

Диагностика электрооборудования

Список литературы

1. Основная литература

1. Диагностика и прогнозирование технического состояния электротехнических систем энергетики / О. В. Крюков, Н. И. Сычев, М. Н. Сычев [и др.] ; под общ. ред. О. В. Крюкова. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2021. – 184 с. : ил., табл., схем., граф. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618450> (дата обращения: 15.01.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9729-0708-3. – Текст : электронный.

2. Кувшинов, А. А. Диагностика технического состояния электрооборудования в системах электроснабжения : учебное пособие / А. А. Кувшинов, В. П. Тараканов. — Тольятти : ТГУ, 2016. — 90 с. — ISBN 978-5-8259-0919-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/140213> (дата обращения: 21.07.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Бочкарев, С. В. Диагностика и надежность автоматизированных систем : учебное пособие / С. В. Бочкарев, А. И. Цаплин. — 2-е изд., перераб. и доп. — Пермь : ПНИПУ, 2008. — 485 с. — ISBN 978-5-88151-939-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/160311> (дата обращения: 21.07.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Силовые трансформаторы на энергетических объектах : испытания, диагностика, дефекты, повреждаемость, мониторинг : учебное пособие : [16+] / А. Ю. Хренников, В. В. Вахнина, А. А. Кувшинов, Н. М. Александров. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2021. – 336 с. : ил., схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=682225> (дата обращения: 15.01.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4499-2647-0. – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Вибродиагностика : методические указания к практическому занятию по дисциплине «Диагностика электрооборудования систем электроснабжения» для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электроэнергетика», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост.: Г. М. Лебедев, С. В. Алтунин. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 13 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3511> (дата обращения: 21.01.2026). – Текст : электронный.

2. Диагностика и мониторинг воздушных линий электропередачи : методические указания к практическому занятию по дисциплине «Диагностика электрооборудования систем электроснабжения» для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электроэнергетика», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост.: Г. М. Лебедев, С. В. Алтунин. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 18 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3517> (дата обращения: 21.01.2026). – Текст : электронный.

Дополнительные главы математики

Список литературы

1. Основная литература

1. Ерусалимский, Я. М. Дискретная математика. Теория и практикум : учебник / Я. М. Ерусалимский. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 476 с. — ISBN 978-5-8114-2908-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/106869> (дата обращения: 14.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2. Хрущева, И. В. Теория вероятностей : учебное пособие / И. В. Хрущева. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 304 с. — ISBN 978-5-8114-0915-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/167789> (дата обращения: 14.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
3. Туганбаев, А. А. Теория вероятностей и математическая статистика : учебное пособие / А. А. Туганбаев, В. Г. Крупин. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 320 с. — ISBN 978-5-8114-1079-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/167844> (дата обращения: 14.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
4. Горлач, Б. А. Теория вероятностей и математическая статистика : учебно-методическое пособие / Б. А. Горлач. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 320 с. — ISBN 978-5-8114-1429-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168478> (дата обращения: 14.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Математика : учебное пособие : [16+] / М. Е. Бегларян, А. Н. Вашекин, В. Ю. Квачко, Е. А. Пичкуренко ; ред. А. Н. Вашекин ; Российский государственный университет правосудия. — Москва : Российский государственный университет правосудия (РГУП), 2015. — Часть 1. — 184 с. : ил. — Режим доступа: по подписке. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=439535> (дата обращения: 21.01.2026). — Библиогр. в кн. — ISBN 978-5-93916-473-3. — Текст : электронный.
2. Асанов, М. О. Дискретная математика: графы, матроиды, алгоритмы : учебное пособие / М. О. Асанов, В. А. Баранский, В. В. Расин. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 364 с. — ISBN 978-5-8114-4998-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/130477> (дата обращения: 14.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
3. Шевелев, Ю. П. Дискретная математика : учебное пособие / Ю. П. Шевелев. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 592 с. — ISBN 978-5-8114-4284-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/118616> (дата обращения: 14.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
4. Линейное программирование. Транспортная задача. Дискретная математика. Теория вероятностей и математическая статистика : учебное пособие : [16+] / В. С. Альпина, Д. Н. Бикмухаметова, Л. В. Веселова [и др.] ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Казанский национальный исследовательский технологический университет. — Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2017. — 84 с. : табл., граф. — Режим доступа: по подписке. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=560802> (дата обращения: 15.01.2026). — ISBN 978-5-7882-2189-2. — Текст : электронный.
5. Дерр, В. Я. Теория вероятностей и математическая статистика : учебное пособие для вузов / В. Я. Дерр. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 596 с. — ISBN 978-5-8114-6515-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/159475> (дата обращения: 14.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
6. Ганичева, А. В. Теория вероятностей : учебное пособие / А. В. Ганичева. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 144 с. — ISBN 978-5-8114-2380-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/167356> (дата обращения: 14.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3 Методическая литература

1. Дополнительные главы математики : методические материалы для обучающихся направления подготовки 13.04.02 "Электроэнергетика и электротехника" всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра математики ; составитель Г. А. Казунина. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 32 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9653> (дата обращения: 14.04.2025). – Текст : электронный.

Компенсация реактивной мощности в системах электроснабжения

Список литературы

1. Основная литература

1. Грачева, Е. И. Компенсация реактивной мощности : учебное пособие / Е. И. Грачева. — Москва : НИУ МЭИ, 2018. — 160 с. — ISBN 978-5-7046-1944-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/276869> (дата обращения: 04.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Железко, Ю. С. Потери электроэнергии. Реактивная мощность. Качество электроэнергии : руководство для практических расчетов : практическое пособие / Ю. С. Железко. — Москва : ЭНАС, 2016. — 457 с. : ил. — Режим доступа: по подписке. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483090> (дата обращения: 17.01.2026). — Библиогр. в кн. — ISBN 978-5-93196-958-9. — Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Герасименко, А. А. Оптимальная компенсация реактивной мощности в системах распределения электрической энергии / А. А. Герасименко, В. Б. Нешатаев ; Сибирский федеральный университет. — Красноярск : Сибирский федеральный университет (СФУ), 2012. — 218 с. : табл., ил., схем. — Режим доступа: по подписке. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=364024> (дата обращения: 21.01.2026). — Библиогр.: с. 149-163. — ISBN 978-5-7638-2630-2. — Текст : электронный.

2. Справочник по электроснабжению и электрооборудованию : в 2 т / сост.: А. В. Алистратов [и др.] ; под общ. ред. А. А. Федорова. — Т. 1: Электроснабжение. — Москва : Энергоатомиздат, 1986. — 568 с. — Текст : непосредственный.

3. Минин, Г. П. Реактивная мощность : справочник / Г. П. Минин ; ред. Е. А. Каминский. — Москва ; Ленинград : Государственное энергетическое издательство, 1963. — 91 с. — (Библиотека электромонтера ; выпуск 114). — Режим доступа: по подписке. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=118031> (дата обращения: 19.01.2026). — Текст : электронный.

4. Бурман, А. П. Управление потоками электроэнергии и повышение эффективности электроэнергетических систем : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки "Электроэнергетика", "Электротехника, электромеханика и электротехнологии" / А. П. Бурман, Ю. К. Розанов, Ю. Г. Шакарян. — Москва : МЭИ, 2012. — 336 с. — Текст : непосредственный.

Менеджмент и маркетинг в энергетике

Список литературы

1. Основная литература

1. Малафеев, А. В. Оперативно-диспетчерское управление в электроэнергетике : учебное пособие / А. В. Малафеев. — Магнитогорск : МГТУ им. Г.И. Носова, 2020. — 99 с. — ISBN 978-5-9967-1883-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/162557> (дата обращения: 07.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Маркелова, К. С. Оперативное управление в электроэнергетике : учебно-методическое пособие / К. С. Маркелова, И. Е. Чертков. — Омск : ОмГУПС, 2021. — 39 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/165683> (дата обращения: 07.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Самсонов, В. С. Автоматизированные системы управления в энергетике : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Экономика и управление в отраслях топлив.-энерг. комплекса" / В. С. Самсонов. — М. : Высшая школа, 1990. — 208 с. — Текст : непосредственный.

2. Бурман, А. П. Управление потоками электроэнергии и повышение эффективности электроэнергетических систем : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки "Электроэнергетика", "Электротехника, электромеханика и электротехнологии" / А. П. Бурман, Ю. К. Розанов, Ю. Г. Шакарян. — Москва : МЭИ, 2012. — 336 с. — Текст : непосредственный.

3. Менеджмент и маркетинг в электроэнергетике : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению 140200 "Электроэнергетика" / под ред. А. Ф. Дьякова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : МЭИ, 2005. — 504 с. — Текст : непосредственный.

4. Скребнева, Е. В. Менеджмент и маркетинг в энергетике : учебное пособие : для бакалавров направления подготовки 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» / Е. В. Скребнева ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра электроснабжения горных и промышленных предприятий. — Кемерово : КузГТУ, 2016. — 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91381&type=utchposob:common> (дата обращения: 07.04.2025). — Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Менеджмент и маркетинг в энергетике : методические указания к практическим занятиям для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электроэнергетика», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост.: Р. А. Храмцов, Р. Б. Наумкин, М. С. Медведев. — Кемерово : КузГТУ, 2014. — 9 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7652> (дата обращения: 07.04.2025). — Текст : электронный.

2. Менеджмент и маркетинг в энергетике : методические указания к самостоятельной работе для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электроэнергетика», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост.: Р. А. Храмцов, Р. Б. Наумкин, М. С. Медведев. — Кемерово : КузГТУ, 2014. — 13 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7645> (дата обращения: 07.04.2025). — Текст : электронный.

Нормативно-правовая база энергетики

Список литературы

1. Основная литература

1. Введение в базовые технологии использования платформы электронного документооборота T-FLEX DOCs : учебное пособие / составители М. С. Корытов [и др.]. — Омск : СибАДИ, 2020. — 49 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/163769> (дата обращения: 21.07.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Гнатюк, В. И. Закон оптимального построения техноценозов / В. И. Гнатюк. — 4-е изд., стер. — Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2019. — 478 с. : ил., табл. — Режим доступа: по подписке. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=575320> (дата обращения: 15.01.2026). — Библиогр.: с. 404-430. — ISBN 978-5-4499-0162-0. — DOI 10.23681/575320. — Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Беляевский, Р. В. Нормативно-правовая база энергетики : учебное пособие для студентов специальности 140211 «Электроснабжение» очной формы обучения / Р. В. Беляевский ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. — Кемерово : КузГТУ, 2011. — 1 электрон. опт. диск (CD-ROM) (1,4 Мб). — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90613&type=utchposob:common> (дата обращения: 21.01.2026). — Текст : электронный.

2. Патеюк, А. Г. Создание комплексных документов с помощью программы Microsoft Word 2010 : учебное пособие / А. Г. Патеюк. — Омск : ОмГУПС, [б. г.]. — Часть 2 — 2018. — 62 с. — ISBN 978-5-949-41204-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/129200> (дата обращения: 21.07.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3 Методическая литература

1. Нормативно-правовая база энергетики : методические указания для самостоятельной работы для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электроэнергетика» очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост.: В. М. Ефременко, С. А. Захаров. — Кемерово : КузГТУ, 2014. — 10 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3770> (дата обращения: 21.01.2026). — Текст : электронный.

Педагогика высшей школы

Список литературы

1. Основная литература

1. Пинигина, Г. В. Психология и педагогика высшей школы : учебное пособие : для магистров и аспирантов технических вузов / Г. В. Пинигина, И. В. Кондрина ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2015. – 1 файл (636 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91274&type=utchposob:common> (дата обращения: 05.03.2025). – Текст : электронный.

2. Пинигина, Г. В. Социально-психологические аспекты организационно-управленческой деятельности : учебное пособие для студентов технических направлений и специальностей / Г. В. Пинигина, И. В. Кондрина ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 1 файл (845 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91582&type=utchposob:common> (дата обращения: 05.03.2025). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Сластенин, В. А. Педагогика : учебник для студентов вузов, обучающихся по пед. специальностям / В. А. Сластенин, И. Ф. Исаев, Е. Н. Шиянов ; Межд. акад. наук пед. образования. – 9-е изд., стер. – Москва : Академия, 2008. – 576 с. – (Высшее профессиональное образование : Педагогические специальности). – Текст : непосредственный.

2. Бороздина, Г. В. Психология и педагогика: учебник для вузов / Бороздина Г. В.. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 477 с. – ISBN 978-5-9916-2744-3. – URL: <https://urait.ru/book/psihologiya-i-pedagogika-559693> (дата обращения: 05.03.2025). – Текст : электронный.

3. Гончарук, А. Ю. Психология и педагогика высшей школы : учебно-методическое пособие / А. Ю. Гончарук. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2017. – 201 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459415> (дата обращения: 21.01.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4475-9158-8. – DOI 10.23681/459415. – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Педагогика высшей школы : методические материалы для магистрантов направления подготовки 13.04.02 "Электроэнергетика и электротехника" всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра истории, философии и социальных наук, составитель И. В. Кондрина. – Кемерово : КузГТУ, 2020. – 59 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9869> (дата обращения: 05.03.2025). – Текст : электронный.

Проектирование систем электроснабжения

Список литературы

1. Основная литература

1. Долгопол, Т. Л. Проектирование осветительных установок : электронное учебное пособие / Т. Л. Долгопол ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2023. – 1 файл (2,36 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91969&type=utchposob:common> (дата обращения: 05.04.2025). – Текст : электронный.

2. Долгопол, Т. Л. Проектирование системы электроснабжения цехов промышленных предприятий : электронное учебное пособие по дисциплинам "Проектирование систем электроснабжения", "Проектирование энергообъектов" для студентов направления 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника" / Т. Л. Долгопол ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2023. – 1 файл (3,25 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91968&type=utchposob:common> (дата обращения: 05.04.2025). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Проектирование систем электроснабжения : методические указания / составители Д. А. Васильев, Л. А. Пантелеева. — Ижевск : УдГАУ, 2021. — 38 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/296705> (дата обращения: 05.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Конюхова, Е. А. Проектирование систем электроснабжения промышленных предприятий (теория и примеры : учебное пособие [для студентов вузов, обучающихся по профилю "Электроснабжение", направления подготовки "Электроэнергетика и электротехника"] / Е. А. Конюхова. – Москва : Русайнс, 2017. – 160 с. – Текст : непосредственный.

3. Сазыкин, В. Г. Технологическое проектирование систем электроснабжения и объектов электросетевого хозяйства / В. Г. Сазыкин. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 312 с. — ISBN 978-5-507-48295-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/367265> (дата обращения: 05.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3 Методическая литература

1. Расчет освещения с помощью программы DIALux Light : методические указания к практическому занятию для студентов по дисциплине «Проектирование систем электроснабжения» направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электроэнергетика» очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост. Т. Л. Долгопол. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 41 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7210> (дата обращения: 05.04.2025). – Текст : электронный.

2. Проектирование систем электроснабжения : методические указания к практическим занятиям для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электроэнергетика», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост. Т. Л. Долгопол. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 52 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7492> (дата обращения: 05.04.2025). – Текст : электронный.

Системы искусственного интеллекта

Список литературы

1. Основная литература

1. Остроух, А. В. Системы искусственного интеллекта : монография / А. В. Остроух, Н. Е. Суркова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 228 с. — ISBN 978-5-8114-8519-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/176662> (дата обращения: 15.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Сергеев, Н. Е. Системы искусственного интеллекта : учебное пособие : [16+] / Н. Е. Сергеев. — Таганрог : Южный федеральный университет, 2016. — Часть 1. — 123 с. : схем., ил., табл. — Режим доступа: по подписке. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493307> (дата обращения: 15.01.2026). — Библиогр. в кн. — ISBN 978-5-9275-2113-5. — Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Бессмертный, И. А. Системы искусственного интеллекта: учебник для вузов / Бессмертный И. А.. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Юрайт, 2025. — 164 с. — ISBN 978-5-534-18416-7. — URL: <https://urait.ru/book/sistemy-iskusstvennogo-intellekta-561602> (дата обращения: 15.04.2025). — Текст : электронный.

2. Мещерина, Е. В. Системы искусственного интеллекта : учебно-методическое пособие / Е. В. Мещерина. — Оренбург : ОГУ, 2019. — 96 с. — ISBN 978-5-7410-2315-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/160008> (дата обращения: 15.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Современные методы управления режимами передачи и распределения электроэнергии

Список литературы

1. Основная литература

1. Выбор электрооборудования и разработка главной схемы тепловой электрической станции : учебное пособие / М. А. Купарев, В. И. Ключенович, И. И. Литвинов, В. К. Терехов. — Новосибирск : НГТУ, 2018. — 164 с. — ISBN 978-5-7782-3511-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/118189> (дата обращения: 03.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Мурзин, В. М. Интеллектуальные технологические схемы : учебное пособие : [16+] / В. М. Мурзин, Л. В. Казакова ; Казанский национальный исследовательский технологический институт. — Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2019. — 128 с. : ил., табл., схем. — Режим доступа: по подписке. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=612670> (дата обращения: 15.01.2026). — Библиогр.: с. 118-124. — ISBN 978-5-7882-2623-1. — Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Дехтярь, М. И. Введение в схемы, автоматы и алгоритмы : [16+] / М. И. Дехтярь. — 2-е изд., испр. — Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. — 169 с. : ил. — (Основы информационных технологий). — Режим доступа: по подписке. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428984> (дата обращения: 21.01.2026). — Библиогр. в кн. — ISBN 978-5-94774-714-0. — Текст : электронный.

2. Выбор электрооборудования и разработка главной схемы тепловой электрической станции : учебное пособие : [16+] / М. А. Купарев, В. И. Ключенович, В. К. Терехов, И. И. Литвинов ; Новосибирский государственный технический университет. — Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2018. — 164 с. : ил., табл., схем. — Режим доступа: по подписке. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576581> (дата обращения: 15.01.2026). — Библиогр.: с. 143-144. — ISBN 978-5-7782-3511-3. — Текст : электронный.

Специальные вопросы надежности электроснабжения

Список литературы

1. Основная литература

1. Аполлонский, С. М. Надежность и эффективность электрических аппаратов : учебное пособие / С. М. Аполлонский, Ю. В. Куклев. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 448 с. — ISBN 978-5-8114-1130-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/210692> (дата обращения: 04.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2. Хорольский, В. Я. Надежность электроснабжения : учебное пособие / В.Я. Хорольский, М.А. Таранов. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2023. — 127 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-00091-486-1. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/1938922> (дата обращения: 09.12.2025). — Режим доступа: по подписке.
3. Малафеев, С. И. Надежность электроснабжения : учебное пособие для спо / С. И. Малафеев. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 368 с. — ISBN 978-5-507-49895-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/404891> (дата обращения: 04.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
4. Иванов, С. Н. Надежность электроснабжения : учебное пособие / С. Н. Иванов, А. А. Скрипилев. - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. - 164 с. - ISBN 978-5-9729-0959-9. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1902458> (дата обращения: 09.12.2025). — Режим доступа: по подписке.
5. Малафеев, С. И. Надежность технических систем. Примеры и задачи / С. И. Малафеев, А. И. Копейкин. - 2-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 316 с. - ISBN 978-5-8114-1268-6. - URL: <https://e.lanbook.com/book/168982> (дата обращения: 04.04.2025). - Текст : электронный.
6. Кудряшов, Р. А. Надежность электроснабжения : учебное пособие / Р. А. Кудряшов, О. М. Кудряшова. — Тюмень : ТИУ, 2020 — Часть 1 : Основные теоретические сведения — 2020. — 77 с. — ISBN 978-5-9961-2175-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/237107> (дата обращения: 04.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
7. ГОСТ 27.002-2015. Надежность в технике (ССНТ). Термины и определения : Взамен ГОСТ 27.002-89 ; введ. 2017-03-01. - Изд. офиц., [с изм.] / Межгосударств. совет по стандартизации, метрологии и сертификации. - Москва : Стандартиформ, 2016. - 30 с. - (Межгосударственный стандарт). - Текст : непосредственный.
8. Васильева, Т. Н. Надежность электрооборудования и систем электроснабжения / Т. Н. Васильева. - Москва : Горячая линия - Телеком, 2015. - 152 с. : ил., табл. - Режим доступа: по подписке. - URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=275238> (дата обращения: 17.01.2026). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9912-0468-2. - Текст : электронный.
9. Шилин, А. Н. Надежность электроснабжения : учебно-методическое пособие / А. Н. Шилин, А. Г. Сошинов, О. И. Елфимова. — Волгоград : ВолгГТУ, 2019. — 104 с. — ISBN 978-5-9948-3271-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/157260> (дата обращения: 04.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Шишмарёв, В. Ю. Надежность технических систем: учебник для вузов / Шишмарёв В. Ю.. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2025. - 289 с. - ISBN 978-5-534-09368-1. - URL: <https://urait.ru/book/nadezhnost-tehnicheskikh-sistem-563716> (дата обращения: 04.04.2025). - Текст : электронный.
2. Пинчуков, П. С. Надежность электроустановок : учебное пособие / П. С. Пинчуков, М. В. Наконечный. — 2-е изд., испр. и доп. — Хабаровск : ДВГУПС, 2021. — 99 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/259433> (дата обращения: 04.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
3. Захаров, О. Г. Надежность цифровых устройств релейной защиты. Показатели. Требования. Оценки : учебное пособие / О. Г. Захаров. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Инфра-Инженерия, 2018. - 128 с.

- ISBN 978-5-9729-0073-2. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2095084> (дата обращения: 09.12.2025). - Режим доступа: по подписке.

4. Надёжность систем электроснабжения : учебное пособие / П. В. Крючин, С. Н. Тарасов, С. В. Машков [и др.]. — Самара : СамГАУ, 2018. — 110 с. — ISBN 978-5-88575-542-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/113426> (дата обращения: 04.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

5. Калинин, В. Ф. Надёжность систем электроснабжения : учебное пособие / В. Ф. Калинин, А. В. Кобелев, С. В. Кочергин ; Тамбовский государственный технический университет. — Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2011. — 81 с. : ил., табл., схем. — Режим доступа: по подписке. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277978> (дата обращения: 21.01.2026). — Библиогр. в кн. — ISBN 978-5-8265-1042-1. — Текст : электронный.

6. Секретарев, Ю. А. Надёжность электроснабжения : учебное пособие / Ю. А. Секретарев. — Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2010. — 105 с. — Режим доступа: по подписке. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=228760> (дата обращения: 20.01.2026). — ISBN 978-5-7782-1517-7. — Текст : электронный.

7. Судаков, А. И. Надёжность электрических машин : учебное пособие / А. И. Судаков, Е. А. Чабанов. — Пермь : ПНИПУ, 2008. — 332 с. — ISBN 978-5-88151-958-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/161265> (дата обращения: 04.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

8. Надёжность систем энергетики : сборник рекомендуемых терминов : справочник / ред. Н. И. Воропай. — Москва : Энергия, 2007. — 194 с. — Режим доступа: по подписке. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=58376> (дата обращения: 18.01.2026). — ISBN 978-5-98420-012-7. — Текст : электронный.

Управление проектами

Список литературы

1. Основная литература

1. Левушкина, С. В. Управление проектами : учебное пособие : [16+] / С. В. Левушкина ; Ставропольский государственный аграрный университет. – Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет (СтГАУ), 2017. – 204 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=484988> (дата обращения: 14.01.2026). – Библиогр.: с. 203-204. – Текст : электронный.

2. Иванов, О. Е. Проектный практикум : конспект лекций : [16+] / О. Е. Иванов ; Поволжский государственный технологический университет. – Йошкар-Ола : Поволжский государственный технологический университет, 2016. – 76 с. : схем., табл., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459484> (дата обращения: 21.01.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-8158-1763-0. – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Бесшапошникова, В. И. Методологические основы инноваций и научного творчества : учебное пособие для подготовки бакалавров и магистров по направлениям 27.03.01 "Стандартизация и метрология" 29.04.02 "Технологии и проектирование текстильных изделий" / В. И. Бесшапошникова ; Моск. гос. ун-т дизайна и технологии. – Москва : Инфра-М, 2017. – 180 с. – (Высшее образование : Бакалавриат). – Текст : непосредственный.

2. Оценка рисков в проектном менеджменте : учебное пособие : [16+] / Е. И. Капустина, О. П. Григорьева, Ю. С. Скрипниченко [и др.] ; Ставропольский государственный аграрный университет. – Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет (СтГАУ), 2017. – 152 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=484918> (дата обращения: 14.01.2026). – Библиогр. в кн. – Текст : электронный.

3. Анисимов, Э. А. Основы системного проектирования : практикум : [16+] / Э. А. Анисимов ; Поволжский государственный технологический университет. – Йошкар-Ола : Поволжский государственный технологический университет, 2016. – 63 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461551> (дата обращения: 22.01.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-8158-1779-1. – Текст : электронный.

4. Михалкина, Е. В. Организация проектной деятельности : учебное пособие / Е. В. Михалкина, А. Ю. Никитаева, Н. А. Косолапова ; Южный федеральный университет, Экономический факультет. – Ростов-на-Дону : Южный федеральный университет, 2016. – 146 с. : схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461973> (дата обращения: 22.01.2026). – Библиогр.: с. 121-125. – ISBN 978-5-9275-1988-0. – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Управление проектами : методические материалы для обучающихся всех направлений и форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им.Т. Ф. Горбачева ; Кафедра теории и технологии управления, составитель В. В. Меркурьев. – Кемерово : КузГТУ, 2020. – 1 файл (366 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9886> (дата обращения: 05.03.2025). – Текст : электронный.

Управление энергосбережением в системах электроснабжения

Список литературы

1. Основная литература

1. Климова, Г. Н. Электроэнергетические системы и сети. энергосбережение: учебник для вузов / Климова Г. Н.. – 3-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 177 с. – ISBN 978-5-534-18108-1. – URL: <https://urait.ru/book/elektroenergeticheskie-sistemy-i-seti-energoberezhnie-561300> (дата обращения: 23.04.2025). – Текст : электронный.
2. Протасевич, А. М. Энергосбережение в системах теплогазоснабжения, вентиляции и кондиционирования воздуха : Учебное пособие / А. М. Протасевич. – Москва : НИЦ ИНФРА-М, 2025. – 286 с. – ISBN 978-5-16-018991-8. – URL: <https://znanium.ru/catalog/document?id=460210> (дата обращения: 23.04.2025). – Текст : электронный.
3. Котомкин, В. Н. Энергосбережение в промышленности. Оценка потенциала повышения энергетической эффективности : учебное пособие для вузов / В. Н. Котомкин. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 332 с. — ISBN 978-5-507-50147-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/439898> (дата обращения: 23.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Управление энергосбережением и энергетической эффективностью в городском хозяйстве : учебное пособие / А. М. Идиатуллина, Ю. А. Вафина, А. А. Гайнутдинова [и др.] ; под ред. А. М. Идиатуллиной ; Казанский национальный исследовательский технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2013. – 220 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258813> (дата обращения: 21.01.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7882-1414-6. – Текст : электронный.
2. Управление энергосбережением на промышленном предприятии / Р. С. Голов, В. Г. Смирнов, В. Ю. Теплышев [и др.] ; под общ. ред. Р. С. Голова ; Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет). – Москва : Дашков и К°, 2023. – 458 с. : схем., ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=698571> (дата обращения: 16.01.2026). – ISBN 978-5-394-04644-5. – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Управление энергосбережением в системах электроснабжения : методические указания к практическим занятиям для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электроэнергетика», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост.: Р. А. Храмцов, Р. Б. Наумкин, М. С. Медведев. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 7 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7654> (дата обращения: 23.04.2025). – Текст : электронный.
2. Управление энергосбережением в системах электроснабжения : методические указания к самостоятельной работе для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электроэнергетика», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост.: Р. А. Храмцов, Р. Б. Наумкин, М. С. Медведев. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 11 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7640> (дата обращения: 23.04.2025). – Текст : электронный.

Философские проблемы науки и техники

Список литературы

1. Основная литература

1. Канке, В. А. Философские проблемы науки и техники : учебник и практикум для магистратуры : [для студентов вузов всех направлений и специальностей, для магистрантов и аспирантов всех направлений подготовки] / В. А. Канке ; Обнин. ин-т атом. энергетики НИЯУ МИФИ. – Москва : Юрайт, 2017. – 288 с. – (Магистр). – Текст : непосредственный.
2. Лебедев, С. А. Методы научного познания : учебное пособие по дисциплине "История и философия науки" для аспирантов естественно-научных, технических и гуманитарных специальностей, а также по дисциплинам "Философия", "Философия и методология науки" для студентов, обучающихся по направлению "Философия" (квалификация (степень) "магистр" / С. А. Лебедев. – Москва : Альфа-М, 2017. – 272 с. – (Магистратура). – Текст : непосредственный.
3. Бряник, Н. В. История и философия науки.: учебник для вузов / Бряник Н. В., Томюк О. Н., Стародубцева Е. П., Ламберов Л. Д. ; Под общ. ред. Бряник Н.В., Томюк О. Н.. – Москва : Юрайт, 2025. – 236 с. – ISBN 978-5-534-17441-0. – URL: <https://urait.ru/book/istoriya-i-filosofiya-nauki-564717> (дата обращения: 07.03.2025). – Текст : электронный.
4. Бессонов, Б. Н. История и философия науки: учебник для вузов / Бессонов Б. Н.. – 2-е изд. – Москва : Юрайт, 2025. – 293 с. – ISBN 978-5-534-04523-9. – URL: <https://urait.ru/book/istoriya-i-filosofiya-nauki-559626> (дата обращения: 07.03.2025). – Текст : электронный.
5. Лебедев, С. А. Философия науки: учебник для вузов / Лебедев С. А.. – 2-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 296 с. – ISBN 978-5-534-00980-4. – URL: <https://urait.ru/book/filosofiya-nauki-559770> (дата обращения: 07.03.2025). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Багдасарьян, Н. Г. История, философия и методология науки и техники : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры : [учебник для студентов и аспирантов вузов всех специальностей по дисциплине "История и философия науки"] / Н. Г. Багдасарьян, В. Г. Горохов, А. Н. Назаретян ; под общ. ред. Н. Г. Багдасарьян. – Москва : Юрайт, 2017. – 383 с. – (Бакалавр. Магистр). – Текст : непосредственный.
2. История и философия науки: учебник для вузов / Под общ. ред. Мамзина А.С., Сиверцева Евгения Юрьевича. – 2-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 360 с. – ISBN 978-5-534-00443-4. – URL: <https://urait.ru/book/istoriya-i-filosofiya-nauki-560019> (дата обращения: 07.03.2025). – Текст : электронный.
3. Философия науки: учебник для вузов / Под ред. Липкина А.И.. – 2-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2024. – 512 с. – ISBN 978-5-534-01198-2. – URL: <https://urait.ru/book/filosofiya-nauki-536004> (дата обращения: 07.03.2025). – Текст : электронный.
4. Ивин, А. А. Философия науки в 2 ч. часть 1: учебник для вузов / Ивин А. А.. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 287 с. – ISBN 978-5-534-08855-7. – URL: <https://urait.ru/book/filosofiya-nauki-v-2-ch-chast-1-562396> (дата обращения: 07.03.2025). – Текст : электронный.
5. Ивин, А. А. Философия науки в 2 ч. часть 2: учебник для вузов / Ивин А. А.. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 244 с. – ISBN 978-5-534-08857-1. – URL: <https://urait.ru/book/filosofiya-nauki-v-2-ch-chast-2-562549> (дата обращения: 07.03.2025). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Философские проблемы науки и техники : методические материалы к самостоятельной работе для магистрантов всех технических направлений всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра истории, философии и социальных наук, составитель: М. И. Баумгартэн. – Кемерово : КузГТУ, 2024. – 1 файл (520 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10832> (дата обращения: 07.03.2025). – Текст : электронный.
2. Философские проблемы науки и техники : методические материалы к практическим занятиям для магистрантов всех технических направлений и всех форм обучения / Кузбасский государственный

технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра истории, философии и социальных наук,
составитель: М. И. Баумгартэн. – Кемерово : КузГТУ, 2024. – 1 файл (512 Кб). – URL:
<http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10831> (дата обращения: 07.03.2025). – Текст : электронный.

Электробезопасность в электроэнергетике

Список литературы

1. Основная литература

1. Электробезопасность при проведении работ в электроустановках : учебное пособие для студентов всех направлений по дисциплине "Электробезопасность при проведении работ в электроустановках" / Т. Ф. Малахова, С. Г. Захаренко, С. А. Захаров, Д. С. Кудряшов ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 1 файл (1,4 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91592&type=utchposob:common> (дата обращения: 04.04.2025). – Текст : электронный.

2. Малахова, Т. Ф. Электробезопасность в электроэнергетике : учебное пособие : для студентов направления подготовки 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» / Т. Ф. Малахова, С. Г. Захаренко, С. А. Захаров ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра электроснабжения горных и промышленных предприятий. – Кемерово : КузГТУ, 2016. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91399&type=utchposob:common> (дата обращения: 04.04.2025). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Сибикин, Ю. Д. Безопасность труда электромонтера по обслуживанию электрооборудования : практическое пособие : [16+] / Ю. Д. Сибикин ; ред. С. В. Белов. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2014. – 114 с. : ил., табл. – (Библиотека рабочего-машиностроителя по охране труда). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=253963> (дата обращения: 16.01.2026). – ISBN 978-5-4458-6563-6. – DOI 10.23681/253963. – Текст : электронный.

2. Гуськов, А. В. Расчет и проектирование систем и средств безопасности труда (общие положения) : [учебное пособие] / А. В. Гуськов, К. Е. Милевский ; А. В. Гуськов, К. Е. Милевский ; Новосибирский государственный технический университет, Факультет летательных аппаратов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 1 файл (2,0 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=236116.pdf&type=nstu:common> (дата обращения: 04.04.2025). – Текст : электронный.

3. Электробезопасность : лабораторный практикум : [16+] / авт.-сост. Х. М. Мустафаев, В. В. Маслов ; Северо-Кавказский федеральный университет. – Ставрополь : Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2014. – 126 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457237> (дата обращения: 21.01.2026). – Библиогр.: с. 115-116. – Текст : электронный.

4. Цапенко, Е. Ф. Электробезопасность на горных предприятиях : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Электроснабжение" направления подготовки дипломированных специалистов "Электроэнергетика" / Е. Ф. Цапенко, С. З. Шкундин ; Московский государственный горный университет. – 2-е изд., стер. – Москва : МГГУ, 2008. – 103 с. – (Горная электромеханика). – Текст : непосредственный.

3 Методическая литература

1. Контроль изоляции в электрической сети с изолированной нейтралью : методические указания к лабораторной работе по дисциплине «Электробезопасность в электроэнергетике» для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», профиль «Электроэнергетика», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост. И. Н. Паскарь. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 6 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=162> (дата обращения: 04.04.2025). – Текст : электронный.

2. Моделирование зануления электрооборудования : методические указания к лабораторной работе по дисциплине «Электробезопасность в электроэнергетике» для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», профиль «Электроэнергетика», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения гор.х и пром.

предприятий ; сост. И. Н. Паскарь. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 5 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=191> (дата обращения: 04.04.2025). – Текст : электронный.

3. Определение зависимостей, характеризующих явления при стекании тока в землю через защитный заземлитель : методические указания к лабораторным занятиям по дисциплине «Электробезопасность в электроэнергетике» для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», профиль / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост. И. Н. Паскарь. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 14 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=188> (дата обращения: 04.04.2025). – Текст : электронный.

4. Электробезопасность в электроэнергетике : методические указания к практическим занятиям для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника» магистерская программа «Электроэнергетика» очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост. Т. Ф. Малахова. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 11 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3714> (дата обращения: 04.04.2025). – Текст : электронный.

5. Электробезопасность в электроэнергетике : методические указания к самостоятельной работе для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электроэнергетика», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост. Т. Ф. Малахова. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 11 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3711> (дата обращения: 04.04.2025). – Текст : электронный.

Методы расчёта и анализа электрических режимов

Список литературы

1. Основная литература

1. Непша, Ф. С. Методы расчета и анализа электрических режимов : учебное пособие для студентов направления подготовки 13.04.02 "Электроэнергетика и электротехника" / Ф. С. Непша, В. А. Воронин ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2022. – 1 файл (2,95 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91904&type=utchposob:common> (дата обращения: 03.04.2025). – Текст : электронный.

2. Лыкин, А. В. Электроэнергетические системы и сети.: учебник для вузов / Лыкин А. В.. – Москва : Юрайт, 2025. – 360 с. – ISBN 978-5-534-04321-1. – URL: <https://urait.ru/book/elektroenergeticheskie-sistemy-i-seti-561003> (дата обращения: 03.04.2025). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Ананичева, С. С. Электроэнергетические системы и сети: модели развития.: учебник для вузов / Ананичева С. С., Мезенцев П. Е., Мызин А. Л. ; под науч. ред. Бартоломея П.И.. – Москва : Юрайт, 2025. – 148 с. – ISBN 978-5-534-07671-4. – URL: <https://urait.ru/book/elektroenergeticheskie-sistemy-i-seti-modeli-razvitiya-565058> (дата обращения: 03.04.2025). – Текст : электронный.

2. Папков, Б. В. Электроэнергетические системы и сети. токи короткого замыкания: учебник и практикум для вузов / Папков Б. В., Вуколов В. Ю.. – 3-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 353 с. – ISBN 978-5-9916-8148-3. – URL: <https://urait.ru/book/elektroenergeticheskie-sistemy-i-seti-toki-korotkogo-zamykaniya-561831> (дата обращения: 03.04.2025). – Текст : электронный.

Применение современных программных комплексов в энергетике

Список литературы

1. Основная литература

1. Программные системы статистического анализа. Обнаружение закономерностей в данных с использованием системы R и языка Python : учебное пособие / В. М. Волкова, М. А. Семёнова, Е. С. Четвертакова, С. С. Вожов. — Новосибирск : НГТУ, 2017. — 74 с. — ISBN 978-5-7782-3183-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/118287> (дата обращения: 21.07.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Терехин, В. Б. Компьютерное моделирование систем электропривода постоянного и переменного тока в Simulink : учебное пособие / В. Б. Терехин, Ю. Н. Дементьев. — Томск : ТПУ, 2015. — 307 с. — ISBN 978-5-4387-0558-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/82848> (дата обращения: 21.07.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Лаппи, Ф. Э. Расчет и компьютерное моделирование переходных процессов в линейных цепях (от простого к сложному) : учебное пособие / Ф. Э. Лаппи, П. В. Морозов. — Новосибирск : НГТУ, 2019. — 128 с. — ISBN 978-5-7782-3976-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/152229> (дата обращения: 21.07.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Лаппи, Ф. Э. Анализ и компьютерное моделирование явлений взаимной индуктивности и резонанса (от простого к сложному) : учебное пособие / Ф. Э. Лаппи, Ю. Б. Ефимова, П. В. Морозов. — Новосибирск : НГТУ, 2019. — 88 с. — ISBN 978-5-7782-3914-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/152236> (дата обращения: 21.07.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3 Методическая литература

1. Расчет освещения с помощью программы DIALux Light : методические указания к практическому занятию для студентов по дисциплине «Проектирование систем электроснабжения» направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электроэнергетика» очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост. Т. Л. Долгопол. — Кемерово : КузГТУ, 2013. — 41 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7210> (дата обращения: 21.01.2026). — Текст : электронный.

Противоаварийная автоматика энергосистем

Список литературы

1. Основная литература

1. Аполлонский, С. М. Электрические аппараты автоматики : учебное пособие / С. М. Аполлонский, Ю. В. Куклев. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 228 с. — ISBN 978-5-8114-3728-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/206732> (дата обращения: 03.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Непша, Ф. С. Противоаварийная автоматика энергосистем : учебное пособие по дисциплине "Противоаварийная автоматика энергосистем", для студентов направления подготовки 13.04.02 "Электроэнергетика и электротехника" / Ф. С. Непша ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. - Кемерово : КузГТУ, 2019. - 1 файл (718 Кб). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90440&type=utcbposob:common> (дата обращения: 03.04.2025). - Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Андреев, В. А. Релейная защита систем электроснабжения в примерах и задачах : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Электроснабжение" направления подготовки "Электроэнергетика" / В. А. Андреев. - Москва : Высшая школа, 2008. - 252 с. - (Для высших учебных заведений : Электротехника). - Текст : непосредственный.

2. Андреев, В. А. Релейная защита и автоматика систем электроснабжения : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Электроснабжение" направления подготовки "Электроэнергетика" / В. А. Андреев. - 5-е изд., стер. - Москва : Высшая школа, 2007. - 639 с. - Текст : непосредственный.

3. Басс, Э. И. Релейная защита электроэнергетических систем : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению "Электроэнергетика" / Э. И. Басс, В. Г. Дорогунцев; под ред. А. Ф. Дьякова. - 2-е изд., стер. - М. : МЭИ, 2006. - 296 с. - Текст : непосредственный.

4. Филиппова, Т. А. Оптимизация режимов электростанций и энергосистем : учебник для студентов энергетических специальностей / Т. А. Филиппова, Ю. М. Сидоркин, А. Г. Русина. - 2-е изд. - Новосибирск : НГТУ, 2016. - 356 с. - URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=438316. - Текст : непосредственный + электронный.

5. Переходные процессы в электрических системах : сборник задач / Д. В. Армеев, Е. П. Гусев, В. М. Зырянов [и др.] ; [Д. В. Армеев и др.] ; Новосибирский государственный технический университет, Факультет энергетики. - Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2014. - 1 файл (3,8 Мб). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=204525&type=nstu:common> (дата обращения: 03.04.2025). - Текст : электронный.

Производственная, Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности

Список литературы

1. Основная литература

1. Газизова, О. В. Электроэнергетика : учебное пособие / О. В. Газизова, И. А. Дубина. — Магнитогорск : МГТУ им. Г.И. Носова, 2019. — 132 с. — ISBN 978-5-9967-1563-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/162566> (дата обращения: 19.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Вахнина, В. В. Электроэнергетика и электротехника. Выполнение магистерской диссертации : учебно-методическое пособие / В. В. Вахнина. — Тольятти : ТГУ, 2020. — 36 с. — ISBN 978-5-8259-1488-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/157011> (дата обращения: 19.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Электроэнергетика : релейная защита и автоматика электроэнергетических систем : учебное пособие / Ю. А. Ершов, О. П. Халезина, А. В. Малеев, Д. П. Перехватов ; Сибирский федеральный университет. — Красноярск : Сибирский федеральный университет (СФУ), 2012. — 68 с. : табл., граф., схем. — Режим доступа: по подписке. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=363895> (дата обращения: 21.01.2026). — Библиогр.: с. 60-61. — ISBN 978-7638-2555-8. — Текст : электронный.

2. Электроэнергетика. Релейная защита и автоматика электроэнергетических систем : учебное пособие / Ю. А. Ершов, О. П. Халезина, А. В. Малеев, Д. П. Перехватов. — Красноярск : СФУ, 2012. — 68 с. — ISBN 978-7638-2555-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/45692> (дата обращения: 19.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3 Методическая литература

1. Электрооборудование устройств с автономным электропитанием : методические указания к самостоятельной работе для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электротехнические комплексы и системы», очной формы обучения (ЭАм-121) / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра электропривода и автоматизации ; составитель А. Н. Гаргаев. — Кемерово : КузГТУ, 2013. — 9 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7289> (дата обращения: 19.04.2025). — Текст : электронный.

Производственная, Преддипломная практика

Список литературы

1. Основная литература

1. Ягунова, Н. А. Методические рекомендации по производственной практике (преддипломная практика) : учебно-методическое пособие / Н. А. Ягунова, Т. А. Нестерова. — Нижний Новгород : ННГУ им. Н. И. Лобачевского, 2023. — 38 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/431474> (дата обращения: 05.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Преддипломная практика : методические указания / составители Е. В. Буланкина [и др.]. — Самара : СамГАУ, 2018. — 30 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/123607> (дата обращения: 05.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Преддипломная практика : методические указания. — Сочи : СГУ, 2018. — 26 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/147675> (дата обращения: 05.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Преддипломная практика : методические рекомендации / составители Е. В. Ивнева, Л. Л. Кавшбая. — Сочи : СГУ, 2017. — 62 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/147687> (дата обращения: 05.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Иностранный язык в профессиональной деятельности

Список литературы

1. Основная литература

1. Исакова, Л. Д. Перевод профессионально ориентированных текстов на немецком языке = Übersetzen von beruflich orientierten Texten : учебник / Л. Д. Исакова. – 6-е изд., стер. – Москва : ФЛИНТА, 2018. – 96 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=69164> (дата обращения: 16.01.2026). – ISBN 978-5-9765-0714-2. – Текст : электронный.

2. Губанова, И. В. Английский язык в профессиональной коммуникации : электронное учебное пособие : для аспирантов и магистрантов всех направлений подготовки по дисциплинам «Деловой иностранный язык» и «Иностранный язык в профессиональной коммуникации / И. В. Губанова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков. – Кемерово : КузГТУ, 2016. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91370&type=utichposob:common> (дата обращения: 17.03.2025). – Текст : электронный.

3. Немецкий язык для направлений подготовки магистратуры (по дисциплине «Иностранный язык») : учебное пособие / составители Е. М. Алексеева [и др.]. — Екатеринбург : УрГПУ, 2019. — 148 с. — ISBN 978-5-7186-1162-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/253988> (дата обращения: 17.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Иностранный язык для магистрантов (английский) : учебно-методическое пособие / составитель С. Н. Алькенова. — Горно-Алтайск : ГАГУ, 2024. — 61 с. — ISBN 978-5-91425-208-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/432794> (дата обращения: 17.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Стрельников, П. А. Технический перевод иностранной литературы : учебное пособие для студентов магистратуры всех направления подготовки / П. А. Стрельников ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM) (1,4 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91148&type=utichposob:common> (дата обращения: 17.03.2025). – Текст : электронный.

2. Стрельников, П. А. Технический перевод иностранной литературы : учебное пособие для студентов всех направлений подготовки очной формы обучения / П. А. Стрельников, М. М. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2012. – 1 файл (674 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90885&type=utichposob:common> (дата обращения: 17.03.2025). – Текст : электронный.

3. Юрина, М. В. Deutsch für den Beruf : (немецкий язык в сфере профессиональной коммуникации) : учебное пособие : [16+] / М. В. Юрина ; Самарский государственный архитектурно-строительный университет. – Самара : Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2014. – 94 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=256158> (дата обращения: 20.01.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9585-0561-6. – Текст : электронный.

4. Технический перевод иностранной литературы : учебное пособие для студентов магистратуры всех направлений подготовки / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; составитель Н. И. Долгова. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 1 файл (637 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91161&type=utichposob:common> (дата обращения: 17.03.2025). – Текст : электронный.

5. Стрельников, П. А. Программа методического сопровождения самообразовательной деятельности студентов по дисциплине «Технический перевод иностранной литературы (английский язык)» : учебное пособие / П. А. Стрельников, М. М. Горбачева ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-

ROM). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91580&type=utchposob:common> (дата обращения: 17.03.2025). – Текст : электронный.

6. Технический перевод иностранной литературы (немецкий язык) : учебное пособие для студентов всех направлений подготовки, всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков ; составитель Н. И. Долгова. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM) (637 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91209&type=utchposob:common> (дата обращения: 17.03.2025). – Текст : электронный.

7. Мамонтова, Н. Ю. Деловой иностранный (английский) язык : учебное пособие для студентов магистратуры всех направлений подготовки / Н. Ю. Мамонтова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM) (540 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91157&type=utchposob:common> (дата обращения: 17.03.2025). – Текст : электронный.

8. Деловой иностранный (немецкий) язык : учебное пособие для студентов магистратуры всех направлений подготовки / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков ; составители: Л. С. Зникина, О. В. Бадер. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM) (2,0 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91153&type=utchposob:common> (дата обращения: 17.03.2025). – Текст : электронный.

9. Седых, Д. В. Деловой иностранный язык в поликультурном профессиональном общении : учебное пособие : для студентов вузов всех направлений подготовки и специальностей, магистров, аспирантов / Д. В. Седых, Н. Ю. Мамонтова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 1 файл (821 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91696&type=utchposob:common> (дата обращения: 17.03.2025). – Текст : электронный.

10. Стрельников, П. А. Формирование профессионально-коммуникативных навыков студентов магистратуры: основы научно-технического перевода : учебное пособие : для аудиторной и самостоятельной работы студентов магистратуры всех направлений по практическому овладению навыками перевода специализированной иностранной литературы / П. А. Стрельников, М. М. Горбачева ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 1 файл (1,2 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91759&type=utchposob:common> (дата обращения: 17.03.2025). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Деловой иностранный (английский) язык : методические указания к практическим занятиям для студентов магистратуры всех направлений подготовки / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. иностр. языков ; сост. П. А. Стрельников. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 29 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4139> (дата обращения: 17.03.2025). – Текст : электронный.

2. Иностранный язык в профессиональной деятельности : методические материалы для обучающихся всех направлений подготовки магистратуры / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра иностранных языков, составители: П. А. Стрельников, М. М. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2021. – 41 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10030> (дата обращения: 17.03.2025). – Текст : электронный.

3. Иностранный язык в профессиональной деятельности : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе по немецкому языку для обучающихся магистратуры всех направлений подготовки / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра иностранных языков, составитель Л. С. Зникина. – Кемерово : КузГТУ, 2020. – 32 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9955> (дата обращения: 17.03.2025). – Текст : электронный.

4. Английский язык для деловой коммуникации : методические указания к практическим занятиям для студентов магистратуры всех направлений подготовки / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. иностр. языков ; сост. П. А. Стрельников. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 28 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=392>. – Текст : непосредственный + электронный.

5. Деловая коммуникация : методические указания по немецкому языку к практическим занятиям и самостоятельной работе по дисциплине «Деловой иностранный язык» для студентов магистратуры всех направлений подготовки всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. иностр. языков ; сост. Л. С. Зникина. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 23 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=325>. – Текст : непосредственный + электронный.

6. Деловой иностранный (английский) язык : методические указания к самостоятельной работе для магистрантов всех направлений подготовки всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. иностр. языков ; сост. М. М. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 32 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4144> (дата обращения: 17.03.2025). – Текст : электронный.

7. Немецкий язык : методические материалы по дисциплинам «Иностранный язык» и «Иностранный язык в профессиональной деятельности» для обучающихся всех направлений подготовки (для самостоятельной и аудиторной работы с обучающимися) для студентов очной формы обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра иностранных языков, составитель: Л. С. Зникина. – Кемерово : КузГТУ, 2023. – 1 файл (591 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10656> (дата обращения: 17.03.2025). – Текст : электронный.

Учебная, Ознакомительная практика

Список литературы

1. Основная литература

1. Сковрцова, Л. А. Объектно-ориентированное программирование на языке C++: Практикум : учебное пособие / Л. А. Сковрцова, А. А. Бирюкова, К. В. Гусев. — Москва : РТУ МИРЭА, 2021. — 146 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/176540> (дата обращения: 20.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2. Огнева, М. В. Программирование на языке с++: практический курс: учебник для вузов / Огнева М. В., Кудрина Е. В., Казачкова А. А.. — 2-е изд., пер. и доп. — Москва : Юрайт, 2025. — 342 с. — ISBN 978-5-534-18949-0. — URL: <https://urait.ru/book/programmirovaniye-na-yazyke-s-prakticheskiy-kurs-563618> (дата обращения: 20.03.2025). — Текст : электронный.
3. Советов, Б. Я. Базы данных: учебник для вузов / Советов Б. Я., Цехановский В. В., Чертовской В. Д.. — 4-е изд., пер. и доп. — Москва : Юрайт, 2025. — 403 с. — ISBN 978-5-534-18479-2. — URL: <https://urait.ru/book/bazy-dannyh-559898> (дата обращения: 20.03.2025). — Текст : электронный.
4. Пионкевич, В. А. Новые информационные технологии в энергетике. Графический редактор AutoCAD для электротехнического проектирования. Базовый уровень : учебное пособие / В. А. Пионкевич. — Иркутск : ИРНИТУ, 2019. — 120 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/164014> (дата обращения: 20.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
5. Канивец, Е. К. Информационные технологии в профессиональной деятельности. Курс лекций : учебное пособие / Е. К. Канивец. — Оренбург : Оренбургский государственный университет, 2015. — 108 с. — Режим доступа: по подписке. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=439012> (дата обращения: 21.01.2026). — Библиогр. в кн. — ISBN 978-5-7410-1192-8. — Текст : электронный.
6. Карньюшина, В. В. Информационные технологии в профессиональной деятельности учителя иностранных языков : учебное пособие / В. В. Карньюшина, Е. В. Митющенко. — Сургут : СурГПУ, 2019. — 186 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/151887> (дата обращения: 20.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
7. Белоцерковская, И. Е. Алгоритмизация. Введение в язык программирования C++ : учебное пособие : [16+] / И. Е. Белоцерковская, Н. В. Галина, Л. Ю. Катаева. — 2-е изд., испр. — Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. — 197 с. : ил. — Режим доступа: по подписке. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428935> (дата обращения: 21.01.2026). — Текст : электронный.
8. Болотин, В. А. Информационные технологии в профессиональной деятельности : методические указания / В. А. Болотин. — Санкт-Петербург : ПГУПС, [б. г.]. — Часть 1 — 2017. — 32 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/101599> (дата обращения: 20.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
9. Конова, Е. А. Алгоритмы и программы. Язык C++ : учебное пособие для вузов / Е. А. Конова, Г. А. Поллак. — 6-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 384 с. — ISBN 978-5-8114-8487-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/176900> (дата обращения: 20.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
10. Канивец, Е. К. Информационные технологии в профессиональной деятельности: курс лекций / Е. К. Канивец. — Оренбург : ОГУ, 2015. — 107 с. — ISBN 978-5-7410-1192-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/98010> (дата обращения: 20.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
11. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебное пособие / составитель И. А. Сергеева. — Кемерово : Кузбасский ГАУ, 2019. — 106 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/143011> (дата обращения: 20.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Грузина, Э. Э. Программирование. С++ : электронное учебное пособие / Э. Э. Грузина, К. С. Иванов, Л. В. Бондарева ; Кемеровский государственный университет, Кафедра вычислительной математики. – Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2015. – Часть 2. – 120 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481536> (дата обращения: 22.01.2026). – ISBN 978-5-8353-1604-5. – ISBN 978-5-8353-1851-3 (Ч. 2). – Текст : электронный.

2. Советов, Б. Я. Информационные технологии : учебник для вузов / Б. Я. Советов, В. В. Цехановский. – 2-е изд., стер. – Москва : Высшая школа, 2005. – 263 с. – Текст : непосредственный.

3. Советов, Б. Я. Информационные технологии: теоретические основы : учебное пособие / Б. Я. Советов, В. В. Цехановский. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 444 с. — ISBN 978-5-8114-1912-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/167404> (дата обращения: 20.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Баженова, И. Ю. Visual C++ 6.0 (VISUAL STUDIO 98) : уроки программирования : практическое пособие : [16+] / И. Ю. Баженова. – Москва : Диалог-МИФИ, 2001. – 345 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=54751> (дата обращения: 16.01.2026). – ISBN 5-86404-126-2. – Текст : электронный.

5. Конова, Е. А. Алгоритмы и программы. Язык С++: учебное пособие для впо / Е. А. Конова, Г. А. Поллак. – 5-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2020. – 384 с. – ISBN 978-5-8114-5431-0. – URL: <https://e.lanbook.com/book/140730> (дата обращения: 20.03.2025). – Текст : электронный.

Производственная, Организационно-управленческая практика

Список литературы

1. Основная литература

1. Вахнина, В. В. Электроэнергетика и электротехника. Выполнение магистерской диссертации : учебно-методическое пособие / В. В. Вахнина. — Тольятти : ТГУ, 2020. — 36 с. — ISBN 978-5-8259-1488-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/157011> (дата обращения: 19.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Газизова, О. В. Электроэнергетика : учебное пособие / О. В. Газизова, И. А. Дубина. — Магнитогорск : МГТУ им. Г.И. Носова, 2019. — 132 с. — ISBN 978-5-9967-1563-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/162566> (дата обращения: 19.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Электроэнергетика : релейная защита и автоматика электроэнергетических систем : учебное пособие / Ю. А. Ершов, О. П. Халезина, А. В. Малеев, Д. П. Перехватов ; Сибирский федеральный университет. — Красноярск : Сибирский федеральный университет (СФУ), 2012. — 68 с. : табл., граф., схем. — Режим доступа: по подписке. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=363895> (дата обращения: 21.01.2026). — Библиогр.: с. 60-61. — ISBN 978-7638-2555-8. — Текст : электронный.

2. Электроэнергетика. Релейная защита и автоматика электроэнергетических систем : учебное пособие / Ю. А. Ершов, О. П. Халезина, А. В. Малеев, Д. П. Перехватов. — Красноярск : СФУ, 2012. — 68 с. — ISBN 978-7638-2555-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/45692> (дата обращения: 19.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3 Методическая литература

1. Электрооборудование устройств с автономным электропитанием : методические указания к лабораторным работам для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электротехнические комплексы и системы», очной формы обучения (ЭАм-121 / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электропривода и автоматизации ; сост. А. Н. Гаргаев. — Кемерово : КузГТУ, 2013. — 59 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7375> (дата обращения: 19.04.2025). — Текст : электронный.

13.04.02.01-2025

Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

Список литературы

Менеджмент профессиональной деятельности

Список литературы

1. Основная литература

1. Оксинайд, К. Э. Управление социальным развитием организации : учебное пособие / К. Э. Оксинайд ; под ред. А. Я. Кибанова. – 4-е изд., стер. – Москва : ФЛИНТА, 2024. – 182 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115105> (дата обращения: 19.01.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9765-0031-0. – Текст : электронный.

2. Кови, С. Лидерство, основанное на принципах : [16+] / С. Кови ; ред. Р. Пискотина ; пер. с англ. П. Самсонова. – 7-е изд. – Москва : Альпина Паблишер, 2016. – 301 с. : схем., табл., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=279696> (дата обращения: 21.01.2026). – ISBN 978-5-9614-5052-1. – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Компенсационный менеджмент : учебное пособие : [16+] / под общ. ред. С. И. Бабиной ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Кемеровский государственный университет. – Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2016. – 458 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481556> (дата обращения: 22.01.2026). – ISBN 978-5-8353-1927-5. – Текст : электронный.

2. Культура речи и деловое общение : учебник и практикум для академического бакалавриата : [для студентов вузов, обучающихся по нефилологическим направлениям и специальностям] / В. Д. Бояркина [и др.] ; отв. ред.: В. В. Химик, Л. Б. Волкова. – Москва : Юрайт, 2017. – 308 с. – (Бакалавр. Академический курс). – Текст : непосредственный.

3. Лукаш, Ю. А. Эффективная кадровая политика как составляющая обеспечения безопасности и развития бизнеса : учебное пособие : [16+] / Ю. А. Лукаш. – 3-е изд., стер. – Москва : ФЛИНТА, 2024. – 202 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115070> (дата обращения: 16.01.2026). – ISBN 978-5-9765-1371-6. – Текст : электронный.

4. Лукаш, Ю. А. Контроль персонала как составляющая безопасности и развития бизнеса : учебное пособие : [16+] / Ю. А. Лукаш. – 3-е изд., стер. – Москва : ФЛИНТА, 2024. – 24 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115078> (дата обращения: 19.01.2026). – ISBN 978-5-9765-1377-8. – Текст : электронный.

5. Маслов, В. И. Стратегическое управление персоналом в условиях глобализации = Strategic Human Resource Management : Teaching Materials : учебное пособие / В. И. Маслов ; Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова, Факультет глобальных процессов. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2017. – 157 с. : схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=456086> (дата обращения: 21.01.2026). – Библиогр.: с. 150-151. – ISBN 978-5-4475-9072-7. – DOI 10.23681/456086. – Текст : электронный.

6. Филинова, Н. В. Психологические основы управления персоналом : учебное пособие / Н. В. Филинова, Н. С. Акатова, С. А. Бобинкин ; Российский государственный социальный университет, филиал в г. Клину. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2017. – 173 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=460208> (дата обращения: 21.01.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4475-9177-9. – DOI 10.23681/460208. – Текст : электронный.

7. Бакирова, Г. Х. Психология развития и мотивации персонала : учебное пособие / Г. Х. Бакирова. – Москва : Юнити-Дана, 2017. – 440 с. : табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684990> (дата обращения: 16.01.2026). – Библиогр.: с. 372-382. – ISBN 978-5-238-01605-4. – Текст : электронный.

8. Бакирова, Г. Х. Психология эффективного стратегического управления персоналом : учебное пособие / Г. Х. Бакирова. – Москва : Юнити-Дана, 2017. – 592 с. : табл., схем. – (Magister). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684989> (дата обращения: 16.01.2026). – Библиогр.: с. 548-559. – ISBN 978-5-238-01437-1. – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Менеджмент профессиональной деятельности : методические материалы для обучающихся всех направлений и специальностей / Кузбасский государственный технический университет им.Т. Ф. Горбачева, Кафедра теории и технологии управления ; составитель В. В. Меркурьев. – Кемерово : КузГТУ, 2020. – 24 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9885> (дата обращения: 05.03.2025). – Текст : электронный.

Организация производства и инвестиционная деятельность в электроэнергетике

Список литературы

1. Основная литература

1. Малафеев, А. В. Оперативно-диспетчерское управление в электроэнергетике : учебное пособие / А. В. Малафеев. — Магнитогорск : МГТУ им. Г.И. Носова, 2020. — 99 с. — ISBN 978-5-9967-1883-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/162557> (дата обращения: 07.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2. Маркелова, К. С. Оперативное управление в электроэнергетике : учебно-методическое пособие / К. С. Маркелова, И. Е. Чертков. — Омск : ОмГУПС, 2021. — 39 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/165683> (дата обращения: 07.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Самсонов, В. С. Автоматизированные системы управления в энергетике : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Экономика и управление в отраслях топлив.-энерг. комплекса" / В. С. Самсонов. — М. : Высшая школа, 1990. — 208 с. — Текст : непосредственный.
2. Бурман, А. П. Управление потоками электроэнергии и повышение эффективности электроэнергетических систем : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки "Электроэнергетика", "Электротехника, электромеханика и электротехнологии" / А. П. Бурман, Ю. К. Розанов, Ю. Г. Шакарян. — Москва : МЭИ, 2012. — 336 с. — Текст : непосредственный.
3. Менеджмент и маркетинг в электроэнергетике : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению 140200 "Электроэнергетика" / под ред. А. Ф. Дьякова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : МЭИ, 2005. — 504 с. — Текст : непосредственный.
4. Скребнева, Е. В. Менеджмент и маркетинг в энергетике : учебное пособие : для бакалавров направления подготовки 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» / Е. В. Скребнева ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра электроснабжения горных и промышленных предприятий. — Кемерово : КузГТУ, 2016. — 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91381&type=utchposob:common> (дата обращения: 07.04.2025). — Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Менеджмент и маркетинг в энергетике : методические указания к практическим занятиям для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электроэнергетика», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост.: Р. А. Храмцов, Р. Б. Наумкин, М. С. Медведев. — Кемерово : КузГТУ, 2014. — 9 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7652> (дата обращения: 07.04.2025). — Текст : электронный.
2. Менеджмент и маркетинг в энергетике : методические указания к самостоятельной работе для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электроэнергетика», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост.: Р. А. Храмцов, Р. Б. Наумкин, М. С. Медведев. — Кемерово : КузГТУ, 2014. — 13 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7645> (дата обращения: 07.04.2025). — Текст : электронный.

Специальные главы электроснабжения

Список литературы

1. Основная литература

1. Конюхова, Е. А. Проектирование систем электроснабжения промышленных предприятий (теория и примеры : учебное пособие [для студентов вузов, обучающихся по профилю "Электроснабжение", направления подготовки "Электроэнергетика и электротехника"] / Е. А. Конюхова. – Москва : Русайнс, 2017. – 160 с. – Текст : непосредственный.

2. Плащанский, Л. А. Электроснабжение горного производства : учебное пособие / Л. А. Плащанский. — Москва : МИСИС, 2017. — 118 с. — ISBN 978-5-906846-48-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/108121> (дата обращения: 21.07.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Беляевский, Р. В. Нормативно-правовая база энергетики : учебное пособие для студентов специальности 140211 «Электроснабжение» очной формы обучения / Р. В. Беляевский ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2011. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM) (1,4 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90613&type=utchposob:common> (дата обращения: 21.01.2026). – Текст : электронный.

2. Щербаков, Е. Ф. Электроснабжение и электропотребление в строительстве / Е. Ф. Щербаков, Д. С. Александров, А. Л. Дубов. – 2-е изд., доп. – Санкт-Петербург : Лань, 2012. – 512 с. – ISBN 978-5-8114-1390-4. – URL: <https://e.lanbook.com/book/9469> (дата обращения: 27.07.2022). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Соколов, Б. В. Устройства автоматического включения резерва : виртуальная лабораторная работа по дисциплине «Релейная защита и автоматика СЭС» для студентов специальности 140211 «Электроснабжение», по дисциплине «Релейная защита и автоматизация ЭЭС» для студентов направления 140400 «Электроэнергетика и электротехника» профиль 140404 «Электроснабжение», для всех форм обучения / Б. В. Соколов, В. В. Дабаров; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжение горн. и пром. предприятий, Каф. общей электротехники. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2012. – 1 компьютерный файл. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=5500> (дата обращения: 21.01.2026). – Текст : электронный.

Производственная, Педагогическая практика

Список литературы

1. Основная литература

1. Вахнина, В. В. Электроэнергетика и электротехника. Выполнение магистерской диссертации : учебно-методическое пособие / В. В. Вахнина. — Тольятти : ТГУ, 2020. — 36 с. — ISBN 978-5-8259-1488-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/157011> (дата обращения: 19.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Газизова, О. В. Электроэнергетика : учебное пособие / О. В. Газизова, И. А. Дубина. — Магнитогорск : МГТУ им. Г.И. Носова, 2019. — 132 с. — ISBN 978-5-9967-1563-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/162566> (дата обращения: 19.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Пикалова, Е. А. Technical Reading and Translation для магистров очной формы обучения по направлениям 13.04.02 Электротехника и электроэнергетика, 27.04.01 Управление в технических системах : учебное пособие / Е. А. Пикалова, Е. А. Ломакина. — Магнитогорск : МГТУ им. Г.И. Носова, 2024. — 128 с. — ISBN 978-5-9967-2991-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/449096> (дата обращения: 19.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Электроэнергетика. Релейная защита и автоматика электроэнергетических систем : учебное пособие / Ю. А. Ершов, О. П. Халезина, А. В. Малеев, Д. П. Перехватов. — Красноярск : СФУ, 2012. — 68 с. — ISBN 978-7638-2555-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/45692> (дата обращения: 19.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3 Методическая литература

1. Возобновляемые источники электроэнергии : методические указания к практическим занятиям для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электроэнергетика», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост.: Р. А. Храмцов, Р. Б. Наумкин, М. С. Медведев. — Кемерово : КузГТУ, 2014. — 8 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7650> (дата обращения: 19.04.2025). — Текст : электронный.