конференция по электронной микроскопии (24 ; 2012 ; Черноголовка, Московская область).
407. Семинар по автоматике и программной инженерии, посвященный 40-му юбилею ОАО «Новосибирский институт программных систем» (2012 ; Новосибирск).

408. Семинар по струйным, отрывным и нестационарным течениям, с международным участием (23 ; 2012 ; Томск).
409. Сибирский съезд физиологов, с международным участием (7 ; 2012 ; Красноярск).
410. Сибирский педагогический семинар (6 ; 2012 ; Новосибирск).
411. Ставеровские чтения. «Ультрадисперсные порошки, наноструктуры», Всероссийская научно-техническая конференция с международным участием, посвященная 30-летию открытия наноалмазов (6 ; 2012 ; Горный Алтай, поселок Усть-Сема).
412. Студенческая научная конференция (школьная секция), международная (50 ; 2012 ; Новосибирск).
413. Съезд ВНПОЭМП (10 ; 2012 ; Москва).
414. Толстовские чтения, международные (33 ; 2012 ; Тула).
415. Уральская международная зимняя школа по физике полупроводников (19 ; 2012 ; Екатеринбург).
416. Уральская школа-семинар металлургов – молодых ученых, международная, научно-техническая (13 ; 2012 ; Екатеринбург).
417. Четаевская конференция. «Аналитическая механика, устойчивость и управление», международная (10 ; 2012 ; Казань).
418. Школа молодых ученых по кинетике и механизму кристаллизации, Всероссийская (2 ; 2012 ; Иваново).
419. Школа-конференция по геометрическому анализу (2012 ; Горно-Алтайск).
420. Ядринцевские чтения, Всероссийская научно-практическая конференция, посвященная 170-летию со дня рождения Николая Михайловича Ядринцева (1842–1894) (1 ; 2012 ; Омск).
421. «CHEMREACTOR-20», international conference on chemical reactors (20 ; 2012 ; Luxemburg).
422. «Dny vedy – 2012», mezinárodní vědecko-praktická konference (8 ; 2012 ; Praha, Czech Republic).
423. «Dynamika naukowych badań – 2012», międzynarodowej naukowo-praktycznej konferencji (8 ; 2012 ; Polska, Przemysl).
424. «Ecological economics and Rio+20: contributions and challenges for green economy», biennial ISEE conference (12 ; 2012 ; Brazil, Rio de Janeiro).
425. «Energy efficient, economically sound, ecologically respectful, educationally enforced electro-technologies», UIE congress (17 ; 2012 ; St. Petersburg).
426. «English education in Russia – past, present and future», international theoretical and practical conference (3 ; 2012 ; Taganrog).
427. «Europe – Russia – Asia: deep disagreement or constructive dialogue? = Европа – Россия – Азия: серьезные разногласия или конструктивный диалог?», annual students conference (2012 ; Novosibirsk).

428. «European science and technology», international research and practice conference (3 ; 2012 ; Germany, Munich).
429. «Graphene–2012», international conference (2 ; 2012 ; Belgium, Brussels).
430. «HEFAT 2012», international conference on heat transfer, fluid mechanics and thermodynamics (9 ; 2012 ; Malta).
431. «High-energy materials: demilitarization, antiterrorism and civil use, HEMs–2012», international workshop (6 ; 2012 ; Goprnii Altai).
432. «Historical projection and modern interpretation of the substance and form of human activity, creativity and aesthetics issues», international research and practice conference (33 ; 2012 ; United Kingdom, London).
433. «Inforum 20», world conference (20 ; 2012 ; Italy, Florence).
434. «Intelligent information processing, IIP–2012», international conference (9 ; 2012 ; Montenegro, Budva).
435. «Інформаційні технології в освіті, науці і техніці, ІТОИТ–2012», науково-практична конференція (2012 ; Черкаси).
436. «Liberalization and modernization of power systems: smart technologies for joint operation of power grid», international workshop (5 ; 2012 ; Irkutsk).
437. «Matematicke i informacione tehnologije, MIT», radova konferencije (2012 ; Serbian, Beograd).
438. «Materials and Coatings for extreme Performances: Investigations, Applications, Ecologically Safe technologies for Their Production and Utilization, MEE-2012», international conference (7 ; 2012 ; Crimea, Ukraine).
439. «Micro- and Nanoelectronics – 2012, MNE 2012», international conference (2012 ; Moscow, Zvenigorod).
440. «Military and political sciences in the context of social progress», international science and practical conference (21 ; 2012 ; United Kingdom, London)
441. «Moderní vymoženosti vědy – 2012», mezinárodní vědecko-praktická konference (8 ; 2012 ; Čechy, Praha).
442. «Nanostructures: physics and technology», international symposium (20 ; 2012 ; Nizhny Novgorod).
443. «Natural cataclysms and global problems of the modern civilization», world forum – international congress (2012 ; Turkey, Istanbul).
444. «Oil & gas, APR–2012 : resources, technologies, cooperation», international youth conference (1 ; 2012 ; Vladivostok).
445. «Perspectives of systems informatics, PSI 2011», international Andrei Ershov memorial conference (8 ; 2012 ; Novosibirsk).
446. «Plasma physics and plasma technology, PPPT–7», international conference (7 ; 2012 ; Belarus, Minsk).

447. «Present issues of improving engineering training», international theoretical-practical conference (2012 ; Mongolian, Ulaanbaatar).
448. «Problems and trends of economy and management in the modern world», international conference (2012 ; Bulgaria, Sofia).
449. «Progress through innovative technologies–2012», young researchers' scientific conference (2012 ; Novosibirsk).
450. «Rivers of language, rivers of learning», NATE–Russia annual conference (18 ; 2012 ; Yaroslavl).
451. «Semiotics and new media», annual meeting of the Semiotic Society of America (37 ; 2012 ; Canada, Toronto).
452. «Sensoren und Messsysteme», GMA/ITG-Fachtagung (16 ; 2012 ; Germany, Nürnberg).
453. «Solitons, collapses and turbulence: achievements, developments and perspectives», international conference (6 ; 2012 ; Novosibirsk, Akademgorodok).
454. «SoMeT_12, New trends in software methodologies, tools and techniques», international conference (11 ; 2012 ; Italy, Genoa).
455. «Space and time – coordinate system of human society development», international science and practical conference (22 ; 2012 ; United Kingdom, London).
456. «SPIE Photonics West 2012», conference and marketplace for the photonics, biophotonics, and laser industry (2012 ; USA, San Francisco).
457. «Systems with fast ionic transport», international symposium (10 ; 2012 ; Chernogolovka).
458. «Terahertz and microwave radiation: generation, detection and applications, TERA–2012», international conference (2 ; 2012 ; Moscow).
459. «The optimization of the composition, structure and properties of metals, oxides, composites, nano and amorphous materials», Israeli-Russian bi-national workshop (11 ; 2012 ; Chernogolovka).
460. «Věda a technologie: krok do budoucnosti – 2012», mezinárodní vědecko-praktická konference (8 ; 2012 ; Czech Republic, Praha).
461. «Wykształcenie i nauka bez granic», międzynarodowej konferencji naukowo-praktycznej (8 ; 2012 ; Polska-Češka, Przemysl).
462. «Оюутны бие даах ажил бол их, дээд сургуулийн сургалтын чухал бүрэлдэхүүн хэсэг, суралцахуйн дээд хэлбэр мөн», их, дээд сургууль дундын эрдэм шинжилгээний бага хурал боллоо (2012 ; Монгол, Улаанбаатар).
463. AAA 84, Workshop on general algebra (84 ; 2012 ; Germany, Dresden).
464. ACE 2012, workshop on advanced computational electromagnetics (7 ; 2012 ; Germany, Karlsruhe).
465. Annual conference of the international environmetrics society (22 ; 2012 ; India, Hyderabad).
466. Annual meeting of the international society of electrochemistry (63 ; 2012 ; Czech Republic, Prague).

467. APEDE, international conference on actual problems of electron devices engineering (2012 ; Saratov).
468. AsiaMIC 2012, IASTED Asian conference on modelling, identification and control (31 ; 2012 ; Thailand, Phuket).
469. ASME 2012 conference on smart materials, adaptive structures and intelligent systems (2012 ; Stone Mountain, USA).
470. BEAMS 2012, international conference on high-power particle beams (19 ; 2012 ; Germany, Karlsruhe).
471. Chemnitzer Fachtagung Mikrosystemtechnik, Mikromechanik & Mikroelektronik (11 ; 2012 ; Germany, Chemnitz).
472. CHT–12, ICHMT international symposium on advances in computational heat transfer (2012 ; United Kingdom, Bath).
473. CLEO 2012, conference on lasers and electro-optics (2012 ; USA, San Jose).
474. EAPPC 2012, Euro-Asian pulsed power conference (4 ; 2012 ; Germany, Karlsruhe).
475. ECCOMAS 2012, European congress on computational methods in applied sciences and engineering (6 ; 2012 ; Austria, Vienna).
476. EDM, international conference and seminar of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices (13 ; 2012 ; Altai, Erlagol).
477. E-MRS 2012 spring meeting, symposium C (2012 ; France, Strasbourg).
478. EPNM–2012, International symposium on explosive production of new materials: science, technology, business, and innovations (11 ; 2012 ; France, Strasbourg).
479. EPS conference on plasma physics (39 ; 2012 ; Sweden, Stockholm).
480. European solid mechanics conference (8 ; 2012 ; Austria, Graz).
481. German-Russian conference on fundamentals and applications of nanoscience (2012 ; Germany, Berlin).
482. HPCC 2012, international conference on high performance computing and communication (14 ; 2012 ; United Kingdom, Liverpool).
483. IAEA fusion energy conference (24 ; 2012 ; USA, San Diego).
484. ICAP 2012, international conference on atomic physics (23 ; 2012 ; France, Palaiseau).
485. ICAS 2012, Congress of the international council of the aeronautical sciences (28 ; 2012 ; Australia, Brisbane).
486. IC-CMTP2, International conference on competitive materials and technology processes (2 ; 2012 ; Hungary, Miskolc-Illafüred).
487. ICEC 2012, international conference on environmental catalysis (2012 ; France, Lyon).
488. ICESS 2012, IEEE international conference on embedded software and systems (9 ; 2012 ; United Kingdom, Liverpool).
489. ICIT–2012, international congress on information technologies (2012 ; Saratov).

490. ICLASS 2012, international conference on liquid atomization and spray systems (2012 ; Germany, Heidelberg).
491. ICMAR, international conference on the methods of aerophysical research (16 ; 2012 ; Kazan).
492. ICN+T 2012, international conference on nanoscience + technology (2012 ; France, Paris).
493. ICUIMC'12, international conference on ubiquitous information management and communication (6 ; 2012 ; Malaysia, Kuala Lumpur).
494. IFAC symposium on advances in control education (9 ; 2012 ; Nizhny Novgorod).
495. IFAC symposium on information control problems in manufacturing information control problems in manufacturing (14 ; 2012 ; Romania, Bucharest).
496. IFOST 2012, international forum on strategic technology (7 ; 2012 ; Tomsk).
497. IGC'2012, international geomechanics conference (5 ; 2012 ; Bulgaria, Varna).
498. International conference on computational and mathematical methods in science and engineering, CMMSE (2012 ; Spain, Murcia)
499. International conference on database systems for advanced applications (17 ; 2012 ; South Korea, Busan).
500. International conference on numerical simulation of optoelectronic devices, NUSOD 2012 (12 ; 2012 ; China, Shanghai).
501. International conference on plasma surface interactions in controlled fusion devices (20 ; 2012 ; Germany, Eurogress Aachen).
502. International conference on samoyedology (4 ; 2012 ; Germany, Hamburg).
503. International congress on plasma physics (16 ; 2012 ; Sweden, Stockholm).
504. International input-output conference (20 ; 2012 ; Slovakia, Bratislava).
505. International school of input-output analysis (2 ; 2012 ; Slovakia, Bratislava).
506. International symposium on applications of laser techniques to fluid mechanics (16 ; 2012 ; Portugal, Lisbon).
507. International symposium on shock waves (28 ; 2012 ; United Kingdom, Manchester).
508. IPAC 2012, IEEE international particle accelerator conference (2012 ; USA, New Orleans).
509. ISFV 15, international symposium on flow visualization (15 ; 2012 ; Belarus, Minsk).
510. International conference (18 ; 2012 ; Poland, Warsaw).
511. META 2012, international Valentin Turchin workshop on metacomputation (3 ; 2012 ; Pereslavl-Zalessky).
512. MMAR, international conference on methods and models in automation and robotics (17 ; 2012 ; Poland, Miedzyzdroj).
513. Nordic conference on plasma spectrochemistry (6 ; 2012 ; Norway, Loen).
514. North-East Asia Academic Forum (2012 ; Semey Kazakhstan).

515. NSS/MIC 2012, IEEE nuclear science symposium and medical imaging conference (2012 ; USA, Anaheim).
516. Problems and trends of economy and management in the modern world (2012 ; Bulgaria, Sofia).
517. Russian-Chinese workshop on environmental photochemistry (9 ; 2012 ; Novosibirsk).
518. SMTDA 2012, stochastic modeling techniques and data analysis international conference (2 ; 2012 ; Greece, Chania).
519. Symposium on surface science (2012 ; Austria, St. Christoph am Arlberg).
520. SYRCoSE 2012, spring/summer young researchers' colloquium on software engineering (2012 ; Perm).
521. THMT-12, international symposium on turbulence, heat and mass transfer (7 ; 2012 ; Italy, Palermo).
522. TIES 2012, annual conference of the international environmetrics society (22 ; 2012 ; India, Gachibowli).
523. TLL-COLIMA joint workshop on manipulation of light by matter and matter by light (2012 ; Latvia, Riga).
524. UPEC 2012, international universities power engineering conference (47 ; 2012 ; United Kingdom, London).
525. YUCOMAT 2012, annual conference (14 ; 2012 ; Montenegro, Herceg Novi).

ОБРАЗЦЫ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ОПИСАНИЙ НАУЧНЫХ РАБОТ

Книга (монография, учебник)

1. Адаптация инструментов функционирования экономики промышленных предприятий в посткризисный период : монография / Е. А. Аракчеев, Г. Е. Баженов, З. К. Лиханова, О. А. Радунаева, А. Ю. Рыманов, Т. В. Титова, Т. А. Филиппова ; под ред. А. Ю. Рыманова ; Новосибир. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – 184, [3] с. : табл.
2. Влияние механических воздействий на физико-химические процессы в твердых телах : монография / В. А. Полубояров, О. В. Андриюшкова, И. А. Паули, З. А. Коротаева. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – 604 с. – (Монографии НГТУ).
3. Высшая математика. Краткий курс: учеб. пособие / Ю. А. Чиркунов, Ю. Н. Владимиров, Е. Е. Каленкович [и др.]. – 5-е изд., стер. – Москва : Окей-книга, 2011. – 220, [1] с.
4. Дубровский В. Г. Электричество и магнетизм : сб. задач и примеры их решения : учеб. пособие / В. Г. Дубровский, Г. В. Харламов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – 89, [3] с.
5. Карпович А. И. Экономика недвижимости : учеб. пособие / А. И. Карпович, А. П. Клетеник, Т. Л. Самков ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – 90, [1] с. : ил
6. Кнут Д. Э. Искусство программирования. Т. 1. Основные алгоритмы : [учеб. пособие] / Д. Э. Кнут ; под общ. ред. Ю. В. Козаченко. – 3-е изд. – Москва : Вильямс, 2011. – 712 с.
7. Инвестиции: бизнес-планирование, управление проектами : учебник / И. С. Межов, Ю. И. Растова, С. Н. Бочаров, С. И. Межов] ; под ред.: И. С. Межова, Ю. И. Растовой ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – 431 с. : ил. – (Учебники НГТУ).
8. Орлов С. А. Организация ЭВМ и систем : учебник для вузов / С. А. Орлов, Б. Я. Цилькер. – Санкт-Петербург : Питер, 2011. – 686 с. : ил., табл.
9. Advances in PID control / ed. by V. D. Yurkevich. – Rijeka : InTech, 2011. – 264 p.

Статья из периодического, продолжающегося издания или сборника

1. Глазырин В. Е. Оценка чувствительности дифференциальных защит генератора к внутренним повреждениям / В. Е. Глазырин, А. А. Осинцев // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2011. – № 4 (45). – С. 103–110.
2. Островский К. А. Классификация и тестирование производительности способов хранения таблиц в задачах экспериментальной обработки данных / К. А. Островский ; науч. рук. В. И. Гужов // Молодой ученый. – 2011. – № 6-1. – С. 120–129.

3. Формирование кластеров Ge на поверхности Si(111)-Bi -3x3 / К. Н. Романюк, А. А. Шкляев, Б. З. Ольшанецкий, А. В. Латышев // Письма в журнал технической физики. – 2011. – Т. 93, вып. 11. – С. 740–745.
4. Chugui Yu. V. Shadow inspection of 3d objects in partially coherent light / Yu. V. Chugui, E. S. Senchenko // Measurement Science Rev. – 2011. – Vol. 11, № 4. – P. 104–107.

Доклады (тезисы, материалы) конференции (семинара, симп.), опубликованные в сборнике

1. Каменецкий Ф. М. Эффекты ВП и СПМ при электромагнитных зондированиях становлением поля / Ф. М. Каменецкий, Г. М. Тригубович // Материалы Всероссийской школы-семинара им. М. Н. Бердичевского и Л. Л. Ваньяна по электромагнитным зондированиям Земли, Санкт-Петербург, 16–21 мая 2011 г. – Санкт-Петербург : СПбГУ, 2011. – Кн. 2. – С. 53–54.
2. Варенцов В. К. Nonstationary mathematical models of the electrochemical processes in volumetric porous flow electrodes / В. К. Варенцов, А. Н. Кошев // 19 Менделеевский съезд по общей и прикладной химии. В 4 т. : тез. докл., Волгоград, 25–30 сент. 2011 г. – Волгоград : ИУНЛ ВолгГТУ, 2011. – Т. 4. – С. 71.
3. Кибис О. В. Квантовая электродинамика графена / О. В. Кибис // 10 Российская конференция по физике полупроводников : тез. конф., Нижний Новгород, 19–23 сент. 2011 г. – Нижний Новгород, 2011. – С. 209.
4. Сапрыкина Л. П. Изучение особенностей речевого развития дошкольников, школьников и студентов с нарушениями слуха как условие непрерывной комплексной реабилитации / Л. П. Сапрыкина, А. С. Лобанова // Современные проблемы общей и коррекционной педагогики и психологии детства : материалы 6 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 13 мая 2010 г. – Новосибирск : Изд-во НГПУ, 2011. – С. 163–165.
5. Shokin Yu. I. Method of assessment of human-induced area risks and creation of risk map using geoinformation systems / Yu. I. Shokin, V. V. Moskvichev, V. V. Nicheporchuk // First international symposium on uncertainty modeling and analysis and management (ICVRAM 2011) and fifth international symposium on uncertainty modeling and analysis (ISUMA), USA, Hyattsville, 11–13 Apr. 2011. – [USA] : ASCE, 2011. – P. 442–449.
6. Nozdrenko G. V. Efficiency of Exergy Method in Combined System of Heat supply thermal power station with district ytat pump / G. V. Nozdrenko, B. Pashka // Proceedings of international conference on knowledge based industry, (ICKI-2011), Mongolia, Ulaanbaatar, 6–7 July 2011. – Ulaanbaatar, 2011. – P. 438–442.

Учебно-методические работы (рекомендации, указания...) НГТУ

1. Иностранный язык. Социология : метод. пособие для 1 курса специальности «Социология» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; сост.: Л. С. Сокол, Е. В. Якушко. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – 63, [3] с.
2. Ренин С. В. Методы оптимизации : сб. задач и упражнений для 3 курса АВТФ (направление 230100 «Информатика и вычислительная техника») / С. В. Ренин, Н. Д. Ганелина ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – 50, [2] с. : ил., табл.

3. Физика. Лабораторные работы : метод. указания для учащихся лицей НГТУ / Новосиб. гос. техн. ун-т ; сост. Г. П. Поляшова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – 50, [2] с.
4. Химия : сб. лаборатор. работ : метод. пособие по техн. направлениям и специальностям всех форм обучения / Новосиб. гос. техн. ун-т ; сост.: А. И. Апарнев, Р. Е. Синчурина, С. Н. Овчинникова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – 81, [8] с. : ил., табл.
5. Электротехника и электроника : метод. рук. к лаб. работам № 1–7 и расчет.-граф. заданиям (для МТФ) / Новосиб. гос. техн. ун-т ; сост.: В. С. Чуркин, Н. П. Савин, С. Л. Стернина, Е. И. Алгазин. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – Ч. 1. – 41, [5] с.

Отчет о НИР

1. Концептуальное, учебно-методическое и информационное обеспечение повышения квалификации специалистов в области открытого образования : отчет о НИР / Новосиб. гос. техн. ун-т ; рук. Г. Б. Скок. – Новосибирск, 2001. – 26 с. – № Гос. регистрации 01.200.1 2950. – Шифр НГТУ ГБ63.
2. Разработка программы визуального перевода с естественного языка на язык лиц с ограничениями речи и слуха : отчет о НИР / Новосиб. гос. техн. ун-т., каф. АСУ ; исполн.: М. Г. Гриф, Г. С. Птушкин, П. В. Бочкова, А. А. Карпенко [и др.]. – Новосибирск, 1998. – 235 с. – № ГР 01980004898.

Препринты

Препринт с номером

1. Солоненко О. П. Моделирование динамики и фазовых превращений при соударении капли расплава с твердой подложкой / О. П. Солоненко, Э. П. Шурина, А. А. Головин. – Новосибирск, 2000. – 43 с. – (Препринт / ИТПМ СО РАН ; № 5).
2. Управление уровнем звукового удара путем криогенного воздействия на процесс обтекания летательного аппарата / В. Ф. Волков, В. М. Фомин, А. М. Харитонов, В. Ф. Чиркашенко. – Новосибирск, 2007. – 40 с. – (Препринт / ИТПМ СО РАН ; № 5, 2007).

Препринт без номера

1. Разработка вакуумной системы инжекторов установки «Водородный прототип» / Е. В. Бендер, В. И. Волосов, А. М. Кудрявцев, Ю. С. Попов, М. В. Таубер. – Препринт / ИЯФ СО РАН. – Новосибирск, 2000. – 56 с.

Патенты, авторские свидетельства

1. Пат. 2432646 Российская Федерация, МПК Н 01 Q 1/38. Двухдиапазонная печатная дипольная антенна / А. П. Горбачев ; ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2010116322/07 ; заявл. 23.04.10 ; опубл. 27.10.11. – 22 с.
2. Заявка 2008106682/09 Российская Федерация, МПК Н05 К 3/00. Способ изготовления микросхем / Л. А. Борыняк, Ю. К. Непочатов ; заявитель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – Заявл. 20.02.08 ; опубл. 27.08.09, Бюл. № 24. – 2 с.

3. Свидетельство на программу для ЭВМ 2011614692 Российская Федерация. Программная система устойчивого и адаптивного оценивания параметров регрессионных моделей и планирования эксперимента / В. И. Денисов, В. С. Тимофеев, Е. А. Хайленко ; правообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – 2011613035 ; заявл. 28.04.11 ; зарегистрировано 15.06.11. – 1 с. – Тип ЭВМ: IBM PC – совместимый с ПК ; язык: C++ ; ОС: Microsoft Windows 9X/NT/2000/2003/XP ; объем: 1,56 Мб.
4. А. с. 869377 СССР, МКИ С 25 D 13/02. Суспензия для электрофоретического осаждения износостойких покрытий / В. Н. Филимоненко, Б. М. Крейчман, В. Г. Буров ; патентообладатель Новосиб. электротехн. ин-т. – № 2553495/22-02 ; заявл. 08.12.77 ; опубл. 14.07.87, Бюл. № 5. – 6 с.

Электронные документы. Документ, выставленный в Интернет

1. Никонова Я. И. Сравнительный анализ государственной инновационной политики в США и Японии [Электронный ресурс] / Я. И. Никонова // Теория и практика общественного развития : электрон. журн. – 2011. – № 3. – Режим доступа: <http://www.teoria-practica.ru/-3-2011/ekonomika/nikonova.pdf>. – Загл. с экрана.
2. Measurement of $\psi(3770)$ parameters [Electronic resource] / A. E. Blinov, A. P. Onuchin [et al.]. – 2011. – 10 p. – Mode of access: <http://arxiv.org/abs/1109.4205v2>. – Title from screen.

Документ на CD-ROM

1. Альсова О. К. Моделирование : учеб.-метод. комплекс для 3–4 курсов АВТФ по направлению 230100 «Информатика и вычислительная техника» / О. К. Альсова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM) – системные требования – Pentium II и выше ; 16 Мб ОЗУ ; Windows 97 и выше ; MS Office 2003 и выше ; Macromedia Flash Player 7.0 и выше ; разрешение экрана : не менее 800x600 ; 4x CD-ROM дисковод.
2. Шаров Ю. И. Теоретические основы теплотехники [Электронный ресурс] : слайд-конспект лекций / Ю. И. Шаров ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – ПК 486 или выше ; 256 Мб ; 13,6 Мб ; Windows 98 или выше ; 600x800. – Загл. с этикетки.
3. Экспериментальные и численные исследования нестационарных плавучих струй : докл. № 107 / П. В. Антонов, В. А. Арбузов, В. С. Бердников, В. А. Гришков, О. Н. Новосёлова, В. В. Тихоненко // Оптические методы исследования потоков : 11 междунар. науч.-техн. конф. [Электронный ресурс] : тр. конф. – Электрон. дан. – Москва : МЭИ (ТУ), 2011. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – 11 с. – № ГР 0321101669.
4. Selective oxidation of sugars over mono- (Pt, Pd, Au, Ru) and bimetallic (Pd-Au, Pd-Ru) supported catalysts [Electronic resource] / I. V. Delidovich, O. P. Taran, L. G. Matvienko, P. A. Pyryjaev, B. L. Moroz, I. L. Simakova, V. I. Bukhtiyarov, V. N. Parmon // Abstracts of summer school «Energy and materials from the sun», Netherlands, Kerkrade, 19–23 June 2011. – [Netherlands], 2011. – P-12. – 1 electron-optical disk (CD-ROM, 2011). – Title with the label.

Автореферат диссертации

1. Елистратов С. Л. Комплексное исследование эффективности тепловых насосов : автореф. дис. ... д-ра техн. наук : 01.04.14 / С. Л. Елистратов ; Ин-т теплофизики им. С. С. Кутателадзе Сиб. отд-ния РАН. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – 39 с. : ил.
2. Карнаухов Д. В. История средневековой Руси в польской хронографии конца XV – начала XVII в. : автореф. дис. ... д-ра истор. наук : 07.00.09 / Д. В. Карнаухов. – Москва, 2011. – 51 с.

Депонированная рукопись

1. Кутергин Н. Н. Методология познания социальной деятельности / Н. Н. Кутергин. – Москва, 1998. – 18 с. – Деп. в ИНИОН РАН 30.06.98, № 53705.

ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ

А

- Абалов Н. В. 204, 231, 238
Аббакумов С. С. 2799, 2800
Абденов А. Ж. 303, 304, 305, 306, 307, 316, [321]
Абденова Г. А. 1
Абдрахманов Р. Х. 1796
Абдуллина Р. М. 1698
Абляева И. А. 4366
Абрамов А. В. 2644
Абрамов Е. Ю. 2485, 2597
Абрамов М. В. 2891, 2953, 2969, 2970, 2971, 2972, 2973, 2974
Абросимов А. А. 3258, 3259, 3260, 3261, 3262, 3290, 3300, 3301, 3304, 3314, 3437
Авдеев К. К. 626
Авдеева Т. В. [774]
Авдеенко Т. В. 2, 3, 657, 683, 684, 685, 688, [739], [742], 758, 772, [773], [780], 785
Аверихина Е. О. 524, 568
Авроров А. П. 1930, 3627
Авроров С. А. 344, 349, 350, 354
Аврунев О. Е. 3011
Агафонцев А. А. 2759
Адова И. Б. 4247, 4248, 4249, 4250, 4251, [4253], [4255], [4256], [4257]
Адоньева И. Г. 1022, 1023, 1024, 1025, 1026, 1027, 1028, 1044
Азанов А. В. 2342
Азаров В. А. 4154
Азябцева Л. А. 865
Айрапетян Д. В. 3099
Айсыкаэр А. 411
Акимов А. Н. 3123, 3143, 3153
Акиншин Д. А. 2127
Аксенова В. И. 222
Аксенова К. В. 1087
Аксенова Л. А. 1144, [1148], 1177
Аксёнова Е. С. 2487
Алаева Н. С. 4327
Алалыкина Г. С. 1145
Алгазин Е. И. 2742, 2743, 2744, 3326, 3327, 3328, 3329, 3330, 3331, 3356, 3357, 3362, 3366, 3367, [3377], 3381, [3387]
Алейников А. Ф. 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 228, 237, 241, 250, 256, 257, 258, 3504, 3505, 3547, 3548
Александров В. Ю. [1713], 1714
Александров Н. В. 3806, 3807, 3826, 3829, 3840
Александрова В. М. 1943, 1944, 2021
Александрова Т. П. 3238, 3978
Алексеев А. А. 372
Алексеев А. В. 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419
Алексеев Е. А. 3514
Алексеев Н. С. 1978
Алексеев С. Е. 2032
Алемасов В. А. 3688
Али В. Я. 1327
Али Я. В. 1326
Алижанов Д. Д. 4, 69, 317
Аликин К. С. 1087
Алиферов А. И. [2292], [2295], 2301, 2302, 2303, [2306], [2312], [2317], 2320, 2324, 2345, 2346, 2367, 2521
Алкин С. В. [1066]
Алхимов А. П. 1935, 1965, 2025, 2061

- Альсова О. К. 221, 222, 236, 240, 267, 312, 722, 1253, 1756, 1871, 2518, 3009, 3912
Альт В. В. 218, 219, 220, 255
Альшевский Э. В. 625, 1899
Амочкина Т. В. 3161
Амплеева К. П. 660
Ананьев И. В. 1929, 2253
Андреев А. И. 2541
Андреев В. В. 1635, 1636
Андреева Л. О. 2371, 2372, 2373
Андрейченко В. С. 2657
Андроникова О. О. 1159, 1160, 1161, 1162
Андрюшкова О. В. 226, 262, 263, 1261, 1265, 1704, 3739, 3748, 3749, 3937, 3963, 3966, 3970, 3972, 3974, 4267, 4302, 4306, 4307
Аникеева М. А. 3737, 3738, 3741, 3742
Анисимов А. Г. 1639
Анисимов М. П. 2214, 2215, 2216, 2217, [2254], [2255], [2256], [2257], [2258], 2260, 2269, 2270
Анисимова Н. В. 687
Анкудинов И. К. 4171, 4175
Аннин Б. Д. 2718, 2719, 2720, 2721, 2722
Аносов В. Н. 2626, [2645], 2657, [2665], [2666], 2675
Анохин Б. А. 3689
Анохин Д. В. 2067
Ансимова О. К. 1367, 1368, 1369, 1370
Антипин М. Ю. 3099
Антонов А. А. 3128, 3156
Антонов В. М. 3740
Антонов П. В. 2893, 2894, 2908, 2993, 3562
Антонов Ф. К. 1087
Антонова Е. В. 2218, 2264
Антонова И. В. 3109, 3110
Антонова О. В. 3124
Антонович К. М. 77, 398
Антропова Л. К. 1159, 1160, 1161, 1162
Анциферов М. В. 2488
Аньшаков А. С. 2291, 2319, 2320, 2323, 2325
Апарнев А. И. 3959, 3968, 3977, [3990], 3991
Апонасович А. Н. 2895
Аралова А. В. 1371
Арбузов В. А. 2993, 3506, 3515, 3562
Арбузов Р. С. 3925
Арбузов Э. В. 3515
Арестова А. Ю. 3690, 3691, 3715
Арефьева Е. А. [4095]
Аржанников А. В. 1910, 1930, 3627
Аримондо Э. 3514
Аристархов М. Ю. 3808
Аркашов Н. С. 2723
Армеев Д. В. [3727]
Арнольд А. А. 4260
Арнунбилэг С. 2267
Арсентьев В. Г. 1524, 1546
Арсентьева А. Б. 1233
Артамонова А. А. 3977
Артеменко В. Г. 4252
Артемов М. К. 2761, 2793, 2794, 2795
Артемов С. С. 2865, 2866
Архипов Д. А. 2762, 2792
Архипова Е. И. 866
Асанов В. Б. 2183, 2184, [2197]
Асанова Н. В. 1146
Астапенко Д. О. 2194, 2212
Астапова Т. В. 3001
Астапчук В. А. [131], 185
Астафьев А. А. 3809
Асташов Е. Г. 1903
Астрелин В. Т. 1930, 2870, 3615, 3623, 3627, 3629
Атапин В. Г. 2105, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151
Аубакиров К. Я. 2940, 3091, 3095, 3296, 3428
Афанасов Л. Д. 1066
Афанасьева Е. Ю. 1454
Афиногенова И. И. 1656, 1678, 1693, 1715
Афонин Ю. В. 1925, 2248
Афоница Е. В. 3011, 3025, 4359
Афоница Л. И. 3946, 3956, 3969
Ахмадиев Р. Т. 2896
Ахмедиярова А. Г. 346
Ахтырская Е. В. 420
Ачитаев А. А. 3810
Аширова Н. Н. 2374, 2378, [2379], 2411, 2434
Ащеулов В. А. 77, 398
Аюпов Б. М. 3522

Б

- Бабенко В. С. 1697, 1699
Бабин А. И. 1742

Бабин С. А. 3545, 3550
Бабичев А. В. 2879
Бабичев М. М. 365, 366, 367
Бабушкин А. В. 2230, 2244
Багавиева С. К. 3968
Багаев С. Н. 1583, 3442, 3445, 3468
Багири Г. М. 4261
Баденкова Ю. А. 474, 2936, 4351
Бажан Г. В. 2133, 2134
Баженов Г. Е. 454, 640, 648
Бажутина Н. С. 1455, 1456
Бажутина Т. О. 1456
Базаркина В. В. 1947, 1948, 2016, 2051, 2067
Баздырева Т. В. [4357], [4358], 4359, 4360, 4361, [4362], [4363], [4364], [4365], [4370], [4371], [4372], [4373], [4375]
Базин В. С. 3500, 3534
Байбаков А. Н. 3541
Байборин О. С. 1921
Байжанов Б. С. 2682
Байкина Л. К. 1670, 1681, 1682, 1708
Байльдинов Е. Т. 4118, 4119, 4120, 4121, 4122, [4153]
Бакаев М. А. 688, [720]
Бакин С. С. 2491, 2524, 2582
Бакланов А. М. 1555
Бакланова Н. И. 3940
Бакляк А. В. 1865, 1873, 2627
Бакулина Н. А. 1274
Балабанюк О. Д. 793
Балабин А. А. 421, 422, 423, 424, [496], [497]
Балабушевич Т. А. 1668
Балаганский И. А. 1634
Балагуров М. В. 3325, 3382, 3383
Балакин С. В. 2837, 2838, 2839
Балакина И. В. [4172], [4179], 4182
Баландина О. А. 3874
Балахнин А. Н. 1964, 2002, 2066, 2079
Бальзин К. Р. 279, 4262
Банадьсева И. Д. 2375, 2376, 2377, 2444
Банзаргашиева М. А. 3263, 3264, 3265
Банникова Д. Я. 986
Баннов А. Г. 1975, 2219, 2220, 2223, 2231, 2232, [2241], [2242], 2243, 2264, 2265, [2266], 3928, 3938, 3979, [3982]
Барабашёва И. В. 867, 868
Барамыкина А. А. 2292
Баранов А. В. 3067, 3068, 3069, 3070, 3102
Баранов А. О. 794, 795, 796, 797
Баранов В. Н. [3870], [3881], 3886
Баранов Г. Н. 3613, 3616
Баранов П. А. 2196
Баранова И. В. 4251
Барахнин В. Б. 2760
Барашков Г. А. 4263
Баринова А. П. 3944
Баринова Е. А. 2489, 2585
Баринова Е. Е. 1373, 1374, 1375, 1376, 1377
Баркалова Е. В. 3862, 3863
Барлиани А. Г. 4258
Барлиани Л. А. 4258
Бартош В. С. 3019
Барчард К. 1143
Барышева Г. А. 448
Барышников В. Д. 132, 133
Барышников Д. В. 132
Барышникова М. П. 638
Барышникова Н. С. 4252
Басалаев М. Ю. 3446, 3447, 3454, 3458, 3466, 3577, 3578, 3588
Баснак Д. В. 3453
Басова Т. В. 3157
Басыня Е. А. 6, 27
Батаев А. А. 1624, 1641, 1642, 1643, 1926, 1927, 1928, [1950], [1951], 1963, 1976, [1994], [1998], [2008], [2009], 2013, 2018, 2019, [2021], [2026], 2031, [2033], [2036], [2037], [2039], [2042], [2043], [2047], [2048], 2050, [2052], 2059, 2065, 2070, [2075], [2078], [2080], [2081], 3964
Батаев В. А. 1927, 1928, 1962, 2003, 2010, 2018, 2019, 3964
Батаев И. А. 1624, 1641, 1642, 1643, 1791, 1881, 1926, 1928, 1932, 1935, 1963, 1965, 1975, 1976, 1988, 2006, 2013, 2016, 2019, 2020, 2031, [2033], 2034, 2035, 2050, 2059, 2061, 2064, 2065, 2070, 2232, 3935, 3964
Баталова Н. А. 1322
Баткин В. И. 1930, 3627
Батраев И. С. 1615
Батрутдинов С. Ф. 2490, 2525, 2571, 2573, 2574, 2600
Батурин А. А. 1767
Батурин Д. Е. 2491, 2524, 2582
Батурин Д. С. 2522
Бауков Ю. И. 3099

Баум В. А. 1672
 Бауман Ю. И. 1675, 1687, 1700, 1701, 1702, 1716
 Бах Ф. Б. 2055
 Баховцев И. А. 3332, 3333, [3364]
 Бачурин А. С. 1784
 Бачурин П. А. 3325, [3364], 3365, 3381, 3382, 3383
 Башуров В. В. 1522, 1544, 1568
 Баянов Е. В. 1785, 1908, 1909
 Бегматов А. Х. 2801, 2802, 2803, 2804, 2805, 2806, [2817], [2818], [2833], [2834], [2840], [2841]
 Бедарев И. А. 1525, 1526
 Безбородов В. П. 1631
 Безваритный М. В. 1514
 Безденежных М. М. [793]
 Безнедельный А. И. 2183, 2184, [2197]
 Безруков И. А. [2321], [2322]
 Безуглов Н. Н. 3514
 Бей Н. А. 3248
 Бейзель Н. Ф. 2430
 Бейзель С. А. 2778
 Бек Р. Ю. 3978
 Бекарева Н. Д. [2954], [2955]
 Бекишев М. Г. [497]
 Беккер Т. Р. 2925, 3702
 Беклемишев А. Д. 1930, 3627
 Белавская Л. И. 3415
 Белавская С. В. 368, 369, 370, 387, 388, 389, 399, 3412, 3413, 3414, 3421, 3422, 3432, 3433, 3433
 Беленькая Е. В. 798, 799
 Белик Д. В. 371, 372, 373, 374, 375, 376, 383, 384
 Белик К. Д. 373, 383, 384
 Белицкий Д. А. 2492, 2493
 Белкина А. В. 869
 Белковец Л. П. 4155
 Беллендир М. В. 577
 Беллендир П. Ф. 577
 Беллендирит М. В. 593
 Белов В. К. 1743
 Белова И. Ж. 1991
 Белова Т. В. 222
 Белова Т. И. 474, 2936, 4351
 Белозёров И. М. 2230, 2244
 Белоруцкий Р. Ю. 3207, 3208, 3209, 3210, 3224, 3225
 Белослудов В. Р. 1558
 Белоусов А. И. 1744, 1765, 1781
 Белоусов А. П. 3071, 3072, 3507, 3508
 Белоусов П. Я. 3071, 3072, 3507, 3508, 3529
 Белоусова Н. С. 1643, 2012, 2070
 Белоусова О. П. 3529
 Белый А. В. 2010
 Белых В. В. 1930, 3627
 Бельмецев Н. Ф. 2718, 2719, 2720, 2721, 2722, 2724, 2725, 2726, 2727
 Бельская Ю. В. 1234, 1275
 Бельчикова Е. С. 3757, 3758
 Беляев В. Н. 1949, 2005, 2012
 Бердинский А. С. 3135
 Бердников В. С. 2893, 2894, 2897, 2898, 2899, 2900, 2908, 2981, 2993
 Бердников Н. Н. 4156
 Березин Н. Ю. [3089], [3090]
 Береснев В. К. [392]
 Берестов В. М. 2646, 2674
 Бериков В. Б. 2807, 2808, 2809, 2835
 Берилло М. С. 4063, 4064, 4065, 4066
 Беркин А. Б. [3416], 3417, [3425]
 Бернс В. А. 1745, 1746, 1747
 Бернштейн А. Ю. 2867
 Беспалов В. А. 1748, 1749, 1753
 Бессонов А. В. 149, 190, 191, 193
 Бессонова Е. 3073
 Бетеров И. И. 3514
 Бибоматова А. В. 4264
 Бизяев А. А. 3045, 3050, 3051
 Бикеев Р. А. 2293, 2294, [2298], [2299], 2301, 2302, [2305], 2315, 2345, 2365
 Бикеева М. В. 3795
 Бикейкина Н. А. [1450]
 Бикмухаметов К. А. 3444, 3453
 Бикташев Д. М. 3223
 Бирюков В. В. [2487], 2494, [2552], [2553], 2580, [2589], [2594]
 Бирюкова Е. В. 800, 832
 Бланк А. В. 2302, 2303, 2315, 2324, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2365, 2367, 2521
 Блимке В. Н. 525
 Блинов П. Ю. 2901
 Блок И. Н. 134

Блохин А. А. 368, 369, 370, 399, 3412, 3413, 3414, 3415, 3432
 Блум К. Е. 3111
 Бобин К. Н. 1787, 1789, 1790
 Бобровникова Э. Ю. 2378, 2379
 Богаев А. А. 1755
 Богатко Т. В. 1794, 1848
 Богачёва Н. В. 2380
 Богданов В. В. [3387]
 Богданович В. А. 3034, 3042, 3053
 Богомоллов Б. К. 3112, 3113
 Богуславский Е. Г. 3155
 Боженков Г. Е. 642
 Божко Ю. Ю. 1558
 Бозо Н. В. 801
 Бойко А. А. 3455, 3456
 Бойко В. А. 1361
 Бойко К. Н. 3811, 3812
 Бокк Д. Н. 3509, 3510, 3517
 Болеста А. В. 1528
 Болтенков В. В. 1653, 1654
 Болтенкова И. Б. 526, 558
 Большунова Н. Я. 1147
 Бондаренко А. Н. 2728, 2729, 2732
 Бондаренко В. В. 3035, 3266
 Бондаренко К. В. 1148
 Бондаренко О. Н. 2491, 2524, 2582
 Бондарь Ю. Н. 1866
 Бонерт А. Э. 3454
 Бордунова А. В. 2306
 Борзов С. М. 3554
 Борисенко А. Ю. 2835
 Борискин А. С. 1629
 Борисов А. А. 3688, 3692
 Борисов Р. К. 4059
 Борисова А. А. 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 499
 Борисова И. В. 1502, 1503, 1504, 1505
 Борисова Т. А. 1529
 Боровиков В. М. 3563
 Боровицкий В. Г. 3904, 3905, 3906, 3907
 Боровкова В. Н. 1067
 Боровских Р. Н. 4202, 4203
 Бородин Д. Н. 3693
 Бородин Н. И. 3371, 3372, 3693
 Бородулина Д. А. 1378
 Бородуля В. А. 1818, 1819, 1849
 Боронин А. И. 3157
 Борохова Д. А. 2381
 Бортникова С. 3073
 Боряняк Л. А. 3071, 3072, 3094, 3507, 3508
 Бочаров С. Н. 453, 499
 Боченков Б. М. [2643], [2660]
 Бочкарев А. И. 987, 988, 989, 990
 Бочкарева Е. Н. 1149
 Бояринцев Э. Л. 3740, 3754
 Боярко Г. Ю. 639
 Брагина Е. Б. [4094]
 Бражников Д. В. 3443, 3446, 3447, 3454, 3458, 3466, 3577, 3578, 3588
 Братчиков А. Н. 3248
 Брезгин П. И. 2221
 Бритвин А. В. 3459, 3476
 Брованов С. В. 3334, 3337
 Брусиловская А. О. 658, 659
 Брюханов О. В. 2734
 Бубин А. Р. 1530, 1531, 1546
 Будаев Б. А. 2628
 Будовских Е. А. 2060
 Будуква С. В. 1707
 Бузмакова О. И. 437, 567
 Букаты Е. М. [1372], 1379, [1405], [1423], [1430], [1433], [1448]
 Букина Е. Я. [1360], 1361
 Буковский М. П. 376
 Букреев Е. В. 395
 Булавченко О. А. 2245, 2271
 Булгакова А. И. 1244
 Булгакова Н. М. 3614
 Булеев М. И. 3158
 Бунтин Д. А. 1527
 Бургин Б. Ш. 2629
 Бурдаков А. В. 1910, 1917, 1930, 2519, 2870, 3615, 3617, 3618, 3620, 3622, 3623, 3626, 3627, 3629
 Бурдун И. Е. 1524, 1530, 1531, 1546
 Буриченко А. П. 3580
 Буркова Е. А. 4157
 Буркова С. И. [1378], 1380, 1381, 1382, 1383, [1444], 4328
 Бурмакин Е. В. 449, 609
 Бурмасов В. С. 1930, 3627
 Буров А. Н. 2730, 2731
 Буров В. Г. 1881, 1907, 1926, 1927, 1928, 1932, 1935, 1945, 2013, 2018, 2019, 2020, [2024], [2027], 2061, [2068], 3964

Бурцева Е. В. 1068
Бурштейн В. А. 986
Буторин С. С. 991
Бутыленкова О. А. 1791, 1950, 1951, 1952,
1965, 1993, 2005, 2006
Буфетов Н. С. 3515
Буханистова С. А. 1689
Буханцова А. В. 1029
Бухгольц Ю. Г. 2604
Бухтияров Д. А. 3211, 3218
Бухтояров В. А. 2458
Буш Е. В. 2522
Бушакова А. Д. 2902
Бушманов Р. Г. 2630
Бушуев В. В. 3694
Буянов Р. А. 1687, 1700, 1702
Бык Ф. Л. 3695, [3703], 3710, 3759, [3921]
Быков А. А. 3164
Быкова Е. С. 1150, 1151, 1152, 1153, [1182],
[1189], 1190
Быликин С. Ю. 3099
Быстракова Д. В. 1069
Бысыина С. И. 2080, 2081
Бычков А. Л. 2432, 3737, 3738, 3741, 3742
Бычков И. В. 2786
Бычкова Е. С. 2382, 2383, 2384, 2385, 2386,
[2396], 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434,
2443, 2458, 2466, [2468]
Бялик А. Д. 3114, [3144], [3169]

В

Ваганова Е. Г. 870, 871, 872
Вагин Д. В. 2903, 2940, 2953, 2956, 2965,
2969, 2970, 2971, 2972, 2973, 2974, 2985,
2989, 3091, 3097, 3101, 3434
Вагин Р. А. 2066
Вагнер В. В. [4370]
Важенцева Н. В. 390
Вайс А. А. 3213, 3238
Вакарев Д. С. 135
Вакорин М. П. 448, [460]
Валиева О. В. 499
Валиулин С. В. 1555
Вальгер С. А. 1532, 1533
Вальдман И. А. 1070, 1234, 1235, 1491
Ванина О. Е. [1145], [1154], 1156, 1198
Варенов А. В. 1071, 1072, 1073

Варенцов В. К. 2222, 2265, 3931, 3932, 3933,
3934, 3935, 3973, 3979, [3990]
Варенцова В. И. 3931, 3934, 3935
Варинова О. А. 1380, 4328, 4329, 4334
Варфоломеева А. С. 1925, 1929, 2248, 2253
Василенко А. А. 873, 4378
Василишин М. С. 1566
Васильев А. А. 1639
Васильев В. Ю. 3115, 3116, 3126, 3136,
3156, 3163
Васильев М. А. 683
Васильев Я. В. 3135
Васильева Е. Д. 1384, 1385
Васильева Л. Ф. 3143
Васильева М. В. 3695, 3759, 3760
Васильева М. Р. 1236
Васильева Н. Г. 3813
Васюков В. Н. [3035], 3040, 3117, 3118,
3266, 3267, 3268, 3269, 3270, [3280], [4370]
Васюкова А. Н. 2434
Васюткина И. А. 224
Ватник С. М. 3468
Вахитов Н. Р. 2566, 2570, 2571, 2572, 2573
Вахрушев Н. В. 2106, 2130
Вахрушева Н. Г. 2731
Вашутина Т. С. 3119
Ващенко П. В. 377, 3511, 3512
Вдовин В. В. 2631, 2632, 2633, 2634, 2646,
2674, 2676
Вдовин С. А. 4254, 4258
Вдовина И. А. 1501
Ведерникова М. А. 2904, 2933, 2967, 2968
Ведягин А. А. 1659, 1669, 1673, 1674, 1675,
1677, 1684, 1687, 1690, 1700, 1701, 1702,
1710, 1711, 1712, 1716
Велижанин Р. И. 672
Великосельская Е. Ю. 1953, 1954, 1955,
2011
Величко А. А. 3066, 3074, 3092, 3108, 3120,
3121, 3138, 3149, 3163
Величко В. В. 351
Венский С. И. 1457, 3122
Вербовский В. В. 2682
Веретельникова Е. Л. 7, 8, [94], 2905, 2906
Веретельникова И. В. 2907
Верещагин А. С. 1534, 1584
Вернер Е. А. 2186
Верхогляд А. Г. 3500, 3534, 3535, 3540

Веселов А. Е. 1074
 Веселов С. В. 1956, 1979, 1986, [1991], 2014, 2029, 2031
 Веселова Ю. В. 1957, 1958
 Веселовская С. О. 726
 Ветров В. И. [4034], [4037]
 Вечканова Я. С. 1075
 Вечтомов В. А. 3248
 Вивек К. 1960
 Вильбергер М. Е. 2486, [2489], [2512], [2513], [2585]
 Вильмицкий Д. С. 3036, 3037
 Виноградов А. Ю. 4265
 Виноградова В. М. 874
 Виноградова Е. Д. 2403
 Винокуров А. А. 371
 Винокуров Г. З. 621
 Винс Д. В. 248
 Вислогузов Д. П. 2635
 Виткалов С. А. 3164
 Витязь П. А. 3929, 3930, 3943, 3962, 3980
 Вихман В. В. [223], 225, 243, 265, 266, 274, [337], 338, 339, 340, 341, 343, 3864
 Вихман О. А. 225, 338, 3864
 Влавацкая М. В. [866], 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, [893], [929]
 Владимиров А. Г. 2230, 2267
 Владимиров В. Г. 2230
 Владимирова И. В. 4266
 Владыкина Ю. О. 660, 661
 Власов Д. С. 2293, 2294, 2317, 2320
 Внуков В. С. 2107, 2110, 2114
 Внуковская Т. Н. 2434
 Водичев Е. Г. 1065, 1076, 1077, 1078, 1079, 1080
 Воевода А. А. 1, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 70, 89, 93, 108, 2683
 Воеводова М. И. 1709
 Войнова Е. В. 2128
 Войцехович А. А. 813, 816, 819
 Войцеховская В. В. 450
 Волков А. Г. 3324, 3335
 Волков А. М. 1662, 1691
 Волков В. Ю. 2674
 Волков О. А. 3248
 Волкова А. М. 1652
 Волкова В. М. [3018]
 Волкова В. Н. 1197
 Волкова Е. В. 4244
 Волкова И. О. 1081
 Волкова К. А. 4332, 4343
 Волкова О. А. 1386
 Волкова О. Л. 2511
 Волобуева Т. В. 689
 Володин А. М. 1716
 Володина Д. В. 4067, 4087
 Волокитин Г. Г. 2319
 Волончук С. К. 2387, 2434, 2459
 Волосевич К. Е. 570
 Волоскова Е. В. 1670, 1681, 1682, 1708
 Волощенко В. В. 1082
 Волощук А. В. 2244
 Волчков Э. П. 1796, 1797, 1798, 1818, 1819, 1849
 Вольхин Д. И. 3038, 3039
 Ворническо Н. И. 605
 Воробьев А. Г. 345
 Воробьев М. 3095, 3296, 3428
 Воробьева А. К. 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2550, 2567, 2586
 Воробьева Э. А. 1030, [1034]
 Воробьева Ю. С. 3076, 3212, 3290
 Воробьева Т. А. 1237, [1252], [1257], [1269]
 Воронин Е. Н. 3248
 Воронкова О. В. 802, 803, [810], 824, [836]
 Воронов Г. А. 556
 Воронов С. А. 614
 Вороной В. В. 10, 11, 12, 13, 16, 17
 Воронцов В. А. 2224, 2225, 2226, 2227, 2228
 Воропаев И. Н. 1698
 Воропаева О. Ф. 2763
 Воротникова Е. Ю. 662, 663
 Ворсина И. А. 3929, 3936, 3943, 3947, 3949, 3952, 3953, 3955, 3962, 3967
 Восель С. В. 1555
 Воскобойников Ю. Е. 20, 21, 59, 104, 385
 Воскобойникова Г. М. 349, 350, 354
 Воскресенский Д. И. 3248
 Восмериков С. В. 3929, 3930, 3941, 3943, 3947, 3950, 3951, 3952, 3953, 3954, 3960, 3961, 3962, 3967
 Вострецов А. Г. 3034, 3040, 3041, 3042, 3045, 3050, 3051, 3053, 3270
 Востриков А. А. 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2318
 Востриков А. С. 22

Вострикова Н. А. 640
Востряков Ю. В. 3093, 3095, 3295, 3296,
3314, 3315, 3427, 3428, 3437, 3438
Вронский В. В. 108
Вскевич В. Л. 2879
Вуячич Ф. Р. 1387
Вшивков В. А. 2868, 2869, 2870, 3615, 3623
Выжитович А. М. 606, [613]
Вырвин А. Н. 2570, 2571, 2572, 2573, 2582
Выхристюк И. А. 3500, 3501, 3540
Вязовцев С. К. 2525
Вяльцев Г. Б. 2605
Вячеславов Л. Н. 1910, 1930, 1934, 3627,
3630

Г

Гаар Н. П. [2185], 2188, 2192, 2195, [2196],
[2197], [2205], [2208], 2209
Габелко С. В. 2388, 2405, [2406], 2414,
[2415], [2420], 2434
Габитов Н. М. 217
Гавриленко Д. Е. 1930, 3627
Гаврилов А. В. 1867, 1868, [1870]
Гаврилов М. С. 1690
Гаврилова В. А. 1084, 1085, [1108], [1114],
[1116], [1129], [1130], [1131], [1138], [1139]
Гаврюк А. А. 1154
Гаенко Н. А. 376
Галанова А. И. 3865, 3866, [3877], 3900,
3901, 3903
Галанова Н. С. 2909, 2967, 2968
Галашов Е. Г. 3170
Галдина М. О. 2371, 2372, 2373
Гализин Н. А. 2910
Галицкая А. К. 1155
Галун Б. В. 1511, 1512
Ганелина Н. Д. 136
Ганимедов В. Л. 1536, 1537, [1567], 1570,
1581
Гаранин В. Г. 3516, 3518, 3528, 3530, 3531,
3532
Гаранина М. В. 439, 494
Гарганеев А. Г. 3336, 3337, 3338, 3339,
3340, 3341, 3342, 3384
Гаркуша В. В. 1523, 1553, 1556
Гахова Н. А. 804, 823
Гашкова А. В. 2504, 2548

Гвоздева И. Г. 3973
Гвоздикова И. Н. 1388, 1389
Гежа К. Е. 2322
Геза Н. И. 342, 355
Гейдо Я. Е. 1390
Гейст А. В. 3325, 3365, 3371, 3381, 3382,
3383
Геллер И. С. [1233], [1263], [1271], [4369]
Гениатулина Е. В. 138, 441, 2911, 4349
Генцелев А. Н. 3624
Герасимов К. Б. 3969
Герасимов М. К. 2807, 2809, 2835
Герасимов С. Н. 4244
Герасимов Ю. И. 1799, 1800
Герасимова Д. М. 2505, 2520
Герчиков А. Г. 3053
Гетман А. А. 992, 993
Гибин И. С. 3519
Гилев В. М. 1521, 1522, 1523, 1544, 1553,
1556, 1568
Гилева Н. Н. 578
Гилета В. П. 1981, 2101, 2104, 2111, 2183,
2184, [2197]
Гильмундинов В. М. 796, 797, 805, 806, 807,
808, 812, [821]
Гирченко Е. А. 1071
Главчева С. И. 2389, 2390, 2391, [2427],
2434, 2440, 2460, [2461]
Глаголев С. С. 2392, 2407, 2408
Гладышева Н. А. 1233
Глазырин А. В. 1699
Глазырин В. Е. 4031, 4032, [4039], [4040],
4043, [4044], [4045], 4046, [4047], [4051],
[4052]
Глазырин Г. В. [4042]
Глазырин М. В. 2636, 2637, 2638, 2641,
[2649]
Глазырина И. П. 1080
Глебко Е. В. 438
Глинова М. В. 1811
Глинский Б. М. 248, 347, 348
Глинский В. В. 837, 1491
Глухарев В. В. [3122], [3129]
Глухачев В. В. [1457], [1458], [1500], [3166]
Глянченко В. С. 256, 257, 3547, 3548
Говердовский В. Н. 1616, 2102
Говорухин В. И. 3077, 3448
Голебева А. О. 1664

Голев Н. Д. 1391, 1392
 Голиков В. Н. 4033
 Голицын А. А. 3449
 Голковский М. Г. [1950], 1988, [2021], 2031
 Голобокова Л. С. 3754
 Голова Л. А. 883
 Головенкина Е. В. 1207
 Головин Д. Д. 1935, 1966, 1967, 1968, 1969, 1997, 2001, 2061
 Головин Е. Д. 1624, 1907, 1928, 1945, 1960, 1976, 2005, 2019, 3964
 Головин Н. Н. 3444, 3450
 Головкин Б. П. 3043
 Головкин Ж. С. 1133
 Головкин Н. В. 1088
 Головнев И. Ф. 1538, 1539, [1562]
 Головнева Е. И. 1538, 1539
 Голод С. В. [3159]
 Гололобов В. И. 65, 67, 78
 Голочаев Ю. Г. 3459
 Голуб А. П. 2393, 2410
 Голубцов Е. М. 3248
 Гольштина Л. А. 1386, [1388], [1389], 1393, 1394, [1402], [1424], [1432], [1434]
 Гольденберг . Г. 3624
 Гольдфельд М. А. 1540
 Гонтаренко А. С. 1641, 1970, 1971, 1972, 2054, 2059, 2063, 2071, 2072
 Гончаренко А. М. 90
 Гончаренко Д. А. 3814
 Гончаров А. И. 671
 Гончаров А. Н. 3443, 3454, 3458
 Гончаров Ю. В. 2244
 Горб А. А. 3870
 Горбатов Д. В. 251, 253, 276
 Горбачев А. П. [3211], 3214, 3215, 3216, 3217, 3218, 3219, 3220, 3221, 3236, 3237, 3239, 3248, 3305
 Горбачев Д. О. 2434
 Горбачев М. В. 1801, 1802, 1808, 1815, 1816, [1830]
 Горбачева О. И. 100, 407
 Горбунов Ф. К. 1665, 1670, 1681, 1682, 1708
 Горбунова А. А. 2964
 Гордеев А. А. 23, 24, 3343, 3344
 Гордеева М. Н. 1395, 1396, 1397, 1440
 Гордиенко С. М. 3136, 3156
 Горева Л. П. 2293, 2294, [2296], [2297], 2301, 2302, 2345
 Горевая Е. С. 439, [458], 494, 499
 Горелов В. П. 2601
 Горелова В. А. 1666
 Горенок Н. В. 1505
 Горкун А. П. 4330
 Горлов Н. И. [3867], [3868], [3869]
 Городецкая М. И. 1514
 Городецкий М. В. 4123, 4124
 Городилова Е. В. 2265, 3979
 Городничев М. А. 2871, 2872, 2873, 2874, 2875
 Горохов Е. Б. 3160
 Горчаков А. В. 25, 59, 385
 Горшкова Н. Д. 1208, 1209, [4369]
 Горщаль А. А. 2120
 Горынин Г. Л. 1751, 1752
 Горюшкина Е. А. [496], [497], 498
 Гостюхин В. Л. 3248
 Гоцелюк Т. Б. 1748, 1749, 1753
 Грабовецкий Г. В. 3340, 3341, 3345, 3346
 Гранкина Н. Ю. 2809
 Грановская Р. А. 3248
 Гребенникова И. Г. 205, 206, 209, 214, 228
 Гречанов П. Б. [4246]
 Гречкин В. В. 2606
 Грибкова А. А. 2639
 Грибовский А. Г. [2224], [2225], [2226], [2227]
 Григорьев К. В. 3541
 Григорьев Ф. В. 3161
 Григорьева А. М. 2900
 Григорьева Г. В. 2152, 2153
 Григорьева И. В. 3271, 3272, 3273
 Григорьева Н. В. 884
 Григорьева О. К. 3873, 3878, 3879, 3888, [3894]
 Григорьева Т. Ф. 3929, 3930, 3936, 3941, 3942, 3943, 3944, 3947, 3949, 3950, 3951, 3952, 3953, 3954, 3955, 3958, 3960, 3961, 3962, 3967, 3980
 Гридчин В. А. 3125, 3126, 3127, 3128, 3135, 3154
 Гримак А. В. 2640
 Гринберг Я. С. 3083, 3579, 3581
 Гринев А. Ю. 3248
 Гринь А. М. 440, 483, 504, 574, 4376, 4377

- Гринько Н. А. 3697
 Гриф М. Г. 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, [152], 169, 174, [183], 441, 442, 493, 507, 2911, 2912, 2975, 4349, 4350, 4352
 Гришанов Е. В. 3334
 Гришина Е. О. 994
 Гришков В. А. 2981, 2993
 Гришняев Е. С. 1930, 3627
 Гробовой А. А. 3715
 Громов В. Е. 2060
 Гросс В. Ю. 2495, 2496, 2497, [2583]
 Грузман И. С. 3263, [3265], [3271], 3272, 3274, 3275, 3276, 3277, 3278, 3279
 Грухин Ю. А. [4154], [4157], [4158], [4159], [4162], [4163], [4166], [4167], [4168], [4169], [4171], [4173], [4174], [4175], [4176], [4177], [4178], [4180], [4193], [4194]
 Грызыхина Е. А. 4068, 4069, 4070, 4071
 Грюнер С. В. 3099
 Губа К. А. 3762
 Губарев В. В. 204, 221, 222, 227, 229, 230, 231, 232, 236, 238, 239, 267, 308, 312
 Гужева Е. В. 995
 Гужов В. И. 233, 234, 254, 722, 1253, 1756, 1871, 2518, 3009, 3912
 Гужов Н. П. [3808], [3809], [3850], [3859]
 Гузаирова К. А. 664
 Гузман Б. В. 3081
 Гузнер И. А. 443
 Гузнер С. С. 443, 444, 445
 Гулидов А. И. 1785, 1787, 1909
 Гуломов Ш. Р. 2638
 Гультяева Т. А. 3002, 3003, 3004, 3005, [3020]
 Гуляев Р. В. 3157
 Гумалевский В. В. 1458, 3129
 Гунгер Ю. Р. 3911
 Гундарева М. В. 3034, 3041, 3042
 Гунденко К. И. 665
 Гунько А. В. 6, 26, 27, 73, [92]
 Гунько Ю. П. 1541, 1542, 1554, 1560
 Гупта Ч. К. 2684
 Гуревич В. А. 2657
 Гуреева О. А. 1667
 Гурова Е. Г. [2491], 2495, 2496, 2497, 2506, 2507, 2508, 2509, [2516], 2520, 2522, 2523, 2524, 2525, [2528], [2529], [2538], [2539], 2547, 2561, 2566, 2567, 2568, [2570], 2571, 2572, [2572], 2573, 2574, 2575, [2579], 2582, [2583], 2586, [2595], 2600
 Гурьянова . Ю. 446
 Гусакова К. С. 438
 Гусар Д. Ф. 82, 400
 Гусев К. П. 1658, 1750
 Гусев С. А. 690
 Гусева Т. В. 4204
 Гусейнов И. А. 459
 Гусельникова О. В. 885, [904]
 Гуськов А. В. 1614, 1617, 1618, 1619, 1620, 1621, 1622, 1625, 1626, 1627, 1632, 1633, 1635, 1636, 1637, 1638, 1780, 1982, 2015
 Гусяков В. К. 2778
 Гуцева Л. В. 73
 Гуш А. Н. 3911
 Гуш М. Н. 2913, 2914
 Гущина А. М. 474, 2936, 4351
- Д**
- Давидсон Е. А. 996
 Давыденко О. Б. [3377]
 Давыдов А. А. 1557
 Давыдов В. А. [4041]
 Давыдова И. С. 1276
 Дампилон Б. В. 1631
 Данилевич В. В. 1663, 1697, 1699
 Данилевич С. Б. 379, 380, 381, 382
 Данилкова М. П. 1459, 1460, 1461, 1462, [1490]
 Данилов А. С. 145
 Данилов В. Г. 3078, 3420
 Данилов В. С. 3044, 3046
 Данилов Г. А. 2601
 Данилов М. Н. 1543
 Данюкин Н. И. 3815
 Даукшис Л. А. 255
 Даулетбаков Б. Д. 691, 760
 Дворецкий С. А. 3079
 Дворников К. П. 3006
 Дворников Н. А. 1818, 1819, 1849, 3546
 Дворникова А. Н. 3045
 Дворцевой А. И. [3877], 3883
 Девятков Г. Н. 3036, 3037, 3038, [3039]
 Дедок В. А. 2728, 2729, 2732
 Деменков А. Г. 2812, 2813
 Дементьев Д. В. 607, 608

Демешкин А. Г. 2814, 2815
 Демиденко И. С. 2504, 2510, 2532, 2533, 2548
 Демидов Д. Е. 1506, 1517
 Демидова В. А. [1629]
 Демидчик А. Е. 1089, 1090, 1091
 Демин Д. Г. 2915, 2952
 Демина В. О. 2916
 Денешик А. Е. 809, 810
 Денисов А. О. 805
 Денисов В. В. [686], 692
 Денисов В. И. 527, 528, 2917, 2918, 2919, 2920
 Денисова А. Н. 1803, 1846
 Денисова Е. А. 447
 Денисова Е. В. 1501, 1507, 1508, 1509, 1510, 1513, 1514
 Дербенев Д. В. 4034
 Дербенева О. А. 3698
 Дербилова О. В. [4370]
 Дергоусова В. О. 1156, 1157, 1158
 Дервянкин Г. Е. 1930, 3627
 Дерига Е. С. [1274], 1277, 1278, [1281], [1320]
 Дерюшева О. В. 2394, 2424, [2469], [2470]
 Дерюшева Т. В. [2467]
 Дерябина В. В. 3417
 Деулина Я. В. 1869
 Дечко М. М. 3950
 Джаборов М. М. 2426, 2503, 2511, 2551, 2565
 Джайков Г. М. 2802, 2803, 2817, 2818
 Джурабаев К. Т. [411], [447], 448, 454, [473], 504, 574, 642, 4377
 Джурабаева Г. К. 449, 609, 625, 1899
 Диденко Н. А. 3981
 Дик П. П. 1707
 Дикарева Р. П. [3165]
 Диков Ю. П. 3158
 Диомидов И. Г. 1804, 1805, 1806
 Дитрих С. 3164
 Диёров Р. Х. 2636, 2637, 2638, 2641
 Дмитриев А. В. 1103
 Дмитриев А. К. 3449, 3450, 3453, 3467
 Дмитриев Д. В. 3164
 Дмитриев С. В. 1702, 4253
 Дмитриева Л. И. [491]
 Дмитриева О. П. 4268
 Дмитрушина Д. С. 2512, 2513
 Добрецов Н. Н. 2787
 Добролюбова Д. В. 2764
 Добрыдина Е. С. 2423
 Добычина Е. М. 3248
 Долбак А. Е. 3079
 Долгов А. П. [3697], 3699
 Долгополов А. В. 1747
 Долозов Н. Л. [3020]
 Доманов С. С. 2642, 2646, 2674, 2676
 Домаров П. В. 2295, 2320
 Домников П. А. [2892], 2921, 2953, 2969, 2970, 2971, 2973, 2974
 Донских О. А. 459, 837, 1491
 Донченко А. С. 213
 Доржиев В. Ю. 3132, 3133
 Доркина А. В. 4089
 Дорошенко В. Д. 886
 Достовалов Д. Н. 146, 147, 149, 167, 190, 191, 192, 193, 195, 196, 197
 Достовалов Р. А. 1643, 1973, 1998, 2050, 2070
 Досуева Е. Е. 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 550, 551, 552, 641, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 740, 741
 Драгунов В. П. 3117, 3118, 3130, 3131, 3132, 3133, 3267, 3268
 Драгунова Е. В. 716, 717, 718, [719], 722, [731], [781], [786], 1253, 1756, 1871, 2518, 3009, 3912
 Драничникова А. А. 1669, 1706, 1718
 Драньков Н. О. 1617
 Дробяз А. А. 1881, 1928, 1932, 2019, 2020, 3964
 Дробяз Е. А. 1928, 1974, [1990], 2016, 2019, 2057, 2140, 3964
 Дроздов А. С. 78
 Дроздов В. О. 1657
 Дронова Ю. В. 3763, 3764
 Дружинина Ю. В. 1308, 1311
 Дубенчак Г. И. 158
 Дубинский И. М. 3904, 3905
 Дубков А. А. 610
 Дубкова О. В. [1067], 1092, 1093, 1094, 1095, 1096, 1097, 1098, [1134]

Дубнищев Ю. Н. 3529, 3546
Дубов Д. Ю. 2310, 2311
Дубровина Ю. Г. 1807
Дубровская Е. М. 1398
Дубровская К. В. 451
Дуванов В. Д. 1880
Дудина Д. В. 1639
Дузь В. В. 2643
Дуничева О. В. 270
Дураков В. Г. 1631
Дуркин В. В. [3222]
Дурнева А. С. 4269
Дутова О. С. [2300]
Духовникова Н. Ю. 3455, 3456
Дыбко М. А. 3334
Дымов И. С. 2644
Дымшакова Д. В. 1087
Дычков А. С. 3453
Дьяченко А. Ю. 1795
Дьяченко Ю. В. 1808, 1809, [1817]
Дьячкова Л. Н. 3941, 3944, 3950, 3954, 3960, 3961
Дюбанов Г. Н. 3762, 3765, 3766, [3794]
Дюбко С. Ф. 3514
Дюкова К. Д. 1975, 2231, 2232, 2233, 2264

Е

Евдокимов С. А. 2426, 2503, 2565
Евреинов Д. М. 2363
Евсеенко П. Н. 3767, 3803, 3804
Евтушенко Н. Н. 1803, 1810, 1811, 1812, 1813
Егоркин А. В. 3137
Егоров А. И. 221
Егоров А. Н. 239
Егоров Н. Б. 2251
Еланцева И. Л. 7, 8, 2905, 2906, [2937]
Еленова Н. И. 811
Елецкий П. М. 1696
Елизарова А. А. 2395
Елисафенко Е. А. 3457, 3477
Елисеев Ю. В. 3871
Елистратов С. Л. [3874]
Емцев А. С. 375
Ендовицкая П. Ю. 3725
Епанчинцева Т. Б. 2922
Еранцева О. Н. 3700

Еремеев А. Н. 2312, 2315, 2365
Еременко Е. С. 579
Еременко Н. В. 1668
Еремина А. С. 2193
Еремина А. Ф. 3078, 3420
Еремина М. А. 580
Еремина С. Л. 569
Ерин А. В. 4179
Ермалюк Д. В. 2396, 2429, 2431
Ермолаев В. Ф. 2103, 2154
Ермоленко В. М. 395
Ермолин В. С. 2229
Ермошкина А. Ю. 2296
Ерохин И. А. 2109, 2121
Ерохина Е. А. 1278
Ерошенко А. Ю. 1962, 2010
Ерушин В. П. 4035, 4043
Есиков М. А. 1623, 1642, 1643, 1644, 2063, 2065, 2070
Ефименко В. Г. 3148, 3426
Ефимов М. Г. 3007
Ефимов О. В. 3223
Ефремов И. А. 3768, 3769, 3908, 3909, 3910
Ефремова К. Б. 4158
Ефремова О. М. 2397, 2398

Ж

Жакупов Т. Б. 1210
Жариков Р. Э. 611
Жарич А. С. 1399
Жарков А. В. 2639
Жаркова Г. М. 3075, 3082, 3556
Жачук Р. А. 3134
Жданков В. Н. 3135
Жданова И. В. 1279
Жданович А. А. 3816, [3820], [3852]
Жданок А. А. 1671, 1681, 1708, 1977
Желобков В. Г. 1786, 1792
Жернакова Д. С. 2364, 2428
Живодерников С. В. 3925
Жигалкин В. М. 2816
Жигульский Г. В. 452
Жиенбаева А. А. 2923, 2924
Жижимов О. Л. 2760
Жилина Н. А. 3701, 3709
Жилкина С. П. [3587]
Жильцов А. С. 148

Жиров Е. В. 1549
Жителева А. В. 1625, 1633
Жмудь В. А. 2, 3, 4, 5, 28, 29, 30, 31, 32, 33,
34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45,
46, 47, 48, 60, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69,
70, 74, 76, 78, 79, 80, 83, 84, 90, 91, 93, [102],
105, 106, 684, 3245, 3469
Жуков А. Б. 71, 3965
Жуков Б. Д. 71, 3965, [3989]
Жуков В. П. 3614, 3619
Жуков Е. А. 4072, 4073
Жуков Е. П. 1765, 1771, 1781
Жуков М. В. 3019
Жукова А. А. 4270
Жукова Е. А. 1677, 1710, 1711
Жукова Т. В. [586]
Жулай А. И. 1099
Жуловян В. В. 2607, 2618
Жупинская Д. А. 544
Журавель А. И. 2512, 2513, 2644
Журавина Т. В. 1626, 1627, 1632, 1963,
1965, 1982, 1988, 2015, 2031, 2040, 2043,
2064
Журавлев А. И. 2188, 2189, 2192, 2195, 2209
Журова А. Ю. 2297

З

Забелина Д. Д. 2514, 2515
Заболотникова А. С. 1087
Заборцев Г. М. 2229, 2238, 2239, 2249, 2250,
2251, 2267, 2268
Забуга М. Г. 719
Завадская Т. Г. 4271
Заварухин С. Г. 2235
Заворин А. Н. 5, 43, 44, 46, 63, 64, 79, 80, 91,
93, 3245, 3469
Завьялов П. С. 3521, 3523, 3535, 3536, 3537,
3538, 3539, 3540, 3549
Завьялова Н. И. 1463, 1464
Загайнова А. Ю. 1185
Загайчук Д. А. 4205
Загидулин А. Р. 1545, 2819
Загорская Л. М. 666, 667, 668, 669
Задворнов Д. С. 170
Заескова К. П. 1400, 1401
Зазон Н. В. 4272
Заика М. М. 4248, 4250, 4251

Зайкин А. Е. 3248
Зайко К. В. 3770
Зайковский А. В. 2308, 2309, 2318
Зайковский В. И. 1655, 1661, 1705, 1925,
2245, 2248
Зайковский В. Н. 1547
Зайцев Е. К. 2122
Зайцев М. Г. 722, 1253, 1756, 1871, 2518,
3009, [3027], 3912
Зайцев Ю. В. 1754, 1765, 1781
Зайцева А. Ю. 3280
Зайцева Т. И. 1031, 1032, 1033
Зайцева Ю. С. 3771
Закиян С. М. 3477
Заковряшина О. В. 4381
Закорючкина Н. В. 97, 404
Заксонский В. Л. 4273
Закурдаев Е. А. 720
Закуреев А. Р. 268
Залесский С. А. 2236, 2237
Замиралов Г. Н. [4156], [4195]
Замиусская Е. Э. 1280
Замчалкин А. С. 2608, 2609, 2610, 2624
Заринг К. Л. [3587]
Заркумова-Райхель Р. Н. 303, 304, 305, 306,
307, 316, [321]
Зарубин И. А. 3517, 3518, 3522, 3530, 3531,
3532, 3554
Засядь-Волк Ю. В. 1465, 1466, 1467, 1468,
1469, 1470, 1471
Захаров А. А. 3817
Захаров А. В. 33, 62, 66, 67, 68, 78, 83
Захаров А. С. 1807, 1833, 1845
Захаров В. В. 2187
Захаров В. Н. 1583
Захаров С. А. 235
Захаров Ю. П. 3740
Захарова А. В. 1238, 1239, 1240, 1241, 1242,
1243, 1244, 1245, 1246, 1247, 1248, 1249,
1250, 1251, 1272
Захарова В. Н. 1505
Захарова Е. Я. 721, 746
Захарова И. В. 1911, 1912, 4382
Захарова М. В. 1250
Захарова О. А. 4331
Захарова Ю. В. 1540
Захарченко К. В. 1981, 2104, 2111
Заякина Р. А. 1492, 4125, 4126, 4127, 4143

Заяц Л. Ц. 1985
Заяц Т. И. 506
Звегинцев В. И. 1568
Зверев Е. А. 2107, 2109, 2114, 2121, [2125],
2130, 2141, 2142, 2143
Зебрева К. А. 3520
Зедгенизов Д. В. 85
Зеленецкий В. А. 4274
Зелинский М. Э. 3700
Зелинский Н. Е. 1485
Зельцер И. М. 1223
Земнухова Л. А. 3981, 3985
Земцова Е. Ю. 2645
Зенковец Г. А. 1660
Зибров А. С. 3443, 3447, 3458, 3466, 3577,
3588
Зима Т. М. 3940
Зими́на Е. Ю. 2399
Зиневич О. В. [1086], 1100, 1101, 1102, 3451
Зиновьев В. Н. 1584
Зиновьев Г. С. 23, 24, 3281, 3284, 3289,
3294, 3298, 3299, 3324, 3335, 3343, 3344,
3347, 3348, 3349, 3350, 3351, 3352, 3353,
3354, 3363, 3368, 3370, 3373, 3374, 3375,
3386, 4366
Злобин С. Б. 1615, 1645
Злобина А. С. 1402
Злобина О. М. 2400
Золотарев И. И. 4254
Золотаренко С. Г. 459
Золотарёв В. А. 241, 255, 258
Зонова Ж. В. 2600
Зоригт О. 2516, 2520, 2525, 2561
Зорин С. А. 2824, 2825
Зотов Л. Г. 3281, 3282, 3283, 3284, 3285,
3286, 3287, 3289, 3294, 3298, 3299, [3316],
3353, 3354, 3363, 3368, 3370, 3375
Зубакова М. И. 545
Зубова Н. В. 3818, [3819], 3853, 3854
Зуев А. С. 1103, 1104, 1105, 1106
Зуева Г. Я. 3099
Зыков С. В. 3872, 3875, 3880
Зыкова А. П. 2062
Зырянов В. М. 3688, 3692, [3705]
Зырянов С. А. 2541
Зюзин Д. А. 1663
Зямилов Е. В. 2611

И

Иваненко В. Г. 1930, 3627
Иваненко С. В. 3611, 3625
Ивания С. П. 1614
Иванов А. А. 1930, 2581, 2866, 3626, 3627
Иванов А. В. 309, 310, 311, 327, 328, 329,
2535, 2580, 3628
Иванов А. С. 1635
Иванов В. В. 2538, 2539, 2574
Иванов Д. А. 2067
Иванов И. А. 1910, 1930, 2519, 3617, 3618,
3622, 3627
Иванов О. С. 1566
Иванов С. В. 1978
Иванова А. А. 3611, 3625
Иванова А. П. 1808, 1809, 1814, 1815, 1816,
1817, [1830]
Иванова А. С. 1696
Иванова Е. В. 1281
Иванова Е. Г. 2298
Иванова Л. Ю. 1656, 1693, 1715
Иванова М. В. 1672, 1694
Иванова О. В. 1133
Иванцовская Н. Г. 1913, 1914, 1915, 1916,
1936, 1937
Иванцовский В. В. 1984, 2057, 2112, 2126,
2136, 2138, 2139, 2140
Иванцовский М. В. 1910, 1917, 1930, 1934,
3618, 3627, 3630
Ивасенко А. Г. 4260, 4261, 4263, 4264, 4266,
4268, 4269, 4275, 4276, 4277, 4278, 4279,
4283, 4289, 4293, 4295, 4301, 4303, 4304,
4305, 4309, 4310, 4311, 4312, 4313, 4314,
4315, 4319, 4321, 4323
Ивашнев В. И. 3008
Ивлев С. В. 670, [674]
Ивлиев В. В. 1850
Игнатенко А. Ю. 2299
Игнатов М. Н. 1980
Игнатова А. М. 1980
Игнатович С. М. 3442
Игнатъев В. И. 1323, 1324, 1325, 1326, 1327
Игонина Г. В. 997, 998, 999
Изранов В. А. 3355
Ильенков Р. Я. 3443, 3454

Ильин М. Э. 263, 273, 278, 280, 281, 1261, 3736, 3749, 3752, 3963, 3974, 4259, 4280, 4307, 4317, 4324, 4325
Ильина А. В. 3977
Ильина Е. В. 1659, 1673, 1674
Ильина Т. А. 2401, 2463
Ильинчик Е. А. 3124
Ильиных С. П. 233, 234, 254
Ильиных Ю. М. 481
Ильичев Е. 3579
Ильющенко А. Ф. 3947, 3951, 3952
Илюхина А. В. 2805
Илюшин В. А. 3066, 3108, 3121, 3138
Илюшкин А. Д. 2486
Илюшов Н. Я. 3743, 3747, 3753, 3755
Им Е. Т. 3819
Имморев И. Я. 3248
Инкин А. И. 2303, 2324, 2346, 2367, 2521
Иноземцева К. О. 1622
Иноземцева С. А. [2420]
Иохимович А. Д. 2647
Ипатова Н. Г. [1404]
Исаева Е. В. 2733, 2745, 2746, 2747
Исаева М. А. 4281
Исаева О. А. 4243
Исаков С. П. 1491
Исакова Е. С. 1403
Исакова Ю. Д. 1404
Исупов В. П. 2238, 2239, 2267
Исупова Л. А. 1663, 1697, 1699
Иткина Н. Б. 2765, 2766, 2767, 2768, 2769, [2775], [2776], 2777
Ицкович В. А. 1850
Ищенко Д. В. 3123, 3153

К

Кавешников В. М. 2657, [2668]
Кавун В. Я. 3981, 3985
Кавун Л. В. 1175
Каган В. А. 1163
Кагырманова А. П. 1663
Кадомская К. П. 3923
Казаков В. В. 4297
Казакова А. А. 3991
Казакова С. А. 3926
Казанин И. В. 1584
Казанская О. В. 240
Казанцев М. А. 1107, 1108
Казанцева Л. К. 812
Казачихина И. А. 887, 888, 889
Кайль Н. Л. 2240
Калашникова А. Г. [2810], [4379]
Калашникова О. А. 723, 724, 747
Каледин В. И. 378
Калиасаров Н. Б. 3292
Каликин В. Э. 3500, 3534
Калинин А. В. 3418
Калинин М. В. 67, 106
Калинин П. В. 1930, 3627
Калинин С. В. 3137
Калинина С. В. 1840
Калинкин А. В. 3158
Калиновский А. В. 1786
Калита М. А. 2648
Каличкин С. В. 3500, 3534
Калмыков И. Ю. 3246, 3247
Калугин М. В. 2526, [2527], [2537], [2560], [2562]
Калужский Д. Л. 3369
Кальнеус В. А. 1676
Кальницкая Н. И. 1916
Калюжный Р. С. 3723, 3724
Калюта А. А. 1743
Калягина К. Е. 4282
Камаев Г. Н. 3127
Каменский С. В. 49
Канадуров И. В. 1930, 3627, 3629
Канзычаков В. Л. 2649
Каньшин М. В. 2926, 2952
Капитаненко В. Е. 2525, 2527, 2567
Капитоненко В. А. 2574
Капорин В. А. 1978
Капранова Д. Ю. 4283
Капустин В. И. 1981, 2104, 2111
Караваев Д. А. 347, 348
Каразаева А. Ю. 1164
Каракулов А. С. 3342
Карасев В. В. 1555
Карасюк Н. В. 1696
Карауш А. А. 59, 95, 385, 402
Каримов М. Т. 4159
Кармазина Е. В. 1035, 1036, 1037, 1038, 1039, 1040, 1041
Карнаухов Д. В. 1109, 1110, 1111, 1112, 1113, 1136

Карнетова И. В. 4258
 Карпов А. Г. 1566
 Карпов А. Н. 3147
 Карпов Е. В. 2122
 Карпов И. Е. 3629
 Карпова Е. В. [1390]
 Карпова И. В. 4094
 Карпович А. И. 643, 645, [646]
 Касаткина Е. Г. 3367
 Касатов А. А. 1910, 1934, 3630
 Касимкин П. В. 3135
 Каспер А. Э. [392]
 Касымбаев Б. А. 1913, 1915, 1918
 Касьяненко П. В. 3359
 Катасонов Д. Н. 49
 Кацюба А. В. 3066, 3108, 3138, 3139
 Качальский В. Г. 132, 133, [184]
 Качесов В. Е. 3913, 3914, 3916, 3919
 Качесов Д. В. 3913, 3914
 Кашеваров Н. И. 213
 Кашич С. И. 654
 Кашков Г. С. 395
 Кашник О. И. 559
 Кашпур И. А. 3977
 Каштанова Е. В. 1656, 1662, 1668, 1672,
 1678, 1691, 1694, 1709
 Каштанова Е. М. 1652
 Кванина В. В. 4074, 4075, 4076, 4077, 4078
 Квривишвили А. Р. 3895
 Кедринский В. К. 2014
 Кейглер Г. А. 4367
 Келлерман Д. Г. 2271
 Кенжин Р. М. 1716
 Керженцев В. А. 2115, 2116, 2117, 2118,
 2119
 Кибанова Л. Р. 4079
 Кикло Н. А. 1405
 Ким В. Ф. 2171, 3580, 3589
 Ким Ю. В. 2989, 3101, 3306, 3434
 Кинеловский С. А. 2014, 2072
 Киреев И. В. 1757
 Кириллов Ю. В. 530, 531, 532, 533, 534, 537,
 540, 543, 552, 694, 695, 697, 698, 699, 704,
 707, 708, 709, 713, 714, 725, 726, 727, 741
 Кирилова А. В. 1361
 Кириченко Е. Н. 890, 891
 Кирпичников А. В. 378, 3460, 3464, 3470,
 3473
 Кирсанова Н. И. 2155
 Кирьянов А. В. 50, 51, 52, 53, 54, 55
 Кирьянов В. П. 50, 51, 52, 53, 54, 55
 Кирьянов И. С. 3703
 Киселев А. В. 3208, 3209, 3224, [3226],
 [3227], [3228]
 Киселев В. Л. 2725
 Киселев В. П. 1547
 Киселев С. П. 1547, 1548, 1549, 1550, 1551,
 1628
 Киселева Е. И. 4160, 4161
 Киселева М. М. 434, [450], 455, [491], 499
 Киселёва Т. Ю. 3942
 Кислицин Е. Ю. 2601
 Кистюнина Л. Б. [4357], [4358], [4362],
 [4363], [4364], [4365], [4370], [4371], [4372]
 Китаева Г. Г. 559
 Китушин В. Г. 3695, 3759, 3760, 3772
 Клавсуц И. Л. 456, 457, 487, [492], 755
 Клан В. А. 2674
 Клещенок М. С. 2900
 Климакова Е. В. 1358, 1359, [1360], 1361
 Климов А. Э. 3123, 3143, 3153
 Климов О. В. 1655, 1661, 1679, 1680, 1707
 Клишина С. В. 2731
 Клочков Г. А. 728, 729
 Ключенович В. И. [4050]
 Ключникова А. В. 1406, 1407
 Князев А. С. 2056, 2062, 2073
 Князев Г. Г. 1143
 Князева И. В. 459, 813, 814, 815, 816, 817,
 818, 819, 820, 837, 1491
 Князева М. В. 3140
 Кобылянский В. Г. 3019, [3023]
 Ковалев А. В. 4284
 Ковалев А. П. 3372
 Ковалева С. В. 3941
 Ковалевская Ж. Г. 1979
 Ковалевский А. П. 236, 239, 312, 2723, 2742,
 2743, 2744
 Ковалевский В. В. 342, 347, 348, 355
 Ковалевский К. Ю. 2981
 Коваленко А. А. 3915, 3915
 Коваленко Д. И. 3827, 3832
 Коваленко Н. А. 1772, 1774
 Ковалёв В. М. 3582
 Ковалёва С. А. 3942, 3944, 3950, 3954, 3960,
 3961, 3980

Ковелин Д. С. 3298, 3368
 Коденко С. Н. 821
 Кожанов Н. Т. 3773
 Кожевникова Д. С. 662
 Кожевникова Л. А. 445
 Козик В. И. 3554
 Козицын Ю. А. 2566, 2570, 2571, 2572, 2573
 Козлов А. С. 3624
 Козлов М. А. 1667
 Козлова В. В. 3968
 Козлова Л. А. 1159, 1160, 1161, 1162
 Козлюк А. Ю. 1987
 Козляев Ю. Д. 3136, 3156
 Козулин А. А. 2014, 2072
 Козырева В. С. 1962
 Кокова А. В. 892
 Колеватов Ю. В. 1833
 Колегова А. С. 4162, 4163
 Колесников Г. В. 3519
 Колесников Н. Н. 3452, 3457, 3477
 Колесников О. В. 2770, 2771
 Колесникова А. Ю. 564, 566
 Колесникова В. В. [3587]
 Колесникова Н. И. 1211, 1212, 1213, 1214
 Колечкова Е. О. 450
 Колинченко А. О. 2496, 2497, 2523, 2524, 2528, 2529, 2547, 2566, 2568, 2575
 Колкер А. Б. 25, 47, 56, 57, 74, 84
 Колкер Д. Б. 3455, 3456
 Колмаков В. А. 3419
 Коломенская А. С. 1328, 1329
 Коломников Ю. Д. 3459
 Колочева В. В. [438], [544], 546, 547, 548, [563], 572, 575
 Колпакова М. Н. 2267
 Колупаева Д. А. 2402
 Кольшкина С. С. [1083], [1099]
 Кольцов Б. Б. 3074, 3092, 3120, 3149
 Комаричев А. Н. 170
 Комарова И. С. 3554
 Комбаров Д. В. 3079, 3084
 Комиссаров В. В. 2734, 2735, 2736
 Комиссарова А. С. 2935
 Комиссарова Н. В. 2736
 Комова М. А. 2122
 Комова О. В. 2234, 2240, 2245, 2262, 2271
 Комоликова С. С. 1260
 Компаков В. А. 2126
 Комф Е. В. 1326, 1327, 1330, 1334
 Комягин Р. В. 3248
 Кондакова О. А. 3161
 Кондратьев В. А. 58, 61, 72, 2349
 Кондратьев Н. В. 2927
 Кондрашина Е. С. 730
 Конев А. Ю. 2191, 2213
 Конева Л. В. 1215
 Коненков Д. В. 1683
 Конин В. В. 3248
 Коноваленко А. И. 2564
 Кононенко М. А. 557
 Кононов А. А. 2575
 Константиновская Т. В. 1557
 Контарёва Е. Б. 4368
 Контратенков Г. С. 3248
 Конурин А. И. 1501, 1508, 1510, 1513
 Коняев С. И. 3459
 Коняхин С. Ф. 3381
 Копысов П. Е. 274, 343
 Корлюков А. А. 3099
 Корнев Д. Ю. 2124
 Корнеев А. П. 4285
 Корнеев В. В. 2612
 Корнеев В. Д. 2865, 2866, 2879
 Корнеев К. В. 2617
 Корниенко Е. Е. 1935, 1980, 2004, 2061, 2123
 Корнилов Д. Е. 279, 4262
 Коробейников А. В. 3704
 Коробейников С. М. 226, 262, 273, 1265, 3736, 3737, 3738, 3739, 3741, 3742, 3743, 3748, 3750, 3751, 3752, 3937, 3972, 4259, 4267, 4306, 4317
 Коробенков А. Д. 3744
 Коробкин Д. Э. 2141
 Коробков Д. В. 3325, 3345, 3346, 3358, 3360, 3371, 3376, 3381, 3384
 Коробов В. В. 3288, 3308
 Коровин А. В. 2647
 Коровин Д. А. 314
 Коровин Н. К. 4207, 4208, 4209, 4210, 4211, 4212, 4213, [4241], [4242]
 Королев Г. Ф. 3745
 Королев К. Г. 71, 3965
 Король Ю. С. 3746
 Корольков В. П. 54

Королькова О. О. 141, 144, 169, 174, 493, 507, 2975, 4352
 Королюк В. Н. 3143
 Коростелев С. В. 3764
 Коротаяев Е. В. 3157, 3158
 Коротаяева З. А. 1671, 1977
 Коротаяева Т. А. 1664
 Коротенко Д. Ю. 3004, 3005
 Коротенко Е. А. 718, 731
 Коротецкая Л. М. 1254
 Коротиков С. В. 18, 109
 Коротких И. В. 319
 Корпачева С. М. 2409
 Корсун М. М. 2961
 Корюкин А. Н. 2683, 2685
 Коскин А. П. 1684
 Косова Н. В. 3411
 Косолапов А. А. 2124
 Костюк Д. А. 2002
 Костюченко В. Я. 3079, [3084]
 Костяева Е. В. [611], 626, [632]
 Косых П. В. 2159
 Косьминова Н. С. 2928, 2980
 Кот А. Д. 614
 Котельников И. А. 3626
 Котин Д. А. 2633, 2642, 2663, 2664, 2674, 2676
 Котляр М. Я. [3235]
 Котов Р. М. 822
 Котов Ю. В. 3248
 Кочеткова В. Н. [3587]
 Кочетов И. А. 151
 Кочиков И. В. 3161
 Кочнев В. А. 2251
 Кочнева Г. В. 227, 308
 Кочтова Е. В. 3874
 Кочубей Д. И. 1655, 1661
 Кошев А. Н. 3973
 Кошев Н. А. 3973
 Кошелева А. И. 47, 56, 57, 84
 Кошелько С. П. 3916
 Кошкарёва А. К. 893
 Кошкина Ю. И. 2929, 2930
 Кошеев М. В. 1635
 Кравец И. А. 4164, 4165
 Кравченко А. А. [4246]
 Кравченко А. В. [689], 730, 732, [768], [782], 3774
 Кравченко Е. Ю. 2048
 Кравчук И. О. 1658, 1685, 1750
 Крамаренко Н. В. 2155, 2156, 2157, 2158
 Крамаренко Р. А. 1032, 1042, 1043
 Крамарова Е. П. 3099
 Красильников Б. А. 2188, 2192, 2193, 2207, 2209, 2212, 2213
 Красильникова Е. И. 1044, 1045, 1046, 1047, 1048, 1049, 1050
 Красильникова Т. Г. 3689, 3694
 Красников П. А. 2956, 3097
 Краснопевцев Е. А. 3141, 3142
 Краснопеев Е. А. 2650
 Краснопеева А. Г. 2403
 Красноруцкий Д. А. 1758, 1759, 1776, 1777, 1778
 Красноярова Б. А. 1065, 1080
 Красюк А. М. 2103, 2154, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2169
 Краус Е. И. 1552
 Крейк А. И. 1331, 1332, 1333, 1334, 1335, 1336, 1337
 Крейкер А. А. 2056, 2073
 Кремер Е. В. 2576
 Крепкий В. М. 612
 Крепышев И. С. 2352, 3833
 Крехтунов В. М. 3248
 Кривеженко Д. С. 1947, 1974, 1989, 1990, 2016, 2057, 2140
 Кривенко Е. В. 1000
 Кривецкий А. В. 3045, 3050, 3051
 Криволапов Г. И. 1524, 1546
 Кривчун А. С. 1672
 Крицын В. А. 3248
 Кротова А. Г. [1371], [1384], [1385], [1399], [1403], 1408, 1409, [1416]
 Кругляков В. Ю. 1699
 Крум И. В. 110
 Крупин А. Ю. 3139
 Крупник Б. М. 644
 Крутский Ю. Л. 1925, [1975], [2218], [2231], [2232], [2233], 2246, 2247, 2248, 2264
 Кручинин Д. Ю. 50
 Кручинин М. А. 2601
 Крылова Е. В. 645, 646
 Крысенко Е. И. 1872
 Крюков А. В. 4036

Крюков В. В. 459, [996], 1472, 1473, 1474, 1475, 1491
Крюков Р. В. 1255
Крюков С. В. 691, 751, 763
Крючкин И. В. 3797
Крючкова Н. А. 3158
Кубышкин А. Г. 67
Кувшинов Г. Г. 1925, 1929, 2219, 2220, [2221], 2223, 2248, 2252, 2253, 2259, 2261, 2265, 3928, 3938, 3979
Кувшинов Д. Г. 1925, 2248
Кугаевская К. С. 812
Кудаев С. С. 3139
Кудачева Д. В. 460
Кудинова М. В. 2404
Кудряшкина К. А. 4166, 4167
Кузин Г. А. 2820
Кузина Л. А. 2434
Кузнецов А. Г. 1114
Кузнецов А. И. 143, 152
Кузнецов А. П. 2321, 2322, 2531, 2600
Кузнецов В. А. 1671, 1960, 1977
Кузнецов В. Л. 1695
Кузнецов Р. А. 254
Кузнецов С. А. 1910, 1930, 3442, 3453, 3627
Кузнецов С. М. [2504], [2510], 2532, 2533, 2548
Кузнецов С. Н. 3516
Кузнецова О. Л. 1502, 1503
Кузнецова Т. А. 3951, 3952
Кузьмин А. А. 3910
Кузьмин А. Н. 387, 389, 3421, 3422
Кузьмин М. Г. 2304
Кузьмина Е. В. 825
Кузьмина И. Д. 4080, 4081
Куимов А. Д. 1668, 1694, 1709
Кукареко В. А. 2010
Куклин К. Н. 1930, 3627
Куклина Н. Б. 1338
Кулагина М. В. 2925, 2931, 3702
Кулакова А. Г. 461
Кулекина А. В. 2525
Кулекина А. Н. 2567, 2574
Куленко С. В. [1360], 1361
Куликов В. Ю. 1159, 1160, 1161, 1162, 3148, 3426
Куликов И. М. [3006], [3014], [3015], [3026], [3028]
Куликова Д. Н. 1115
Куликова Е. С. 589
Куликова Н. Н. 644
Кульков С. Н. 2014, 2072
Кульков С. С. 2014, 2072
Куляшова К. С. 2003
Кунгурцева Е. А. 647
Куперштох А. А. 2760
Куприков Ю. М. 3705
Купрюхин А. И. 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159
Кураев А. А. 1564
Куракина М. Е. 4255
Куратова М. С. 1169, 1171
Куратченко М. А. 1070, 1235
Курбатов В. С. 2495, 2496, 2497, 2525, 2547, 2571, 2573
Кургузов В. Д. 1760
Курдюмов Д. С. 3080
Куреленко Ю. В. 4168, 4169
Курепин М. О. 1987
Курзина И. А. 1959, 2062
Куриленко Г. А. 2152, 2153, 2167, 2168
Курилко С. С. 3524, 3525, 3526, 3527, 3563
Куркучеков В. В. 1930, 3627
Курлаев Н. В. 1784, 1786, 1787, 1788, 1789, 1790, 1791, 1792, 1793, 2006
Курлаев С. А. [3010], [3020], [3021], [3022]
Курленя К. М. 1491
Курмашов П. Б. 1929, 2253
Курмышева Л. К. 1332, 1339, 1340, 1341
Курнаева Н. А. 2530, 2534, 2535, 2580, 2581
Курочкина Е. П. 779
Курсеитов С. И. 2116, 2119
Курсеитова Э. С. 2116, 2119
Курчеева Г. И. 728, 729, 733, 734, 735, 736, 737, 738, [750], 784
Куршин В. М. 326
Курьянов А. А. 3876
Кусакина А. Е. 3459, 3476
Кутенкова Е. Ю. 69
Кутиньо Ж. 3134
Кутищева А. Ю. 2772, 2773
Кутышкин А. В. 1886, 1887, 1888
Куценко В. В. [496], [497]
Кучер Е. С. 2651, 2652, 2653, 2664
Кучинский К. И. 3541
Кушнаренко С. П. 1476, 1477

Кушнерова О. Ф. 2372, 2401, [2419], [2463]
Кущенко С. В. 1051, 1052, 1053, 1054, 1055

Л

Лабунец Т. С. 1954, 1991
Лабусов В. А. 377, 3503, [3509], [3510],
3511, 3512, 3513, 3516, 3517, 3518, 3522,
[3524], [3525], [3527], 3528, 3530, 3531,
3532, 3542, 3543, 3544, 3545, 3550, 3557,
3563
Лавренов Е. О. 2613
Лаврентьева М. И. 2536
Лавров В. Ю. 3925
Лавров Ю. А. 3911, 3917, 3918, [3920], 3923
Лавровский Б. Л. 459, 462, 463, 464, 465,
466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, [496],
[497], 498
Лаврухина С. А. 3157
Лагерек А. С. 4343
Лагуткина Е. А. 1237
Лазарева Г. Г. 2879
Лангеман Э. Г. 2526, 2537
Ландман А. К. [3714]
Ландовская И. Е. 160, 189
Ландовский В. В. 160, 189
Лановая К. И. 2405, 2406
Лапин Д. В. 1282, 1283, 1284, 1285, 1286
Лапин И. Н. 401
Лапина М. О. 4256
Лаппи Ф. Э. 2347
Лаптев А. В. 3464, 3465, 3470, 3473
Лаптев Д. В. 386
Лапухов А. С. 3081
Лапченко Е. А. 220
Ларин А. В. 2525
Ларина Т. В. 69, 1661
Ларичев Ю. В. 1659
Ларичкин В. В. 1658, 1664, [1685], 1689,
1714, 1718, 1750
Ларичкина Н. И. 1656, 1667, 1678, 1693
Лебедев Д. Е. 3919
Лебедев И. А. [3927]
Лебедев Н. Ю. 4214, 4215, 4216
Лебига В. А. 1584
Леванюк С. А. 3012
Левин В. Е. 1758, 1776, 1777, 1778

Левин В. М. 2925, [3700], 3702, [3704], 3706,
3707, [3721]
Левичев Е. Б. [3613], 3616
Левочкина Н. А. 268
Левченко В. Ф. 3911
Левченко М. И. 606, 613
Левяков С. В. 2821
Леган М. А. 1761, 1762, 1763
Леган М. В. 226, 262, 263, 273, 1265, 3736,
3739, 3748, 3749, 3752, 3937, 3972, 3974,
4259, 4267, 4286, 4306, 4307, 4317
Легкий В. Н. 1507, 1511, 1512, 1515
Легкова Н. И. 4249
Легостаева Е. В. 1962
Ледовских А. В. 2495, 2523, 2538, 2539,
2568, 2574, 2575
Лежнев Е. В. 2741
Лелеп Л. В. 894, 895
Лемешко Б. Ю. [2901], 2902, [2907], 2909,
2932, 2933, 2934, 2935, 2957, 2959, 2963,
2964, 2991
Лемешко Н. О. 3775
Лемешко С. Б. 2964
Лемешко Ю. А. 3536, 3549
Ленивцева О. Г. 1791, 1950, 1965, 1992,
1993, 1994, 1997, 2001, 2006, 2008, 2058,
2064
Леонова А. В. 1216, 1217
Леонова Е. В. 2073
Леонова К. А. 1655, 1661, 1707
Леонтьев П. А. 1985
Лепешев П. Ю. 739
Леткиман Е. П. 549
Лецко А. И. 3929, 3930, 3943, 3947, 3951,
3952, 3962, 3967
Лешко В. А. 3820
Лещевич В. В. 1571
Лещенко В. Е. 3470
Ли Ч. М. 1616, 2102
Ливенец Д. А. 47, 56, 57, 84
Лившиц Э. Я. 3369
Лизункова Я. С. 2055
Лизунова И. В. 1197
Липин А. Э. 473
Лисицына Л. И. 368, 369, 370, 387, 388, 389,
399, 3078, 3146, 3148, 3412, 3413, 3414,
3415, 3416, 3420, 3421, 3422, 3424, 3426,
3432, 3433

Лисовой Р. А. 67
Лисс Л. Ф. 1076, 1077
Литвиненко С. А. 1511, 1512
Литвинов В. С. 3744
Литвинов И. И. 3776
Литвинцева Г. П. 459, 822, 823, 824, 825,
[834], 837, [838], [839], 1491
Литовка В. С. 4170
Лиханова З. К. [610], 615, 619
Лихачев А. В. 377, 390, 3511
Лищук Е. Н. 579
Лобанов Д. В. 2051
Лобановский Л. С. 3980
Лобач О. В. 3125
Лобунец А. В. 2012
Лобынева Е. И. 1133
Логунов М. В. 2229
Логутенко О. А. 3946
Ложкин В. С. 1642, 1995, 1996, 2003, 2026,
2065
Ложкина Н. Г. 1668, 1694, 1709
Локтев В. Б. 221, 222, 227, 236, 238, 239,
308, 312
Локтионов А. А. [2185], [2187], 2188, 2189,
2190, 2192, 2195, 2201, [2205], [2208], 2209
Ломакина И. Г. 4082
Ломовский И. О. 2382, 2429, 2430, 2434
Ломовский О. И. 2383, 2423, 2430, 2433
Лопатина В. А. 1256
Лопаткин Н. Н. 3373, 3374
Лосев Д. Н. 3541
Лосева А. В. 565, 581, 596
Лосинская А. А. 1791, 1952, 1967, 1973,
1978, 1986, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001,
2006
Лощинин В. О. 3708
Лубков А. А. 51
Лугин В. И. 2166
Лугин И. В. 2161, 2162, 2163, 2169
Луговой А. А. 3453
Лузин Р. С. 471
Лукашенко О. А. 817
Лукашов В. В. 1796, 1797, 1798, 1818, 1819,
1849
Лукина И. С. 1097
Лукьянов В. О. 3238
Лукьяненко В. М. 582, 583, 584, 587
Лукьянцев А. А. 2654

Лукьяшин К. Е. 3468
Лупенко Г. К. [3990]
Луценко С. В. 3895
Луцкий А. Е. 1557
Лучихина В. С. 1686
Лучихина Л. Ф. 1001, 1002
Лучников В. А. 2067
Лушникова А. К. 4217
Лыгина Н. И. [150], 161, 162, 1165, 1166,
2822
Лыкин А. В. 3693, [3693], [3701], 3709,
[3728]
Лысаков И. И. 4171
Лысакова А. С. 1675, 1701
Лысенкова К. И. 450
Лычагин М. В. 499
Любченко В. Я. [3842], 3846, [3851]
Люттов С. Н. 1197
Лямзин О. Л. 529, 530, 531, 532, 533, 534,
535, 536, 537, 538, 539, 540, [541], 542, 543,
550, 551, 552, 575, 693, 694, 695, 697, 698,
699, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709,
[710], [711], 712, 713, 714, 740, 741
Лямина Г. В. 1959, 1962
Ляпидевский А. В. 2, 3, 33, 41, 62, 65, 66, 67,
68, 78, 83, 106, 684
Лях К. Н. 3011
Ляхов Н. З. 1639, 2238, 2267, 3929, 3930,
3936, 3941, 3942, 3943, 3944, 3947, 3949,
3950, 3951, 3952, 3953, 3954, 3955, 3960,
3961, 3962, 3967

М

Ма Т. 2329
Магаев О. В. 2056, 2073
Мадумаров Ш. И. 60
Мажуль И. И. 1541, 1542, 1554, 1560
Мазалов Л. Н. 3157, 3158
Мазуренко Я. А. 1167
Мазурова М. Р. 1478, 1479, 1480
Макаренко В. К. 3746
Макаренко Н. В. 3981
Макаренко О. В. [150], 161, 1165, 1166,
1168, 1169, 1170, 1171, 1172, 1173, 2822
Макаркина О. В. 4333
Макаров А. В. [1407], 1410

Макаров Д. В. 3358, 3360, 3361, 3365, 3369, 3376, 3381, 3383, 3384
 Макаров И. Е. 101, 408
 Макаров М. А. 1910, 1930, 2519, 3627
 Макаров М. С. 1821, [1822]
 Макаров С. В. 2486
 Макаров С. Н. 3500, 3534, 3535
 Макарова А. В. [1406]
 Макарова Е. Б. 1963, 2063, 2073
 Макарова Е. С. 742
 Макарова Л. В. 1116
 Макарова Н. И. 459, 1491
 Макарова Ю. А. 896, 897
 Макарецв А. А. 4128, 4129, 4130, 4131, 4132, 4133, 4134, 4135, 4136, 4137, 4138, 4139, 4140, 4141
 Макеева О. В. 445, 1197
 Маковкина М. С. 1943, 1944, 1996, 2049
 Максименко В. Н. 1545, 2819, 2823, 2824, 2825, 2826
 Максименко Л. А. 1919, 1920, 1921, 1922, 1923, 1924
 Максимов В. М. 3248
 Макурина Ю. А. 733
 Макуха В. К. 3411, 3418, [3419], [3430], [3435], 3436
 Макшанова Л. М. 345
 Малахов А. П. 2657
 Малев К. С. 3013
 Малеев Н. М. 1503
 Мали В. И. 1548, 1623, 1624, 1628, 1639, 1641, 1642, 1644, 1926, 1976, 2013, 2059, 2065, 2071, [2080], [2081]
 Маликова А. А. 2530, 2540, 2569, 2598
 Малинин В. Л. 61, 2349
 Малинин Л. И. 61, 2348, 2349, 2368
 Малинина М. Г. 1218, 1219
 Малинкин А. В. 2742, 2743, 2744, 3330, 3356, 3357, 3362, 3366, 3367
 Малинкин В. Б. 3330, 3356, 3357, 3362, 3366
 Малов Е. А. 1342
 Маловецкий В. А. 556
 Малозёмов Б. В. 722, 1253, 1756, 1871, 2518, [2588], 3009, 3912
 Малыгина И. С. 4287
 Малых А. Э. 4288
 Малыхина С. Е. 4332
 Малышев С. Н. [2321], [2322]

Малышкин В. Э. 2876, 2877
 Мальнев А. И. 3281, 3289, 3354, 3363, 3386
 Малявко А. А. 242
 Мамонов В. И. 163
 Мамонова В. Г. 136, 163
 Мамонова Е. О. 667
 Мамонова Н. В. 136
 Мамонтов Г. В. 2056, 2073
 Мамонтова Е. В. 3777, 3778, 3779, 3780, 3781
 Манаев Е. Г. 2305
 Мананкова Р. П. 4083, 4084
 Мангир А. В. 4218, 4219, 4220
 Мандрикова Г. М. [1387], [1398], [1401], 1411, 1412, 1413, 1414, 1415, [1431], [1443], [1449], [1451], [1452]
 Манолов В. 1657
 Манусов В. З. 2350, 2351, 2352, 2353, 3807, [3810], [3811], [3812], 3818, 3821, 3822, 3823, 3824, 3825, 3826, 3827, 3828, 3829, 3830, 3831, 3832, 3833, 3834, 3835, 3836, 3837, 3838, 3839, 3840, 3841, 3853, [3857], 3860
 Марголин А. Ю. 243, 339
 Мариненко А. В. 2774, 2790, 2791
 Маркелова Е. В. 1220
 Марков А. В. 15, 18, 87, 88, 89, 107, 3411, 3423, [3429], [3430], 3431
 Марков В. А. 2981
 Марков В. Н. 1755
 Марков С. И. 2775, 2776
 Марков Ю. Л. 2614, 2615
 Маркова В. П. 2878
 Маркова Е. В. 2615
 Мартемьянов А. Ю. 1873, 1900, 1902
 Мартинович М. В. 3355
 Мартухович И. О. 3288
 Мартыненко А. М. 2186, 2206
 Мартынов Б. В. 1133
 Мартынов М. Ю. 556, 614
 Мартынов Э. З. 2207
 Мартынова Е. А. 1408, 1416
 Мартынова Т. Г. 2120, 2127, 2128
 Мартынюк О. В. 2404, [2471], 2472
 Мартюшев Н. В. 1961, 2029, 2108
 Марфелёв А. А. 2191, 2213
 Марченко А. С. 394
 Марченко И. О. 391

Марченко М. А. 248, 2655, 2656
Марюшко Е. А. 3710, 3921
Маслий А. И. 3213, 3238
Маслов А. А. 1527
Маслов Е. Е. 638
Маслов М. А. 3381
Маслов Н. Н. 2251
Масолова Е. А. 1417, 1418, 1419, [1420],
[1421], 1436, 1437, 1438
Масягина Н. А. 2392, 2407, 2408
Матвеев А. А. 2244, 2251
Матвеев К. А. 1764, 1772, 1779, 2172
Матвиенко А. А. 3983, 3984
Матеев Д. А. 1117, 1133
Матейшина Ю. Г. 3945, 3948, 3959, 3983,
3984, 3987, 3988
Матовых А. Е. 814
Матренин П. В. 164, 165, 172, 173, 176, 178,
180
Матросов А. Д. 1634
Матулевич Т. Г. 898
Матушкин Г. Г. [392]
Матюгин Ю. А. 3442
Матёров И. Н. 2548
Махоткин О. А. 690
Мацейчик И. В. 2393, 2399, 2409, 2410,
2418, 2423, 2434
Мацнева Т. М. 4289
Машинский В. В. 3342, 3376, 3380
Маюрникова Л. А. 2411
Меграбов А. Г. 2831, 2832
Медведев А. Ж. 3213, 3238
Медведева О. В. 4290
Медведко О. В. 1755
Медведский С. И. 1174, 1200
Медцкер К. С. 4172
Межов И. С. 453, 454, 475, 476, 477, 478,
479, [485], 486, 499, 553, 642, 752
Межов С. И. 453, 476, 479, 480, 481, 482
Межова Л. Н. 483
Мезенцев Ю. А. 743, 744, 745, 775, 776, 777,
778
Мейрим Д. 1959
Меклер К. И. 1910, 1930, 2519, 3627
Мелехов А. В. 3740, 3754
Мелешко А. А. 2306
Мельгунов М. С. 1702
Мельников А. Г. 2029
Мельников В. В. [800], 826, 827, 828, 829,
830, 832, [852], [853]
Мельников Г. А. 230
Мельников И. Н. 4173
Мельников М. В. 1287, 1288, 1343, 1344,
1345, 1346, 1347
Мельников М. Н. 1581
Мельникова А. Ю. 2412, 2413
Мельникова О. В. 1257
Мельниченко В. А. [3590]
Мелёхина Е. А. [873], [886], 899, 900, 901,
[905], [906], [4378], [4385]
Меньшиков Д. В. 282
Меньшикова Л. В. [1149], [1155], 1175,
1176, 1177, 1178, [1195]
Мережко Е. В. 2135
Меренков В. М. [3316]
Мержиевский Л. А. 1634
Мерзляков М. А. 3464, 3473
Мерзлякова С. В. 1133
Меркулов Е. Б. 3981
Метёлкина Н. В. 1232
Мехтиев А. Д. 2989, 3101, 3239, 3260, 3290,
3292, 3300, 3301, 3303, 3304, 3305, 3306,
3434
Мечетнова Н. А. 3911
Мешалкин Ю. П. 378, 393, 401, [3475]
Милевский К. Е. 1614, 1617, 1618, 1619,
1620, 1621, 1622, 1625, 1626, 1627, 1630,
1632, 1633, 1635, 1636, 1637, 1638, 1780,
1982, 2015
Миленький Ю. В. 1637, 1780
Милехина О. В. [723], 724, 746, 747, 748,
749
Милина В. В. 4174
Милошенко Т. 1688
Милютина Д. Г. 1911, 1912, 1916, 4382
Минаева Е. С. 4334
Мингазеев С. С. 2570, 2571, 2572, 2573,
2582
Миндергасова О. С. 440, 483, 4376
Минеев В. В. 207, 215, 241, 255, 258
Минин В. Ф. 320
Минин И. В. 313, 314, 315, 317, 320, 324
Минин О. В. 313, 314, 315, 317, 320, 324
Миняйленко Н. Н. 4106
Миняйло А. П. 158
Мириевский В. К. 373

- Мироненко Г. Б. 2188
 Мироненков К. Н. 478
 Миронов С. Г. 1527
 Мирошников В. А. 3019, 3029, 3031
 Мирошниченко И. Б. 3754
 Мисриханов М. Ш. 3696, 3711, 3761
 Мистюк Т. Л. 1221, 1222
 Митин К. А. 2897, 2898, 2899
 Митина А. В. 2897, 2899
 Митина Н. Б. 4383
 Митрофанов С. В. 3843, 3844
 Митрофанова Л. Г. 1143
 Михайлов Н. Н. 3079
 Михайлова М. В. 474, 2936, 4351
 Михайлова Н. Ю. 1627, 1632, 2015
 Михалкин В. М. 3535
 Михалёва О. А. 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2586, 2591, 2593
 Михантьев Е. А. 3145, 3147
 Михеева А. В. 4291
 Мицзити П. 3453
 Мицук Р. С. 4292
 Мичурина Н. М. 750
 Мичурина Т. В. 3237
 Мишакина Ю. А. 450
 Мишаков И. В. 1659, 1673, 1674, 1675, 1677, 1684, 1687, 1700, 1701, 1702, 1710, 1711, 1712, 1716
 Мишин А. В. 4037
 Мишина А. С. 465, 466, 498
 Мишнев А. С. 1523, 1553
 Мищенко П. В. 244
 Мовчан А. А. 484
 Могилевский Г. А. 4085, 4086, 4106
 Могиленко А. В. 3845
 Мозговая Т. П. 1289, [1290]
 Моисеев А. Г. 3583, 3584, 3585
 Моисеев Е. А. 3046
 Моисеенко Е. Г. 2414, 2415
 Мокроусов А. В. 3146, 3148, 3424, 3426
 Мокроусова Т. Ю. 4257
 Молодцов Д. О. 3019, 3030
 Молотков Ю. И. 245, 246, 247, 268
 Молчанов В. В. 1697, 1699
 Момджян А. А. 4293, 4294, 4295
 Моргунов Г. В. 1481, 1482, 1483, 1484, 1485
 Мордвинова Н. В. [2811], [4380]
 Морева Н. А. 1625, 1633, 2038, 2066, 2074, 2075, 2077
 Мороз В. Б. 661
 Морозов А. В. 3080, 3085
 Морозов П. В. 2350, 2351, 2352, 2353, 3823, 3825, 3833, 3837
 Морозов Ю. В. [3291], 3293
 Морозова А. А. 1257
 Морозова Н. Н. 1022, 1044, 1056, 1057, 1058, 1059, 1060, 1061
 Морозова Т. А. 587, 588
 Морозова Т. В. 2368
 Москвина Н. Н. 245
 Москвина О. В. [1074], [1082], [1083], 1092, 1118, 1119, [1123], [1135], [1137]
 Москвичёв В. В. 2779
 Московских В. А. 3135
 Мотовилов К. Я. [2587]
 Моторин С. В. 394
 Мохова К. А. 4175, 4176
 Моховнёв Д. В. 1764
 Мочалин К. С. 2601
 Мочалова А. Г. 4038
 Мошкин Б. Н. 3792, 3849
 Музыка Е. И. 794, 795, [809], [811], 831
 Муль Д. О. 2008, 2009, 2012, 2058
 Мурашева Т. П. 3099
 Мурзов И. А. 463, 465, 466, 468, 471, 498
 Муха С. А. 2262
 Мучная М. И. 1536, 1537, 1570, 1581
 Мыссак М. С. 166
 Мышлянников Д. А. 3712
 Мэйхуа Ян 1094
 Мюльбаер А. А. 4053, 4054, 4056
 Мякишева П. Д. 1865, 1869, 2627
 Мятеж А. В. 2549
 Мятеж С. В. [2492], [2493], [2498], [2499], [2500], [2501], [2502], 2503, 2511, [2517], [2536], [2539], 2550, 2551, 2567, 2586, [2590], [2602]

Н

- Нагавкин С. Ю. 1984, 2057, 2112, 2140
 Надеждина С. Д. 587, 588, 589, 590
 Надолинный В. А. 3124, 3155, 3170
 Надточина Е. Ю. 590
 Назаркина В. А. 666, 671, 673

Назаров И. В. 2007, 2058
 Назарова О. Г. 1420, 1421
 Назимко Е. Н. 725, 727
 Найгеборин И. В. 1636
 Найденко Е. С. 3956, 3957, 3969
 Наймушина Т. И. 1290
 Нартов В. Г. 1518
 Нартова О. Ю. 3014, 3015
 Нарышева Т. С. 1788
 Наумкин В. С. 1822
 Наумов А. А. 486, 487, 691, 751, 752, 753,
 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762,
 763, 764, 765, 766
 Наумов Е. И. 3782
 Наумов С. В. 1980
 Наумова Е. А. 2938
 Наумова Е. Н. 221, 239
 Наумова Н. А. 591, 592, [594], [595]
 Неволина А. О. 2494, 2552, 2553
 Негмаджонов У. Н. 1668
 Негребецкий В. В. 3099
 Неделько В. М. 3016, [3033]
 Недогибченко Г. В. [2827], [2828], [2829],
 [2830]
 Нежинский О. М. 488
 Неизвестный И. Г. 3127
 Нейман В. Ю. 2348, 2354, 2356, 2357, 2358,
 2361, 2362, 2363, 2368, 2417, 2421, 2422,
 [2435], 2555, 2556, 2557, 2563
 Нейман Л. А. 2355, 2356, 2357, 2358, 2359,
 2360, 2362, 2422, [2505], 2554, 2555, 2556,
 2557, 2558, 2559, 2563
 Неклюдов О. А. 3503, 3513, 3542
 Некрасов В. В. 474, 2936, 2956, 3097, 4351
 Некрасова Л. И. 1850
 Немерович Е. О. 2516, 2520, 2561
 Немировский Ю. В. 1637, 1742, 1751, 1752,
 1757, 1760, 1766, 1767, 1768, 1769, 1770,
 1780
 Немущенко Д. А. [1676], 1689, [1706], 1718
 Непомнящих А. И. 2908
 Непочатов Ю. К. 3094
 Нестеренко М. И. 3442
 Нестеров С. В. 4054, 4055, 4056, 4059
 Нефёдкин В. И. 489, 490
 Нецкина О. В. 2218, 2234, 2240, 2245, 2262,
 2271
 Нечаев А. И. 219
 Нечаев В. Г. 3546
 Нечипуренко Н. Г. 1232
 Низовцев М. И. 1823, 1824, [3848]
 Никитенко А. А. 1422
 Никитенко А. С. 2600
 Никитенко Е. В. [1069], [1081], 1120, 1121,
 [1142], 4206, 4217, 4221
 Никитин Ю. В. [2185], 2202, 2204, [2205],
 [2208]
 Никитина Н. Ш. 767, 1874, 4296
 Никифорова Т. А. 3019
 Николаев В. Н. 690
 Николаев С. Ф. 3886
 Николаева А. Ю. 1133
 Николин В. П. 378
 Никонова Я. И. 4265, 4270, 4271, 4273,
 4275, 4276, 4278, 4279, 4281, 4282, 4284,
 4285, 4287, 4288, 4290, 4292, 4294, 4297,
 4298, 4299, 4300, 4308, 4316, 4318, 4320,
 4322
 Никулин А. В. 3224, 3225, 3226, 3227, 3228
 Никулина А. А. 1928, [1946], [1953], [1954],
 [1955], 2002, 2004, 2011, 2019, 2055, 2062,
 2123, 3964
 Никулина Е. А. 3713
 Никулина И. Е. 550, 740
 Новаковский Ю. Л. 249, 259
 Новиков Е. А. 167, 168
 Новиков Н. И. 469, 470
 Новиков С. И. [3862], 3863, 3890, 3896, 3900
 Новикова Е. С. 2526, 2560
 Новикова И. А. 768
 Новикова М. С. 1348
 Новицкий С. О. 4177
 Новицкий С. П. 91, 3076, 3086, 3087, 3088,
 3212, 3229, 3230, 3231, 3232, 3233, 3234,
 3245, 3469
 Новокрещенов Н. С. 243, 339
 Новомейский М. Ю. 2062
 Новоселов А. Н. 1754, 1765, 1771, 1781
 Новоселов А. Р. 3079
 Новоселов В. Г. 1486, 1487, 1488, 1489
 Новосёлова О. Н. 2993, 3546, 3562
 Ножкин И. С. 2005
 Поздренко Г. В. 3871, [3872], 3873, 3875,
 [3876], 3878, 3879, 3880, 3885, 3888, 3891,
 [3893]

Нос О. В. 625, [1866], 1875, 1876, 1877,
1878, 1879, 1899, 2658, 2659
Носков А. С. 1655, 1661, 1663, 1695, 1696,
1697, 1698, 1699, 1707
Носков Ю. В. 82, 400
Носкова А. К. 643
Носова Т. Н. 593
Нураев О. К. 2194, 2212
Нурутдинов В. И. 1560

О

Обухова М. А. 1423
Обуховский А. Д. 1561
Овечкина А. В. 648
Овсянников А. Г. 3904, 3905, 3906, 3907,
[3915], 3922, 3925, 3926
Овчаренко В. Е. 1535
Овчинников Е. В. 3936, 3949, 3953, 3955,
3958
Овчинников Ю. В. 3888, 3895
Овчинникова Е. В. 2686, 2703, 2704, 3248
Овчинникова С. Н. [3939]
Овчинникова Ю. В. 2660
Огнев А. Ю. 1928, [1946], [1948], [1966],
[1967], 2019, 2056, 2067, 2068, 3964
Огородникова Н. А. 672
Одегова Г. В. 2240, 2245, 2262, 2271
Одинцов В. Г. 1927, 2018
Однорал В. П. [1565]
Однорог А. А. 4245
Ожгибесов Д. С. 1562
Ожгибесов М. 1559
Озерова А. М. 2240, 2245, 2271
Окунев И. Н. 3616
Окурин Б. И. 2939, 2952
Олегин И. П. 1764, 1772, 1773, 1774, 1775
Олейников И. В. [1075], 1122, [1125]
Олех Л. Г. 1464
Олимпиева Е. Ю. 2418
Ольховская Л. Н. 4178
Ольшанецкий Б. З. 3134
Омельницкая И. Ю. 4298
Онищук А. А. 1555
Опарин В. Н. 1513
Орехова М. П. 1424, 1425
Оришич А. М. 1579, 1631, 1925, 2248
Орлов А. Ю. 1692

Орлов В. А. 1583
Орлова Е. Н. 2079
Осенкова К. Г. 2661, 2662
Осинцев А. А. 4032, 4039, 4040
Осипов В. В. 3465, 3468
Осипова Д. А. 902, 903, 4384
Осипова Н. А. 237
Остапкевич М. Б. 2880, 2881
Остапова Н. А. 1123
Осташевский Р. А. 383, 384
Остертак Д. И. 3111, 3117, 3118, 3130, 3131,
3267, 3268
Островский А. Ю. 2268
Островский Ю. В. 2229, 2230, [2236],
[2237], 2238, 2239, 2244, 2249, 2250, 2251,
2267, 2268
Осьмук Л. А. 554, 1279, [1284], [1286], 1291,
1292, 1293, 1294, 1295, 1297, 1491
Отрощенко А. А. 3783, 3784, 3785, 3786
Отургашева Н. В. [1426]
Отченаш В. А. 2676
Отческая Т. И. 4067, 4087, 4088, 4089, 4090,
4091
Охалкин М. В. 3442
Оюунсурэн С. 140, 442, 2912, 4350

П

Павленко А. А. 1179, 1180, 1181
Павленко В. А. 603
Павленко Д. В. 4335
Павлов А. В. 3017
Павлов В. Н. 796, 797
Павлов И. М. 251, 252, 253
Павлов О. П. 2576
Павлов П. С. 743, 744, 776, 778
Павлов С. А. 2166, 2169
Павлюк А. А. 3155
Павлюкова Д. В. 1624, 1641, 1644, 1963,
1976, 1982, 2017, 2059, 2060
Павлюченко Д. А. [3813], [3814], 3845,
3846, [3847], [3850], [3858], [3859]
Пак А. С. 3557
Пак А. Ю. 1584
Пак Н. Ю. 252, 253
Пакузина А. П. 2434
Пальчикова И. Г. 208, 212, 256, 257, 3504,
3505, 3547, 3548, 3553

Паначева Е. О. 4179
 Панин Л. Г. 169, 493
 Панкратов В. В. 1875, 1876, [2630], 2631, 2632, 2633, 2634, [2635], 2642, 2646, [2647], [2650], 2651, 2652, 2653, [2654], 2658, 2659, [2661], [2662], 2663, 2664, [2667], [2669], [2671], [2672], [2673], 2674, 2676
 Панкратов С. В. 3503, 3542
 Панкрац Ю. В. [2644]
 Панов Д. О. 1964, 1985, 2002, 2066, 2079
 Панов С. В. 1583
 Панова В. Б. [131], [184]
 Панфилов Д. В. 3386
 Панькина В. Л. 3018
 Пармон В. Н. 1697, 1699, 1705
 Парфененок С. В. 106
 Паршинцев А. В. 376
 Паршукова Г. Б. 262, 722, 1253, 1258, 1259, 1260, 1261, [1264], 1265, 1756, 1871, 2518, 3009, 3748, 3912, 3963, 3972, 4306
 Паршукова П. Н. 1262
 Пастухов В. В. 2617, [2621]
 Пасынков Ю. А. 365, 367, 386, 395, 396, 397
 Патерикин В. И. 3541
 Паукштис Е. А. 1705
 Пахаруков И. Ю. 1660
 Пахомов М. А. 1825, 1826, 1827, 1828, 1835, 1844, 1848
 Пахомова Г. Ф. 3019
 Пашкин Ю. А. 3579
 Пащин Н. С. 3123, 3143, 3153
 Педонова З. Н. 383, 384, 388, 3433, 3433
 Пейсахович Ю. Г. 3083, 3096, 3581
 Пекарев О. Г. 4217
 Пелипасов О. В. 3543, 3544
 Пель А. Н. 1658, 1750, 1755
 Пен Е. Ф. 3555
 Пенн Т. А. 905
 Пенязьков О. Г. 1571
 Перегудова Н. Н. 3158
 Передня А. М. 1003
 Перейма В. Ю. 1707
 Перминов А. Ю. 3771, 3787
 Пермякова Т. Н. 1427, 1428, 1429
 Перов С. А. 2531, 2600
 Перова Д. К. 4299
 Перова Н. В. 2129, [2144]
 Персова М. Г. 2891, [2892], [2913], [2914], [2916], [2922], [2930], 2941, 2942, 2943, [2944], 2950, 2953, 2965, 2969, 2970, 2971, 2972, 2973, 2974, [2976], 2985
 Перфилов А. С. [4092], [4093]
 Перцев А. С. 1964
 Першина Е. Н. 2944
 Першина М. Н. 832
 Пестряков Е. В. 378, 3460, 3464, 3465, 3470, 3473
 Пестунов И. А. 2807
 Петракова Е. А. 456, 457, 492
 Петренко О. Е. 833, 834
 Петренко Т. И. 558
 Петрищева Е. Ю. 1832
 Петров А. П. 3075, 3082
 Петров В. В. 3460, 3464, 3465, 3470, 3473
 Петров Н. Н. 2486
 Петров П. В. 1880
 Петров Р. В. 2973
 Петров С. В. 75, 110
 Петров С. П. 835, 854
 Петрова А. А. 2358, 2557
 Петрова Е. А. 2541
 Петрова Е. В. 836, 3624
 Петрова И. В. [1872]
 Петрова Н. Г. 3968
 Петрова Н. Ф. 3918, 3923, [3924]
 Петрова Э. Д. 1100, 3451, 3461, 3462, 3463
 Петрова-Богданова О. О. 2214, 2215, 2217, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2260, 2269, 2270
 Петрусева Н. А. 2414, 2415
 Петунин С. В. 1430
 Петухова Д. В. 4300
 Петухова Е. Н. 3747
 Печников А. Л. 48, 74, 3229
 Пивцов В. С. 3442
 Пиндюрин В. Ф. 3624
 Пинигин К. Ю. 76
 Пинкин В. И. 1124
 Пинус А. Г. 2687, 2688, 2689, 2690, 2691, 2692, 2693, 2694
 Пиримбетов А. О. 2801, 2804, 2806, 2833, 2834, 2847
 Пирожкова Л. А. [2811]
 Писанова А. Л. 1569
 Пискаленко В. В. 2060

Пискунов С. В. 2880, 2881
Пищуха Е. А. 1818, 1819, 1849
Пичикова Е. А. 1161
Пичугин А. Ю. 3158
Пичугин И. В. 3136, 3156
Пищинская О. В. 1931
Пищинский К. В. 1931
Плавская Е. Л. 1361, 1362, 1363
Плавский Л. Г. 3043, 3047, 3048, 3049, 3052,
3054, 3055, 3056, 3586, 3592, 3593, 3594
Плитенецкий Д. А. 2196
Плотников С. А. 3423, 3429, 3430, 3431
Плотников С. В. 3541
Плотникова Е. А. 2737, 2738, 2739
Плотникова И. В. 622
Плотникова Н. В. 1961, [1973], 2108
Пляшкевич Л. Н. [1629]
Поботкин В. В. 1264
Повещенко А. А. 396, 397
Погожих С. А. 3099
Погорельский А. М. 3080, 3085
Погосян А. М. 3788
Погребняк Н. Л. 3514
Подгорбунских Е. М. 2432
Подгорнова А. А. 4180
Подгорный Ю. И. 2127, 2128
Подкопаев О. И. 3135
Подкорытов Д. И. 248
Подкорытова Н. И. 1197
Подлипских М. Ю. 2230
Подолец А. М. 41
Подолян Е. В. [2811]
Подружин Е. Г. 1545, 2819
Подчасов А. В. 4301
Подъяпольский Д. В. 469, 470
Поздеев А. А. 722, 1253, 1756, 1871, 2518,
3009, 3912
Поздеева А. В. 2945, 2948, 2952
Позднякова И. Б. 1218
Полевский В. И. [3377]
Полетаева И. А. 7, 8, 2905, 2906
Полищук А. В. 5, 45, 63, 64, 79, 80
Поллер А. Б. 3476
Поллер Б. В. 91, 3245, 3459, 3469, 3476
Половникова Е. М. 1662
Половова Т. А. 673
Полозова Т. П. 2424
Полонская Я. В. 1652, 1662, 1668, 1672,
1691, 1694, 1709
Полосаткин С. В. 1910, 1917, 1930, 2519,
3612, 3617, 3618, 3620, 3622, 3627
Полотнянко Н. С. 1501, 1508
Полстянкин А. В. 3154
Полубояров В. А. 1657, 1665, 1670, 1671,
1681, 1682, 1688, 1703, 1704, 1708, 1977,
3966
Поляков И. А. 1950, 2021, 2045, 2057, 2068,
2140
Поляков К. В. 3465, 3473
Поляков С. А. [4204], 4222, 4223, 4224
Полякова Ж. О. 906, 4385
Полянкина С. Ю. 1232
Помешкин А. А. 318, 319
Поморцев Р. И. 4092, 4093
Пономарев В. Б. 1297
Пономарев К. Н. 2695, 2696, 2697
Пономарев Л. И. 3248
Пономаренко А. Г. 3740
Пономаренко Б. В. 3053
Попелюх А. И. 1632, 1961, 1981, 2015, 2022,
2023, 2032, 2104, 2108, 2111
Попелюх П. А. 1960, 1968, 1969, 1986, 2022,
2023, 2024
Попков В. К. 345, 346, 351, 352, 353
Попков Г. В. 351, 353
Попков Р. А. 2698, 2699
Попкова Н. П. 3924
Поплавская Т. В. 1527
Попов А. А. [3001], 3002, 3003, 3005, [3007],
[3012], [3013], [3017]
Попов В. В. 3248
Попов В. И. 3284, 3289, 3294, 3353, 3363,
3370, 3386
Попов В. М. 3970, 4302
Попов М. В. 2221, 2259, 2261, 2263
Попов Н. А. 2164
Попов Н. П. 2295
Попов С. С. 1910, 1930, 1934, 3626, 3627,
3630
Попова А. В. 1775
Попова А. Г. 546, 572
Попова И. Н. 4303
Попова М. С. 4304
Попова М. Ю. 4094, 4095
Попова Н. А. 378, 1959

Попова О. А. 2425
Попова Я. А. 1431
Порватов С. П. 395
Порошенко Е. Н. 2700, 2701
Порсев Е. Г. 2303, 2346, 2521, 2564, [2587],
2601
Порубов Г. Г. 1515
Посканова А. В. 1432
Поскотинов П. А. 2619
Постовалов С. Н. 2910, 2915, 2923, [2924],
2926, 2938, 2939, [2945], 2946, 2947, 2948,
2949, 2952, 2963, 2964, [2982], 2983, [2984],
[2986], 2992
Поступаев В. В. 1910, 1930, 2519, 3622,
3627
Посух В. Г. 3740, 3754
Потанин В. Г. 237, 250
Потапов М. Г. 4181, 4182
Потапова А. А. 4259, 4286
Потапова А. Ю. 273, 3736, 3752, 4317
Почуфарова С. В. 678
Преображенская Т. В. 769, 770, 771
Пресняков Р. В. 2908
Придчина Е. П. 2665, 2666
Приступ А. Г. 2604, [2612], 2616, 2620
Приходько В. Г. 1820, 1829, 1851
Приходько Е. А. 626, 633, 1625, 1633, 1926,
1995, 1996, 2013, 2025, 2026
Приходько И. А. 2133, 2134
Приходько С. А. 1692
Проводникова А. Л. 907
Промзелев В. А. 2301, 2303, 2312, 2315,
2324, 2343, 2344, 2346, 2365, 2367, 2521
Пронин В. И. 3718
Пронин Д. С. 4305
Просанов И. Ю. 3971
Просвирин И. П. 1661
Проскурин С. Г. [869], [903], 908, 909, [994],
1232, [4384]
Проскурина А. В. 910
Проскурняк В. В. 3036
Протасов Д. Ю. 3079, [3084]
Протасова М. А. 1182
Прохов Д. Н. 2035, 2038, 2069
Прохоренко Е. В. 105
Прохоров К. В. 3714
Прохорова И. Н. 1296, 4336, 4337, 4338
Прохорова Л. В. 1297

Прошин В. А. 4142
Прудников О. Н. 3443
Прытков Д. В. 81
Птицын С. В. 2133, 2134, 2135
Птушкин Г. С. 4339
Пупышев И. М. 2740
Пурьга Е. А. 1934, 3611, 3625, 3630
Пусеп Н. А. [4363], [4364], [4365], [4370]
Пустовалова Н. В. 772, 773, 774
Пустовой Н. В. 1758, 1776, 1777, 1778
Путинцев Н. Н. [2648]
Путьмаков А. Н. [3524], [3525], [3527],
3530, 3531, 3563
Пушкарёва И. А. 2516, 2520, 2561
Пушкина Т. В. 1372, 1433
Пушко В. А. 1706, 1718
Пушнин В. Н. 1914, 1933, 2113, 2124, 2126,
2136, 2137, 2138, 2139
Пыкина Т. Д. 2667
Пыркова В. В. 2364, 2428
Пьянкова А. Ю. 2162, 2163
Пьяных А. Н. 2530, 2540, 2569, 2598

Р

Рабинович Е. В. 249, 259, 260, 261
Рагино Ю. И. 1652, 1662, 1668, 1672, 1691,
1694, 1709
Рагозина Е. А. 4225
Радаев В. В. 2228
Радько С. И. 2313, 2314, 2325
Раздьяконова Е. В. 4184, 4185, 4186
Разинкин В. П. 3093, 3095, 3239, 3258, 3259,
3260, 3261, [3262], 3290, 3292, 3295, 3296,
3297, 3300, 3301, 3302, 3303, 3304, 3305,
3314, 3315, 3427, 3428, 3437, 3438
Разумаков А. А. 1907, 1945, 1949, 1978,
1983, 1984, 2027, 2028, 2030, 2112, 2243
Разумникова О. М. 1143, [1163], 1164,
[1174], 1183, 1184, 1185, 1186, 1187, 1188,
1191, 1192, 1199, 1200, [1201], [1202]
Райт М. 227, 239, 308
Райфельд М. А. 3288, 3307, 3308, 3309
Рак А. С. 2954
Рак Б. В. 2780, 2781, 2782
Раскосова М. А. 2955
Расторгуев Г. И. 1744
Расторгуев С. Г. 1773

Растрепяева Е. О. 2382, 2383, 2385, 2430, 2433
 Рахвалова М. Н. 4096, 4097, 4098, 4099, 4100, 4101, 4102, 4103
 Рахимов Н. Р. 4, 60, 317
 Рахимьянов А. Х. 2198
 Рахимьянов К. Х. 2193, 2198, 2199, [2211]
 Рахимьянов Х. М. 2188, 2189, 2190, 2192, 2193, 2195, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2207, 2209, 2213
 Рева И. Л. 322, 323, 327, 328, 329
 Резанов И. Ю. 1983, 2028, 2030, 2243
 Резвов С. А. 2251
 Резников Б. С. 161, 1166, [2799], [2800], 2822, 2826
 Репин А. А. 2032
 Решетина Н. А. 1101, 1102
 Решетник Е. И. 2434
 Решетников А. А. 3906, 3907
 Решетников А. Н. 3360, 3365, 3376, 3381, 3382
 Решетников Д. С. 2668
 Ридная Ю. В. 1004, 1005, 1006
 Ровенских А. Ф. 1930, 2519, 3627
 Рогов А. Б. 3522
 Рогов Г. В. 3699
 Рогова О. В. 2354, 2361, 2362, 2364, 2366, [2408], 2417, 2421, 2422, 2428, 2435, 2478, 2563
 Рогожников А. П. 2932, 2934, 2957, 2958, 2959, 2964
 Рогулина Л. Г. 3244
 Родионов А. И. 1779, 1882, 1883, 1884, 1885, 1896, 2156, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 3589
 Родионов А. С. 248, 264
 Родников В. В. [3222]
 Родникова Л. М. [3100]
 Родькина Н. А. 2371, [2373], 2392, [2407], 2436, 2481, [2482]
 Рожденко Д. А. 3385
 Рождественская Л. Н. 2375, 2376, [2377], 2386, 2395, 2400, 2434, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2474, [2479], [2480]
 Розенталь П. А. 85
 Романенко А. В. 1695, 1698
 Романенко Е. В. 246
 Романенко Н. Д. 1434
 Романников Д. О. 86, 87, 88, 89
 Романов А. В. 732
 Романов Д. А. 2060
 Романов Р. В. 4226
 Романов С. И. [3119]
 Романьков Д. В. 3926
 Ромашова Ю. Н. 2002, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2064, 2074, 2075, 2077
 Ромм М. В. 4143
 Ромодин В. Б. 1518
 Роор Е. А. 1125
 Ростен Ж. К. 1571
 Ростова Ю. И. 453
 Роценко О. Е. 2836, 4340, 4341
 Рояк М. Э. [2951], 2960, 2961, 2978, [2979], [2980]
 Рояк С. Х. [2951], 2960
 Рубанович М. Г. 2940, 2956, 2989, 3076, 3077, 3086, 3087, 3088, 3091, 3093, 3095, 3097, 3101, 3212, 3232, 3233, 3234, 3295, 3296, 3314, 3315, 3427, 3428, 3434, 3437, 3438, 3448
 Рубанцова Т. А. 1126
 Рубцов Н. А. 2316
 Рубцова А. Г. 1435
 Рубцова Н. В. 4104, 4105
 Рудзей Г. Ф. 1743
 Руднев А. В. 1675, 1701
 Рудяк В. Я. 2741
 Ружицкая Ю. С. 1189, 1190
 Рузанкина Е. А. [1086], 1088, 1127, 1128
 Руктуев А. А. 1952, 1963, 1965, 1988, 1993, 1995, 2014, 2031, 2040, 2041, 2042, 2043, 2064, 2069
 Рульковский А. В. 3881, 3886
 Румянцев А. В. 2967, 2968
 Русин Г. Л. 439, [446], [451], [458], [461], 494, [495]
 Русина А. Г. 3696, [3698], 3711, 3716, 3717, 3761, 3789
 Русов Ю. С. 3248
 Русский Е. Ю. 2160, 2164
 Русских А. Н. 324
 Ручкин Н. В. 3847

Рыбалкин С. О. 171
Рыбин Д. К. 1622
Рыбинская А. А. 1690
Рыжкина А. Ю. 3750, 3751
Рыжов И. А. 2618
Рыжова Е. А. 1007, 1008
Рыков А. А. 2167, 2181
Рыманов А. Ю. 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 626
Рынгач Н. А. 1787, 1789, 1790
Рычков Д. А. 2051, 2431
Рябко Б. Я. 325
Рябцев И. И. 3514
Рядун А. А. 3155, 3170
Ряполова К. В. 426

С

Сабатаева Е. Е. 594
Сабельников В. И. 1807, 1831, 1832, 1833, 1845, 1850
Сабиров В. Ш. 1357
Сабитов Р. А. 4227
Сабитов Т. Р. 4227, 4228, 4229, 4230, 4231, 4232, 4233, 4234, 4235
Савельев Л. Я. 2837, 2838, 2839
Савелькаев С. В. 1884, 1885, 2152, 2175, 2178, 3052
Савилова Н. Ю. 2487
Савин Н. П. [3387]
Савинова Л. С. 4335
Савков С. Г. 3500, 3534
Савченко Е. Д. 495
Сагитов Ю. И. 251, 252, 253
Садовой Г. С. 3240, 3241, 3242, 3243
Садовский А. С. 1536, 1537, 1567, 1570, 1581
Садовский Е. В. 1672, 1694
Саженок А. Н. 2737
Саженкова Т. В. 2737, 2739
Сажнев А. М. 3244
Сазонов Б. А. 3513
Сазонова А. А. 3790
Сазонова О. В. 2434
Сайкин Е. А. [1262], 1266
Саленко С. Д. [1565]
Салкова О. В. 986
Саломатин А. Ф. 4035

Сальва С. И. 3351
Самарин Е. А. 265, 266, 340, 341
Самейщева Т. С. 1644, 2044, 2045, 2046, 2049, 2050, 2063, 2071, 2078
Самков Т. Л. 3791
Самойленко В. В. 1627, 1632, 1969, 1988, 2015, 2040, 2042, 2043, 2047, 2048
Самородов Г. И. 3694
Самошкин С. П. 2432, 2458
Сандакова Л. Б. 1493, 1494, 1495
Санин Е. П. 4106, 4107, 4108, [4109]
Санков О. В. 1515, 1516
Сапожников А. Н. 2380, 2387, 2391, [2420], 2424, 2425, [2427], 2434, 2459, [2464], [2465], [2470]
Сапрыкина Л. П. [4342], 4343
Сапсалева А. В. 3356, 3357, 3366, 3367, 3369, [3377], 3378, 3379
Сапченко Н. А. 1009
Сараев Ю. Н. 1631
Саражин Б. М. 1792
Саразов А. Е. 2621
Саранчук У. В. 2622
Сарапулов Г. А. [4033]
Саутин А. С. [3008]
Саушкин М. В. 3532
Сафонова М. П. 4042
Сафронов А. В. [3867], [3868], [3869], 3875, [3877], 3880, 3882, 3883, 3885, 3891, 3901, 3902
Сафронова М. В. 1298, 1299, 1300, 1301, 1302, 1303
Сафронова Н. С. [3587]
Сафронова У. А. 2891, 2941
Сахаров И. А. 3848
Сбитнев К. В. 1133
Свежинцева Е. А. 73
Светличный В. А. 401
Светозерский О. Ю. 2842, 2843, 2844
Свириденко М. В. 3741, 3742
Седухина Г. Ф. 342, 349, 350, 354, 355
Сеидуллаев А. К. 2801, 2804, 2806, 2840, 2841, 2847
Сейфи Н. А. 3467
Секаев В. Г. [134], 164, [165], [171], 172, 173, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182
Секретарев Ю. А. 3792, 3816, [3843], 3849
Селезнев В. А. 2733, 2745, 2746, 2747

Селемира В. Д. [1629]
 Селиверстов Д. В. 2530, 2577, 2578
 Селин Н. А. 911
 Селицкая Е. В. 2460, 2461
 Селюнин Д. О. 3532, 3545, 3550
 Семакина Г. А. 649
 Семенов И. В. 1961, 2029, 2108
 Семенов А. Б. 1564
 Семенов В. Н. 2816
 Семенов Ю. Е. 3136, 3156
 Семенова О. В. 4308
 Семенова Ю. С. [2186], 2200, 2203, 2204, [2205], 2206
 Семерникова А. И. 1129
 Семибаламут В. М. 70
 Семушкина Г. И. 3157
 Семькина Р. И. 1436, 1437, 1438
 Семьянов В. К. 2396, 2429, 2431
 Семёнов Д. С. 183
 Семёнов З. В. 3513, 3543, 3544
 Семёнов О. Г. 1957
 Сенченко Е. С. 3521, 3523, 3538, 3539, 3551
 Сеньють В. Т. 3980
 Серант В. А. 3888
 Серант Ф. А. 3875, 3880, 3884, 3885, 3891
 Сергеев А. А. 2496, 2497, 2523, 2524, 2529, 2547, 2568, 2575, 2579
 Сергеев М. А. 3159
 Сергеева З. Н. 1267, 1268
 Сергиенко В. И. 3985
 Сергиенко И. С. 2435, 2462
 Сердцев В. А. 571, 573, 623
 Серебрянникова О. А. [1276], [1280], 1308, 1311, [1318], [1319], [1321]
 Серенко С. А. 3968, 3975, 3976
 Сериков В. А. 2317
 Сероклинов Г. В. 26, 73
 Сивопляс Е. С. 591, 595
 Сивохиц Ж. А. 1065
 Сивых Г. Ф. 3066, 3108
 Сигина Е. А. 2401, 2463
 Сидоренко О. А. 838
 Сидорина А. Ю. 1660
 Сидоркин Ю. М. 3691, 3696, 3718, 3761
 Сидоров А. В. 3324
 Сидорова Е. Ю. 2405, 2406
 Сидоровнина И. А. 650
 Сизикова Е. С. 1130, 1131, 1132
 Сикорук Л. Л. 3552
 Симагина В. И. 2234, 2240, 2245, 2262, 2271
 Симаков Г. М. [2655], 2656
 Симакова И. Л. 1695
 Симанкович Н. В. 2976
 Симон Е. И. 2891, 2941, 2969
 Симонов Б. Ф. 3358, 3380
 Симонов П. А. 1695, 1698
 Симонов Ю. Н. 1964, 1985, 2079
 Симсиве Д. Ц. 1886, 1887, 1888
 Симсиве Ж. В. 1886, 1887, 1888
 Сингин В. В. 1744, 1754, 1765, 1771, 1781
 Сеницкий С. Л. 1910, 1930, 2519, 3627
 Сеницын В. А. 2316, 2320
 Синчурина Р. Е. [3990]
 Сняткин С. В. 3616
 Ситишева Г. М. [4357], [4362], [4364], [4370]
 Ситников А. А. 2007, 2058
 Ситников Г. Г. 2646, 2676
 Ситникова Я. В. 673
 Скалабан И. А. 1291, 1304, 1305, 1306, 1307, 1308, 1309, 1310, 1311, [1317]
 Скачков Д. М. 2760
 Скворцов М. Н. 3442
 Скворцова Л. И. 3978
 Скиба В. Ю. [1933], 1961, 2004, 2105, 2108, 2113, 2122, 2123, 2124, 2126, [2131], [2132], 2136, [2137], 2138, 2139, 2151
 Скибицкая И. Ю. 1210, 1223, 1224, 1225, 1226, 1227, 1228, 1229
 Скибицкий Э. Г. 1210, 1223, 1224, 1227, 1229
 Складов В. Ф. 1910, 1917, 1930, 3617, 3618, 3620, 3621, 3627
 Сковородко П. А. 1820
 Скок Г. Б. [3587]
 Скороход К. А. 2036
 Скороходова Е. В. 2434
 Скотников А. А. 2355, 2356, 2357, 2359, 2360, 2363, 2554, 2555, 2556, 2559
 Скугарь Н. В. 4309
 Скудин Д. В. 3374
 Скуратов В. А. 3110
 Слабука М. П. 3160
 Славинская Е. М. 1696
 Слепцов В. А. [4170]

Слесарева Е. Ю. 1614, 1618, 1619, 1620, 1638
 Слесаренко Р. А. 1676
 Слободюк А. Б. 3981
 Слугина С. В. 3793
 Слюняев А. Ю. 1784
 Смагин Г. И. [2106], 2113, [2131], [2132]
 Сметанников А. В. 2635
 Смирнов А. И. 1959, 1962, 1964, 1983, 1985, 2004, 2055, 2066, 2079, 2123
 Смирнова Л. М. 2434
 Смирнова Ю. Б. 2363, 2368
 Смолин Д. В. 3516
 Смутьский Я. И. 1795, 1836
 Снадина О. А. 3851
 Снытников А. В. 2868, 2870, 3623
 Собачкин А. В. 2007, 2058
 Соболева Д. А. 557
 Соболева И. А. 557, 558
 Соболева М. А. 3719
 Соболева О. Н. 779
 Собстель Г. М. 1553, 1556
 Совбан Е. А. 3717
 Содномова М. С. 345
 Соина О. С. 1357
 Сокол М. Я. 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2318
 Соколик Е. В. 4310
 Соколов А. А. 780
 Соколов В. В. 3158
 Соколова Д. О. 3310, 3311, 3312, 3319
 Соловейчик Ю. Г. 2891, [2892], [2927], 2942, 2950, 2953, 2965, 2969, 2970, 2971, 2972, 2973, 2974, 2985
 Соловьев А. Л. 72
 Соловьев Е. А. 1929
 Соловьёв Е. А. 2221, 2231, 2233, 2241, 2242, 2253, 2259, 2261, 2263
 Сологуб О. П. [1397], [1426], [1435], 1439, 1440
 Солодовников С. Ф. 3155
 Солоненко О. П. 1535
 Солтевский В. А. 815
 Сопов В. И. [2534], [2535], 2580, 2581
 Сорокин А. Д. 3794
 Сорокин О. В. 3148, 3426
 Сорокина Н. 4311
 Сорокина Н. В. 1930, 2519, 3627
 Соснин А. М. 1889
 Соснин Е. В. 1197
 Соснина А. А. 912, 913, 1441, 1442, 2466
 Соснина Э. Г. 2730
 Сосновский А. В. 3288
 Сотенко А. В. 1616, 1640, 2102
 Сотников В. В. 3529, 3541
 Сотников О. Н. 4312
 Софьина В. Н. 986
 Спектор А. А. 3310, 3311, 3312, 3313
 Спенсер С. Б. 1309
 Спиридонов Е. А. [2488], [2490], [2517], [2531], 2541, 2549, [2562], 2592, 2600
 Стадниченко И. А. 1634
 Старикова М. К. 3455, 3456
 Стародубцева В. К. 647, 651, 652
 Старостин П. Г. 2496, 2583
 Старцева Е. А. [4358], [4370], [4371], 4374
 Стасенко П. А. 3945
 Стасышин В. М. 3011, 3024, 3025, [3028], [3032]
 Шашевский П. С. 238, 269, 270, 271, 272, 277
 Шенников А. А. 3019
 Степаненко В. И. 3248
 Степаненко Л. В. 1042, 1062
 Степанов А. А. [2412], [2413], 2426, 2503, 2565, 2584, 2596
 Степанов В. А. 59, 82, 385, 400
 Степанов В. Д. 1930, 3627
 Степанов В. Ф. 3500
 Степанов М. А. 3246, 3247
 Степанова А. Н. 1324
 Степанова В. Е. 674
 Степанова Н. В. 1671, 1960, 1971, 1972, 1977, 2046, 2049, 2052, 2053, 2054, 2071
 Степанова С. А. 4313
 Степанцев В. А. 4314
 Степко Ю. В. 560
 Стерликова А. С. 4109
 Стерлягов А. Н. 1823, 1824
 Стернина С. Л. [3387]
 Столбунова Н. В. [4370], [4372]
 Столяренко А. А. 2940, 3091
 Столярова Е. А. 4315
 Стребкова Л. Н. 675, 676, 677
 Стрельников Н. А. [3859]
 Стрельникова Д. М. 2489, 2585

Т

Стрельцов И. А. 1677, 1700, 1710, 1711, 1712
 Стрельцов С. А. 3075, 3082, 3098
 Струк В. А. 3936, 3949, 3953, 3955
 Стрыгин И. С. 3164
 Стукаленко Е. А. 824, [851]
 Стуканов Т. Н. 1357, 1359, [1360], 1364
 Ступаков И. М. 2928, 2961, 2977, 2978, 2979, 2980, 2987
 Стыров А. Е. 2668
 Стёпочкин П. И. 205, 206, 209, 214, 228
 Субботин О. С. 1558
 Суворов А. А. 4043
 Суворов К. В. 652
 Суворова А. В. 1134
 Судак А. Г. [2628], [2639], [2640]
 Сударикова Н. А. 4316
 Судников А. В. 1930, 2519, 3622, 3627
 Судоплатов С. В. 2682, [2698], 2699, 2702, 2703, 2704, 2705, 2706
 Сукманова Е. Н. 2777
 Суковатицина К. С. 1135
 Сулимов В. Б. 3161
 Султанов А. Н. 3083, 3581
 Султанов А. Р. 561
 Суляев Ю. С. 1930, 2519, 3627
 Супрун Е. А. 1687
 Супрун М. Н. 1136
 Супрунова И. В. 1230
 Сурнин Ю. В. 77, 398
 Суродин С. П. 1521
 Суслов В. И. 462, [468]
 Суслов Р. М. 1191, 1192
 Сутырина М. П. 4332
 Суханов И. И. 3580
 Сухарев Е. В. 4144, 4145, 4146
 Сухов В. Г. 1133
 Суховой Е. А. 1231
 Сухоруков С. И. [4205], [4225], 4236, 4237, 4238, 4239, 4240
 Сухорукова Е. О. 562
 Сырецкий Г. А. 1880, 1882, 1883, 1884, 1885, [1889], 1890, 1891, 1892, 1893, 1894, 1895, 1896, 1897, 1898, 2170, 2173, 2178, 2182
 Сыченко Д. В. 1713, 1714

Табатчинова К. С. 3471, 3472, 3474
 Тагаева Т. О. 812
 Тайбан Е. С. 2234
 Тайченачев А. В. 3443, 3446, 3447, 3454, 3458, 3466, 3471, 3472, 3577, 3578, 3588
 Талако Т. Л. 3929, 3930, 3943, 3947, 3951, 3952, 3962, 3967
 Танфильева Д. В. 3706
 Тарабакина А. К. 914
 Тараканов А. В. [1181], 1193, 1194, 1197
 Таран А. С. 3768, 3769, 3908, 3909
 Таран О. П. [1653], 1654
 Тарасенко Н. В. 3219, 3221, 3237
 Тарасов А. Г. 3925, 4057, 4058
 Тарасов Е. Б. 3019, 3029
 Татарников А. Б. 2669, 2670, 2671
 Татарникова А. А. 2670, 2672, 2673
 Твердохлеб П. Е. 3556
 Твердохлебов Н. Н. 4044
 Теленгатор А. А. 1010
 Телкова Ю. В. 1561, [1565], 1569
 Темлякова З. С. 2606
 Темченко В. С. 3248
 Теплицкий Ю. С. 1818, 1819, 1849
 Теплых А. М. 1928, 1949, 2019, 3964
 Теремкова Е. В. 1443
 Терентьев Д. С. 1881, 1907, 1928, 1932, 1945, 1983, 1984, 2019, 2020, 2029, 2068, 2112, 2243, 3964
 Терентьева Е. А. 1269
 Терехин О. В. 3248
 Терехов В. В. 1797, 1834
 Терехов В. И. 1794, 1795, 1823, 1824, 1825, 1828, 1834, 1835, 1836, 1837, 1838, 1839, 1840, 1841, 1842, 1843, 1844, 1848
 Терешкин Д. О. 29, 37, 62, 65, 66, 68, 83
 Терещенко П. В. 185
 Тесля П. Н. 618, 622, 626
 Тимаревский Р. С. 2048
 Тимкина Е. В. 4318
 Тимофеев В. С. [437], [525], 528, [545], [549], 555, 564, 565, 566, 596, 2920
 Тимофеев И. П. 4035, [4036], [4038], [4048]
 Тимофеева А. А. 2266, 3982
 Тимофеева А. И. 2982, 2983
 Тимофеева А. Ю. 567

Тимофеева Е. Г. 559
Тимофеева М. К. 137, 142, 169, 493
Тимофеева М. Н. 1692
Тимошенко Е. И. 2684, 2707
Тимошенко Е. Н. 3852
Тимошенко И. Г. 1496, 1497, 1498
Тимошенко Т. В. 2949, 2952, 2984
Тиссен В. М. 98, 99, 405
Титов В. В. 499, 500, 501, 502, 503
Титов Е. А. 3474
Титов Т. В. 623
Титова В. А. 475, [484], [485], 504, [524],
553, 556, [560], [561], 568, 569, 570, 571,
572, 573, 574, 623, 4377
Титова М. Г. 1964, 2079
Титова Н. А. 546, 575
Титова Т. В. 571, 573, 615, 616, 619, 624
Титоренко В. П. [2144]
Тихоненко В. В. 2993
Тихонов А. В. 1691
Тихонов А. С. 241, 258
Тихонравов А. В. 3161
Тишининов Ю. С. 2488
Тищенко В. Н. 3754
Тищенко И. В. 1510
Ткаченко В. А. 3162
Ткаченко О. А. 3162
Токарев М. П. 2732
Токарева А. А. 2113
Токарева М. Г. 2891, 2950, 2965, 2985
Токтошов Г. Ы. 352
Толкацкий Р. А. 3720
Толмачев А. И. 1979
Толстиков А. С. 59, 77, 82, 95, 96, 97, 98, 99,
100, 101, 385, 398, 400, 402, 403, 404, 405,
406, 407, 408
Толстоброва Л. И. 1011
Толстых В. Л. 4147, 4148, 4149, 4150, 4151,
4152
Толчин В. М. 3925
Томилов В. Г. 3875, 3880, 3885, 3888, 3889,
3891
Томилов И. Н. 149, 170, 186, 187
Томильцев А. А. 2115
Томшина А. А. 401, 3475
Топорищева О. Н. [4370]
Топорков Д. М. 2623
Топякова М. В. 3163
Торохтий В. В. 2399
Тракимус Ю. В. 2950
Траулько Е. В. 4339, 4344, 4345, 4346, 4347
Трачук А. В. 1929, 2252, 2253
Трегубчак П. В. 2107, 2109, 2114, 2121,
2130, 2142, 2143
Тренев Ю. А. 1930, 3627
Третьяк Т. А. 274, 343
Третьяков Д. Б. 3514
Третьякова Е. С. 3831
Третьякова Е.-Д. С. [4183], 4187, 4188, 4189,
4190, 4191, 4192
Тригубович Г. М. 2942
Трифоненкова Т. Ю. 626
Трифонов Д. Я. 1902
Троеглазова Е. А. 4193, 4194
Троицкий П. С. 2080, 2081
Тропин Д. А. 1563, 1573, 1578
Трофименко Е. С. 3721
Трошина Г. В. 275
Трояк И. С. 1113
Троянова Е. Н. 653
Трубачева В. А. 1845
Трубин В. Г. 48, 74
Трубин С. В. 3124
Трунов В. И. 3460, 3464, 3470, 3473
Труфакин С. С. 3717
Трушин В. А. 310, 311, 326, 327, 328, 329
Тузилов Ф. В. 1659
Тум Е. А. 1231
Тумайкин А. М. 3443, 3446, 3447, 3454,
3458, 3466, 3577, 3578, 3588
Тумм М. К. А. 1910
Тупикина А. А. 3764, 3796
Туркин А. С. 249, 259, 261
Туркина О. Л. 3890
Турчинская О. В. 4213
Тюков В. А. 2608, 2609, 2610, [2611], [2613],
[2619], [2622], 2624
Тюкова Т. Н. [4373]
Тюрин А. Г. [1946], 1983, 1984, 1986, 1987,
2028, 2030, 2069, 2112
Тютин В. В. 839
Тягнибеда А. В. 505
Тягний А. В. 2823

У

Уберт А. И. 234
Уваркин П. В. 1979
Уваров Н. Ф. 1928, 2019, 2220, 2223, 3928, 3938, 3945, 3948, 3959, 3964, 3968, 3971, [3975], [3976], 3977, 3981, 3983, 3984, 3985, 3986, 3987, 3988
Уварова Е. В. 499, 505
Удалов С. Н. 3797, [3815], [3817], 3818, 3853, 3854, 3855, [3856]
Удалова Т. А. 3929, 3930, 3936, 3941, 3942, 3943, 3944, 3947, 3949, 3950, 3951, 3952, 3953, 3954, 3955, 3958, 3960, 3961, 3962, 3967, 3980
Удовиченко А. В. 3347, 3348, 3349, 3385
Удотова В. Н. [4357], [4358], [4362], [4363], [4364], [4365], 4366, 4367, [4370], [4371], [4372], [4372], [4373], [4375]
Узбекова Ю. И. 1076, 1077
Уколов Е. С. 2783
Уланов А. А. 3019
Улихин А. С. 3945, 3948, 3959, 3983, 3984, 3985, 3987, 3988
Ульзугуева К. В. 1525
Ульяницкий В. Ю. 1615, 1631, 1645
Ульянов А. А. 4090
Унру Н. Э. 3213, 3223, 3238, 3248
Урбах А. Э. 2319, 2323
Урбах Э. К. 2291, 2301, 2313, 2319, 2323, 2325
Усенков С. В. 3147
Усова М. Т. 1361, 1365
Усольцев Н. В. 722, 1253, 1756, 1871, 2518, 3009, 3912
Усольцева Н. Я. [3100]
Усольцева О. М. 2816, 2849
Устинова Е. П. 3798, 3802
Утина Г. М. 1919, 1923
Уткин А. В. 1559, 3940
Уточкина Е. А. 2434
Ушаков О. К. 1880
Ушакова М. В. 1656, 1693, 1715

Ф

Фаддеенков А. В. 527, 565, 596, 2919
Фадеев А. А. 1882, 2170

Фазлетдинова А. С. 2657
Фалеев В. А. 2319, 2323, 2325
Фарьянова И. В. 1195, 1196
Фасова А. Ш. 3774
Федан В. Н. 3856
Федиахметова К. М. 1312
Федоров А. В. 1525, 1526, 1563, 1566, 1580, 1583
Федорова Н. Н. 1532, 1533, 1540, 1543
Федорук М. П. 3614
Федорченко И. А. 1566, 1577
Федосова Е. В. 4319
Федосова И. В. 1137
Федотов А. М. 2760, 2785
Федунова Е. А. 915, 916, 917
Федяева Е. В. 918, [932]
Федяева О. Н. 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2318
Фетисова О. 1688
Фетисова О. Г. 3418
Фефелова Е. С. 919
Филатов В. В. 2842, 2843, 2844
Филатова А. А. 4320
Филатова Е. В. [874], [911], 920, 921
Филатова И. Ю. 3158
Филатова С. Г. 3313
Филимоненко И. В. 4338
Филимонова Е. В. 1444
Филимонова Н. И. 3121
Филимонова Ю. О. 3214, 3217, 3220, 3236, 3237
Филин Н. А. 320
Филиппов А. А. 1529
Филиппов В. С. 3248
Филиппова Е. В. 2917, 2918, 2966, 2990
Филиппова Т. А. 3696, 3716, 3761, 3768, 3769, 3789, 3908, 3909
Филоненко П. А. 2952, 2986
Финк Т. А. 717, 781
Финогенов Л. В. 3521, 3523, 3536, 3537, 3538, 3539, 3540, 3549
Фирхова Е. Б. 1959
Фисун И. Д. 1506, 1517
Фишов А. Г. [3712], [3713], 3719, 3722, 3723, 3724, [3725]
Фишов П. М. 1270
Фогель А. А. 840
Фольк Э. Е. 782

Фоменко Н. С. 3771, 3787, [3790], 3796
Фоменко С. В. 3557
Фомин В. В. 3136
Фомин В. М. 1526, 1528, 1529, 1534, 1535,
1538, 1539, 1552, 1555, 1558, 1559, 1562,
1563, [1567], 1570, 1572, 1578, 1579, 1581,
1583, 1584, 1639
Фомин Д. А. 627, 628, 629, 630, 631, 841,
842
Фомина А. В. 2812
Фомина А. Ф. 1534, 1584
Фомина К. А. 2127
Фоминых Е. Г. 2214, 2215, 2217, 2255, 2256,
2257, 2260, 2269, 2270
Фомичев П. А. 2845, 2846
Фомичева Е. В. 2845, 2846
Формусатик И. Б. 3580
Фортуна С. В. 2003
Францева А. А. 3873, 3878, 3879, 3888,
3892, 3893
Французова Г. А. 42, 103
Фролкин Е. Н. 3926
Фролов М. Ю. 3725
Фролов С. А. 3460
Фролов С. М. 3894
Фролова А. В. 2472
Фролова Е. И. 4031, 4045, 4046
Фроловский В. Д. [135], [151], 188, 189
Фурзиков В. М. 241
Фуряева О. В. 1126
Фюттик И. Г. 3692
Фёдоров А. В. 1571, 1572, 1573, 1574, 1575,
1576, 1577, 1578

Х

Хабаров В. И. 3019, 3029, 3030, 3031
Хабаров С. П. [3165]
Хабилов С. В. 2750
Хаджаева И. А. 569
Хайдуков Д. С. 254
Хайленко Е. А. 528, 555, 2920
Хайретдинов М. С. 342, 347, 348, 349, 350,
354, 355, 356, 357, 358
Хайруллина М. В. 454, 506, 642
Хакимов Д. Р. 3521, 3523
Халатов А. А. 1794
Халдаров Ш. К. 3812, 3857

Халиманович В. И. 3535
Хальбах Э. 48
Хамитова Д. Ф. 3753
Хамрителев С. С. 2005
Хандамиров В. Л. 3248
Ханин А. Г. 21, 104
Ханин Г. И. 628, 631, [833], 841, 842, 843,
844, 845, 846, 847, 848, 849, 850
Ханыкова Е. А. 95, 97, 100, 402, 404, 407
Харина И. В. 1663, 1697, 1699
Харитонов А. М. 1557
Харитонов С. А. 3324, 3335, 3337, 3338,
3340, 3341, 3345, 3346, 3358, 3361, 3369,
3371, 3372, 3379, 3380, 3381, 3383, 3384
Харитонова Т. В. 2389, 2403, [2416]
Харламов Г. В. 3591
Харламова Т. С. 2056
Харченко Д. А. 3726
Харьковский Д. В. 555
Хасанович Б. А. 2847
Хассель Т. 2055
Хафизова С. Д. 4241
Хачатурян В. М. 3075, 3082
Хворостов В. А. 783, 784
Хвостенко А. А. 1012, 1013
Хвостенко П. В. 3800
Хильченко А. Д. 1934, 3611, 3625, 3630
Химич М. А. 1979
Хирьянова Л. В. 1133
Хиценко В. Е. 227, 236, 308, 312, 330, 331,
332
Хлебников А. С. 3371, 3382
Хлопенкова Н. А. 1271
Хлопунова М. В. 632, 4321
Хлунова Ю. В. 2120, 2127
Хлызова Е. В. 1298
Хлытин А. Л. 2239, 2268
Хмелик М. С. 3691, 3715
Хмелинин А. П. 1509, 1514
Хмель Т. А. 1572, 1576, 1580, 1583
Ходоркин Д. О. 309
Ходырева Е. И. 2381, 2473
Холявко В. Н. 3580
Хоменко Е. В. 597
Хомяков С. Г. 3030
Хорошевский В. Г. [2870], [3615]
Хорошун Д. О. 3032
Хотеева И. С. 3545

Храмцов В. В. 237, 250
Христофоров В. В. 3080
Хроменко Н. А. 2576
Хромова И. В. 1803, 1812, 1813, 1846
Хрусталева В. А. 2989, 3093, 3095, 3101,
3295, 3296, 3314, 3315, 3427, 3428, 3434,
3437, 3438
Худяков Д. С. 105
Худяков Ю. С. 2835

Ц

Целебровская М. Ю. 722, 1253, 1756, 1871,
2518, 3009, 3912
Целебровский Ю. В. [4053], 4057, 4058,
4059, 4060, 4061, 4062
Цепенюк А. И. 3884, 3895
Цивелев В. В. 2237
Цилько В. А. 4055
Цильковский И. А. [3022]
Цимбровская Е. В. [2811]
Цитцер Т. Ю. 2381
Цой Е. Б. 138, 140, 174, 441, 442, 474, 493,
507, 2911, 2912, 2936, 2975, 4349, 4350,
4351, 4352
Цой М. Е. 554, [562], 576, 1294
Цой П. А. 2816, 2848, 2849, 2850
Цомаева И. В. 500, 503
Цопкало Л. А. 2402, 2474, 2475
Цуркан Н. В. 3923
Цыбуля С. В. 3942, 3947, 3951, 3952, 3954,
3967
Цыганкова Т. В. 1223
Цымбал С. Ю. 1662, 1691
Цымлянская А. Д. 4322
Цыплаков А. А. [497]
Цырюльников И. С. 1527
Цюпко А. Б. 2122

Ч

Чайка Н. Ф. 1630
Чанышев А. И. 2816
Чанышев Д. И. 205, 206, 210, 211, 216
Чаплик А. В. 3582
Чаплыгин В. Н. 1749, 1753
Чвирица Я. И. 851

Чебан В. М. 3720
Чебанов М. А. 3126
Чебышев В. В. 3248
Чекмазов Э. М. [3708], [3729]
Чекмарева Г. В. 678
Чен Д. Р. 1563, 1578
Червяков А. В. 2616, 2625
Чередниченко В. С. 2304, 2323
Чередниченко Л. Е. 2390, 2434, 2476, 2477
Черемных Е. С. 2947
Черепанов А. Н. 1657, 1671, 1977
Черепанов И. В. 1499
Черепанова В. К. 3073, 3081
Черепяхин И. Ю. 852
Черетун Л. С. 3805
Черкасова А. А. 592
Черкасова Н. Ю. 1956, 2042
Черников Д. В. 2588
Черникова О. С. 2962, 2966, 2990
Чернов А. В. 1880
Чернов А. К. 2987
Чернов А. С. 3168
Чернов С. С. [3757], [3767], [3770], [3776],
[3782], [3785], [3786], [3788], [3793], [3795],
[3798], [3799], 3801, 3802, 3803, 3804, 3805
Черных В. Г. 237
Черных Г. Г. 2812, 2813
Чернышев А. В. 2972
Чернышева Т. Л. [664], [665], 679, 680
Чернявский А. М. 1652, 1662, 1691
Черняев Е. А. 2181
Черняк Д. В. 2589
Чесалов Ю. А. 1655, 1661
Чесноков А. Е. 1535
Чесноков В. В. 1666, 1686, 1705, 1717
Честюнина Т. В. 2604
Четвертакова Е. С. 2988
Чехлов А. Н. 2799, 2800
Чехонадских А. В. 2683, 2685
Чешкова А. Ф. 237, 250
Чжао Х. 1098
Чибилев А. А. 1065
Чигишев А. Н. 2161, 2169
Чиж А. В. 3727
Чимитова Д. Д. 399, 3432
Чимитова Е. В. [2895], [2896], [2904], 2909,
2925, [2931], 2933, 2964, 2967, 2968, [2988],
3702

Чипурнов С. А. [3416]
Чирков И. С. 1247, 1272
Чиркова И. Г. 2576
Чиркунов Ю. А. 2718, 2719, 2720, 2721,
2722, 2724, 2725, 2726, 2727, 2748, 2749,
2750
Чистяков Н. А. 222, 227, 236, 308, 312
Чистякова О. А. 598
Читава А. Р. 1506, 1517
Чичерина Н. В. [3100], 3102
Чичиндаев А. В. 1804, 1805, 1806, 1810,
1843, 1847
Чичкань А. С. 1686, 1705, 1717
Чубаров Л. Б. 2778, 2787
Чубич В. М. 2917, 2918, 2962, 2966, 2990
Чубыкина Н. Л. 1491
Чуваев А. В. 508
Чугуй Ю. В. 208, 212, 256, 257, 3500, 3501,
3502, 3504, 3505, 3520, [3533], 3534, 3535,
3536, 3537, 3538, 3539, 3540, 3547, 3548,
3549, 3551, 3553, 3558, 3559, 3560, 3561
Чугунова Г. С. 2366, 2478
Чудинов А. В. 1914, 1915, 1936, 1937
Чудинов С. И. 1357, 1361, 1366
Чуканов И. С. 1925, 1929, [2241], [2242],
2248, 2253, 2265, 3979
Чулкова А. А. 1138
Чумак М. А. 2321, 2322
Чумаченко А. Ю. 1980, 2074, 2075, 2076,
2077
Чумаченко В. А. 1695, 1698
Чупахин Д. П. 3541
Чупрунов М. К. 1500, 3166
Чуркин В. С. [3387]
Чуркин И. Ю. 1313, 1314, 1315
Чуркина Н. А. 1287, 1288, 1314, 1315, 1316,
1343, 1344
Чурляева Т. Н. 1445
Чусовитин Н. А. 2101
Чёсов Ю. С. 2107, 2109, [2110], 2114, 2121,
[2125], 2130, 2141, 2142, 2143

Ш

Шабаев В. Г. 922, 923, 924, 925, 926, 927,
928
Шабакина П. В. 3435, 3436
Шабалин И. И. 1552

Шабалин К. О. 3927
Шабалин Ю. В. 4110, 4111
Шабунина К. Д. 929
Шадрина Е. В. 4348
Шайдуров В. А. 2799, 2800
Шайдуров В. В. 2786
Шайхисламов И. Ф. 3740
Шакиров С. Р. 1521
Шалыгин К. А. 625, [1865], [1869], [1873],
1876, 1878, 1899, 1900, 1901, 1902, [2627],
2659
Шамардина Н. С. 3896
Шаншуров Г. А. 2625
Шапиро И. А. 1317
Шапкина К. А. 1833
Шаповалова И. А. 4242, 4243
Шапошников А. А. 599, 600, 601, 602
Шарабарина С. Н. 1065
Шарапов В. Н. 3081
Шарафутдинов М. Р. 3417
Шарафутдинова Е. Н. 785
Шаркеев Ю. П. 1962, 2003, 2010
Шаров К. А. 1836, 1840
Шаров Ю. И. [3887], 3897, 3898
Шаталов И. Г. 3503
Шатров Г. В. 311
Шатунова О. А. [4369]
Шауро Г. С. 3048, 3054, 3055, 3056, 3586,
3592, 3593, 3594
Шахворостова А. А. 3728
Шахмаметова М. Р. 2946
Шацкая С. С. 2267
Шашкова Т. Г. 2943, 2950, 2974, 2985
Шашок Г. А. 2991
Шаюк С. М. 4047
Шаяпов В. Р. 3522
Шваб А. А. 2814, 2815, 2851
Швайкова И. Н. 222, 235, 238, 251, 252, 253,
270, 271, 272, 276, 277
Шварц Н. Л. 3140, [3145], 3147, 3167
Шварцев С. Л. 2267
Шваюк И. И. 3729
Шведова А. В. 3215
Шворень Д. Ю. 2661, 2662
Шебалкова Л. В. 1518
Шевницына Л. В. 3991
Шевцов Д. Е. 3858
Шевцова А. Ю. 853

Шевцова Л. И. 1644, 2078
 Шевченко А. А. 3080, 3085
 Шевченко А. В. 4153, 4195
 Шевченко А. И. 3457, 3477
 Шевченко А. М. 1557
 Шевченко А. Ф. 2605, [2623], 2626, 2675
 Шевченко Д. О. 1521, 1523, 1553
 Шевченко О. Г. 930, 931
 Шевченко С. С. 722, 1253, 1756, 1871, 2518, 3009, 3912
 Шевчук А. И. [496], [497]
 Шегурнова Н. А. 3459
 Шелепов А. М. 2504, 2548
 Шелепова М. В. 932
 Шелест Е. А. 2590
 Шелковников В. В. 3556
 Шелпакова И. Р. 3528
 Шелякова А. О. 1139
 Шемелина О. С. [1151], 1156, [1157], [1158], 1198
 Шемякина И. В. 3417
 Шепеленко В. И. 1581
 Шепель В. С. 3871
 Шепель Т. В. 4112
 Шеремет О. В. 2826, [2827], [2828], [2829], [2830]
 Шерстобоев О. Н. 4196, 4197, 4198, 4199, 4200, 4201
 Шерстюк Е. 618
 Шерстякова В. Н. 3123, 3153
 Шестаков А. А. 260
 Шестаков Д. С. 4048
 Шестера Е. А. 1014, 1015
 Шестернева Е. А. 2210
 Шибаев А. А. 2261, 2263
 Шиллер О. Ю. 3922, 3925
 Шилов А. М. 3454, 3458
 Шилов Н. В. 2867
 Шиловская С. М. 2223, 3938
 Шиловский М. В. 2784, 2952
 Шингарев А. М. 3297
 Шинкарев В. В. 1929, 2218, 2233, [2241], [2242], 2253, 2261, 2263, 2266, 3982
 Шипилов В. К. 3715
 Шиплюк А. Н. 1522, 1544, 1582
 Шипов А. Г. 3099
 Ширяева Н. А. 1016
 Шитов В. А. 3468
 Шишакина Е. А. 509
 Шишикин В. Г. 1140, 1141
 Шишкин А. В. [2300], 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2318
 Шишкин А. П. 3223
 Шишкин Н. Е. 1837
 Шкаровский В. Н. 1501
 Шкредов Ю. А. 67
 Шлапакова Е. О. 3506, 3515
 Шлегель В. Н. 3135, 3170
 Шлепкина Е. А. 4113, 4114, 4115, 4116
 Шлыкова О. Н. [3222], [3235]
 Шлёмин Д. Л. 3168
 Шмаков А. В. [798], [799], [835], [840], 854
 Шмаков А. С. 1557
 Шмаков Д. А. 2531, 2600
 Шмакова Г. В. 681
 Шмат В. В. 459
 Шматко Е. О. 1318, 1319
 Шмачилин А. А. 3033
 Шмелёв И. А. 2117
 Шмидт Л. В. 82, 400
 Шнейдер Е. М. 4323
 Шоба Е. В. 9, 14, 17, 19, 107, 108, 109
 Шойко В. П. 3726, 3730
 Шокин Ю. И. 2763, 2778, 2779, 2785, 2786, 2787
 Шопф С. В. 2198, 2199, 2211
 Шорников Ю. В. [145], [148], 149, [166], 167, 168, 170, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197
 Шорникова Л. П. 2387, 2434, 2459
 Шошин А. А. 1930, 3627
 Шпак С. И. 1521, 1522, 1544, 1568
 Шпилевая О. Я. 75, 110, 111
 Шпильная Н. Н. 1391, 1392, 1446, 1447
 Штабель Е. П. 2788, 2789
 Штанг А. А. [2514], [2515], [2542], [2543], [2544], [2545], 2546, [2577], [2578], 2591, 2592, 2593
 Штейн Д. А. 3383
 Штейнгольц Б. И. 657, 658, 659, 682, 685
 Штерцер А. А. 1615, 1645
 Штуден Л. Л. 459
 Штыгашев А. А. 3083, 3096, 3103, 3581
 Шубин В. В. 3150, 3151, 3152
 Шубин Ю. В. 1675, 1690, 1701
 Шулепов И. В. 2702

Шульгин А. В. 1571, 1575
Шумейко А. А. 1848
Шумейко Н. В. 2594
Шумская К. В. 4155
Шумский В. Н. 3123, 3143, 3153
Шурбе В. З. 1349, 1350, 1351, 1352, 1353, 1354, 1355, 1356
Шуреева Н. В. 2992
Шурина Э. П. [2759], [2761], [2762], [2764], 2766, 2767, [2770], [2771], [2772], [2773], 2774, 2777, [2780], 2781, [2782], [2783], 2788, 2789, 2790, 2791, 2792, 2793, 2794, 2795
Шутилов А. А. 1660

Щ

Щеглов А. Е. 2935, 2964
Щеглов А. И. [4041], 4049
Щеколдин В. Ю. 555, 559, [562], 576
Щербак О. Д. 580, [585]
Щербаков В. А. 510, 633
Щербаков В. И. 1954, 1955, 1956, 1991
Щербаков С. В. 2522, 2595
Щербакова Н. А. 499, [509], 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516
Щербакова Я. И. [1086]
Щербинина Е. А. 1320
Щинников П. А. [3865], 3873, 3875, [3877], 3880, [3882], 3885, 3891, 3899, 3900, 3901, 3902, 3903
Щуров Н. И. 2426, [2485], 2503, [2508], [2511], [2540], 2551, 2565, [2569], [2584], 2596, 2597, 2598, 2599, [2603]

Э

Эберт Е. С. 1263
Эйрих В. И. 3239, 3305, 3306
Эйсымонт Е. И. 3958
Эйхлер В. В. 3411
Эйхман Е. А. 282
Эйхман Т. П. 1793
Экаид А. Л. 1838, 1843
Энтин В. М. 3514
Эпов М. И. 2774, 2777, 2788, 2791, 2792, 2793, 2794, 2795

Ю

Югай В. В. 3239, 3303, 3305, 3306
Юдин В. И. 3443, 3446, 3447, 3454, 3458, 3466, 3471, 3472, 3577, 3578, 3588
Юдина Л. Н. 654, 655
Юдина Н. А. 1448
Юдинцева М. С. 1449
Южаков А. С. 4050
Юн С. Г. 222, 226, 227, 240, 262, 263, 278, 279, 280, 281, 282, 308, 722, 1253, 1265, 1756, 1871, 2518, 3009, 3739, 3748, 3749, 3912, 3937, 3972, 3974, 4262, 4267, 4280, 4291, 4306, 4307, 4324, 4325
Юношев В. П. 3536, 3549
Юрганова И. А. 1142
Юргенсон А. Н. 352
Юркевич В. Д. 23, 24, 58, 85, 112, 113, 114, 115, 3343, 3344
Юркова С. Ю. 1321
Юртаев Д. А. 786
Юрчик Н. А. 2412, 2413
Юрьев Г. С. 2167
Юсин С. И. 2222, 2266, 3931, 3932, 3959, 3982, 3992
Юфанова И. А. 2481, 2482
Юхин Ю. М. 3946, 3956, 3957, 3969
Юхнин М. М. 3361, 3369
Юшин В. И. 342, 355
Ющенко В. П. 1519, 1520

Я

Яворский А. И. 2272
Яворский В. П. 4051, 4052
Яганов Е. Н. 3886, 3889
Ядагаев Э. Г. 3821, 3822, 3824, 3828, 3830, 3834, 3835, 3836, 3838, 3839, 3841, 3860
Ядрышников О. Д. 5, 43, 44, 46, 63, 64, 79, 80, 91, 93, 3245, 3469
Якименко А. А. 342, 355, 359, 360
Якимова В. Н. 803
Яковенко В. А. 3249, 3250
Яковенко Л. И. 603, 604
Яковенко Н. А. 3558, 3559
Яковина П. Ю. 235, 252, 253
Яковицкая Г. Е. 3045, 3050, 3051

Яковлев А. А. 4223
Яковлев А. Н. 3317, 3318, 3319
Яковлев В. А. 1696
Яковлев В. В. 1523, 1553, 1556
Яковлев В. И. 2007, 2058
Яковлев Н. Д. 2113, [2131], [2132]
Яковлева К. Е. 2602
Яковлева О. С. 4257
Якшина Е. А. 3514
Ялуплин М. Д. 3558, 3559
Янковский А. П. 1768, 1769, 1770
Янокогло К. Н. 1237
Янпольский В. В. [2186], [2191], [2194],
2207, [2210], 2212, 2213
Янюшкин А. С. 2051
Ярмолюк Е. М. 1451, 1452
Яровенко Е. О. 3755
Ярославцев М. В. 2592, 2599, 2603
Яруткина Т. В. [2811]
Ярцев П. С. 1624, 1641, 1644, 1971, 1972,
1976, 2007, 2045, 2046, 2050, 2054, 2059,
2060, 2071, 2080, 2081
Ярыгин В. Н. 1799, 1800, 1820, 1829, 1851
Ярыгин И. В. 1820, 1829, 1851
Ярыгина Н. И. 1795, 1839, 1841, 1842
Яфасова А. Ш. 3774
Яцевич Т. А. 722, 767, 1253, 1756, 1871,
1874, 1903, 1904, 2518, 3009, 3912, 4296,
4326
Яцко В. А. 639, 655, 656
Яцко Т. Н. 544
Яцученко Т. В. 4117
Яшанина А. А. 1174, 1183, 1188, 1199, 1200
Яшина Ю. О. 1201
Яшунский Г. В. 1202

А

Abalov N. V. 300, 301
Achasov M. N. 3633
Afonasova V. N. 1021
Afonin Yu. V. 1940, 2283
Afonina L. I. 4014
Akinin A. 2882, 2883
Aksenova N. I. 634
Albanov A. I. 3106
Aleksandrova T. P. 4016, 4019
Alekseenko S. V. 284, 287

Alekseev A. S. 364
Aleynikov A. F. 288
Algazin E. I. 3394
Aliferov A. I. 2326, 2332, 2333, 2337, 2338,
2339, 2341, 2369, 2370
Alsova O. K. 285, 290, 300, 301
Amrani F. 3482, 3493
Ancharov A. I. 3441
Anikeenko A. V. 3996
Anisimov M. P. 2273, 2274, 2275, 2276
Anshakov A. S. 2327, 2329, 2330, 2337, 2339
Antonenko A. K. 3177
Antonova I. V. 3172, 3173, 3174, 3180, 3181,
3182, 3188, 3191, 3192, 3194, 3204
Antopov A. V. 3400, 3401
Aparnev A. I. 3999, 4022
Arbuzov V. A. 3573, 3575
Arestova A. 3732, 3735
Aristov Yu. I. 3999, 4015
Aronov A. 2089
Arzhannikova S. A. 3177
Arzumanyan A. I. 2284
Asanov I. P. 3997
Aseev A. L. 3195
Avdeenko T. V. 787, 788, 789, 792
Avetisyan A. 2089
Avrorov S. A. 361, 363
Azyabtseva L. A. 933, [940], [967]

В

Baake E. 2341
Babikova E. O. 934
Babushkin A. V. 2281
Bachurin P. A. 3389, 3390, 3391, 3396, 3403
Badikov D. 3491, 3492
Badikov V. 3491, 3492
Bagayev S. N. 3479, 3483, 3484, 3495, 3497,
3499
Bagrantsseva I. N. 3994, 3995
Baizhanov B. S. 2708
Bakaev M. A. 787, 788, 789
Bakhovtsev I. A. 3388
Baklanova N. I. 4030
Balabin A. A. 517
Balaganskii I. A. 1648
Balagurov M. V. 3389, 3391, 3396, 3403
Balakin S. V. 2862, 2863

- Balberg I. 3109, 3110, 3173
 Bannov A. G. 2280, 2282, 2286, 3998, 4000, 4021
 Banzargashieva M. 3320
 Bar G. 2067
 Barabasheva I. V. [934]
 Baranov A. V. 856, 857
 Baranov E. D. 3400, 3401
 Barchard K. A. 1206
 Barglik J. 2341
 Barnakov Ch. N. 4011, 4012
 Barnyakov M. Yu. 3658, 3661
 Basalaev M. Yu. 3487, 3599
 Bataev A. A. 1649, 1650, 1651, 1941, 2086, 2090, 2093, 2094, 2100
 Bataev I. A. 1646, 1649, 1650, 1651, 1941, 2084, 2087, 2090, 2093, 2094, 2095, 2098, 2100, 4029
 Bataev V. A. 1646, 1647, 1906, 2084, 2085, 2087, 2089, 2098, 2099
 Bataeva Z. B. 1906, 2099
 Batygina M. V. 1741
 Bauman Yu. 1736
 Bedarev I. A. 1586, 1587, 1598
 Begmatov A. H. 2852, 2853, 2854, 2855, 2856, 2861
 Bek R. Y. 4019
 Belavskaya S. V. 409, 3439
 Belorutskii R. Y. 3251
 Belova I. V. [984]
 Belozerov I. M. 2281
 Besimalov V. A. 1782
 Besson M. 1741
 Beterov I. I. 3564, 3565, 3566, 3567, 3570, 3574
 Beyer J. 3183
 Bezrukov I. A. 2336, 2340
 Bezuglov N. 3567
 Bikeev R. A. 2332, 2333, 2338, 2370
 Bjachkova E. G. [937]
 Blachuta M. J. 125
 Blank A. V. 2326, 2333, 2369, 2370
 Blinov V. E. 3633, 3634, 3637, 3638, 3639, 3640, 3645, 3646, 3647, 3655, 3656, 3657, 3658, 3660, 3661, 3663, 3665, 3666, 3667, 3668, 3669, 3670, 3671, 3672, 3673, 3674, 3675, 3676, 3677, 3678, 3679, 3680, 3682, 3683
 Blokhin A. A. 409, 3439
 Bobrov L. K. 2798
 Bogatireva O. A. 978, 980, 983
 Bogatko T. 1852
 Bogomolov B. K. 3175, 3176
 Bogomyakov A. S. 4004
 Bokhonov B. B. 3999, 4013, 4015
 Bokk D. N. 3568
 Bondarenko B. B. 3057
 Borisova A. A. 518
 Borodin A. O. 4001, 4004
 Boronin A. I. 4001
 Boyko A. 3494, 3572
 Brazhnikov D. V. 3487, 3599
 Brezhneva L. I. 4006
 Bufetov N. S. 3575
 Buhtiyarov D. A. 3253
 Bulavchenko O. A. 2278, 2279
 Bulina N. V. 1646, 2084, 2087
 Bulusheva L. G. 3997, 4003, 4018
 Burdakov A. V. 1938, 1942, 3648, 3649, 3653, 3654, 3681, 3684, 3685
 Burkova S. I. 1453
 Burmasov V. S. 3636
 Burov V. G. 1906, 1941, 2094, 2099
 Butylenkova O. A. 2082
 Buyanov R. 1736
 Bychkov A. L. 4026, 4027
 Bychkova E. S. 2483
 Bykov A. A. 3184, 3196, 3197, 3206
 Bykova E. S. 1203
 Bykova E. Yu. 935
 Byrnes S. 3184, 3197, 3206
 Bystrakova D. V. 936
- C**
- Chang C.-C. 1606
 Chaplik A. V. 3598
 Chaplygin V. N. 1782
 Chebanov M. A. 3201, 3203
 Chebotareva A. A. 937
 Chekhonadskikh A. V. 126, 2717
 Chekhovskoy I. 3735
 Cheng C. H. 1559
 Cheng H. I. 788
 Cherdantsev A. V. 284, 287

Cherednichenko V. S. 2330, 2334, 2335, 2337, 2339
Cherkaev A. S. 3201, 3202, 3203
Chernyshev A. P. 3104
Chesalov Y. A. 1738
Chesnokov V. V. 1724
Chimitova E. V. 2995
Chirkunov Yu. A. 2752, 2753, 2754, 2755, 2756, 2757, 2758
Chistyakov N. 285, 291, 333
Choo H. 295
Chubarov L. 2797
Chudinov A. V. 1939
Chugui Yu. V. 3569
Chukanov I. S. 1940, 2280, 2283, 2286, 3998, 4021, 4022
Chumachenko A. Y. 2083
Chumakova N. A. 1723
Chusnullina A. R. 938
Chuvaev A. V. 519, 520
Ciasova E. V. 939
Czyba R. 125

D

Diab A. A. Z. 2677, 2678, 2679, 2680, 2681
Danilevich V. V. 1719
Danilov V. G. 3105
Datyev I. A. 940
Davidson E. A. 1017
Dechko M. M. 4023
Delidovich I. V. 1731, 1735
Demianenko E. A. 198, 521
Demyanenko E. A. 2994
Demyanenko Y. A. 4353
Denisov A. 855
Denisov V. I. 3480, 3486, 3490
Devyatkina E. T. 3441
Devyatkov G. N. 3063
Dietrich S. 3184, 3196, 3197
Djaykov G. M. 2854
Dmitriev A. K. 3482, 3485, 3493
Dmitriev D. V. 3196, 3197, 3206
Dobrynkin N. M. 1741
Dolega D. 2341
Dolgopolov A. 1783
Domarov P. V. 2337, 2338
Doroshenko V. D. 941, 942

Dostovalov D. N. 202
Dragunov V. P. 3179, 3193, 3205, 3321, 3323
Dreismann A. 3187
Drozdov A. S. 116
Dubnishchev Yu. N. 3573, 3575
Dubrovsky V. G. 3596
Dudina D. V. 1646, 2084, 2087
Dughiero F. 2341
Dukhovnikova N. 3494
Dutova O. S. 2328
Dutykh D. 2797
Dyachkova L. N. 4023
Dybko M. A. 3392
Dyukova K. D. 2286, 4021
Dzhulay Y. 4013
D'yachenko A. Yu. 1853

E

Efimov D. 3567
Efimov V. 1721
Efremov M. D. 3177
Efremova V. S. 943
Egorov A. I. 283, 290, 2751
Ekers A. 3567
Entin V. M. 3564, 3565, 3570, 3574
Epov M. I. 2796
Epov V. 3185
Eremin A. F. 3105
Esikov M. A. 1649, 1651, 2090, 2100
Ewels C. P. 3997

F

Faleev V. A. 2329, 2337, 2339
Fayzrakhmanov Ye. 980
Fedorchenko I. A. 1592, 1593
Fedorov A. V. 1586, 1587, 1589, 1590, 1591, 1592, 1608, 1612
Fedorov V. E. 2288
Fedorova N. I. 2331
Fedorova N. N. 1593, 1594, 1598
Fedorova Y. V. 3993
Fedoseeva Y. V. 3997
Fedunova E. A. 941, 969
Fedyayeva O. N. 2331
Fefelova E. S. 973

Feshina A. A. 944
Filatov E. Yu. 4004
Filatova E. V. [942], 945, 946, [950], [953],
[957], [958], [968], [979], [985]
Flahaut E. 3997
Fomin D. A. 635
Fomin P. A. 1589
Fomin V. M. 1602
Fomina A. F. 1595, 1611
Fominykh E. G. 2273, 2274, 2276
Forzan M. 2326, 2341, 2369
Franchuk L. N. 1018
Frolov S. A. 3499

G

Gabuda S. P. 2288
Galanova N. S. 2995
Gallezot P. 1741
Ganimedov V. L. 1596, 1597, 1602
Garganeev A. G. 3393, 3404
Garkusha V. V. 1609, 1610
Gayfulin Y. M. 2288
Geist A. V. 3389, 3390, 3391, 3403
Gerasimov K. B. 4014
Germann T. D. 3187
Germond S. 3732
Gerstein G. 2017
Gevko P. N. 3997
Gherassimova A. V. 947
Gilmundinov V. M. 855, 856, 857, 858, 859,
864
Gilyov V. M. 1609, 1610
Glazyrin A. V. 1719
Glebov E. M. 1733
Glinsky B. M. 297, 364
Goldfeld M. A. 1594, 1598
Golkovsky M. G. 1941, 2094
Gololobov V. I. 116, 117
Golovin E. D. 2086
Golovin N. N. 3485
Golubchuk A. A. 4022
Goncharov A. N. 3481
Goncharuk V. K. 4024
Gontarenko A. S. 1649, 2088, 2090
Goran A. V. 3184
Gorbachev A. P. 3252, 3253, 3254
Gorbunova A. A. 2996

Gordeev A. A. 128, 3406
Goreva L. P. 2332, 2333, 2338, 2370
Gorodilova E. V. 2280, 3998
Gotselyuk T. B. 1782
Gounko Yu. P. 1599, 1600, 1601
Grajcar M. 3061
Grebennikova I. G. 288
Greenberg Ya. S. 3059, 3600, 3601
Gridchin V. A. 3201, 3202, 3203
Grif M. G. 198, 199, 200, 201, 521, 522, 2994,
2997, 2998, 3000, 4353, 4354, 4355, 4356
Grigoriev D. N. 3643, 3650, 3658, 3661
Grigorieva T. F. 4005, 4010, 4023
Grigorjewa N. W. [936]
Grishnyakov B. Y. 2798
Grivin V. P. 1733
Grmela M. 2888
Grobovoy A. 3732, 3735
Gromova S. L. 948
Gruzman I. S. [3320]
Gubarev V. V. 283, 285, 289, 290, 291, [292],
[294], 300, 301, 333, 2751
Gulyaev R. V. 4001
Guselnikova O. V. 949
Gusev S. A. 790, 791
Guzhov V. I. 286, 293

H

Haisler V. A. 3187
Hardt W. 201, 2998, 4355
Hasan Z. 1740
Haydukov D. S. 286, 293
Heinz O. M. 284, 287
Hoffmann A. 3597
Hohg G. 1671, 1977
Hokamoto K. 2095
Hopke Philip K. 2260
Huebner U. 3058

I

Ichikawa M. 3188
Idrisov R. 2883
Ignatovich S. M. 3479
Igonina G. V. 1019
Igumenov I. K. 3171

Il'ichev E. 3058, 3059, 3060, 3061, 3062, 3065, 3600
Ilenkov R. Ya. 3481
Ilinykh S. P. 286, 293
Ilyina E. V. 1739
Inkin A. I. 2326, 2333, 2369, 2370
Isupov V. P. 2289
Isupova L. A. 1719
Ivanenko A. V. 3486
Ivanenko S. V. 3635
Ivannikova N. I. 950
Ivanov I. A. 1942, 3648, 3649, 3653, 3654, 3681, 3684, 3685
Ivanova A. A. 3635, 3644, 3652, 3662
Ivantsivskaya N. G. 1939
Ivantsivsky M. V. 1938, 1942, 3648, 3649, 3684

J

Jakovics A. 2341
Jang Xi 1647
Janusz W. 125
Jedrzejewski J. 3109
Jerger M. 3058
Jhung S. H. 1722, 1740
Jian-Wei L. I. 1671, 1977
Jiang X. 2085
Jilina N. 3733
Jodarenok A. 939, 943, 947, 954

K

Kagyрманова A. P. 1719
Kalinina S. V. 1860
Kalmykova I. 940
Kamaev G. N. 3177, 3201, 3203
Kaminskii A. A. 3497
Karapuzikov A. A. 3488, 3494, 3572
Karapuzikov A. I. 3488, 3494, 3572
Karnaushenko D. D. 3441
Kartuzova R. E. 951
Kashirtsev V. A. 2331
Kashtanov D. 3488
Kasyanenko P. V. 3395
Kavun V. Ya. 4024
Kazachikhina I. A. [981]

Kazantsev M. A. 952
Kazantseva L. 864
Kellerman D. G. 2277, 2290
Khairtdinov M. S. 361, 362, 363, 364
Khalatov A. A. 1855
Khanin G. I. 635
Kharitonov A. M. 1588, 1600
Kharitonov S. A. 3389, 3390, 3391, 3396, 3397, 3398
Kharlamov G. V. 3595, 3609, 3610
Kharlamov S. M. 284, 287
Khatsevskiy K. V. 2334
Khilchenko A. D. 3635, 3644, 3652, 3662
Khitsenko V. E. 291, 333
Khmel T. A. 1590
Khmelik M. 3735
Khripunova A. S. 953
Kibis L. S. 1734
Kibis O. V. 3597, 3602, 3603, 3604, 3608
Kijko V. S. 3483
Kireev S. 2884, 2885
Kirichenko E. N. [964]
Kirik S. D. 3999, 4015
Kirpichnikov A. V. 3499
Kiryanova E. 3735
Kiselev S. P. 1603
Kiselev V. A. 3632
Kiselev V. P. 1603
Kiseleva T. Yu. 4023
Kiselyov A. G. [302]
Klavsuts D. A. 523
Klavsuts I. L. 523
Klementyev V. M. 3495
Klenov O. P. 1723
Klimov O. V. 1738
Klimov A. E. 3171, 3185, 3198
Knyazev G. G. 1206
Knyazeva I. V. 860, 861
Knyazeva M. V. 3186
Kobtsev S. M. 3486
Kochubey D. I. 1724, 1738
Kodenko N. I. 292
Kokh A. E. 3499
Koliada N. A. 3480, 3481
Kolker A. 121
Kolker D. B. 3488, 3489, 3491, 3492, 3494, 3496, 3572
Kolmakow W. 3440

Komarov A. 3482
Komarov K. 3482, 3493, 3493
Komova O. V. 2277, 2278, 2279, 2285, 2290
Kondrashev S. 2096
Koop I. A. 3651, 3659
Kopylov Yu. L. 3497
Korchagin M. A. 1646, 2084
Korel I. I. 3490
Korobeynikov S. M. 3756
Korobkov D. V. 3399, 3403
Korolev K. G. 4026, 4027
Korolkova O. O. 198, 199, 200, 521, 522, 2994, 2997, 3000, 4353, 4354, 4356
Korotaeva T. A. 1725, 1726, 1727
Koroteev V. O. 3997, 4003, 4018
Koryukin A. N. 126, 2717
Koskin A. P. 1728
Kosova N. V. 3441
Kostin G. A. 4001, 4004
Kotelyanskii I. M. 3497
Kotin I. A. 3172, 3182, 3192, 3204
Kovalenko K. I. 954
Kovalev V. M. 3598
Kovaleva S. V. 4023
Kovalevsky A. 283, 2751
Kovalevsky V. V. 364
Kowalczyk A. 3566
Kozlova S. G. 2288
Kramarenko R. A. 1063
Kratova Yu. V. 1591
Kravchenko V. B. 3497
Kruchinin V. 4013
Krutskii Yu. L. 1940, 2283
Kryuchkova N. A. 4001
Kubarev V. V. 3171
Kulikov K. 3061
Kulikova N. N. 636
Kumar V. 2086
Kupriyanov I. N. 3178
Kuraev A. A. 1604
Kuratieva N. V. 4001, 4004
Kurilko S. S. 3571
Kurkina I. I. 3188
Kurlenya Yu. M. 1020
Kushchenko S. V. 1064
Kuvshinov D. G. 1940, 2283
Kuvshinov G. G. 1940, 2280, 2282, 2283, 2284, 2286, 3998, 4000, 4021

Kuzmenko A. E. 3643
Kuzmin M. G. 2335, 2337
Kuznetsov A. P. 2336, 2340
Kuznetsov S. A. 3479
Kuznetsov V. A. 2086
Kuznetsov V. V. 2857, 2858, 2859
Kuznetsov R. A. 286, 293
Kvon Z. D. 3195

L

Labusov V. A. [3568], [3571], 3576
Ladnova A. 3731
Latypova N. 3732
Lavrova G. V. 3994, 3995, 3999, 4015
Lazareva N. F. 3106
Lebiga V. A. 1605, 1606, 1613
Lelep L. V. 955
Lemeshko B. Y. 2995, 2996, 2999
Lenivtseva O. G. 2091
Leonova K. A. 1738
Leschenko V. E. 3499
Letsko A. I. 4005
Leu T. S. 1559
Levchenko M. I. 637
Levichev E. B. 3631, 3632, 3642, 3664
Levin V. E. 1783
Levinzon S. V. 523
Levyakov S. V. 2857, 2858, 2859
Liapidevskiy A. V. 116, 117, 120
Limaeva A. 518
Lisitsyna L. I. 3105, 3439
Litvintseva G. P. 862
Lizalek N. 3731, 3734
Loktev V. B. 283, 285, 290, 291, 333, 2751
Lolli L. 3183
Lomovsky I. O. 2483
Lomovsky O. I. 1646, 2084, 2087, 2483, 4026, 4027
Lopatkin N. N. 3407, 3408
Loshchilova N. V. [935], [952], [972], [982]
Losinskaya A. A. 2092
Lositsyna L. I. 409
Lozhkin V. S. 1651, 2100
Lugovoy A. A. 3485
Lukashenko O. 860
Lukashevich S. V. 1585, 1608
Lukashov V. V. 1862

Lukjanov V. O. 4016
Lukonina A. A. 956
Lukyashin K. E. 3483, 3484
Lupi S. 2326, 2341, 2369
Lyakhov N. Z. 2289, 4005, 4010, 4023
Lyamzin O. L. 520, 637
Lyzhina A. S. 957

M

Macha P. 3058
Magarill L. I. 3598
Makarenko O. V. 1204
Makarov D. V. 3389, 3390, 3391, 3392, 3399, 3403
Makarov M. S. 1863, 1864
Makarova J. A. [970]
Makarova L. V. 958
Makarova S. N. 1863
Maksimenko S. A. 3597
Maksimov R. N. 3483, 3484
Makukha V. K. [3440], 3441
Mali V. I. 1649, 1650, 1651, 2090, 2098, 2100
Malinkin A. V. 3394
Malinkin V. B. 3394
Malischev S. N. 2336, 2340
Malykhin S. E. 1724
Malyshkin V. 2884, 2885, 2886
Marchenko M. A. 297
Marchev G. 3491, 3492
Marchishin I. V. 3206
Marin D. M. 3180
Markevich T. E. 959
Markov A. V. 3441
Markova V. 2887
Markovich D. M. 284, 287
Mashhadi H. Amini 2095
Mashinsky V. V. 3393
Masliy A. I. 4016
Maslov A. A. 1608
Mateyshina Yu. G. 3994, 3995, 4006, 4007, 4008, 4009, 4011, 4012, 4020, 4025, 4028
Matrosov A. D. 1648
Matvienko A. G. 4007, 4025
Matvienko A. S. 4008, 4009
Matvienko L. G. 1735
Matyugin Yu. A. 3479
Mayorov F. 3488

Mazhul I. I. 1599, 1600, 1601
Medvedev A. Z. 4016
Medvedev N. N. 3996
Medvedev S. B. 2752
Megrabov A. G. 2860
Mei-Ling C. 1671, 1977
Melekhina E. A. 960
Melekhov A. V. 3756
Melnikov G. A. 300, 301
Mel'guniv M. A. 1722
Merkulov E. B. 4024
Merzhievskii L. A. 1648
Meshcheriakov D. 3482, 3493
Miau J.-J. 1606
Michulis K. 3567
Michurina T. 3255
Migov D. A. 296
Mikhantiev E. A. 3189, 3200
Minin V. A. 2281
Mironov Y. V. 2288
Mishakov I. V. 1720, 1728, 1729, 1730, 1736, 1737, 1739
Mishnev A. S. 1610
Mitrofanova L. G. 1206
Mitsotakis D. 2797
Mogilenko A. V. 3861
Moiseev A. G. 2336, 3605
Molodyh E. A. 961
Monticone E. 3183
Movila A. A. 962
Muchnaya M. I. 1596, 1597, 1602
Muders C. 1647, 2085
Myssak M. S. 203

N

Nacke B. 2341
Nadolinny V. A. 3178
Naidenko E. S. 4014
Naidu D. S. 129
Nastovjak A. G. 3199
Naumova E. N. 283, 290, 2751
Nawrocki W. 3061
Nazarov A. D. 1854
Nebogatikova N. A. 3181, 3191
Nechaev V. G. 3573
Neiman A. 4002

Neizvestny I. G. 3171, 3190, 3199, 3200, 3201, 3202, 3203
Nesterenko M. I. 3479
Netskina O. V. 2277, 2278, 2279, 2285, 2290
Nickolayeva E. A. 963
Nickolayeva V. A. 964
Nikolaev V. N. 791
Nikulina A. 2089
Noppe M. G. 3606, 3607
Nori F. 3065
Nos O. V. 1905
Noskov A. S. 1719, 1723, 1732, 1734, 1741
Novikov E. A. 202
Novikov I. 3183
Novitskiy S. P. 3107, 3256
Novoselova O. N. 3573
Nyushkov B. N. 3480, 3486, 3490, 3495

O

Odegova G. V. 2277, 2278, 2279, 2290
Okhapkin M. V. 3478, 3479, 3498
Okotrub A. V. 3997, 4003, 4018
Omelyanchouk A. N. 3062
Onischuk A. A. 3595, 3609, 3610
Onishchenko D. S. 965
Onuchin A. P. 3634, 3637, 3639, 3640, 3646, 3647, 3655, 3656, 3657, 3658, 3660, 3661, 3663, 3665, 3666, 3667, 3668, 3669, 3670, 3671, 3673, 3674, 3675, 3676, 3677, 3678, 3679, 3680, 3682, 3683
Orishich A. M. 1940, 2283
Orlov A. N. 3483
Osipov V. V. 3483, 3484
Osokin A. 3494
Osolodchenko M. N. [938], [966]
Ostertak D. I. 3179, 3193, 3205, 3321, 3323
Ostrovskiy Y. V. 2281, 2289
Ounrou N. E. 4016
Ovchinnikov E. V. 4010
Ovchinnikov Y. E. 3106
Ovchinnikova T. E. 2273
Owodowa A. P. 966
Ozerova A. M. 2277, 2278, 2279, 2285, 2290

P

Pak A. Yu. 1605, 1613
Pakhomov M. A. 1854, 1856, 1857
Palyanov Y. N. 3178
Panchenko V. N. 1722, 1740
Panfilov D. V. 3388
Pankratov V. V. 2677, 2678, 2679, 2680, 2681
Panyutin V. 3491, 3492
Parkhomchuk V. V. 3632
Parmon V. N. 1735
Paschin N. S. 3198
Pashkin Yu. A. 3059, 3600
Pavliukova D. V. 2098
Pavlov V. 856, 857, 2336
Pavlova A. V. 967
Pavlova S. 2287
Pavlova T. 1732
Pavlovs S. 2341
Pavlyuchenko D. A. 3861
Pavlyukova D. V. 1626, 1650
Pechnikov A. 121
Penn T. A. 968, 969
Peshkov G. A. 2284
Peshkov I. 2888
Pestereva N. 4002
Pestryakov E. V. 3483, 3499
Pestunovich V. A. 3106
Petrichuk E. 294
Petrov S. P. 863
Petrov V. V. 3483, 3491, 3492, 3499
Petrova-Bogdanova O. O. 2274, 2276
Philimonenko V. N. 2336, 2340
Philimonova Yu. O. 3252, 3254
Pinus A. G. 2709
Pirimbetov A. O. 2853, 2861
Pivovarov S. G. 3658, 3661
Pivtsov V. S. 3479, 3480, 3486, 3495
Plashkov A. 963
Plecenik P. A. 3061
Plusnin P. E. 4004
Plyusnin V. F. 1733
Podkorytov D. 295, 297
Podlipsky M. Y. 2281
Pogozhikh S. A. 3106
Pokidowa V. A. 970
Pokrovskaya S. A. 1723
Poletto S. 3058

Polosatkin S. V. 1938, 1942, 3641, 3648, 3649,
3654, 3681, 3684, 3685, 3686
Poloshchuk A. 118
Polyakov I. A. 2093
Polyakov K. V. 3483
Ponomareva V. G. 3994, 3995, 3999, 4015
Popkov R. A. 2710, 2711
Popov M. V. 2284
Popov V. I. 3400, 3401
Popova E. 3731, 3734
Popova G. 1721
Poroshenko E. N. 2712
Portal J.-C. 3195
Portesi C. 3183
Postupaev V. V. 1942, 3681, 3684
Posukh V. G. 3756
Pozdnyakov I. P. 1733
Prikhodko E. A. 634, 1651, 2100
Primakov D. 3480
Prinz V. Ya. 3172, 3181, 3182, 3191, 3192,
3194, 3204
Prisekin V. G. 3638
Prosanov I. Yu. 4017
Proskurin S. G. 971
Prosvirin I. P. 1738, 1740
Prudnikov O. N. 3481
Puriga E. A. 3635, 3644, 3652, 3662
Purtov P. A. 3595, 3609, 3610
Pustovalova N. V. 792
Puzanova A. A. 972

R

Radchenko S. E. 3064
Rad'ko S. I. 2329, 2330, 2337
Ragozin A. L. 3178
Rahmonov I. R. 3061
Rajteri M. 3183
Rakhmanova M. I. 3178
Razumnikova O. M. 1205, 1206
Rerikh V. 2089
Reshetnikov A. N. 3399
Reva V. B. 3632
Reyder O. 981
Reznikova Zh. 334
Rizhikov M. R. 2288
Rodionov A. S. 295, 296, 297
Rodionova O. K. 296

Rogozhnikov A. P. 2999
Romenski E. 2888
Rozhdestvenskaya L. N. 2484
Rubanovich M. G. 3107, 3256
Rudina N. A. 2278
Rudnev A. 1736
Ryabchikova E. I. 4026, 4027
Ryabko B. Y. 334, 335, 336
Ryabtsev I. I. 3564, 3565, 3570, 3574

S

Sadovoi G. S. 3257
Sadovsky S. A. 1596, 1597, 1602
Sadykov V. 2287, 3993
Sakhnov A. Yu. 1864
Salva S. I. 3409, 3410
Samarov A. 4012
Sameishcheva T. S. 1906, 2093, 2096, 2099
Sanchez F. 3482, 3493
Sapsalev A. V. 3394, 3402
Savel'ev L. Ya. 2862, 2863
Savenko I. G. 3608
Schliwa A. 3187
Schulze J.-H. 3187
Sedukhina G. F. 361, 362
Seidel P. 3061
Seidullaev A. K. 2852, 2861
Semantseva E. 2089
Semenov A. B. 1604
Semyonova E. M. 973, 974
Serenko S. A. 4008, 4009, 4020
Serov A. F. 1854
Shabaev V. G. 975, 976
Shaikova I. 285
Shakirov I. V. 3404
Sharov K. A. 1860, 1861
Shashkin A. P. 1725, 1726, 1727
Shatsky V. S. 3178
Shcherbakov V. V. 3404
Shelykh I. A. 3608
Shepelenko V. N. 1602
Sherstov I. 3488
Sherstyakova V. N. 3198
Shevchenko D. O. 1610
Shevchenko O. G. [963]
Shevchenko S. N. 3062
Shevyrdyaeva G. 3491, 3492

Shilov A. M. 3481
Shilov N. 2882, 2883, 2889, 2890
Shilovskaya S. M. 2282, 4000
Shiblyuk A. N. 1585, 1588, 1607, 1608, 1609
Shishkin A. V. 2331
Shishkin N. E. 1859
Shitov V. A. 3483, 3484
Shklyayev A. A. 3188
Shlapakova E. O. 3575
Shmakov A. V. 863
Shokin Yu. 2797, 2798
Shornikov Y. V. 202, 203
Shpak S. I. 1588, 1609, 1610
Shpilevaya O. 122, 123
Shtabel N. V. 2796
Shtein D. A. 3390, 3391, 3398
Shtertser A. 1647, 2085
Shubin Yu. V. 4003
Shukrinov Y. M. 3061
Shulepov I. V. 2713
Shumsky V. N. 3171, 3185, 3198
Shurina E. P. 2796
Shvab A. A. 2864
Shvaykova J. H. 299
Shwartz N. L. 3186, 3189, 3199, 3200
Simagina V. I. 2277, 2278, 2279, 2285, 2287, 2290
Simin V. S. 3397
Simonov L. N. 1735
Simonova G. V. 124, 410
Sinyatkin S. 3632
Sklyarov V. F. 1938, 1942, 3636, 3648, 3649, 3654, 3684
Skripko D. V. 2332
Skuratov V. A. 3173, 3180
Skurikhina K. 3732, 3735
Skvortsov M. N. 3479
Skvortsova L. I. 4019
Slastnikova A. V. 977
Slepoukhin D. Yu. 978
Slepyan G. Ya. 3597
Slobodyuk A. B. 4024
Slonova I. S. 979
Smagulova S. A. 3180, 3188
Smulsky Ya. I. 1858, 1861
Sokol M. Y. 2331
Sokolov I. A. 1607
Sokolova D. O. 3322

Solomonov V. I. 3484
Soloviev E. A. 2284
Soots R. A. 3192, 3204
Sorokina N. V. 1938, 3648, 3649, 3681
Soudakov V. G. 1608
Spektor A. A. 3322
Stadnichenko I. A. 1648
Starikova M. 3488, 3494, 3572
Stashevsky P. S. 298, 299
Stepanova N. V. 2097
Stepochkin P. I. 288
Streltsov I. A. 1720, 1737
Strittmatter A. 3187
Stukalenko E. A. 862
Sudoplatov S. V. 2708, 2710, 2711, 2713, 2714, 2715, 2716
Suprun E. 1736

T

Tagaeva T. 856, 857, 864
Taichenachev A. V. 3478, 3481, 3487, 3498, 3599
Talako T. L. 4005
Tanaka S. 2095
Taralli E. 3183
Taran O. P. 1735
Teplykh A. Yu. 1941, 2094
Terekhov V. I. 1852, 1853, 1854, 1855, 1856, 1857, 1858, 1859, 1860, 1861
Terekhov V. V. 1862
Tereshkin D. O. 117, 119, 120
Timofeeva M. N. 1722, 1731, 1733, 1740
Tissen V. M. 124, 410
Tkachenko V. A. 3195
Tkachenko O. A. 3195
Tolstikov A. S. 124, 410
Tomilov I. N. 203
Tomoshige R. 2095
Tonyshev V. 3731
Topovsky A. V. 3596
Trashkeev S. I. 3495
Tretyakov D. B. 3564, 3565, 3570, 3574
Tropin D. A. 1589
Trubin V. 121
Trunov V. I. 3499
Tsibulchik G. M. 364

Tsoy E. B. 198, 199, 201, 521, 522, 2994,
2997, 2998, 3000, 4353, 4354, 4355, 4356
Tumaikin A. M. 3481, 3487, 3599
Tyazhev A. 3491, 3492

U

Uchina A. V. 4021
Udalova T. A. 4005, 4010, 4023
Udovichenko A. V. 3405
Uhina A. S. 4006
Ukhina A. V. 2286
Ulianitsky V. Yu. 1646, 1647, 2084, 2085,
2087
Ulihin A. S. 3994, 3995, 3999, 4006, 4007,
4008, 4009, 4011, 4012, 4015, 4020, 4024,
4025, 4028
Uranchimeg T. 201, 2998, 4355
Urbakh A. E. 2329, 2330, 2337, 2339
Urbakh E. K. 2327, 2329, 2330, 2337, 2339
Usenkov S. V. 3189, 3200
Uskova A. 980
Usoltsev V. 3993
Ustinov A. V. 3058
Utkin A. V. 4030
Uvarov N. F. 2282, 2286, 2288, 3993, 3994,
3995, 3996, 3999, 4000, 4002, 4006, 4007,
4008, 4009, 4011, 4012, 4013, 4015, 4017,
4020, 4021, 4022, 4024, 4025, 4028

V

Vadyasova A. S. 981
Vais A. A. 4016
Vankova P. 981
Varentsov V. K. 2280, 3998, 4029
Varentsova V. 4029
Varfolomeeva A. S. 1940, 2283
Vasenev L. G. 1585, 1588
Vasiliev V. A. 3499
Vasyukov V. N. 3193, 3205, 3321, 3323
Vasyukov V. V. 3057
Vatnik S. M. 3484
Vedin I. A. 3484
Vedyagin A. A. 1720, 1728, 1729, 1730, 1736,
1737, 1739
Vekua A. I. 982

Verbovskiy V. V. 2708
Vereshchagin A. S. 1595, 1611
Vernikovskaya N. V. 1719, 1721, 1732
Veryaskin A. F. 3576
Veselov S. V. 1647, 1906, 1941, 2085, 2094,
2099
Vinogradova V. M. 983
Vitkalov S. A. 3184, 3196, 3197, 3206
Vitlina R. Z. 3598
Vityaz P. A. 4005
Vladimirov A. G. 2281
Vladimirov V. G. 2281
Vlasov D. S. 2338
Vnuchkov D. A. 1585
Voevoda A. A. 126, 2717
Volchkov E. P. 1862, 1863, 1864
Volkhin D. I. 3063
Volkov A. G. 3392
Volkova I. O. 984
Volodin V. A. 3177, 3180, 3181, 3182, 3191,
3204
Volokitin O. G. 2327
Voloshchenko V. V. 985
Volyntseva A. A. [944], [956]
Voronkova O. V. 862
Vorsina I. A. 4005, 4010
Vosel S. V. 3595, 3609, 3610
Voskoboynikova G. M. 361, 362, 363
Vosmerikov S. V. 4005, 4023
Vostretsov A. G. 3064
Vostrikov A. A. 2331
Vostrikov V. A. 3632
Vyzhitivitch A. M. 637

W

Wang M. 1606
Weins D. 297
Wright J. M. 290
Wright M. 221, 283, 2751
Wu Feng 1733

X

Xin F. 2329

Y

Yadrishnikov O. D. 118, 119
Yakovlev V. V. 1609, 1610
Yakshina E. A. 3564, 3565, 3570, 3574
Yang R.-Jn. 1606
Yaroshenko R. M. 4024
Yartsev P. S. 1649, 2090, 2093, 2096
Yarygina N. I. 1853, 1858
Yaya A. 3997
Yn S. 285, 291, 333
Yudin V. I. 3478, 3481, 3487, 3498, 3599
Yukhin Y. M. 4014
Yunusova T. 302
Yurkevich V. D. 125, 127, 128, 129, 130, 3406
Yuryeva O. P. 3178
Yushina I. V. 4018

Z

Zabortzev G. M. 2289
Zagidulin A. R. 203
Zagoskin A. M. 3065
Zaikovskii V. I. 1940, 2279, 2283
Zaikovskiy V. N. 1603
Zakharov A. V. 116, 120

Zakharova A. V. 1273
Zakharova Yu. V. 1594
Zaksas N. P. 3576
Zavorin A. N. 118, 119
Zazulya P. S. 3177
Zedgenizov D. A. 3178
Zelevinsky V. 3601
Zhang Xu 1733
Zharkov M. A. 3397
Zhilin A. A. 1612
Zhud V. A. 116, 117, 118, 119, 120, 121
Zhou Y. 4002
Zhukov V. P. 3687
Zhukova E. A. 1720
Zhumabekova G. Zh. [959], [962], [965]
Zhuravleva I. S. [951], [961], [974], [977]
Zibrov A. S. 3481
Zima T. M. 4030
Zinoviev G. S. 128, 3405, 3406, 3407, 3408, 3409, 3410
Zinoviev V. B. 3201, 3203
Zinovyev V. N. 1605, 1613
Zlobin S. B. 1646, 1647, 2084, 2085, 2087
Zubkov A. 2882, 2883
Zvegintsev V. I. 1585, 1588, 1609

СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ, НЕ ВОШЕДШИХ В УКАЗАТЕЛЬ 2011 г.

1. Аветисян А. Р. Имплантация алюмооксидных биокерамических гранул в тела поясничных позвонков лабораторных животных / А. Р. Аветисян, Е. С. Семанцева, А. А. Никулина // Хирургические технологии лечения патологии позвоночника и суставов [Электронный ресурс] : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием с элементами науч. шк. для молодежи, посвящ. 65-летию Новосибирского НИИТО (Цивьяновские чтения), Новосибирск, 25–26 нояб. 2011 г. – Новосибирск : [б. и.], 2011. – 1 эл. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки диска.
2. Алейников А. Ф. Инновационная технология раннего прогнозирования показателей качества зерновых культур / А. Ф. Алейников, Д. И. Чанышев // Аграрные проблемы аридных территорий Центральной Азии : материалы междунар. науч.-практ. конф., Кызыл, 14–16 июня 2011 г. – Новосибирск, 2011. – С. 37–39.
3. Алейников А. Ф. Прогнозирование показателей качества пищевого сырья растительного происхождения на стадии селекции / А. Ф. Алейников, Д. И. Чанышев // Сибирский научный вестник. – 2011. – Вып. 15. – С. 160–164.
4. Алейников А. Ф. Совершенствование элементов технологического процесса производства при черенковании облепихи / А. Ф. Алейников // Сибирский научный вестник. – 2011. – Вып. 15. – С. 156–160.
5. Аэротермодинамика космического аппарата EXPERT / Н. П. Адамов, А. М. Харитонов, И. И. Мажуль, Л. Г. Васенёв, В. Ф. Чиркашенко, Ж. М. Майларт // 10 международная конференция «Авиация и космонавтика–2011» : тез. докл., Москва, 8–10 нояб. 2011 г. – Санкт-Петербург : Мастерская печати, 2011. – С. 115–116.
6. Байкина Л. В. Получение и свойства биокерамических композиционных материалов на основе корунда и триацетата целлюлозы / Л. В. Байкина, В. А. Полубояров, Е. В. Волоскова // Технология легкой промышленности. – 2011. – Т. 14, № 4. – С. 27–30.
7. Барабашёва И. В. К вопросу о мотивации профессионального развития преподавателя иностранных языков / И. В. Барабашёва // Известия Российского государственного педагогического университета им. А. И. Герцена. – 2011. – № 132. – С. 228–237.
8. Баринаева Е. Е. Термины и профессиональные метафоры в биржевом информационно-аналитическом дискурсе: немецкий, испанский, французский и русский языки / Е. Е. Баринаева, С. В. Свионтковская, А. В. Коновалова // Вестник Пятигорского государственного лингвистического университета. – 2011. – № 4. – С. 191–197.

9. Большунова Н. Я. Проблема характера: традиции и современность : монография / Н. Я. Большунова ; Новосиб. гос. пед. ун-т. – Новосибирск : НГПУ, 2011. – 235 с.
10. Воробьева Т. А. Влияние научно-технического прогресса на развитие системы высшего образования в России / Т. А. Воробьева, О. И. Черепанова // Научно-технический прогресс как фактор развития современной цивилизации : материалы междунар. науч.-практ. конф., 15–16 нояб. 2011 г. – Пенза – Семей : Научно-издат. центр «Социосфера», 2011. – С. 53–56.
11. Воробьева Т. А. Использование интернет-технологий в социальных-коммуникациях / Т. А. Воробьева, О. В. Мельникова // Интегрированные коммуникации: от теоретических знаний к практическим навыкам : материалы 8 ежегод. Всерос. науч.-практ. интернет-конф. молодых ученых, посвящ. 80-летию СГСЭУ, Саратов, 4–7 окт. 2011 г. – Саратов : СГСЭУ, 2011. – С. 7–11.
12. Гребенникова И. Г. Информационные технологии в исследовании генетической системы контроля признаков тритикале / И. Г. Гребенникова, А. Ф. Алейников, П. И. Стёпочкин // Сборник научных докладов ВИМ. – 2011. – Т. 2. – С. 290–295.
13. Гребенникова И. Г. Компьютерная программа обеспечения селекционного процесса зерновых культур (на примере тритикале) / И. Г. Гребенникова, А. Ф. Алейников, П. И. Стёпочкин // Ползуновский вестник. – 2011. – № 2/2. – С. 128–133.
14. Губарев В. В. Идентификация эмпирических распределений / В. В. Губарев // Вестник Самарского государственного аэрокосмического университета им. акад. С. П. Королёва (Национального исследовательского университета). – 2011. – № 6. – С. 205–215.
15. Контроль качества сельскохозяйственной продукции при производстве и переработке / А. Ф. Алейников, В. А. Золотарёв, В. В. Минеев, Д. И. Чанышев // Аграрные проблемы Горного Алтая : сб. науч. тр. – Горно-Алтайск, 2011. – Вып. 3. – С. 318–323.
16. Крутский Ю. Л. Расчет основных технологических показателей процессов самораспространяющегося высокотемпературного синтеза тугоплавких соединений : метод. указания к выполнению лаб. работы / Ю. Л. Крутский. – Новосибирск, 2011. – 55 с.
17. Литвинова Г. А. Организационно-психологический аспект применения технологий комбинированного обучения на примере курса «Реклама в коммуникационном процессе» / Г. А. Литвинова, Т. А. Воробьева // Информационные технологии в гуманитарном образовании : материалы 4 междунар. науч.-практ. конф.и, 20–22 апр. 2011 г. – Пятигорск : ПГЛУ, 2011. – С. 205–211.
18. Мисриханов М. Ш. Новые аспекты расчета режимной надежности электрических сетей / М. Ш. Мисриханов, А. Г. Русина // Методические вопросы исследования надежности больших систем энергетики. Вып. 62. Проблемы надежности существующих и перспективных систем энергетики и методы их решения, Иванов. обл., Решма, 5–11 сент. 2011 г. – Иваново : ИГЭУ, 2011. – С. 228–238.
19. Молотков Ю. И. Моделирование системного управления муниципальным образованием / Ю. И. Молотков, Н. Н. Москвина. – Новосибирск : Издательство Сибирского отделения Российской академии наук, 2011. – 512 с.

20. Параллельная реализация численной модели столкновения галактик / Г. Г. Лазарева, И. М. Куликов, В. А. Вшивков, Е. А. Кошкарлова, Е. А. Берендеев, М. Б. Горр, М. С. Антонова // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: Информационные технологии. – 2011. – Т. 9, вып. 4. – С. 71–78.
21. Примеры расчета релейной защиты : [учеб. пособие для 4 курса ФЭН дневной и заочной форм обучения / В. А. Давыдов, Л. Б. Быкова, А. С. Трофимов, А. И. Щеглов] ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – 63, [1] с. : схемы, табл.
22. Рождественская Л. Н. Доступность качественного питания – как приоритет стратегии социально-экономического развития / Л. Н. Рождественская // Региональные проблемы преобразования экономики : материалы 2 Всерос. науч.-практ. конф., (Махачкала, 25–26 окт. 2011 г.). – Махачкала, 2011. – С. 1144–1465.
23. Русина А. Г. Новые модели и принципы управления режимами ЭЭС. Модель электрического эквивалента и принципы адресного распределения потоков и потерь мощности / А. Г. Русина. – Лейпциг : LAP Lambert Academic Publishing, 2011. – 194 с.
24. Шиплюк А. Н. Модернизация и создание гиперзвуковых установок. Волновые процессы и управление при гиперзвуковых скоростях / А. Н. Шиплюк. – Новосибирск : ИТПМ, 2011. – 55, [1] с. : ил. – (Препринт / Ин-т теорет. и прикладной механики им. С. А. Христиановича Сиб. отд-ния РАН ; № 2, 2011).
25. Measurement of the energy dependence of touschek electron counting rate / V. E. Blinov, V. A. Kiselev, S. A. Nikitin, I. B. Nikolaev, V. V. Smaluk // Proceedings of 2011 Particle Accelerator Conference, US, New York, 2011. – New York, 2011. – Art. MOP182.

**НАУЧНЫЕ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ПУБЛИКАЦИИ
(БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ)**

**RESEARCH PUBLICATIONS AND TEACHING MATERIALS
(BIBLIOGRAPHY)**

2012 г.

Научные редакторы *В.Н. Удотова, В.Н. Васюков*
Ответственные редакторы *Т.В. Баздырева, Л.Б. Кистюнина*

Корректор *Л.Н. Кинит*
Компьютерная верстка *С.И. Ткачева*

Подписано в печать 14.10.2014. Формат 60×84 1/8.
Уч.-изд. л. 120,9. Печ. л. 65,0. Изд. № 45
