



**Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования**

**Сибирский государственный университет
водного транспорта**

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БИБЛИОТЕКА

ГОРЕЛОВ

ВАЛЕРИЙ ПАВЛОВИЧ

БИОБИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ

Новосибирск 2017

УДК 019.942
ББК 78
Г 686

Горелов В.П. Горелов Валерий Павлович. Биобиблиографический указатель. / под ред. В.П. Горелова; сост. Л.Н. Демяхина, В.В. Солодская. – Новосибирск: Сибир. гос. ун-т водн. трансп., 2016. – 70 с.

ISBN 978-5-8119-0717-5

Биобиблиографический указатель подготовлен к 75-летию со дня рождения доктора технических наук, профессора, действительного члена Российской академии естественных наук, Российской академии транспорта и Международной экоэнергетической академии, Горелова Валерия Павловича.

В хронологический список трудов В.П. Горелова включены монографии, учебники, научные статьи, патенты на изобретения, учебные пособия и пр.

Библиографические записи расположены в хронологическом порядке в соответствии с годами их опубликования. В пределах года – в алфавите заглавий публикаций.

Отбор материала для указателя осуществлялся на основе каталогов и картотек научно-технической библиотеки СГУВТ, БД «Груды НИИВТ-НГАВТ-СГУВТ», каталогов ГПНТБ СО РАН и предоставленных автором материалов.

Составители: главный библиограф СБО НТБ "СГУВТ" – Демяхина Л.Н.
администратор базы данных НТБ "СГУВТ" – Солодская В. В.

© Горелов В.П., Демяхина Л.Н.,
Солодская В.В., 2017

© ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет водного транспорта», 2017



Горелов Валерий Павлович родился 31 октября 1941 года в г. Славгороде Алтайского края в семье рабочего, русский. В 1959 году окончил Славгородскую среднюю школу и в этом же году поступил в Томский политехнический институт на электроэнергетический факультет, специальность «Проектирование и эксплуатация атомных установок»; специализация – «Техника высоких напряжений». В 1964 году перевёлся

на физико-технический факультет, который окончил в 1965 г. по специальности «Физическая автоматика и электроника».

Трудовую деятельность начал в период обучения в Томском политехническом институте – в 1959-1961 гг. работал электриком Томского энергосбыта. С 1965 г. по распределению работал на Горьковском судостроительном заводе «Красное Сормово» старшим инженером, а затем в должности судостроителя «Производственного отдела автоматики». Работал по отладке автоматизированных систем судов на подводных крыльях и водоводяных ядерных реакторов ВМ-4-1 серии подводных лодок проекта 670 «Скат».

С 1967 г. работал старшим инженером-конструктором Горьковского исследовательского физико-технического института в лаборатории физики металлов. Участвовал в исследованиях металлических сплавов для подводных крыльев и прочных корпусов морских и речных судов. В 1968 году поступил в очную аспирантуру СибНИИ Энергетики, в 1972 г. защитил диссертацию на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.14.12 – «Техника высоких напряжений».

В 1973 г. избран по конкурсу старшим преподавателем Алтайского политехнического института кафедры ЭПП, а с 1976 г. избран доцентом. Решением ВАК в 1977 г. присвоено учёное звание доцента по кафедре «Электроснабжение промышленных предприятий городов и сельского хозяйства». В связи с работой над докторской диссертацией с 1980 по 1981 гг. переведён на должность старшего научного сотрудника.

В 1981 г. избран по конкурсу заведующим кафедрой «Теоретические основы электротехники» Новосибирского института инженеров водного транспорта, переименованного в Сибирский государственный университет водного транспорта (2015 г.).

После защиты диссертации на соискание учёной степени доктора технических наук в 1989 г. решением ВАК присуждена учёная степень доктора технических наук (специальность 01.04.13 - «Электрофизика»). Решением Государственного комитета СССР по народному образованию в 1989г. присвоено учёное звание профессора по кафедре «Теоретические основы электротехники».

В.П. Горелов известный учёный в области материаловедения, техники высоких напряжений и электрофизики, автор более 490 научных

работ. Из них 6 учебных пособий с грифом Министерств, 44 монографий и учебников, 70 авторских свидетельств на изобретения и патентов СССР, Англии, Франции, Германии, Канады, США, Италии, Казахстана и Российской Федерации. Результатом явилось представление Горелова В.П. к почётному званию «Заслуженный изобретатель Российской Федерации».

Новаторское решение большого комплекса теоретико-практических задач связано с именем В.П. Горелова. Он впервые показал, что направленное регулирование электрической проводимости сложных гетерогенных сред возможно с помощью технологических способов, изменением концентрации и типа специальных проводящих и изоляционных ингредиентов. С 1989 по 1995 годы В.П. Горелов публикует в 4-х монографиях результаты исследований и области применения разработок. Им предложены способы управления явлениями и процессами, лежащими в основе производства мощных композиционных резисторов и электронагревателей. Под научным руководством защитили 16 диссертаций.

Горелов В.П. является научным руководителем постоянной международной научно-технической конференции «Энергетика, экология, энергоснабжение, транспорт», заместителем главного редактора журнала «Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока».

Профессор В.П. Горелов является председателем диссертационного совета по защите докторских и кандидатских диссертаций в Новосибирске (СГУВТ). Будучи действительным членом Академии транспорта России, Международной экоэнергетической академии и Российской академии естественных наук В.П. Горелов активно участвует в их работе. Продолжает совместные исследования с учёными Казахстана, Азербайджана и Украины. Свою активную научную работу В.П. Горелов сочетает с научно-педагогической и административной деятельностью. В течение 33 лет заведовал кафедрой «Электроэнергетических систем и электротехники».

В возглавляемой В.П. Гореловым научной школе подготовлено и защищено более 40 диссертаций докторов и кандидатов технических наук, в том числе при научном руководстве Горелова В. П. утверждено 15 диссертаций аспирантов и докторантов.

Руководитель отделения Научно-Экспертного совета по Сибирскому Федеральному округу при рабочей группе Совета Федерации в области энергетики, энергосбережения и повышения энергетической эффективности с 2015 года.

Награждён: медалью ВДНХ СССР в 1972 году; знаком «Изобретатель СССР» в 1973 году; знаком «Отличник энергетики и электрификации» в 1979 году; отраслевым нагрудным знаком «60 лет ГОЭЛРО» в 1982 году; медалью «300 лет Российскому флоту» в 1996 году; почётным званием «Заслуженный изобретатель Российской Федерации» в 1998 году; знаком «Отличник речного флота» в 2001 году, знаком «За труд на благо города (110 лет Новосибирску)» в 2003 году; орденом РАЕН «За пользу отечеству» им. В.Н. Татищева в 2005 году; орденом РАЕН «Рыцарь «Науки и искусства» в 2005 году; почётным званием «Заслуженный деятель науки Российской Федерации» в 2010 году.

ХРОНОЛОГИЧЕСКИЙ СПИСОК ТРУДОВ

1969

1 Бетон электропроводный (бетэл). Материалы для его приготовления. Технические требования. Проект государственного стандарта: отчет о НИР (промежуточ.) / СибНИИЭ; рук. **В.П. Горелов**; – Новосибирск, 1969. – 40 с.

2 **Горелов В.П.** Бетэловые резисторы типа БР-5, БРП-12. Технические условия. Опытный образец: науч.-техн. отчёт СибНИИЭ; **В.П. Горелов**, Ю.Н. Вершинин. – Новосибирск, 1969. – 25 с.

3 **Горелов В.П.** Инструкция по приклейке электродов и фланцев к бетэловым резисторам БР-5: науч.-техн. отчёт СибНИИЭ; **В.П. Горелов**, В.А.Вахрушев, Л.Н.Репях [и др.]. – Новосибирск, 1969. – 8 с.

4 **Горелов В.П.** Материалы для защитного покрытия резистора [Текст]: А.с. № 318066 с приоритетом от 22.12.69 Российская Федерация / **Горелов В. П.**, Вершинин Ю.Н.(РФ). – 3 с.

5 А.с. 318066 СССР, МКИ Н 01 С 7/00. Материал для защитного покрытия резистора / **В.П. Горелов** [и др.]. – № 1388325/26-9; заявл. 22.12.69. С приоритетом от 1969 г.

6 Технические условия ТУ-0.01.451 Д-69. Бетон электропроводный (бетэл). Материалы для его приготовления. Технические сведения. Проект государственного стандарта: отчет о НИР (промежуточ.) / СибНИИЭ ; рук. **В.П. Горелов**. – Новосибирск, 1969. – 38 с.

1970

7 Бетэловые резисторы: отчет о НИР (заключит.) / СибНИИЭ; рук. **В.П. Горелов**. – Новосибирск, 1970. – 85 с.

8 Высоковольтная импульсная установка для испытания бетэловых резисторов: науч.-техн. отчёт СибНИИЭ / **В.П. Горелов**, Ю.Н. Вершинин, М.С. Добжинский [и др.]; – Новосибирск, 1970. – 48 с.

9 Исходные данные для проектирования опытных бетэловых заземляющих конструкций: науч.-техн. отчет СибНИИЭ; **В.П. Горелов**, В.А.Вахрушев, Л.Н. Репях [и др.]; – Новосибирск, 1970. – 72 с.

10 Предварительные рекомендации по составу сверхжестких бетэлов и свойства бетэла на их основе: отчет о НИР (промежуточ.) / СибНИИЭ; рук. **В.П. Горелов**. – Новосибирск, 1970. – 120 с. – Инв. № Б 172706,

11 Разработка низкоомных объемных композиционных резисторов энергетического назначения для защиты конденсаторных батарей (УПК) от перенапряжений, динамического торможения, генераторов: отчет о НИР (промежуточ.) / СибНИИЭ; рук. **В.П. Горелов**. – Новосибирск, 1970. – 129 с.

12 А.с. 319961 СССР, МКИ Н 01 С 7/00. Резистивный материал / **В.П. Горелов**, М.С. Добжинский, Г.М. Логачева [и др.]. – №1438605/26-9; заявл. 18.05.70. С приоритетом от 1970.

1971

13 Разработка конструкции тормозных сопротивлений для установки электрического торможения генераторов Зейской ГЭС: отчет о НИР (заключит.) / СибНИИЭ; рук. **В.П. Горелов**. – Новосибирск, 1971. – 24 с.

14 А.с. 495900 Сырьевая смесь для изготовления электропроводного бетона / **В.П. Горелов**, М.С. Добжинский, Л.Е.Врублевский [и др.]. С приоритетом от 29.07.71.

15 А.с. 509892. Токопроводящий композиционный материал / **В.П. Горелов**, М.С. Добжинский, Л.Е.Врублевский: б.и. – 2 с. С приоритетом от 1971.

1972

16 Бетон электропроводный (бетэл). Исследование зависимости электропроводности от температуры, частоты, напряженности электрического поля: отчет о НИР (заключит.) / СибНИИЭ; рук. **В.П. Горелов**. – Новосибирск, 1972. – 98 с. – Инв. № Б 172705.

17 **Горелов В. П.** Высоковольтные установки для исследований электрофизических характеристик бетэловых резисторов. – Новосибирск. – СибНИИЭ (рук. депонирована в ИнформЭнерго). 1972, № 2д.

18 Горелов В.П. Исследование электрофизических характеристик резисторов из электропроводящего бетона: автореф. дис. канд. техн. наук / **В.П. Горелов.** – Томск, 1972. – 24 с.

19 Горелов В.П. Исследование электрофизических характеристик резисторов из электропроводящего бетона: дис. канд. техн. наук / **В.П. Горелов.** – Новосибирск, 1972. – 168 с.

20 Исследование и разработка демпфирующих сопротивлений (бетэловых резисторов) в цепях реакторов 750 кВ на п/ст Донбасская-п/ст Западно-Украинская: отчет о НИР (заключит.) / СибНИИЭ; рук. **В.П. Горелов.** – Новосибирск, 1972. – 20 с. – Инв. № Б 192251.

21 **Горелов В.П.** Исследование электрофизических характеристик резисторов из электропроводящего бетона: диссертация на соискание ученой степени канд. техн. наук / **В.П. Горелов.** – Томск, 1972. – 144 с.

22 **Горелов В. П.** Некоторые особенности контактных устройств бетэловых резисторов. – Новосибирск, СибНИИЭ (рук. депонирована в ИнформЭнерго), 1972, № 7д.

23 **Горелов В. П.** О результатах испытаний бетэловых резисторов током высокого напряжения // Энергет. стр-во. – 1972. – № 3.

24 **Горелов В. П.** О контроле однородности композиционного материала мощных резисторов. – Новосибирск. – СибНИИЭ (рук. депонирована в ИнформЭнерго), 1972, № 3д.

25 Разработка и расчет бетэлового резистора для снижения скорости восстановления напряжения на сборных шинах Конаковской ГРЭС: отчет о НИР (заключит.) / СибНИИЭ; рук. **В.П. Горелов.** – Новосибирск, 1972. – 32 с. – Инв. № Б 232546.

26 Технические условия ТУ-0. 01.477.68-72. Бетон электропроводный (бетэл). Метод изготовления из жестких смесей путем динамического и статического прессования: отчет о НИР (промежуточ.) /

СибНИИЭ; рук. **В.П. Горелов**. – Новосибирск, 1972. – 50 с. – Инв. № Б 172706.

1973

27 Исследование возможности применения защитных эмалей (ВН-30 Э, С-2) для повышения напряжения перекрытия бетэловых резисторов: науч.-техн. отчет СибНИИЭ (промежут.) / **В.П. Горелов**, Л.Н. Репях, М.С. Добжинский. – Новосибирск, 1973. – 60 с. – Инв. № Б 260836

28 Исследования возможностей применения защитных кремний-органических эмалей (ВН-30 Э, С-2) для повышения напряжения перекрытия бетэловых резисторов: отчет о НИР (заключит.) / СибНИИЭ; рук. **В.П. Горелов**. – Новосибирск, 1973. – 89 с. – Инв. № Б 270836.

29 Разработка и расчет бетэлового резистора для снижения скорости восстановления напряжения на сборных шинах Конаковской ГРЭС: отчет о НИР (заключит.) / СибНИИЭ; рук. **В.П. Горелов**. – Новосибирск, 1973. – 24 с. – Инв. № Б 154819.

30 Разработка и расчет бетэловых успокоительных резисторов для УПК-400 кВ ЛЭП Молдавская ГРЭС- НРБ на п/ст "Вулканешты": отчет о НИР (заключит.) / СибНИИЭ; рук. **В.П. Горелов**. – Новосибирск, 1973. – 40 с. – Инв. Б 232545.

31 **Горелов В. П.** Свойства бетэловых резисторов и бетэла // ЭИ Аппараты высокого напряжения, трансформаторы, силовые конденсаторы. – 1973. - № 5(25).

32 А.с. 448486 СССР, Мкл. Н 01 С 17/00. Способ изготовления композиционного резистора / **В.П. Горелов** [и др.]. – № 1912966/24-7; заявл. 07.05.73. С приоритетом 1973 г.

33 А.с. 478551 СССР, М Кл Н 01 С 17/00. Способ изготовления объемных резисторов / В.П. Горелов [и др.]. – № 1868658/24-7; заявл. 05.01.73. С приоритетом от 1973.

34 А.с. 494086 СССР, МПК Н 01 С 17/00. Способ изготовления композиционных резисторов / В.П. Горелов, М.С. Добжинский [и др.]. – № 1889798/24; заявл. 28.02.73. С приоритетом от 1973.

35 Уравнение полного тока контактирующих полупроводниковых частиц: отчет о НИР (заключит.) / СибНИИЭ; рук. В.П. Горелов. – Новосибирск, 1973. – 50 с. – Инв. № Б 184819.

1974

36 **Горелов В. П.** К вопросу о величине зазора в одиночном контакте композиционного проводника // Труды Алтай. политехн. ин-та. – 1974. – Вып. 34.

37 **Горелов В. П.** К вопросу о проводимости системы двух контактирующих полупроводниковых частиц // Сб. науч. ст. СибНИИЭ. – 1974. – Вып. 26.

38 **Горелов В. П.** Исследование поведения бетэловых резисторов в сильных электрических полях // Материалы конф. НИР АПИ, Ч.V. – 1974.

39 **Горелов В. П.** Методика расчёта бетэловых резисторов // Материалы конф. НИР АПИ, Ч.V. – 1974.

40 **Горелов В. П.** О расчёте допустимой энергии рассеяния объёмных резисторов, работающих в режиме кратковременных нагрузок // Сб. науч. ст. СибНИИЭ. – 1974. – Вып. 26.

41 **Горелов В. П.** Определение параметров разрядной цепи импульсных токов для заданных типов волн тока // Труды Алтай. политехн. ин-та. – 1974. – Вып. 34.

42 Пат. 7.400.830-1 Швеция. Способ изготовления композиционных резисторов / В.П. Горелов, М.С. Добжинский, Л.Е.Врублевский [и др.]. С приоритетом от 1974 г.

43 Пат. 1.435.4435 Англия. Способ изготовления объёмных резисторов / В.П. Горелов, М.С. Добжинский, Л.Е.Врублевский [и др.], 1974.

44 Пат. 2.219.502 Франция. Способ изготовления композиционных резисторов / В.П. Горелов, М.С. Добжинский, Л.Е.Врублевский [и др.]. С приоритетом от 1974 г.

45 Пат. 2213567 Франция. Способ изготовления объемных резисторов / В.П. Горелов, М.С. Добжинский, Л.Е.Врублевский [и др.], 1974.

46 Пат. 2.260.851 Франция. Электропроводный материал / В.П. Горелов, М.С. Добжинский, Л.Е.Врублевский [и др.], 1974.

47 Пат. 74 00309 Франция, Int. C1². H 01C 17/00, 7/00. Procédé de fabrication de resistances massiques / A.V. Andreichenko, L.E. Vrublevsky, L.S.Vlasenko, **V.P. Gorelov**, M.S. Dobzhinsky, A.A. Zhavoronkov, V.D. Zorin, I.V.Nikolaeva, L.N. Repyakh, R.V. Manchuk, G.A. Pugachev, V.I. Zakharov (U.S.S.R.);Sibirsky Nauchno-Issledovatelsky Institut Energetiki (U.S.S.R.). - №2213567; Заявлено 02.08.1974. Опубликовано 09.09.77. – 3 с.

48 Пат. 2400328 ФРГ, Int. C1². H 01C 17/00, 7/00. Verfahren zum Herstellung von hochbelastbaren Massewiderstandes /Andreichenko A.V., Wrublewsky L.E., Wlasenko L.S., **Gorelov V.P.**, Dobzhinsky M.S., Schaworonkow A.A., Sorin W.D., Nikolaeva I.V., Repjakh L.N., Mantschuk R.W., Puqatschew G.A., Sacharow W.I. (Sowjetunion); Sibirskij nauschno - issledowatelskij institut energetiki, Nowosibirsk (Sowjetunion). – № P 2400338.9-34; заявл. 04.01.1974; опубл. 05.05.1977. – 4 с.

49 Проработка вариантов электрического торможения генераторов Ермаковской ГРЭС с помощью бегловых резисторов: отчет о НИР (промежуточ.) / Алт. политехн. ин-т; рук. В.П. Горелов. – Барнаул, 1974. – 112 с. – Инв. № Б 428576.

50 Проработка способов электрического торможения генераторов Ермаковской ГРЭС с помощью бегловых резисторов: отчет о НИР (промежуточ.) / Алт. политехн. ин-т; рук. В.П. Горелов. – Барнаул, 1974. – 194 с. – Инв. №Б 424820,

51 Расчет разрядной цепи генератора импульсного тока (ГИТ) с помощью ЦВМ: науч.-техн. отчет СибНИИЭ; В.П. Горелов [и др.]. – Новосибирск, 1974. – 36 с. – Инв. № Б 360870

52 Регулирование параметров тока ГИТ при испытаниях бегтэла и методика определения зазоров в контактах композиции: отчет о НИР (заключит.) /Алт. политехн. ин-т; рук. В.П. Горелов. – Барнаул, 1974. – 33 с. – Инв. № Б 312633.

53 Электрические установки для испытания образцов бетэла: отчет о НИР (промежуточ.) / Алт. политехн. ин-т; рук. В.П. Горелов. – Барнаул, 1974. – 49 с. ГР 74021667.

1975

54 **Горелов В. П.** О причинах нелинейности проводящих композиционных материалов // Сб. науч. ст. СибНИИЭ. – 1975. – Вып. 29.

55 А.с. 454573 СССР, Мкл. Н 01 С 7/00. Резистивный материал / В.П. Горелов, Г.Б. Абдуллаев, Г.А. Пугачев [и др.]. – № 1925410/26 – 21; заявл. 30.05.73; опубл. 05.09.75, Бюл. № 34.

56 А.с. 484573 СССР, МКИ Н 01 С 7/00. Резистивный материал / В.П. Горелов [и др.]. – № 1925410/26-21; заявл. 30.05.73; опубл. 15.09.75, Бюл. № 34.

57 **Горелов В.П.** Расчет и конструирование ГИН 1000 кВ для исследования статических закономерностей перекрытия изделий из резистивных композиционных материалов: науч.-техн. отчёт Алтайского политехнического института / В.П. Горелов, Ю.В. Хрущев, В.А. Чагин [и др.]. – Барнаул, 1975. – 96 с. – Инв. №Б 431364.

58 **Горелов В.П.** Уточнение методики технико-экономического обоснования электрического торможения генераторов ЕГРЭС и исследование новых композиций для тормозных резисторов: отчёт о НИР (промежуточ.) / Алт. политех. ин-т; рук. В.П. Горелов. – Барнаул, 1975. – 109 с. – Б 535586.

1976

59 **Горелов В.П.** Моделирование высоковольтных генераторов и исследование характеристик "бетэловых" и "рапита": науч.-техн. отчёт Алтайского политехнического института / В.П. Горелов, Ю.В. Хрущев, В.А. Чагин. – Барнаул, 1976. – 36 с. – Инв. №Б 535588

60 **Горелов В.П.** Особенности работы и методика расчета бетэловых резисторов в режиме кратковременного включения: науч.-техн. отчёт Алтайского политехнического института / В.П. Горелов, Ю.В. Хрущев, В.А. Чагин [и др.]. – Барнаул, 1976. – 72 с. – Инв. №Б 431270

61 **Горелов В.П.** Поисковые исследования получения композитов на основе жидкого стекла и силикатной глыбы: отчёт о НИР (заключит.) / Алт. политех. ин-т; рук. В.П. Горелов. – Барнаул, 1976. – 81 с. – Инв. №Б 535591.

62 А.с. 825576 Резистивный материал / В.П. Горелов, Ю.А. Рубченко, Н.Н. Дубров [и др.]. – 6 с. С приоритетом от 1976 г..

63 А.с. 577840 СССР, МКИ³ Н 01 С 7/00. Резистивный материал / В.П. Горелов [и др.]. – № 2353013/18-21; заявл. 27.04.76. С приоритетом от 1971 г.

64 А.с. 509892 СССР, МКИ⁴ Н 01 В 1/04. Токопроводящий композиционный материал / В.П. Горелов, М.С. Добжинский [и др.]. – № 1914638/24-7; заявл. 07.05.73; опубл. 05.04.76, Бюл. № 13.

65 Пат. 1 424 162 Англия, Int. Cl². C04B 31/30. Electroconductive material /Andreichenko A.V., Vershinin IN., Vrublevsky E.E., **Gorelov V.P.**, Dobzhinsky M.S., Davydov L.S., Zhavoronkov A.A., Zorin V.D., Manchuk R.V., Nikolaeva I.V. and Loqacheva G.M. (U.S.S.R.); Sibirsky nauchno - issledjvatelsky institut energetiki (U.S.S.R.). - № 2491/74; заявл. 18.01.1974. 18.01.1974. опубл. 11.02.1976. – 13

66 Пат. 1 435 442 Англия, Int. Cl². C04B 31/00, H QIC 17/00. Method of manufacturing electrical resistors / Andreichenko A. V., Vrublevsky L.E., Vlasenko L.S., **Gorelov V.P.**, Dobzhinsky M.S., Zhavoronkov A.A., Zorin V.D., Nikolaeva I.V., Manchuk R.V. and Zakharov V.I. (U.S.S.R.); Sibirsky nauchno - issledjvatelsky institut energetiki (U.S.S.R.). - № 476/74; заявл. 04.01.1974. опубл. 12.05.1976. – 3 с.

67 Пат. 1 446 821 Англия, Int. Cl². Н 01С 17/02, 1/034. Improvements in or relating to composition resistors / Dobzhinsky M.S., Repyakh E.N., Polevtsev V.V., **Gorelov V.P.**, Manchuk R. V., Vrublevsky L.E., Andreichenko A.V., Zhavoronkov A.A. and Zorin V.D. (U.S.S.R.); Sibirsky nauchno - issledovatelsky institut energetiki and Otvnoe proizvodstvenno-tekhnicheskoe predpriyatie «Enexqotekhprom» (U.S.S.R.). – № 5420/74; заявл. 06.02.1974. опубл. 18.08.1976. – 3 с.

68 Пат. 1008271 Италия, 38389-mab. Procedimento di fabbricazione dei resistori compositi /Dobzhinsky M.S., Repyakh L.N., Polevtsev V.V., **Gorelov V.P.**, Manchuk R.V., Vrublevsky L.E., Andreichenko

A.V., Zhavoronkov A.A., Zorin V.D. (URSS); Sibirsky nauchno issledjvatelsky institut energetiki (URSS). – № 48555A/74; заявл. 20.02.1974; опубл. 10.11.1976. – 8 с., ил.

69 Пат. 1005492 Италия, 38212/ts. Materiale elettroconducibile /Andreichenko A.V., Verdhinin I.N., Vmblevsky L.E., **Gorelov V.P.**, Dobzhinsky M.S., Davydov L.S., Zhavoronkov A.A., Zorin V.D., Manchuk R.V., Nikolaeva I.V., Loqacheva G.M. (URSS); Sibirsky nauchno issledjvatelsky institut energetiki (URSS). – № 41510A/74; Заявл. 10.01.1974; опубл. 20.08.1976. – 30 с.

70 Пат. 1790. 116 – 5 Швеция. Способ изготовления объемных резисторов / В.П. Горелов, М.С. Добжинский, Л.Е.Врублевский [и др.], 1976г.

71 Пат. 7.492.590-0 Швеция. Электропроводный материал / В.П. Горелов, М.С. Добжинский, Л.Е.Врублевский [и др.], 1976.

72 Пат. 383 435 Швеция, Int. Cl². H 01C 17/30. Forfarande for framstalling av tredimensionella motstand /A. V. Andreichenko, L.E.Vrublevsky, L.S.Vlasenko, **V.P. Gorelov**, M.S.Dobzhinsky, A.A.Zhavoronkov, V.D.Zorin, I.V.Nikolaeva, L.N. Repyakh, R.V.Manchuk, G.A.Puqachev och V.I. Zakharov (SU); Sibirsky nauchno - issledjvatelsky institut energetiki, Novosibirsk (SU). - № 7400116-5; заявл. 04.01.1974; опубл. 17.06.1976. – 4 с.

73 Пат. 387 465 Швеция, Int. Cl². H 01C 17/02. Forfarande for framstalling av kompositions-motstand /M.S. Dobzhinsky, L.N. Repyakh, V.V. Polevtsev, **V.P. Gorelov**, R.V. Manchuk, L.E. Vrublevsky, A.V. Andreichenko, A.A. Zhavoronkov och V.D. Zorin (SU); Sibirsky nauchno - issledjvatelsky institut energetiki, Novosibirsk (SU). - № 7402599-0; заявл. 27.02.1974; опубл. 16.12.1976. - 5 с., 1 л. ил.

74 Патент 383 430 Швеция, Int. Cl². H 01B 1/04. Elektriskt ledande material med varierbar resistivitet /A.V. Andreichenko, L.S. Vlasenko, L.E.Vrublevsky, **V.P. Gorelov**, M.S. Dobzhinsky, L.S. Davydov, A. A. Zhavoronkov, V.D. Zorin, R.V. Manchuk, I.V. Nikolaeva och G.M. Loqacheva (SU); Sibirsky nauchno - issledjvatelsky institut energetiki, Novosibirsk (SU). – № 7400830-1; заявл. 22.01.1974; опубл. 17.06.1976. – 21 с.

75 Пат. 1013890 Италия, 30160-mab. Procedimento di fabbricazione dei resistori volumetrici /Andreichenko A.V., Vmblevsky L.E., Vlasenko L.S., **Gorelov V.P.**, Dobzhinsky M.S., Zhavoronkov A.A., Zorin V.D., Manchuk R.V., Nikolaeva I.V., Repyakh L.N. (URSS); Sibirsky nauchno issledjvatelsky institut enerqetiki (URSS). – № 41504A/74; заявл. 04.01.1974; опубл. 04.03.1976. – 6 с.

1977

76 **Горелов В.П.** Методические указания к лабораторным работам по курсу «Электротехнические материалы». Ч. 1/ В.П. Горелов, П.П. Фололеев, В.А. Чагин: АлтПИ. – Барнаул, 1977. – 80 с.

77 **Горелов В.П.** Методические указания к лабораторным работам по курсу «Электротехнические материалы». Ч. 2/ В.П. Горелов, П.П. Фололеев, В.А. Чагин: АлтПИ. – Барнаул, 1977. – 72 с.

78 Определение влияния ингредиентов бетэла на электрофизические характеристики: отчёт о НИР (промежуточ.) / Алт. политех. ин-т; рук. В.П. Горелов. – Барнаул, 1977. – 190 с. – Б 624439.

79 А.с. 623430 СССР, МКИ³ Н 01 С 7/00. Резисторный материал / **В.П. Горелов**, Ч.М. Джуварлы, Е.В. Дмитриев [и др.]. – №2460378/18-21; заявл. 09.03.77. С приоритетом от 1977 г.

80 Пат. 1 023 027 Канада, С.Р.С1 18-113.19. Method of producing composition resistors /Dobzhinsky M.S., Repyakh L.N., Polevtsev V.V., **Gorelov V.P.**, Manchuk R.V., Vrublevsky L.E., Andreichenko A.V., Zhavoronkov A.A. and Zorin V.D. (U.S.S.R.); Sibirsky nauchno - issledjvatelsky mstitut enerqetiki (U.S.S.R.). - № 193,724; заявл. 28.02.1974; опубл.. 20.12.1977. – 7 с., 1 л. ил.

81 А.с. 688013 СССР, МКИ³ Н 01 С 7/00. Резистивный материал / **В.П. Горелов** [и др.]. – №2607993/18-21; заявл. 21.04.78. С приоритетом от 1977 г.

82 А.с. 774440 СССР, МКИ Н 01 С 7/00. Резистивный материал / **В.П. Горелов**, М.С. Добжинский, Л.Е.Врублевский [и др.]. – № 2515555/18-21; заявл. 11.08.77. С приоритетом от 1977 г.

83 А.с. 893065 СССР, МКИ Н 01 С 7/00. Резистивный материал / **В.П. Горелов** [и др.]. – № 2853278/18-21; заявл. 17.12.79. С приоритетом от 1977.

84 А.с. 656425 СССР, МКИ³ Н 01 С 17/00. Способ изготовления композиционного материала для объемных резисторов / **В.П. Горелов** [и др.]. – №2350085/18-21; заявл. 19.04.76. С приоритетом от 1977 г.

85 Электрическое торможение турбогенераторов Ермаковской ГРЭС: отчёт о НИР (заключит.) / Алт. политех. ин-т; рук. **В.П. Горелов**; – Барнаул, 1977. – 164 с. – Инв. № Б 600572.

1978

86 **Горелов В. П** К вопросу применения резистивного материала рапита в высоковольтной технике и / **В.П. Горелов, Ю.А. Рубченко**.// Техника высоких напряжений и электр. прочность изоляции: межвуз . сб. – Томск. – 1978.

87 **Горелов В. П.** Перспективы применения резистивных материалов в сельском хозяйстве: Метод. рекомендации «Электрификация сель. хоз-ва . – Новосибирск. – 1978.

88 **Горелов В. П.** Разработка устройства электрического торможения турбогенераторов Ермаковской ГРЭС // Электр. системы и упр. ими: межвузов. сб. – Томск. – 1978.

89 А.с. 484573. Резистивный материал / **В.П. Горелов, Ч.М. Джуварлы, Е.В. Дмитриев** [и др.]. С приоритетом от 1978 г.

90 А.с. 611283 СССР, МПК 4 Н 02 Р 3/10. Устройство для автоматического управления электрическим торможением генераторов / **В.П. Горелов** [и др.]. – № 2320092; заявл. 02.02.76; опубл. 15.06.78. Бюл. № 22.

91 А.с. 782576 СССР, МКИ Н 01 С 7/06. Резистивный материал / **В.П. Горелов, Г.Б. Абдуллаев, Г.А. Пугачев** [и др.]. – № 2576096/18-21; заявл. 03.02.78. С приоритетом от 1978 г.

92 **Горелов В. П.** Устройство электрического торможения Ульбинской ГЭС // Электр. системы и упр. ими: Межвуз. сб. – Томск. – 1978.

93 Исследование влияния латексов на электрофизические и механические свойства бетэла: отчет о НИР (заключит.) / Алт. политех. ин-т; рук. **В.П. Горелов**. – Барнаул, 1978. – 49 с. – Инв. №Б 722211.

94 Применение РКМ для обогрева сельскохозяйственных помещений: отчет о НИР (промежуточ.) / Алт. политех. ин-т; рук. **В.П. Горелов**. – Барнаул, 1978. – 153 с. – Инв. № Б 714029.

95 Пат. 1 031 559 Канада, С.Р.С1 31-160. Electroconductive material /Andreichenko A.V., Vershinin IN., Vrublevsky L.E., **Gorelov V.P.**, Dobzhinsky M.S., Davydov L.S., Zhavoronkov A.A., Zorin V.D., Manchuk R.V., Nikolaeva I.V., Loqacheva G.M. and Repyakh L.N. (U.S.S.R.); Sibirsky nauchno - issledjvatelsky institut enerqetiki (U.S.S.R.). - № 190,226; заявл. 15.01.1974; опубл. 23.05.1978. – 31 с.

96 Пат. 1 033 431 Канада, С.Р.С1 338-25. Method for the production of volume resistors /Andreichenko A.V., Vrublevsky L.E., Vlasenko L.S., **Gorelov V.P.**, Dobzhinsky M.S., Zhavoronkov A.A., Zorin V.D., Nikolaeva I.V., Repyakh L.N., Manchuk R.V., Puqachev G.A. and Zakharov V.I. (U.S.S.R.); Sibirsky nauchno - issledjvatelsky institut enerqetiki (U.S.S.R.). -№ 189,570; заявл. 07.01.1974; опубл. 20.06.1978. – 5 с.

97 Пат. 2408386 ФРГ, Int. С1². Н 01С 17/00. Verfahren zur Herstellung eines Massewiderstandes /Dobzhinsky M.S., Repyakh L.N., Polewtsew W.W., **Gorelov V.P.**, Mantschuk R.W., Wrublevsky L.E., Andreichenko A.W., Schaworonkow A. A., Sorin W.D. (Sowjetunion); Sibirskij nautschno - issledowatelskij institut enerqetiki, Nowosibirsk (Sowjetunion). - № P 2408386.1-34; заявл. 21.02.1974; опубл. 26.01.1978. – 4 с.

98 Пат. 74 06893 Франция, Int. С1². Н 01С 13/00, 17/00. Precede de confection des resistances composites /M.S. Dobzhinsky, L.N. Repyakh, V.V. Polevtsev, **V.P. Gorelov**, R.V. Manchuk, L.E. Vrublevsky, A.V. Andreichenko, A.A. Zhavoronkov et V.D. Zorin (U.S.S.R.); Sibirsky Nauchno -Issledjvatelsky Institut Enerqetiki (U.S.S.R.). - № 2219502; заявл. 20.09.1974. опубл. 11.08.1978. – 3 с.

99 Электрическое торможение генераторов Улыбинской ГРЭС с помощью УЭТ из новых резистивных материалов: науч.-техн. отчёт Алтай. политехн. ин-та; **В.П. Горелов** [и др.]. – Барнаул, 1978. – 96 с. – Инв. № Б 698714.

1979

100 Исследование характеристик бетона с латексами в слабых и сильных электрических полях : науч.-техн. отчёт Алтай. политехн. ин-та ; **В.П. Горелов**, В.Г. Герман. – Барнаул, 1979. – 74 с. – Инв. № Б 094886.

101 Исследование характеристик бетэла с латексами в электрических полях: отчёт о НИР (заключит.) / Алт. политех. ин-т; рук. **В.П. Горелов**. – Барнаул, 1979. – 82 с. – Инв. № Б 809486.

102 **Горелов В.П.** Методические указания к лабораторным работам по курсу «Техника высоких напряжений». Ч. 1/ В.П. Горелов, Герман В.Г.: АлтПИ. – Барнаул, 1979. – 90 с.

103 **Горелов В.П.** Методические указания к лабораторным работам по курсу «Техника высоких напряжений». Ч. 2/ В.П. Горелов, Герман В.Г.: АлтПИ. – Барнаул, 1979. – 96 с.

104 **Горелов В. П.** Разработка композиционных резисторов для решения задач управления электромагнитными и электромеханическими переходными процессами в ОЭС Казахстана // Сб. «Пути повыш. надежности ОЭС Северного Казахстана», Алма-Ата, КазНИИНТО. – 1979.

105 Пат. 74 04504 Франция, Int. Cl². H 01B 1/04; H 05B 3/12; H 05F 1/00. Materiau electroconducteur /A.V. Andreichenko, I.N.Vershinin, L.E. Vrublevsky, **V.P. Gorelov**, M.S. Dobzhinsky, L.S. Davydov, A.A. Zhavoronkov, V.D. Zorin, R.V. Manchuk, I.V. Nikolaeva, G.M. Loqacheva, L.N. Repyakh (U.S.S.R.); Sibirsky Nauchno - issledjvatelsky institut Enerqetiki (U.S.S.R.). – № 2260851; заявл. 05.09.1975. опубли. 15.06.1979. – 22 с.

106 Разработка и опытно-промышленные испытания регуляторов напряжения гидрогенераторов Лениногорского каскада ГЭС о НИР (заключит.) / Алт. политехн. ин-т; рук. **В.П. Горелов**. – Барнаул, 1979. – 34 с. – Инв. №Б 758718.

1980

107 Аппаратура для измерения вольтамперных характеристик композиционных резисторов: науч.-техн. отчёт Алтай. политехн. ин-та /

В.П. Горелов, В.Г. Герман, Н.Н. Минакова. – Барнаул, 1980. – 48 с. – Инв. № Б 714029.

108 А.с. 754706 СССР, МКИ Н 05 В 3/14. Гибкий электронагреватель / **В.П. Горелов** [и др.]. – № 2659520/24-07; заявл. 17.17.78, опубл. 07.08.80, Бюл. № 29.

109 **Горелов В.П.** Использование ЦВМ для расчета теплового режима животноводческих объектов, отапливаемых электронагревательными полами / **В.П. Горелов**, В.А. Чагин, Л.И. Волченкова // Метод. реком. «Актуальные проблемы энергетики и электрификации нар. хоз-ва». – Барнаул. –1980.

110 **Горелов В. П.** Исследование электрофизических свойств мощных высоковольтных резисторов на полимерной основе / **В.П. Горелов**, Ю.А. Рубченко // Барнаул, АлтПИ (рук. депонирована в Информэнерго), № 39Д/1-217 ВИНТИ, Депонир. Рукописи. – 1980. – №1 (99). – С. 100.

111 **Горелов В.П.** Методические указания к лабораторным работам по курсу «Электрическая часть станций и подстанций» / В.Г.Герман, А.Р. Упит, **В.П. Горелов**: АлтПИ. – Барнаул, 1980. – 60 с.

112 **Горелов В.П.** Методические указания к лабораторным работам по курсу «Техника высоких напряжений». Ч. 3/ В.П Горелов: АлтПИ. – Барнаул, 1980. – 100 с.

113 **Горелов В.П.** Методические указания к лабораторным работам по курсу «Техника высоких напряжений». Ч. 4/ В.П Горелов: АлтПИ. – Барнаул, 1980. – 83 с.

114 **Горелов В.П.** Механизм проводимости резисторных композитов на основе силикатных и полимерных связей // Применение в электроэнергетике мощных бетэловых резистивных установок»: Тезисы докл. Всесоюзн. совещ., – М. – ИнформЭнерго. – 1980.

115 **Горелов В. П.** Разработка установок моделирующих комплексное воздействие разных газовых сред, температуры и давления на резистивные композиты: метод. рекомендации «Актуальные проблемы энергетики и электрификации нар. хоз-ва. – Барнаул, 1980.

116 А.с. 890877 СССР, МКИ Н 01 С 7/00. Резистивный материал / **В.П. Горелов** [и др.]. – № 2918122/18-21; заявл. 06.05.80. С приоритетом от 1980 г.

117 А.с. 725144 СССР, МКИ Н 02 Н 9/02. Устройство для ограничения тока короткого замыкания на высоковольтной подстанции / К.М. Антипов, **В.П. Горелов** [и др.]. – №2688771/24-07; заявл. 27.11.78; опубл. 30.03.80, Бюл. № 12.

118 А.с. 726144 Устройство для ограничения тока короткого замыкания на высоковольтных подстанциях / **В.П. Горелов**, Ч.М. Джуварлы, Е.В. Дмитриев [и др.]. С приоритетом от 1980 г.

119 **Горелов В.П.** Электрическое торможение генераторов гидроэлектростанций малой и средней мощности / **В.П. Горелов**, М.В. Халин // Применение в электроэнергетике мощных бета-лучевых резистивных установок»: Тезисы докл. Всесоюзн. совещ., – М. – ИнформЭнерго. – 1980.

1981

120 Метод теплового расчета животноводческого помещения, обогреваемого нагревателями из рапыта: отчет о НИР (промежуточ.) / Алт. политехн. ин-т; рук. **В.П. Горелов**. – Барнаул, 1981. – 90 с. – Инв. № 028120005774.

121 А.с. 965201 МКИ Н 01 С 7/00. Резистивный материал / **В.П. Горелов** [и др.]. – № 3247909/18-21; заявл. 12.02.81. С приоритетом от 1981 г.

122 А.с. 993342 СССР, МКИ Н 01 С 17/00. Способ изготовления композиционных резисторов. / **В.П. Горелов** [и др.]. – № 3313565/18-21; заявл. 06.07.81; опубл. 30.07.81, Бюл. № 4.

123 А.с. 828357 СССР, МПК 4 Н 02 Р/10. Устройство для автоматического регулирования возбуждением синхронного генератора/ **В.П. Горелов** [и др.]. – № 2778438/24-07; заявл. 11.06.79; опубл. 07.05.81, Бюл. № 17

124 **Горелов В.П.** Опыт применения электропроводящего технического углерода для резисторов энергетического назначения / **В.П. Горелов**, Н.Н. Минакова, В.К. Грунин // Сб. науч. тр. ВНИИ-

ТУ«Получение и свойства электропроводящ. техн. углерода». - М. - 1981. – Вып. 4.

125 **Горелов В. П.** Применение резин с электропроводящим техническим углеродом ПМЭ-100 В в электрообогреваемых панелях сельскохозяйственного назначения / **В.П. Горелов** [и др.] // Сб. науч. тр. ВНИИТУ «Получение и свойства электропроводящ. техн. углерода». - М. - 1981. – Вып. 4.

126 **Горелов В.П.** Разработка и исследование способов электрического обогрева сельскохозяйственных помещений / **В.П. Горелов**, О.И. Ищенко, Л.Н. Татьянченко // Сб. науч. тр. СО ВАСХНИЛ «Рацион. системы энерго- и теплоснабжения микроклимата и использ. лучистой энергии на животновод. фермах и комплексах». – Новосибирск. – 1981.

127 Разработка методики исследования электропроводности резистивных композиционных материалов типа “бетэл- рапит”: Отчет о НИР (промежуточ.) / Алт. политехн. ин-т; рук. **В.П. Горелов**. – Барнаул, 1981. – 74 с. – Инв. № Б 990162.

128 Разработка новых резистивных материалов и исследование целесообразности их применения для энергосистем, промышленности и сельского хозяйства (Ч. II): отчет о НИР (промежуточ.) / Алт. политехн. ин-т ; рук. **В.П. Горелов** [и др.]. – Барнаул, 1981. – 131 с. – Инв. №02825000541.

129 Электрическое торможение генераторов Улыбинской ГЭС: отчет о НИР (промежуточ.) / Алт. политехн. ин-т; рук. **В.П. Горелов**. – Барнаул, 1981. – 117 с. – Инв. № Б 809484.

1982

130 **Горелов В. П.** Борьба с обледенением гидротехнических сооружений / **В.П. Горелов**, С.М. Алейников, А.В. Панюшкин. – Москва: Энергоиздат, 1982. – 97 с.

131 **Горелов В. П.** Бытовые электроотопительные приборы на основе резистивного материала – рапита. // Электротехн. пром-сть. Сер. Бытовая электротехника. – 1982. – Вып. 6(67).

132 **Горелов В.П.** Исследование механизма электропроводности композиционных материалов на полимерной связке // **В.П. Горелов**,

Б.А. Анисимов,, Н.Н. Минакова // Сб. науч. тр. ИПМ АН УССР «Гибкие электропроводящие материалы и устройства на их основе для обогрева людей и техники». – Киев. – 1982.

133 **Горелов В. П.** Методические указания к контрольному заданию по курсу электрические измерения для специальности 0628 заочного факультета / **В.П. Горелов**, В.И. Захаров, А.А. Шлепнёв.- Новосибирск: НИИВТ, 1982. – 22 с.

134 **Горелов В. П.** Механоэлектрические процессы в твердых гетерогенных системах // Применение в электроэнергетике мощных бета-вольтовых резисторов и резистор. установок: тезисы докл. Всесоюз. совещ. – 1982.

135 **Горелов В.П.** Нагревательные элементы на основе полимерной связки для нужд сельского хозяйства / **В.П. Горелов**, Л.Н. Татьянченко, М.В. Халин // Сб. науч. тр. ИПМ АН УССР «Гибкие электропроводящие материалы и устройства на их основе для обогрева людей и техники». – Киев. – 1982

136 **Горелов В.П.** Применение резистивных композиционных материалов в быту / **В.П. Горелов** [и др.] // Жилищно-коммунал.хоз-во; вып 1 – 1982.

137 **Горелов В. П.** Проводящий композиционный материал на основе полимерной связки / **В.П. Горелов**, Н.Н., Минакова, В.А. Чагин // Электротехн. пром-сть: сер. Электротехн. материалы. – 1982. – Вып.5 (142). – С.20-21.

138 А.с. 1085851 СССР, МКИ Н 01 С 7/00. Резистивный материал / Авт. Изобрет. И.В. Автономов, **В.П. Горелов** [и др.]. – № 3509549/18-21; заявл. 05.11.82. С приоритетом от 1982.

139 А.с. 1075851 СССР, МКИ Н 01 С 7/00. Резистивный материал /Авт. Изобрет. **В.П. Горелов** [и др.]. – № 3480942/18-21; заявл. 18.06.82. С приоритетом от 1982 г.

140 А.с. 1269677 Резистивный материал / **В.П. Горелов**, И.В. Автономов, И.И. Берней [и др.]. – 3 с. С приоритетом от 1982 г.

141 А.с. 960967 СССР, МКИ Н 01 С 7/00. Резистивный материал / **В.П. Горелов**, Г.Б. Абдуллаев, Г.А. Пугачев [и др.]. – № 3247910/18-21; заявл. 12.02.81; опубл. 23.09.82, Бюл. № 35.

142 А.с. 1088561 Резистивный материал / **В.П. Горелов**, И.В. Автономов, И.И. Берней. – 4 с. С приоритетом от 1982 г.

143 А.с. 1110327 МКИ Н 01 С 17/00. Способ изготовления композиционного резистора / **В.П. Горелов** [и др.]; заявл. 25.11.82. С приоритетом от 1982 г.

144 А.с. 921023 СССР, МПК 4 Н 02 Р 9/10. Устройство для управления торможением синхронного генератора / **В.П. Горелов** [и др.]. – №2949715/24-07; заявл. 01.07.80; опубл. 15.04.82, Бюл. № 14.

145 **Горелов В.П.** Электрическое торможение генераторов гидроэлектростанций малой и средней мощности / **В.П. Горелов**, Б.А. Анисимов, Н.Н. Минакова // Тез. докл. Всесоюз. науч. совещ. «Электроимпульс. технология и электромагнит. процессы в нагружен. твердых телах». – Томск. – 1982.

1983

146 Автоматизация контроля электрофизических параметров резистивных композиционных материалов при низких температурах / **В.П. Горелов** [и др.] // Тез. докл. Всесоюз. конф. «Робототехника и автоматика производств. процессов». Ч.4. – Барнаул. – 1983.

147 Анализ состояния метрологического обеспечения на предприятиях парокотлов Восточных бассейнов: отчет о НИР: шифр 8/83 / Рук. темы **В. П. Горелов**; НИИВТ. – Новосибирск: [б. и.], 1983. – 103 с.

148 А.с. 998340. Композиционный резистивный материал / **В.П. Горелов**, Ч.М. Джуварлы, Е.В. Дмитриев [и др.]. – 4 с. С приоритетом 1983 г.

149 Разработка мероприятий по производству, исследованию и эксплуатации нагревателей из рапита: отчет о НИР (заключит.) / Алтай. политехн. ин-т; рук. **В.П. Горелов**. – Барнаул, 1982. – 63 с. – Инв. №02830003910.

150 **Горелов В. П.** Автоматизация контроля качества электронагревателей композиционного типа / **В.П. Горелов**, Л.Н. Татьяначенко, Е.М. Гуськов // Труды НИИВТ: Электропривод и автоматизация производств. процессов на реч. трансп. – Новосибирск: НИИВТ. – 1983. – С 66-71.

151 А.с. 898342 Способ изготовления композиционных резисторов / **В.П. Горелов**, Г.А. Пугачев, Н.Н. Минакова [и др.]. – 2 с. С приоритетом 1983 г.

152 **Горелов В.П.** Исследование проводящей фазы резистивных композиционных материалов типа бетэл -рапит / **В.П. Горелов**[и др] // Депонир .науч. работы.: Библиогр. указ. ВИНТИ, – 1982. – №. 1.

153 **Горелов В.П.** Методические указания и контрольные задания по курсу «Электротехнические измерения» / А.А. Шлепнев, В.И. Захаров, **В.П. Горелов**: Новосиб. ин-т инж. водн. трансп. – Новосибирск, 1983. – 25 с.

154 **Горелов В.П.** Разработка электрофизического метода диагностики топлив и маселА / **В.П. Горелов**, А.А. Шлепнев // Тез. докл. Всесоюз. конф. «Робототехника и автоматика производственных процессов», Ч.4. – Барнаул. – 1983.

1984

155 Анализ состояния метрологического обеспечения на предприятиях пароходств Восточных бассейнов: науч.-техн. отчёт НИИВТ; **В.П. Горелов** [и др.]. – Новосибирск, 1984. – 36 с. – №0284.005.2022.

156 Анализ состояния метрологического обеспечения на предприятиях пароходств Восточных бассейнов: отчёт о НИР : шифр 11/84 / Рук. темы **В. П. Горелов**; НИИВТ. – Новосибирск: [б. и.], 1984. – 36 с.

157 Гибкий электронагреватель Рапит-2 / **В.П. Горелов** [и др.] :..Информ. Листок Новосиб. ЦНТИ, № 229 –84, 1984.

158 **Горелов В.П.** Методические указания и контрольные задания по курсу «Электротехнические материалы» / А.А. Шлепнев, **В.П. Горелов**: Новосиб. Ин-т инж. Водн. трансп. – Новосибирск, 1984. – 35 с.

159 А.с. 993340 СССР, МКИ³ Н 01 С 7/00. Композиционный резистивный материал / Г.Б. Абдулаев, **В.П. Горелов** [и др.]. – №3248205/18-21; заявл. 13.02.81; опубл. 30.01.84, Бюл. № 4.

160 Разработка новых резистивных композиционных материалов энергетического назначения: отчет о НИР (заключит.) / НИИВТ; рук. **В.П. Горелов**. – Новосибирск, 1984. – 93 с. – Инв. №02850052401.

161 Разработка новых резистивных композиционных материалов энергетического назначения: отчет о НИР (заключит.) / НИИВТ; рук. **В.П. Горелов**. – Новосибирск, 1984. – 189 с.

162 А.с. 1302807 Рециркуляционный нагреватель / **В.П. Горелов**, Г.Е. Мелиди, П.Т. Гайдон [и др.]. – 4 с. С приоритетом от 1984 г.

163 А.с. 1311510 Резистивный материал / **В.П. Горелов**, И.В. Автономов, И.И. Берней. – 3 с. С приоритетом от 1984 г.

164 А.с. 3856911 СССР, МКИ Н 01 С 7/00. Резистивный материал / **В.П. Горелов** [и др.]. – № 385611/24-21; заявл. 21.12.84. С приоритетом от 1984 г.

165 Устройство ТРН-2 для автоматического регулирования возбуждения синхронного генератора / **В.П. Горелов** [и др.]: Информ. Листок Новосиб. ЦНТИ, № 230 –84, 1984.

1985

166 Анализ состояния метрологического обеспечения на предприятиях пароходств Восточных бассейнов: отчет о НИР (промежуточ.) / НИИВТ; рук. **В.П. Горелов**. – Новосибирск, 1985. – 64 с. – Инв. №02840029348.

167 Анализ состояния метрологического обеспечения на предприятиях пароходств Восточных бассейнов: отчет о НИР (заключит.) / НИИВТ; рук. **В.П. Горелов**. – Новосибирск, 1985. – 24 с. – Инв. №02860037190.

168 **Горелов В. П.** Механизм электропроводности резистивных композитов тира «бетэд-рапит» // Сб. науч. тр. НИИВТ : Электрооборуд. объектов вод. трансп. – Новосибирск: НИИВТ. – 1985. – С 57-62.

169 Применение электронагревателей из резистивных композиций на предприятиях Минречфлота / **В.П. Горелов** [и др.] // Электрооборуд. объектов вод. трансп.: Сб. науч. тр./ НИИВТ. – Новосибирск: НИИВТ. – 1985. – С. 73-78.

1986

170 **Горелов В. П.** Методические указания к лабораторным работам по курсу «Электротехн. материалы» для студентов оч. и заоч. обуч. спец. 0628 / **В.П. Горелов**, А.А. Шлепнёв, Э.Д. Шумилова. – Новосибирск.: НИИВТ, 1986. – 49 с.

171 **Горелов В.П.** Методические указания по первой учебной электромонтажной практики для студентов 1-го курса электротехнического факультета / В. И. Мухин, Э.Д. Шумилова, **В.П. Горелов**: Новосиб. ин-т инж. водн. трансп. – Новосибирск, 1986. – 10 с.

172 **Горелов В. П.** Механизм электропроводности резистивных композиционных материалов // Изв. СО АН СССР. Сер. техн. науки – 1986. - № 16.- Вып. 3. – С.. 111-115.

173 Низковольтные характеристики материала на основе каучука с углеродным наполнителем для объемных резисторов / **В.П. Горелов** и др. // Электричество. – 1986. – № 4.

174 Прессование композиционных резисторов на основе шлакощелочной связки / **В.П. Горелов** [и др.] // Изв. СОАН СССР: Сер. техн. науки. – 1986. – Вып. 6. – С. 88-92.

175 Разработка мероприятий по повышению надежности работы оборудования в условиях продленной навигации: науч.- техн. отчет НИИВТ / **В.П. Горелов** [и др.]. – Новосибирск, 1986. – 189 с.

176 Совершенствование метрологического обеспечения производства на предприятиях Минречфлота по Сибири и Дальнему Востоку: науч.-техн. отчет НИИВТ / В.П. Горелов [и др.]; – Новосибирск, 1986. – 48 с. – Инв. № 0286. 0023987.

177 А.с. 1182389. Способ измерений магнитной проницаемости жидкости / **В.П. Горелов**, А.А. Шлепнев, А.А. Михайленко. – 2 с. Б.И. № 36

1987

178 Выбор ингредиентов электронагревателей композиционного типа (Ч. 1): отчёт о НИР: Новосиб. ин-т. вод. трансп.; рук. **Горелов В. П.** – Новосибирск: [б.и.], 1987. – 96 с. – Исполн.: Шумилова Э.Д., Автономов И.В. – № 188.0004137.

179 **Горелов В. П.** Новые композиционные материалы для мощных резисторов / **В.П. Горелов**, Г.А. Пугачёв // Известия СО АН СССР. – 1987. – № 15, Сер. техн. наук. – Вып. 4.

180 Горелов В.П. Объемные композиционные резисторы с полупроводниковыми наполнителями: автореф. дис. д-ра. техн. наук / **В.П. Горелов.** – Новосибирск, 1987. – 36 с.

181 Горелов В.П. Объемные композиционные резисторы с полупроводниковыми наполнителями: дис. д-ра. техн. наук / **В.П. Горелов.** – Новосибирск, 1987. – 335с.

182 **Горелов В. П.** Резистивные композиционные материалы и мощные резисторы на их основе / В. П. Горелов, Г. А. Пугачёв // СО АН СССР, Ин-т теплофизики. - Новосибирск: [б. и.]. – 1987. – 180 с.

1988

183 Алгоритм работы прибора для определения температурного коэффициента проводимости с учетом координат / **В.П. Горелов** [и др.] // Тез. докл. Всесоюз. конф. Оптические сканир. устройства и измеритель. приборы на их основе. Ч.2. – Барнаул. – 1988. – С. 182-183

184 **Горелов В.П.** Исследование макроструктуры и фазового состава резистивных композиционных материалов / **В.П. Горелов**, Г.А. Пугачёв, И.В. Автономов // Известия СО АН СССР. – 1988. – № 7, Сер. техн. наук.. Вып. 2. – С. 85-90.

185 Контактные устройства объемных композиционных резисторов / **В.П. Горелов** [и др.] // Изв. СО АН СССР. – 1988. – № 7, Сер. техн. наук. Вып. 2. – С. 91-95.

186 Метрология: отчёт о НИР: Новосиб. ин-т. вод. трансп.; рук. **Горелов В. П.** – Новосибирск: [б.и.], 1988. – 72 с. – Исполн.: Шумилова Э.Д., Близнюк В. М.

187 **Горелов В.П.** Объемные композиционные резисторы в режиме длительного включения / **В.П. Горелов**, Г.А. Пугачёв, Л.Н. Татынченко // Изв. СО АН СССР. – 1988. – № 15, Сер. техн. наук, Вып. 4. - С. 126-131.

188 Горелов В.П. Физические явления в прижимных контактах мощных объемных резисторов / **В.П. Горелов**, Л.И. Сурогин // Изв. СО АН СССР. – 1988. – №7, Серия техн. наук, Вып. 2. – С. 98-100.

1989

189 А.с. 1465086 Аппарат для улавливания аэрозольных частиц / **В.П. Горелов**, Г.Е. Мелиди, А.А. Лопатин. – 4 с. Б.И. № 10.

190 Выполнение функций базовой организации метрологической службы Минречфлота РСФСР по Восточным бассейнам: отчёт о НИР: Новосиб. ин-т. вод. трансп.; рук. **Горелов В. П.** – Новосибирск: [б.и.], 1989. – 60 с. – Исполн.: Близнюк В.В., Шумилова Э.Д. – № 290.0010301.

191 **Горелов В. П.** Композиционные резисторы для энергетического строительства / В. П. Горелов, Г. А. Пугачёв; СО АН СССР. – Новосибирск: Наука, 1989. – 215 с.

192 **Горелов В. П.** Контактные устройства объёмных композиционных резисторов / **В.П. Горелов** [и др.] // Изв. СОАН СССР: Сер. техн. науки. – 1989. – Вып. 6. – С. 97-103.

193 **Горелов В.П.** Методические указания и примеры по курсу ТОЭ. Ч. 1 «Линейные электрические цепи постоянного тока» / Э.Д. Шумилова, **В.П. Горелов**: Новосиб. ин-т инж. водн. трансп. – Новосибирск, 1986. – 35 с.

194 **Горелов В.П.** Методические указания к лабораторным работам по курсу «Электрические машины переменного тока» для студентов заочного обучения / А.А. Шлепнев, **В.П. Горелов**: Новосиб. ин-т инж. водн. трансп. – Новосибирск, 1989. – 66 с.

195 **Горелов В.П.** Методические указания к лабораторным работам по курсу «Электрические машины постоянного тока» для студентов заочного обучения / А.А. Шлепнев, **В.П. Горелов**: Новосиб. ин-т инж. водн. трансп. – Новосибирск, 1989. – 43 с.

196 **Горелов В.П.** Методические указания к лабораторным работам по курсу «Общая электротехника» для студентов заочного обучения / И.А. Беляев, **В.П. Горелов**: Новосиб. ин-т инж. водн. трансп. – Новосибирск, 1989. – 95 с.

197 **Горелов В.П.** Методические указания к лабораторным работам по курсу «ГОЭ» для студентов заочного обучения / **В.П. Горелов**: Новосиб. ин-т инж. водн. трансп., – Новосибирск, 1989. – 60 с.

198 **Горелов В.П.** Методические указания к лабораторным работам по курсу «Общая электротехника» для студентов заочного обучения/ И.А. Беляев, Э.Д. Шумилова, **В.П. Горелов**: Новосиб. ин-т инж. водн. трансп. – Новосибирск, 1989. – 44 с.

199 **Горелов В.П.** Общая электротехника: метод. указания к лаборат. работам для студентов заоч. обуч. неэлектрич. специальностей / **В.П. Горелов**, И.А. Беляев, Новосиб. ин-т инж. вод. трансп. – Новосибирск: НИИВТ, 1989. – 95 с.

200 **Горелов В.П.** Перспективы применения электронагревателей композиционного типа на шлюзах / **В.П. Горелов**, Э.Д. Шумилова, Г.А.Пугачев: тр. Новосиб. ин-та инж. водн. трансп. – Новосибирск, 1989.

201 Разработка конструкций из резистивных композиционных материалов и аппаратуры для электрофизических исследований (Ч. 2): отчёт о НИР: Новосиб. ин-т. вод. трансп.; рук. **Горелов В. П.** - Новосибирск: [б.и.], 1989. – 192 с. – Исполн.: Шумилова Э.Д., Автономов И.В. – № 289.0050168

202 Разработка мероприятий по повышению надёжности электрооборудования в условиях пониженных температур: отчёт по НИР. Ч.1: Выбор ингредиентов электронагревателей композиционного типа / Рук. темы **Горелов В. П.** - Новосибирск: [б. и.], 1989. - 63 с.

203 Разработка программ исследований и методики тренировки образцов электронагревателей композиционного типа: отчёт о НИР: Новосиб. ин-т. вод. трансп.; рук. **Горелов В. П.** – Новосибирск: [б.и.], 1989. – 48 с. – Исполн.: Горелов С.В., Горелов В.П. – № 290.0030804.

204 **Горелов В.П.** Теоретические основы электротехники: метод. указ. к лабораторным работам для студентов спец. 0628 и 0303 заоч.

обучения. Ч.1/ **В.П. Горелов**, Новосиб. ин-т инж. вод. трансп. – Новосибирск: НИИВТ, 1989. – 61 с.

205 А.с. 1472453 Устройство для обеззараживания воды / **В.П. Горелов**, Г.Е. Мелиди, В.В. Гиляров [и др.]. – 4 с. Б.И. № 14.

206 **Горелов В.П.** Электрические машины переменного тока и трансформаторы: метод. указ. к лабораторным работам для студентов спец. 0628 и 2105 заоч. обучения / **В.П. Горелов**, И.А. Беляев, Новосиб. ин-т инж. вод. трансп. – Новосибирск: НИИВТ, 1989. – 65 с.

207 **Горелов В. П.** Шлакощелочной резистивный материал./ В. П. Горелов, **И. В.** Автономов; Институт Теплофизики Со АН СССР, Новосибирск, 1989. – 110 с.

1990

208 **Горелов В.П.** Высоковольтная импульсная испытательная установка / **В.П. Горелов**, Г.В.Шувалов, С.В. Горелов: информ. листок № 443-90, ЦНТИ. – Новосибирск, 1990. – 3 с.

209 **Горелов В.П.** Композиционный электронагреватель /**В.П. Горелов**, Г.В.Шувалов, С.А.Захаров [и др.]: информ. листок № 442-90, ЦНТИ. – Новосибирск, 1990 . – 3 с.

210 **Горелов В. П.** Композиционные резисторы для энергетического строительства./ В. П. Горелов, **Г. А.** Пугачев; Ин-т Теплофизики СО АН СССР. – Новосибирск, 1990. – 214 с.

211 **Горелов В.П.** Методические указания к лабораторным работам по курсу «ТОЭ», Ч. 2/ Ю.Ф. Королюк, **В.П. Горелов**: Новосиб. ин-т инж. водн. трансп. – Новосибирск, 1990. – 38 с.

212 **Горелов В.П.** Методические указания к лабораторным работам по ТОЭ на Хабаровском У КП / С.П. Диденко, Г.В. Шувалов, **В.П. Горелов**: Новосиб. ин-т инж. водн. трансп. – Новосибирск, 1990. – 40 с.

213 **Горелов В.П.** Методические указания к лабораторным работам по курсу «Электрические аппараты» / Г.В. Шувалов: Новосиб. ин-т инж. водн. трансп. – Новосибирск, 1990. – 20 с.

214 **Горелов В.П.** Методические указания к лабораторным работам по курсу «ТОЭ», Ч. 1/ Ю.Ф. Королюк, Э.Д. Шумилова, **В.П. Горелов**: Новосиб. ин-т инж. водн. трансп. – Новосибирск, 1990. – 46 с.

215 Особенности использования электропроводного бетона на энергообъектах водного транспорта / **В.П. Горелов** [и др.] // Автоматизир. электропривод технологич. комплексов вод. трансп.: Сб. науч. тр. / НИИВТ. – Новосибирск: НИИВТ. – 1990. – С. 96.

216 **Горелов В. П.** Перспективы применения электронагревателей и резисторов композиционного типа на транспорте / **В.П. Горелов**, Г.В.Шувалов, Б.А.Анисимов [и др] // Тез. Докл. Всесоюз. конф. «Развитие производит. сил Сибири и задачи ускорения науч.-техн. прогресса». Ч. 1, Томск. –1990. – С. 137-139.

217 Разработка мероприятий по повышению надежности работы оборудования в условиях пониженных температур. Ч. 3: отчёт о НИР: Новосиб. ин-т. вод. трансп.; рук. **Горелов В.П.** - Новосибирск: [б.и.], 1990. – 96 с. – Исполн.: Шувалов Г.В., Горелов С.В. – № 290.0039274.

218 Разработка устройства регулирования микроклимата животноводческого помещения: отчёт о НИР: Новосиб. ин-т. вод. трансп.; рук. **Горелов В. П.** – Новосибирск: [б.и.], 1990. – 24с. – Исполн.: Шувалов Г.В., Ющенко Н.А.

219 Разработка устройства регулирования микроклимата животноводческого помещения: отчёт о НИР: АлтПИ: рук. **Горелов В. П.** – Барнаул: [б.и.], 1990. – 48с. – Исполн.: Автономов И.В., Давыдов Я.Я.

220 **Горелов В.П.** Разработка контактного узла композиционного резистора энергетического назначения / **В.П. Горелов**, Г.В.Шувалов // Изв. СО АН СССР: Сер. техн. наук. – 1990. – Вып. 5. – С.122-123.

221 **Горелов В. П.** Электрооборудование судов: метод. указания к лаборат. работам для студентов заоч. обуч. неэлектрич. специальностей / **В.П. Горелов**, А.А. Шлепнёв, Г.В. Шувалов – Новосибирск: НИИВТ, 1990. – 54 с.

222 Выполнить функции службы главного метролога речного флота: отчёт о НИР: Новосиб. ин-т. вод. трансп.; рук. **Горелов В. П.** – Новосибирск: [б.и.], 1991. – 24с. – Исполн.: Шлепнев А.А., Шувалов Г.В.

223 **Горелов В.П.** Методика оценки надежности композиционных резисторов на компьютерном томографе /**В.П. Горелов** [и др.] // Сиби. физико-техн. журн. – 1991. – Вып. 2. – С.114-117.

224 **Горелов В.П.** Применение композиционных резисторов в нейтралях судовых энергетических систем (СЭЭС) 6-10 кВ /**В.П. Горелов**, Г.В.Шувалов// Межвузов. сб. науч. трудов. / НЭТИ. – Новосибирск, 1991. – С 71-78.

225 **Горелов В.П.** Повышение надежности работы мощных резисторов для электрических систем /**В.П. Горелов**, Г.В.Шувалов // Межвузов. сб. науч. трудов. / НЭТИ. – Новосибирск, 1991. – С. 71–78.

226 Разработка мероприятий по повышению надежности электрооборудования в условиях пониженных температур: отчёт о НИР: тема: композиционные электронагреватели для промышленных и жилых помещений. Ч. 1 / рук. темы **В. П. Горелов.** - Новосибирск: [б. и.], 1991. - 82 с.

227 Разработка установок для проверки автоматов защиты и содержания воды в ГСМ: отчёт о НИР: Новосиб. ин-т. вод. трансп.; рук. **Горелов В. П.** – Новосибирск: [б.и.], 1991. – 84с. – Исполн.: Шлепнев А.А., Михайленко А.А..

228 **Горелов В.П.** Температурная зависимость электрического сопротивления композиционных резисторов /**В.П. Горелов**, Г.В.Шувалов // Сибир. физико-техн. журн. – 1991. – Вып. Вып. 1. – С.123-126.

229 Терморазрушение композиционных резисторов при быстром нагреве электрическим током / **В.П. Горелов** [и др.] // Электропривод и автоматиз. объектов вод. трансп.: Сб. науч. тр./ НИИВТ. – Новосибирск.: НИИВТ. – 1991. – С. 83-94.

230 **Горелов В.П.** Физические процессы в контактных узлах мощных композиционных резисторов/**В.П. Горелов**, Л.И. Сурогин // Сибир. физико-техн. журн., 1991. – Вып. 1. – С.127-132.

1992

231 **Горелов В.П.** Метод обратных экстремальных задач в управлении ресурсами / **В.П. Горелов**, В.М. Хоменко, Т.Г. Авдеева // Тр. Новосиб. ин-та инж. водн. трансп. – Новосибирск, 1992.

1993

232 Исследование противоаварийного управления мощных энергосистем: отчёт о НИР: Экотекс; рук. **Горелов В. П.** – Новосибирск: [б.и.], 1993. – 276с. – Исполн.: Хрущев Ю.В., Купчиков В.В.

233 **Горелов В. П.** Метод обратных экстремальных задач в управлении ресурсами / **В.П. Горелов**, В.М. Хоменко, Т.Г. Авдеева // Электропривод и автоматиз. объектов вод. трансп.: Сб.науч. тр. / НИИВТ. – Новосибирск. – 1993. – С. 130-133.

234 Патентная проработка по резисторам пластинчатого типа для электрического торможения. Ч. 7: отчёт о НИР: Экотекс; рук. **Горелов В. П.** - Новосибирск: [б.и.], 1993. – 120с. – Исполн.: Татьянченко Л.Н., Анисимов Б.А. [и др.].

235 Патентная проработка по резисторам пластинчатого типа для электрического торможения. Ч.5 [Текст]: отчет о НИР (промежуточ.) / ТОО «Электротекс»; **В.П. Горелов**; испол.: С.В. Горелов [и др.]. – Новосибирск, 1993. – 132 с.

236 Патентная проработка разделов научно-исследовательской работы. Ч. 5: отчёт о НИР: Экотекс; рук. **Горелов В. П.** - Новосибирск: [б.и.], 1993. – 336с.

237 **Горелов В.П.** Перспективы развития и применения регулируемого электропривода основных технологических механизмов шлюзования /**В.П. Горелов**, Н.С. Бурянина: тез. докл. науч. конф. с международ. участием. Ч. 2. – Новосибирск, 1993.

238 **Горелов В. П.** Принципы построения систем управления положением технологических механизмов судопропускных сооружений / **В.П. Горелов**, Н.С. Бурянина // Сиб. физико-техн. журн. – 1993. – № 5. – С. 102 -105.

239 Разработка высоковольтного резистора для электрического торможения генераторов. Ч. 3: отчёт о НИР: Экотекс; рук. **Горелов В. П.** – Новосибирск: [б.и.], 1993. – 276с. – Исполн.: Татьянченко Л.Н., Бобровин Ю.А., [и др.].

240 Разработка высоковольтного резистора для электрического торможения генераторов. Ч. 4: отчёт о НИР: Экотекс; рук. **Горелов В. П.** - Новосибирск: [б.и.], 1993. – 228с. – Исполн.: Бобровин Ю.А., Анисимов Б.А. [и др.].

241 Разработка прибора для комплексного исследования композиционных материалов для мощных резисторов. Ч. 3: отчёт о НИР: Экотекс; рук. **Горелов В. П.** - Новосибирск: [б.и.], 1993. – 276с. – Исполн.: Татьянченко Л.Н., Бобровин Ю.А., [и др.].

242 Разработка резисторов цилиндрического и пластмассового типов для электрического торможения. Ч. II: отчёт о НИР: Экотекс; рук. **Горелов В. П.** – Новосибирск: [б.и.], 1993. – 384с. – Исполн.: Хрущев Ю.В., Зайцев Ю.В. [и др.].

243 **Горелов В.П.** Терморазрушение композиционных резисторов / **В.П. Горелов**, Г.В.Шувалов: тез. докл. науч. конф. с междунар. участием. Ч. 2. – Новосибирск, 1993.

1994

244 Исследование средств электрообогрева помещений и оборудования: отчёт о НИР: Новосиб. ин-т. вод. трансп.; рук. **Горелов В. П.** – Новосибирск: [б.и.], 1994. – 192с. – Исполн.: Горелов В.П., Горелов С.В.[и др.]. – № 02940.002400.

245 Исследование объёмных композиционных энергонагревателей: отчёт о НИР: Новосиб. гос. акад. вод. трансп.; рук. **Горелов В. П.** – Новосибирск: [б.и.], 1994. – 216 с. – Исполн.: Горелов П.В., Горелов С.В.[и др.]. – № 02940.003832.

246 **Горелов В.П.** Методические указания к дипломному проектированию / О.А.Князева, В.Ф. Тоньшев, В.П Горелов: Новосиб. ин-т инж. водн. трансп. – Новосибирск, 1994. – 33 с.

247 Механизм электропроводности сложных гетерогенных систем: отчёт о НИР: Новосиб. гос. акад. вод. трансп.; рук. **Горелов В. П.**

– Новосибирск: [б.и.], 1994. –72с. – Исполн.: Горелов П.В., Горелов С.В.[и др.]. – № 01.88.0004137.

248 Разработка новых способов выбора управляющих воздействий в ОЭС Казахстана: отчёт о НИР: Экотекс; рук. **Горелов В. П.** – Новосибирск: [б.и.], 1994. – 156с. – Исполн.: Татьяначенко Л.Н., Анисимов Б.А. [и др.].

249 **Горелов В.П.** Синтез линейных систем оптимальных по быстродействию /**В.П. Горелов**, Н.С. Бурянина: тез. докл. 32 науч.- техн. конф. – Новосибирск, 1994

250 **Горелов В.П.** Синтез систем подчиненного регулирования по управляющему и возмущенному воздействию / **В.П. Горелов**, Н.С. Бурянина: тез. докл. 32 науч.- техн. конф. – Новосибирск, 1994 .

1995

251 **Горелов В.П.** Методические указания к лабораторным работам по ТОЭ, Ч. 1/ **В.П. Горелов**, О.А.Князева, В.Ф. Тоньшев: Новосибир. гос. акад. водн. трансп. – Новосибирск, 1995. – 50 с.

252 **Горелов В.П.** Методические указания к лабораторным работам по ТОЭ, Ч. 2/ **В.П. Горелов**, О.А.Князева, В.Ф. Тоньшев: Новосибир. гос. акад. водн. трансп. – Новосибирск, 1995. – 47 с.

253 **Горелов В.П.** Низкотемпературные нагреватели из композиционных материалов в промышленности и быту / Горелов В. П. – М.: Энергоатомиздат, 1995. – 208 с.

254 **Горелов В.П.** Теоретические основы электротехники: метод. указ. к лаб. работам для студентов спец. 21.05.08. (Электропривод и автоматика береговых объектов вод. трансп.), 18.09.05.- (Эксплуатация судового электрооборуд. и автоматики) оч. и заоч. обучения. Ч. 1 / М-во трансп. Рос. Федерации, Департамент реч. флота, Новосиб. гос. акад. вод. трансп.; **В. П. Горелов** [и др.]. – Новосибирск: НГАВТ, 1995. – 35 с.: ил.

1996

255 **Горелов В.П.** Алюмосиликатная микросфера из золы уноса ТЭС /**В.П. Горелов**, А.Ф.Бернацкий, Г.Г. Матиев // Матер. междунар. науч.-техн. конф. Ч.2. – Алматы, 1996.

256 **Горелов В.П.** Новые композиционные нагреватели /**В.П. Горелов**: тез. докл. 32 науч.- техн. конф. – Новосибирск, 1996 .

257 **Горелов В.П.** Повышение производительности землесного снаряда при добыче песчано-гравийной смеси /**В.П. Горелов**, Ю.В. Власов // Матер. междунар. науч.-техн. конф. Ч.2. – Алматы, 1996 .

258 **Горелов В.П.** Электрические параметры композиционного электропроводного материала для высоковольтных резисторов / **В.П. Горелов**, Г.В.Шувалов, С.В. Горелов // Матер. междунар. науч.-техн. конф. Ч.2. – Алматы, 1996 .

259 **Горелов В.П.** Электроотопительный прибор из электропроводного бетона/**В.П. Горелов**, Г.В.Шувалов, С.В. Горелов // Матер. междунар. науч.-техн. конф. Ч.2. – Алматы, 1996.

260 **Горелов В.П.** Теплоизоляционный высокотемпературный материал на основе золы ТЭС/**В.П. Горелов**, А.Ф.Бернацкий , Г.Г. Мативев // Матер. междунар. науч.-техн. конф. Ч.2. – Алматы, 1996.

261 Теоретические основы электротехники: метод. указ. к лаб. работам для студентов спец. (Электропривод и автоматика береговых объектов вод. трансп.), (Эксплуатация судового электрооборуд. и автоматики) оч. и заоч. обучения. Ч. 2 / **Горелов В. П.**, Горелов С. В., Князева О .А., Тонышев В. Ф.; М-во трансп. Рос. Федерации, Новосиб. гос. акад. вод. трансп. – Новосибирск: НГАВТ, 1996. – 28 с.

262 Теоретические основы электротехники: метод. указ. к лаб. работам для студентов спец. (Электропривод и автоматика береговых объектов вод. трансп.), (Эксплуатация судового электрооборудования и автоматики) оч. и заоч. обучения. Ч. 3 / **В. П. Горелов**, С. В. Горелов, О. А. Князева, В. Ф. Тонышев / М-во трансп. Рос. Федерации, Департамент реч. флота, Новосиб. гос. акад. вод. трансп. – Новосибирск: НГАВТ, 1996. – 52 с.

1997

263 **Горелов В.П.** Адсорбционная очистка вещества от радиоактивных примесей / **В.П. Горелов**, А.Н. Гашимов, Е.В.Дмитриев [и др.] // Сб. статей ин-та Физики АН Азерб. – Баку, «ЭЛМ», 1997.

264 **Горелов В.П.** Анализ систем электроснабжения цинковых заводов /**В.П. Горелов**, Е.В.Иванова // Сб. науч. тр. Новосиб. гос. акад. водн. трансп. – Новосибирск, 1997.

265 **Горелов В.П.** Влияние коммутационных перенапряжений в распределительных устройствах металлургических предприятий на их электроснабжение /**В.П. Горелов**, М.Н.Иванов // Сб. науч. тр. Новосиб. гос. акад. водн. трансп. – Новосибирск, 1997 .

266 **Горелов В.П.** Измерение производительности землесоса /**В.П. Горелов**, Ю.В. Власов // Сб. науч. тр. Новосиб. гос. акад. водн. трансп. – Новосибирск, 1997 .

267 **Горелов В.П.** Математическая модель и программа расчетов на ЭВМ коррозионных токов и напряжений в подземном сооружении, состоящем из горизонтальных и вертикальных элементов / **В.П. Горелов**, Ю.В.Демин, Г.Г. Пучков // Сб. науч. тр. Новосиб. гос. акад. водн. трансп. – Новосибирск , 1997.

268 **Горелов В.П.** Методические указания к лабораторным работам по ТОЭ, Ч. 2/ **В.П. Горелов**, О.А.Князева, В.Ф. Тонышев: Новосиб. гос. акад. водн. трансп., Новосибирск, 1997. – 53 с.

269 **Горелов В.П.** Методические указания студентам заочного обучения по дисциплинам кафедры ТОЭ / **В.П. Горелов**, В.И.Мухин, В.Ф. Тонышев: Новосиб. гос. акад. водн. трансп . – Новосибирск, 1997. – 26 с.

270 **Горелов В.П.** Моделирование систем автоматического управления при случайных воздействиях / В.П Горелов, Б.З. Кузнецов // Сб. науч. тр. Новосиб. гос. акад. водн. трансп. – Новосибирск, 1997.

271 **Горелов В.П.** Моделирование систем автоматического управления при случайных воздействиях/**В.П. Горелов**, М.Н. Ивано // Сб. науч. тр. Новосиб. гос. акад. водн. трансп. – Новосибирск, 1997.

272 **Горелов В.П.** Применение электротехнических бетэлов / **В.П. Горелов**, С.В. Горелов, В.Е. Дмитриев // Сб. статей ин-та Физики АН Азерб. – Баку, «ЭЛМ» , 1997.

273 **Горелов В.П.** Разработка композитов на основе фторопластов и эпоксидных смол / **В.П. Горелов**, С.В. Горелов, Е.В. Дмитриев [и др.] // Сб. статей ин-та Физики АН Азерб. – Баку, «ЭЛМ», 1997.

274 **Горелов В.П.** Разработка программ и мероприятий по расчету заземляющих устройств в высокоомных грунтах по напряжению прикосновения /**В.П. Горелов** В.П. [и др.] // Сб. науч. тр. Новосиб. гос. акад. водн. трансп. – Новосибирск, 1997.

275 **Горелов В.П.** Разработка электротехнических конструкций для транспортных и энергетических предприятий / **В.П. Горелов**, Ю.В. Демин // Сб. науч. тр. Новосиб. гос. акад. водн. Трансп. – Новосибирск, 1997.

276 **Горелов В.П.** Рекомендации по повышению срока службы узлов крепления оттяжек опор высоковольтных линий /**В.П. Горелов**, Ю.В.Демин, С.В. Горелов // Сб. науч. тр. Новосиб. гос. акад. водн. трансп. – Новосибирск, 1997.

277 **Горелов В.П.** Учебная электромонтажная практика: метод. указания / **В.П. Горелов**, В.И.Мухин, В.Ф. Тоньшев: Новосиб. гос. акад. водн. трансп. – Новосибирск, 1997. – 13 с.

278 Электроснабжение, электрооборудование, автоматика речных судов и промышленных предприятий: сб. науч. тр. / под ред. **В. П. Горелова**; М-во трансп. Рос.Федерации, Новосиб. гос. акад. вод. трансп. – Новосибирск: НГАВТ, 1997. – 141 с.

1998

279 **Горелов В.П.** Автоматизированные электромеханические системы: сб. науч. тр. / под ред. **В. П. Горелова**, В. Н. Аносова; М-во трансп. Рос.Федерации, Новосиб. гос. акад. вод. трансп. - Новосибирск: НГАВТ, 1998. - 135 с. - На обл. и тит. л. НГАВТ не указан.

280 **Горелов В.П.** Автоматическое измерение производительности землесоса / Ю.В. Власов, **В.П. Горелов** // Сб. науч. тр. Новосиб. гос. акад. водн. трансп. – Новосибирск, 1998.

281 **Горелов В.П.** Влияние параметров систем электроснабжения и электропотребления переменного тока преобразовательной под-

станции / Е.В. Иванова, В.П. Горелов // Сб. науч. тр. Новосиб. гос. акад. водн. трансп. – Новосибирск, 1998..

282 **Горелов В.П.** Высшие гармоники напряжения 10 кВ в электрических сетях цинкового завода/ Е.В. Иванова, **В.П. Горелов** // Сб. науч. тр. Новосиб. гос. акад. водн. трансп. – Новосибирск, 1998.

283 **Горелов В.П.** Коммутационные перенапряжения при отключении высоковольтных асинхронных двигателей / М.Н. Иванов, **В.П. Горелов**, С.В. Горелов // Сб. науч. тр. Новосиб. гос. акад. водн. трансп. – Новосибирск, 1998.

284 **Горелов В.П.** Метод измерения воды в трансформаторных маслах / А.А. Шлепнев, В.П. Горелов, А.А. Михайленко [и др.] // Сб. науч. тр. Новосиб. гос. акад. водн. трансп. – Новосибирск, 1998.

285 Обеспечение долговечности электросетевых материалов и конструкций в агрессивных средах. Кн. 1: Теоретические основы / Ю. В. Демин, Р. Ю. Дёмина, **В. П. Горелов**; М-во трансп. Рос. Федерации, Новосибир. гос. акад. вод. трансп. – Новосибирск: НГАВТ, 1998. – 209 с. – ISBN 5-8119-0024-4.

286 Обеспечение долговечности электросетевых материалов и конструкций в агрессивных средах. Кн. 2: Практические рекомендации / Демин Ю. В., Демина Р. Ю., **Горелов В. П.**; М-во трансп. Рос. Федерации, Новосиб. гос. акад. вод. трансп. - Новосибирск: НГАВТ, 1998. - 190 с. – ISBN 5-8119-0025-2. - ISBN 5-8119-0026-0.

287 **Горелов В.П.** Особенности работы реакторов с бетэловыми сердечниками / **В.П. Горелов**, С.В. Горелов, Е.В. Дмитриев [и др.] // Сб. науч. тр. Новосиб. гос. акад. водн. трансп. – Новосибирск, 1998 .

288 Горелов. В.П. Основные пути разработок перспективных технологий резистивных композитов [Текст] / С.В. Горелов [и др.] // Сб. тез. докл. XXXIII науч. конф. НГАВТ. – Новосибирск: Новосиб. гос. акад. вод. трансп., 1998. – С. 27–28.

289 **Горелов В.П.** Повышение эксплуатационных характеристик и экологической безопасности тепловых и атомных станций / **В.П. Горелов** В.П. [и др.] // Сб. науч. тр. Новосиб. гос. акад. водн. трансп. – Новосибирск, 1998.

290 Подготовка методических указаний по предотвращению феррорезонанса с электромагнитными трансформаторами напряжения 110-750 кВ и расчеты уровней перенапряжения в схемах ОРУ АЭС при использовании ОПН: отчёт о НИР: Новосиб. гос. акад. вод. трансп.; рук. **Горелов В. П.** – Новосибирск: [б.и.], 1998. – 52 с. – Исполн.: Дмитриев Е.В., Демин Ю.В., Горелов С.В.[и др.]. – № 02.20.0000337.

291 Разработка генератора импульсных токов до 10 кДж: отчёт о НИР: Новосиб. гос. акад. вод. трансп.; рук. **Горелов В.П.** – Новосибирск: [б.и.], 1998. – 252 с. – Исполн.: Горелов П.В., Горелов С.В.[и др.]. – № 02.9.80005799.

292 **Горелов В.П.** Расчет сопротивления растеканию тока элементов заземляющих систем / Ю.В.Демин, Р.Ю.Демина, В.П.Горелов [и др.] // Сб. науч. тр. Новосиб. гос. акад. водн. трансп. – Новосибирск, 1998.

293 **Горелов В.П.** Технология ремонта и восстановления несущей способности дефектных железобетонных опор высоковольтных линий / Ю.В.Демин, Р.Ю.Демина, В.П.Горелов // Сб. науч. тр. Новосиб. гос. акад. водн. трансп. – Новосибирск, 1998 .

294 **Горелов В.П.** Электрофизика, электроснабжение, электрооборудование, автоматика и экология промышленных предприятий и речных судов: сб. науч. тр. – Новосибирск: Новосиб. гос. акад. вод. трансп., 1998. – С. 7–9.

295 Электрофизика, электроснабжение, электрооборудование, автоматика и экология промышленных предприятий и речных судов: сб. науч. тр. / под ред. **Горелова В. П.**; М-во трансп. Рос. Федерации. - Новосибирск: [б. и.], 1998. – 295 с.

1999

296 **Горелов В.П.** Возможности электродвигателей с эффектом Магнуса / **В.П. Горелов**, Н.М.Бычков, А.Н. Качанов // Ученые записки Павлодар. гос. ун-та. – Павлодар, 1999. – № 2(7) .

297 **Горелов В.П.** Гидроагрегат для выработки энергии на малых реках / **В.П. Горелов**, Н.М.Бычков, А.Н. Качанов // Учёные записки Павлодар. гос. ун-та. – Павлодар, 1999. – № 2(7).

298 Долговечность электросетевых конструкций в различных климатических зонах: отчёт о НИР: Новосиб. гос. акад. вод. трансп.; рук. **Горелов В. П.** – Новосибирск: [б.и.], 2000. – 252 с. – Исполн.: Дмитриев Е.В., Демин Ю.В., Горелов С.В.[и др.]. – № 02.20.0005641

299 Исследование влияния искажений формы кривой напряжения на шинах переменного тока преобразовательной подстанции на однофазные замыкания на землю. Спец.:05.14.02.-Электр. станции (электр.ч.),сети, электроэнергет.системы и упр.ими: дис...канд. техн. наук / НГАВТ; Науч. рук.: **Горелов В. П.**, Тонышев В.Ф. – Новосибирск: [Б. и.], 2000. – 122 с.

300 Методы и средства управления программным движением генераторов по условиям обеспечения динамической устойчивости энергосистем: дис. д-ра техн. наук: 05.14.02. -Электр. станции (электр. ч.), сети, электроэнергет. системы и упр. ими / М-во высш. проф. образования Рос. Федерации, Том. политехн. ун-т; науч. консультант **Горелов В. П.** – Томск: [б. и.], 2000. – 364 с.

301 **Горелов В.П.** Моделирование систем автоматического управления при случайных воздействиях / **В.П. Горелов**, К.М. Антипов, А.М. Гашимов [и др.]: Москва, концерн «Росэнергоатом». – 2000. – 17 с.

302 Обеспечение долговечности электросетевых конструкций энергосистем, водного и железнодорожного транспорта: дис. ... д-ра техн. наук: 05.14.02.-Электр. станции (электр. ч.), сети, электроэнергет. системы и упр. ими: 05.22.09-Электрификация ж.-д. трансп. / Ю. В. Дёмин; науч. консультанты **В. П. Горелов**, В. П. Михеев; Новосиб. гос. акад. вод. трансп., ОАО "Сиб. науч.-исслед. ин-т энергетики". – Новосибирск: НГАВТ, 2000. – 397 с.

303 Пат. 9350 Казахстан. Устройство для индукционного нагрева металлической ленты и плоских изделий / **В.П. Горелов**, Н.А. Качанов, А.Б. Кувалдин [и др.]. С приоритетом от 2000 г.

304 **Горелов В.П.** Резистивные композиты в энергетике. Основы технологии и электропроводности.. Ч.1. / под ред. **В. П. Горелова**; М-во трансп. Рос. Федерации, НГАВТ. – Новосибирск: , 2000. – 231 с.

305 **Горелов В. П.** Резистивные композиты в энергетике. Основы технологии и электропроводности. Ч.2. / под ред. **В. П. Горелова**; М-во трансп. Рос. Федерации, НГАВТ. – Новосибирск: , 2000. – 141 с.

306 **Горелов В. П.** Решение некоторых вопросов энергетики и электрофизики использованием воздействий сильных электрических полей и разрядов / **В.П. Горелов**, Е.В. Дмитриев // Социально - эконом. проблемы экологии Сиб. региона: труды юбилей. эколог. семинара. – Новосибирск: НГАВТ. – 2000. – С.196-202.

307 **Горелов В.П.** Техника высоких напряжений и электрофизика: учеб. пособие. Ч. 1/ **В.П. Горелов**, А.М. Гашимов, Е.В.Дмитриев [и др.]: Ин-т Физики АН Азерб. – Баку, 2000. – 98 с.

2001

308 Аспирантам, соискателям ученых степеней и ученых званий: учеб. пособие. / **В. П. Горелова**, С.В Горелов, В.П. Зачесов; М-во трансп. Рос. Федерации, НГАВТ. - Новосибирск: НГАВТ, 2001. - 263 с.

309 **Горелов В.П.** Выбор материалов и анализ характеристик полимерцементных бетонов для изготовления объемных диафрагм / В.П Горелов, А.И. Мозилов, Ю.В. Демин // Сб. науч. тр. Новосиб. гос. акад. водн. трансп. – Новосибирск, 2001.

310 **Горелов В.П.** Высокочастотный озонатор воды для предприятий и водного транспорта / В.П Горелов, Г.В.Шувалов, В.Ю. Беллон // Сб. науч. тр. новосиб. гос. акад. водн. трансп. – Новосибирск, 2001.

311 **Горелов В. П.** Методические указания по первой технологической учебной практике студентов электромеханического факультета / Горелов, В.П., Горелов, С.В., Тонышев, В.Ф.; РФ. Служба реч. флота. НГАВТ. - Новосибирск: [Б. и.], 2001. - 6 с. +Прил.(2 с.). - На обл.авт. М-во трансп не указан

312 Повышение надежности работы высоковольтных синхронных двигателей и воздушных линий электропередачи компрессорных станций: дис... канд. техн. наук: 05.14. 02. - Электростанции и электроэнергет. системы / науч. рук. **В. П. Горелов**; Новосиб. гос. акад. водн. трансп. - Новосибирск: [б. и.], 2001. – 169 с.

313 **Горелов В.П.** Разработка средств измерений для экспресс-анализа судовых горючесмазочных материалов / В.П. Горелов [и др.] // Сб. науч. тр. Новосиб. гос. акад. водн. трансп. – Новосибирск, 2001.

314 Снижение аварийности синхронных двигателей компрессорных станций при замыканиях на землю: отчёт о НИР: Новосиб. гос. акад. вод. трансп.; рук. **Горелов В. П.** – Новосибирск: [б.и.], 2001. – 24 с. – Исполн.: Горелов С.В., Тоньшев В.Ф., Ларионов В.Н. [и др.]. – № 02.200109067

315 **Горелов В.П.** Экономия электроэнергии в системе промышленных предприятий / **В.П. Горелов**, В.П. Прохоров, Л.Д. Сафрошкина // Материалы 7 Всеросс. науч.-техн. конф. ТПУ. – Томск. – 2001. – С. 159-161.

316 Электроснабжение, энергосбережение, электрификация и автоматика предприятий и речных судов: сб. науч. тр. / под ред. **В. П. Горелова**, Ю. В. Демина; М-во трансп. Рос. Федерации, НГАВТ. – Новосибирск: [б. и.], 2001. – 226 с. – ISBN 5-8119-0130-5.

2002

317 Горелов В. П. Аспирантам, соискателям ученых степеней и ученых званий: учеб. пособие для слушателей системы повышения квалификации и переподгот. кадров / **Горелов, В.П.**, Горелов, С.В., Зачёсов, В.П.; НГАВТ. – 2-е изд., пересмотр. – Новосибирск: НГАВТ, 2002. – 229 с. +Прил.(14 с.). – ISBN 5-8119-0160-7.

318 **Горелов В.П.** Изоляция и перенапряжение в системах электроснабжения: метод. указания / **В.П. Горелов**, Л.Н. Татьянченко, С.О. Хомутов; Алт. Гос. техн. ун-т, Барнаул. – 2002. – 116 с.

319 Контактные устройства резисторов из композиционных материалов. Ч. 1 / Л. И. Суругин, С. В. Горелов, В. П. Прохоров [и др.]; под ред. **В. П. Горелова**; М-во трансп. Рос. Федерации; Новосиб. гос. акад. вод. трансп. – Новосибирск: НГАВТ, 2002. – 235 с.: ил. – Библиогр.: с. 192-202 (133 назв.). – ISBN 5-8119-0164-X.

320 Контактные устройства резисторов из композиционных материалов. Ч. 1. / Л. И. Суругин, С. В. Горелов, В. П. Прохоров [и др.]. – 2-е изд. дополн; под ред. **В. П. Горелова**; М-во трансп. Рос. Федерации;

Новосиб. гос. акад. вод. трансп. – Новосибирск: НГАВТ, 2002. – 235 с.: ил. – Библиогр.: с. 192-202 (133 назв.). – ISBN 5-8119-0164-X.

321 Перенапряжения и молниезащита: учеб. пособие. Ч.1 / Под ред. Горелова В.П.; М-во трансп. Рос. Федерации, Новосиб. гос. акад. вод. трансп. – Новосибирск: НГАВТ, 2002. – 108 с. – ISBN 5-8119-0159-3.

322 Перенапряжения и молниезащита: учеб. пособие для студентов, слушателей системы повышения квалификации и переподгот. кадров. Ч. 2 / М-во трансп. Рос. Федерации, НГАВТ; под ред. Горелова В.П. -Новосибирск: НГАВТ, 2002. - 80 с. - ISBN 5-8119-0160-7.

323 Энергетика, экология, энергосбережение, транспорт: тр. науч.-техн. конф.,18-19 дек. 2002: Посвящ. 80-летию утв. Советом Нар. Комисаров (21 дек.1921 г.) перспект. пл., разработ. Гос. комис. по электрификации России (ГОЭЛРО) / НГАВТ.ОАО "Сиб. науч.-исслед. ин-т энергетики". ГУП "Упр. энергетики и водоснабжения Сиб. отд-ния РАН"; науч. ред. Горелов, В. П. – Новосибирск: НГАВТ, 2002. – 365с. – ISBN5-8119-0171-2.

2003

324 Аннотированные рабочие программы кафедры "Электроэнергетические системы и электротехника": Учеб. пособие для студентов, слушателей системы повышения квалификации и переподготовки кадров / С.В. Горелов., Е.Ю. Кислицин., В.Я. Тоньшев.; М-во трансп. РФ. НГАВТ (Тобол.фил.). – 2-е изд., пересмотр. – Новосибирск: НГАВТ, 2003. – 110 с. – ISBN 5-8119-0175-5.

325 **Горелов В. П.** В помощь аспирантам и преподавателям: учеб. пособие / **В.П. Горелов**, М.М. Никитин, О.И. Хомутов.- Барнаул: Алт. гос. техн. ун-т им. И.И. Ползунова, 2003. – 308 с.

326 К вершинам совершенства: практ. пособие соискателям ученых степеней и ученых званий / **В. П. Горелов** [и др.]. – М.: Машиностроение-1, 2003. – 308 с. – Посвящается 50-летию Орловского гос. техн. ун-та. – ISBN 5-94275-057-2.

327 Контактные устройства резисторов из композиционных материалов: учеб. пособие для студентов, аспирантов, слушателей системы повышения квалификации и переподгот. кадров. Ч.1 / М-во трансп. Рос. Федерации, НГАВТ. Краснояр. фил., Омский фил.; Андреев В. Н.,

Бучельников М. А., Горелов П. В [и др].; Под ред. Горелова В. П. – 2-е изд., доп. – Новосибирск: НГАВТ, 2003. – 192 с. + Прил.(62 с.). – ISBN 5-8119-0164-X.

328 Перенапряжения и молниезащита [Электронный ресурс]: Учеб. пособие для студентов, слушателей системы повышения квалификации и переподгот. кадров / НГАВТ (Тобол. фил.); Горелов С.В., Прохоров В.П., Любашевский В.Е и др.; Под ред. **В.П. Горелова**. – 2-е изд., пересмотр. – Новосибирск: ОАО "СибНИИ ЭНЕРГЕТИКИ", 2003. – 260 с. – Сетевой ресурс. Открывается с использованием Adobe reader версии 9.0 и новее. – ISBN 5-8119-0170-4.

329 Перенапряжения и молниезащита: учеб. пособие для студентов, слушателей системы повышения квалификации и переподгот. кадров / НГАВТ (Тобол. фил.); Горелов, С.В., Прохоров, В.П., Любашевский, В.Е и др.; Под ред. В.П. Горелова. – 2-е изд., пересмотр. – Новосибирск: ОАО "СибНИИ ЭНЕРГЕТИКИ", 2003. – 260 с. – ISBN 5-8119-0170-4.

330 Теоретические основы электротехники: метод. указ. к лаб. работам. Ч.2 / С.В. Горелов., О.А Князева., В.Ф. Тоньшев.; М-во трансп. РФ. НГАВТ. – Новосибирск: НГАВТ, 2003. – 28 с.

2004

331 **Горелов В.П.** К синтезу систем непрерывного управления динамическими переходами энергосистем / **В.П. Горелов**, В.Ф. Тоньшев, Ю.В. Хрущёв // Энергетика, экология, энергосбережение, трансп.: тр. 2-й междунар. науч.-техн. конф., Новосибирск, НГАВТ, 2004. – Часть 2. – С. 58-59.

332 **Горелов В. П.** Новые технологии обогрева мобильных и стационарных объектов / **В.П. Горелов** [и др.] // Энергетика, экология, энергосбережение, трансп.: тр. 2-й междунар. науч.-техн. конф., Новосибирск, НГАВТ. – Часть 2. – С. 269-271.

333 **Горелов В. П.** Оптимизация качества электроснабжения систем транспорта и газа / **В.П. Горелов**, В.А. Яшков // Энергетика, экология, энергосбережение, трансп.6 тр. 2-й междунар. науч.-техн. конф., Новосибирск: Новосиб. гос. акад вод. трансп., 2004. – С. 267-268.

334 Кондуктивные электромагнитные помехи в электрических сетях 6-10 кВ: монография / Е.В.Иванова, А.А. Руппель, Под ред. Горелова, В.П.; М-во трансп. РФ, Новос. гос. акад. вод. трансп., Омский филиал. – Омск: НГАВТ, 2004. – 284 с. – ISBN 5-8119-0234-4.

335 Электротехника с основами электроники: учеб. пособие для студентов, аспирантов, преподавателей, слушателей системы повышения квалификации и переподгот. кадров / Под. ред. Горелова В.П., Порсева Е.Г.; НГАВТ, Том. филиал, Якут. филиал. – 3-е изд., испр. – Новосибирск: НГАВТ, 2004. – 314 с. – ISBN 5-8119-0205-0.

336 Энергетика, экология, энергосбережение, транспорт: тр. междунар. науч.-техн. конф., 8-11 сент. 2004. Ч.1/ НГАВТ, Тобол. фил. – Тобольск: НГАВТ, Тобол. фил., 2004. – 372с.

337 Энергетика, экология, энергосбережение, транспорт: тр. междунар. науч.-техн. конф., 8-11 сент. 2004. Ч.2/ НГАВТ, Тобол. фил. – 2004. – 321 с.

338 Горелов В.П. Энергетика, экология, энергосбережение, транспорт: тр. второй междунар. науч.-техн. конф., Тобольск, 8-11 сент. 2004 г. – Новосибирск, 2004. – С.165-167.

2005

339 Дипломное проектирование на электротехнических специальностях вузов: учеб. пособие для студентов, аспирантов, преподавателей, слушателей системы повышения квалификации и переподготовки кадров / Новос. гос. акад. вод. трансп., Алтай. гос. техн. ун-т; Горелов, С.В. [и др.]. Под ред. Горелова, В.П., Хомутова, О.И. – Новосибирск: НГАВТ, 2005. – 167 с. – ISBN 5-8119-0198-3.

340 Дипломное проектирование: учеб. пособие / М-во трансп. Рос. Федерации, М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГОУ ВПО "НГАВТ" [и др.]; под ред. **В. П. Горелова**, О. И. Хомутова. – Барнаул: Изд-во Алтай. гос. техн. ун-та им. И. И. Ползунова, 2005. – 168 с.: ил. – ISBN 5-7568-0594-X.

341 Пат.2.250.417 Российская Федерация, С 2 F24 В 1/24, F22 G 1/10. Печь для бани «Гейзер» и способ перегрева пара [Текст] / **Горелов В. П.**, Бессонов К.Е. (РФ). – № 2003.121.565/03; заявл. 01.07.2003; опубл. 20.04.2005, Бюл. 11. – 4 с.

342 Технология конструкционных электротехнических материалов [Электронный ресурс]: в 2 кн.: учеб. пособие. Кн.1 / С. В. Горелов, Р. В. Манчук, А. С. Попов [и др.]; М-во образования и науки Рос. Федерации, Алтайский гос. техн. ун-т им. И. И. Ползунова, М-во трансп. Рос. Федерации, Новосиб. гос. акад. вод. трансп. – Барнаул: АлтГТУ, 2005. – 384 с. – Сетевой ресурс. Открывается с использованием Adobe reader версии 9.0 и новее. – ISBN 5-7568-0595-8.

343 Технология конструкционных электротехнических материалов: учеб. пособие. В 2 кн. Кн. 2 / НГАВТ, Тобольский фил., Ин-т неметал. материалов СО РАН; под ред. Горелова В. П., Ивановой Е. В. – 2-е изд., доп. – Новосибирск: НГАВТ, 2005. – 239 с.: ил. – ISBN 5-8119-0229-8 (кн. 2).

344 Технология конструкционных электротехнических материалов: учеб. пособие. В 2 кн. Кн.1 / НГАВТ, Тобольский фил., Ин-т неметал. материалов СО РАН; под ред. Горелова В. П., Ивановой Е. В. – 2-е изд., доп. – Новосибирск: НГАВТ, 2005. – 354 с.: ил. – ISBN 5-8119-0219-0 (кн. 1) .

345 Технология конструкционных электротехнических материалов: учеб. пособие. В 2 кн. Кн.1/ Новос. Гос. акад. вод. трансп., Алтай. Гос. техн. ун-т; Горелов С.В.[и др.]; под ред. **В.П. Горелова**, О.И. Хомутова. – Барнаул: Алт. Гос. техн. ун-т, 2005. – 391 с.

2006

346 Кондуктивные электромагнитные помехи в электроэнергетических системах: монография / Е. В. Иванова, под ред. **В. П. Горелова**, Н. Н. Лизалека; М-во трансп. Рос. Федерации, ФГОУ ВПО "НГАВТ", М-во пром-сти и энергетики [и др.]. – Новосибирск: НГАВТ, 2006. – 432 с.: ил. – ISBN 5-8119-0201-0.

347 Методические указания и примеры по курсу: "Теоретические основы электротехники". Ч. 1: Линейные электрические цепи постоянного тока / С. В. Горелов, О. А. Князева, В. Ф. Тонышев; М-во трансп. Рос. Федерации, ФГОУ ВПО "НГАВТ". – Новосибирск: НГАВТ, 2006. – 29 с.: ил.

348 Основы электротехники и электроники: учеб. пособие [для студентов не электротехн. спец.] / под ред. Горелова В. П., Молочкова Н.

П.; ФГОУ ВПО "НГАВТ". – 4-е изд., испр. и доп. - Новосибирск: НГАВТ, 2006. – 383 с.: ил. – ISBN 5-8119-0278-6.

349 Повышение уровней электромагнитной совместимости технических средств в региональных электроэнергетических системах: отчёт о НИР (промежуточ.). г./б – ФГОУ ВПО «Новосиб. гос. акад. вод. трансп.», рук. **Горелов В. П.** – Новосибирск: [б.и.], 2006. – Ч.1. – Исполн.: Куликов С.Г. – № ГР 01.8.800 04137. – Инв. № 0220.0702862.

350 Повышение уровней электромагнитной совместимости технических средств в региональных электроэнергетических системах: отчёт о НИР (промежуточ.). г/б – 11 / ФГОУ ВПО «Новосиб. гос. акад. вод. трансп.», рук. **Горелов В. П.** – Новосибирск: [б.и.], 2006. – Ч.2.-234 с. – Инв. № ГР 01.8.800 04137. – Инв. № 0220.0702800.

351 Электроснабжение производственных и бытовых потребителей с применением объёмных композиционных резисторов: отчёт о НИР (промежуточ.): г/б – 11/ ФГОУ ВПО «Новосиб. гос. акад. вод. трансп.», рук. **Горелов В. П.** –Новосибирск: [б.и.], 2006. – Ч.1. – 192 с. – Исполн.: Крышталёв В.Е. [и др.]. - № ГР 01.88.0004137. – Инв. № 02.2.006.07856.

352 Энергоснабжение стационарных и мобильных объектов: учеб. пособие. Ч. 1 / [С. В. Горелов, О. А. Князев, Е. Ю. Кислицин]; Под ред. **В. П. Горелова**, Н. В. Цугленка; М-во образования и науки Рос. Федерации, М-во трансп. Рос. Федерации, Новосиб. гос. акад. вод. трансп., Красноярск. гос. аграрный ун-т. – Новосибирск: НГАВТ, 2006. – 238 с.: Прил. – Библиогр.: с.187 - 220 (391 назв.). – ISBN 5-8119-0280-8.

2007

353 Методические указания к лабораторным работам по дисциплине "Электроснабжение стационарных и мобильных объектов". Ч. 1 / С. В. Горелов [и др.]; М-во трансп. Рос. Федерации, ФГОУ ВПО " НГАВТ ". – Новосибирск: НГАВТ, 2007. – 34 с.: ил.

354 Энергетика, экология, энергосбережение, транспорт: тр. междунар. науч.-техн. конф., 5-7 июня 2007. Ч.1; под ред. **В.П. Горелова** [и др.] / НГАВТ, Ом. фил. – Омск: НГАВТ, Ом. фил, 2007. – 265 с.

355 Энергетика, экология, энергосбережение, транспорт: тр. междунар. науч.- техн. конф., 5-7 июня 2007. Ч.2; под ред. **В.П. Горелова** [и др.] / НГАВТ, Ом. фил. – Омск: НГАВТ, Ом. фил., 2007. – 298 с.

356 Энергоснабжение стационарных и мобильных объектов: учеб. пособие. В 3 ч. Ч.2 / М-во образования и науки РФ, М-во трансп. РФ, ФГОУ ВПО "НГАВТ" [и др.]; под ред. **В. П. Горелова**, Н. В. Цугленка. - Новосибирск: НГАВТ, 2007. – 348 с.: ил. – ISBN 978-5-8119-0301-6.

357 Энергоснабжение стационарных и мобильных объектов: учеб. пособие. В 3 ч. Ч.3 / М-во образования РФ, М-во трансп. РФ, ФГОУ ВПО "НГАВТ" [и др.]; под ред. **В. П. Горелова**, Н. В. Цугленка. – Новосибирск: НГАВТ, 2007. – 228 с.: ил. – ISBN 978-5-8119-0301-6.

2008

358 Автономные источники и преобразователи электрической энергии для потребителей северных регионов /В.П.Горелов [и др.]// Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2008. – №1. – С. 239-243.

359 Аспирантам, докторантам и соискателям учёных степеней и учёных званий / **В.П. Горелов**, А.Н. Качанов, С.И. Пахомов, Ю.С. Степанов. – 2-е изд., перераб. и доп. – Орёл: ИД «Орлик» и К», 2008. – 406 с.

360 **Горелов В. П.** Разработка резисторных устройств для генерирующих и электропотребляющих предприятий / **В.П. Горелов** [и др.] // Электроэнергия: от получения и распределения до эффективного использования: матер. Всерос. науч.- техн. конф., Томск, 12-14 мая 2008 г. – Томск, 2008. – С.85-88.

361 **Горелов В. П.** Мероприятия, повышающие бесперебойность электроснабжения и электромагнитную совместимость промышленных и бытовых потребителей / **В.П. Горелов** [и др.] // Энерго- и ресурсосбережение – XXI век: Сб. матер. VI-ой междунар. науч.-практ. интернет конф., Орёл, 2008. – С.70-73.

362 Методы регистрации высоковольтных импульсных токов на установке ГИТ 10/5: отчёт о НИР (промежуточ.) г/б – 11 / ФГОУ ВПО «Новосиб. [б.и.], 2008 – 4.2 -174с. рук. **Горелов В.П.** – Исполн.: Крашталёв В.Е. [и др.]. – № ГР 01.88.0004137. – Инв. № 02.2.008.03910.

363 Разработка генератора импульсных токов до 10 кДж (ГИТ 10/5): отчёт о НИР (промежуточ.): г/б - 11 / ФГОУ ВПО «Новосиб. гос. акад. вод. трансп.», рук. **Горелов В. П.** Ч.1. – Новосибирск: [б.и.], 2008. – 119 с. – Исполн.: Крышталёв В.Е. – № ГР 01.88.0004137. – Инв. № 02.2.008.03909.

364 Резисторы в схемах электроснабжения / С.В. Горелов [и др.]; под ред. **В.П. Горелова**, Н.В. Цугленка. – Новосибирск: НГАВ, 2008. – 424 с.

365 Резисторы в схемах электротеплоснабжения [Электронный ресурс]: [монография] / ФГОУ ВПО "НГАВТ", Филиал ОАО "НТЦ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ"-СИБНИИЭ [и др.]; Горелов С. В. [и др.], под ред. **В. П. Горелова**, Н. В. Цугленка. – 2-е изд., перераб. и доп. – Новосибирск: НГАВТ, 2008. – 424 с.: ил. цв. – Сетевой ресурс. Открывается с использованием Adobe reader версии 9.0 и новее. – ISBN 978-5-8119-0333-7.

366 Резисторы в схемах электротеплоснабжения: [монография] / ФГОУ ВПО "НГАВТ", Филиал ОАО "НТЦ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ"-СИБНИИЭ [и др.]; Горелов С. В. [и др.], под ред. **В. П. Горелова**, Н. В. Цугленка. – 2-е изд., перераб. и доп. – Новосибирск: НГАВТ, 2008. – 424 с.: ил. цв. – ISBN 978-5-8119-0333-7.

367 Системный подход к повышению надёжности энергоснабжения потребителей / **Горелов В.П.** // Науч. проблемы трансп. Сибири и Дал. Востока. – 2008. – №1. – С. 235-239.

368 Электротехника с основами электроники: метод. указ. для студентов вузов / С. В. Горелов, Е. В. Аксёнов; М-во трансп. Рос. Федерации, ФГОУ ВПО "НГАВТ". – Новосибирск: НГАВТ, 2008. – 117 с.: ил.

2009

369 **Горелов, В. П.** Докторантам, аспирантам, соискателям учёных степеней и учёных званий / В. П. Горелов, М. М. Никитин, В. П. Спиридонов. – 4-е изд., перераб. и доп. – Новосибирск: НГАВТ, 2009. – 394 с. – ISBN 978-5-8119-0334-4.

370 Исследование работы распределительных сетей от 6 до 35 кВ с нейтралью, содержащей дугогасящие реакторы и резисторы: отчёт о

НИР (промежуточ.): г/б - /Новосиб. гос. акад. вод. трансп.; рук. **Горелов В. П.** – Новосибирск: [б.и.], 2009. – 145 с. – Исполн. Горелов В.В. [и др.]. – № ГР 01.88.0004137. – Инв. № 022.009.03331.

371 Кондуктивная электромагнитная помеха по току замыкания на землю в сети от 6 до 35 кВ с нейтралью, заземлённой через резистор /Горелов В.П. [и др.]// Науч. проблемы трансп. Сибири и Дал. Востока. – 2009. – №2. – С. 254-257.

372 Материалы научно-технической конференции профессорско-преподавательского состава "Водный транспорт России вчера, сегодня, завтра" / М-во трансп. Рос. Федерации, ФГОУ ВПО "НГАВТ"; редкол. Бунеев В. М. [и др.]. – Новосибирск: НГАВТ, 2009. – 295 с.: ил.

373 Основы изобретательской работы [Электронный ресурс]: учеб. пособие / М-во трансп. Рос. Федерации, ФГОУ ВПО "НГАВТ"; под ред. **В. П. Горелова.** - Новосибирск: НГАВТ, 2009. – 264 с.: цв. ил. – Сетевой ресурс. Открывается с использованием Adobe reader версии 9.0 и новее. – ISBN 978-5-8119-0385-6.

374 Основы изобретательской работы: учеб. пособие / М-во трансп. Рос. Федерации, ФГОУ ВПО "НГАВТ"; под ред. **В. П. Горелова.** – Новосибирск: НГАВТ, 2009. – 264 с.: цв.ил. – ISBN 978-5-8119-0385-6.

375 Основы электротехники и электроники [Электронный ресурс]: учеб. пособие / М-во трансп. Рос. Федерации, ФГОУ ВПО "НГАВТ"; под ред. **В. П. Горелова.** - 5-е изд., испр., перераб. – Новосибирск: НГАВТ, 2009. – 240 с.: ил. – Сетевой ресурс. Открывается с использованием Adobe reader версии 9.0 и новее. – ISBN 978-5-8119-0384-9.

376 Основы электротехники и электроники: учеб. пособие / М-во трансп. Рос. Федерации, ФГОУ ВПО "НГАВТ"; под ред. **В. П. Горелова.** м 5-е изд., испр., перераб. – Новосибирск: НГАВТ, 2009. – 240 с.: ил. – ISBN 978-5-8119-0384-9.

377 Разработка устройств, повышающих надёжность работы электрооборудования электрических систем: отчёт о НИР (промежуточ.): г/б – 11/ Новосибир. гос. акад. вод. трансп.; рук. **Горелов В. П.** – Новосибирск: [б.и.], 2009. – 31 с. –Исполн. Горелов В.В., Сальников В.Г. [и др.]. – Библиогр.: с. 27-31.- № ГР 01.88.0004137. – Инв. № 02200903291.

378 Расчёт резисторных устройств энергетического назначения, изготовленных из резистивных композиционных материалов / **В.П. Горелов** [и др.] // Науч. проблемы трансп. Сибири и Дал. Востока. – 2009. – №2. – С. 257-261.

379 Системный подход к исследованию электромагнитных помех по кондуктивному импульсному напряжению: отчёт о НИР (промежуточ.): г/б 11/ Новосиб. гос. акад. вод. трансп.; рук. **Горелов В. П.**- Новосибирск: [б.и.], 2009. – 157 с. – Исполн. Горелов В.В., Сальников В.Г. [и др.]. – Библиогр.: с.145-157. - № ГР 01.88.0004137. – Инв. № 022.0090.3539.

380 Электромагнитная совместимость в электрических сетях Прииртышья / **В.П. Горелов** [и др.] // Науч. пробл. Трансп. Сибири и Дал. Востока. Спецвыпуск.. – 2009. – №1. – С. 223-227.

381 Электротехника с основами электроники: метод. указ. для студентов вузов / С.В. Горелов, Е.В. Аксёнов, К.С. Мочалин; под. Ред. **В.П. Горелова.** – Новосибирск: НГАВТ, 2009. – 117 с.

382 Эффективность подавления кондуктивных электромагнитных помех по току замыкания на землю в сетях от 6 до 35 кВ /**В.П.Горелов** [и др.]// Науч. проблемы трансп. Сибири и Дал. Востока. – 2009. – №2. – С. 261-264.

2010

383 Исследование качества функционирования электрической сети 10 кВ с различными режимами работы нейтрали / С.М. Асосков, В.В. Горелов, **В.П. Горелов** [и др.] // Науч. пробл. трансп. Сибири и Дал. Востока. – 2010. – №1. – С. 269-272.

384 Кондуктивные электромагнитные помехи в замкнутых электрических сетях напряжением до 35 кВ / В.В. Горелов [и др.] // Науч. пробл. трансп. Сибири и Дал. Востока. – 2010. – №1. – С. 279-282.

385 Материаловедение. Технология конструкционных материалов [Электронный ресурс]: учеб. пособие / М-во трансп. Рос. Федерации, ФГОУ ВПО "НГАВТ"; **В. П. Горелов**, С. В. Горелов, В. Г. Сальников, Л. И. Сарин; под ред. **В. П. Горелова.** – 3-е изд., испр. - Новосибирск: НГАВТ, 2010. – 361 с.: ил. – Сетевой ресурс. Открывается с использованием Adobe reader версии 9.0 и новее. – ISBN 978-5-8119-0420-4.

386 Материаловедение. Технология конструкционных материалов: учеб. пособие / М-во трансп. Рос. Федерации, ФГОУ ВПО "НГАВТ"; **В. П. Горелов**, С. В. Горелов, В. Г. Сальников, Л. И., Сарин; под ред. **В. П. Горелова**. – 3-е изд., испр. – Новосибирск: НГАВТ, 2010. – 361 с.: ил. – ISBN 978-5-8119-0420-4.

387 Мониторинг и повышение качества работы распределительных сетей до 35кВ с различными режимами нейтрали: отчёт о НИР (промежуточ.), г\б – 11 / ФГОУ ВПО «Новосиб. гос. акад. вод. трансп.»; рук. **Горелов В. П.** – Новосибирск: [б.и.], 2010. – 146 с. – Исполн. Горелов В.В., Сальников В.Г. [и др.]. – Библиогр. с. 134-146. м № ГР 01.88.0004137. – Инв. № 02201000886.

388 Разработка мероприятий по подавлению электромагнитных помех в замкнутых сетях северных регионов страны: отчёт о НИР (промежуточ.): г/б – 11 / ФГОУ ВПО «Новосиб. гос. акад. вод. трансп.»; рук. **Горелов В. П.** – Новосибирск: [б.и.], 2010. – 121 с. – Исполн. Горелов В.В., Сальников В.Г. [и др.].- Библиогр. с. 122-136. – № ГР 01.88.0004137. – Инв. № 02201001265.

389 Решение задачи обеспечения электромагнитной совместимости распределительных электрических сетей до 35 кВ как рецепторов: отчёт о НИР (промежуточ.): г/б- 11/ ФГОУ ВПО «Новосиб. гос. акад. вод. трансп.»; рук. **Горелов В. П.** – Новосибирск: [б.и], 2010. - 121 с. – Исполн. Духновский Н. А. [и др.]. – Библиогр. с. 140-153. – № ГР 01.0004137. – Инв. № 0220.1100024.

2011

390 Влияние условий эксплуатации на основные характеристики электросетевых конструкций из электроизоляционного и электропроводного бетонов /**В.П.Горелов** [и др.]// Науч. пробл. трансп. Сибири и Дал. Востока. – 2011. – №1. – С. 233-237.

391 Обеспечение эффективной работы компенсированных нейтралей электрических сетей как рецепторов: отчёт о НИР (промежуточ.), г/б – 11 / ФБОУ ВПО «Новосиб. гос. акад. вод. трансп.»; рук. **Горелов В. П.**; исполн. Горелов С.В., Шкитов Д.А. [и др.]. – Новосибирск, 2011. – 136 с. – Библиогр.: с. 123-136. – ГР № 01.88. 0004137. – Инв. № 0220.1100472.

392 Основы инженерного творчества [Электронный ресурс]: учебник для студентов вузов / М-во трансп. Рос. Федерации, ФГОУ ВПО "НГАВТ"; под ред. В. П. Горелова. – Новосибирск: НГАВТ, 2011. – 466 с.: цв. ил. – Сетевой ресурс. Открывается с использованием Adobe reader версии 9.0 и новее. – ISBN 978-5-8119-0437-2.

393 Основы инженерного творчества: учебник для студентов вузов / М-во трансп. Рос. Федерации, ФГОУ ВПО "НГАВТ"; под ред. В. П. Горелова. – Новосибирск: НГАВТ, 2011. – 466 с.: цв. ил. – ISBN 978-5-8119-0437-2.

394 Перспективы применения плавучих атомных станций для энергоснабжения прибрежных нефтегазовых объектов России и Казахстана / **В.П. Горелов** [и др.] // Науч. проблемы трансп. Сибири и Дал. Востока. – 2011. – №2. – С. 244-247.

395 Разработка мероприятий по обеспечению электромагнитной совместимости смежных электрических сетей среднего напряжения: отчёт о НИР (промежуточ.), г/б – 11/ ФБОУ ВПО «Новосиб. гос. акад. вод. трансп.»: рук. **Горелов В. П.**; исполн. Шкитов Д.А., Рамазанов М.З. [и др.]. – Новосибирск, 2011. – 136 с. – Библиогр.: с. 122-136. – ГР № 01.88.0004137. – Инв. № 02201100473.

2012

396 **Горелов В.П.** Докторантам, аспирантам, соискателям учёных степеней и учёных званий [Электронный ресурс]: практическое пособие / **В.П.Горелов**, С.В.Горелов, В.Г.Сальников. - 5-е изд., перераб. и доп. – Новосибирск: НГАВТ, 2012. – 554 с. – Сетевой ресурс. Открывается с использованием Adobe reader версии 9.0 и новее. – ISBN 978-5-8119-0500-3.

397 **Горелов, В. П.** Докторантам, аспирантам, соискателям учёных степеней и учёных званий: практическое пособие / **В.П.Горелов**, С.В.Горелов, В.Г.Сальников. - 5-е изд., перераб. и доп. – Новосибирск: НГАВТ, 2012. – 553 с. – Сведения об авторах в конце кн. – ISBN 978-5-8119-0500-3.

398 Исследование нормальных и аварийных режимов в линиях сверхвысокого напряжения с комбинированной поперечной компенсации линий: отчёт о НИР (промежуточ.): г\б - 11 \ ФБОУ ВПО «Новосиб. акад.

вод. трансп.»; рук. **Горелов В. П.** – Новосибирск [б.и.], 2012. – 153 с. – Исполн. Красильников Е.Н. [и др.]. – Библиогр.: с. 146-156. – № ГР 01.88.0004137.

399 Обзор технологии ZigBee / **В.П.Горелов**, Г.А. Данилов, М.А. Кручинин, М.В. Рябов // Науч. проблемы трансп. Сибири и Дал. Востока. – 2012. – №2. – 239-243.

400 Парадигма применения технических средств на трансформаторной подстанции со сдвоенным токоограничивающим реактором: отчёт о НИР (промежуточ.): г/б. - 11 / ФБОУ ВПО «Новосиб. гос. акад. вод. трансп.»; рук. **Горелов В. П.** – Новосибирск: [б.и], 2012. – 169 с. – Исполн.: Горелов С.В. [и др.]. – № ГР 01.88.0004137. – Инв. № 02.201453634.

401 Системный подход к проблеме электрификации северных месторождений полезных ископаемых / **В.П. Горелов**, М.З. Рамазанов, Д.А. Шкитов, П.А. Дзюба // Науч. проблемы трансп. Сибири и Дал. Востока. – 2012. – №1. – С. 312-315.

402 Устойчивость узлов нагрузки в замкнутых электрических сетях от 6 до 35 кВ: отчёт о НИР (промежуточ.), г/б- 11 / ФБОУ ВПО «Новосиб. гос акад. вод. трансп.»; рук. **Горелов В. П.** – Новосибирск: [б.и.], 2012. – 142 с. - Исполн. Шкитов Д.А., Рамазанов М.З. [и др.].- Библиогр.: с. 132-140.- ГР № 01.88. 0004137. – Инв. № 02.201.261576.

403 Электроснабжение транспортных объектов [Электронный ресурс]: учеб. пособие. Кн. 1: Водный транспорт с комбинированными электроисточниками / **В. П. Горелов**, Г. А. Данилов, М. Н. Иванов [и др.]; Под ред. **В. П. Горелова**, В. Г. Сальникова; М-во трансп. Рос. Федерации, Фед. агентство мор. и реч. трансп., ФБОУ ВПО "Новосиб. гос. акад. вод. трансп.". – Новосибирск: НГАВТ, 2012. – 299 с.: Прил. – Сетевой ресурс. Открывается с использованием Adobe reader версии 9.0 и новее. – ISBN 978-5-8119-0492-1.

404 Электроснабжение транспортных объектов [Электронный ресурс]: учеб. пособие. Кн. 2: Электротранспорт и промышленные предприятия / [**В. П. Горелов**, Г. А. Данилов, Е. Ю. Кислицин и др.]; Под ред. **В. П. Горелова**, В. Г. Сальникова; М-во трансп. Рос. Федерации, Фед. агентство мор. и реч. трансп. ФБОУ ВПО "Новосиб. гос. акад. вод. трансп.". - Новосибирск: НГАВТ, 2012. – 377 с.: Ил., прил. – Сетевой ре-

курс. Открывается с использованием Adobe reader версии 9.0 и новее. – ISBN 978-5-8119-0492-1.

405 **Электроснабжение транспортных объектов: учеб. пособие:** Кн. 1: Водный транспорт с комбинированными электроисточниками / **В. П. Горелов**, Г. А. Данилов, М. Н. Иванов [и др.]; под ред. **В. П. Горелова**, В. Г. Сальникова; М-во трансп. Рос. Федерации, Фед. агентство мор. и реч. трансп., ФБОУ ВПО "Новосиб. гос. акад. вод. трансп.". – Новосибирск: НГАВТ, 2012. – 299 с.: Прил. – ISBN 978-5-8119-0492-1.

406 **Электроснабжение транспортных объектов: учеб. пособие.** Кн. 2: Электротранспорт и промышленные предприятия / [**В. П. Горелов**, Г.А.Данилов, Е.Ю.Кислицин и др.]; Под ред. **В. П. Горелова**, В. Г. Сальникова; М-во трансп. Рос. Федерации, Фед. агентство мор. и реч. трансп. ФБОУ ВПО "Новосиб. гос. акад. вод. трансп.". – Новосибирск: НГАВТ, 2012. – 377 с.: Ил., прил. – ISBN 978-5-8119-0492-1.

2013

407 **Горелов В. П.** Инновационный опытно-конструкторский проект, направленный на повышение надёжности и долговечности воздушных линий электропередачи / В.П Горелов, Данилов Г.А., Шушара П.Г. // Науч. проблемы трансп. Сибири и Дал. Востока. - 2013. – №1. – С. 380-382.

408 **Горелов, В.П.** Диссертация, учёная степень, учёное звание / **В.П. Горелов**, С. В. Горелов, В. Г. Сальников. – 6-е изд., перераб. и доп. – Новосибирск: НГАВТ, 2013. – 544, [1] с.: ил. – Библиогр.: с.130-132. – Цв. фот. авторов: с. 545. – ISBN 978-5-8119-0505-8.

409 **Исследование причин немотивированных отключений ВЛ 110 кВ и разработка рекомендаций по снижению их числа: отчёт о НИР (промежуточ.): г\б – 11 / ФБОУ ВПО «Новосиб. гос. акад. вод. трансп.»;** рук. **Горелов В. П.** – Новосибирск: [б.и.], 2013. – 197 с. – Исполн.: Горелов С.В. [и др.]. – № ГР 01.88.0004137. – Инв. № 02.201362995.

410 **Повреждение опор как вид отказов воздушных линий электропередач / Горелов В. П.** [и др.] // Науч. проблемы трансп. Сибири и Дал. Востока. – 2013. – №2. – С. 110-115.

411 **Повышение качества функционирования линий электропередачи:** [монография] / Г.А. Данилов, Ю. М. Денчик, М. Н. Иванов, Г. В.

Ситников; под ред. **В. П. Горелова**, В. Г. Сальникова; – Новосибирск: НГАВТ, 2013. – 557 с. Сведения доступны также по Интернет: https://www.directmedia.ru/book_364524_povyishenie_kachestva_funktsionirovaniya_liniy_elktroperedachi/ - 2 экз. ; в ЭБ СГУВТ по адресу <http://libcat.nsawt.ru> – доступ для учащихся и сотрудников.

412 Предварительные испытания системы мониторинга числа срабатывания устройства сброса гололёда / **В.П. Горелов** [и др.] // Науч. проблемы трансп. Сибири и Дал. Востока. – 2013. м №1. – С. 377-380.

413 Разработка рекомендаций и средств защиты персонала при обслуживании высоковольтного электрооборудования под напряжением: отчёт о НИР (промежуточ.): г\б – 11 / ФБОУ ВПО «Новосиб. гос. акад. вод. трансп.»; рук. **Горелов В. П.** – Новосибирск: [б.и.], 2013. – 141 с. – Исполн. **Горелов В. П.** [и др.]. – № ГР 01.88.0004137. – Инв. № 02.201353915.

414 Рекомендации по снижению напряжений в электрических сетях общего назначения: отчёт о НИР (промежуточ.): г\б – 11 / ФБОУ ВПО «Новосиб. гос. акад. вод. трансп.»; рук. **Горелов В. П.** – Новосибирск: [б.и.], 2013. – 140 с. – Исполн. Горелов С.В. [и др.]. - № ГР 01.88.0004137. – Инв. № 02.201362996.

415 Системный подход к разработке усовершенствованных электросетевых конструкций: отчёт о НИР (промежуточ.): г\б – 11 / ФБОУ ВПО «НОВОСИБ. гос. акад. вод. трансп.»; рук. **Горелов В. П.** – Новосибирск: [б.и.], 2013 – 118 с. – Исполн.: Горелов С.В. [и др.]. – № ГР 01.88.0004137. – Инв. № 02.201361310.

2014

416 Перспективы энергоснабжения сельскохозяйственных и промышленных объектов в труднодоступных районах с суровым климатом / **Горелов В.П.**, Манчук Г. Р. [и др.]// Науч. проблемы трансп. Сибири и Дал. Востока. – 2014. – №4. – С. 374-378.

417 Проводимость электрически неоднородных композитов для электросетевых конструкций (Часть 1): отчёт о НИР (промежуточ.): г\б – 11 / ФБОУ ВПО «Новосиб. гос. акад. вод. трансп.»; рук. **Горелов В. П.** – Новосибирск: [б.и.], 2014. – 126 с. – Исполн.: Горелов С.В. [и др.]. - № ГР 01.88.0004137. – Инв. № 02.201453316.

418 Проводимость электрически неоднородных композитов для электросетевых конструкций (Часть2): отчёт о НИР (промежуточ.): г\б – 11 / ФБОУ ВПО «Новосиб. гос. акад. вод. трансп.»; рук. **Горелов В. П.** – Новосибирск: [б.и.], 2014. – 253 с. – Исполн. Горелов С.В. [и др.]. - № ГР 01.88.0004137. – Инв. № 02.201453649.

419 Работа электрических сетей общего назначения в регионах с суровыми климатическими условиями: отчёт о НИР (промежуточ.): г\б 11/ ФБОУ ВПО «Новосиб. гос. акад. вод. трансп.»; рук. **Горелов В. П.** – Новосибирск: [б.и.], 2014. – 135 с. – Исполн.: Горелов С.В. [и др.]. - № ГР 01.88.0004137. – Инв. № 02.201454154.

420 Стабилизация электрофизических параметров композитов для агропромышленных комплексов и электрических станций / **Горелов В. П.** и др. // Науч. проблемы трансп. Сибири и Дал. Востока. - 2014. - №1-2. - С. 242-245.

2015

421 **Влияние условий эксплуатации на электротехническое оборудование** / **В.П. Горелов** [и др.] // Науч. проблемы трансп. Сибири и Дал. Востока. – 2015. – №3. – С. 175-178.

422 **Системы электроснабжения транспорта и предприятий**: учебник [по напр. подготовки: для бакалавр. - "Электроэнергетика и электротехника", для спец. - "Экспл. судового электрооборуд. и средств автоматизации"] / С. В. Горелов, **В. П. Горелов**, Е. В. Иванова; под ред. **В. П. Горелова**, В. Г. Сальникова; М-во трансп. Рос. Федерации, Фед. агентство мор. и реч. трансп., Фед. гос. бюджет. образоват. учрежд. высш. образования "Сибир. гос. ун-т вод. трансп.". - Новосибирск: СГУВТ, 2015. – 525 с.: ил. – Библиогр.: с. 412-414. – ISBN 978-5-8119-0635-2.

423 **Горелов, В. П.** Материаловедение. Технология конструкционных материалов на водном транспорте: учебное пособие [Электронный ресурс] / В. П. Горелов, С. В. Горелов, В. Г. Сальников, Л. И. Сарин. – 4-изд., стер. – М.-Берлин: Директ-Медиа, 2015. – 361 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_364528_materialovedenie/ – Имеется печатный аналог. 0 экз. в ЭБ СГУВТ – нет; 50 экз. за 2013 год, в ЭБ СГУВТ есть за 2013г

424 **Горелов, В. П.** Путь от магистранта до профессора: водный транспорт [Электронный ресурс] / В. П. Горелов, С. В. Горелов, Ю. С. Боровиков, В. Ю. Нейман; под ред. В. П. Горелова. – 9-е изд. – М. – Берлин: Директ-Медиа, 2015. – 570 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_364594_put_ot_magistranta_do_professora/ – Имеется печатный аналог. 10 экз., в ЭБ СГУВТ – есть.

425 **Горелов, В. П.** Системы электроснабжения водного транспорта и предприятий: учебник [Электронный ресурс] / С. В. Горелов, В. П. Горелов, Е. В. Иванова; под ред. В. П. Горелова, В. Г. Сальникова; – 2-е изд. – М. – Берлин: Директ-Медиа, 2015. – 513 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_428239_sistemyi_elektrosnab_jeniya_vodnogo_transporta_i_predpriyatij/ – Имеется печатный аналог. 0 экз., в ЭБ СГУВТ – нет;

426 **Системы электроснабжения транспорта и предприятий** [Электронный ресурс]: учебник [по напр. подготовки: для бакалавр. - "Электроэнергетика и электротехника", для спец. - "Экспл. судового электрооборуд. и средств автоматизации"] / С. В. Горелов, В. П. Горелов, Е. В. Иванова; под ред. В. П. Горелова, В. Г. Сальникова; М-во трансп. Рос. Федерации; Федер. агентство мор. и реч. трансп.; ФГБОУ ВО "Сибир. гос. ун-т вод. трансп.". – Новосибирск: СГУВТ, 2015. – 526 с. – Библиогр.: с. 412-414. – Сетевой ресурс. Открывается с использованием Adobe reader версии 9.0 и новее. – ISBN 978-5-8119-0635-2.

427 **Данилов, Г. А.** Повышение качества функционирования линий электропередачи: [монография] / Г.А. Данилов, Ю. М. Денчик, М. Н. Иванов, Г. В. Ситников; под ред. В. П. Горелова, В. Г. Сальникова; – Новосибирск: НГАВТ, 2013. – 557 с. Сведения доступны также по Интернет: https://www.directmedia.ru/book_364524_povyishenie_kachestva_funktsionirovaniya_liniy_elktroperedachi/ - 2 экз. ; в ЭБ СГУВТ по адресу <http://libcat.nsawt.ru> – доступ для учащихся и сотрудников.

428 **Допустимый технологический расход электроэнергии на транспорт как основная задача эксплуатации / В.П. Горелов [и др.] // Науч. проблемы трансп. Сибири и Дал. Востока. - 2015. - №3. - С. 179-182.**

429 **Обеспечение качества напряжения в береговой сети 0,4-10 кВ при подключении судов в период ремонта и разоружения / Го-**

релов В. П. [и др.] // Науч. проблемы трансп. Сибири и Дал. Востока. – 2015. - №4. – С. 191-194.

430 **Основы изобретательской работы на водном транспорте:** учебное пособие / **В. П. Горелов** [и др.]; под ред. В. П. Горелова. – 2-е изд., стер. – М.-Берлин: Директ-Медиа, 2015. – 263 с. https://www.directmedia.ru/book_364593_osnovyi_izobretatelskoy_raboty/ 0 экз. в ЭБ СГУВТ – нет; 12 экз. за 2009 год, в ЭБ СГУВТ есть за 2009г

431 **Основы электротехники и электроники:** водный транспорт: учебное пособие [Электронный ресурс] / В. В. Горелов [и др.]; под ред. **В. П. Горелова**, Н. П. Молочкова. – 5-е изд., стер. – М.-Берлин: Директ-Медиа, 2015. – 362 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_364587_osnovyi_elektrotehniki_i_elektroniki/ – Имеется печатный аналог. 0 экз. в ЭБ СГУВТ – нет; 16 экз. за 2009 год, в ЭБ СГУВТ есть за 2009г.

432 **От магистранта до профессора: порядок написания и защиты диссертации** / **В. П. Горелов**, С. В. Горелов, Ю. С. Боровиков [и др.]. – 7-е изд., перераб. и доп. – Новосибирск: НГАВТ, 2015. – 496 с. Сведения доступны также по Интернет: https://www.directmedia.ru/book_430489_ot_magistranta_do_professora_vodnyiy_transport/- 10 экз.; в ЭБ СГУВТ по адресу <http://libcat.nsawt.ru> – доступ для учащихся и сотрудников.

433 **От магистранта до профессора: порядок написания и защиты диссертации** [Электронный ресурс] / **В. П. Горелов**, С. В. Горелов, Ю. С. Боровиков [и др.]. - 7-е изд., перераб. и доп. - Новосибирск: НГАВТ, 2015. - 496 с. - Библиогр.: с. 126-128 (27 назв.). - Сетевой ресурс. Открывается с использованием Adobe reader версии 9.0 и новее. - ISBN 978-5-8119-0591-1.

434 **Перенапряжение и молниезащита:** водный транспорт: учебное пособие [Электронный ресурс] / Н. Н. Лизалек [и др.]; под ред. С. В. Горелова, **В. П. Горелова**. – 5-е изд. – М.-Берлин: Директ-Медиа, 2015. – 360 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_364598_perenapryazhenie_i_molniezaschita/ – Имеется печатный аналог. 0 экз., в ЭБ СГУВТ – нет; Есть по 40 экз. за 2002 год в 2-ух частях, в ЭБ СГУВТ нет за 2002г., есть за 2003 год электронная версия.**Путь от магистранта до профессора** / **В. П. Горелов**, С. В. Горелов, Ю. С. Боро-

виков [и др.]. - 8-е изд., перераб. и доп. - Новосибирск: СГУВТ, 2015. - 570 с.: цв. ил. - ISBN 978-5-8119-0634-5.

435 **Путь от магистранта до профессора** [Электронный ресурс] / **В. П. Горелов**, С. В. Горелов, Ю. С. Боровиков [и др.]. - 8-е изд., перераб. и доп. - Новосибирск: СГУВТ, 2015. - 570 с.: цв. ил. - Сетевой ресурс. Открывается с использованием Adobe reader версии 9.0 и новее. - ISBN 978-5-8119-0634-5.

436 **Разработка электросетевых конструкций** на напряжение 110-220 кВ из композитных материалов / **В. П. Горелов** [и др.] // Науч. проблемы трансп. Сибири и Дал. Востока. – 2015. - №2. – С. 189-191.

437 **Результаты экспериментальных исследований переходных процессов** при коммутациях вакуумными выключателями 110 кВ / **В.П. Горелов** и др. // Науч. проблемы трансп. Сибири и Дал. Востока. - 2015. - №1. - С. 182-185.

438 **Технология конструкционных электротехнических материалов:** учеб. пособие: в 2 кн. Кн.2 / П.В.Горелов [и др.]: под ред. В.П. Горелова, Е.В.Ивановой. – 2-е изд., дополн.– Новосибирск: Новосиб. гос. акад. водн. трансп., 2005. – 239 с. Сведения доступны также по Интернет: https://www.directmedia.ru/book_364597tehnologiya_konstruktsionnyih_elektrotehnicheskikh_materialov/- 26 экз.; в ЭБ СГУВТ по адресу <http://libcat.nsawt.ru> – доступ для учащихся и сотрудников.

439 **Электропроводные композиты в электроэнергетических системах регионов с суровым климатом:** отчёт о НИР (промежуточ.) г\б – 11/ ФГБОУ ВО «Сиб. гос. ун-т вод. трансп.; рук. **Горелов В. П.**; исполн. Манчук Г.Р. [и др.]. – Новосибирск: [б.и.], 2015. – 204 с. – Библиогр.: с. 193-204. - № ГР 01.88.0004137 – Инв. № 215021070045.

440 **Электроснабжение транспортных объектов:** учебное пособие: в 2-х кн.: кн. I: «Водный транспорт с комбинированными электроисточниками» [Электронный ресурс] / **В. П. Горелов** [и др.]; под ред. **В. П. Горелова**, В. Г. Сальникова. – 2-е изд. стер. – М.-Берлин: Директ-Медиа, 2015. – 299 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_364525_elektrosnabjenie_transportnyih_obyektov/ – Имеется печатный аналог. 6 экз., в ЭБ СГУВТ – есть.

441 **Электроснабжение транспортных объектов:** учебное пособие: в 2-х кн.: кн. II: «Электротранспорт и промышленные предприятия» [Электронный ресурс] / **В. П. Горелов** [и др.]; под ред. **В. П. Горелова**, В. Г. Сальникова. – 2-е изд. стер. – М.-Берлин: Директ-Медиа, 2015. – 379 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_364526_elektrosnabjenie_transportnyih_obyektov/ – Имеется печатный аналог. 7 экз., в ЭБ СГУВТ – есть.

442 **Энергоснабжение стационарных и мобильных объектов:** учебное пособие. В 3-х частях: ч. I: водный транспорт [Электронный ресурс] / С. В. Горелов [и др.]; под ред. **В. П. Горелова**, Н. В. Цугленка. – 2-е изд., стер. – М.-Берлин: Директ-Медиа, 2015. – 239 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_364527_energосnabjenie_statsionarnyih_i_mobilnyih_obyektov/ – Имеется печатный аналог. 0 экз. в ЭБ СГУВТ – нет. 5 экз. за 2006 год.

443 **Энергоснабжение стационарных и мобильных объектов:** учебное пособие. В 3-х частях: ч. II: водный транспорт [Электронный ресурс] / **В. П. Горелов** [и др.]; под ред. **В. П. Горелова**, Н. В. Цугленка. – 2-е изд. – М.-Берлин: Директ-Медиа, 2015. – 362 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_428234_energосnabjenie_statsionarnyih_i_mobilnyih_obyektov/ – Имеется печатный аналог. 0 экз. в ЭБ СГУВТ – нет. 39 за 2007 год

444 **Энергоснабжение стационарных и мобильных объектов:** учебное пособие. В 3-х частях: ч. III: водный транспорт [Электронный ресурс] / **В. П. Горелов** [и др.]; под ред. **В. П. Горелова**, Н. В. Цугленка. – 2-е изд. – М.-Берлин: Директ-Медиа, 2015. – 239 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_428235_energосnabjenie_statsionarnyih_i_mobilnyih_obyektov/ – Имеется печатный аналог. 0 экз. в ЭБ СГУВТ – нет. 40 за 2007 год

2016

445 **Автоматизация расчётов режимов перетоков активной мощности в электроэнергетических системах:** монография [Электронный ресурс] / С. В. Горелов, С. О. Хомутов, И. А. Поляков, Ю. М. Денчик; под ред. **В. П. Горелова**, В. Г. Сальникова. – М.-Берлин: Директ-Медиа, 2016.

446 – 123 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_437456_avtomatizatsiya_raschetov_rejimov_peretokov_aktivnoy_moschnosti_v_elektroenergeticheskikh_sist/ – Имеется печатный аналог. 0 экз., в ЭБ СГУВТ – нет;

447 **Горелов, В. П.** Аспирантам, соискателям ученых степеней и ученых званий: учебное пособие [Электронный ресурс] / В. П. Горелов, С. В. Горелов, В. П. Зачёсов; изд. 2-е. – М.-Берлин: Директ-Медиа, 2016. – 263 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_434949_aspirantam_soiskatelyam_uchenyih_stepeney_i_uchenyih_zvaniy/ – Имеется печатный аналог. 0 экз., в ЭБ СГУВТ – нет;

448 **Горелов, В.П.** Горелов Валерий Павлович. Библиографический указатель. / **В.П. Горелов**; под ред. Л.Н. Демяхиной, В.В. Солодской. – Новосибирск: Сибир. гос. ун-т водн. трансп., 2016. – 67 с.

449 **Горелов В.П.** Горелов Валерий Павлович. Биобиблиографический указатель. / под ред. В.П. Горелова; сост. Л.Н. Демяхина, В.В. Солодская. – Новосибирск: Сибир. гос. ун-т водн. трансп., 2016. – 71 с. Сведения доступны также по Интернет: https://www.directmedia.ru/book_440837_gorelov_valeriy_pavlovich_biobibliograficheskij_ukazatel/- 0 экз.; в ЭБ СГУВТ по адресу <http://libcat.nsawt.ru> – доступ для учащихся и сотрудников.

450 **Горелов, В.П.** Диссертация: соискателям учёных степеней и учёных званий / В.П.Горелов, С.В.Горелов, Ю.С.Боровиков, В.Ю.Нейман; под ред. В.П.Горелова. – 3-е изд. перераб. – Новосибирск: Изд-во Новосиб. Гос. техн. ун-та, 2016. –2016 с.

451 **Горелов, В. П.** Докторантам, аспирантам, соискателям учёных степеней и учёных званий: практическое пособие [Электронный ресурс] / В. П. Горелов, С. В. Горелов, В. Г. Сальников – 2-е изд. стер. – М.-Берлин: Директ-Медиа, 2016. – 736 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_28233_doktorantam_aspirantam_soiskatelyam_uchenyih_stepeney_i_uchenyih_zvaniy/ – Имеется печатный аналог. 0 экз., в ЭБ СГУВТ – нет; 3 экз. за 2012 год, в ЭБ СГУВТ есть за 2012г

452 **Горелов, В. П.** Композиционные резисторы для энергетического строительства: монография [Электронный ресурс] / В. П. Горелов

лов, Г. А. Пугачев; отв. ред. В. Е. Накоряков. – 2-е изд., стер. – М.-Берлин: Директ-Медиа, 2016. – 217 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_430453_kompozitsionnyie_rezistoryi_dlya_energeticheskogo_stroitelstva/ – Имеется печатный аналог. За 1989 год 10 экз.

453 **Горелов, В.П.** Композиционные электросетевые конструкции для электроснабжения: монография [Электронный ресурс] / В.П.Горелов, С.В.Горелов, В.С.Горелов, Е.А.Григорьев; – под. ред. **В.П.Горелова**. – 3-е изд. перераб. и дополн. – Новосибирск: Изд-во Сибир. гос. ун-та водн. трансп., 2016. – 443 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_445837_kompozitsionnyie_elektrosetevyie_konstruktsii_dlya_energospabjeniia/ – Имеется печатный аналог. 5 экз., в ЭБ СГУВТ – есть;

454 **Горелов, В.П.** Композиционные электросетевые конструкции для электроснабжения: монография / В.П.Горелов, С.В.Горелов, В.С.Горелов, Е.А.Григорьев; – под. Ред. **В.П.Горелова**. – 4-е изд. стер. – М. –Берлин: Директ-Медиа, 2016. – 443 с.

455 **Горелов, В.П.** Конструкционные электротехнические материалы: учеб. пособие [Электронный ресурс] / **В.П. Горелов**, С.В. Горелов, В.С. Горелов, Е.А. Григорьев; под ред. **В.П. Горелова**. – 5-е изд. стер. – М. –Берлин: Директ-Медиа, 2016. – 340 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_445841_konstruktsionnyie_elektrotehnicheskie_materialyi/ – Имеется печатный аналог. 5 экз., в ЭБ СГУВТ – есть;

456 **Горелов, В.П.** Магистерская диссертация: практическое пособие для магистрантов всех специальностей / В.П.Горелов, С.В.Горелов, Л.В.Садовская; под ред. В.П.Горелова. – Новосибирск: Изд-во Сиб. гос. ун-та водн. трансп., 2016. – 127 с.

457 **Горелов, В.П.** Магистерская диссертация: практическое пособие для магистрантов всех специальностей [Электронный ресурс] / В.П.Горелов, С.В.Горелов, Л.В.Садовская; под ред. В.П.Горелова. – 2-е изд. стер. – М.–Берлин: Директ-Медиа, 2016. – 114 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_447692_magisterskaya_dissertatsiya/ – Имеется печатный аналог. 7 экз., в ЭБ СГУВТ – есть

458 **Горелов В.П.** Низкотемпературные нагреватели из композиционных материалов в промышленности и быту; 2-е изд., стер. [Электронный ресурс] / **В. П. Горелов.** – М.-Берлин: Директ-Медиа, 2016. – 208 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_430454_nizkotemperaturnyie_nagrevateli_iz_kompozitsionnyih_materialov_v_promyishlennosti_i_byitu/ – Имеется печатный аналог. 0 экз., в ЭБ СГУВТ – нет;

459 **Горелов, В. П.** Обеспечение долговечности электросетевых материалов и конструкций в агрессивных средах. Книга 1: Теоретические основы [Электронный ресурс] / Ю. В. Демин, Р. Ю. Демина, В. П. Горелов; под ред. В. П. Горелова. – 2-е изд., стер. М.-Берлин: Директ-Медиа, 2016. – 210 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_435015_obespechenie_dolgovechnosti_elektrosetevyih_materialov_i_konstruktsiy_v_agressivnyih_sredah/ – Имеется печатный аналог. 0 экз., в ЭБ СГУВТ – нет;

460 **Горелов, В. П.** Обеспечение долговечности электросетевых материалов и конструкций в агрессивных средах. Книга 2: Практические рекомендации [Электронный ресурс] / Ю. В. Демин, Р. Ю. Демина, В. П. Горелов; под ред. В. П. Горелова. – 2-е изд., стер. – М. – Берлин: Директ-Медиа, 2016. – 191 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_430451_obespechenie_dolgovechnosti_elektrosetevyih_materialov_i_konstruktsiy_v_agressivnyih_sredah/ – Имеется печатный аналог. 0 экз., в ЭБ СГУВТ – нет;

461 **Горелов, В.П.** Основы научных исследований: учебное пособие / С.В.Горелов, В.С.Горелов, Е.А.Григорьев; под ред. В.П.Горелова. – Новосибирск: Изд-во Сибир. гос. ун-та водн. трнсп., 2016. – 533 с.

462 **Горелов, В.П.** Основы научных исследований: учебное пособие [Электронный ресурс] / С.В.Горелов, В.С.Горелов, Е.А.Григорьев; под ред. В.П.Горелова. – 2-е изд. стер. – М.-Берлин: Директ-Медиа, 2016. – 533 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_443846_osnovyi_nauchnyih_issledovaniy/ – Имеется печатный аналог. 5 экз., в ЭБ СГУВТ – есть;

463 **Горелов, В. П.** От магистранта до профессора: водный транспорт. Порядок написания и защиты диссертации. 2-е изд. / В. П. Горелов, С. В. Горелов, Ю. С. Боровиков, В. Ю. Нейман; под ред. В. П. Горелова. – М.-Берлин: Директ-Медиа, 2016. – 645 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_430489_ot_magistranta_do_professora_vodnyiy_transport/ – Имеется печатный аналог. 0 экз., в ЭБ СГУВТ – нет; 10 экз. за 2015 год, в ЭБ СГУВТ есть за 2015г.

464 **Горелов В.П.** Электромеханические волны и устойчивость энергосистем / Н.Н. Лизалек, К.С. Мочалин, В.Ф. Тоньшев [и др.]; под ред. **В.П. Горелова**. – Новосибирск: Сиб. гос. ун-та водн. трансп., 2016. – 420 с. Сведения доступны также по Интернет: https://www.directmedia.ru/book_441787_elektromehaniicheskie_volnyi_i_ustoychivost_energositsem/ - 4 экз. ; в ЭБ СГУВТ по адресу <http://libcat.nsawt.ru> – доступ для учащихся и сотрудников.

465 **Горелов, В.П.** Электромеханические волны и устойчивость энергосистем [Электронный ресурс] / Н.Н. Лизалек, К.С. Мочалин, В.Ф. Тоньшев [и др.]; под ред. **В.П. Горелова**. – 2-е изд. стер. – М. – Берлин: Директ–Медиа, 2016. – 420 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_441787_elektromehaniicheskie_volnyi_i_ustoychivost_energositsem/ – Имеется печатный аналог. 4 экз., в ЭБ СГУВТ – есть;

466 **Горелов, В. П.** Резистивные композиционные материалы и мощные резисторы на их основе: монография [Электронный ресурс] / В. П. Горелов, Г. А. Пугачев; отв. ред. В. Е. Накоряков. – 2-е изд., стер. – М.-Берлин: Директ-Медиа, 2016. – 178 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_428237_rezistivnyie_kompozitsionnyie_materialyi_i_moschnyye_rezistoryi_na_ih_osnove/ – Имеется печатный аналог. 0 экз., в ЭБ СГУВТ – нет;

467 **Горелов, В. П.** Шлакощелочной резистивный материал [Электронный ресурс] / И. В. Автономов, В. П. Горелов, Г. А. Пугачев. – 2-е изд., стер. – М.-Берлин: Директ-Медиа, 2016. – 111 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_430450_shlakoschelochnoy_rezistivnyiy_material/ – Имеется печатный аналог. 0 экз., в ЭБ СГУВТ – нет;

468 **Аккумулятора и суперконденсаторы на основе новых композиционных материалов** / В.С.Горелов, В.П.Горелов [и др.] // Энерго– и ресурсосбережение – XXI век: сб. науч. тр. / XII Международная научно-практическая интернет–конференция. Орёл, Орловский государственный университет имени И.С.Тургенева, 15–30 июня. – Орёл, 2016. – С. 245-252.

469 **Горелов, С. В.** Автоматизация расчётов режимов переток активной мощности в электроэнергетических системах: монография [Электронный ресурс] / С. В. Горелов, С. О. Хомутов, И. А. Поляков, Ю. М. Денчик; под ред. **В. П. Горелова**, В. Г. Сальникова. – М.-Берлин: Директ-Медиа, 2016. – 123 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_437456_avtomatizatsiya_raschetov_rejimov_peretokov_aktivnoy_moschnosti_v_elektroenergeticheskikh_sist/ – Имеется печатный аналог. 0 экз., в ЭБ СГУВТ – нет;

470 **Горелов, С. В.** Резистивные композиты в энергетике. Ч. I: Основы технологии и электропроводности [Электронный ресурс] / Р. В. Манчук, С. В. Горелов; под ред. **В. П. Горелова**. – 2-е изд., стер. – М.-Берлин: Директ-Медиа, 2016. – 231 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_430492_rezistivnyie_kompozityi_v_energetike/ – Имеется печатный аналог. 0 экз., в ЭБ СГУВТ – нет;

471 **Горелов, С. В.** Резистивные композиты в энергетике. Ч. II: Параметры резисторов и области применения [Электронный ресурс] / Р. В. Манчук, С. В. Горелов; под ред. **В. П. Горелова**. – 2-е изд., стер. – М.-Берлин: Директ-Медиа, 2016. – 141 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_428241_rezistivnyie_kompozityi_v_energetike/ – Имеется печатный аналог. 0 экз., в ЭБ СГУВТ – нет;

472 **Дипломное проектирование на электротехнических специальностях вузов: водный транспорт: учебное пособие.** [Электронный ресурс] / С. В. Горелов [и др.]; под ред. **В. П. Горелова**, О. И. Хомутова. – М.-Берлин: Директ-Медиа, 2016. – 199 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_428232_diplomnoe_proektirovanie_na_elektrotehnicheskikh_spetsialnostyakh_vuzov/ – Имеется печатный аналог. 0 экз., в ЭБ СГУВТ – нет.

473 **Контактные устройства резисторов из композиционных материалов.** Ч. 1: учебное пособие [Электронный ресурс] / С. В. Горелов [и др.]; под ред. **В. П. Горелова**; изд. 3-е, стереотип. – М.-Берлин: Директ-Медиа, 2016. – 255 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_430449_kontaktnyie_ustroystva_rezistorov_iz_kompozitsionnyih_materialov/ – Имеется печатный аналог. 0 экз., в ЭБ СГУВТ – нет;

474 **Композиционные электросетевые конструкции для энергоснабжения** / **В.П. Горелов**, С.В. Горелов, В.С. Горелов, Е.А. Григорьев; под ред. **В.П. Горелова**. – 3-е изд. перераб. и дополн. – Новосибирск: Сибир. гос. ун-т водн. трансп., 2016. – 443 с. Сведения доступны также по Интернет: https://www.directmedia.ru/book_445837_kompozitsionnyie_elektrosetevyie_konstruksii_dlya_energospabjeniya/- 5 экз. ; в ЭБ СГУВТ по адресу <http://libcat.nsawt.ru> – доступ для учащихся и сотрудников.

475 **Конструкционные электротехнические материалы: учеб. пособие** / **В.П. Горелов**, С.В. Горелов, В.С. Горелов, Е.А. Григорьев; под ред. **В.П. Горелова**. – 4-е изд. перераб. – Новосибирск: Сибир. гос. ун-т водн. тарнсп., 2016. – 339 с.

476 **Новые технологии бесперебойного энергоснабжения потребителей** / В.С.Горелов, В.П.Горелов [и др.] // Энерго- и ресурсосбережение – XXI век: сб. науч. тр. / XII Международная научно-практическая интернет-конференция. Орёл, Орловский государственный университет имени И.С.Тургенева, 15–30 июня 2016. – Орёл, 2016 – С. 88-95.

477 **Общая энергетика: учебник в 2-х кн. Кн.1. Альтернативные источники энергии** / **В.П. Горелов** [и др.]; под ред. **В.П. Горелова**, Е.В. Ивановой. – Новосибирск: Сибир. гос. ун-т водн. трансп., 2016. – 417 с. Сведения доступны также по Интернет: https://www.directmedia.ru/book_447693_obschaya_energetika/- 15 экз. ; в ЭБ СГУВТ по адресу <http://libcat.nsawt.ru> – доступ для учащихся и сотрудников.

478 **Общая энергетика: учебник в 2-х кн. Кн.1. Альтернативные источники энергии [Электронный ресурс]** / **В.П. Горелов** [и др.]; под ред. **В.П. Горелова**, Е.В. Ивановой. –2-у изд. стер. – М. – Берлин: Директ-

Медиа, 2016. – 418 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_447693_obschaya_energetika/ – Имеется печатный аналог. -15 экз., в ЭБ СГУВТ – есть;

479 **Основы инженерного творчества на водном транспорте:** учебник [Электронный ресурс] / В. П. Горелов [и др.]; под общ. ред. **В. П. Горелова**. Изд. 2-е, стер. – М.- Берлин: Директ-Медиа, 2015. – 526 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_428236_osnovyi_injenernog_tvorchestva_na_vodnom_transporte/ – Имеется печатный аналог. 0 экз., в ЭБ СГУВТ – нет; 23 экз. за 2011 год, в ЭБ СГУВТ есть за 2011г.

480 Оценка установившихся режимов электроэнергетических систем: отчёт о НИР (промежуточ.): г/б – 11/ Сибир. гос ун-т вод. трансп.; рук. **В.П. Горелов**. – Новосибирск: [б.и.], 2016.- 127 с. – Исполн. Поляков И.А. [и др.]. – Библиогр. с.110-122. - № ГР01.88.0004137. – Инв. № АААА – 516 -216.032.470.0008-1.

481 **Пантелеев В.И.** Многоцелевая оптимизация и автоматизированное проектирование управления качеством электроснабжения в электроэнергетических системах: монография [Электронный ресурс] / В.И. Пантелеев, Л.Д. Поддубных, **В.П. Горелов**. – М.-Берлин: Директ-Медиа, 2016. – 194 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_447694_mnogotselevaya_optimizatsiya_i_avtomatizirovannoe_proektirovanie_upravleniya_kachestvom_elekt/ - 0 экз., в ЭБ СГУВТ – нет;

482 **Применение электрических неоднородных композитов в электросетевых конструкциях:** монография [Электронный ресурс] / **В. П. Горелов** [и др.]; под ред. В. П. Горелова, В. Г. Сальникова. – 2-е изд., стер. – М.-Берлин: Директ-Медиа, 2016. – 350 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_434951_primenenie_elektricheskikh_neodnorodnyih_kompozitov_v_elektrosetevyih_konstruktsiyah/ – Имеется печатный аналог. 0 экз., в ЭБ СГУВТ – нет;

483 **Переходные режимы в электроэнергетических системах:** в 2 ч. Ч. 1. Волновые структуры и динамические свойства энергообъединений: отчёт о НИР (промежуточ.): г/б – 11 / Сибир. гос. ун-т водн.

трансп.; руковод. **В.П. Горелов**. – Новосибирск: [б.и.]. 2016. – 262 с. – Исполн. Лизалек Н.Н. [и др.]. – №ГР 01.88.000.4137

484 **Переходные режим в электроэнергетических системах:** в 2 ч. Ч. 2. Электромеханические колебания энергообъединений и распад их синхронной работы: отчёт о НИР (промежуточ.): г/б – 11 / Сибир. гос. ун-т водн. трансп.; руковод. **В.П. Горелов**. – Новосибирск: [б.и.], 2016. – 262 с. – Исполн. Лизалек Н.Н. [и др.]. – №ГР 01.88.000.4137

485 **Разработка электросетевых композитных конструкций для электроэнергетических систем** [Электронный ресурс] / **В. П. Горелов** [и др.]; под ред. В. П. Горелова, В. Г. Сальникова. – М.-Берлин: Директ-Медиа, 2016. – 131 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_430490_razrabotka_elektrosetevyih_kompozitnyih_onstruksiy_dlya_elektroenergeticheskikh_sistem/ – Имеется печатный аналог. 0 экз., в ЭБ СГУВТ – нет;

486 **Резисторы в схемах электротеплоснабжения: водный транспорт: монография** [Электронный ресурс] / С. В. Горелов [и др.]; под ред. **В. П. Горелова**, Н. В. Цугленка. Изд. 3-е, стер. – М.- Берлин: Директ-Медиа, 2016. – 423 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_428238_rezistoryi_v_shemah_elektroteplosnabzheniya/ – Имеется печатный аналог. 0 экз., в ЭБ СГУВТ – нет; 100 экз. за 2008 год, в ЭБ СГУВТ есть за 2008г.

487 **Системный подход к оценке параметров заземляющих сетей электроустановок северных промышленных комплексов:** монография [Электронный ресурс] / М.А. Авербух, В.В. Забусов, В.И. Пантелеев, **В.П. Горелов**. – М.-Берлин: Директ-Медиа, 2016. – 271 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_447690_sistemnyi_podhod_k_otsenke_parametrov_zazemlyayuschih_setey_elektroinstallatsiy_sevnyih_promy/ – Имеется печатный аналог. 0 экз., в ЭБ СГУВТ – нет;

488 **Системный подход при прогнозировании развития энергетики** / **В.П. Горелов**, В.С. Горелов [и др.] // докл. на XIV междунар. науч. практ. интернет–конф. «Энерго- и ресурсосбережение- XXI век», г. Орёл, сент. 2016.

489 **Система мониторинга после срабатывания устройства сброса гололёда** / В.П.Горелов [и др.] // Эффективное и качественное снабжение и использование электроэнергии: сб. науч. тр. / Екатеринбург, 6-я Международная научно-практическая конференция. – Екатеринбург, 19 апр. 2017. – Екатеринбург, 2017. – С. 141-143

490 **Технология конструкционных электротехнических материалов: учебное пособие.** В 2-х кн.: кн. 1: водный транспорт [Электронный ресурс] / С. В. Горелов [и др.]; под ред. **В. П. Горелова**, О. И. Хомутова; изд. 3-е. – М.-Берлин: Директ-Медиа, 2016. – 389 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_364596_tehnologiya_konstruksionnyih_elektrotehnicheskikh_materialov/ – Имеется печатный аналог. 0 экз., в ЭБ СГУВТ – нет; 56 экз. за 2005 год, в ЭБ СГУВТ есть за 2005г.

491 **Теоретические основы энтропийного оптового рынка электрической энергии** / В.С.Горелов, В.П.Горелов., В.К.Фёдоров [и др.] // Науч. пробл. Трансп. Сиб. и Дал. Вост. – 2016. – № 3–4, С 216–219

492 **Электромагнитные помехи при электроснабжении водного транспорта от береговых электрических подстанций: монография** [Электронный ресурс] / М. Г. Вишнягов [и др.]; под ред. **В. П. Горелова**, В. Г. Сальникова. – М.-Берлин: Директ-Медиа, 2016. – 111 с. – Режим доступа: https://www.directmedia.ru/book_430494_elektromagnitnyie_pomehi_pri_elektrosnabjenii_vodnogo_transporta_ot_beregovyih_elektricheskikh/ – Имеется печатный аналог. 0 экз., в ЭБ СГУВТ – нет;

493 **Электромеханические волны и устойчивость энергосистем** / Н.Н. Лизалек, К.С. Мочалин, В.Ф. Тоньшев [и др.]; под ред. **В.П. Горелова**. – Новосибирск: Сиб. гос. ун-та водн. трансп., 2016. – 420 с. Сведения доступны также по Интернет: https://www.directmedia.ru/book_441787_elektromehanicheckie_volny_i_ustoychivost_energosisistem/- 4 экз. ; в ЭБ СГУВТ по адресу <http://libcat.nsawt.ru> – доступ для учащихся и сотрудников.

2017

494 **Горелов В.П.** Горелов Валерий Павлович. Биобиблиографический указатель. / под ред. В.П. Горелова; сост. Л.Н. Демяхина, В.В.

Солодская. – Новосибирск: Сибир. гос. ун-т водн. трансп., 2017. – 71 с.
Сведения доступны также по Интернет:
https://www.directmedia.ru/book_440837_gorelov_valeriy_pavlovich_biobibliograficheskiy_ukazatel/ - 2 экз.; в ЭБ СГУВТ по адресу <http://libcat.nsawt.ru>
– доступ для учащихся и сотрудников.

495 **Повышение экономической эффективности применения атомных станций** малой мощности в регионах без централизованного электроснабжения / В.С.Горелов, В.П.Горелов, С.В.Горелов, Ю.Н.Смыков // Культура, наука, образование: проблемы и перспективы: сб. науч. тр. / VI Международная науч.-практ. конф. Нижневартовск, Нижнев. Государственный университет, 13-14 фев. 2017. – Нижневартовск, 2017. –С. 134–138

496 **Состояние электрических сетей северных месторождений нефти в свете концепции Smart Grid** (часть 1): отчёт о НИР (промежуточ.): г/б – 11 / ФГБОУ ВО «Сибир. гос. ун-т водн. трансп.», руков. Горелов В.П. – Новосибирск.: [б.п.], 2017. – 188 с. – Исполн.: Денчик Ю.М. [и др.]. – библиогр.: С. 175-188. –№ ГР 01.88.0004137. – Инв. № АА-АА-Б17-217030370229-6.

Научное руководство диссертационными работами соискателей

497 **Татьянченко, Л.Н.** Разработка композиционных резисторов энергетического назначения с полимерными компонентами: автореф. дис. ... канд. техн. наук: 05.14.02 – Татьяначенко Любовь Николаевна, Томск: [б.и.], 1989. – 18 с. (Научный руководитель **Горелов В.П.**)

498 **Шувалов, Г.В.** Высоковольтный объёмный резистор с силикатными компонентами: автореф. дис. ... канд. техн. наук: 05.14.02 – Шувалов Геннадий Владимирович, Томск: [б.и.], 1990. – 18 с. (Научный руководитель **Горелов В.П.**)

499 **Королёва, Т.Г.** Разработка электронагревательных устройств для бытовых и производственных нужд сельского хозяйства: автореф. дис. ... канд. техн. наук: 05.20.02 – Королёва Татьяна Геннальевна, Барнаул: [б.и.], 1999. – 20 с. (Научный руководитель **Горелов В.П.**)

500 **Качанов, А.Н.** Системы низкотемпературного индукционного нагрева для агропромышленного комплекса: автореф. дис. ... доктор техн. наук: 05.20.02 – Качанов Александр Николаевич, Барнаул: [б.и.], 1999. – 43 с. (Научный консультант **Горелов В.П.**)

501 **Мусин, А.Х.** Системы электроснабжения городов: технология ресурсосберегающего обслуживания по реальной потребности: автореф. дис. ... доктор техн. наук: 05.14.02 – Мусин Агзам Хамитович, Новосибирск: [б.и.], 2000. – 38 с. (Научный консультант **Горелов В.П.**)

502 **Иванов, М.Н.** Исследование влияния коммутационных процессов в узле нагрузки на электроснабжение промышленных установок: автореф. дис. ... канд. техн. наук: 05.14.02 – Иванов Михаил Николаевич, Новосибирск: [б.и.], 2000. – 19 с. (Научный руководитель **Горелов В.П.**)

503 **Иванова, Е.В.** Влияние искажений формы кривой напряжения на шинах переменного тока преобразовательной подстанции на однофазные замыкания на землю: автореф. дис. ... канд. техн. наук: 05.14.02 – Иванова Елена Васильевна, Новосибирск: [б.и.], 2000. – 21 с. (Научный руководитель **Горелов В.П.**)

504 **Ларионов, В.Н.** Мониторинг перенапряжений и диагностика изоляций городских кабельных сетей: автореф. дис. ... канд. техн. наук: 05.14.02 – Ларионов Валерий Николаевич, Новосибирск: [б.и.], 2000. – 24 с. (Научный руководитель **Горелов В.П.**)

505 **Дёмин, Ю.В.** Обеспечение долговечности электросетевых конструкций энергосистем, водного и железнодорожного транспорта: автореф. дис. ... доктор техн. наук: 05.14.02; 05.22.09 – Дёмин Юрий Васильевич, Новосибирск: [б.и.], 2000. – 52 с. (Научный консультант **Горелов В.П.**)

506 **Хрущёв, Ю.В.** Методы и средства управления программным движением генераторов по условиям обеспечения динамической устойчивости: автореф. дис. ... доктор техн. наук: 05.14.02 – Хрущёв Юрий Васильевич, Новосибирск: [б.и.], 2000. – 38 с. (Научный консультант **Горелов В.П.**)

507 **Кроха, Т.А.** Исследование электромеханических гасителей колебаний мобильных объектов: автореф. дис. ... канд. техн. наук: 05.14.02; 05.08.05 – Кроха Татьяна Алексеевна, Новосибирск: [б.и.], 2000. – 16 с. (Научный руководитель **Горелов В.П.**)

508 **Дмитриев, В.Е.** Заряженное состояние адсорбентов и их применение в энергетике при экстремальных условиях: автореф. дис. ... канд. техн. наук: 05.14.02; 01.04.13 – Дмитриев Василий Евгеньевич, Новосибирск: [б.и.], 2000. – 22 с. (Научный руководитель **Горелов В.П.**)

509 **Селиванов, А.Г.** Разработка заземляющих устройств электрических подстанций 110 кВ комплектного типа: автореф. дис. ... канд. техн. наук: 05.14.02 – Селиванов Александр Георгиевич, Новосибирск: [б.и.], 2001. – 20 с. (Научный руководитель **Горелов В.П.**)

510 **Великий, С.Н.** Повышение надёжности работы высоковольтных синхронных двигателей и воздушных линий электропередачи компрессорных станций: автореф. дис. ... канд. техн. наук: 05.14.02 – Великий Сергей Николаевич, Новосибирск: [б.и.], 2001. – 20 с. (Научный руководитель **Горелов В.П.**)

511 **Иванова, Е.В.** Кондуктивные электромагнитные помехи в электроэнергетических системах (теория, расчёт, подавление): автореф. дис. ... доктор техн. наук: 05.14.02 – Иванова Елена Васильевна, Новосибирск: [б.и.], 2007. – 43 с. (Научный консультант **Горелов В.П.**)

512 **Фролкин, Е.Н.** Исследование опасных факторов и разработка средств защиты персонала при обслуживании высоковольтного электрооборудования под напряжением: автореф. дис. ... канд. техн. наук: 05.14.02 – Фролкин Евгений Николаевич, Новосибирск: [б.и.], 2013. – 20 с. (Научный руководитель **Горелов В.П.**)

НАУЧНОЕ ИЗДАНИЕ

ГОРЕЛОВ ВАЛЕРИЙ ПАВЛОВИЧ

БИОБИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ

- Составители: –Демяхина Любовь Николаевна
– Солодская Валентина Владимировна
- Научный редактор: – Горелов Сергей Валерьевич
- Компьютерная вёрстка: – Демяхина Любовь Николаевна
– Солодская Валентина Владимировна

Подписано в печать 11.11.2016 г. с оригинал-макета
Бумага офсетная № 1, формат 60 x 84 1/16, печать трафаретная – Riso.
Усл. печ. л. 4,0. Тираж 500 экз. Заказ № . Цена договорная

ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет водного транспорта» (ФГБОУ ВО «СГУВТ»).

630099, Новосибирск, ул. Щетинкина, 33.

Отпечатано в издательстве ФГБОУ ВО «СГУВТ».