

НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА  
Научно-информационный центр



**Борис Шимельевич  
Бургин**

*ЮБИЛЕЙНЫЙ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ  
Книги, статьи и т.д. за 1955–2007 гг.*

НОВОСИБИРСК  
2008

ББК 91.9 : 72 + 72я1

Составители: *Н. А. Пусеп, О. Н. Топорищева*

Редактор *Т. В. Баздырева*

Научный редактор *В. Н. Удотова*

Юбилейный указатель  
подготовлен Научной библиотекой НГТУ

**ББК 91.9 : 72 + 72я1**

© Новосибирский государственный  
технический университет, 2008 г.

## ОТ СОСТАВИТЕЛЕЙ

Данный указатель подготовлен к юбилею члена корреспондента Академии электротехнических наук, профессора Бориса Шимельевича Бургина. В указатель вошли работы, информация о которых взята из библиографических указателей трудов преподавателей и сотрудников НЭТИ за 1963–1999 гг., из электронного каталога НБ НГТУ (1992–2006 гг.), Интернета, а также предоставленная самим автором.

Указатель содержит 223 библиографических записей на русском и иностранных языках за 1955–2007 гг., сгруппированных по видам публикаций:

1. Научные публикации.
2. Учебные и методические публикации.
3. Публикации о Б. Ш. Бургине.

Внутри разделов записи расположены по алфавиту и имеют сплошную нумерацию. Вначале подразделов «*Статьи из периодических и научных сборников*», «*Доклады и тезисы научных мероприятий*» (раздел «Научные публикации») идут записи на иностранных языках. Перечень разделов представлен в «Содержании».

Библиографический указатель составлен в соответствии с общепринятыми правилами и стандартами.

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.

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 7.12–93. СИБИД. Библиографическая запись. Сокращение слов 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.

Описания публикаций, сведения о которых невозможно проверить, приведены «со слов автора» и имеют неполный характер. Данные описания имеют пометку \* и [ ].

Справочный аппарат указателя включает:

- Вводную часть: «От составителей», «Краткая биографическая справка».
- Именной указатель: содержит фамилии, инициалы авторов (составителей, редакторов, научных руководителей) и ссылки на номера библиографических записей основного указателя. В квадратные скобки помещены номера записей публикаций, принадлежащих составителям, редакторам, научным руководителям.
- Список источников информации.
- Содержание.

## КРАТКАЯ БИОГРАФИЧЕСКАЯ СПРАВКА

1 апреля 2008 г. исполняется 80 лет со дня рождения Бургина Бориса Шимельевича – члена корреспондента Академии электротехнических наук, профессора.

В 1950 г. Б. Ш. Бургин закончил с отличием Ленинградский технологический институт и отправился в Сибирь. Его трудовая деятельность началась в Новосибирском отделении ГПИ «Электропроект», где Борис Шимельевич прошел замечательную школу проектировщика, монтажника и наладчика, участвуя в разработке и внедрении электроприводов для металлургического производства. В 1954 г. он уже был главным специалистом отдела электропривода.

В 1964 г. Б. Ш. Бургин защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук и занял должность начальника отдела металлургического электропривода Сибирского научно-исследовательского электротехнического института (СибНИЭТИ – НИИКЭ). Здесь под его руководством был разработан и внедрен тиристорный электропривод черпаковой цепи драги – один из первых в СССР промышленных тиристорных электроприводов.

С 1967 г. Борис Шимельевич работает в Новосибирском электротехническом институте (НЭТИ – НГТУ). Здесь в полной мере проявились его научные и педагогические способности.

В 1974 г. была защищена диссертация на соискание ученой степени доктора технических наук, и до сих пор он активно занимается научной работой. Под руководством Б. Ш. Бургина выполнено 7 диссертационных работ, опубликовано 222 научных работ, в том числе две монографии, посвященные двухмассовым системам электропривода. И в этом научном направлении Борис Шимельевич является общепризнанным, авторитетным специалистом.

Особое уважение и признание Б. Ш. Бургин заслужил как педагог, им написано методических пособий, опубликовано два курса лекций. Его бескорыстность, принципиальность и обязательность в педагогической работе служат примером для коллег и снискали ему благодарность и уважение среди сотен его выпускников.

Творческий склад Бориса Шимельевича проявляется и в том, что он пишет стихи, хорошо рисует, кроме того, он очень увлеченный коллекционер.

Н. Н. Путинцев, доц. каф. ЭАПУ

## НАУЧНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ

### *Книги, авторефераты диссертаций*

1. Бургин Б. Ш. Автоматическое управление электроприводами : лекции / Б. Ш. Бургин. – Новосибирск : НЭТИ, 1970. – Ч. 1. – 250 с.
2. Бургин Б. Ш. Автоматическое управление электроприводами : лекции / Б. Ш. Бургин. – Новосибирск : НЭТИ, 1971. – Ч. 2. – 129 с.
3. Бургин Б. Ш. Анализ и синтез двухмассовых электромеханических систем / Б. Ш. Бургин. – Новосибирск : НЭТИ, 1992. – 199 с.
4. Бургин Б. Ш. Основы теории автоматизированного электропривода черпающего комплекса драг : автореф. дис. ... д-ра техн. наук / Б. Ш. Бургин. – Томск, 1974. – 36 с.
5. Бургин Б. Ш. Основы теории автоматизированного электропривода черпающего комплекса драг : дис. ... д-ра техн. наук / Б. Ш. Бургин. – Томск, 1974. – 387 с.
6. Бургин Б. Ш. Разработка и исследование автоматизированного электропривода основных механизмов крупных драг : автореф. дис. ... канд. техн. наук / Б. Ш. Бургин ; науч. рук. И. И. Петров ; Москов. энерг. ин-т. – М., 1963. – 22 с.
7. Бургин Б. Ш. Разработка и исследование автоматизированного электропривода основных механизмов крупных драг : дис. ... канд. техн. наук / Б. Ш. Бургин ; науч. рук. И. И. Петров ; Моск. энерг. ин-т. – М., 1963. – 203 с.

### *Статьи из научных сборников и периодики*

8. Burgin B. Sh. Modalsteuerung von elastisch gekoppelten Zweimassen-systemen / B. Sh. Burgin // 11 International Fachtagung: Industrielle Automutisierung-Automatisierte Antriebe / Technische Univ. Chemnitz. – 1991. – № 1. – P. D6-1–D6-4.
9. Берсенеv Ю. Ф. Корреляционный анализ токов двигателей черпающего комплекса драги 250 л / Ю. Ф. Берсенеv, Б. Ш. Бургин, Ю. Ф. Ермолаев // Автоматизация производственных процессов : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1974. – Вып. 11. – С. 60–69.
10. Берсенеv Ю. Ф. Математическое описание токов двигателей черпаковой цепи и лебедки носовых канатов многочерпаковых драг / Ю. Ф. Берсенеv, Б. Ш. Бургин, Ю. Ф. Ермолаев // Управление, электропривод и электропитание автоматизированных установок : [сб. ст.]. – Томск : Изд-во ТГУ, 1979. – С. 61–66.
11. Берсенеv Ю. Ф. Определение законов распределения токов двигателей черпающего комплекса драги / Ю. Ф. Берсенеv, Б. Ш. Бургин, Ю. Ф. Ермолаев // Автоматизация производственных процессов : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1973. – Вып. 10. – С. 27–35.
12. Бургин Б. Ш. Абсолютная устойчивость равновесия нелинейной ДЭМС стабилизации скорости с обратными связями по угловой скорости и ускорению двигателя / Б. Ш. Бургин // Автоматизированные электромеханические системы : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 1997. – С. 9–14.
13. Бургин Б. Ш. Автоматизация моталок стана «810» / Б. Ш. Бургин // Техн. сб. НО ГПИ / Тяжпромэлектропроект. – 1959. – № 4. – С.\*

14. Бургин Б. Ш. Автоматическое выравнивание нагрузки в многодвигательном электроприводе черпаковой цепи драги / Б. Ш. Бургин, Ю. Ф. Берсенов, Н. Н. Путинцев // *Электротехн. пром-сть. Электропривод.* – 1975. – Вып. 2 (37). – С. 23–25.
15. Бургин Б. Ш. Амплитудная частотная характеристика двухмассовой электромеханической системы с безынерционным и инерционным регулятором скорости / Б. Ш. Бургин // *Автоматизация производственных процессов : межвуз. сб. науч. тр.* – Новосибирск : НЭТИ, 1969. – Вып. 6. – С. 12–18.
16. Бургин Б. Ш. Анализ абсолютной устойчивости равновесия нелинейной ДЭМС с дополнительной обратной связью по скорости / Б. Ш. Бургин // *Автоматическое управление в электромеханических системах.* – Томск, 1983. – С. 3–9.
17. Бургин Б. Ш. Анализ абсолютной устойчивости равновесия нелинейной двухмассовой электромеханической системы методом В. М. Попова / Б. Ш. Бургин // *Автоматизация производственных процессов : межвуз. сб. науч. тр.* – Новосибирск : НЭТИ, 1975. – Вып. 11. – С. 3–13.
18. Бургин Б. Ш. Анализ абсолютной устойчивости равновесия нелинейной астатической ДЭМС стабилизации скорости / Б. Ш. Бургин // *Автоматизированные электромеханические системы : межвуз. сб. науч. тр.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 1996. – С. 54–60.
19. Бургин Б. Ш. Анализ амплитудной частотной характеристики системы стабилизации скорости с учетом упругой связи / Б. Ш. Бургин // *Автоматизация производственных процессов : межвуз. сб. науч. тр.* – Новосибирск : НЭТИ, 1969. – Вып. 6. – С. 3–11.
20. Бургин Б. Ш. Анализ амплитудной частотной характеристики электропривода с упругой связью при вариации параметров электромеханической системы / Б. Ш. Бургин // *Электричество.* – 1968. – № 10. – С. 33–37.
21. Бургин Б. Ш. Анализ возможных алгоритмов управления электроприводом черпаковой цепи драги / Б. Ш. Бургин // *Совершенствование средств автоматизации технологических процессов и систем электропривода на драгах / ЦНИИ и ТЭИ цвет. мет.* – М., 1970. – С. 8–15.
22. Бургин Б. Ш. Анализ следящих систем, синтезированных методом модального управления, для подъемно-опускного затвора шлюза / Б. Ш. Бургин, Н. С. Бурянина // *Изв. вузов. Электромеханика.* – 1987. – № 2. – С. 98–104.
23. Бургин Б. Ш. Анализ устойчивости электромеханической системы подчиненного регулирования с обратной связью по скорости механизма / Б. Ш. Бургин, Ф. К. Фоттлер // *Автоматизация производственных процессов : межвуз. сб. науч. тр.* – Новосибирск : НЭТИ, 1971. – Вып. 8. – С. 12–21.
24. Бургин Б. Ш. Аналитическое конструирование регулятора для системы стабилизации скорости электропривода с упругими связями / Б. Ш. Бургин, Ф. К. Фоттлер, В. П. Хорошавин // *Автоматизация производственных процессов : межвуз. сб. науч. тр.* – Новосибирск : НЭТИ, 1976. – С. 28–35.
25. Бургин Б. Ш. Асимптотическая устойчивость нелинейной двухмассовой электромеханической системы с безынерционным регулятором скорости / Б. Ш. Бургин // *Электричество.* – 1972. – № 4. – С. 53–58.
26. Бургин Б. Ш. Асимптотическая устойчивость нелинейной двухмассовой электромеханической системы с безынерционным регулятором скорости / Б. Ш. Бургин // *Автоматизация*

- ция производственных процессов : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1973. – Вып. 10. – С. 3–10.
27. Бургин Б. Ш. Астатическая ДЭМС стабилизации скорости с обратными связями по угловой скорости и ускорению двигателя / Б. Ш. Бургин // Науч. вестн. НГТУ. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 1995. – № 1. – С. 33–43.
  28. Бургин Б. Ш. Быстродействие динамических электромеханических систем стабилизации скорости с ограниченным числом измеряемых координат / Б. Ш. Бургин // Электричество. – 1991. – № 9. – С. 37–42.
  29. Бургин Б. Ш. Вариант ДЭМС стабилизации скорости с комбинированным регулятором / Б. Ш. Бургин // Автоматизированный электропривод : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1988. – С. 3–10.
  30. Бургин Б. Ш. Вариант ДЭМС стабилизации скорости с комбинированным регулятором и инерционным преобразователем / Б. Ш. Бургин // Электрооборудование объектов водного транспорта : сб. науч. тр. НИИВТ. – Новосибирск, 1985. – С. 3–9.
  31. Бургин Б. Ш. Вариант регулятора тока для двухмассовой электромеханической системы / Б. Ш. Бургин // Электромеханические системы и устройства автоматического управления : [сб. ст.] / НИИ автоматики и электромеханики при Том. ин-те автоматизир. систем упр. и радиоэлектроники. – Томск : Изд-во ТГУ, 1987. – С. 3–7.
  32. Бургин Б. Ш. Вариант синтеза ДЭМС стабилизации скорости методом модального управления / Б. Ш. Бургин, В. П. Хорошавин // Автоматизированные электромеханические системы : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1979. – С. 13–21.
  33. Бургин Б. Ш. Вариант трехмассовой электромеханической системы стабилизации скорости с измерением лишь угловой скорости двигателя / Б. Ш. Бургин // Электротехника. – 2002. – № 3. – С. 42–47.
  34. Бургин Б. Ш. Варианты астатической двухмассовой электромеханической системы стабилизации на базе эквивалентного двигателя = Variants of Astatic Double-Mass Electromechanical System of Speed Stabilization on the Base of equivalent DC-Motor / Б. Ш. Бургин // Электричество. – 1995. – № 9. – С. 23–27.
  35. Бургин Б. Ш. Варианты выбора быстродействия ДЭМС стабилизации скорости с комбинированным регулятором / Б. Ш. Бургин // Автоматизированные электромеханические системы : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2001. – С. 22–27.
  36. Бургин Б. Ш. Варианты двухмассовой электромеханической системы стабилизации скорости с комбинированным регулятором / Б. Ш. Бургин // Электричество. – 2006. – № 8. – С. 57–59.
  37. Бургин Б. Ш. Варианты изменения динамики ДЭМС стабилизации скорости / Б. Ш. Бургин, О. Ж. Мандрикан // Автоматизированные электромеханические системы : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1993. – С. 42–51.
  38. Бургин Б. Ш. Варианты нормированного характеристического уравнения двухмассовой электромеханической системы / Б. Ш. Бургин // Электричество. – 1993. – № 8. – С. 42–47.
  39. Бургин Б. Ш. Влияние изменения параметров объекта на динамику синтезированного ДЭМС стабилизации скорости / Б. Ш. Бургин // Автоматизированный электропривод промышленных установок : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1989. – С. 3–12.

40. Бургин Б. Ш. Вопросы автоматизации процесса обогащения на драге / Б. Ш. Бургин, М. Ш. Аблавский // Опыт и современные направления автоматизации электропривода и технических процессов на драгах / ЦНИИ и ТЭИ Цвет. мет. – М., 1968. – Ч. 2. – С. 74–83.
41. Бургин Б. Ш. Вопросы проектирования электрооборудования драги с емкостью черпака 600 л / Б. Ш. Бургин // Монтаж пром. электрооборудования и автоматики / ЦБНТИ М-ва строит. РСФСР. – 1962. – № 1 (14). – С. 18–22.
42. Бургин Б. Ш. Выбор параметров регулятора для ДЭМС / Б. Ш. Бургин // Автоматизированные электромеханические системы : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1980. – С. 3–10.
43. Бургин Б. Ш. Гармоническая линеаризация нелинейного интегратора / Б. Ш. Бургин // Автоматизация производственных процессов : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1973. – Вып. 10. – С. 11–18.
44. Бургин Б. Ш. Главные привода драги глубокого черпания с емкостью ковша 600 л ИЗТМ / Б. Ш. Бургин // Техн. сб. НО ГПИ / Тяжпромэлектропроект. – М., 1959. – № 2 (17). – С. 7–14.
45. Бургин Б. Ш. Двухмассовая электромеханическая система с эквивалентным двигателем / Б. Ш. Бургин // Автоматизированный электропривод : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1984. – С. 3–12.
46. Бургин Б. Ш. Динамика бокового движения драги / Б. Ш. Бургин // Опыт и современное направление автоматизации электропривода и технологических процессов на драгах / ЦНИИ и ТЭИ Цвет. мет. – М., 1968. – Ч. 2. – С. 33–41.
47. Бургин Б. Ш. Динамика изменения ширины стружки и усилия черпания при работе многочерпаковой цепи драги / Б. Ш. Бургин, Н. Н. Путинцев // Автоматизация производственных процессов : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1973. – Вып. 10. – С. 47–54.
48. Бургин Б. Ш. Динамика тока ДЭМС стабилизации скорости при вариации быстродействия системы / Б. Ш. Бургин, О. Ж. Мандрикия // Автоматизированные электромеханические системы : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 1994. – С. 93–103.
49. Бургин Б. Ш. Динамика тока ДЭМС стабилизации скорости с комбинированным регулятором / Б. Ш. Бургин // Автоматизированный электропривод объектов водного транспорта : сб. науч. тр. НИИВТ. – Новосибирск : НИИВТ, 1989. – С. 22–32.
50. Бургин Б. Ш. Дополнительные возможности использования варианта ДЭМС стабилизации скорости с инерционным преобразователем / Б. Ш. Бургин // Электропривод и автоматизация объектов водного транспорта : сб. науч. тр. НИИВТ. – Новосибирск, 1991. – С. 36–44.
51. Бургин Б. Ш. Дополнительные материалы к методике синтеза астатической ДЭМС стабилизации скорости на базе эквивалентного двигателя / Б. Ш. Бургин // Автоматизированные электромеханические системы : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 1997. – С. 74–84.
52. Бургин Б. Ш. ДЭМС стабилизации скорости с комбинированным регулятором и инерционным преобразователем / Б. Ш. Бургин // Автоматизированные электромеханические системы : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1983. – С. 27–35.



53. Бургин Б. Ш. Задачи автоматизации электропривода дражных носовых лебедок / Б. Ш. Бургин // Колыма. – 1963. – № 2. – С. 18–22.
54. Бургин Б. Ш. Интегральный регулятор в системе боковой подачи драги / Б. Ш. Бургин, Г. М. Симаков // Колыма. – 1974. – № 5. – С. 25–27.
55. Бургин Б. Ш. Использование дополнительных обратных связей для модального управления двухмассовой электромеханической системой / Б. Ш. Бургин, В. П. Хорошавин // Электрооборудование автоматизированных установок : сб. ст. – Томск : Изд-во ТГУ, 1980. – С. 15–26.
56. Бургин Б. Ш. Использование синтезированной ДЭМС стабилизации скорости для управления четырехмассовой электромеханической системой / Б. Ш. Бургин // Электротехника. – 2004. – № 11. – С. 25–28.
57. Бургин Б. Ш. Исследование абсолютной устойчивости нелинейной системы электропривода с упругой связью / Б. Ш. Бургин // Электричество. – 1975. – № 1. – С. 59–62.
58. Бургин Б. Ш. Исследование двухмассовой электромеханической системы с обратными связями скорости двигателя и механизма / Б. Ш. Бургин, Ю. А. Нечитайло // Автоматизация производственных процессов : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1976. – Вып. 13. – С. 49–58.
59. Бургин Б. Ш. Исследование динамических режимов работы подъёмно-опускного затвора на экспериментальном стенде / Б. Ш. Бургин, Н. С. Буянина, Д. Ф. Зенков // Автоматизированные электромеханические системы : сб. науч. тр. – Новосибирск : НИИВТ, 1987. – С. 13–23.
60. Бургин Б. Ш. Исследование ДЭМС стабилизации скорости с дополнительными обратными связями / Б. Ш. Бургин, Ю. А. Нечитайло // Автоматизация производственных процессов : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1977. – С. 9–16.
61. Бургин Б. Ш. Исследование нелинейной ДЭМС стабилизации скорости методом В. М. Попова / Б. Ш. Бургин // Системы и устройства электромеханики : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1981. – С. 15–26.
62. Бургин Б. Ш. Исследование необходимости учета упругих связей в системах подчиненного регулирования / Б. Ш. Бургин, Ф. К. Фоттлер // Электротехн. пром-сть. Электропривод. – 1972. – Вып. 2 (11). – С. 12–14.
63. Бургин Б. Ш. Исследование низкочастотных колебаний боковой подачи черпаковой цепи драги и возможности их подавления / Б. Ш. Бургин // Электропривод и автоматизация промышленных установок : тр. ВЗЭИ. – М., 1964. – № 27. – С. 50–62.
64. Бургин Б. Ш. Исследование системы боковой подачи драги с приводом ТП-Д с регулятором нагрузки / Б. Ш. Бургин, Н. Н. Путинцев // Автоматизация производственных процессов : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1971. – Вып. 8. – С. 22–31.
65. Бургин Б. Ш. Исследование электропривода черпаковой цепи драги с уменьшенным запасом кинетической энергии / Б. Ш. Бургин, В. Б. Пономарев // Электрооборудование объектов водного транспорта : сб. науч. тр. НИИВТ. – Новосибирск, 1985. – С. 10–18.
66. Бургин Б. Ш. Канонические уравнения двухмассовой нелинейной электромеханической системы с безынерционным регулятором скорости / Б. Ш. Бургин // Автоматизация про-

- изводственных процессов : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1971. – Вып. 8. – С. 3–11.
67. Бургин Б. Ш. Комбинированный регулятор для ДЭМС стабилизации скорости / Б. Ш. Бургин // Автоматизированные электромеханические системы : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1979. – С. 195–204.
  68. Бургин Б. Ш. Конструирование нормированного характеристического полинома для ДЭМС / Б. Ш. Бургин, О. Ж. Мандрикан // Автоматизированные электромеханические системы : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1993. – С. 3–13.
  69. Бургин Б. Ш. Коррекция нелинейных САР тиристорных электроприводов при низкочастотном возмущении / Б. Ш. Бургин // Электричество. – 1965. – № 5. – С. 53–58.
  70. Бургин Б. Ш. Математическая модель черпания и реализация ее на аналоговой вычислительной машине / Б. Ш. Бургин, Н. Н. Путинцев // Автоматизация производственных процессов : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1970. – Вып. 7. – С. 50–56.
  71. Бургин Б. Ш. Методика оценки качества синтезированной ДЭМС с различными обратными связями / Б. Ш. Бургин, Ю. А. Нечитайло // Автоматизация производственных процессов : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1978. – С. 15–23.
  72. Бургин Б. Ш. Направления развития электропривода черпаковой цепи драги / Б. Ш. Бургин // Колыма. – 1964. – № 2. – С. 2–4.
  73. Бургин Б. Ш. Некоторые аспекты и особенности вероятностного подхода к управлению драгой / Б. Ш. Бургин, Ю. Ф. Берсенов, Ю. Ф. Ермолаев // Автоматизация производственных процессов : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1973. – Вып. 10. – С. 19–26.
  74. Бургин Б. Ш. Некоторые вопросы динамики электропривода черпаковой цепи драги / Б. Ш. Бургин // Изв. ВУЗов. Электромеханика. – 1966. – № 6. – С. 663–670.
  75. Бургин Б. Ш. Некоторые проблемы синтеза ДЭМС стабилизации скорости / Б. Ш. Бургин // Автоматизация управления организационными и техническими системами. – Томск : Изд-во ТГУ, 1979. – С. 111–119.
  76. Бургин Б. Ш. Нелинейный интегратор в схеме тиристорного электропривода черпаковой цепи драги / Б. Ш. Бургин // Опыт и современное направление автоматизации электропривода и технологических процессов на драгах / ЦНИИ и ТЭИ Цвет. мет. – М., 1968. – Ч. 1. – С. 53–64.
  77. Бургин Б. Ш. О влиянии дисперсии скорости боковой подачи на производительность черпающего комплекса драг / Б. Ш. Бургин, Ю. Ф. Берсенов // Автоматизация производственных процессов : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1976. – Вып. 13. – С. 10–17.
  78. Бургин Б. Ш. О возможности использования синтезированной ДЭМС стабилизации скорости для управления трехмассовой электромеханической системой / Б. Ш. Бургин // Электротехника. – 2001. – № 10. – С. 27–31.
  79. Бургин Б. Ш. О возможных способах синтеза регулятора скорости для двухмассовой электромеханической системы / Б. Ш. Бургин // Автоматизация производственных процессов : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1977. – С. 3–9.

80. Бургин Б. Ш. О выборе коэффициентов формы ДЭМС стабилизации скорости на базе эквивалентного двигателя / Б. Ш. Бургин // Автоматизированные электромеханические системы : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2001. – С. 14–21.
81. Бургин Б. Ш. О выборе регулятора тока для ДЭМС / Б. Ш. Бургин // Электропривод и электропитание автоматизированных установок : [сб. ст.]. – Томск : Изд-во ТГУ, 1984. – С. 3–15.
82. Бургин Б. Ш. О расширении диапазона выбора быстродействия ДЭМС стабилизации скорости с инерционным преобразователем / Б. Ш. Бургин // Автоматизированные электромеханические системы : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1991. – С. 3–13.
83. Бургин Б. Ш. Об электроприводе черпаковой цепи драги / Б. Ш. Бургин // Колыма. – 1962. – № 5. – С. 8–11.
84. Бургин Б. Ш. Обоснование структуры адаптивного регулятора ДЭМС стабилизации скорости лебедок носовых канатов драги / Б. Ш. Бургин // Автоматизированные электромеханические системы : сб. науч. тр. – Новосибирск : НИИВТ, 1987. – С. 4–13.
85. Бургин Б. Ш. Определение динамической связи между усилиями черпания и боковой подачи драги / Б. Ш. Бургин, Ю. Ф. Берсенев, Ю. Ф. Ермолаев // Физико-технические проблемы разработок полезных ископаемых. – Новосибирск : Наука, 1975. – № 2. – С. 38–43.
86. Бургин Б. Ш. Определение нагрева ящиков сопротивления при повторно-кратковременном режиме (на основе линейного представления экспоненциальных функций) / Б. Ш. Бургин // Техн. сб. ГПИ / Тяжпромэлектропроект. – М., 1955. – № 2–3 (13–14). – С. \*
87. Бургин Б. Ш. Определение усилий в упругом звене двухмассовой электромеханической системы при гармоническом возмущении / Б. Ш. Бургин, Ф. К. Фоттлер // Автоматизация производственных процессов : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1970. – Вып. 7. – С. 43–49.
88. Бургин Б. Ш. Особенности вариантов астатической двухмассовой электромеханической системы стабилизации скорости / Б. Ш. Бургин // Электромеханика. – 1997. – № 7. – С. 11–16.
89. Бургин Б. Ш. Особенности динамики ДЭМС стабилизации момента в упругом звене / Б. Ш. Бургин // Автоматизированные электромеханические системы : сб. науч. тр. Новосиб. гос. акад. водного трансп. – Новосибирск, 1998. – С. 7–25.
90. Бургин Б. Ш. Особенности динамики ДЭМС стабилизации скорости с комбинированным регулятором / Б. Ш. Бургин // Электрооборудование и автоматизация судов и береговых сооружений : сб. науч. тр. НИИВТ. – Новосибирск : НИИВТ, 1988. – С. 4–17.
91. Бургин Б. Ш. Особенности динамики следящий ДЭМС / Б. Ш. Бургин // Автоматизированный электропривод технологических комплексов водного транспорта : сб. науч. тр. НИИВТ. – Новосибирск : НИИВТ, 1990. – С. 47–61.
92. Бургин Б. Ш. Особенности профессиональной модели специалиста по автоматизированному электроприводе / Б. Ш. Бургин // Методические разработки по проблемам вузов педагогики и научной организации учебного процесса. – Новосибирск : НЭТИ, 1978. – Вып. 4 (66). – С. 3–10.

93. Бургин Б. Ш. Особенности работы регулятора нагрузки черпаковой цепи драги / Б. Ш. Бургин // Опыт и современное направление автоматизации электропривода и технологических процессов на драгах / ЦНИИ и ТЭИ Цвет. мет. – М., 1968. – Ч. 1. – С. 41–52.
94. Бургин Б. Ш. Особенности экспериментального исследования нагрузок электропривода черпаковой цепи / Б. Ш. Бургин, Ю. Ф. Берсенов, Ю. Ф. Ермолаев // Автоматизация производственных процессов : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1978. – С. 3–14.
95. Бургин Б. Ш. Оценка максимального момента при уменьшенном запасе кинетической энергии привода черпаковой цепи драги / Б. Ш. Бургин // Автоматизация производственных процессов : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1976. – Вып. 13. – С. 3–9.
96. Бургин Б. Ш. Оценки чувствительности астатической ДЭМС стабилизации скорости к изменению коэффициента распределения масс / Б. Ш. Бургин // Автоматизированные электромеханические системы : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 1996. – С. 3–10.
97. Бургин Б. Ш. Передаточные функции ДЭМС с асинхронным двигателем при частотном управлении / Б. Ш. Бургин // Элементы и устройства автоматических систем. – Томск : Изд-во ТГУ, 1989. – С. 115–120.
98. Бургин Б. Ш. Передаточные функции электропривода постоянного тока с упругой связью / Б. Ш. Бургин // Электричество. – 1971. – № 1. – С. 49–52.
99. Бургин Б. Ш. Передача пяти двойных сигналов по одному троллею / Б. Ш. Бургин // Сборник аннотированных работ членов НТОЭН. – М. : Госэнергоиздат, 1959. – С. 4.
100. Бургин Б. Ш. По поводу метода измерения суммарного тока параллельно работающих генераторов постоянного тока / Б. Ш. Бургин // Техн. сб. НО ГПИ / Тяжпромэлектропроект. – М., 1955. – № 4 (15). – С. \*
101. Бургин Б. Ш. Подавление вынужденных колебаний электропривода / Б. Ш. Бургин // Автоматизированный электропривод. А 61–43/6 / ЦИТЭИН. – М., 1961. – С. 12–16.
102. Бургин Б. Ш. Позиционная следящая система на основе ДЭМС стабилизации скорости с комбинированным регулятором / Б. Ш. Бургин // Система и устройства электромеханики : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1981. – С. 3–15.
103. Бургин Б. Ш. Получение ползучей скорости на основе стандартной панели / Б. Ш. Бургин // Техн. сб. НО ГПИ / Тяжпромэлектропроект. – М., 1955. – № 2–3. – С. 8.
104. Бургин Б. Ш. Прогресс и проблемы электропривода постоянного и переменного тока / Б. Ш. Бургин // Автоматизированные электромеханические системы : коллектив. моногр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2004. – Ч. 1 – С. 14–24.
105. Бургин Б. Ш. Простой узел схемы для параметрического регулирования скорости двигателей постоянного тока / Б. Ш. Бургин // Сборник аннотированных работ членов НТОЭП по новой технике. – М., 1955. – С. 9–17.
106. Бургин Б. Ш. Разработка стенда для исследования режимов работы подъемно-опускного затвора шлюза / Б. Ш. Бургин, Д. Ф. Зенков, Н. С. Бурянина // Речной транспорт : экспресс-информ. / ЦБНТИ и П МРФ РСФСР. – М., 1987. – С. 2–6.
107. Бургин Б. Ш. Рациональный метод определения динамической и термической устойчивости маховикового электропривода / Б. Ш. Бургин // Сборник аннотированных работ членов НТОЭП по новой технике. – М., 1955. – С. \*

108. Бургин Б. Ш. Рациональный метод определения динамической и термической устойчивости маховикового электропривода / Б. Ш. Бургин // Техн. сб. НО ГПИ / Тяжпромэлектропроект. – М., 1954. – № 2 (6). – С.\*
109. Бургин Б. Ш. Реакция двухмассовой электромеханической системы на возмущающее воздействие / Б. Ш. Бургин // Автоматизация производственных процессов : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1975. – Вып. 11. – С. 14–21.
110. Бургин Б. Ш. Регулятор нагрузки двигателя черпаковой цепи со стабилизацией коэффициента усиления разомкнутой САР / Б. Ш. Бургин, В. П. Хорошавин, Н. А. Сваровская // Автоматизация производственных процессов : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1975. – Вып. 11. – С. 77–84.
111. Бургин Б. Ш. Резонансные режимы двухмассовой электромеханической системы с упругой связью при гармоническом входном воздействии / Б. Ш. Бургин, Ф. К. Фоттлер // Автоматизация производственных процессов : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1970. – Вып. 7. – С. 34–42.
112. Бургин Б. Ш. Синтез астатической ДЭМС стабилизации скорости на базе эквивалентного двигателя / Б. Ш. Бургин // Автоматизированные электромеханические системы : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 1994. – С. 3–13.
113. Бургин Б. Ш. Синтез двухмассовой электромеханической системы стабилизации момента в упругом звене / Б. Ш. Бургин // Электричество. – 1998. – № 2. – С. 49–54.
114. Бургин Б. Ш. Синтез ДЭМС стабилизации скорости методом модального управления / Б. Ш. Бургин // Автоматизированные электромеханические системы : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1979. – С. 3–12.
115. Бургин Б. Ш. Синтез регулятора скорости двухмассовой электромеханической системы с дополнительной гибкой обратной связью / Б. Ш. Бургин // Системы и устройства автоматики и электромеханики : [межвуз. темат. науч.-техн. сб.]. – Томск : Изд-во ТГУ, 1979. – С. 3–10.
116. Бургин Б. Ш. Синтез регулятора скорости, обеспечивающего отсутствие автоколебаний в нелинейной двухмассовой электромеханической системе / Б. Ш. Бургин // Автоматизация производственных процессов : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1976. – Вып. 13. – С. 3–12.
117. Бургин Б. Ш. Синтез следящего привода с упругим звеном / Б. Ш. Бургин, Н. С. Бурянина // Автоматизация промышленных установок : [сб. ст.] / НИИ автоматики и электромеханики при Том. ин-те автоматизир. систем упр. и радиоэлектроники. – Томск : Изд-во ТГУ, 1987. – С. 3–9.
118. Бургин Б. Ш. Синтез следящего электропривода с упругими связями / Б. Ш. Бургин, В. П. Хорошавин // Система и устройства электромеханики : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1982. – С. 17–26.
119. Бургин Б. Ш. Синтез структуры управления электропривода постоянного тока с учетом упругого звена в механической передаче / Б. Ш. Бургин // Изв. вузов. Электромеханика. – 1975. – № 5. – С. 519–525.
120. Бургин Б. Ш. Система стабилизации момента (тока) на основе ДЭМС стабилизации скорости с комбинированным регулятором / Б. Ш. Бургин // Система и устройства электромеханики : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1982. – С. 5–17.

121. Бургин Б. Ш. Следящая система на основе ДЭМС стабилизации скорости с пропорционально интегральным регулятором положения / Б. Ш. Бургин, Н. С. Буянина // Автоматизированный электропривод промышленных установок : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1986. – С. 9–15.
122. Бургин Б. Ш. Сравнение систем электропривода черпаковой цепи драги / Б. Ш. Бургин // Изв. ВУЗов. Электромеханика. – 1962. – № 2. – С. 211–217.
123. Бургин Б. Ш. Сравнительная оценка качества переходных процессов ДЭМС стабилизации скорости / Б. Ш. Бургин // Автоматизированный электропривод промышленных процессов : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1986. – С. 3–9.
124. Бургин Б. Ш. Сравнительные возможности методов стандартных коэффициентов для синтеза линейных систем / Б. Ш. Бургин // Автоматизированные электромеханические системы : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1985. – С. 48–59.
125. Бургин Б. Ш. Статическая ДЭМС стабилизации скорости / Б. Ш. Бургин // Электропривод и автоматизация объектов водного транспорта : сб. науч. тр. – Новосибирск : НИИВТ, 1993. – С. 60–72.
126. Бургин Б. Ш. Схема получения стабильного напряжения сравнения для регулятора напряжения ртутных выпрямителей / Б. Ш. Бургин // Техн. сб. НО ГПИ / Тяжпромэлектропроект. – М., 1955. – № 4 (15). – С. 5.
127. Бургин Б. Ш. Схема управления Г-Д с электромагнитным усилителем / Б. Ш. Бургин // Сборник аннотированных работ членов НТОЭП по новой технике. – М. : Госэнергоиздат, 1955. – С. 7.
128. Бургин Б. Ш. Токоограничение в ДЭМС стабилизации скорости с комбинированным регулятором / Б. Ш. Бургин // Автоматизированный электропривод промышленный установок : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1990. – С. 3–11.
129. Бургин Б. Ш. Трёхмассовая электромеханическая система стабилизации скорости с комбинированным регулятором / Б. Ш. Бургин // Автоматизированные электромеханические системы : коллектив. моногр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2004. – Ч. 1, гл. 4, § 4.3. – С. 149–154.
130. Бургин Б. Ш. Управление по ресурсу / Б. Ш. Бургин, Ю. Ф. Берсенев // Автоматизация произв. процессов : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1974. – Вып. 11. – С. 3–13.
- ~~149-131.~~ Бургин Б. Ш. Управление скоростью движения при использовании двухмассовой электромеханической системы стабилизации момента в упругом звене / Б. Ш. Бургин // Электротехника. – 1998. – № 12. – С. 13–18.
- ~~131-132.~~ Бургин Б. Ш. Управление четырехмассовой электромеханической системой посредством синтезированной ДЭМС стабилизации скорости / Б. Ш. Бургин // Электротехника. – 2005. – № 6. – С. 15–18.
- ~~132-133.~~ Бургин Б. Ш. Управление четырехмассовой электромеханической системой посредством синтезированной ДЭМС стабилизации скорости с комбинированным регулятором / Б. Ш. Бургин // Электричество. – 2005. – № 2. – С. 57–60.

Формат: Список

- ~~133-134.~~ Бургин Б. Ш. Управление электроприводом постоянного тока с поддержанием постоянства мощности / Б. Ш. Бургин // Автоматизированный электропривод. А 61-63/9 / ЦИТЭИН. – М., 1961. – С. 9–12.
- ~~134-135.~~ Бургин Б. Ш. Учет упругих связей в автоматизированном электроприводе / Б. Ш. Бургин // Сборник технической информации. – Новосибирск : ЦНТИ, 1969. – Вып. 4 (35). – С. 45–53.
- ~~135-136.~~ Бургин Б. Ш. Функциональный преобразователь в схемах электропривода / Б. Ш. Бургин // Автоматизированный электропривод. А 60–25/4 / ЦИТЭИН. – М., 1960. – С. 26–35.
- ~~136-137.~~ Бургин Б. Ш. Экспериментальное исследование колебаний скорости боковой подачи драги / Б. Ш. Бургин, Ю. Ф. Ермолаев, С. И. Мордвинов // Автоматизация производственных процессов : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1970. – Вып. 7. – С. 57–65.
- ~~137-138.~~ Бургин Б. Ш. Экспериментальные исследования на Новосибирском шлюзе с использованием электропривода-дублера с асинхронным преобразователем частоты / Б. Ш. Бургин, Д. Ф. Зенков, Н. С. Бурянина // Автоматизированные электромеханические системы : межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск : НЭТИ, 1987. – С. 101–106.
- ~~138-139.~~ Бургин Б. Ш. Электрическое умножение и деление и применение его для целей измерения и регулирования / Б. Ш. Бургин // Электричество. – 1958. – № 9. – С. 60–63.
- ~~139-140.~~ Бургин Б. Ш. Электромеханические системы с упругими связями при ограниченном числе измеряемых координат / Б. Ш. Бургин // Автоматизированные электромеханические системы : коллектив. моногр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2004. – Ч. 1, Гл. 4, § 4.1 – С. 132–140.
- ~~140-141.~~ Бургин Б. Ш. Электропривод лебедок носовых канатов драги / Б. Ш. Бургин // Электричество. – 1961. – № 1. – С. 30–34.
- ~~141-142.~~ Гидродинамические и электромеханические исследования на Новосибирском шлюзе с целью модернизации электропривода / Б. Ш. Бургин, Н. С. Бурянина, А. Г. Вогодин, Д. Ф. Зенков, Т. А. Шалагинова // Вопросы технической эксплуатации транспортных гидротехнических сооружений : сб. науч. тр. НИИВТ. – Новосибирск, 1986. – С. 23–36.
- ~~142-143.~~ Опыт внедрения тиристорного электропривода черпающего агрегата 150-литровой драги / М. Ш. Аблавский, Б. Ш. Бургин, В. И. Пуценко, В. В. Данилюк, П. Н. Киршанский, Л. П. Крюков, В. Г. Лешков, В. Ф. Смирнов // Колыма. – 1970. – № 7. – С. 10–12.
- ~~143-144.~~ Особенности работы привода верхних эксплуатационных ворот Новосибирского шлюза / Б. Ш. Бургин, Д. Ф. Зенков, С. Н. Тавров, Н. С. Бурянина // Речной транспорт : экспресс-информ. / ЦБНТИ и П МРФ РСФСР. – М., 1986. – С. 4–7.
- ~~144-145.~~ Пуценко В. И. Измерение угловой скорости поворота драги / В. И. Пуценко, Б. Ш. Бургин, М. Ш. Аблавский // Опыт и современное направление автоматизации электропривода и технологических процессов на драгах / ЦНИИ и ТЭИ Цвет. мет. – М., 1968. – Ч. 2. – С. 69–73.

- ~~145-146.~~ Результаты экспериментального исследования процесса черпания пород драгой / Б. Ш. Бургин, Ю. Ф. Берсенов, Ю. Ф. Ермолаев, Н. Н. Путинцев // Колыма. – 1975. – № 6. – С. 3–5.
- ~~146-147.~~ Система автоматического поддержания заданного соотношения скоростей бокового перемещения и черпания при постоянной мощности черпания 150-литровой драги / Б. Ш. Бургин, М. Ш. Аблавский, В. И. Пуценко, В. В. Данилюк // Совершенствование средств автоматизации технологических процессов и систем электропривода на драгах / ЦНИИ и ТЭИ Цвет. мет. – М., 1970. – С. 23–29.
- ~~147-148.~~ Состояние и перспективы развития теории электромеханических систем с упругими связями / Б. Ш. Бургин, В. И. Ключев, В. М. Терехов, А. О. Горнов, Н. И. Присмотров, Ю. А. Борцов, Л. Я. Теличко, В. В. Путов // Электричество. – 1976. – № 5. – С. 27–34.
- ~~148-149.~~ Состояние и перспективы развития теории электромеханических систем с упругими связями / Б. Ш. Бургин, В. И. Ключев, В. М. Терехов, Ю. А. Борцов, Л. Я. Теличко, А. О. Горнов, Н. И. Присмотров, В. В. Путов // Автоматизированный электропривод. – М. : Энергия, 1980. – С. 5–12.
150. Экспериментальное исследование черпающего комплекса 250-литровой драги с использованием статических методов / Б. Ш. Бургин, Ю. Ф. Берсенов, Ю. Ф. Ермолаев, Н. Н. Путинцев // Колыма. – 1974. – № 12. – С. 23–25.
151. Электропривод с уменьшенным запасом кинетической энергии для черпаковой цепи драги / Б. Ш. Бургин, Ю. Ф. Берсенов, В. И. Мишнев, В. А. Петров // Гор. журн. – 1979. – № 6. – С. 51–53.

#### *Доклады, тезисы докладов на научных мероприятиях*

152. Burgin B. Sh. The choice of the form factors of the speed controlled two-mass electromechanical system on the equivalent DC-motor basis / B. Sh. Burgin // The Third Russian-Korea international symposium on science and technology (KORUS'99) : abstr., Novosibirsk, Russia, 22–25 June 1999. – [Novosibirsk], 1999. – Vol. 2. – P. 801.
153. Аблавский М. Ш. Опыт наладки и эксплуатации тиристорных электроприводов драги 150 л / М. Ш. Аблавский, В. В. Данилюк, В. И. Пуценко, Б. Ш. Бургин // Автоматизация технологических процессов и управление открытыми горными работами на приисках : тез. докл. конф., Свердловск, 1969 г. – Свердловск, 1969. – С. 13–15.
154. Аблавский М. Ш. Тиристорный электропривод основных механизмов опытной драги и вопросы автоматизации / М. Ш. Аблавский, Б. Ш. Бургин, В. И. Пуценко // Автоматизированный электропривод : тр. 5 Всесоюз. конф. по автоматизир. электроприводу. – М. : Энергия, 1971. – Т. 2. – С. 227–230.
155. Бургин Б. Ш. Анализ амплитудной частотной характеристики двухмассовой электромеханической системы по управляющему воздействию / Б. Ш. Бургин, Ф. К. Фоттлер // [Доклады на 6 научно-технической конференции по вопросам автоматизации производства]. – Томск : Изд-во ТГУ, 1969. – Т. 4. – С. 123–129.
156. Бургин Б. Ш. Влияние жесткости характеристик тиристорного привода Л.Н.К. на возмущенное движение драги / Б. Ш. Бургин // Сборник докладов конференции по рациональ-



- ному использованию электрической энергии. – Новосибирск : НЭТИ, 1968. – Ч. 2. – С. 144–154.
157. Бургин Б. Ш. Задачи автоматизации электропривода лебедок носовых канатов / Б. Ш. Бургин // [Тезисы докладов 11 конференции]. – М. : ВЗЭИ, 1961. – С. \*
158. Бургин Б. Ш. Исследование САР нагрузки черпаковой цепи драги на электронной модели / Б. Ш. Бургин, Н. Н. Путинцев // Доклады на 6 научно-технической конференции по вопросам автоматизации производства, Томск, 1969 г. – Томск : Изд-во ТГУ, 1969. – Т. 4. – С. 63–72.
159. Бургин Б. Ш. К вопросу математического описания движения драги в вертикальной плоскости / Б. Ш. Бургин, М. Ш. Аблавский // Автоматизация технологических процессов и управление открытыми горными работами на приисках : тез. докл. науч.-техн. семинара, Свердловск, 1971 г. – Свердловск, 1971. – С.\*
160. Бургин Б. Ш. Конструирование нормированного характеристического полинома двухмассовой электромеханической системы / Б. Ш. Бургин // Вторая Всесоюзная научно-техническая конференция по электромеханике : материалы науч.-техн. конф. (Санкт-Петербург, 23–25 окт., 1991г.). – СПб., 1991. – Ч. 1. – С. 38–39.
161. Бургин Б. Ш. Математическое описание и структура управления электроприводами черпающего комплекса драг / Б. Ш. Бургин, Н. Н. Путинцев // Материалы 8 научно-технической конференции по вопросам автоматизации производства, Томск, 1974 г. – Томск, 1974. – С.\*
162. Бургин Б. Ш. Некоторые особенности применения системы УРВ-Д для электропривода черпаковой цепи драги / Б. Ш. Бургин // [Тезисы докладов 13 конференции]. – М. : ВЗЭИ, [1963]. – С.\*
- ~~186-163.~~ Бургин Б. Ш. О возможности синтеза ДЭМС стабилизации скорости с обратной связью лишь по скорости двигателя / Б. Ш. Бургин // Проблемы электротехники. Сек. 2. Электромеханика : тез. докл. науч. конф. с междунар. участием. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 1993. – С. 91–94.
- ~~163-164.~~ Бургин Б. Ш. Обоснование необходимости учета упругих связей в системах подчиненного регулирования / Б. Ш. Бургин, Ф. К. Фоттлер // Тезисы докладов 2 Всесоюзной конференции по динамике крупных машин, Свердловск, 1971 г. – Свердловск, 1971. – С. 11–12.
- ~~164-165.~~ Бургин Б. Ш. Особенности моделирования систем регулирования черпающего комплекса драги / Б. Ш. Бургин, Н. Н. Путинцев // Автоматизация технологических процессов и управление открытыми горными работами на приисках : тез. докл. науч.-техн. семинара, Свердловск, 1971 г. – Свердловск, 1971. – С. 32–35.
- ~~165-166.~~ Бургин Б. Ш. Особенности стабилизации момента в упругом звене ДЭМС / Б. Ш. Бургин // АРЕИЕ–98. Proceeding of the 4 international conference on actual problems of electronic instrument engineering = АПЭП–98. Материалы 4 международной конференции «Актуальные проблемы электронного приборостроения», Новосибирск, Россия, 23–26 сент. 1998 г. – Новосибирск, 1998. – Т. 7. – С. 44–47.
- ~~166-167.~~ Бургин Б. Ш. Передаточные функции электропривода постоянного тока с упругой связью / Б. Ш. Бургин // Материалы к 4 научно-технической конференции по автома-

Формат: Список

тизированному электроприводу, надежности электрических устройств и автоматизации производства, Новокузнецк. – Новокузнецк, 1971. – С.\*

- ~~167-168.~~ Бургин Б. Ш. Постановка задачи оптимального управления черпающим комплексом драги / Б. Ш. Бургин, Г. М. Симаков // Автоматизация технологических процессов и управление открытыми горными работами на приисках : тез. докл. науч.-техн. семинара, Свердловск, 1971 г. – Свердловск, 1971. – С. 35–40.
- ~~168-169.~~ Бургин Б. Ш. Синтез двухмассовой электромеханической системы стабилизации скорости / Б. Ш. Бургин, Ю. Б. Соколовский // Тезисы докладов 8 Всесоюзной научно-технической конференции по проблемам автоматизированного электропривода, силовых полупроводниковых приборов и преобразователей на их основе. Сек. 1. Общие и теоретические вопросы автоматизированного электропривода. – М. : Информэлектро, 1979. – С. 44–45.
- ~~169-170.~~ Бургин Б. Ш. Синтез двухмассовых электромеханических систем / Б. Ш. Бургин // Всероссийский электротехнический конгресс с международным участием. ВЭЛК-99, Москва, 1999 г. – М., 1999. – Т. 1. – С. 125–126. – (Тр. ВЭЛК-99).
- ~~170-171.~~ Бургин Б. Ш. Синтез ДЭМС при ограниченном числе измеряемых координат / Б. Ш. Бургин, В. П. Хорошавин // Автоматизированный электропривод : тр. 9 Всесоюз. конф. по автоматизир. электроприводу. – М. : Энергоатомиздат, 1986. – С. 89–94.
- ~~171-172.~~ Бургин Б. Ш. Синтез ДЭМС при ограниченном числе измеряемых координат / Б. Ш. Бургин, В. П. Хорошавин // Тезисы докладов 9 Всесоюзной конференции по проблемам автоматизированного электропривода (Алма-Ата, 27–30 сент., 1983 г.). – М. : Информэлектро, 1983. – С. 2–3.
- ~~172-173.~~ Бургин Б. Ш. Синтез и особенности динамики двухмассовых электромеханических систем / Б. Ш. Бургин // 11 Всесоюзной научно-технической конференции по проблемам автоматизированного электропривода : тез. докл. (Суздаль, 1–4 окт., 1991 г.). – М. : Информэлектро, 1991. – С. 1–3.
- ~~173-174.~~ Бургин Б. Ш. Системы электропривода современных драг и автоматизация управления / Б. Ш. Бургин // Тезисы докладов и содокладов на Всесоюзных совещаниях по драгостроению. – М., 1962. – Вып. 1. – С. 12–17.
- ~~174-175.~~ Бургин Б. Ш. Современное состояние и перспективы развития электропривода основных механизмов драг / Б. Ш. Бургин // Автоматизированный электропривод производственных механизмов : тр. 4 Всесоюз. конф. по автоматиз. электроприводу. – М., 1966. – Т. 2. – С. 376–380.
- ~~175-176.~~ Бургин Б. Ш. Современное состояние и перспективы развития электропривода основных механизмов драг / Б. Ш. Бургин // Электропривод горнодобывающих механизмов : сб. докл. ВНИИЭМ. – М., 1964. – С.\*
- ~~176-177.~~ Бургин Б. Ш. Тиристорный электропривод основных механизмов драги / Б. Ш. Бургин, М. Ш. Аблавский // Разработка россыпных месторождений : тр. совещ. – Магадан, 1969. – С. 13–15.
- ~~177-178.~~ Бургин Б. Ш. Тиристорный электропривод черпаковой цепи и лебедки носовых канатов драги 150 л / Б. Ш. Бургин, М. Ш. Аблавский // Доклады пятой научно-

- технической конференции по вопросам автоматизации производства. – Томск, 1967. – Т. 2. – С. 144–152.
- ~~178-179.~~ Бургин Б. Ш. Управление драгой по ресурсу / Б. Ш. Бургин, Ю. Ф. Берсенов // Тезисы докладов 2 Всесоюзной конференции по динамике крупных машин, Свердловск, 1971 г. – Свердловск, 1971. – С.\*
- ~~179-180.~~ Бургин Б. Ш. Электрическое умножение и деление и применение его для автоматизации электропривода / Б. Ш. Бургин // Электропривод и автоматизация промышленных установок : тр. 3 Всесоюз. объедин. совещ. по автоматизации произв. процессов в машиностроении и автоматиз. электроприводу в пр-сти. – М. ; Л. : Госэнергоиздат, 1960. – С. 159–163.
- ~~180-181.~~ Бургин Б. Ш. Электрооборудование драги глубокого черпания с емкостью черпака 600 л / Б. Ш. Бургин // Электропривод и автоматизация промышленных установок : тр. 3 Всесоюз. объедин. совещ. по автоматизации произв. процессов в машиностроении и автоматизир. электроустановок в пр-сти. – М. ; Л. : Госэнергоиздат, 1960. – С. 345–351.
- ~~181-182.~~ Бургин Б. Ш. Электропривод черпаковой цепи с уменьшенным запасом кинетической энергии / Б. Ш. Бургин // Автоматизация технологических процессов и управление открытыми горными работами на принсках : тез. докл. конф. – Свердловск, 1969. – С. 13–15.
- ~~182-183.~~ Возможные структуры систем управления черпающим комплексом драги / Б. Ш. Бургин, Н. Н. Путинцев, Г. М. Симаков, Ф. К. Фоттлер // Автоматизация технологических процессов и управления открытыми горными работами : тез. докл. науч.-техн. семинара, Свердловск, 1972 г. – Свердловск, 1972. – С. 58–61.
- ~~183-184.~~ Некоторые аспекты теории электромеханических систем, содержащих нелинейные упругие звенья / Б. Ш. Бургин, А. А. Сиротин, В. П. Федоров, А. С. Лебедев // Тезисы докладов 6 Всесоюзной конференции по автоматизированному электроприводу. – М. : Информэлектро, 1972. – С. 19–20.
- ~~184-185.~~ Некоторые аспекты теории электромеханических систем, содержащих нелинейные упругие звенья / А. А. Сиротин, Б. Ш. Бургин, В. П. Федоров, А. С. Лебедев // Автоматизированный электропривод в промышленности : тр. 6 Всесоюз. конф. по автоматизир. электроприводу. – М. : Энергия, 1974. – С. 49–52.
- ~~185-186.~~ Некоторые результаты исследования черпающего комплекса драг / Ю. Ф. Берсенов, Б. Ш. Бургин, Ю. Ф. Ермолаев, Н. Н. Путинцев // Автоматизация технологических процессов и управления открытыми горными работами : тез. докл. науч.-техн. семинара, Свердловск, 1972 г. – Свердловск, 1972. – С. 55–58.
187. Проблемы и перспективы развития автоматизированного электропривода драг / Ю. Ф. Берсенов, Б. Ш. Бургин, Г. М. Симаков, Н. Н. Путинцев, М. Ш. Аблавский // Автоматизированный электропривод в промышленности : тр. 6 Всесоюз. конф. по автоматизир. электроприводу. – М. : Энергия, 1974. – С. 326–328.
188. Проблемы и перспективы развития автоматизированного электропривода драг / Б. Ш. Бургин, М. Ш. Аблавский, Ю. Ф. Берсенов, Г. М. Димаков, Н. Н. Путинцев, Л. П. Крюков, А. Е. Троп, Г. А. Багаутинов // Тезисы докладов 6 Всесоюзной конференции по автоматизированному электроприводу. – М. : Информэлектро, 1972. – С. 139–140.

189. Состояние и перспективы развития теории электромеханических систем с упругими связями / Б. Ш. Бургин, В. И. Ключев, В. М. Терехов, Ю. А. Борцов, Л. Я. Теличко // Тезисы докладов 7 Всесоюзной конференции по автоматизированному электроприводу (Таллин, окт., 1975 г.). – М. : Информэлектро, 1975. – С. \*

#### ***Авторские свидетельства, патенты***

190. А. с. 132298 СССР, НКИ 21с, 62. Устройство для автоматического регулирования полосы в станах холодной прокатки / Б. Ш. Бургин // Открытия, изобретения, пром. образцы и тов. знаки. – 1960. – № 19.
191. А. с. 143454 СССР, НКИ 21с, 59/35. Электропривод лебедки / Б. Ш. Бургин // Открытия, изобретения, пром. образцы и тов. знаки. – 1961. – № 24.
192. А. с. 285850 СССР, МКИ В 03 в 3/00. Способ автоматического поддержания оптимального отношения линейных скоростей бокового перемещения и черпания цепи драги / М. Ш. Аблавский, Б. Ш. Бургин, В. И. Пуценко // Открытия, изобретения, пром. образцы и тов. знаки. – 1970. – № 34.
193. А. с. 682604 СССР, МКИ Е 02 f 3/16. Устройство для автоматического регулирования нагрузки черпаковой цепи драги / Б. Ш. Бургин, В. И. Пуценко, В. Б. Пономарев, Д. Б. Аптекман, Б. Н. Ермоленко // Открытия, изобретения, пром. образцы и тов. знаки. – 1979. – № 32.
194. А. с. 861481 СССР, МКИ Е 02 f 3/16. Электропривод черпаковой цепи драги / В. Б. Пономарев, Б. Ш. Бургин, В. И. Пуценко, В. Л. Лазарев, М. Р. Дубовский // Открытия, изобретения, пром. образцы и тов. знаки. – 1981. – № 33.
195. А. с. 1270221 СССР, МКИ Е 02 f 3/16. Адаптивный регулятор производительности добычного аппарата драги / В. Б. Пономарев, Б. Ш. Бургин, В. И. Пуценко, А. А. Савоськин, М. Р. Дубовский // Открытия, изобретения, пром. образцы и тов. знаки. – 1986. – № 42.

#### ***Технические планы, информационные листы***

196. Бургин Б. Ш. Применение линейного представления экспотенциальных функций для подсчета допустимого нагрева ящиков сопротивлений : техплан НПКУ / Б. Ш. Бургин. – Новосибирск, 1952. – 8 с.
197. Бургин Б. Ш. Применение операционного метода к решению задач о нагреве индукционных машин : техплан НПКУ / Б. Ш. Бургин. – Новосибирск, 1952. – 12 с.
198. Бургин Б. Ш. Система автоматического выравнивания нагрузки двигателей тиристорного электропривода : информ. л. №304-74 / Б. Ш. Бургин, Ю. Ф. Берсенев, Ю. Ф. Ермолаев, Н. Н. Путинцев, Ф. К. Фоттлер. – Новосибирск : НМТ ЦНТИ, 1974. – 6 с.
199. Электрическое умножение и деление и применение его для автоматизации электропривода / Б. Ш. Бургин. – Новосибирск, 1958. – 34 с.

#### ***Научное руководство, научное редактирование***

200. Научный вестник НГТУ / Новосиб. гос. техн. ун-т ; редкол.: А. С. Востриков (гл. ред.), Б. Ш. Бургин и др. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 1995. – № 1. – 184 с.

## Отчеты о НИР

201. Исследование влияния упругих связей и нелинейностей в системе боковой подачи драги. Расчёт системы боковой подачи драги 250 литров : отчет о НИР / Новосиб. электротехн. ин-т ; науч. рук. Б. Ш. Бургин. – Новосибирск, 1969. – \* с. – № ГР 69033957. – Инв. № Б025404.
202. Исследование влияния упругих связей и нелинейностей в системе боковой подачи драги. Обработка результатов исследования : отчет о НИР / Новосиб. электротехн. ин-т ; науч. рук. Б. Ш. Бургин. – Новосибирск, 1971. – \* с. – № ГР 69033957. – Инв. № Б 091246.
203. Исследование возможности перевода 250-литровой драги комбината «Алданзолото» на привод с уменьшенным запасом кинетической энергии : отчет о НИР / Новосиб. электротехн. ин-т ; науч. рук. Б. Ш. Бургин. – Новосибирск, 1977. – Деп. в ВНТИЦ, № Б578246.
204. Исследование возможности перевода 380-литровой драги комбината «Алданзолото» на привод с уменьшенным запасом кинетической энергии : отчет о НИР / Новосиб. электротехн. ин-т ; науч. рук. Б. Ш. Бургин. – Новосибирск, 1976. – Деп. в ВНТИЦ, № Б451836.
205. Исследование систем автоматического управления электроприводами с упругими связями : отчет о НИР / Новосиб. электротехн. ин-т ; науч. рук. Б. Ш. Бургин. – Новосибирск, 1980. – \* с. – № ГР 77058705. – Инв. № Б860525.
206. Исследование систем автоматического управления электроприводами с упругими связями : отчет о НИР / Новосиб. электротехн. ин-т ; науч. рук. Б. Ш. Бургин. – Новосибирск, 1974. – \* с. – № ГР Р008165. – Инв. № Б358512.
207. Исследование систем автоматического управления электроприводами с упругими связями : отчет о НИР / Новосиб. электротехн. ин-т ; науч. рук. Б. Ш. Бургин. – Новосибирск, 1977. – \* с. – № ГР 75039385. – Инв. № Б575564.
208. Исследование систем автоматического управления электроприводами с упругими связями : отчет о НИР / Новосиб. электротехн. ин-т ; науч. рук. Б. Ш. Бургин. – Новосибирск, 1982. – \* с. – № ГР 80056451. – Инв. № 02830036757.
209. Исследование систем автоматического управления электроприводами с упругими связями : итог. отчет о НИР / Новосиб. электротехн. ин-т ; науч. рук. Б. Ш. Бургин. – Новосибирск, 1983. – 61 с. – № ГР 80056451. – Инв. № 02840027978.
210. Профессиональная модель специалиста по автоматизированному электроприводу : отчёт по госбюджет. теме / Новосиб. электротехн. ин-т ; науч. рук. Б. Ш. Бургин. – Новосибирск, 1980. – 52 с. – № ГР 80050475. – Инв. № Б 860157.
211. Разработка вариантов автоматического регулирования электроприводов черпаковой цепи и Л.Н.К. драг 250 и 400 л : отчет о НИР / Новосиб. электротехн. ин-т ; науч. рук. Б. Ш. Бургин. – Новосибирск, 1973. – Ч. 1. – 114 с. – Деп. в ВНТИЦ 3.01.73 № Б217996.
212. Разработка вариантов автоматического регулирования электроприводов черпаковой цепи и Л.Н.К. драг 250 и 400 л : отчет о НИР / Новосиб. электротехн. ин-т ; науч. рук. Б. Ш. Бургин. – Новосибирск, 1973. – Ч. 2. – 102 с. – Деп. в ВНТИЦ 3.01.73 № Б217997.
213. Разработка вариантов автоматического регулирования электроприводов черпаковой цепи и Л.Н.К. драг 250 и 400 л : отчет о НИР / Новосиб. электротехн. ин-т ; науч. рук. Б. Ш. Бургин. – Новосибирск, 1972. – 96 с. – Деп. в ВНТИЦ 8.06.72. № Б102782.

214. Разработка и исследование структуры тиристорного электропривода черпаковой цепи драги 600 л : отчет о НИР / Новосиб. электротехн. ин-т ; науч. рук. Б. Ш. Бургин. – Новосибирск, 1973. – 47 с. – Деп. в ВНИИЦ 25.10.73 № Б278220.
215. Технико-экономическое обоснование целесообразности дальнейших работ по автоматизированному электроприводу драг : техн. отчет / Б. Ш. Бургин. – Новосибирск : СибНИЭТИ, 1965. – 26 с. – № ОВЯ.126.
216. Техническое предложение по автоматизированному электроприводу основных механизмов и по автоматизации драг : техн. отчет / Б. Ш. Бургин. – Новосибирск : СибНИЭТИ, 1965. – 52 с. – № ОВЯ.126.097.
217. Техническое предложение по автоматизированному электроприводу черпающего комплекса драг : техн. отчет / НИИКЭ ; Б. Ш. Бургин. – Новосибирск, 1979. – 29 с. – № ВЯ.812.79АЭ.

#### **Учебно-методические работы**

218. Автоматическое управление электроприводами : лаб. работа № 5 для 4–5 курса электромех. фак. (специальность 0628) дневного, вечер. и заоч. отд-ний / сост.: Б. Ш. Бургин, Ф. К. Фоттлер. – Новосибирск : НЭТИ, 1976. – 34 с.
219. Автоматическое управление электроприводами : лаб. работа № 11 для 4–5 курса электромех. фак. (специальность 0628) дневного, вечер. и заоч. отд-ний / сост.: Б. Ш. Бургин, С. Л. Рояк. – Новосибирск : НЭТИ, 1977. – 77 с.
220. Бургин Б. Ш. Автоматическое управление электроприводами : учеб.-метод. пособие по курсовому проектированию (для студентов НЭТИ) / Б. Ш. Бургин ; Новосиб. электротехн. ин-т. – Новосибирск : НЭТИ, 1967. – 100 с.
221. Бургин Б. Ш. Системы управления электроприводами : лекции для 4 курса ФАЭМС (специальность 2105) / Б. Ш. Бургин. – Новосибирск : НЭТИ, 1991. – 115 с.
222. Управление электроприводами : метод. указания по курсовому проектированию / Новосиб. ин-т инженеров водного транспорта ; сост. Б. Ш. Бургин. – Новосибирск : Изд-во НИИВТ, 1986. – 47 с.

#### **Публикации об авторе**

223. Трудиться душа не устала // НГТУ-Информ. – 2003. – № 4 (23 апр.). – С. 9.  
Юбилей Б. Ш. Бургина.

## ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ

### А

Аблавский М. Ш. 40, 143, 145, 147, 153, 154, 159, 177, 178, 187, 188, 192  
Аптекман Д. Б. 193

### Б

Берсенев Ю. Ф. 9, 10, 11, 14, 73, 77, 85, 94, 130, 146, 150, 151, 179, 186, 187, 188, 198  
Борцов Ю. А. 148, 149, 189  
Бурянина Н. С. 22, 59, 106, 117, 121, 138, 142, 144

### В

Вогодин А. Г. 142  
Востриков А. С. [200]

### Г

Горнов А. О. 148, 149

### Д

Данилюк В. В. 143, 147, 153  
Димаков Г. М. 188  
Дубовский М. Р. 194, 195

### Е

Ермолаев Ю. Ф. 9, 10, 11, 73, 85, 94, 137, 146, 150, 186, 198  
Ермоленко Б. Н. 193

### З

Зенков Д. Ф. 59, 106, 138, 142, 144

### К

Киршанский П. Н. 143  
Ключев В. И. 148, 149, 189  
Крюков Л. П. 143, 188

### Л

Лебедев А. С. 184, 185  
Лешков В. Г. 143

### М

Мандрикан О. Ж. 37, 48, 68  
Мишнев В. И. 151

### Н

Нечитайло Ю. А. 58, 60, 71

### П

Петров В. А. 151  
Пономарев В. Б. 65, 193, 194, 195  
Присмотров Н. И. 148, 149  
Путинцев Н. Н. 14, 47, 64, 70, 146, 150, 158, 161, 165, 183, 186, 187, 188, 198  
Путов В. В. 148, 149  
Пуценко В. И. 143, 145, 147, 153, 154, 192, 193, 194, 195

### Р

Рояк С. Л. [219]

### С

Савоськин А. А. 195  
Сваровская Н. А. 110  
Симаков Г. М. 54, 168, 183, 187  
Сиротин А. А. 184, 185  
Смирнов В. Ф. 143  
Соколовский Ю. Б. 169

### Т

Тавров С. Н. 144  
Теличко Л. Я. 148, 149, 189  
Терехов В. М. 148, 149, 189

### Ф

Федоров В. П. 184, 185  
Фоттлер Ф. К. 23, 24, 62, 87, 111, 155, 164, 183, 198, [218]

### Х

Хорошавин В. П. 24, 32, 55, 110, 118, 171, 172

### Ш

Шалагинова Т. А. 142

### СПИСОК ИСТОЧНИКОВ ИНФОРМАЦИИ

1. Алфавитный каталог НБ НГТУ.
2. VITLS Library Catalog: электронный каталог НБ НГТУ [Электронный ресурс]. – Режим доступа : [http://virtua.library.nstu.ru:8000/cgi-bin/gw\\_46\\_7/chameleon/](http://virtua.library.nstu.ru:8000/cgi-bin/gw_46_7/chameleon/). – Загл. с экрана.
3. Алфавитный каталог ГПНТБ СО РАН.
4. ГПНТБ СО РАН. Электронные каталоги и базы данных [Электронный ресурс]. – Режим доступа : <http://www.spsl.nsc.ru/cgi-bin/WWWSearch.cgi>. – Загл. с экрана.
5. Google [Электронный ресурс] : информ.-поисковая система. – Режим доступа : <http://www.google.ru/>. – Загл. с экрана.
6. Научные и учебно-методические публикации : (библиографический указатель) = Research publications and teaching materials (Bibliography) / Новосиб. гос. техн. ун-т ; науч. ред. В. Н. Удотова ; отв. ред. Т. В. Баздырева. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2003–2007.
7. Российская государственная библиотека [Электронный ресурс]. – Режим доступа : <http://www.rsl.ru>. – Загл. с экрана.



## СОДЕРЖАНИЕ

<b>От составителей</b> .....	3
<b>Краткая биографическая справка</b> .....	4
<b>Научные публикации</b> .....	5
Книги, авторефераты диссертаций .....	5
Статьи из научных сборников и периодики .....	5
Доклады, тезисы докладов на научных мероприятиях .....	16
Авторские свидетельства, патенты .....	20
Технические планы, информационные листы .....	20
Научное руководство, научное редактирование .....	20
Отчеты о НИР .....	21
<b>Учебно-методические работы</b> .....	22
<b>Публикации об авторе</b> .....	22
<b>Именной указатель</b> .....	23
<b>Список источников информации</b> .....	24