

**Автоматизация производственных процессов**

**Список литературы**

## Безопасность жизнедеятельности

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Хван, Т. А. Безопасность жизнедеятельности / Т. А. Хван, П. А. Хван. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2014. – 448 с. – ISBN 9785222222379. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=271593](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=271593) (дата обращения: 13.03.2023). – Текст : электронный.

2. Занько, Н. Г. Безопасность жизнедеятельности : учебник / Н. Г. Занько, К. Р. Малаян, О. Н. Русак. – 17-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2021. – 704 с. – ISBN 978-5-8114-0284-7. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/167385> (дата обращения: 13.03.2023). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 2. Дополнительная литература

1. Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по всем направлениям и специальностям высшего профессионального образования / В. А. Акимов [и др.]. – 2-е изд., перераб. – Москва : Высшая школа, 2007. – 592 с. – Текст : непосредственный.

2. Шлендер, П. Э. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие для экономических специальностей вузов / П. Э. Шлендер, В. М. Маслова, С. И. Подгаецкий. – Москва : Вузовский учебник, 2006. – 208 с. – Текст : непосредственный.

3. Овчаренко, М. Практика / М. Овчаренко, В. М. Худякова, Н. В. Матюшева ; Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ). – Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2019. – 37 с. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=576335](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=576335) (дата обращения: 13.03.2023). – Текст : электронный.

4. Овчаренко, М. С. Специальная оценка условий труда: исследование уровней шума и определение класса (подкласса) условий труда на рабочем месте / М. С. Овчаренко, В. М. Худякова ; Министерство сельского хозяйства Российской Федерации; Санкт-Петербургский государственный аграрный университет. – Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2019. – 55 с. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=564280](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=564280) (дата обращения: 13.03.2023). – Текст : электронный.

#### 3 Методическая литература

1. Безопасность жизнедеятельности : методические указания к практическим работам для обучающихся всех направлений подготовки, всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева ; Кафедра аэрологии, охраны труда и природы, составители: Ю. В. Аносова, А. Ю. Игнатова. – Кемерово : КузГТУ, 2022. – 233 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10392> (дата обращения: 13.03.2023). – Текст : электронный.

2. Оценка тяжести трудового процесса : методические указания к практическому занятию по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» для студентов всех направлений; по дисциплине «Производственная санитария и гигиена труда» для направления 280700.62 профиля 280702.62 и специализации 130412.65; по дисциплине «Основы промышленной санитарии» для студентов специализации 130409.65 всех форм обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. аэрологии, охраны труда и природы ; сост.: Г. В. Кроль, Л. Н. Денисова, С. Г. Артинова. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2013. – 23 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=6598> (дата обращения: 13.03.2023). – Текст : электронный.

## Дополнительные главы математики

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Балдин, К. В. Математика / К. В. Балдин, В. Н. Башлыков, А. В. Рукосуев. – Москва : Юнити-Дана, 2017. – 543 с. – ISBN 5238009801. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=684530](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=684530) (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.

2. Филиппов, С. И. Математика / С. И. Филиппов ; Институт экономики, управления и права (г. Казань). – Казань : Познание (Институт ЭУП), 2014. – 188 с. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=364164](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=364164) (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.

3. Сапожников, П. Н. Теория вероятностей, математическая статистика в примерах, задачах и тестах : учебное пособие для студентов вузов / П. Н. Сапожников, А. А. Макаров, М. В. Радионова. – Москва : Курс, 2022. – 496 с. – Текст : непосредственный.

4. 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: 15.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 2. Дополнительная литература

1. Высшая математика в упражнениях и задачах [с решениями]: в 2 ч. / П. Е. Данко [и др.]. – Ч. 1: Ч. 1.- 7-е изд., испр. – Москва : ОНИКС, 2008. – 368 с. – Текст : непосредственный.

2. Высшая математика в упражнениях и задачах : в 2 ч : учебное пособие для вузов / П. Е. Данко, А. Г. Попов, Т. Я. Кожевникова. – Ч. 2: Ч. 2.- 6-е изд. – Москва : ОНИКС, 2006. – 416 с. – Текст : непосредственный.

3. Кузнецов, Б. Т. Математика / Б. Т. Кузнецов. – Москва : Юнити-Дана, 2017. – 720 с. – ISBN 523800754X. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=684902](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=684902) (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.

4. Каган, Е. С. Математика / Е. С. Каган ; Кемеровский государственный университет. – Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2015. – 144 с. – ISBN 9785835318490. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=481548](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=481548) (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.

5. 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: 15.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

6. 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: 15.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

7. 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: 15.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 3 Методическая литература

1. Математика: интегральное исчисление : методические материалы для обучающихся направлений бакалавриата и всех специальностей всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. математики ; сост.: Е. А. Николаева, Е. В. Прейс, Е. В. Гутова. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 88 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9152> (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.

2. Математика. Математическая статистика : методические материалы для обучающихся направлений бакалавриата и всех специальностей всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. математики ; сост. И. А. Ермакова. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 27 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9156> (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.
3. Математика. Теория вероятностей : методические материалы для обучающихся всех направлений бакалавриата и всех специальностей всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. математики ; сост. А. В. Чередниченко. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 58 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9157> (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.
4. Математика: дифференциальные уравнения : методические материалы для обучающихся направлений бакалавриата и всех специальностей всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. математики ; сост.: В. М. Волков, Е. А. Волкова. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 17 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9153> (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.
5. Математика. Дифференциальное исчисление : методические материалы для обучающихся направлений бакалавриата и всех специальностей всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. математики ; сост. В. А. Гоголин. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 15 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9154> (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.
6. Математика. Векторная алгебра : методические материалы для обучающихся направлений бакалавриата и всех специальностей всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева" ; сост. Е. Н. Грибанов. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 12 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9155> (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.
7. Математика. Ряды : методические материалы для обучающихся направлений бакалавриата и всех специальностей всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. математики ; сост.: Г. А. Казунина [и др.]. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 20 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9161> (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.
8. Математика: функции нескольких переменных : методические материалы для обучающихся технических и экономических направлений, изучающих дисциплины "Математика", "Высшая математика", "Математика (общий курс)", "Математический анализ" всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. математики ; сост.: А. В. Дягилева, И. С. Кузнецов. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 25 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9228> (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.
9. Математика: линейная алгебра : методические материалы для студентов технических и экономических направлений, изучающих дисциплины "Математика", "Высшая математика", "Математика (общий курс)" всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. математики ; сост.: Е. В. Прейс, Е. А. Волкова. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 40 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9227> (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.
10. Математика: аналитическая геометрия : методические материалы для организации практических занятий и самостоятельной работы для студентов всех направлений и специальностей, всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра математики, составители: Г. А. Липина, П. Н. Победаш. – Кемерово : КузГТУ, 2022. – 1 файл (1,27 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10442> (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.
11. Математика: введение в математический анализ функции одной переменной : методические материалы для обучающихся всех направлений всех специальностей, изучающих дисциплины "Математика", "Специальные главы математики" всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра математики, составители: А. С. Ащеулова, О. С. Карнадуд. – Кемерово : КузГТУ, 2022. – 1 файл (1,09 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10471> (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.
12. Математика : индивидуальные задания для обучающихся технических и экономических направлений и специальностей, изучающих дисциплины "Математика", "Высшая математика", "Математика (общий курс)", "Математический анализ" / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра математики, составители: Е. Н. Грибанов, Е. А. Николаева. – Кемерово : КузГТУ, 2020. – 122 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7789> (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.

**Измерительная техника**

**Список литературы**

## Иностранный язык

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Чаткина, Н. В. Французский язык. Практический курс : учебное пособие : для студентов бакалавриата всех направлений подготовк / Н. В. Чаткина ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2016. – 1 файл (2,1 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91406&type=utchposob:common> (дата обращения: 18.04.2023). – Текст : электронный.

2. Губанова, И. В. Английский язык для инженеров. Практикум : электронное учебное пособие для практической и самостоятельной работы студентов технических вузов и среднего профессионального образования с разным уровнем владения английским языком / И. В. Губанова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2020. – 1 файл (169 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91774&type=utchposob:common> (дата обращения: 18.04.2023). – Текст : электронный.

3. Бадер, О. В. Немецкий язык : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по образовательным программам бакалавриата технических направлений / О. В. Бадер, Л. С. Зникина ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 1 файл (772 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91596&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Горбачева, М. М. Иностранный язык (английский) : учебное пособие к самостоятельной работе для студентов всех специальностей и направлений / М. М. Горбачева, С. В. Лебединцев ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 1 файл (440 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90981&type=utchposob:common> (дата обращения: 18.04.2023). – Текст : электронный.

2. Галкина, А. А. Английский язык для бакалавров электротехнических специальностей = Electricity and everything connected with it : учебное пособие по дисциплине "Иностранный язык" (английский) для студентов специальности 140205 "Электроэнергетические системы и сети" : для электротехнических специальностей №199-93/01-12 / А. А. Галкина. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2013. – 235 с. – (Высшее образование). – Текст : непосредственный.

3. Кравченко, А. П. Немецкий язык для бакалавров : учебник для студентов вузов (бакалавриат / А. П. Кравченко. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2013. – 413 с. – (Высшее образование). – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=271498](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=271498). – Текст : непосредственный + электронный.

4. Богатырева, Т. Л. Французский язык для технических университетов : электронное учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки «Электроэнергетика и электротехника» «Экономика», «Горное дело», «Прикладная информатика» и др. / Т. Л. Богатырева, Н. В. Чаткина ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков. – Кемерово : КузГТУ, 2015. – . – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91304&type=utchposob:common> (дата обращения: 18.04.2023). – Текст : электронный.

5. Лебединцев, С. В. Немецкий язык : учебное пособие / С. В. Лебединцев, В. А. Густов. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2017. — 92 с. — ISBN 978-5-906888-93-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/105472> (дата обращения: 18.04.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

6. Агабекян, И. П. Английский язык для студентов энергетических специальностей=English for Power Engineering Students : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям "Энергетика, энергет. машиностроение и электротехника" , "Электрон. техника, радиотехника и связь" / И. П. Агабекян. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2012. – 364 с. – (Высшее образование). – Текст : непосредственный.

7. Богатырева, Т. Л. En français, s'il vous plait : электронное учебное пособие по французскому языку

для обучающихся всех специальностей и направлений бакалавриата / Т. Л. Богатырёва, В. А. Боровцов ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 1 файл (25,5 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91739&type=utchposob:common> (дата обращения: 18.04.2023). – Текст : электронный.

8. Клэстер, А. М. Немецкий язык в профессиональной коммуникации энергетиков : учебное пособие / А. М. Клэстер. — Омск : ОмГТУ, 2020. — 140 с. — ISBN 978-5-8149-2979-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/186888> (дата обращения: 18.04.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

### 3 Методическая литература

1. Стратегия развития коммуникативных навыков : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе по дисциплине "Иностранный язык (английский)" для обучающихся всех специальностей и направлений бакалавриата / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. иностр. языков ; сост.: И. Б. Шестакова, Н. И. Долгова. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 31 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4423>. – Текст : непосредственный + электронный.

2. Справочные грамматические материалы по немецкому языку : методические указания по выполнению контрольных заданий для студентов заочной формы обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. иностр. языков ; сост. Н. И. Долгова. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 52 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=756>. – Текст : непосредственный + электронный.

3. Коммуникативная грамматика в диалогах (Le Français par la grammaire communicative : методические указания по французскому языку для аудиторной и самостоятельной работы для студентов всех направлений подготовки очной формы обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. иностр. языков ; сост.: Т. Л. Богатырева, В. А. Боровцов. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 74 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=293> (дата обращения: 18.04.2023). – Текст : электронный.

4. Контрольные работы по иностранному языку (английский : методические указания к контрольной работе для студентов направлений 13.03.01 «Теплоэнергетика и теплотехника», 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» заочной формы обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. иностр. языков ; сост. П. А. Стрельников. – Кемерово : КузГТУ, 2016. – 32 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=227> (дата обращения: 18.04.2023). – Текст : электронный.

5. En français, s'il vous plaît. De la francophonie jusqu'au monde du métier. Говорите по-французски : методические указания к практическим занятиям по дисциплине "Иностранный язык (французский)" для обучающихся всех специальностей и направлений подготовки бакалавриата / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Каф. иностр. языков ; составители: Т. Л. Богатырёва, В. А. Боровцов. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 41 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9828>. – Текст : непосредственный + электронный.

6. Работаем на французских сайтах : методические указания по обучению речевому общению для самостоятельной работы студентов всех направлений подготовки, очной формы обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. иностр. языков ; сост.: Т. Л. Богатырева, В. А. Боровцов. – Кемерово : КузГТУ, 2016. – 28 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=271> (дата обращения: 18.04.2023). – Текст : электронный.

7. Я - предприниматель : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной по дисциплине "Иностранный язык (немецкий)" для обучающихся всех направлений подготовки бакалавриата всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков ; составитель Л. С. Зникина. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 24 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9422> (дата обращения: 18.04.2023). – Текст : электронный.

8. English in Various Situations (Английский в различных ситуациях : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе студентов по развитию коммуникативных навыков на английском языке / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. иностр. языков ; сост. И. Б. Шестакова. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 37 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=749>. – Текст : непосредственный + электронный.

9. Английский язык (Условные предложения. Сослагательное наклонение) : методические материалы для обучающихся всех специальностей и направлений подготовки / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра иностранных языков, составители: И. Б. Шестакова, Н. И. Долгова. – Кемерово : КузГТУ, 2020. – 25 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8191> (дата обращения: 18.04.2023). – Текст : электронный.

10. Английский язык : методические материалы по дисциплине "Иностранный язык" для

обучающихся всех специальностей и направлений подготовки / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра иностранных языков, составители: П. А. Стрельников, М. М. Горбачева, И. В. Губанова. - Кемерово : КузГТУ, 2020. - 32 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9970> (дата обращения: 18.04.2023). - Текст : электронный.

11. Неличные формы глагола : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе по дисциплине "Иностранный язык (английский)" для обучающихся всех специальностей и направлений подготовки бакалавриата / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков ; составитель И. Б. Шестакова. - Кемерово : КузГТУ, 2019. - 28 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9827>. - Текст : непосредственный + электронный.

12. Немецкий язык. Методическое сопровождение для самостоятельной работы с текстами : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе для обучающихся заочной формы обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. иностр. языков ; сост. Н. И. Долгова. - Кемерово : КузГТУ, 2018. - 33 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4555>. - Текст : непосредственный + электронный.

13. Практический курс грамматики французского языка : методические указания по дисциплине «Иностранный язык» к практическим занятиям и самостоятельной работе для студентов всех направлений подготовки (бакалавриата, специалитета и магистратуры), всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. иностр. языков ; сост. Н. В. Чаткина. - Кемерово : КузГТУ, 2017. - 38 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=895> (дата обращения: 18.04.2023). - Текст : электронный.

14. Справочные грамматические материалы по французскому языку : методические указания по выполнению контрольных заданий для студентов заочной формы обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. иностр. языков ; сост. Н. В. Чаткина. - Кемерово : КузГТУ, 2017. - 56 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=5291>. - Текст : непосредственный + электронный.



## История России

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. История России : учебное пособие / составители А. В. Палин [и др.]. — Кемерово : КемГУ, 2017. — 223 с. — ISBN 979-5-89289-133-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/102667> (дата обращения: 26.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2. История России ; Редактор: Поляк Георгий Борисович. — Москва : Юнити-Дана, 2017. — 687 с. — ISBN 9785238016399. — URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=684794](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=684794) (дата обращения: 26.02.2023). — Текст : электронный.
3. История России / Б. П. Пузанов, О. И. Бородина, Л. С. Сековец, Н. М. Редькина. — Москва : Владос, 2017. — 325 с. — ISBN 9785950049453. — URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=116645](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=116645) (дата обращения: 26.02.2023). — Текст : электронный.
4. История России / О. И. Бородина, Л. С. Сековец, Н. М. Редькина, Б. П. Пузанов. — Москва : Владос, 2017. — 323 с. — ISBN 9785950011467. — URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=116655](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=116655) (дата обращения: 26.02.2023). — Текст : электронный.
5. Павленко, В. Г. Всеобщая история / В. Г. Павленко. — Кемерово : Кемеровский государственный университет культуры и искусств (КемГУКИ), 2010. — 118 с. — URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=227760](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=227760) (дата обращения: 26.02.2023). — Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Шмурло, Е. Ф. История России. 862-1917 / Е. Ф. Шмурло. — Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2021. — 644 с. — ISBN 9785449927293. — URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=14650](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=14650) (дата обращения: 26.02.2023). — Текст : электронный.
2. Кузнецов, И. Н. История России / И. Н. Кузнецов. — Ростов-на-Дону : Феникс, 2014. — 192 с. — ISBN 9785222230978. — URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=271509](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=271509) (дата обращения: 26.02.2023). — Текст : электронный.
3. История России ; Редактор: Улезко Борис Васильевич; Редактор: Схатум Борис Аюбович; Составитель: Курусканова Наталия Петровна; Составитель: Улезко Борис Васильевич; Составитель: Схатум Борис Аюбович; Составитель: Шули. — Краснодар : Санкт-Петербургский институт внешнеэкономических связей, экономики и права, Краснодар. филиал, 2008. — 311 с. — URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=236904](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=236904) (дата обращения: 26.02.2023). — Текст : электронный.
4. История России: документы, материалы / сост.: В. В. Курехин, В. И. Нестеров, И. М. Черноброд; ГОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т". — 4-е изд. — Кемерово : Издательство КузГТУ, 2007. — 300 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=20094&type=monograph:common>. — Текст : непосредственный + электронный.
5. История России : учебное пособие / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра истории, философии и социальных наук ; составитель Д. Н. Белянин [и др.]. — Кемерово : КузГТУ, 2010. — 177 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90734&type=utchposob:common> (дата обращения: 26.02.2023). — Текст : электронный.
6. История России (Россия в мировой цивилизации : курс лекций : учебное пособие : [для студентов вузов всех специальностей, учащихся колледжей, техникумов, лицее / под ред. А. А. Радугина. — Москва : Библионика, 2007. — 352 с. — (Alma Mater). — Текст : непосредственный.
7. Всеобщая история ; Кемеровский государственный университет. — Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2019. — 221 с. — ISBN 9785835324040. — URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=574278](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=574278) (дата обращения: 26.02.2023). — Текст : электронный.

### 3 Методическая литература

1. История России : методические материалы для обучающихся всех направлений бакалавриата и специальностей всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. истории, философии и соц. наук ; сост. В. А. Бутьян. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 33 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4658> (дата обращения: 26.02.2023). – Текст : электронный.

2. Всеобщая история : методические материалы для обучающихся всех направлений и специальностей всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра истории, философии и социальных наук, составители: Р. С. Бикметов, М. А. Евсева, А. М. Илюшин. – Кемерово : КузГТУ, 2020. – 39 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9928>. – Текст : непосредственный + электронный.

3. Всеобщая история : методические указания к самостоятельной работе для обучающихся всех специальностей и направлений подготовки заочной формы обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра истории, философии и социальных наук ; составители: Д. Н. Белянин, В. А. Бутьян, А. М. Илюшин. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 30 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8900> (дата обращения: 26.02.2023). – Текст : электронный.

## Компьютерная графика в электротехнике

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Инженерная и компьютерная графика : учебное пособие / Н. А. Елисеев, Ю. Г. Параскевопуло, Д. В. Третьяков, Н. Н. Елисеева. — Санкт-Петербург : ПГУПС, [б. г.]. — Часть 2 : Инженерная и компьютерная графика — 2019. — 168 с. — ISBN 978-5-7641-1258-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/153590> (дата обращения: 20.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Алдохина, Н. П. Компьютерная графика (программа «Компас») / Н. П. Алдохина, Т. В. Вихрова, А. В. Сумманен. — Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2016. — 46 с. — URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=471829](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=471829) (дата обращения: 20.03.2023). — Текст : электронный.

3. Аксенова, О. Ю. Компьютерная графика : учебное пособие для студентов технических вузов по дисциплине "Компьютерная графика" / О. Ю. Аксенова, А. А. Пачкина, И. Г. Челнакова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра начертательной геометрии и графики. — Кемерово : КузГТУ, 2017. — 1 файл (7,9 Мб). — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91595&type=utchposob:common> (дата обращения: 20.03.2023). — Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Медведев, Е. Г. Компьютерная графика в электротехнике: лабораторный практикум : учебное пособие / Е. Г. Медведев, С. А. Захаров. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2017. — 506 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/172538> (дата обращения: 20.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Компьютерная графика (2D-моделирование) : учебно-методическое пособие / Т. А. Жилкина, Е. П. Знаменская, Е. Л. Спирина, В. А. Шалунова. — Москва : МИСИ – МГСУ, 2020. — 38 с. — ISBN 978-5-7264-2357-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/165198> (дата обращения: 20.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Компьютерная графика в САПР / А. В. Приемышев, В. Н. Крутов, В. А. Третьяков, О. А. Коршакова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 196 с. — ISBN 978-5-507-44106-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/235676> (дата обращения: 20.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 3 Методическая литература

1. Компьютерная графика в электротехнике : методические указания к лабораторным работам для обучающихся по направлению 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника" очной формы обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. электропривода и автоматизации ; сост.: И. Ю. Семькина, Е. А. Ратникова. — Кемерово : КузГТУ, 2018. — 88 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9011> (дата обращения: 20.03.2023). — Текст : электронный.

2. Компьютерная графика в электротехнике : методические указания к самостоятельной работе для обучающихся по направлению 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника", очной формы обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. электропривода и автоматизации ; сост.: И. Ю. Семькина, Е. А. Ратникова. — Кемерово : КузГТУ, 2018. — 9 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9012> (дата обращения: 20.03.2023). — Текст : электронный.

## Математика

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Шипачев, В. С. Высшая математика: учебное пособие для вузов / Шипачев В. С.. – 8-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2021. – 447 с. – ISBN 978-5-534-12319-7. – URL: <https://urait.ru/book/vyssshaya-matematika-468424> (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.
2. Бугров, Я. С. Высшая математика в 3 т. т.2. элементы линейной алгебры и аналитической геометрии: учебник для вузов / Бугров Я. С., Никольский С. М.. – 7-е изд. – Москва : Юрайт, 2021. – 281 с. – ISBN 978-5-534-03009-9. – URL: <https://urait.ru/book/vyssshaya-matematika-v-3-t-t-2-elementy-lineynoy-algebry-i-analiticheskoy-geometrii-468648> (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.
3. Бугров, Я. С. Высшая математика. задачник.: учебное пособие для вузов / Бугров Я. С., Никольский С. М.. – Москва : Юрайт, 2021. – 192 с. – ISBN 978-5-9916-7568-0. – URL: <https://urait.ru/book/vyssshaya-matematika-zadachnik-469580> (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.
4. Шипачев, В. С. Высшая математика. полный курс в 2 т. том 1: учебник для вузов / Шипачев В. С., Под ред. Тихонова А. Н.. – 4-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2021. – 248 с. – ISBN 978-5-534-07889-3. – URL: <https://urait.ru/book/vyssshaya-matematika-polnyy-kurs-v-2-t-tom-1-470885> (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.
5. Шипачев, В. С. Высшая математика. полный курс в 2 т. том 2: учебник для вузов / Шипачев В. С., Под ред. Тихонова А. Н.. – 4-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2021. – 305 с. – ISBN 978-5-534-07891-6. – URL: <https://urait.ru/book/vyssshaya-matematika-polnyy-kurs-v-2-t-tom-2-470886> (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Мачулис, В. В. Высшая математика: учебное пособие для вузов / Мачулис В. В.. – 5-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2021. – 306 с. – ISBN 978-5-534-01277-4. – URL: <https://urait.ru/book/vyssshaya-matematika-470980> (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.
2. Хорошилова, Е. В. Высшая математика. лекции и семинары.: учебное пособие для вузов / Хорошилова Е. В.. – Москва : Юрайт, 2021. – 452 с. – ISBN 978-5-534-10024-2. – URL: <https://urait.ru/book/vyssshaya-matematika-lekcii-i-seminary-475076> (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.

#### 3 Методическая литература

1. Математика: аналитическая геометрия : методические материалы для организации практических занятий и самостоятельной работы для студентов всех направлений и специальностей, всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра математики, составители: Г. А. Липина, П. Н. Победаш. – Кемерово : КузГТУ, 2022. – 1 файл (1,27 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10442> (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.
2. Математика: введение в математический анализ функции одной переменной : методические материалы для обучающихся всех направлений всех специальностей, изучающих дисциплины "Математика", "Специальные главы математики" всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра математики, составители: А. С. Ащеулова, О. С. Карнадуд. – Кемерово : КузГТУ, 2022. – 1 файл (1,09 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10471> (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.
3. Математика : индивидуальные задания для обучающихся технических и экономических направлений и специальностей, изучающих дисциплины "Математика", "Высшая математика", "Математика (общий курс)", "Математический анализ" / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра математики, составители: Е. Н. Грибанов, Е. А. Николаева. – Кемерово : КузГТУ, 2020. – 122 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7789> (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.

15.02.2023). – Текст : электронный.

4. Математика: интегральное исчисление : методические материалы для обучающихся направлений бакалавриата и всех специальностей всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. математики ; сост.: Е. А. Николаева, Е. В. Прейс, Е. В. Гутова. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 88 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9152> (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.

5. Математика. Математическая статистика : методические материалы для обучающихся направлений бакалавриата и всех специальностей всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. математики ; сост. И. А. Ермакова. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 27 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9156> (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.

6. Математика. Теория вероятностей : методические материалы для обучающихся всех направлений бакалавриата и всех специальностей всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. математики ; сост. А. В. Чередниченко. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 58 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9157> (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.

7. Математика: дифференциальные уравнения : методические материалы для обучающихся направлений бакалавриата и всех специальностей всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. математики ; сост.: В. М. Волков, Е. А. Волкова. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 17 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9153> (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.

8. Математика. Дифференциальное исчисление : методические материалы для обучающихся направлений бакалавриата и всех специальностей всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. математики ; сост. В. А. Гоголин. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 15 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9154> (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.

9. Математика. Векторная алгебра : методические материалы для обучающихся направлений бакалавриата и всех специальностей всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева" ; сост. Е. Н. Грибанов. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 12 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9155> (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.

10. Математика. Ряды : методические материалы для обучающихся направлений бакалавриата и всех специальностей всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. математики ; сост.: Г. А. Казунина [и др.]. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 20 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9161> (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.

11. Математика: функции нескольких переменных : методические материалы для обучающихся технических и экономических направлений, изучающих дисциплины "Математика", "Высшая математика", "Математика (общий курс)", "Математический анализ" всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. математики ; сост.: А. В. Дягилева, И. С. Кузнецов. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 25 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9228> (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.

12. Математика: линейная алгебра : методические материалы для студентов технических и экономических направлений, изучающих дисциплины "Математика", "Высшая математика", "Математика (общий курс)" всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. математики ; сост.: Е. В. Прейс, Е. А. Волкова. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 40 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9227> (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.

13. Математика: Теория функций комплексного переменного : методические материалы для студентов технических и экономических направлений подготовки, изучающих дисциплины "Математика", "Высшая математика", "Математика (общий курс)", всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. математики ; сост. А. В. Дягилева. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 53 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9417> (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.

## Метрология, стандартизация и сертификация

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Камардин, Н. Б. Метрология, стандартизация, подтверждение соответствия / Н. Б. Камардин, И. Ю. Суркова ; Казанский национальный исследовательский технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2013. – 240 с. – ISBN 9785788214016. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=258829](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=258829) (дата обращения: 03.04.2023). – Текст : электронный.

2. Metrology and standardizaion = Метрология и стандартизация : учебное пособие / В. П. Монахова, К. Н. , Е. А. , Р. М. ; под редакцией В. П. Монаховой. — Москва : МАИ, 2022. — 99 с. — ISBN 978-5-4316-0944-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/298550> (дата обращения: 03.04.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 2. Дополнительная литература

1. Таренко, Б. И. Метрология, взаимозаменяемость, стандартизация и сертификация / Б. И. Таренко, Р. . Усманов ; Казанский государственный технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2011. – 222 с. – ISBN 9785788210483. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=258595](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=258595) (дата обращения: 03.04.2023). – Текст : электронный.

2. Голуб, О. В. Стандартизация, метрология и сертификация / О. В. Голуб, И. В. Сурков, В. М. Позняковский. – Новосибирск : Сибирское университетское издательство, 2009. – 335 с. – ISBN 9785379006884. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=57452](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=57452) (дата обращения: 03.04.2023). – Текст : электронный.

3. Радкевич, Я. М. Метрология, стандартизация и сертификация : учебник для вузов / Я. М. Радкевич, А. Г. Схиртладзе, Б. И. Лактионов. – Москва : МГГУ, 2003. – 788 с. – (Высшее горное образование). – Текст : непосредственный.

4. Раннев, Г. Г. Методы и средства измерений : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки дипломированных специалистов 653700 "Приборостроение" специальности 190900 "Информационно-измерительная техника и технологии" / Г. Г. Раннев, А. П. Тарасенко. – 2-е изд., стер. – Москва : Академия, 2004. – 336 с. – (Высшее профессиональное образование : Приборостроение). – Текст : непосредственный.

5. Радкевич, Я. М. Метрология, стандартизация и сертификация : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлениям "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных заводов" и "Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств" / Я. М. Радкевич, А. Г. Схиртладзе, Б. И. Лактионов. – 2-е изд., доп. – Москва : Высшая школа, 2006. – 800 с. – (Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств). – Текст : непосредственный.

6. Метрология, стандартизация, сертификация и электроизмерительная техника : учебное пособие для вузов / под ред. К. К. Кима. – Санкт-Петербург : Питер, 2006. – 368 с. – (Учебное пособие). – Текст : непосредственный.

7. Гончаров, А. А. Метрология, стандартизация и сертификация : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки бакалавров и магистров "Строительство" / А. А. Гончаров, В. Д. Копылов. – 5-е изд., стер. – Москва : Академия, 2007. – 240 с. – (Высшее профессиональное образование : Строительство). – Текст : непосредственный.

8. Беляевский, Р. В. Метрология, стандартизация и сертификация : материалы к лекционному курсу по дисциплине "Метрология, стандартизация и сертификация" для студентов направления 140400 "Электроэнергетика и электротехника", профиль "Электроснабжение" всех форм обучения / Р. В. Беляевский ; ФГБОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий. – Кемерово : КузГТУ, 2012. – . – URL:

<http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90912&type=utchposob:common> (дата обращения: 03.04.2023). – Текст :  
электронный.

## Микропроцессорная техника

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Неелова, О. Л. Вычислительная и микропроцессорная техника : учебное пособие / О. Л. Неелова. — Санкт-Петербург : СПбГУТ им. М.А. Бонч-Бруевича, 2020. — 60 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/180130> (дата обращения: 05.05.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Огородников, И. Н. Микропроцессорная техника: введение в cortex-m3.: учебное пособие для вузов / Огородников И. Н.. - Москва : Юрайт, 2022. - 116 с. - ISBN 978-5-534-08420-7. - URL: <https://urait.ru/book/mikroprocessornaya-tehnika-vvedenie-v-cortex-m3-492216> (дата обращения: 05.05.2023). - Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Микропроцессорная техника в электроснабжении : учебно-методическое пособие / А. С. Голубков, В. М. Филиппов, И. Е. Чертков, С. О. Подгорная. — Омск : ОмГУПС, 2020 — Часть 1 — 2020. — 31 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/165638> (дата обращения: 05.05.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Булатов, В. Н. Микропроцессорная техника. Схемотехника и программирование : учебное пособие / В. Н. Булатов, О. В. Худорожков. — Оренбург : ОГУ, 2016. — 376 с. — ISBN 978-5-7410-1443-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/98005> (дата обращения: 05.05.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.



## Моделирование электромеханических систем

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Кудряшов, В. С. Моделирование систем / В. С. Кудряшов, М. В. Алексеев. – Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2012. – 208 с. – ISBN 9785894489124. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=141980](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=141980) (дата обращения: 04.04.2023). – Текст : электронный.

2. Моделирование в электроэнергетике ; Ставропольский государственный аграрный университет. – Ставрополь : АГРУС, 2014. – 140 с. – ISBN 9785959610593. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=277510](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=277510) (дата обращения: 04.04.2023). – Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Ещин, Е. К. Электромеханические системы многодвигательных электроприводов (Моделирование и управление : учебное пособие / Е. К. Ещин ; ГОУ ВПО Кузбас. гос. техн. ун-т. – Кемерово : КузГТУ, 2003. – 247 с. – (Учебники КузГТУ). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90159&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

2. Ещин, Е. К. Моделирование систем управления электромеханическими объектами : учебное пособие / Е. К. Ещин ; ГОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т». – Кемерово : КузГТУ, 2001. – 146 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90007&type=utchposob:common> (дата обращения: 04.04.2023). – Текст : электронный.

3. Черных, И. В. Моделирование электротехнических устройств в Matlab, SimPowerSystems и Simulink / И. В. Черных. – Москва : ДМК Пресс, 2007. – 288 с. – ISBN 5940743951. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=85089](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=85089) (дата обращения: 04.04.2023). – Текст : электронный.

4. Копылов, И. П. Математическое моделирование электрических машин : учебник для электротехн. и энергет. специальностей вузов / И. П. Копылов. – 3-е изд., перераб. и доп. – М. : Высшая школа, 2001. – 327 с. – Текст : непосредственный.

5. Ещин, Е. К. Simulink - модель простейшей электрической цепи : учебное пособие для студентов направления подготовки 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» / Е. К. Ещин ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – . – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91567&type=utchposob:common> (дата обращения: 04.04.2023). – Текст : электронный.

6. Ещин, Е. К. Квазифизическое моделирование электрических цепей в Matlab-Simscape : учебное пособие для студентов направления подготовки 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» / Е. К. Ещин ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – . – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91569&type=utchposob:common> (дата обращения: 04.04.2023). – Текст : электронный.

7. Ещин, Е. К. Решение обыкновенных дифференциальных уравнений в Matlab-Simulink : учебное пособие для студентов направления подготовки 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» / Е. К. Ещин ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – . – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91571&type=utchposob:common> (дата обращения: 04.04.2023). – Текст : электронный.

## Монтаж и наладка электрооборудования

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Монтаж и наладка электрооборудования : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Электроэнергетика и электротехника" / Б. И. Кудрин [и др.] ; под ред. Б. И. Кудрина. - Москва : Академия, 2016. - 240 с. - (Высшее образование : Бакалавриат). - Текст : непосредственный.

2. Глазырин, В. Е. Выполнение продольных дифференциальных защит электрооборудования электрических станций и подстанций / В. Е. Глазырин, А. А. Осинцев ; Новосибирский государственный технический университет. - Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2017. - 71 с. - ISBN 9785778234482. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=575208](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=575208) (дата обращения: 20.03.2023). - Текст : электронный.

3. Глазырин, В. Е. Выполнение продольных дифференциальных защит электрооборудования электрических станций и подстанций : учебное пособие / В. Е. Глазырин, А. А. Осинцев. — Новосибирск : НГТУ, 2017. — 71 с. — ISBN 978-5-7782-3448-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/118147> (дата обращения: 20.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 2. Дополнительная литература

1. Никифоров, А. С. Монтаж и наладка подъемно-транспортного оборудования / А. С. Никифоров. - Москва : Металлургия, 1968. - 188 с. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=611704](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=611704) (дата обращения: 20.03.2023). - Текст : электронный.

2. Гельман, Г. А. Монтаж и наладка телемеханических устройств / Г. А. Гельман ; Редактор: Поляк А. Б.. - Москва : Энергия, 1967. - 90 с. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=118100](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=118100) (дата обращения: 20.03.2023). - Текст : электронный.

3. Сибикин, Ю. Д. Безопасность труда при монтаже, обслуживании и ремонте электрооборудования предприятий / Ю. Д. Сибикин. - Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2014. - 338 с. - ISBN 9785447525088. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=256581](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=256581) (дата обращения: 20.03.2023). - Текст : электронный.

4. Сибикин, Ю. Д. Безопасность труда электромонтера по обслуживанию электрооборудования / Ю. Д. Сибикин ; Редактор: Белов Сергей Викторович. - Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2014. - 114 с. - ISBN 9785445865636. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=253963](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=253963) (дата обращения: 20.03.2023). - Текст : электронный.

5. 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: 20.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 3 Методическая литература

1. Изучение объема и последовательности испытаний трансформаторов после монтажа : методические указания к практическому занятию по дисциплине «Монтаж и наладка электрооборудования» для студентов направления подготовки 13.03.02 (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника», образовательная программа «Электроснабжение» для всех форм обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост. В. В. Шурупов. - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. - 10 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8470> (дата обращения: 20.03.2023). - Текст : электронный.

2. Шалаев, И. О. Изучение способов сушки изоляции обмоток трансформаторов : методические указания к практическим занятиям по дисциплине «Монтаж и наладка объектов электроэнергетики» для

студентов специальности 140211 «Электроснабжение» и направления 140400 «Электроэнергетика и электротехника», профиль «Электроснабжение» всех форм обучения / И. О. Шалаев, А. А. Шевченко ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий. – Кемерово : КузГТУ, 2012. – 16 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=2932> (дата обращения: 20.03.2023). – Текст : электронный.

3. Изучение способов центровки валов электрических машин : методические указания к практическому занятию по дисциплине «Монтаж и наладка электрооборудования систем электроснабжения» для студентов направления подготовки 13.03.02 (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника», образовательная программа «Электроснабжение» для всех форм обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост. В. В. Шурупов. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. – 12 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8469> (дата обращения: 20.03.2023). – Текст : электронный.

4. Испытание электрической прочности межвитковой изоляции обмоток электродвигателей переменного тока : методические указания к лабораторной работе по дисциплине «Монтаж и наладка электрооборудования» для студентов направления 13.03.02 (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника», образовательная программа «Электроснабжение», всех форм обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост. В. В. Шурупов, А. А. Шевченко. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. – 6 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3794> (дата обращения: 20.03.2023). – Текст : электронный.

5. Исследование правильности выполнения внутренних соединений машин переменного тока : методические указания к лабораторной работе по дисциплине «Монтаж и наладка электрооборудования» для студентов направления 13.03.02 (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника», образовательная программа «Электроснабжение», всех форм обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснаб. горн. и пром. предприятий ; сост.: В. В. Шурупов, А. А. Шевченко. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. – 5 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3799> (дата обращения: 20.03.2023). – Текст : электронный.

6. Монтаж и наладка электрооборудования : методические указания к лабораторным занятиям для студентов направления 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника», образовательная программа «Электроснабжение», всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост. В. В. Шурупов. – Кемерово : КузГТУ, 2016. – 60 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=1168> (дата обращения: 20.03.2023). – Текст : электронный.

7. Монтаж и наладка электрооборудования : методические указания к практическим занятиям для студентов направления 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника», образовательная программа «Электроснабжение», всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост. В. В. Шурупов. – Кемерово : КузГТУ, 2016. – 79 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=971> (дата обращения: 20.03.2023). – Текст : электронный.

8. Определение температуры обмоток двигателя переменного тока по их сопротивлению : методические указания к лабораторной работе по дисциплине «Монтаж и наладка электрооборудования» для студентов направления 13.03.02 (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника», образовательная программа «Электроснабжение», всех форм обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост. В. В. Шурупов. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. – 10 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3808> (дата обращения: 20.03.2023). – Текст : электронный.

## Правоведение

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Волков, А. М. Правоведение.: учебник для вузов / Волков А. М.. – Москва : Юрайт, 2020. – 274 с. – ISBN 978-5-534-08442-9. – URL: <https://urait.ru/book/pravovedenie-455914> (дата обращения: 21.02.2023). – Текст : электронный.

2. Правоведение. Теория государства и права : учебное пособие [для студентов всех направлений подготовки бакалавров и специалистов] / А. В. Бельков, В. М. Золотухин, М. В. Козырева [и др.] ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра истории, философии и социальных наук. – Кемерово : КузГТУ, 2015. – 1 файл (1.48 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91346&type=utchposob:common> (дата обращения: 21.02.2023). – Текст : электронный.

3. Рузакова, О. А. Правоведение / О. А. Рузакова, А. Б. Рузаков. – Москва : Университет Синергия, 2019. – 208 с. – ISBN 9785425703538. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=571515](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=571515) (дата обращения: 21.02.2023). – Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Воронцов, Г. А. Правоведение / Г. А. Воронцов. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2012. – 396 с. – ISBN 9785222197400. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=256463](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=256463) (дата обращения: 21.02.2023). – Текст : электронный.

2. Терехов, А. В. Правовые информационные системы / А. В. Терехов, А. В. Чернышов ; Тамбовский государственный технический университет. – Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2012. – 84 с. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=277926](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=277926) (дата обращения: 21.02.2023). – Текст : электронный.

3. Шаблова, Е. Г. Правоведение.: учебное пособие для вузов / Шаблова Е. Г., Жевняк О. В., Шишулина Т. П. ; Под общ. ред. Шабловой Е.Г.. – Москва : Юрайт, 2020. – 192 с. – ISBN 978-5-534-05598-6. – URL: <https://urait.ru/book/pravovedenie-454903> (дата обращения: 21.02.2023). – Текст : электронный.

#### 3 Методическая литература

1. Правоведение : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе для студентов всех специальностей и всех направлений подготовки всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра истории, философии и социальных наук, составитель М. В. Козырева. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 44 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8897> (дата обращения: 21.02.2023). – Текст : электронный.

## Релейная защита и автоматика

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Электроэнергетика ; Сибирский федеральный университет. – Красноярск : Сибирский федеральный университет (СФУ), 2012. – 68 с. – ISBN 978763825558. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=363895](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=363895) (дата обращения: 25.03.2023). – Текст : электронный.

2. Юндин, М. А. Токовая защита электроустановок : учебное пособие / М. А. Юндин. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 288 с. — ISBN 978-5-8114-1158-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/167892> (дата обращения: 25.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 2. Дополнительная литература

1. 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.

2. 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.

3. Щеглов, А. И. Построение схем релейной защиты : учебное пособие / А. И. Щеглов ; А. И. Щеглов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 88, [1] с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=171171&type=nstu:common> (дата обращения: 25.03.2023). – Текст : электронный.

4. 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.

5. Щеглов, А. И. Релейная защита электрических сетей : учебное пособие / А. И. Щеглов, А. В. Белоглазов ; А. И. Щеглов, А. В. Белоглазов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2015. – 142, [1] с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=216630.pdf&type=nstu:common> (дата обращения: 25.03.2023). – Текст : электронный.

#### 3 Методическая литература

1. Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем : методические указания к лабораторным работам (7 семестр) для студентов направления подготовки 13.03.02 (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника», образовательная программа «Электроснабжение», всех форм обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост. Б. В. Соколов. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. – 108 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8463> (дата обращения: 25.03.2023). – Текст : электронный.

2. Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем : методические указания к лабораторным работам (8 семестр) для студентов направления подготовки 13.03.02 (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника», образовательная программа «Электроснабжение», всех форм обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост. Б. В. Соколов. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. – 146 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8464> (дата обращения: 25.03.2023). – Текст : электронный.

3. Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем : методические указания к практическим занятиям для студентов направления 13.03.02 (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника», образовательная программа «Электроснабжение», всех форм обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост. Б.

В. Соколов. - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. - 106 с. - URL:  
<http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8499> (дата обращения: 25.03.2023). - Текст : электронный.

## Русский язык и культура речи

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Карпинец, Т. А. Русский язык как средство коммуникации : учебное пособие для студентов вузов всех специальностей и направлений, изучающих дисциплины "Русский язык и культура речи", "Деловое общение на русском языке", "Риторика" и др. / Т. А. Карпинец, О. А. Салтымакова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2020. – 1 файл (2,0 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91810&type=utchposob:common> (дата обращения: 14.02.2023). – Текст : электронный.

2. Салтымакова, О. А. Русский язык и культура речи. Практикум : учебное пособие для студентов всех специальностей и направлений, изучающих дисциплину "Русский язык и культура речи" / О. А. Салтымакова, Т. А. Карпинец ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – 2-е изд. – Кемерово : КузГТУ, 2022. – 1 файл (1,03 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91892&type=utchposob:common> (дата обращения: 14.02.2023). – Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Русский язык и культура речи : учебник для студентов вузов / А. И. Дунев [и др.]; под ред. В. Д. Черняк. – Москва : Высшая школа, 2005. – 509 с. – Текст : непосредственный.

2. Маслов, В. Г. Культура русской речи / В. Г. Маслов. – Москва : ФЛИНТА, 2021. – 161 с. – ISBN 9785976509191. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=58009](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=58009) (дата обращения: 14.02.2023). – Текст : электронный.

3. Котюрова, М. П. Культура научной речи / М. П. Котюрова, Е. А. Баженова. – Москва : ФЛИНТА, 2018. – 280 с. – ISBN 9785976502796. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=79352](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=79352) (дата обращения: 14.02.2023). – Текст : электронный.

4. Введенская, Л. А. Русский язык и культура речи : учеб. пособие для нефилолог. фак. вузов / Л. А. Введенская, Л. Г. Павлова, Е. Ю. Кашаева. – 23-е изд. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2008. – 539 с. – (Высшее образование). – Текст : непосредственный.

5. Боженкова, Р. К. Русский язык и культура речи / Р. К. Боженкова, Н. А. Боженкова, В. М. Шаклеин. – Москва : ФЛИНТА, 2019. – 608 с. – ISBN 9785976510043. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=83539](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=83539) (дата обращения: 14.02.2023). – Текст : электронный.

6. Леонова, А. В. Русский язык и культура речи : [учебное пособие] / А. В. Леонова ; А. В. Леонова ; Новосибирский государственный технический университет, Факультет гуманитарного образования. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 106, [1] с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=174005&type=nstu:common> (дата обращения: 14.02.2023). – Текст : электронный.

7. Розенталь, Д. Э. Словарь трудностей русского языка / Д. Э. Розенталь, М. А. Теленкова. – Москва : Айрис-пресс, 2009. – 828 с. – ISBN 9785811235414. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=79032](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=79032) (дата обращения: 14.02.2023). – Текст : электронный.

8. Былинский, К. И. Литературное редактирование / К. И. Былинский, Д. Э. Розенталь. – Москва : ФЛИНТА, 2017. – 395 с. – ISBN 9785976509870. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=103355](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=103355) (дата обращения: 14.02.2023). – Текст : электронный.

9. Новый объяснительный словарь синонимов русского языка ; Российская Академия Наук, Институт русского языка им. В. В. Виноградова; Под общим руководством: Апресян Ю. Д.. – Москва : Языки русской культуры, 2000. – 544 с. – ISBN 5887660201. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=210908](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=210908) (дата обращения: 14.02.2023). – Текст : электронный.

### **3 Методическая литература**

1. Русский язык и культура речи : методические материалы для обучающихся всех специальностей и направлений подготовки всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра истории, философии и социальных наук ; составители: Т. А. Карпинец, О. А. Салтымакова. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 28 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=1742> (дата обращения: 14.02.2023). – Текст : электронный.



## Силовая электроника

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Шогенов, А. Х. Аналоговая, цифровая и силовая электроника / А. Х. Шогенов, Д. С. Стребков, Ю. Х. Шогенов ; Под редакцией: Стребков Дмитрий Семенович. - Москва : Физматлит, 2017. - 416 с. - ISBN 9785922117845. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=485494](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=485494) (дата обращения: 26.03.2023). - Текст : электронный.

2. Розанов, Ю. К. Силовая электроника.: учебник и практикум для вузов / Розанов Ю. К., Лепанов М. Г. ; Под ред. Розанова Ю.К.. - Москва : Юрайт, 2021. - 206 с. - ISBN 978-5-9916-9440-7. - URL: <https://urait.ru/book/silovaya-elektronika-469325> (дата обращения: 26.03.2023). - Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Белоус, А. И. Полупроводниковая силовая электроника / А. И. Белоус, С. А. Ефименко, А. С. Турцевич. - Москва : Техносфера, 2013. - 228 с. - ISBN 9785948363677. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=273783](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=273783) (дата обращения: 26.03.2023). - Текст : электронный.

2. Родыгин, А. В. Силовая электроника : [учебное пособие] / А. В. Родыгин ; А. В. Родыгин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. - 70, [2] с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=236033.pdf&type=nstu:common> (дата обращения: 26.03.2023). - Текст : электронный.

3. Салита, Е. Ю. Силовая электроника : учебное пособие / Е. Ю. Салита. — Омск : ОмГУПС, 2019. — 156 с. — ISBN 978-5-949-41225-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/129209> (дата обращения: 26.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 3 Методическая литература

1. Силовая электроника : методические указания к лабораторным занятиям для обучающихся направления подготовки 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника" очной формы обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. электропривода и автоматизации ; сост. В. А. Негадаев. - Кемерово : КузГТУ, 2018. - 40 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9001> (дата обращения: 26.03.2023). - Текст : электронный.

2. Силовая электроника : методические указания к лабораторным работам для студентов направления подготовки 13.03.02 (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника», образовательные программы «Электропривод и автоматика» и «Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электропривода и автоматизации ; сост. В. А. Негадаев. - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. - 39 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3677> (дата обращения: 26.03.2023). - Текст : электронный.

3. Силовая электроника : методические указания к самостоятельной работе для обучающихся направления подготовки 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника" очной формы обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. электропривода и автоматизации ; сост. В. А. Негадаев. - Кемерово : КузГТУ, 2018. - 46 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9002> (дата обращения: 26.03.2023). - Текст : электронный.

## Социально-психологические аспекты организационно-управленческой деятельности

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. 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: 16.03.2023). – Текст : электронный.

2. Немов, Р. С. Психология / Р. С. Немов. – Москва : Владос, 2016. – 641 с. – ISBN 9785691005527. ISBN 9785691011344 (Кн. 3). – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=455593](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=455593) (дата обращения: 16.03.2023). – Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Психология и этика делового общения : учебник для вузов / В. Ю. Дорошенко [и др.] ; под ред. В. Н. Лавриненко. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2005. – 415 с. – Текст : непосредственный.

2. Деловое общение / П. К. Магомедова, А. С. Шапиева, Ш. И. Булуева, А. А. Цамаева ; Чеченский государственный университет. – Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2021. – 252 с. – ISBN 9785449919694. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=613810](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=613810) (дата обращения: 16.03.2023). – Текст : электронный.

#### 3 Методическая литература

1. Банк профессиональных ситуаций, диагностирующих готовность студента к социально-психологическому аспекту организационно-управленческой деятельности (тренажер для студентов всех уровней и направлений подготовки / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. психологии и педагогики ; сост.: Г. В. Пинигина, И. В. Кондрина. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 27 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=6588> (дата обращения: 16.03.2023). – Текст : электронный.

2. Пинигина, Г. В. Самопрезентация : методические указания для практических занятий и самостоятельной работы по дисциплинам психологического цикла всех направлений и специальностей / Г. В. Пинигина, И. В. Кондрина, О. Ю. Тришина ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. психологии и педагогики. – Кемерово : КузГТУ, 2012. – 18 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=2489>. – Текст : непосредственный + электронный.

3. Социально-психологические аспекты организационно-управленческой деятельности : методические указания к самостоятельной работе по дисциплинам «Правоведение и социально-психологические аспекты организационно-управленческой деятельности» и «Социально-психологические аспекты организационно-управленческой деятельности» для студентов всех направлений заочной формы обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. истории, философии и соц. наук ; сост.: И. В. Кондрина [и др.]. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 42 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=26>. – Текст : непосредственный + электронный.

## Теоретическая механика

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Бать, М. И. Теоретическая механика в примерах и задачах. Том 1: Статика и кинематика / М. И. Бать, Г. Ю. Джанелидзе, А. С. Кельзон. – 12-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2013. – 672 с. – ISBN 978-5-8114-1035-4. – URL: <https://e.lanbook.com/book/4551> (дата обращения: 27.02.2023). – Текст : электронный.

2. Бать, М. И. Теоретическая механика в примерах и задачах. Том 2: Динамика / М. И. Бать, Г. Ю. Джанелидзе, А. С. Кельзон. – 10-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2013. – 640 с. – ISBN 978-5-8114-1021-7. – URL: <https://e.lanbook.com/book/4552> (дата обращения: 27.02.2023). – Текст : электронный.

3. Хямяляйнен, В. А. Теоретическая механика : учебное пособие для студентов технических вузов и колледжей / В. А. Хямяляйнен ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – 3-е изд. – Кемерово : КузГТУ, 2020. – 1 файл (3,4 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91800&type=utchposob:common> (дата обращения: 27.02.2023). – Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Мещерский, И. В. Задачи по теоретической механике : учебное пособие / И. В. Мещерский ; под редакцией В. А. Пальмова, Д. Р. Меркина. — 52-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 448 с. — ISBN 978-5-8114-4190-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/115729> (дата обращения: 27.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Сборник заданий для курсовых работ по теоретической механике : учебное пособие для вузов / под общ. ред. А. А. Яблонского. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : Высшая школа, 1985. – 367 с. – Текст : непосредственный.

3. Тарг, С. М. Краткий курс теоретической механики : учебник для вузов / С. М. Тарг. – 11-е изд., испр. – М. : Высшая школа, 1995. – 415 с. – Текст : непосредственный.

4. Простов, С. М. Теоретическая механика : учебное пособие для студентов специальностей 130400 «Горное дело» и 271101 «Строительство уникальных зданий и сооружений» / С. М. Простов ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 1 файл (24,2 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90975&type=utchposob:common> (дата обращения: 27.02.2023). – Текст : электронный.

5. Хямяляйнен, В. А. Сборник задач по теоретической механике : учебное пособие для студентов технических вузов заочной формы обучения / В. А. Хямяляйнен, А. С. Богатырева, Р. Ф. Гордиенко ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра теоретической и геотехнической механики. – 3-е изд., доп. и перераб. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 83 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90996&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

6. Диевский, В. А. Теоретическая механика. Интернет-тестирование базовых знаний : учебное пособие / В. А. Диевский, А. В. Диевский. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 144 с. — ISBN 978-5-8114-1058-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/167738> (дата обращения: 27.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

7. Сборник коротких задач по теоретической механике : учебное пособие для вузов / под ред. О. Э. Кепе. – Москва : Высшая школа, 1989. – 367 с. – Текст : непосредственный.

#### 3 Методическая литература

1. Дифференциальные уравнения движения точки : методические указания к расчетно-графической работе для студентов по дисциплине «Теоретическая механика» специальности 21.05.05 (131201.65)

«Физические процессы горного или нефтегазового производства» и по дисциплине «Теоретическая и техническая механика» направления 13.03.02 (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. теорет. и геотехн. механики ; сост.: В. А. Хямяляйнен, Р. Ф. Гордиенко, М. А. Баёв. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. – 19 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8555> (дата обращения: 27.02.2023). – Текст : электронный.

## Теоретические основы теплотехники

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Кудинов, И. В. Теоретические основы теплотехники / И. В. Кудинов, Е. В. Стефанюк ; Самарский государственный архитектурно-строительный университет. – Самара : Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2013. – 172 с. – ISBN 9785958505548. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=256110](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=256110) (дата обращения: 14.02.2023). – Текст : электронный.

2. Амирханов, Д. Г. Техническая термодинамика / Д. Г. Амирханов, Р. Д. Амирханов ; Министерство образования и науки России; Казанский национальный исследовательский технологический университет; Редактор: Шевченко Е. И.. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2014. – 264 с. – ISBN 9785788216645. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=428258](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=428258) (дата обращения: 14.02.2023). – Текст : электронный.

3. Теплотехника : учебник для инж.-техн. специальностей вузов / под ред. А. П. Баскакова. – 3-е изд., перераб. – Москва : БАСТЕТ, 2010. – 328 с. – Текст : непосредственный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Основы теплотехники и энергосбережение : учебное пособие [для студентов 170500 (240801) "Машины и аппараты химических производств" и 100700 (140104) "Промышленная теплоэнергетика"] / П. Т. Петрик [и др.]; ГОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т", Каф. процессов, машин и аппаратов хим. пр-в. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2006. – 244 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90128&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

2. Нащокин, В. В. Техническая термодинамика и теплопередача : учебное пособие для неэнергетических специальностей вузов / В. В. Нащокин. – 3-е изд., испр. и доп. – Москва : Высшая школа, 1980. – 469 с. – Текст : непосредственный.

3. Амирханов, Д. Г. Теплопередача / Д. Г. Амирханов ; Казанский государственный технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2008. – 119 с. – ISBN 9785788206110. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=258943](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=258943) (дата обращения: 14.02.2023). – Текст : электронный.

4. Богомолов, А. Р. Теоретические основы энерго- и ресурсосбережения в химической технологии : учебное пособие / А. Р. Богомолов ; ФГБОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева". – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2012. – 115 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90857&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

#### 3 Методическая литература

1. Темникова, Е. Ю. Теоретические основы теплотехники : методические указания к лабораторным работам и самостоятельной работе для студентов направления 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» всех форм обучения / Е. Ю. Темникова, Е. К. Непомнящих, А. Р. Богомолов ; ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. теплоэнергетики. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 66 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=1645> (дата обращения: 14.02.2023). – Текст : электронный.

## Теоретические основы электротехники

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Бессонов, Л. А. Теоретические основы электротехники. в 2 т. том 1. электрические цепи: учебник для вузов / Бессонов Л. А.. - 12-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2023. - 831 с. - ISBN 978-5-534-10731-9. - URL: <https://urait.ru/book/teoreticheskie-osnovy-elektrotehniki-v-2-t-tom-1-elektricheskie-ctpi-517560> (дата обращения: 27.03.2023). - Текст : электронный.

2. Атабеков, Г. И. Основы теории цепей / Г. И. Атабеков. — 7-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 424 с. — ISBN 978-5-507-45036-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/256100> (дата обращения: 27.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 2. Дополнительная литература

1. Бессонов, Л. А. Теоретические основы электротехники. в 2 т. том 2. электромагнитное поле: учебник для вузов / Бессонов Л. А.. - 12-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2023. - 389 с. - ISBN 978-5-534-07888-6. - URL: <https://urait.ru/book/teoreticheskie-osnovy-elektrotehniki-v-2-t-tom-2-elektromagnitnoe-pole-510545> (дата обращения: 27.03.2023). - Текст : электронный.

2. Теоретические основы электротехники. Нелинейные электрические цепи. Электромагнитное поле : учебное пособие / Г. И. Атабеков, С. Д. Купалян, А. Б. Тимофеев, С. С. Хухриков ; под редакцией Г. И. Атабекова. — 7-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 432 с. — ISBN 978-5-8114-5176-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/134338> (дата обращения: 27.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Черникова, Т. М. Теоретические основы электротехники. Практикум : учебное пособие / Т. М. Черникова. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2016. — 202 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/172556> (дата обращения: 27.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 3 Методическая литература

1. Черникова, Т. М. Расчет электромагнитной цепи : методические указания по выполнению курсовой работы по дисциплине «Теоретические основы электротехники» для студентов направления подготовки 140400.62 «Электроэнергетика и электротехника» профиля «Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений» очной формы обучения / Т. М. Черникова ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. общ. электротехники. - Кемерово : КузГТУ, 2014. - 19 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=101> (дата обращения: 27.03.2023). - Текст : электронный.

2. Черникова, Т. М. Теоретические основы электротехники : методические указания для практических занятий для студентов направления подготовки 140400.62 «Электроэнергетика и электротехника», профиль «Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений» очной формы обучения / Т. М. Черникова; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. общ. электротехники. - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2014. - 205 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7208> (дата обращения: 27.03.2023). - Текст : электронный.

3. Черникова, Т. М. Теоретические основы электротехники : методические указания по выполнению лабораторных работ для студентов направления подготовки 140400.62 «Электроэнергетика и электротехника», профили 140410.62 «Электропривод и автоматика» и 140404.62 «Электроснабжение» всех форм обучения / Т. М. Черникова; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. общ. электротехники. - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2013. - 107с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=5539> (дата обращения: 27.03.2023). - Текст : электронный.

## Управление качеством

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Денисов, А. М. Анализ качества и эффективности менеджмента на предприятии / А. М. Денисов. - Москва : Лаборатория книги, 2010. - 72 с. - ISBN 9785905785269. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=86412](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=86412) (дата обращения: 20.03.2023). - Текст : электронный.

2. Сергеев, А. Г. Менеджмент и сертификация качества охраны труда на предприятии / А. Г. Сергеев, Е. А. Баландина, В. В. Баландина. - Москва : Логос, 2013. - 216 с. - ISBN 9785987046531. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=233788](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=233788) (дата обращения: 20.03.2023). - Текст : электронный.

3. Системы, методы и инструменты менеджмента качества : учебник для студентов вузов [и учащихся средних специальных учебных заведений машиностроительных и экономических специальностей] / М. М. Кане, Б. В. Иванов, В. Н. Корешков, А. Г. Схиртладзе. - 2-е изд., обновл. и доп. - Санкт-Петербург : Питер, 2019. - 576 с. - Текст : непосредственный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Короткова, Л. П. Контроль качества инструментальных материалов : учебное пособие / Л. П. Короткова, Д. Б. Шатько; ГОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т". - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2010. - 164 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90451&type=utchposob:common>. - Текст : непосредственный + электронный.

2. Зубков, Ю. П. Внутренний аудит систем менеджмента качества / Ю. П. Зубков. - Москва : Академия стандартизации, метрологии и сертификации, 2012. - 160 с. - ISBN 9785930881035. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=137057](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=137057) (дата обращения: 20.03.2023). - Текст : электронный.

3. Зекунов, А. Г. Обеспечение функционирования системы менеджмента качества / А. Г. Зекунов, В. Н. Иванов. - Москва : Академия стандартизации, метрологии и сертификации, 2012. - 176 с. - ISBN 9785930881172. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=137053](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=137053) (дата обращения: 20.03.2023). - Текст : электронный.

#### 3 Методическая литература

1. Управление качеством : методические указания для лабораторных работ, для обучающихся направления подготовки 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника", очной формы обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра электропривода и автоматизации, составители: И. А. Лобур, Н. М. Шаулева. - Кемерово : КузГТУ, 2022. - 1 файл (1,03 Мб). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10453> (дата обращения: 20.03.2023). - Текст : электронный.

## Физика

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Чертов, А. Г. Задачник по физике : [учебное пособие для вузов] / А. Г. Чертов, А. А. Воробьев. – 8-е изд., перераб. и доп. – Москва : Физматлит, 2009. – 640 с. – Текст : непосредственный.
2. Савельев, И. В. Курс физики : учебное пособие для вузов : в 3 томах / И. В. Савельев. — 8-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, [б. г.]. — Том 1 : Механика. Молекулярная физика — 2021. — 356 с. — ISBN 978-5-8114-6796-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/152453> (дата обращения: 01.04.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
3. Савельев, И. В. Курс физики. В 3 т. Том 2. Электричество. Колебания и волны. Волновая оптика : учебное пособие для вузов / И. В. Савельев. — 7-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 468 с. — ISBN 978-5-8114-9096-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/184164> (дата обращения: 07.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
4. Савельев, И. В. Курс физики. В 3 томах. Том 3. Квантовая оптика. Атомная физика. Физика твердого тела. Физика атомного ядра и элементарных частиц / И. В. Савельев. — 8-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 308 с. — ISBN 978-5-507-46177-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/302249> (дата обращения: 07.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 2. Дополнительная литература

1. Трофимова, Т. И. Курс физики : учебное пособие для инженерно-технических специальностей вузов / Т. И. Трофимова. – 12-е изд., стер. – Москва : Академия, 2006. – 560 с. – (Высшее профессиональное образование). – Текст : непосредственный.
2. Физика. Электромагнитные явления : в 2 ч : учебное пособие для вузов / Н. Б. Окушко ; ГОУ ВПО Кузбас. гос. техн. ун-т. – Ч. 1: Электростатика и постоянный ток. – Кемерово : КузГТУ, 2005. – 168 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90158&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.
3. Окушко, Н. Б. Методы расчета электрических полей : учебное пособие по дисциплине физика для организации самостоятельной работы студентов технических специальностей и направлений / Н. Б. Окушко, Т. В. Лавряшина ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. физики. – Кемерово : КузГТУ, 2011. – . – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90549&type=utchposob:common> (дата обращения: 22.09.2023). – Текст : электронный.
4. Дырдин, В. В. Электромагнетизм : лабораторный практикум по дисциплине «Физика» для технических специальностей и направлений / В. В. Дырдин, А. А. Мальшин, И. В. Цвеклинская ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2016. – 1 файл (2,2 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91407&type=utchposob:common> (дата обращения: 22.09.2023). – Текст : электронный.
5. Зайцев, Г. И. Практикум по оптике и квантовой физике : учебное пособие для студентов технических специальностей и направлений вузов / Г. И. Зайцев ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 148 с. – Текст : непосредственный.
6. Окушко, Н. Б. Физика. Электромагнетизм : учебное пособие для студентов всех технических специальностей и направлений / Н. Б. Окушко, Т. В. Лавряшина, Т. А. Балашова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 146 с. – Текст : непосредственный.
7. Окушко, Н. Б. Физика. Электромагнитные явления. Электростатика и постоянный ток : учебное пособие для всех специальностей и направлений подготовки / Н. Б. Окушко ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – 2-е изд., испр. и доп. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 141 с. –



Текст : непосредственный.

8. Дырдин, В. В. Электричество и магнетизм. Физический практикум : учебное пособие для студентов вузов всех технических специальностей и направлений подготовки / В. В. Дырдин, А. А. Мальшин, И. В. Цвеклинская ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2020. – 158 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91798&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

### **3 Методическая литература**

1. Физика. Физические основы механики : лабораторный практикум К-304.5 по дисциплине «Физика» для технических специальностей и направлений / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. физики ; сост.: В. В. Дырдин [и др.]. – Кемерово : КузГТУ, 2016. – 46 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=444>. – Текст : непосредственный + электронный.

2. Электростатика. Комплекс К-310.2 : методические указания для лабораторных работ по разделу физики «Электродинамика» для студентов всех направлений и специальностей / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. физики ; сост.: В. В. Дырдин, А. А. Мальшин, Т. И. Янина. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. – 44 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8431>. – Текст : непосредственный + электронный.

3. Постоянный ток. Комплекс К-310.3 : методические указания для лабораторных работ по разделу физики «Электродинамика» для студентов всех направлений и специальностей / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. физики ; сост.: В. В. Дырдин, А. А. Мальшин, Т. И. Янина. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. – 41 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8433>. – Текст : непосредственный + электронный.

4. Электростатика. Напряженность. Потенциал : методические указания к практическим занятиям по курсу физики для обучающихся всех специальностей и направлений бакалавриата всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра физики ; составители: С. А. Шепелева, И. В. Цвеклинская. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 34 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9543>. – Текст : непосредственный + электронный.

## Физические основы электроники

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Пасынков, В. В. Полупроводниковые приборы : учебное пособие / В. В. Пасынков, Л. К. Чиркин. — 9-е изд. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 480 с. — ISBN 978-5-8114-0368-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/167773> (дата обращения: 28.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Рекус, Г. Г. Лабораторный практикум по электротехнике и основам электроники / Г. Г. Рекус, В. Н. Чесноков. - Москва : Директ-Медиа, 2014. - 256 с. - ISBN 9785445893431. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=236120](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=236120) (дата обращения: 28.03.2023). - Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Минкин, Ю. Б. Электротехника и электроника / Ю. Б. Минкин, Г. П. Лычкина, П. В. Ермуратский. - Москва : ДМК Пресс, 2011. - 417 с. - ISBN 9785940746881. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=129904](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=129904) (дата обращения: 28.03.2023). - Текст : электронный.

2. Барыбин, А. А. Электроника и микроэлектроника. Физико-технологические основы / А. А. Барыбин. - Москва : Физматлит, 2008. - 424 с. - ISBN 9785922106795. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=75443](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=75443) (дата обращения: 28.03.2023). - Текст : электронный.

3. Прянишников, В. А. Электроника : полный курс лекций / В. А. Прянишников. - 4-е изд. - Санкт-Петербург : Корона-принт, 2004. - 416 с. - (Учебник для высших и средних учебных заведений). - Текст : непосредственный.

4. Миловзоров, О. В. Электроника : учебник для вузов / О. В. Миловзоров, И. Г. Панков. - Москва : Высшая школа, 2004. - 288 с. - Текст : непосредственный.

5. Пасынков, В. В. Полупроводниковые приборы : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Электроника и микроэлектроника" / В. В. Пасынков, Л. К. Чиркин. - 8-е изд., испр. - Санкт-Петербург : Лань, 2006. - 480 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Текст : непосредственный.

6. Информационно-измерительная техника и электроника : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки дипломированных специалистов "Электроэнергетика" / под ред. Г. Г. Раннева. - Москва : Академия, 2006. - 512 с. - (Высшее профессиональное образование : Энергетика). - Текст : непосредственный.

#### 3 Методическая литература

1. Физические основы электроники : методические указания к лабораторным работам для обучающихся направления подготовки 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника" всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. электропривода и автоматизации ; сост.: А. В. Григорьев, В. Н. Немов. - Кемерово : КузГТУ, 2018. - 59 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4400> (дата обращения: 28.03.2023). - Текст : электронный.

2. Физические основы электроники : методические указания к самостоятельной работе для обучающихся направления подготовки 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника" всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. электропривода и автоматизации ; сост.: А. В. Григорьев, В. Н. Немов. - Кемерово : КузГТУ, 2018. - 6 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4401> (дата обращения: 28.03.2023). - Текст : электронный.

## Философия

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Яцевич, М. Ю. Философия : учебное пособие для студентов всех специальностей и направлений бакалавриата / М. Ю. Яцевич ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. - Кемерово : КузГТУ, 2019. - 1 (файл 637 Кб). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90444&type=utchposob:common> (дата обращения: 29.03.2023). - Текст : электронный.

2. Серова, Н. С. Философия / Н. С. Серова ; Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации. - Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2019. - 89 с. - ISBN 9785447598617. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=497600](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=497600) (дата обращения: 29.03.2023). - Текст : электронный.

3. Понуждаев, Э. А. Философия / Э. А. Понуждаев, В. Н. Иванов, Л. Н. Мирошниченко. - Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2019. - 430 с. - ISBN 9785449900418. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=560699](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=560699) (дата обращения: 29.03.2023). - Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Алябьева, С. В. Философия / С. В. Алябьева, А. Ф. Оропай, А. Е. Шабалина. - Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2019. - 40 с. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=564260](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=564260) (дата обращения: 29.03.2023). - Текст : электронный.

2. Барковская, А. В. Философия / А. В. Барковская, Е. В. Хомич. - Минск : Тетралит, 2018. - 176 с. - ISBN 9789857171187. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=78560](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=78560) (дата обращения: 29.03.2023). - Текст : электронный.

3. Философия ; Северо-Кавказский федеральный университет; Составитель: Попова Н. А.; Составитель: Сергодеева Е. А.; Составитель: Асланова М. Т.; Составитель: Ерохин Алексей Михайлович; Составитель: Каширина Ольга В. - Ставрополь : Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2018. - 131 с. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=562862](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=562862) (дата обращения: 29.03.2023). - Текст : электронный.

4. Философия ; Северо-Кавказский федеральный университет; Составитель: Черникова В. Е.. - Ставрополь : Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2018. - 100 с. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=562863](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=562863) (дата обращения: 29.03.2023). - Текст : электронный.

5. Вязинкин, А. Ю. Философия / А. Ю. Вязинкин, О. А. Бурахина. - Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2018. - 80 с. - ISBN 9785826519479. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=570564](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=570564) (дата обращения: 29.03.2023). - Текст : электронный.

#### 3 Методическая литература

1. Философия : методические материалы для обучающихся всех направлений подготовки и специальностей всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра истории, философии и социальных наук ; составители: М. Ю. Яцевич, С. П. Мясинников. - Кемерово : КузГТУ, 2019. - 58 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9468> (дата обращения: 29.03.2023). - Текст : электронный.

2. Философия : методические указания к самостоятельной работе для обучающихся всех специальностей и направлений бакалавриата заочной формы обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра истории, философии и социальных наук ; составители: С. П. Мясинников, Н. П.

Гаврилова, А. А. Слесарев. - Кемерово : КузГТУ, 2019. - 54 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9835> (дата обращения: 29.03.2023). - Текст : электронный.

## Химия

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Гельфман, М. И. Химия : учебник / М. И. Гельфман, В. П. Юстратов. — 4-е изд. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 480 с. — ISBN 978-5-8114-0200-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/167728> (дата обращения: 12.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Общая химия. Теория и задачи / Н. В. Коровин, Н. В. Кулешов, О. Н. Гончарук [и др.] ; Под ред.: Коровин Н. В., Кулешов Н. В.. — 7-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 492 с. — ISBN 978-5-507-45895-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/291182> (дата обращения: 12.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 2. Дополнительная литература

1. Глинка, Н. Л. Общая химия в 2 т. том 1 20-е изд., пер. и доп. учебник для вузов / Глинка Н. Л., Под ред. Попкова В.А., Бабкова А. В.. — Москва : Юрайт, 2023. — 353 с. — ISBN 978-5-9916-9353-0. — URL: <https://urait.ru/book/obschaya-himiya-v-2-t-tom-1-512502> (дата обращения: 12.03.2023). — Текст : электронный.

2. Коровин, Н. В. Общая химия : учебник для техн. специальностей вузов / Н. В. Коровин. — Изд. 2-е, испр. и доп. — М. : Высшая школа, 2000. — 558 с. — (Победитель конкурса учебников). — Текст : непосредственный.

#### 3 Методическая литература

1. Химия : методические указания к лабораторным занятиям для студентов всех специальностей и направлений бакалавриата всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. хим. технологии неорган. веществ и наноматериалов ; сост.: А. А. Бобровникова, Э. С. Татарина. — Кемерово : КузГТУ, 2017. — 141 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8841> (дата обращения: 12.03.2023). — Текст : электронный.

2. Химия : методические указания к самостоятельной работе для студентов всех специальностей и направлений бакалавриата всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. хим. технологии неорган. веществ и наноматериалов ; сост.: А. А. Бобровникова, Э. С. Татарина, Т. Г. Черкасова. — Кемерово : КузГТУ, 2017. — 33 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8842> (дата обращения: 12.03.2023). — Текст : электронный.

## Электрические и электронные аппараты

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Практикум к проведению занятий по дисциплине «Электрические и электронные аппараты» : учебное пособие / И. А. Кремлев, Ю. В. Кондратьев, Р. Б. Скоков, И. В. Тарабин. — 2-е изд., с измен. — Омск : ОмГУПС, 2020. — 37 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/165670> (дата обращения: 28.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Слукин, А. М. Электрические и электронные аппараты : учебное пособие / А. М. Слукин. — Тольятти : ТГУ, 2010. — 52 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/140174> (дата обращения: 28.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 2. Дополнительная литература

1. Электрические и электронные аппараты : учебное пособие / А. И. Гардин, А. Б. Лоскутов, А. А. Петров, С. Н. Юртаев. — Нижний Новгород : НГТУ им. Р. Е. Алексеева, 2014. — 303 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/151390> (дата обращения: 28.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Абрамов, Е. Ю. Электрические и электронные аппараты / Е. Ю. Абрамов, Л. А. Нейман ; Новосибирский государственный технический университет. - Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2017. - 48 с. - ISBN 9785778232112. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=576085](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=576085) (дата обращения: 28.03.2023). - Текст : электронный.

#### 3 Методическая литература

1. Электрические и электронные аппараты : методические указания к лабораторным работам для студентов направления подготовки 13.03.02 (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника», образовательные программы «Электропривод и автоматика» и «Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электропривода и автоматизации. Каф. общ. электротехники ; сост. В. А. Негадаев. - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. - 74 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3667> (дата обращения: 28.03.2023). - Текст : электронный.

2. Электрические и электронные аппараты : методические указания к самостоятельной работе для студентов направления подготовки 13.03.02 (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника», образовательные программы «Электропривод и автоматика» и «Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений», очной формы обучения (ЭАб-141, ЭЛб-141 / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электропривода и автоматизации. Каф. общ. электротехники ; сост. В. А. Негадаев. - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. - 10 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3668> (дата обращения: 28.03.2023). - Текст : электронный.

## Электрический привод

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Электрический привод ; Северо-Кавказский федеральный университет; Автор-составитель: Колдаев Александр Игоревич. – Ставрополь : Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2016. – 152 с. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=458956](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=458956) (дата обращения: 26.03.2023). – Текст : электронный.

2. Онищенко, Г. Б. Электрический привод : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки 140400 "Электроэнергетика и электротехника" / Г. Б. Онищенко. – 3-е изд., испр. и доп. – Москва : Академия, 2013. – 288 с. – (Высшее профессиональное образование : Электротехника). – Текст : непосредственный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Бирюков, В. В. Тяговый электрический привод : учебное пособие / В. В. Бирюков, Е. Г. Порсев ; В. В. Бирюков, Е. Г. Порсев ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2013. – 312, [1] с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=182460.pdf&type=nstu:common> (дата обращения: 26.03.2023). – Текст : электронный.

2. Онищенко, Г. Б. Электрический привод : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению 654500 "Электротехника, электромеханика и электротехнология" / Г. Б. Онищенко. – Москва : РАСХН, 2003. – 320 с. – Текст : непосредственный.

#### 3 Методическая литература

1. Электрический привод : методические указания к практическим занятиям для студентов направления подготовки 13.03.02 (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника», образовательные программы «Электропривод и автоматика» и «Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электропривода и автоматизации ; сост. В. А. Негадаев. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. – 20 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3713> (дата обращения: 26.03.2023). – Текст : электронный.

2. Электрический привод : методические указания к практическим занятиям для обучающихся направления подготовки 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника" всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. электропривода и автоматизации ; сост. В. А. Негадаев. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 20 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8999> (дата обращения: 26.03.2023). – Текст : электронный.

3. Электрический привод : методические указания к лабораторным работам для студентов направления подготовки 13.03.02 (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника», образовательные программы «Электропривод и автоматика» и «Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электропривода и автоматизации ; сост. В. А. Негадаев. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. – 59 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3684> (дата обращения: 26.03.2023). – Текст : электронный.

4. Электрический привод : методические указания к лабораторным работам для обучающихся направления подготовки 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника" всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. электропривода и автоматизации ; сост. В. А. Негадаев. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 60 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8998> (дата обращения: 26.03.2023). – Текст : электронный.

## Электробезопасность

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. 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: 21.09.2023). – Текст : электронный.

2. 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: 21.09.2023). – Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Монаков, В. К. Электробезопасность / В. К. Монаков, Д. Ю. Кудрявцев. – Москва|Вологда : Инфра-Инженерия, 2017. – 185 с. – ISBN 9785972901739. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=466470](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=466470) (дата обращения: 26.04.2023). – Текст : электронный.

2. Электробезопасность ; Под редакцией: Привалов Евгений Евграфович. – Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2018. – 210 с. – ISBN 9785447596989. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=493604](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=493604) (дата обращения: 19.09.2021). – Текст : электронный.

3. 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. Воздействие тока на человека : методические указания к практическому занятию по дисциплине «Электробезопасность» для студентов направления подготовки 13.03.02 (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника», образовательная программа «Электроснабжение», всех форм обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост.: Т. Ф. Малахова, С. Г. Захаренко. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. – 31 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4112> (дата обращения: 20.09.2023). – Текст : электронный.

2. Зануление : методические указания к практическому занятию по дисциплине «Электробезопасность» для студентов направления подготовки 13.03.02 (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника», образовательная программа «Электроснабжение», всех форм обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост.: Т. Ф. Малахова, С. Г. Захаренко. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. – 25 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8507> (дата обращения: 21.09.2023). – Текст : электронный.

3. Защитное заземление : методические указания к практическим занятиям по дисциплине «Электробезопасность» для студентов направления подготовки 13.03.02 (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника», образовательная программа «Электроснабжение», всех форм обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост.: Т. Ф. Малахова, С. Г. Захаренко. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. – 36 с. – URL:



<http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8359> (дата обращения: 20.09.2023). – Текст : электронный.

4. Защитное отключение : методические указания к практическому занятию по дисциплине «Электробезопасность» для студентов направления 13.03.02 (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника», образовательная программа «Электроснабжение», всех форм обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост.: Т. Ф. Малахова, С. Г. Захаренко. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. – 31 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4319> (дата обращения: 20.09.2023). – Текст : электронный.

5. Напряжение прикосновения : методические указания к практическому занятию и самостоятельной работе по дисциплине «Электробезопасность» для студентов направления 13.03.02 (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника», образовательная программа «Электроснабжение», всех форм обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост.: А. А. Шевченко, Т. Ф. Малахова. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. – 29 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8576> (дата обращения: 21.09.2023). – Текст : электронный.

6. Напряжение шага : методические указания к практическому занятию и самостоятельной работе по дисциплине «Электробезопасность» для студентов направления 13.03.02 (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника», образовательная программа «Электроснабжение», всех форм обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост.: А. А. Шевченко, Т. Ф. Малахова. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. – 16 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8575> (дата обращения: 21.09.2023). – Текст : электронный.

7. Средства защиты, используемые в электроустановках : методические указания к практическому занятию по дисциплине «Электробезопасность» для студентов направления 13.03.02 (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника», образовательная программа «Электроснабжение», всех форм обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост.: Т. Ф. Малахова, С. Г. Захаренко. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. – 28 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4305> (дата обращения: 20.09.2023). – Текст : электронный.

## Электроника

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Шогенов, А. Х. Аналоговая, цифровая и силовая электроника / А. Х. Шогенов, Д. С. Стребков, Ю. Х. Шогенов ; Под редакцией: Стребков Дмитрий Семенович. - Москва : Физматлит, 2017. - 416 с. - ISBN 9785922117845. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=485494](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=485494) (дата обращения: 21.03.2023). - Текст : электронный.

2. Терехов, В. А. Задачник по электронным приборам : учебное пособие / В. А. Терехов. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 280 с. — ISBN 978-5-8114-0503-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168964> (дата обращения: 21.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Импульсная электроника. - Москва : Янус-К, 2012. - 670 с. - ISBN 9785803705505. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=467653](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=467653) (дата обращения: 21.03.2023). - Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Прохоров, С. Г. Аналоговая электроника в приборостроении. Руководство по решению задач : учебное пособие / С. Г. Прохоров, О. В. Шиндор. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 244 с. — ISBN 978-5-8114-3983-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/121466> (дата обращения: 21.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Мелешко, Е. А. Быстродействующая импульсная электроника / Е. А. Мелешко. - Москва : Физматлит, 2007. - 316 с. - ISBN 9785922108508. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=68418](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=68418) (дата обращения: 21.03.2023). - Текст : электронный.

## Электроснабжение

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Стрельников, Н. А. Электроснабжение промышленных предприятий : учебное пособие / Н. А. Стрельников ; Н. А. Стрельников ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2013. – 99, [1] с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=179299&type=nstu:common> (дата обращения: 30.03.2023). – Текст : электронный.

2. Фролов, Ю. М. Основы электроснабжения : учебное пособие / Ю. М. Фролов, В. П. Шелякин. – Санкт-Петербург : Лань, 2021. – 480 с. – ISBN 978-5-8114-1385-0. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/168468> (дата обращения: 30.03.2023). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 2. Дополнительная литература

1. Кудрин, Б. И. Электроснабжение промышленных предприятий : учебник для студентов вузов, обучающихся по курсу "Электроснабжение промышленных предприятий" / Б. И. Кудрин. – 2-е изд. – Москва : Интермет Инжиниринг, 2006. – 672 с. – Текст : непосредственный.

2. Гужов, Н. П. Системы электроснабжения : учебник [для студентов вузов, обучающихся по специальности "Электроснабжение"] / Н. П. Гужов, В. Я. Ольховский, Д. А. Павлюченко. – Новосибирск : НГТУ, 2008. – 258 с. – (Учебники НГТУ). – Текст : непосредственный.

3. Электроснабжение промышленных предприятий : учебное пособие ; Н. А. Стрельников ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Ч. 2: Ч. 2. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2005. – 96 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=43753&type=nstu:common> (дата обращения: 30.03.2023). – Текст : электронный.

#### 3 Методическая литература

1. Электроснабжение : методические указания к самостоятельной работе для студентов направления 13.03.02. (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника», образовательная программа «Электропривод и автоматика», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост. А. А. Шевченко. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. – 20 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3535> (дата обращения: 30.03.2023). – Текст : электронный.

## Электротехническое и конструкционное материаловедение

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Долгопол, Т. Л. Электротехнические материалы : материалы к лекционному курсу для подготовки бакалавров по направлению 140400 «Электроэнергетика и электротехника» всех форм обучения / Т. Л. Долгопол ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий. - Кемерово : КузГТУ, 2012. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91240&type=utchposob:common> (дата обращения: 23.03.2023). - Текст : электронный.

2. Долгопол, Т. Л. Электротехническое материаловедение. Диэлектрики : учебное пособие для подготовки бакалавров по направлению 140400.62 «Электроэнергетика и электротехника» всех форм обучения / Т. Л. Долгопол ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий. - Кемерово : КузГТУ, 2012. - 76 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90834&type=utchposob:common> (дата обращения: 23.03.2023). - Текст : электронный.

3. Дудкин, А. Н. Электротехническое материаловедение : учебное пособие / А. Н. Дудкин, В. С. Ким. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 200 с. — ISBN 978-5-8114-5296-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/139259> (дата обращения: 23.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 2. Дополнительная литература

1. Целебровский, Ю. В. Электротехническое материаловедение : учебное пособие / Ю. В. Целебровский, Н. А. Черненко. — Новосибирск : НГТУ, 2016. — 148 с. — ISBN 978-5-7782-2895-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/118141> (дата обращения: 23.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Электротехническое материаловедение ; Поволжский государственный технологический университет. - Йошкар-Ола : Поволжский государственный технологический университет, 2017. - 84 с. - ISBN 9785815818255. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=476176](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=476176) (дата обращения: 23.03.2023). - Текст : электронный.

3. Электротехническое материаловедение. Металлы и металлические сплавы : электронное учебное пособие / А. В. Шишкин [и др.] ; Новосиб. гос. техн. ун-т, Ин-т теплофизики СО РАН, Ин-т вычисл. математики и мат. геофизики, Ин-т теор. и прикл. механики СО РАН. - Москва : Интеграция, 2000. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - (Федеральная целевая программа "Государственная поддержка интеграции высшего образования и фундаментальной науки на 1997-2000 годы"). - Текст : непосредственный.

#### 3 Методическая литература

1. Долгопол, Т. Л. Диэлектрические материалы: свойства и применение : методические указания к лабораторной работе по дисциплине «Электротехническое и конструкционное материаловедение» для студентов направления подготовки 140400.62 «Электроэнергетика и электротехника» профили 140410.62 «Электропривод и автоматика», 140404.62 «Электроснабжение» / Т. Л. Долгопол; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий. - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2013. - 28 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=6441> (дата обращения: 23.03.2023). - Текст : электронный.

2. Долгопол, Т. Л. Испытание трансформаторного масла на пробой : методические указания к лабораторной работе по дисциплине «Электротехническое и конструкционное материаловедение» для студентов направления 140400.62 «Электроэнергетика и электротехника» профили 140410.62 «Электропривод и автоматика» и 140404.62 «Электроснабжение» / Т. Л. Долгопол ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий. - Кемерово :

КузГТУ, 2012. – 24 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=5103> (дата обращения: 23.03.2023). – Текст : электронный.

3. Долгопол, Т. Л. Исследование влияния различных факторов на электрическую прочность воздуха : виртуальная лабораторная работа по дисциплине «Электротехническое и конструкционное материаловедение» для подготовки бакалавров по направлению 140400 «Электроэнергетика и электротехника» всех форм обучения / Т. Л. Долгопол, В. В. Дабаров ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий. – Кемерово : КузГТУ, 2012. – 1 компьютерный файл. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=5249> (дата обращения: 23.03.2023). – Текст : электронный.

4. Микроструктура, свойства и маркировка легированных сталей : методические указания к лабораторной работе по дисциплине «Электротехническое и конструкционное материаловедение» для студентов направления подготовки 140400.62 «Электроэнергетика и электротехника» профили «Электропривод и автоматика» и «Электроснабжение» / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост. Т. Л. Долгопол. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2013. – 23 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=6445> (дата обращения: 23.03.2023). – Текст : электронный.

5. Долгопол, Т. Л. Микроструктура, свойства и маркировка углеродистых сталей : методические указания к лабораторной работе по дисциплине «Электротехническое и конструкционное материаловедение» для студентов направления подготовки 140400.62 «Электроэнергетика и электротехника» профили «Электропривод и автоматика» и «Электроснабжение» / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост. Т. Л. Долгопол. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2013. – 18 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=6444> (дата обращения: 23.03.2023). – Текст : электронный.

6. Долгопол, Т. Л. Пробой воздуха в однородном и неоднородном электрических полях : методические указания к лабораторной работе по дисциплине «Электротехническое и конструкционное материаловедение» для студентов направления 140400.62 «Электроэнергетика и электротехника» профили 140410.62 «Электропривод и автоматика» и 140404.62 «Электроснабжение» / Т. Л. Долгопол ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий. – Кемерово : КузГТУ, 2012. – 14 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=5104> (дата обращения: 23.03.2023). – Текст : электронный.

7. Долгопол, Т. Л. Пробой жидких диэлектриков : виртуальная лабораторная работа по дисциплине «Электротехническое и конструкционное материаловедение» для подготовки бакалавров по направлению 140400 «Электроэнергетика и электротехника» всех форм обучения / Т. Л. Долгопол, В. В. Дабаров ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий. – Кемерово : КузГТУ, 2012. – 1 компьютерный файл (1,1 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=5251> (дата обращения: 23.03.2023). – Текст : электронный.

8. Долгопол, Т. Л. Пробой твердых диэлектриков : виртуальная лабораторная работа по дисциплине «Электротехническое и конструкционное материаловедение» для подготовки бакалавров по направлению 140400 «Электроэнергетика и электротехника» всех форм обучения / Т. Л. Долгопол, В. В. Дабаров ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий. – Кемерово : КузГТУ, 2012. – 1 компьютерный файл (842 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=5250> (дата обращения: 23.03.2023). – Текст : электронный.

9. Долгопол, Т. Л. Пробой твердых диэлектриков : методические указания к лабораторной работе по дисциплине «Электротехническое и конструкционное материаловедение» для студентов направления 140400.62 «Электроэнергетика и электротехника», профили 140410.62 «Электропривод и автоматика» и 140404.62 «Электроснабжение» / Т. Л. Долгопол ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий. – Кемерово : КузГТУ, 2012. – 18 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=5102> (дата обращения: 23.03.2023). – Текст : электронный.

10. Проводниковые материалы : методические указания к лабораторной работе по дисциплине «Электротехническое и конструкционное материаловедение» для студентов направления подготовки 140400.62 «Электроэнергетика и электротехника» профили 140410.62 «Электропривод и автоматика», 140404.62 «Электроснабжение» / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост. Т. Л. Долгопол. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2013. – 29 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=6442> (дата обращения: 23.03.2023). – Текст : электронный.

## Элементы систем автоматики

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Петрова, А. С. Элементы систем автоматики и телемеханики : учебное пособие / А. С. Петрова. — Хабаровск : ДВГУПС, 2018. — 99 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/179403> (дата обращения: 01.06.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Медведев, А. Е. Элементы систем автоматики. Лабораторный комплекс : учебно-методическое пособие для студентов специальности «Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов» / А. Е. Медведев ; ГОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т», Каф. электропривода и автоматизации. — Кемерово : КузГТУ, 2010. — 275 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90425&type=utchposob:common> (дата обращения: 01.06.2023). — Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Водовозов, А. М. Элементы систем автоматики : учебное пособие для вузов / А. М. Водовозов. — Москва : Академия, 2006. — 224 с. — (Высшее профессиональное образование : Электротехника). — Текст : непосредственный.

2. Медведев, А. Е. Элементы систем автоматики : тексты лекций / А. Е. Медведев ; ГОУ ВПО Кузбас. гос. техн. ун-т. — Кемерово : Издательство КузГТУ, 2008. — 231 с. — Текст : непосредственный.

3. Сажин, Р. А. Элементы систем автоматики : учебное пособие / Р. А. Сажин. — Пермь : ПНИПУ, 2007. — 99 с. — ISBN 978-5-88151-654-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/160647> (дата обращения: 01.06.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 3 Методическая литература

1. Измерительная техника и элементы систем автоматики : методические указания к лабораторным работам для студентов направления подготовки 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника" всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. электропривода и автоматизации ; сост.: А. Г. Захарова, А. Г. Медведев. — Кемерово : КузГТУ, 2018. — 305 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8902> (дата обращения: 01.06.2023). — Текст : электронный.

2. Измерительная техника и элементы систем автоматики : методические указания к практическим работам для студентов направления подготовки 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника" всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. электропривода и автоматизации ; сост.: А. Г. Захарова, А. Г. Медведев. — Кемерово : КузГТУ, 2018. — 289 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8925> (дата обращения: 01.06.2023). — Текст : электронный.

3. Измерительная техника и элементы систем автоматики : методические указания к самостоятельной работе для студентов направления 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника" всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. электропривода и автоматизации ; сост.: А. Н. Гаргаев, А. Г. Захарова. — Кемерово : КузГТУ, 2018. — 13 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9015> (дата обращения: 01.06.2023). — Текст : электронный.

## Инжиниринг систем автоматизации

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Семькина, И. Ю. Инжиниринг электроприводов и систем автоматизации : конспект лекций для студентов специальности 140604 «Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов» / И. Ю. Семькина ; ГОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т», Каф. электропривода и автоматизации. – Кемерово : КузГТУ, 2011. – . – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90679&type=utchposob:common> (дата обращения: 14.02.2023). – Текст : электронный.

2. Гаибова, Т. В. Реинжиниринг производственных процессов высокотехнологичных предприятий / Т. В. Гаибова ; Оренбургский государственный университет. – Оренбург : Оренбургский государственный университет, 2017. – 143 с. – ISBN 9785741017630. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=481749](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=481749) (дата обращения: 14.02.2023). – Текст : электронный.

3. Фролов, Ю. М. Проектирование электропривода промышленных механизмов : учебное пособие / Ю. М. Фролов, В. П. Шелякин. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 448 с. — ISBN 978-5-8114-1571-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168639> (дата обращения: 14.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 2. Дополнительная литература

1. Инжиниринг электроприводов и систем автоматизации : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 140604 "Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов" / М. П. Белов [и др.] ; под ред. В. А. Новикова, Л. М. Чернигова. – Москва : Академия, 2006. – 368 с. – (Высшее профессиональное образование : Электротехника). – Текст : непосредственный.

2. Фролов, Ю. М. Проектирование электропривода промышленных механизмов / Ю. М. Фролов, В. П. Шелякин. – Санкт-Петербург : Лань, 2014. – 448 с. – ISBN 978-5-8114-1571-7. – URL: <https://e.lanbook.com/book/44766> (дата обращения: 14.02.2023). – Текст : электронный.

3. Пакулин, В. Н. Проектирование в AutoCAD / В. Н. Пакулин. – Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. – 425 с. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=429117](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=429117) (дата обращения: 14.02.2023). – Текст : электронный.

4. Алаева, Т. Ю. Инструментальные средства программирования. Компас-3D : учебно-методическое пособие / Т. Ю. Алаева. — пос. Караваево : КГСХА, 2020. — 62 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/171659> (дата обращения: 14.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 3 Методическая литература

1. Инжиниринг : методические указания к лабораторным работам для обучающихся направления подготовки 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника" всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. электропривода и автоматизации ; сост. И. Ю. Семькина. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 121 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9225> (дата обращения: 14.02.2023). – Текст : электронный.

2. Инжиниринг : методические указания для самостоятельной работы для обучающихся направления подготовки 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника", всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. электропривода и автоматизации ; сост. И. Ю. Семькина. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 8 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9226> (дата обращения: 14.02.2023). – Текст : электронный.

## Инжиниринг

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Семькина, И. Ю. Инжиниринг электроприводов и систем автоматизации : конспект лекций для студентов специальности 140604 «Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов» / И. Ю. Семькина ; ГОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т», Каф. электропривода и автоматизации. - Кемерово : КузГТУ, 2011. - . - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90679&type=utchposob:common> (дата обращения: 21.03.2023). - Текст : электронный.

2. Сковрцов, А. В. Автоматизация управления жизненным циклом продукции : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Автоматизация технологических процессов и производств" / А. В. Сковрцов, А. Г. Схиртладзе, Д. А. Чмырь. - Москва : Академия, 2013. - 320 с. - (Высшее профессиональное образование : Автоматизация и управление). - Текст : непосредственный.

3. Петухов, В. И. Проблемы реинжиниринга российских предприятий / В. И. Петухов. - Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2014. - 59 с. - ISBN 9785447530631. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=256310](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=256310) (дата обращения: 21.03.2023). - Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Инжиниринг электроприводов и систем автоматизации : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 140604 "Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов" / М. П. Белов [и др.] ; под ред. В. А. Новикова, Л. М. Чернигова. - Москва : Академия, 2006. - 368 с. - (Высшее профессиональное образование : Электротехника). - Текст : непосредственный.

2. Белов, М. П. Автоматизированный электропривод типовых производственных механизмов и технологических комплексов : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Электропривод и автоматика пром. установок и технолог. комплексов" / М. П. Белов, В. А. Новиков, Л. Н. Рассудов. - Москва : Академия, 2004. - 576 с. - (Высшее профессиональное образование : Электротехника). - Текст : непосредственный.

3. Управление качеством и реинжиниринг организаций. - Москва : Логос, 2003. - 328 с. - ISBN 5940109514. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=89571](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=89571) (дата обращения: 21.03.2023). - Текст : электронный.

#### 3 Методическая литература

1. Инжиниринг : методические указания для самостоятельной работы для обучающихся направления подготовки 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника", всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. электропривода и автоматизации ; сост. И. Ю. Семькина. - Кемерово : КузГТУ, 2018. - 8 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9226> (дата обращения: 21.03.2023). - Текст : электронный.

2. Инжиниринг : методические указания к лабораторным работам для обучающихся направления подготовки 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника" всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. электропривода и автоматизации ; сост. И. Ю. Семькина. - Кемерово : КузГТУ, 2018. - 121 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9225> (дата обращения: 21.03.2023). - Текст : электронный.



## Электромеханические преобразователи

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Галишников, Ю. П. Трансформаторы и электрические машины / Ю. П. Галишников. – Москва|Вологда : Инфра-Инженерия, 2021. – 216 с. – ISBN 9785972906024. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=618465](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=618465) (дата обращения: 26.04.2023). – Текст : электронный.

2. Скорняков, В. А. Электрические машины : учебное пособие / В. А. Скорняков. – Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2012. – 152 с. – ISBN 978-5-9239-0459-8. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/45443> (дата обращения: 07.03.2023). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Встовский, А. Л. Электрические машины : учебное пособие / А. Л. Встовский. – Красноярск : СФУ, 2013. – 464 с. – ISBN 978-5-7638-2518-3. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/45691> (дата обращения: 07.03.2023). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 2. Дополнительная литература

1. Епифанов, А. П. Электрические машины / А. П. Епифанов, Г. А. Епифанов. – Санкт-Петербург : Лань, 2017. – 300 с. – ISBN 978-5-8114-2637-9. – URL: <https://e.lanbook.com/book/95139> (дата обращения: 24.10.2021). – Текст : электронный.

2. Шевырëв, Ю. В. Электрические машины : учебник / Ю. В. Шевырëв. – Москва : МИСИС, 2017. – 261 с. – ISBN 978-5-906846-50-1. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/108117> (дата обращения: 07.03.2023). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 3 Методическая литература

1. Силовые трансформаторы : методические указания к курсовому проекту по дисциплине «Электрические машины» для студентов направления 13.03.02 (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника» образовательные программы «Электропривод и автоматика», «Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений» и специальности 21.05.04 (130400.65) «Горное дело», образовательная программа «Электрификация и автоматизация горного производства», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электропривода и автоматизации ; сост. С. Г. Филимонов. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 22 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3480> (дата обращения: 20.09.2023). – Текст : электронный.

2. Электрические машины : методические указания к лабораторным работам для студентов направления 13.03.02 (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника» образовательные программы «Электропривод и автоматика», «Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений» и специальности 21.05.04 (130400.65) «Горное дело», образовательная программа «Электрификация и автоматизация горного производства», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электропривода и автоматизации ; сост. С. Г. Филимонов. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 85 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3478> (дата обращения: 20.09.2023). – Текст : электронный.

3. Электрические машины переменного тока : методические указания к курсовому проекту по дисциплине «Электрические машины» для студентов направления 13.03.02 (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника», образовательные программы «Электропривод и автоматика», «Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений» и специальности 21.05.04 (130400.65) «Горное дело», образовательная программа «Электрификация и автоматизация горного производства», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электропривода и автоматизации ; сост. С. Г. Филимонов. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 24 с. – URL:

<http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3481> (дата обращения: 20.09.2023). - Текст : электронный.

## Электрические машины переменного тока

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Галишников, Ю. П. Трансформаторы и электрические машины / Ю. П. Галишников. – Москва|Вологда : Инфра-Инженерия, 2021. – 216 с. – ISBN 9785972906024. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=618465](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=618465) (дата обращения: 28.03.2023). – Текст : электронный.

2. Скорняков, В. А. Электрические машины : учебное пособие / В. А. Скорняков. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2012. — 152 с. — ISBN 978-5-9239-0459-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/45443> (дата обращения: 28.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 2. Дополнительная литература

1. Встовский, А. Л. Электрические машины : учебное пособие / А. Л. Встовский. — Красноярск : СФУ, 2013. — 464 с. — ISBN 978-5-7638-2518-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/45691> (дата обращения: 28.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Епифанов, А. П. Электрические машины / А. П. Епифанов, Г. А. Епифанов. – Санкт-Петербург : Лань, 2017. – 300 с. – ISBN 978-5-8114-2637-9. – URL: <https://e.lanbook.com/book/95139> (дата обращения: 28.03.2023). – Текст : электронный.

#### 3 Методическая литература

1. Силовые трансформаторы : методические указания к курсовому проекту по дисциплине «Электрические машины» для студентов направления 13.03.02 (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника» образовательные программы «Электропривод и автоматика», «Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений» и специальности 21.05.04 (130400.65) «Горное дело», образовательная программа «Электрификация и автоматизация горного производства», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электропривода и автоматизации ; сост. С. Г. Филимонов. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 22 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3480> (дата обращения: 28.03.2023). – Текст : электронный.

2. Электрические машины : методические указания к лабораторным работам для студентов направления 13.03.02 (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника» образовательные программы «Электропривод и автоматика», «Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений» и специальности 21.05.04 (130400.65) «Горное дело», образовательная программа «Электрификация и автоматизация горного производства», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электропривода и автоматизации ; сост. С. Г. Филимонов. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 85 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3478> (дата обращения: 28.03.2023). – Текст : электронный.

3. Электрические машины переменного тока : методические указания к курсовому проекту по дисциплине «Электрические машины» для студентов направления 13.03.02 (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника», образовательные программы «Электропривод и автоматика», «Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений» и специальности 21.05.04 (130400.65) «Горное дело», образовательная программа «Электрификация и автоматизация горного производства», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электропривода и автоматизации ; сост. С. Г. Филимонов. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 24 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3481> (дата обращения: 28.03.2023). – Текст : электронный.

## Физическая культура и спорт

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Заплатаина, О. А. Культура здоровья человека в условиях экологизации российского социума (социально-философский аспект : монография / О. А. Заплатаина; ФГБОУ ВПО Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева. - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2014. - 194 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=20115&type=monograph:common>. - Текст : непосредственный + электронный.

2. Заплатаина, О. А. Физическая культура в техническом вузе: теория и практика : монография / О. А. Заплатаина; ФГБОУ ВО Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева. - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. - 190 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=20122&type=monograph:common>. - Текст : непосредственный + электронный.

3. Заплатаина, О. А. Физическая культура: методика проведения занятий по аэробике : учебное пособие для студентов вузов / О. А. Заплатаина, М. Ю. Скворцова; ФГБОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т им Т. Ф. Горбачева". - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2010. - 73 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90456&type=utchposob:common>. - Текст : непосредственный + электронный.

4. Борисов, Б. А. Лыжная подготовка в программе вуза : учебное пособие для студентов вузов [по дисциплине "Физическая культура"] / Б. А. Борисов, В. А. Дубчак, А. И. Шульгин; ГОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т". - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2010. - 110 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90421&type=utchposob:common>. - Текст : непосредственный + электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Скворцова, М. Ю. Методика проведения занятий по физической подготовке баскетболистов : учебное пособие / М. Ю. Скворцова; ГОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т». - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2007. - 112 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90022&type=utchposob:common>. - Текст : непосредственный + электронный.

2. Кобылянский, Д. М. Настольный теннис : учебное пособие [для студентов всех специальностей втузов, физкультурных вузов] / Д. М. Кобылянский ; ГОУ ВПО Кузбас. гос. техн. ун-т. - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2009. - 63 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90398&type=utchposob:common>. - Текст : непосредственный + электронный.

#### 3 Методическая литература

1. Образовательно-развивающие и оздоровительные виды гимнастики в физическом воспитании обучающихся в техническом вузе : методические материалы по дисциплине «Физическая культура и спорт» для обучающихся всех направлений бакалавриата и специальностей всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. физвоспитания ; сост. О. А. Заплатаина. - Кемерово : КузГТУ, 2018. - 49 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4671> (дата обращения: 06.03.2023). - Текст : электронный.

2. Физическая культура и спорт : методические материалы для обучающихся всех специальностей и направлений бакалавриата всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра физвоспитания ; составители: М. Ю. Скворцова, М. А. Гнездилов, О. А. Заплатаина. - Кемерово : КузГТУ, 2019. - 43 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9839> (дата обращения: 06.03.2023). - Текст : электронный.

## Диагностика и ремонт электрооборудования

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Набоких, В. А. Диагностика электрооборудования автомобилей и тракторов : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по укрупненной группе специальностей и направлений 23.03.00 "Техника и технологии наземного транспорта" / В. А. Набоких. - 2-е изд. - Москва : Форум, 2020. - 287 с. - (Высшее образование : Бакалавриат). - Текст : непосредственный.

2. Сибикин, Ю. Д. Монтаж, эксплуатация и ремонт электрооборудования промышленных предприятий и установок / Ю. Д. Сибикин, М. Ю. Сибикин. - Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2020. - 464 с. - ISBN 9785449907660. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=575057](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=575057) (дата обращения: 21.03.2023). - Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Сибикин, Ю. Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий / Ю. Д. Сибикин, М. Ю. Сибикин. - Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2019. - 503 с. - ISBN 9785447599775. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=499471](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=499471) (дата обращения: 21.03.2023). - Текст : электронный.

2. Сибикин, Ю. Д. Безопасность труда при монтаже, обслуживании и ремонте электрооборудования предприятий / Ю. Д. Сибикин. - Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2014. - 338 с. - ISBN 9785447525088. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=256581](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=256581) (дата обращения: 21.03.2023). - Текст : электронный.

#### 3 Методическая литература

1. Диагностика электрооборудования : методические указания к практическим занятиям для студентов направления подготовки 13.03.02 (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника», образовательная программа «Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Кафедра общей электротехники ; сост.: Т. М. Черникова, Г. М. Лебедев, С. В. Алтунин. - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. - 76 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8441> (дата обращения: 21.03.2023). - Текст : электронный.

2. Эксплуатация и ремонт электрооборудования : методические указания к практическим занятиям для студентов направления 13.03.02 (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника», образовательная программа «Электроснабжение», всех форм обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост.: И. Н. Паскарь, В. В. Артемасов. - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. - 17 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=194> (дата обращения: 21.03.2023). - Текст : электронный.

3. Эксплуатация и ремонт электрооборудования : методические указания к практическим занятиям для студентов направления 13.03.02 (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника», образовательная программа «Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. общ. электротехники ; сост. В. Е. Беков. - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. - 10 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3601> (дата обращения: 21.03.2023). - Текст : электронный.

4. Эксплуатация и ремонт электрооборудования : методические указания к самостоятельной работе для студентов направления 13.03.02 (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника», образовательная программа «Электроснабжение», всех форм обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост.: И. Н. Паскарь, В. В. Артемасов. - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. - 13 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=254> (дата обращения: 21.03.2023). - Текст : электронный.

**Микропроцессорные системы**

**Список литературы**

## Монтаж и наладка систем автоматики

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Гилёв, А. В. Монтаж горных машин и оборудования / А. В. Гилёв, В. Т. Чесноков, А. О. Шигин. – Красноярск : Сибирский федеральный университет (СФУ), 2012. – 254 с. – ISBN 978-5-7638-2213-7. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=229166](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=229166) (дата обращения: 20.03.2023). – Текст : электронный.

2. Монтаж и наладка электрооборудования : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Электроэнергетика и электротехника" / Б. И. Кудрин [и др.] ; под ред. Б. И. Кудрина. – Москва : Академия, 2016. – 240 с. – (Высшее образование : Бакалавриат). – Текст : непосредственный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Коротков, В. Г. Монтаж аппаратов / В. Г. Коротков, Е. В. Ганин ; Оренбургский государственный университет. – Оренбург : Оренбургский государственный университет, 2016. – 139 с. – ISBN 9785741013274. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=439221](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=439221) (дата обращения: 20.03.2023). – Текст : электронный.

2. Медведев, А. М. Сборка и монтаж электронных устройств / А. М. Медведев. – Москва : РИЦ Техносфера, 2007. – 256 с. – ISBN 9785948361314. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=89013](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=89013) (дата обращения: 20.03.2023). – Текст : электронный.

3. Хошмухамедов, И. М. Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Электропривод и автоматика пром. установок и технолог. комплексов" направления подготовки "Электротехника, электромеханика и электротехнологии" / И. М. Хошмухамедов, А. В. Пичуев. – 2-е изд., стер. – Москва : МГГУ, 2006. – 336 с. – (Высшее горное образование). – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=100103>. – Текст : непосредственный + электронный.

## Теория автоматического управления. Линейные системы.

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Лубенцов, В. Ф. Теория автоматического управления / В. Ф. Лубенцов, Е. В. Лубенцова ; Северо-Кавказский федеральный университет. – Ставрополь : Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2014. – 143 с. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=457414](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=457414) (дата обращения: 20.03.2023). – Текст : электронный.

2. Пищухина, Т. А. Теория автоматического управления / Т. А. Пищухина ; Оренбургский государственный университет. – Оренбург : Оренбургский государственный университет, 2016. – 94 с. – ISBN 9785741017272. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=481786](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=481786) (дата обращения: 20.03.2023). – Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Ким, Д. П. Теория автоматического управления / Д. П. Ким. – Москва : Физматлит, 2007. – 440 с. – ISBN 9785922108584. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=69280](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=69280) (дата обращения: 20.03.2023). – Текст : электронный.

2. Лукас, В. А. Теория автоматического управления : учебник для горн. вузов и фак. / В. А. Лукас. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Недра, 1990. – 416 с. – (Высшее образование). – Текст : непосредственный.

3. Теория автоматического управления : учебное пособие : В 2 части / В. Г. Каширских. – Ч.1: Линейные системы. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 1999. – 148 с. – Текст : непосредственный.

4. Теория автоматического управления : учебное пособие / В. Г. Каширских ; Кузбас. гос. техн. ун-т. – Ч. 2: Нелинейные и специальные системы. – Кемерово : КузГТУ, 2004. – 98 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90333&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

#### 3 Методическая литература

1. Теория автоматического управления : методические указания к самостоятельной работе для обучающихся специальности 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника", профили "Электропривод и автоматика", "Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений", очной формы обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. электропривода и автоматизации ; сост. В. Г. Каширских. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 10 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8941> (дата обращения: 20.03.2023). – Текст : электронный.

2. Теория автоматического управления : методические указания к самостоятельной работе для студентов направления 13.03.02 (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника», образовательные программы «Электропривод и автоматика» и «Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Кафедра электропривода и автоматизации ; сост. В. Г. Каширских. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. – 9 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8391> (дата обращения: 20.03.2023). – Текст : электронный.

3. Теория автоматического управления : методические указания к самостоятельной работе для студентов направления 13.03.02 (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника», образовательные программы «Электропривод и автоматика» и «Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электропривода и автоматизации ; сост. В. Г. Каширских. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. – 9 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=49> (дата обращения: 20.03.2023). – Текст : электронный.



## Теория автоматического управления. Нелинейные системы.

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Цветкова, О. Л. Теория автоматического управления / О. Л. Цветкова. – Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2016. – 209 с. – ISBN 9785447583347. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=443415](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=443415) (дата обращения: 26.03.2023). – Текст : электронный.

2. Аббасова, Т. С. Теория автоматического управления / Т. С. Аббасова, Э. М. Аббасов. – Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2020. – 62 с. – ISBN 9785449906083. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=594520](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=594520) (дата обращения: 26.03.2023). – Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Ким, Д. П. Теория автоматического управления / Д. П. Ким. – Москва : Физматлит, 2007. – 440 с. – ISBN 9785922108584. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=69280](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=69280) (дата обращения: 26.03.2023). – Текст : электронный.

2. Ерофеев, А. А. Теория автоматического управления : учебник для вузов / А. А. Ерофеев. – Изд. 2-е, доп. и перераб. – СПб. : Политехника, 2005. – 302 с. – Текст : непосредственный.

3. Лукас, В. А. Теория автоматического управления : учебник для горн. вузов и фак. / В. А. Лукас. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Недра, 1990. – 416 с. – (Высшее образование). – Текст : непосредственный.

4. Теория автоматического управления : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению 220200 "Автоматизация и управление" / Д. П. Ким. – Т. 1: Линейные системы.- 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Физматлит, 2007. – 312 с. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=69278&sr=1>. – Текст : непосредственный + электронный.

5. Теория автоматического управления : учебное пособие / В. Г. Каширских ; Кузбас. гос. техн. ун-т. – Ч. 2: Нелинейные и специальные системы. – Кемерово : КузГТУ, 2004. – 98 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90333&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

#### 3 Методическая литература

1. Теория автоматического управления : методические указания к самостоятельной работе для обучающихся специальности 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника", профили "Электропривод и автоматика", "Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений", очной формы обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. электропривода и автоматизации ; сост. В. Г. Каширских. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 10 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8941> (дата обращения: 26.03.2023). – Текст : электронный.

2. Теория автоматического управления : методические указания к самостоятельной работе для студентов направления 13.03.02 (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника», образовательные программы «Электропривод и автоматика» и «Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Кафедра электропривода и автоматизации ; сост. В. Г. Каширских. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. – 9 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8391> (дата обращения: 26.03.2023). – Текст : электронный.

3. Теория автоматического управления : методические указания к самостоятельной работе для студентов направления 13.03.02 (140400.62) «Электроэнергетика и электротехника», образовательные программы «Электропривод и автоматика» и «Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электропривода и автоматизации ; сост. В. Г. Каширских. – Кемерово : Издательство

КузГТУ, 2015. – 9 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=49> (дата обращения: 26.03.2023). – Текст : электронный.

4. Теория автоматического управления : лабораторный практикум для студентов направления 13.03.02 (140400.62) "Электроэнергетика и электротехника", образовательные программы «Электропривод и автоматика» и «Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электропривода и автоматизации ; сост.: В. Г. Каширских, А. В. Нестеровский. – Кемерово : КузГТУ, 2015. – 100 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=14> (дата обращения: 26.03.2023). – Текст : электронный.

5. Теория автоматического управления : методические указания к самостоятельной работе для студентов направления 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» образовательных программ «Электропривод и автоматика» и «Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений» очной формы обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электропривода и автоматизации ; сост. В. Г. Каширских. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. – 9 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4412> (дата обращения: 26.03.2023). – Текст : электронный.

## Автоматизация в теплоэнергетике

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Тверской, Ю. С. Автоматизация пылеугольных котлов электростанций : монография / Ю. С. Тверской. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 472 с. — ISBN 978-5-8114-2858-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/169086> (дата обращения: 01.04.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Захарова, А. Г. Основы автоматизации производственных процессов : учебное пособие для студентов специальности 140211 «Электроснабжение» / А. Г. Захарова ; ГОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т», Каф. электропривода и автоматизации. - Кемерово : КузГТУ, 2010. - 141 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90424&type=utchposob:common> (дата обращения: 22.09.2023). - Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Автоматизация технологических процессов на ТЭС и управление ими. - Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2014. - 291 с. - ISBN 9785778225763. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=436188](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=436188) (дата обращения: 26.04.2023). - Текст : электронный.

2. Плетнев, Г. П. Автоматизация технологических процессов и производств в теплоэнергетике : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Автоматизация технологических процессов и производств (энергетика)" направления подготовки дипломированных специалистов "Автоматизир. технологии и производства" / Г. П. Плетнев. - Москва : МЭИ, 2005. - 352 с. - Текст : непосредственный.

## **Автоматизация в электроэнергетике**

### **Список литературы**

#### **1. Основная литература**

1. Сафиуллин, Р. К. Основы автоматики и автоматизация процессов: учебное пособие для вузов / Сафиуллин Р. К.. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2021. - 146 с. - ISBN 978-5-534-06491-9. - URL: <https://urait.ru/book/osnovy-avtomatiki-i-avtomatizaciya-processov-472902> (дата обращения: 14.02.2023). - Текст : электронный.

2. Схиртладзе, А. Г. Технологические процессы автоматизированного производства : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Автоматизация технологических процессов и производств" / А. Г. Схиртладзе, А. В. Скворцов. - Москва : Академия, 2011. - 400 с. - (Высшее профессиональное образование : Автоматизация и управление). - Текст : непосредственный.

#### **2. Дополнительная литература**

1. Сафиуллин, Р. К. Основы автоматики и автоматизация процессов: учебное пособие для вузов / Сафиуллин Р. К.. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2020. - 146 с. - ISBN 978-5-534-06491-9. - URL: <https://urait.ru/book/osnovy-avtomatiki-i-avtomatizaciya-processov-454025> (дата обращения: 14.02.2023). - Текст : электронный.

2. Каширских, В. Г. Автоматизация технологических процессов : учебное пособие для вузов / В. Г. Каширских, А. Е. Медведев ; Кузбасский государственный технический университет, Кафедра электропривода и автоматизации. - Кемерово : Издательство КузГТУ, 1998. - 131 с. - Текст : непосредственный.

## Программирование (специальные главы)

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Кривцов, А. Н. Алгоритмизация и программирование. Основы программирования на C/C++ : учебное пособие / А. Н. Кривцов, С. В. Хорошенко. — Санкт-Петербург : СПбГУТ им. М.А. Бонч-Бруевича, 2020. — 202 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/180057> (дата обращения: 23.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Андрианова, А. А. Алгоритмизация и программирование. Практикум : учебное пособие / А. А. Андрианова, Л. Н. Исмагилов, Т. М. Мухтарова. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 240 с. — ISBN 978-5-8114-3336-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/206258> (дата обращения: 23.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 2. Дополнительная литература

1. Трофимов, В. В. Алгоритмизация и программирование.: учебник для вузов / Трофимов В. В., Павловская Т. А. ; Под ред. Трофимова В.В.. - Москва : Юрайт, 2023. - 137 с. - ISBN 978-5-534-07834-3. - URL: <https://urait.ru/book/algorithmizaciya-i-programmirovanie-513269> (дата обращения: 23.03.2023). - Текст : электронный.

2. Трофимов, В. В. Алгоритмизация и программирование.: учебник для вузов / Трофимов В. В., Павловская Т. А. ; Под ред. Трофимова В.В.. - Москва : Юрайт, 2020. - 137 с. - ISBN 978-5-534-07834-3. - URL: <https://urait.ru/book/algorithmizaciya-i-programmirovanie-452333> (дата обращения: 23.03.2023). - Текст : электронный.

## Производственная, Преддипломная практика

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Анучин, А. С. Системы управления электроприводов : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Электроэнергетика и электротехника" / А. С. Анучин. - Москва : МЭИ, 2015. - 373 с. - Текст : непосредственный.
2. Панкратов, В. В. Автоматическое управление электроприводами / В. В. Панкратов ; Новосибирский государственный технический университет. - Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2013. - 200 с. - ISBN 9785778222236. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=228894](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=228894) (дата обращения: 20.03.2023). - Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Медведев, А. Е. Автоматизация производственных процессов : учебное пособие [для студентов специальности 140604 "Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов"] / А. Е. Медведев, А. В. Чупин ; ГОУ ВПО «Кузбасский государственный технический университет». - Кемерово : КузГТУ, 2009. - 325 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90396&type=utchposob:common>. - Текст : непосредственный + электронный.
2. Автоматика машин и установок горного производства : учебное пособие : для студентов специальности 21.05.04 «Горное дело», специализация 21.05.04.10.01 «Электрификация и автоматизация горного производства» : в 2 части / А. Е. Медведев, И. А. Лобур, Н. М. Шаулева. - ., 2016. - 1 файл (4,4 Мб). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91458&type=utchposob:common> (дата обращения: 20.03.2023). - Текст : электронный.
3. Крылов, Ю. А. Энергосбережение и автоматизация производства в теплоэнергетическом хозяйстве города. Частотно-регулируемый электропривод / Ю. А. Крылов, А. С. Карандаев, В. Н. Медведев. - Санкт-Петербург : Лань, 2013. - 176 с. - ISBN 978-5-8114-1469-7. - URL: <https://e.lanbook.com/book/10251> (дата обращения: 20.03.2023). - Текст : электронный.

#### 3 Методическая литература

1. Медведев, А. Е. Автоматизация производственных процессов : методические указания к самостоятельной работе для студентов направления 140400.62 «Электроэнергетика и электротехника», профиль 140410.62 «Электропривод и автоматика» / А. Е. Медведев ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электропривода и автоматизации. - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2013. - 13 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=5618> (дата обращения: 20.03.2023). - Текст : электронный.

## **Производственная, Технологическая практика**

### **Список литературы**

#### **1. Основная литература**

1. Автоматизация технологических процессов на ТЭС и управление ими. - Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2014. - 291 с. - ISBN 9785778225763. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=436188](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=436188) (дата обращения: 28.03.2023). - Текст : электронный.

2. Схиртладзе, А. Г. Технологические процессы автоматизированного производства : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Автоматизация технологических процессов и производств" / А. Г. Схиртладзе, А. В. Скворцов. - Москва : Академия, 2011. - 400 с. - (Высшее профессиональное образование : Автоматизация и управление). - Текст : непосредственный.

#### **2. Дополнительная литература**

1. Кадушкин, Ю. В. Технологическая практика / Ю. В. Кадушкин ; Министерство сельского хозяйства Российской Федерации. - Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2019. - 43 с. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=564271](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=564271) (дата обращения: 28.03.2023). - Текст : электронный.

2. Молдабаева, М. Н. Автоматизация технологических процессов и производств / М. Н. Молдабаева. - Москва|Вологда : Инфра-Инженерия, 2019. - 225 с. - ISBN 9785972903306. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=564225](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=564225) (дата обращения: 28.03.2023). - Текст : электронный.

3. Компьютерная автоматизация производства : в 2 ч : учебное пособие для вузов / В. Л. Конюх ; ГОУ ВПО Кузбас. гос. техн. ун-т. - Ч. 2: Ч. 2. - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2003. - 104 с. - Текст : непосредственный.

## Надежность изделий и систем

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Белинская, И. В. Надежность технических систем и техногенный риск / И. В. Белинская, В. Я. Сквородин ; Министерство сельского хозяйства Российской Федерации; Санкт-Петербургский государственный аграрный университет. – Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2017. – 81 с. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=480390](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=480390) (дата обращения: 20.03.2023). – Текст : электронный.

2. Анферов, В. Н. Надежность технических систем / В. Н. Анферов, С. И. Васильев, С. М. Кузнецов ; Ответственный редактор: Смоляницкий Б. Н.. – Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2018. – 108 с. – ISBN 9785447597016. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=493640](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=493640) (дата обращения: 20.03.2023). – Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Труханов, В. М. Надежность изделий машиностроения. Теория и практика : учебник для студентов вузов, обучающихся по машиностроительным направлениям и специальностям / В. М. Труханов. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Спектр, 2013. – 335 с. – (Для вузов). – Текст : непосредственный.

2. Тимошенко, Н. И. Диагностика и надежность ЭМС. Датчики, методы и устройства измерений : [учебное пособие] / Н. И. Тимошенко, С. И. Плаксин ; Н. И. Тимошенко, С. И. Плаксин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2004. – 111 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=42124&type=nstu:common> (дата обращения: 20.03.2023). – Текст : электронный.

3. Диагностика и надежность автоматизированных систем : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Автоматизированные технологии и производства" / под ред. Б. М. Бржозовского. – 3-е изд., перераб. и доп. – Старый Оскол : ТНТ, 2011. – 352 с. – Текст : непосредственный.

4. Гуськов, А. В. Надежность технических систем и техногенный риск : учебник для вузов / А. В. Гуськов, К. Е. Милевский; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : НГТУ, 2007. – 427 с. – (Учебники НГТУ). – Текст : непосредственный.

5. Ефремов, И. Надежность технических систем и техногенный риск / И. Ефремов, Н. Рахимова ; Оренбургский государственный университет. – Оренбург : Оренбургский государственный университет, 2013. – 163 с. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=259179](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=259179) (дата обращения: 20.03.2023). – Текст : электронный.



## Учебная, Ознакомительная практика

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Волковой, М. С. Автоматика и автоматизация производственных процессов : учебное пособие / М. С. Волковой. — Пермь : ПНИПУ, 2012. — 145 с. — ISBN 978-5-398-00886-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/160337> (дата обращения: 22.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Пьявченко, Т. А. Автоматизированные информационно-управляющие системы с применением SCADA-системы TRACE MODE : учебное пособие / Т. А. Пьявченко. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 336 с. — ISBN 978-5-8114-1885-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212153> (дата обращения: 22.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Павлов, Ю. А. Основы автоматизации производства : учебное пособие / Ю. А. Павлов. — Москва : МИСИС, 2017. — 280 с. — ISBN 978-5-90846-78-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/105283> (дата обращения: 22.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 2. Дополнительная литература

1. Анашкин, А. С. Техническое и программное обеспечение распределенных систем управления : учебное пособие для вузов / А. С. Анашкин, Э. Д. Кадыров, В. Г. Харазов; под ред. В. Г. Харазова; С.-Петерб. гос. технолог. ин-т, С.-Петерб. гос. горн. ин-т им. В. Г. Плеханова (техн. ун-т. — Санкт-Петербург, 2004. — 368 с. — Текст : непосредственный.

2. Крылов, Ю. А. Энергосбережение и автоматизация производства в теплоэнергетическом хозяйстве города. Частотно-регулируемый электропривод : учебное пособие / Ю. А. Крылов, А. С. Карандаев, В. Н. Медведев. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 176 с. — ISBN 978-5-8114-1469-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211253> (дата обращения: 22.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 3 Методическая литература

1. Учебная практика : методические указания для выполнения отчета по учебной практике для студентов направления подготовки 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» очной формы обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. общ. электротехники ; сост. А. В. Тарнецкая. — Кемерово : КузГТУ, 2017. — 17 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4134> (дата обращения: 22.03.2023). — Текст : электронный.

## Информационные технологии в профессиональной деятельности

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Озеркин, Д. В. Altium Designer. SolidWorks : учебное пособие / Д. В. Озеркин. — Москва : ТУСУР, [б. г.]. — Часть 3 : Топологическое проектирование — 2012. — 95 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/11064> (дата обращения: 23.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Певчев, В. П. Применение Altium Designer при разработке схем и печатных плат : учебно-методическое пособие / В. П. Певчев. — Тольятти : ТГУ, 2015. — 104 с. — ISBN 978-5-8259-0818-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/140016> (дата обращения: 23.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Практическое руководство по программированию STM-микроконтроллеров. - Томск : Издательство Томского политехнического университета, 2015. - 111 с. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=442811](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=442811) (дата обращения: 23.03.2023). - Текст : электронный.

4. Князьков, В. В. SolidWorks. Проектирование судов : учебное пособие / В. В. Князьков. — Нижний Новгород : НГТУ им. П. Е. Алексеева, 2018. — 228 с. — ISBN 978-5-6042086-5-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/151379> (дата обращения: 23.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

5. Пьявченко, А. О. Архитектура, основы программирования и применения AVR-микроконтроллеров и ARM-микросистем / А. О. Пьявченко, В. А. Переверзев ; Южный федеральный университет. - Ростов-на-Дону|Таганрог : Южный федеральный университет, 2019. - 376 с. - ISBN 9785927534302 (Ч. 1). 9785927534296. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=598674](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=598674) (дата обращения: 23.03.2023). - Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Девятков, Г. Н. Проектирование печатных узлов в ALTIUM DESIGNER / Г. Н. Девятков, Д. И. Вольхин ; Новосибирский государственный технический университет. - Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2018. - 104 с. - ISBN 9785778235557. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=576185](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=576185) (дата обращения: 23.03.2023). - Текст : электронный.

2. Конченков, В. И. Семейство микроконтроллеров STM32. Программирование и применение : учебное пособие / В. И. Конченков, В. Н. Скакунов. — Волгоград : ВолгГТУ, 2015. — 78 с. — ISBN 978-5-9948-2007-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/157224> (дата обращения: 23.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Князьков, В. В. SolidWorks/COSMOSWorks. Компьютерное моделирование и инженерный анализ методом конечных элементов : учебное пособие / В. В. Князьков. — Нижний Новгород : НГТУ им. П. Е. Алексеева, 2010. — 216 с. — ISBN 978-5-93272-827-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/151380> (дата обращения: 23.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Пьявченко, А. О. Архитектура, основы программирования и применения AVR-микроконтроллеров и ARM-микросистем / А. О. Пьявченко ; Южный федеральный университет. - Ростов-на-Дону|Таганрог : Южный федеральный университет, 2020. - 246 с. - ISBN 9785927537433 (Ч. 2). ISBN 9785927534296. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=683916](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=683916) (дата обращения: 23.03.2023). - Текст : электронный.

## Производственная, Эксплуатационная практика

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Онищенко, Г. Б. Электрический привод : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки 140400 "Электроэнергетика и электротехника" / Г. Б. Онищенко. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : Академия, 2013. - 288 с. - (Высшее профессиональное образование : Электротехника). - Текст : непосредственный.

2. Симаков, Г. М. Автоматизированный электропривод в современных технологиях / Г. М. Симаков ; Новосибирский государственный технический университет. - Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2014. - 103 с. - ISBN 9785778224001. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=436277](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=436277) (дата обращения: 26.04.2023). - Текст : электронный.

3. Волковой, М. С. Автоматика и автоматизация производственных процессов : учебное пособие / М. С. Волковой. — Пермь : ПНИПУ, 2012. — 145 с. — ISBN 978-5-398-00886-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/160337> (дата обращения: 07.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 2. Дополнительная литература

1. Анашкин, А. С. Техническое и программное обеспечение распределенных систем управления : учебное пособие для вузов / А. С. Анашкин, Э. Д. Кадыров, В. Г. Харазов; под ред. В. Г. Харазова; С.-Петерб. гос. технолог. ин-т, С.-Петерб. гос. горн. ин-т им. В. Г. Плеханова (техн. ун-т. - Санкт-Петербург, 2004. - 368 с. - Текст : непосредственный.

2. Медведев, А. Е. Автоматизация производственных процессов : учебное пособие / А. Е. Медведев, А. В. Чупин. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2009. — 325 с. — ISBN 978-5-89070-696-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/6606> (дата обращения: 07.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 3 Методическая литература

1. Электрический привод : методические указания к практическим занятиям для обучающихся направления подготовки 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника" всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. электропривода и автоматизации ; сост. В. А. Негадаев. - Кемерово : КузГТУ, 2018. - 20 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8999> (дата обращения: 21.09.2023). - Текст : электронный.

## Основы управления профессиональной деятельностью

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Оксинайд, К. Э. Управление социальным развитием организации / К. Э. Оксинайд. – Москва : ФЛИНТА, 2017. – 182 с. – ISBN 9785976500310. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=115105](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=115105) (дата обращения: 24.03.2023). – Текст : электронный.

2. Кови, С. Лидерство, основанное на принципах / С. Кови ; Переводчик: Самсонов П; Редактор: Пискотина Роза. – Москва : Альпина Паблишер, 2016. – 301 с. – ISBN 9785961450521. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=279696](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=279696) (дата обращения: 24.03.2023). – Текст : электронный.

3. Собольников, В. В. Этика и психология делового общения: учебное пособие для вузов / Собольников В. В., Костенко Н. А. ; Под ред. Собольникова В.В.. – 2-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2020. – 202 с. – ISBN 978-5-534-06415-5. – URL: <https://urait.ru/book/etika-i-psihologiya-delovogo-obscheniya-454622> (дата обращения: 24.03.2023). – Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Компенсационный менеджмент ; Кемеровский государственный университет; Министерство образования и науки; Под общей редакцией: Бабина С. И.. – Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2016. – 458 с. – ISBN 9785835319275. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=481556](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=481556) (дата обращения: 24.03.2023). – Текст : электронный.

2. Лукаш, Ю. А. Эффективная кадровая политика как составляющая обеспечения безопасности и развития бизнеса / Ю. А. Лукаш. – Москва : ФЛИНТА, 2017. – 202 с. – ISBN 9785976513716. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=115070](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=115070) (дата обращения: 24.03.2023). – Текст : электронный.

3. Маслов, В. И. Стратегическое управление персоналом в условиях глобализации / В. И. Маслов ; Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова. – Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2017. – 157 с. – ISBN 9785447590727. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=456086](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=456086) (дата обращения: 24.03.2023). – Текст : электронный.

4. Бобинкин, С. А. Психологические основы управления персоналом / С. А. Бобинкин, Н. В. Филинова, Н. С. Акатова. – Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2017. – 173 с. – ISBN 9785447591779. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=460208](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=460208) (дата обращения: 24.03.2023). – Текст : электронный.

5. Бакирова, Г. Х. Психология развития и мотивации персонала / Г. Х. Бакирова. – Москва : Юнити-Дана, 2017. – 440 с. – ISBN 9785238016054. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=684990](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=684990) (дата обращения: 24.03.2023). – Текст : электронный.

6. Бакирова, Г. Х. Психология эффективного стратегического управления персоналом / Г. Х. Бакирова. – Москва : Юнити-Дана, 2017. – 592 с. – ISBN 9785238014371. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=684989](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=684989) (дата обращения: 24.03.2023). – Текст : электронный.

#### 3 Методическая литература

1. Основы управления профессиональной деятельностью : методические материалы для обучающихся всех направлений и форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т.Ф. Горбачева ; Кафедра теории и технологии управления, составители: И. А. Жигалова, Н. М. Анферова, А. А. Колупаева, К. В. Томилин. – Кемерово : КузГТУ, 2020. – 46 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/metod.php?n=9888> (дата обращения: 24.03.2023). – Текст : электронный.

13.03.02.06-2023

**Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы**

**Список литературы**

## Введение в автоматику

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Бабёр, А. И. Основы автоматики / А. И. Бабёр. - Минск : РИПО, 2022. - 84 с. - ISBN 9789858950163. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=697641](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=697641) (дата обращения: 14.02.2023). - Текст : электронный.

2. Сафиуллин, Р. К. Основы автоматики и автоматизация процессов: учебное пособие для вузов / Сафиуллин Р. К.. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2021. - 146 с. - ISBN 978-5-534-06491-9. - URL: <https://urait.ru/book/osnovy-avtomatiki-i-avtomatizaciya-processov-472902> (дата обращения: 14.02.2023). - Текст : электронный.

3. Молдабаева, М. Н. Контрольно-измерительные приборы и основы автоматики / М. Н. Молдабаева. - Москва|Вологда : Инфра-Инженерия, 2019. - 333 с. - ISBN 9785972903276. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=564226](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=564226) (дата обращения: 14.02.2023). - Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Сафиуллин, Р. К. Основы автоматики и автоматизация процессов: учебное пособие для вузов / Сафиуллин Р. К.. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2020. - 146 с. - ISBN 978-5-534-06491-9. - URL: <https://urait.ru/book/osnovy-avtomatiki-i-avtomatizaciya-processov-454025> (дата обращения: 14.02.2023). - Текст : электронный.

2. Сафиуллин, Р. К. Основы автоматики и автоматизация процессов: учебное пособие для вузов / Сафиуллин Р. К.. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2019. - 146 с. - ISBN 978-5-534-06491-9. - URL: <https://urait.ru/book/osnovy-avtomatiki-i-avtomatizaciya-processov-438853> (дата обращения: 14.02.2023). - Текст : электронный.

3. Сафиуллин, Р. К. Основы автоматики и автоматизация процессов: учебное пособие для вузов / Сафиуллин Р. К.. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2023. - 146 с. - ISBN 978-5-534-06491-9. - URL: <https://urait.ru/book/osnovy-avtomatiki-i-avtomatizaciya-processov-514996> (дата обращения: 14.02.2023). - Текст : электронный.

#### 3 Методическая литература

1. Введение в автоматику : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе, для обучающихся направления подготовки 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника", всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра электропривода и автоматизации, составитель Р. В. Котляров. - Кемерово : КузГТУ, 2022. - 1 файл (811 Кб). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10454> (дата обращения: 14.02.2023). - Текст : электронный.

## Дисциплины по физической культуре и спорту - фитнес

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Заплатаина, О. А. Физическая культура в техническом вузе: теория и практика : монография / О. А. Заплатаина; ФГБОУ ВО Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. – 190 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=20122&type=monograph:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

2. Заплатаина, О. А. Физическая культура: методика проведения занятий по аэробике : учебное пособие для студентов вузов / О. А. Заплатаина, М. Ю. Скворцова; ФГБОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т им Т. Ф. Горбачева". – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2010. – 73 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90456&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

3. Заплатаина, О. А. Культура здоровья человека в условиях экологизации российского социума (социально-философский аспект : монография / О. А. Заплатаина; ФГБОУ ВПО Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2014. – 194 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=20115&type=monograph:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

4. Скворцова, М. Ю. Подготовка высокорослых игроков в баскетболе : учебное пособие для студентов очной и заочной формы обучения всех специальностей / М. Ю. Скворцова, Н. А. Букреева ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра физвоспитания. – Кемерово : КузГТУ, 2012. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90792&type=utchposob:common> (дата обращения: 06.03.2023). – Текст : электронный.

5. Борисов, Б. А. Лыжная подготовка в программе вуза : учебное пособие для студентов вузов [по дисциплине "Физическая культура"] / Б. А. Борисов, В. А. Дубчак, А. И. Шульгин; ГОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т". – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2010. – 110 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90421&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Скворцова, М. Ю. Использование общеразвивающих упражнений в процессе физического воспитания в вузе : учебное пособие для студентов всех форм обучения всех специальностей / М. Ю. Скворцова, Т. С. Максимова, И. С. Быков ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2016. – 1 файл (5,2 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91422&type=utchposob:common> (дата обращения: 06.03.2023). – Текст : электронный.

2. Козлов, С. Д. Организация и методика проведения занятий по физической подготовке в высших учебных заведениях : учебное пособие для студентов очной и заочной формы обучения всех специальностей / С. Д. Козлов ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. физвоспитания. – Кемерово : КузГТУ, 2011. – 42 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90536&type=utchposob:common> (дата обращения: 06.03.2023). – Текст : электронный.

3. Скворцова, М. Ю. Методика проведения занятий по физической подготовке баскетболистов : учебное пособие / М. Ю. Скворцова; ГОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т». – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2007. – 112 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90022&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

4. Кобылянский, Д. М. Настольный теннис : учебное пособие [для студентов всех специальностей втузов, физкультурных вузов] / Д. М. Кобылянский ; ГОУ ВПО Кузбас. гос. техн. ун-т. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2009. – 63 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90398&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный +

электронный.

### 3 Методическая литература

1. Физическая культура и спорт : методические материалы для обучающихся всех специальностей и направлений бакалавриата всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра физвоспитания ; составители: М. Ю. Скворцова, М. А. Гнездилов, О. А. Заплата. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 43 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9839> (дата обращения: 06.03.2023). – Текст : электронный.

2. Оздоровительная гимнастика : методические материалы по дисциплине «Элективные курсы по физической культуре и спорту (секции)» для обучающихся всех направлений бакалавриата и специальностей всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. физ. воспитания ; сост.: О. А. Заплата, М. Ю. Скворцова. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 18 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4675> (дата обращения: 06.03.2023). – Текст : электронный.

3. Элективные курсы по физической культуре и спорту. Легкая атлетика : методические материалы для обучающихся всех направлений бакалавриата и специальностей всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. физвоспитания ; сост.: В. А. Дубчак, М. А. Гнездилов. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 16 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9145> (дата обращения: 06.03.2023). – Текст : электронный.

4. Элективные курсы по физической культуре и спорту (адаптационная). Легкая атлетика : методические материалы для обучающихся всех направлений бакалавриата и специальностей всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. физвоспитания ; сост.: В. А. Дубчак, М. А. Гнездилов. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 14 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9144> (дата обращения: 06.03.2023). – Текст : электронный.



## Развитие в профессии - путь к успешной карьере

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Кови, С. Лидерство, основанное на принципах / С. Кови ; Переводчик: Самсонов П; Редактор: Пискотина Роза. - Москва : Альпина Паблшер, 2016. - 301 с. - ISBN 9785961450521. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=279696](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=279696) (дата обращения: 20.02.2023). - Текст : электронный.

2. Маслова, В. М. Управление персоналом: учебник и практикум для вузов / Маслова В. М.. - 4-е изд., пер. и доп. - Москва : Юрайт, 2021. - 431 с. - ISBN 978-5-534-09984-3. - URL: <https://urait.ru/book/upravlenie-personalom-468476> (дата обращения: 20.02.2023). - Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Компенсационный менеджмент ; Кемеровский государственный университет; Министерство образования и науки; Под общей редакцией: Бабина С. И.. - Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2016. - 458 с. - ISBN 9785835319275. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=481556](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=481556) (дата обращения: 20.02.2023). - Текст : электронный.

2. Бобинкин, С. А. Психологические основы управления персоналом / С. А. Бобинкин, Н. В. Филинова, Н. С. Акатова. - Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2017. - 173 с. - ISBN 9785447591779. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=460208](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=460208) (дата обращения: 20.02.2023). - Текст : электронный.

3. Лукаш, Ю. А. Эффективная кадровая политика как составляющая обеспечения безопасности и развития бизнеса / Ю. А. Лукаш. - Москва : ФЛИНТА, 2017. - 202 с. - ISBN 9785976513716. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=115070](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=115070) (дата обращения: 20.02.2023). - Текст : электронный.

4. Лукаш, Ю. А. Контроль персонала как составляющая безопасности и развития бизнеса / Ю. А. Лукаш. - Москва : ФЛИНТА, 2017. - 24 с. - ISBN 9785976513778. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=115078](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=115078) (дата обращения: 20.02.2023). - Текст : электронный.

5. Маслов, В. И. Стратегическое управление персоналом в условиях глобализации / В. И. Маслов ; Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова. - Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2017. - 157 с. - ISBN 9785447590727. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=456086](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=456086) (дата обращения: 20.02.2023). - Текст : электронный.

#### 3 Методическая литература

1. Методические рекомендации по организации учебной деятельности обучающихся КузГТУ / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. приклад. информ. технологий ; сост. Л. И. Михалева. - Кемерово : КузГТУ, 2017. - 32 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=553> (дата обращения: 20.02.2023). - Текст : электронный.

## Информационные технологии и программирование

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Викентьева, О. Л. Проектирование программ и программирование на C++ : учебное пособие : в 2 частях / О. Л. Викентьева, А. Н. Гусин, О. А. Полякова. — Пермь : ПНИПУ, [б. г.]. — Часть 1 : Структурное программирование — 2012. — 139 с. — ISBN 978-5-398-00761-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/160813> (дата обращения: 23.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Программирование на языке C++ в среде Qt Creato. - Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 716 с. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=428929](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=428929) (дата обращения: 23.03.2023). - Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Дубровин, В. В. Программирование на C# / В. В. Дубровин. - Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2017. - 81 с. - ISBN 9785826518304. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=499439](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=499439) (дата обращения: 23.03.2023). - Текст : электронный.

2. Янцев, В. В. JavaScript. Готовые программы : учебное пособие для вузов / В. В. Янцев. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 200 с. — ISBN 978-5-8114-6873-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/165842> (дата обращения: 23.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

## Основы информационных технологий

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Информатика : Базовый курс : учеб. пособие для студентов вузов / под ред. С. В. Симоновича. – 3-е изд. – Санкт-Петербург : Питер, 2012. – 640 с. – (Учебник для вузов). – Текст : непосредственный.
2. Колокольникова, А. И. Word 2019 / А. И. Колокольникова. – Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2020. – 296 с. – ISBN 9785449913302. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=595446](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=595446) (дата обращения: 29.03.2023). – Текст : электронный.
3. Колокольникова, А. И. Практикум по информатике / А. И. Колокольникова. – Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2019. – 424 с. – ISBN 9785449900975. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=560695](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=560695) (дата обращения: 29.03.2023). – Текст : электронный.
4. Колокольникова, А. И. Спецразделы информатики: введение в MatLab / А. И. Колокольникова, А. Г. Киренберг. – Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2014. – 73 с. – ISBN 9785447524876. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=275268](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=275268) (дата обращения: 29.03.2023). – Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Мещеряков, В. В. Задачи по математике с MATLAB & Simulink / В. В. Мещеряков. – Москва : Диалог-МИФИ, 2007. – 528 с. – ISBN 5864042153. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=89288](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=89288) (дата обращения: 29.03.2023). – Текст : электронный.
2. Ачкасов, В. Ю. Введение в программирование на Delphi / В. Ю. Ачкасов ; Национальный Открытый Университет ИНТУИТ. – Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2008. – 260 с. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=233559](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=233559) (дата обращения: 29.03.2023). – Текст : электронный.
3. Ещин, Е. К. Simulink - модель простейшей электрической цепи : учебное пособие для студентов направления подготовки 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» / Е. К. Ещин ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – . – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91567&type=utchposob:common> (дата обращения: 29.03.2023). – Текст : электронный.
4. Ещин, Е. К. Исследование функции в Delphi : учебное пособие для студентов направления подготовки 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» / Е. К. Ещин ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра прикладных информационных технологий. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – . – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91568&type=utchposob:common> (дата обращения: 29.03.2023). – Текст : электронный.
5. Ещин, Е. К. Квазифизическое моделирование электрических цепей в Matlab-Simscape : учебное пособие для студентов направления подготовки 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» / Е. К. Ещин ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – . – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91569&type=utchposob:common> (дата обращения: 29.03.2023). – Текст : электронный.
6. Ещин, Е. К. Построение графиков функций в Matlab-Simulink : учебное пособие для студентов направления подготовки 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» / Е. К. Ещин ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – . – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91570&type=utchposob:common> (дата обращения: 29.03.2023). – Текст : электронный.
7. Ещин, Е. К. Программирование задачи табулирования функции : учебное пособие для студентов направления подготовки 09.03.03 «Прикладная информатика» / Е. К. Ещин ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – . – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91550&type=utchposob:common> (дата обращения: 29.03.2023). – Текст :

электронный.

8. Ещин, Е. К. Решение обыкновенных дифференциальных уравнений в Matlab-Simulink : учебное пособие для студентов направления подготовки 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» / Е. К. Ещин ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. - Кемерово : КузГТУ, 2017. - . - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91571&type=utchposob:common> (дата обращения: 29.03.2023). - Текст : электронный.

9. Ещин, Е. К. Решение систем линейных алгебраических уравнений методом Гаусса. Алгоритм : учебное пособие для студентов направления подготовки 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» / Е. К. Ещин ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. - Кемерово : КузГТУ, 2017. - . - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91572&type=utchposob:common> (дата обращения: 29.03.2023). - Текст : электронный.

## Дисциплины по физической культуре и спорту - базовые виды спорта

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Заплатаина, О. А. Культура здоровья человека в условиях экологизации российского социума (социально-философский аспект : монография / О. А. Заплатаина; ФГБОУ ВПО Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева. - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2014. - 194 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=20115&type=monograph:common>. - Текст : непосредственный + электронный.

2. Заплатаина, О. А. Физическая культура в техническом вузе: теория и практика : монография / О. А. Заплатаина; ФГБОУ ВО Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева. - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. - 190 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=20122&type=monograph:common>. - Текст : непосредственный + электронный.

3. Заплатаина, О. А. Физическая культура: методика проведения занятий по аэробике : учебное пособие для студентов вузов / О. А. Заплатаина, М. Ю. Скворцова; ФГБОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т им Т. Ф. Горбачева". - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2010. - 73 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90456&type=utchposob:common>. - Текст : непосредственный + электронный.

4. Скворцова, М. Ю. Использование общеразвивающих упражнений в процессе физического воспитания в вузе : учебное пособие для студентов всех форм обучения всех специальностей / М. Ю. Скворцова, Т. С. Максимова, И. С. Быков ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. - Кемерово : КузГТУ, 2016. - 1 файл (5,2 Мб). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91422&type=utchposob:common> (дата обращения: 06.03.2023). - Текст : электронный.

5. Кобылянский, Д. М. Настольный теннис : учебное пособие [для студентов всех специальностей втузов, физкультурных вузов] / Д. М. Кобылянский ; ГОУ ВПО Кузбас. гос. техн. ун-т. - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2009. - 63 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90398&type=utchposob:common>. - Текст : непосредственный + электронный.

6. Борисов, Б. А. Лыжная подготовка в программе вуза : учебное пособие для студентов вузов [по дисциплине "Физическая культура"] / Б. А. Борисов, В. А. Дубчак, А. И. Шульгин; ГОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т". - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2010. - 110 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90421&type=utchposob:common>. - Текст : непосредственный + электронный.

7. Гнездилов, М. А. Организация занятий по физической культуре средствами круговой тренировки в техническом вузе : учебное пособие для вузов / М. А. Гнездилов. - Москва : Спутник +, 2021. - 82 с. - Текст : непосредственный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Скворцова, М. Ю. Методика проведения занятий по физической подготовке баскетболистов : учебное пособие / М. Ю. Скворцова; ГОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т». - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2007. - 112 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90022&type=utchposob:common>. - Текст : непосредственный + электронный.

2. Скворцова, М. Ю. Спортивное питание : учебное пособие для студентов очной и заочной формы обучения всех специальностей и направлений / М. Ю. Скворцова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра физвоспитания. - Кемерово : КузГТУ, 2013. - 1 файл (1,7 Мб). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90966&type=utchposob:common> (дата обращения: 06.03.2023). - Текст : электронный.

#### 3 Методическая литература

1. Образовательно-развивающие и оздоровительные виды гимнастики в физическом воспитании обучающихся в техническом вузе : методические материалы по дисциплине «Физическая культура и спорт» для обучающихся всех направлений бакалавриата и специальностей всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. физвоспитания ; сост. О. А. Заплатина. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 49 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4671> (дата обращения: 06.03.2023). – Текст : электронный.

## Основы военной подготовки

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Шульдешов, Л. С. Общая тактика. Взвод, отделение, танк: учебное пособие / Л. С. Шульдешов, В. А. Софронов, Б. В. Федоров. – Санкт-Петербург : Лань, 2019. – 192 с. – ISBN 978-5-8114-3546-3. – URL: <https://e.lanbook.com/book/113385> (дата обращения: 10.03.2023). – Текст : электронный.
2. Общая тактика ; Сибирский федеральный университет; Под общей редакцией: Торгованов Ю. Б.. – Красноярск : Сибирский федеральный университет (СФУ), 2017. – 346 с. – ISBN 9785763836875. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=497383](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=497383) (дата обращения: 10.03.2023). – Текст : электронный.
3. Огневая подготовка : учебное пособие / А. В. Новиков, Д. В. Марусов, С. В. Даниэль, А. С. Прядкин. — Санкт-Петербург : БГТУ "Военмех" им. Д.Ф. Устинова, 2018. — 131 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/122079> (дата обращения: 10.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
4. Ковальчук, А. Н. Огневая подготовка : учебное пособие / А. Н. Ковальчук. — Красноярск : КрасГАУ, 2017 — Часть 2 : Обучение обращению с огнестрельным оружием в условиях оперативно-служебной деятельности — 2017. — 276 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/187414> (дата обращения: 10.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
5. Тактическая подготовка офицеров запаса : учебник / В. С. Янович, Ю. Б. Байрамуков, П. Е. Арефьев [и др.]. — Красноярск : СФУ, 2019. — 302 с. — ISBN 978-5-7638-4143-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/157530> (дата обращения: 10.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
6. Национальная безопасность России в условиях глобализации ; Под редакцией: Кочетков Александр Павлович; Под редакцией: Опалев Александр Васильевич. - Москва : Юнити-Дана, 2017. - 232 с. - ISBN 9785238028880. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=685368](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=685368) (дата обращения: 10.03.2023). - Текст : электронный.
7. Байрамуков, Ю. Б. Радиационная, химическая и биологическая защита : учебник / Ю. Б. Байрамуков, М. Ф. Анакин, В. С. Янович ; под редакцией Ю. Б. Торгованова. — Красноярск : СФУ, 2015. — 224 с. — ISBN 978-5-7638-3321-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/128746> (дата обращения: 10.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
8. Основы обороны государства и военной службы : учебно-методическое пособие / составители С. К. Сарыг [и др.]. — Кызыл : ТувГУ, 2020. — 84 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/175196> (дата обращения: 10.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
9. Медицинское обеспечение : учебное пособие. — Санкт-Петербург : СПбГУТ им. М.А. Бонч-Бруевича, 2019 — Часть 2 — 2019. — 127 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/180182> (дата обращения: 10.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
10. Медицинское обеспечение : учебное пособие. — Санкт-Петербург : СПбГУТ им. М.А. Бонч-Бруевича, 2016 — Часть 1 — 2016. — 108 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/180180> (дата обращения: 10.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
11. Байрамуков, Ю. Б. Военно-политическая подготовка : учебник / Ю. Б. Байрамуков, В. С. Янович, П. Е. Арефьев. — Красноярск : СФУ, 2020. — 364 с. — ISBN 978-5-7638-4277-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/181602> (дата обращения: 10.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
12. Араев, С. И. Военное ориентирование на местности : учебное пособие / С. И. Араев, Р. Н. Нурулин. — Москва : МАИ, 2021. — 83 с. — ISBN 978-5-4316-0853-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/207407> (дата обращения: 10.03.2023).

— Режим доступа: для авториз. пользователей.

13. Олейников, Е. П. Военно-инженерная подготовка : учебное пособие / Е. П. Олейников, А. С. Тимохович. — Красноярск : СибГУ им. академика М. Ф. Решетнёва, 2021. — 172 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/195175> (дата обращения: 10.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

14. Зрыбнев, Н. А. Базовая школа и методика обучения меткой стрельбе из автомата : учебное пособие для вузов / Н. А. Зрыбнев. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 364 с. — ISBN 978-5-507-44584-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/238478> (дата обращения: 10.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

15. Устав внутренней службы Вооруженных Сил Российской Федерации . — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 312 с. — ISBN 978-5-507-46544-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/310298> (дата обращения: 10.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

16. Строевой устав Вооруженных Сил Российской Федерации . — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 132 с. — ISBN 978-5-507-46542-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/310295> (дата обращения: 10.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

17. Дисциплинарный устав Вооруженных Сил Российской Федерации . — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 84 с. — ISBN 978-5-507-46536-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/310292> (дата обращения: 10.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

18. Устав гарнизонной и караульной служб Вооруженных Сил Российской Федерации . — 4-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 244 с. — ISBN 978-5-507-46403-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/308759> (дата обращения: 10.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

## 2. Дополнительная литература

1. Тактическая подготовка курсантов учебных военных центров ; Сибирский федеральный университет; Под редакцией: Торгованов Ю. Б.. — Красноярск : Сибирский федеральный университет (СФУ), 2014. — 518 с. — ISBN 9785763830354. — URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=364624](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=364624) (дата обращения: 10.03.2023). — Текст : электронный.

2. Ковальчук, А. Н. Огневая подготовка : учебное пособие / А. Н. Ковальчук. — Красноярск : КрасГАУ, [б. г.]. — Часть 1 : Нормативно-правовая база огневой подготовки. Материальная часть стрелкового оружия. Основы баллистики и стрельбы — 2017. — 308 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/103830> (дата обращения: 10.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Радиационная, химическая и биологическая защита подразделений связи в основных видах боя : учебное пособие / В. Г. Великанов, Д. А. Груздев, В. Л. Марчук [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГУТ им. М.А. Бонч-Бруевича, 2018. — 191 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/180311> (дата обращения: 10.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Основы обороны государства и военной службы : учебное пособие / составители С. Ю. Рожков [и др.]. — Ставрополь : СКФУ, 2019. — 114 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/309413> (дата обращения: 10.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

5. Основы обороны государства и военной службы ; Северо-Кавказский федеральный университет; Автор-составитель: Маренчук Юлия Александровна; Автор-составитель: Рожков Сергей Юрьевич; Автор-составитель: Клименко Ольга Владимировна. — Ставрополь : Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2019. — 114 с. — URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=596328](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=596328) (дата обращения: 10.03.2023). — Текст : электронный.

6. Медицинское обеспечение : учебно-методическое пособие / Д. А. Груздев, В. М. Козырев, А. В. Новак, Е. Н. Сидоренко. — Санкт-Петербург : СПбГУТ им. М.А. Бонч-Бруевича, 2021. — 32 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/279629> (дата обращения: 10.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

7. Военно-инженерная подготовка : учебное пособие / В. М. Величко, В. М. Козырев, Н. А. Корж, А. А. Марченков. — Санкт-Петербург : СПбГУТ им. М.А. Бонч-Бруевича, 2018. — 135 с. — Текст :



электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/180310> (дата обращения: 10.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

8. Зрыбнев, Н. А. Физическая подготовка в системе стрелковой подготовки стрелка-профессионала / Н. А. Зрыбнев. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 128 с. — ISBN 978-5-507-45894-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/291179> (дата обращения: 10.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

### **3 Методическая литература**

1. Методические рекомендации по организации учебной деятельности обучающихся КузГТУ / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. приклад. информ. технологий ; сост. Л. И. Михалева. — Кемерово : КузГТУ, 2017. — 32 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/metod.php?n=553> (дата обращения: 10.03.2023). — Текст : электронный.

## 100 шагов к успеху

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Войтик, Н. В. Речевая коммуникация: учебное пособие для вузов / Войтик Н. В. – 2-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2022. – 125 с. – ISBN 978-5-534-09922-5. – URL: <https://urait.ru/book/recheyaya-kommunikaciya-491925> (дата обращения: 07.03.2023). – Текст : электронный.

2. Бороздина, Г. В. Психология и этика делового общения.: учебник и практикум для вузов / Бороздина Г. В., Кормнова Н. А. ; Под общ. ред. Бороздиной Г.В.. – Москва : Юрайт, 2021. – 463 с. – ISBN 978-5-534-01527-0. – URL: <https://urait.ru/book/psihologiya-i-etika-delovogo-obscheniya-468392> (дата обращения: 07.03.2023). – Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Лунева, Е. В. Информационное обеспечение молодежной политики: учебное пособие для вузов / Лунева Е. В. – 2-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2021. – 163 с. – ISBN 978-5-534-14106-1. – URL: <https://urait.ru/book/informacionnoe-obespechenie-molodezhnoy-politiki-467790> (дата обращения: 07.03.2023). – Текст : электронный.

2. Лунева, Е. В. Информационное обеспечение молодежной политики : учебное пособие / Е. В. Лунева. — Курган : КГУ, 2016. — 108 с. — ISBN 978-5-4217-0343-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/177951> (дата обращения: 07.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 3 Методическая литература

1. Методические рекомендации по организации учебной деятельности обучающихся КузГТУ / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. приклад. информ. технологий ; сост. Л. И. Михалева. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 32 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=553> (дата обращения: 07.03.2023). – Текст : электронный.

## Основы российской государственности

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Вьюнов, Ю. А. Русский культурный архетип / Ю. А. Вьюнов. – Москва : ФЛИНТА, 2017. – 496 с. – ISBN 9785893497090. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=136368](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=136368) (дата обращения: 19.05.2023). – Текст : электронный.
2. Большаков, В. И. Системный анализ российской государственности / В. И. Большаков. – Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2016. – 167 с. – ISBN 9785447581831. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=442982](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=442982) (дата обращения: 19.05.2023). – Текст : электронный.
3. Мнацаканян, М. О. Нации и национализм / М. О. Мнацаканян. – Москва : Юнити-Дана, 2017. – 368 с. – ISBN 5238006055. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=684535](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=684535) (дата обращения: 19.05.2023). – Текст : электронный.
4. Фурсов, К. А. Россия и цивилизационные проблемы XXI века / К. А. Фурсов ; Московский Государственный Университет имени М. В. Ломоносова. – Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2019. – 98 с. – ISBN 9785449900456 (ч. 2). ISBN 9785447599935. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=500660](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=500660) (дата обращения: 19.05.2023). – Текст : электронный.
5. Спиридонова, В. И. Россия как государство-цивилизация / В. И. Спиридонова, Р. И. Соколова, В. Н. Шевченко ; Российская Академия Наук; Институт философии. – Москва : Институт философии РАН, 2016. – 124 с. – ISBN 9785954003031. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=483144](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=483144) (дата обращения: 19.05.2023). – Текст : электронный.
6. Яшкова, Т. А. Сравнительная политология / Т. А. Яшкова. – Москва : Дашков и К°, 2022. – 607 с. – ISBN 9785394045462. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=621953](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=621953) (дата обращения: 19.05.2023). – Текст : электронный.
7. Никифоров, Ю. А. Россия и современный мир / Ю. А. Никифоров, В. Л. Шаповалов ; Московский педагогический государственный университет. – Москва : Московский педагогический государственный университет (МПГУ), 2018. – 124 с. – ISBN 9785426306059. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=599032](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=599032) (дата обращения: 19.05.2023). – Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Селезнева, А. В. Российская молодежь / А. В. Селезнева ; Московский Государственный Университет имени М. В. Ломоносова; Факультет политологии. – Москва : Аквилон, 2022. – 288 с. – ISBN 9785906578815. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=695432](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=695432) (дата обращения: 19.05.2023). – Текст : электронный.
2. Большаков, В. И. Динамика культурно-цивилизационного процесса / В. И. Большаков. – Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2016. – 441 с. – ISBN 9785447577551. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=442966](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=442966) (дата обращения: 19.05.2023). – Текст : электронный.
3. Фурсов, К. А. Россия и цивилизационные проблемы XXI века / К. А. Фурсов ; Московский Государственный Университет имени М. В. Ломоносова. – Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2019. – 88 с. – ISBN 9785449900449 (ч. 1). ISBN 9785447599935. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=500659](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=500659) (дата обращения: 19.05.2023). – Текст : электронный.
4. Городилов, А. А. Государственное устройство и право / А. А. Городилов. – Москва : Директ-Медиа, 2023. – 428 с. – ISBN 9785449934123. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=696159](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=696159) (дата обращения: 19.05.2023). – Текст : электронный.
5. Савицкий, А. Г. Национальная безопасность / А. Г. Савицкий. – Москва : Юнити-Дана, 2017. – 464 с. – ISBN 9785238023076. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=685027](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=685027) (дата обращения: 19.05.2023). – Текст : электронный.

19.05.2023). – Текст : электронный.

6. Годунов, И. В. Россия и мир / И. В. Годунов, И. К. Ларионов ; Российская Академия Наук. – Москва : Дашков и К°, 2021. – 704 с. – ISBN 9785394036224. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=698242](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=698242) (дата обращения: 19.05.2023). – Текст : электронный.

7. Смирнов, П. И. Постигение России / П. И. Смирнов. – Санкт-Петербург : Алетейя, 2020. – 574 с. – ISBN 9785907189676. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=598528](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=598528) (дата обращения: 19.05.2023). – Текст : электронный.

8. Гуревич, П. С. Политическая психология / П. С. Гуревич. – Москва : Юнити-Дана, 2017. – 543 с. – ISBN 9785238014296. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=684690](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=684690) (дата обращения: 19.05.2023). – Текст : электронный.

9. Рассолов, М. М. История политических и правовых учений / М. М. Рассолов. – Москва : Юнити-Дана, 2017. – 272 с. – ISBN 5238010079. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=683279](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=683279) (дата обращения: 19.05.2023). – Текст : электронный.

### **3 Методическая литература**

1. Методические рекомендации по организации учебной деятельности обучающихся КузГТУ / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. приклад. информ. технологий ; сост. Л. И. Михалева. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 32 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=553> (дата обращения: 19.05.2023). – Текст : электронный.