

## Автономные источники энергоснабжения

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Беззубцева, М. М. Нетрадиционная и возобновляемая энергетика / М. М. Беззубцева. – Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2016. – 127 с. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=564262](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=564262) (дата обращения: 06.05.2021). – Текст : электронный.

2. Удалов, С. Н. Возобновляемые источники энергии : учебное пособие для вузов по направлению подготовки 140400 - "Электроэнергетика и электротехника", модуль "Электроэнергетика" / С. Н. Удалов ; С. Н. Удалов. – 3-е изд., перераб. и доп. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2014. – 457, [1] с., [6] л. ил. – (Учебники НГТУ). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=184901.pdf&type=nstu:common> (дата обращения: 06.05.2021). – Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Мировая энергетика: Состояние, проблемы, перспективы. ; Редактор: Бушуев В. В.. – Москва : Энергия, 2007. – 664 с. – ISBN 5984200228. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=58366](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=58366) (дата обращения: 06.05.2021). – Текст : электронный.

2. Назарычев, А. Н. Справочник инженера по наладке, совершенствованию технологии и эксплуатации электрических станций и сетей. Централизованное и автономное электроснабжение объектов, цехов, промыслов, предприятий и промышленных комплексов : учебно-практическое пособие (справочник / А. Н. Назарычев, Д. А. Андреев, А. И. Таджибаев; под ред. А. Н. Назарычева. – Москва : Инфра-Инженерия, 2006. – 928 с. – URL: <http://www.biblioclub.ru/book/70526/>. – Текст : непосредственный + электронный.

#### 3 Методическая литература

1. Автономные источники энергоснабжения : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе для студентов направления 140100.68 «Теплоэнергетика и теплотехника» / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. теплоэнергетики ; сост. В. Н. Сливной. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 16 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7334> (дата обращения: 06.05.2021). – Текст : электронный.

## Алгоритмизация и оптимизация теплоэнергетических систем

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Математическое моделирование гидродинамики и теплообмена в движущихся жидкостях : учебное пособие / И. В. Кудинов, В. А. Кудинов, А. В. Еремин, С. В. Колесников. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 208 с. — ISBN 978-5-8114-1837-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168737> (дата обращения: 25.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2. 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: 25.05.2021). - Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Ляшков, В. И. Математическое моделирование и алгоритмизация задач теплоэнергетики / В. И. Ляшков ; Тамбовский государственный технический университет. - Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2012. - 139 с. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=277818](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=277818) (дата обращения: 25.05.2021). - Текст : электронный.
2. Шипачев, В. С. Высшая математика : учебное пособие для бакалавров вузов / В. С. Шипачев ; под ред. А. Н. Тихонова. - 8-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2012. - 447 с. - (Бакалавр. Базовый курс). - Текст : непосредственный.

#### 3 Методическая литература

1. Алгоритмизация и оптимизация теплоэнергетических систем : методические указания к самостоятельной работе для студентов направления подготовки 140100.68 «Теплоэнергетика и теплотехника», квалификация (степень) магистр «Промышленная теплоэнергетика» очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. теплоэнергетики ; сост. И. Н. Чеботова. - Кемерово : КузГТУ, 2014. - 7 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7333> (дата обращения: 25.05.2021). - Текст : электронный.
2. Расчет и оптимизация распределения ресурсов : методические указания к практическому занятию по дисциплине «Алгоритмизация и оптимизация теплоэнергетических систем» для студентов направления подготовки 140100.68 «Теплоэнергетика и теплотехника», квалификация (степень) магистр «Промышленная теплоэнергетика» очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. теплоэнергетики ; сост. И. Н. Чеботова. - Кемерово : КузГТУ, 2014. - 16 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7213> (дата обращения: 25.05.2021). - Текст : электронный.
3. Динамическое программирование на принципе оптимальности Беллмана : методические указания к практическому занятию по дисциплине «Алгоритмизация и оптимизация теплоэнергетических систем» для студентов направления подготовки 140100.68 «Теплоэнергетика и теплотехника», квалификация (степень) магистр «Промышленная теплоэнергетика» очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. теплоэнергетики ; сост. И. Н. Чеботова. - Кемерово : КузГТУ, 2014. - 17 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7212> (дата обращения: 25.05.2021). - Текст : электронный.
4. Транспортная задача линейного программирования : методические указания к практическому занятию по дисциплине «Алгоритмизация и оптимизация теплоэнергетических систем» для студентов направления подготовки 140100.68 «Теплоэнергетика и теплотехника», квалификация (степень) магистр «Промышленная теплоэнергетика» очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. теплоэнергетики ; сост. И. Н. Чеботова. - Кемерово : КузГТУ, 2014. - 14 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7211> (дата обращения: 25.05.2021). - Текст : электронный.

## Математическое моделирование

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Данилов, Н. Н. Математическое моделирование / Н. Н. Данилов ; Кемеровский государственный университет. – Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2014. – 98 с. – ISBN 9785835316335. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=278827](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=278827) (дата обращения: 25.04.2022). – Текст : электронный.

2. Зализняк, В. Е. Введение в математическое моделирование.: учебное пособие для вузов / Зализняк В. Е., Золотов О. А.. – Москва : Юрайт, 2020. – 133 с. – ISBN 978-5-534-12249-7. – URL: <https://urait.ru/book/vvedenie-v-matematicheskoe-modelirovanie-447100> (дата обращения: 25.04.2022). – Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Диков, А. В. Математическое моделирование и численные методы / А. В. Диков, С. В. Степанова ; Редактор: Сугробов Г. В.. – Пенза : Пензенский государственный педагогический университет (ПГПУ), 2000. – 162 с. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=96973](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=96973) (дата обращения: 25.04.2022). – Текст : электронный.

2. Саваторова, В. Л. Математическое моделирование процессов кондуктивной теплопередачи в гетерогенных средах с периодической структурой / В. Л. Саваторова, А. А. Белый. – Москва : Горная книга, 2010. – 100 с. – ISBN 02361493. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=69763](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=69763) (дата обращения: 25.04.2022). – Текст : электронный.

3. Штефан, И. А. Математические методы обработки экспериментальных данных : учебное пособие для вузов / И. А. Штефан, В. В. Штефан ; ГОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т". – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2003. – 122 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90176&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

## Методы научных исследований

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Горелов, С. В. Основы научных исследований / С. В. Горелов, В. П. Горелов, Е. А. Григорьев ; Под редакцией: Горелов Валерий Павлович. – Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2016. – 535 с. – ISBN 9785447583507. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=443846](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=443846) (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.

2. Набатов, В. В. Методы научных исследований : введение в научный метод : учебное пособие / В. В. Набатов. — Москва : МИСИС, 2016. — 84 с. — ISBN 978-5-906846-13-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/93679> (дата обращения: 15.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 2. Дополнительная литература

1. Основы технического творчества и научных исследований ; Тамбовский государственный технический университет. – Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2015. – 81 с. – ISBN 9785826514191. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=444964](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=444964) (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.

2. Основы научных исследований ; Составитель: Ганжа О. А.; Составитель: Соловьева Т. В.. – Волгоград : Волгоградский государственный архитектурно-строительный университет, 2013. – 97 с. – ISBN 9785982765666. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=434797](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=434797) (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.

3. Рыжков, И. Б. Основы научных исследований и изобретательства: учебное пособие для вузов / И. Б. Рыжков. – 4-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2020. – 224 с. – ISBN 978-5-8114-5697-0. – URL: <https://e.lanbook.com/book/145848> (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.

4. Основы научных исследований и патентоведение ; Томский Государственный университет систем управления и радиоэлектроники (ТУСУР). – Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012. – 172 с. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=209000](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=209000) (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.

5. Шкляр, М. Ф. Основы научных исследований : учебное пособие / М. Ф. Шкляр. – 4-е изд. – Москва : Дашков и Ко, 2012. – 244 с. – (Учебные издания для бакалавров). – Текст : непосредственный.

6. Основы научных исследований : учебник для студентов технических вузов / под ред. В. И. Крутова, В. В. Попова. – Москва : Высшая школа, 1989. – 400 с. – Текст : непосредственный.

7. Шевелев, Ю. А. Основы научных исследований : учебное пособие / Ю. А. Шевелев, В. И. Удовицкий ; Кузбасский государственный технический университет [и др.]. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 1995. – 39 с. – Текст : непосредственный.

#### 3 Методическая литература

1. Темникова, Е. Ю. Методы научных исследований : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе для студентов направления подготовки 140100.68 «Теплоэнергетика и теплотехника» / Е. Ю. Темникова; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. теплоэнергетики. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2014. – 10 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7256> (дата обращения: 15.02.2023). – Текст : электронный.

## Надежность теплоэнергетических систем

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Леонова, О. В. Надёжность механических систем / О. В. Леонова. – Москва : Альтаир, МГАВТ, 2014. – 179 с. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=429858](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=429858) (дата обращения: 06.05.2021). – Текст : электронный.

2. Беляев, С. А. Надежность теплоэнергетического оборудования ТЭС / С. А. Беляев, А. В. Воробьев, В. В. Литвак. – Томск : Издательство Томского политехнического университета, 2015. – 248 с. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=442071](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=442071) (дата обращения: 06.05.2021). – Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. 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: 06.05.2021). – Текст : электронный.

2. Надежность систем энергетики ; Редактор: Воропай Н. И.. – Москва : Энергия, 2007. – 194 с. – ISBN 9785984200127. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=58376](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=58376) (дата обращения: 06.05.2021). – Текст : электронный.

3. Зубарев, Ю. М. Основы надежности машин и сложных систем : учебник / Ю. М. Зубарев. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 180 с. — ISBN 978-5-8114-5183-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/134345> (дата обращения: 06.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Обеспечение надежности сложных технических систем : учебник / А. Н. Дорохов, В. А. Керножицкий, А. Н. Миронов, О. Л. Шестопалова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 352 с. — ISBN 978-5-8114-1108-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/167412> (дата обращения: 06.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

5. Малафеев, С. И. Надежность технических систем. Примеры и задачи / С. И. Малафеев, А. И. Копейкин. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2016. – 316 с. – ISBN 978-5-8114-1268-6. – URL: <https://e.lanbook.com/book/87584> (дата обращения: 06.05.2021). – Текст : электронный.

## Спецвопросы гидрогазодинамики

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Павловский, В. А. Вычислительная гидродинамика. Теоретические основы : учебное пособие для вузов / В. А. Павловский, Д. В. Никущенко. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 368 с. — ISBN 978-5-8114-7054-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/154392> (дата обращения: 21.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Жидков, А. В. Вычислительная гидродинамика. математические модели жидкостей и газов : учебно-методическое пособие / А. В. Жидков, А. К. Любимов. — Нижний Новгород : ННГУ им. Н. И. Лобачевского, 2021. — 42 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/191542> (дата обращения: 21.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 2. Дополнительная литература

1. Кудинов, А. А. Гидрогазодинамика : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки 140100 "Теплоэнергетика" / А. А. Кудинов. - Москва : ИНФРА-М, 2011. - 336 с. - (Высшее образование). - Текст : непосредственный.

2. Петров, А. Г. Аналитическая гидродинамика / А. Г. Петров. - Москва : Физматлит, 2010. - 520 с. - ISBN 9785922110082. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=75706](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=75706) (дата обращения: 21.03.2023). - Текст : электронный.

3. Кузнецов, В. В. Гидромеханика и основы гидравлики (теоретический курс с примерами практических расчетов : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки (специальностям) "Горное дело" и "Физические процессы горного или нефтегазового производства" / В. В. Кузнецов, К. А. Ананьев ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2013. - 266 с. - (Учебники КузГТУ). - Текст : непосредственный.

4. Петров, П. А. Гидродинамика прямоточного котла / П. А. Петров. - Москва, Ленинград : Государственное энергетическое издательство, 1960. - 168 с. - ISBN 9785445853947. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=222572](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=222572) (дата обращения: 21.03.2023). - Текст : электронный.

5. Бернулли, Д. Гидродинамика, или Записки о силах и движениях жидкостей / Д. Бернулли ; Переводчик: Гохман Владимир Соломонович; Редактор: Баумгарт Карл Карлович; Редактор: Некрасов Александр Иванович; Комментарии: Некрасов Александр Иванович; Комментарии: Баумгарт Карл Карлович. - Б.м. : Изд-во Акад. наук СССР, 1959. - 547 с. - ISBN 9785447521424. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=255550](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=255550) (дата обращения: 21.03.2023). - Текст : электронный.

#### 3 Методическая литература

1. Воронов, Р. Н. Спецвопросы гидрогазодинамики : методические указания практическим занятиям и самостоятельной работе для студентов направления подготовки 140100.68 «Теплоэнергетика и теплотехника», магистерская программа 140100.68 «Промышленная теплоэнергетика», очной формы обучения / Р. Н. Воронов; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. теплоэнергетики. - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2014. - 10 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7295> (дата обращения: 21.03.2023). - Текст : электронный.

## Спецвопросы тепломассообмена

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Архипов, В. Физико-химические основы процессов тепломассообмена / В. Архипов. – Томск : Издательство Томского политехнического университета, 2015. – 199 с. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=442086](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=442086) (дата обращения: 29.08.2022). – Текст : электронный.

2. Витковская, Р. Ф. Аэрогидродинамика и тепломассообмен насадочных аппаратов : монография / Р. Ф. Витковская, А. С. Пушнов, С. Шинкунас. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 288 с. — ISBN 978-5-8114-4089-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/123670> (дата обращения: 29.08.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Примеры и задачи по тепломассообмену : учебное пособие / В. С. Логинов, А. В. Крайнов, В. Е. Юхнов [и др.]. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 256 с. — ISBN 978-5-8114-1132-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/112072> (дата обращения: 29.08.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 2. Дополнительная литература

1. Цветков, Ф. Ф. Тепломассообмен : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Теплоэнергетика" / Ф. Ф. Цветков, Б. А. Григорьев. – Москва : МЭИ, 2011. – 562 с. – Текст : непосредственный.

2. Теория, примеры и задачи по расчету тепломассообменного оборудования предприятий : учебное пособие : для студентов специальностей «Теплоэнергетика», «Промышленная теплоэнергетика / А. Р. Богомолов, Е. Ю. Темникова. – ., 2012. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90569&type=utchposob:common> (дата обращения: 29.08.2022). – Текст : электронный.

3. Шилаев, М. И. Интенсификация тепломассообмена в дисперсных средах при конденсации и испарении : монография [для аспирантов] / М. И. Шилаев, Е. М. Хромова, А. Р. Богомолов ; науч. ред. М. И. Шилаев ; ФГОУ ВПО "Том. гос. архит.-строит. ун-т". – Томск : ТГАСУ, 2010. – 272 с. – Текст : непосредственный.

4. Примеры и задачи по расчету тепломассообменного оборудования промышленных предприятий : учебное пособие / сост. А. Р. Богомолов, П. Т. Петрик, О. А. Тубольцева; под ред. П. Т. Петрика; ГОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т". – Ч. 2: Ч. 2. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2003. – 119 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90133&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

5. Теория, примеры и задачи по расчету тепломассообменного оборудования предприятий : учебное пособие : для студентов специальностей «Теплоэнергетика», «Промышленная теплоэнергетика / А. Р. Богомолов, Е. Ю. Темникова. – ., 2012. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90568&type=utchposob:common> (дата обращения: 29.08.2022). – Текст : электронный.

#### 3 Методическая литература

1. Темникова, Е. Ю. Спецвопросы тепломассообмена : методические указания к лабораторным занятиям и самостоятельной работе для студентов направления подготовки магистров 140100.68 «Теплоэнергетика и теплотехника» очной формы обучения / Е. Ю. Темникова, А. Р. Богомолов; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. теплоэнергетики. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2014. – 56 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7268> (дата обращения: 29.08.2022). – Текст : электронный.

2. Разделение бинарной смеси этиловый спирт – вода в ректификационной колонне : методические

указания к лабораторной работе по дисциплине «Спецвопросы тепломассообмена» для обучающихся направления 13.04.01 "Теплоэнергетика и теплотехника" всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. теплоэнергетики ; сост.: Е. Ю. Темникова, А. Р. Богомолов, В. Р. Герасимцев. - Кемерово : КузГТУ, 2018. - 25 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9196> (дата обращения: 29.08.2022). - Текст : электронный.



## Тепломассоперенос в элементах теплотехнического оборудования

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Витковская, Р. Ф. Аэрогидродинамика и тепломассообмен насадочных аппаратов : монография / Р. Ф. Витковская, А. С. Пушнов, С. Шинкунас. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 288 с. — ISBN 978-5-8114-4089-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/123670> (дата обращения: 22.04.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Примеры и задачи по тепломассообмену : учебное пособие / В. С. Логинов, А. В. Крайнов, В. Е. Юхнов [и др.]. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 256 с. — ISBN 978-5-8114-1132-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/112072> (дата обращения: 22.04.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 2. Дополнительная литература

1. Методы решения задач тепломассопереноса ; Тамбовский государственный технический университет. — Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2012. — 81 с. — URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=277809](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=277809) (дата обращения: 22.04.2022). — Текст : электронный.

2. Терехов, В. И. Тепломассоперенос и гидродинамика в газокапельных потоках : [монография] / В. И. Терехов, М. А. Пахомов ; В. И. Терехов, М. А. Пахомов. — Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2008. — 283 с. — (Монографии НГТУ). — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=87373&type=nstu:common> (дата обращения: 22.04.2022). — Текст : электронный.

3. Акулич, П. В. Расчеты сушильных и теплообменных установок / П. В. Акулич. — Минск : Белорусская наука, 2010. — 444 с. — ISBN 9789850811929. — URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=89349](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=89349) (дата обращения: 22.04.2022). — Текст : электронный.

4. Александров, И. А. Ректификационные и абсорбционные аппараты. Методы расчета и основы конструирования / И. А. Александров. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Химия, 1971. — 296 с. — Текст : непосредственный.

5. Касаткин, А. Г. Расчет тарельчатых ректификационных и абсорбционных аппаратов / А. Г. Касаткин, А. Н. Плановский, О. С. Чехов. — Москва : Стандартгиз, 1961. — 81 с. — Текст : непосредственный.

6. Теория, примеры и задачи по расчету тепломассообменного оборудования предприятий : учебное пособие : для студентов специальностей «Теплоэнергетика», «Промышленная теплоэнергетика / А. Р. Богомолов, Е. Ю. Темникова. — ., 2012. — 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90568&type=utchposob:common> (дата обращения: 22.04.2022). — Текст : электронный.

7. Теория, примеры и задачи по расчету тепломассообменного оборудования предприятий : учебное пособие : для студентов специальностей «Теплоэнергетика», «Промышленная теплоэнергетика / А. Р. Богомолов, Е. Ю. Темникова. — ., 2012. — 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90569&type=utchposob:common> (дата обращения: 22.04.2022). — Текст : электронный.

#### 3 Методическая литература

1. Темникова, Е. Ю. Тепломассоперенос в элементах теплотехнического оборудования : методические указания к самостоятельной работе для студентов направления подготовки магистров 140100.68 «Теплоэнергетика и теплотехника» очной формы обучения / Е. Ю. Темникова; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. теплоэнергетики. — Кемерово : Издательство КузГТУ, 2014. — 8 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7267> (дата обращения: 22.04.2022). — Текст : электронный.

## Технологии инженерного проектирования

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. 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: 06.05.2021). – Текст : электронный.
2. Вислогузов, А. Н. Особенности современного проектирования систем отопления, вентиляции, кондиционирования воздуха общественных, многоэтажных и высотных зданий / А. Н. Вислогузов ; Северо-Кавказский федеральный университет. – Ставрополь : Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2016. – 172 с. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=459322](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=459322) (дата обращения: 06.05.2021). – Текст : электронный.
3. Рымаров, А. Г. Проектирование систем вентиляции и кондиционирования воздуха гражданского здания : учебно-методическое пособие / А. Г. Рымаров, Д. Г. Титков. — Москва : МИСИ - МГСУ, 2019. — 47 с. — ISBN 978-5-7264-2054-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/145114> (дата обращения: 06.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
4. Шумилов, Р. Н. Проектирование систем вентиляции и отопления : учебное пособие / Р. Н. Шумилов, Ю. И. Толстова, А. Н. Бояршинова. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 336 с. — ISBN 978-5-8114-1700-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168708> (дата обращения: 06.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 2. Дополнительная литература

1. Королев, А. Т. Организация проектирования объектов теплоснабжения : учебное пособие для студентов специальности 140104 "Промышленная теплоэнергетика" / А. Т. Королев; ГОУ ВПО Кузбас. гос. техн. ун-т. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2008. – 123 с. – (Учебники КузГТУ). – Текст : непосредственный.
2. Соловьев, Ю. П. Проектирование теплоснабжающих установок для промпредприятий / Ю. П. Соловьев. – Москва : Издательство Энергия, 1968. – 305 с. – ISBN 9785445883166. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=233641](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=233641) (дата обращения: 06.05.2021). – Текст : электронный.
3. Лямин, А. А. Проектирование и расчет конструкций тепловых сетей / А. А. Лямин, А. А. Скворцов ; Редактор: Рождественский В. В.. – Москва : Издательство литературы по строительству, 1965. – 295 с. – ISBN 9785445891789. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=235371](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=235371) (дата обращения: 06.05.2021). – Текст : электронный.
4. Справочник проектировщика. Проектирование тепловых сетей / авт.-сост. И. П. Александров [и др.] ; под ред. А. А. Николаева. – Курган : Интеграл, 2007. – 360 с. – Текст : непосредственный.
5. Вислогузов, А. Н. Особенности современного проектирования систем отопления, вентиляции, кондиционирования воздуха общественных, многоэтажных и высотных зданий : учебное пособие / А. Н. Вислогузов. — Ставрополь : СКФУ, 2016. — 172 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/155089> (дата обращения: 06.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 3 Методическая литература

1. Королев, А. Т. Технологии инженерного проектирования : методические указания к курсовому проекту для студентов направления подготовки магистров 140100.68 «Теплоэнергетика и теплотехника» очной формы обучения / А. Т. Королев; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. теплоэнергетики. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2014. – 16 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7275> (дата обращения: 06.05.2021). – Текст : электронный.

2. Королев, А. Т. Технологии инженерного проектирования : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе для студентов направления подготовки магистров 140100.68 «Теплоэнергетика и теплотехника» очной формы обучения / А. Т. Королев; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. теплоэнергетики. - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2014. - 39 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7276> (дата обращения: 06.05.2021). - Текст : электронный.

## Управление проектами

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Левушкина, С. В. Управление проектами / С. В. Левушкина ; Ставропольский государственный аграрный университет. – Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет (СтГАУ), 2017. – 204 с. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=484988](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=484988) (дата обращения: 17.09.2021). – Текст : электронный.

2. Иванов, О. Е. Проектный практикум / О. Е. Иванов ; Поволжский государственный технологический университет. – Йошкар-Ола : Поволжский государственный технологический университет, 2016. – 76 с. – ISBN 9785815817630. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=459484](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=459484) (дата обращения: 17.09.2021). – Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

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

2. Оценка рисков в проектном менеджменте ; Ставропольский государственный аграрный университет. – Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет (СтГАУ), 2017. – 152 с. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=484918](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=484918) (дата обращения: 17.09.2021). – Текст : электронный.

3. Анисимов, Э. А. Основы системного проектирования / Э. А. Анисимов ; Поволжский государственный технологический университет. – Йошкар-Ола : Поволжский государственный технологический университет, 2016. – 63 с. – ISBN 9785815817791. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=461551](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=461551) (дата обращения: 17.09.2021). – Текст : электронный.

4. Михалкина, Е. В. Организация проектной деятельности / Е. В. Михалкина, А. Ю. Никитаева, Н. А. Косолапова ; Южный федеральный университет; Экономический факультет. – Ростов-на-Дону : Южный федеральный университет, 2016. – 146 с. – ISBN 9785927519880. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=461973](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=461973) (дата обращения: 17.09.2021). – Текст : электронный.

#### 3 Методическая литература

1. Управление проектами : методические материалы для обучающихся всех направлений и форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им.Т. Ф. Горбачева ; Кафедра теории и технологии управления, составитель В. В. Меркурьев. – Кемерово : КузГТУ, 2020. – 19 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9886> (дата обращения: 17.09.2021). – Текст : электронный.

## Философские проблемы науки и техники

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Канке, В. А. Философские проблемы науки и техники.: учебник и практикум для вузов / Канке В. А.. - Москва : Юрайт, 2021. - 288 с. - ISBN 978-5-9916-5951-2. - URL: <https://urait.ru/book/filosofskie-problemy-nauki-i-tehniki-469714> (дата обращения: 28.04.2021). - Текст : электронный.
2. Шаповалов, В. Ф. Философские проблемы науки и техники: учебник для вузов / Шаповалов В. Ф.. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2021. - 248 с. - ISBN 978-5-534-09037-6. - URL: <https://urait.ru/book/filosofskie-problemy-nauki-i-tehniki-470449> (дата обращения: 28.04.2021). - Текст : электронный.
3. Канке, В. А. Философские проблемы науки и техники : учебник и практикум для магистратуры : [для студентов вузов всех направлений и специальностей, для магистрантов и аспирантов всех направлений подготовки] / В. А. Канке ; Обнин. ин-т атом. энергетики НИЯУ МИФИ. - Москва : Юрайт, 2017. - 288 с. - (Магистр). - Текст : непосредственный.
4. Лебедев, С. А. Философия науки: учебное пособие для вузов / Лебедев С. А.. - 2-е изд., пер. и доп. - Москва : Юрайт, 2021. - 296 с. - ISBN 978-5-534-00980-4. - URL: <https://urait.ru/book/filosofiya-nauki-468516> (дата обращения: 28.04.2021). - Текст : электронный.
5. Лебедев, С. А. Методы научного познания : учебное пособие по дисциплине "История и философия науки" для аспирантов естественно-научных, технических и гуманитарных специальностей, а также по дисциплинам "Философия", "Философия и методология науки" для студентов, обучающихся по направлению "Философия" (квалификация (степень) "магистр" / С. А. Лебедев. - Москва : Альфа-М, 2017. - 272 с. - (Магистратура). - Текст : непосредственный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Бессонов, Б. Н. История и философия науки: учебное пособие для вузов / Бессонов Б. Н.. - 2-е изд. - Москва : Юрайт, 2020. - 293 с. - ISBN 978-5-534-04523-9. - URL: <https://urait.ru/book/istoriya-i-filosofiya-nauki-449692> (дата обращения: 28.04.2021). - Текст : электронный.
2. История и философия науки: учебник для вузов / Под общ. ред. Мамзина А.С., Сиверцева Евгения Юрьевича. - 2-е изд., пер. и доп. - Москва : Юрайт, 2021. - 360 с. - ISBN 978-5-534-00443-4. - URL: <https://urait.ru/book/istoriya-i-filosofiya-nauki-468739> (дата обращения: 28.04.2021). - Текст : электронный.
3. Шуталева, А. В. Философские проблемы естествознания.: учебное пособие для вузов / Шуталева А. В.. - Москва : Юрайт, 2020. - 163 с. - ISBN 978-5-534-06758-3. - URL: <https://urait.ru/book/filosofskie-problemy-estestvoznaniya-454913> (дата обращения: 28.04.2021). - Текст : электронный.
4. Баумгартэн, М. И. Философия науки. Примерное содержание рефератов : учебное пособие для магистрантов и аспирантов, по дисциплинам "Философские проблемы науки и техники" и "История и философия науки" / М. И. Баумгартэн ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. - Кемерово : КузГТУ, 2019. - 86 с. - Текст : непосредственный.
5. История и философия науки : учебник для бакалавриата, магистратуры [и аспирантуры : для студентов вузов, обучающихся по гуманитарным и естественно-научным направлениям и специальностям] / под общ. ред. А. С. Мамзина, Е. Ю. Сиверцева. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2017. - 360 с. - (Бакалавр. Магистр). - Текст : непосредственный.
6. Багдасарьян, Н. Г. История, философия и методология науки и техники : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры : [учебник для студентов и аспирантов вузов всех специальностей по дисциплине "История и философия науки"] / Н. Г. Багдасарьян, В. Г. Горохов, А. Н. Назаретян ; под общ. ред. Н. Г. Багдасарьян. - Москва : Юрайт, 2017. - 383 с. - (Бакалавр. Магистр). - Текст : непосредственный.

#### 3 Методическая литература

1. Философские проблемы науки и техники : методические указания к практическим занятиям для магистрантов всех технических направлений всех форм обучения / Министерство науки и высшего

образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра истории, философии и социальных наук ; составитель М. И. Баумгартэн. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 28 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9583> (дата обращения: 28.04.2021). – Текст : электронный.

2. Философские проблемы науки и техники : методические указания к самостоятельной работе для магистрантов всех технических направлений и всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра истории, философии и социальных наук ; составитель М. И. Баумгартэн. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 23 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=1485> (дата обращения: 28.04.2021). – Текст : электронный.

## Энергетическая безопасность

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Поплаухин, А. В. Роль России в обеспечении мировой энергетической безопасности / А. В. Поплаухин ; Сибирский институт международных отношений и регионоведения; Кафедра международных отношений. - Новосибирск, 2016. - 112 с. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=439534](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=439534) (дата обращения: 06.05.2021). - Текст : электронный.

2. Пугина, О. А. Правовое регулирование энергетической безопасности в сфере жилищно-коммунального хозяйства / О. А. Пугина ; Тамбовский государственный технический университет. - Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2015. - 82 с. - ISBN 9785826514153. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=445041](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=445041) (дата обращения: 06.05.2021). - Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Энергетическая безопасность. Термины и определения. ; Редактор: Воропай Н. И.. - Москва : Энергия, 2005. - 32 с. - ISBN 5984200139. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=58374](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=58374) (дата обращения: 06.05.2021). - Текст : электронный.

2. Косолапов, Т. В. Проблемы международной энергетической безопасности, роль и место России в их решении / Т. В. Косолапов. - Москва : Лаборатория книги, 2010. - 103 с. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=88501](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=88501) (дата обращения: 06.05.2021). - Текст : электронный.

3. Мировая энергетика: Состояние, проблемы, перспективы. ; Редактор: Бушуев В. В.. - Москва : Энергия, 2007. - 664 с. - ISBN 5984200228. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=58366](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=58366) (дата обращения: 06.05.2021). - Текст : электронный.

4. Малюта, Д. В. Экономика теплоэнергетики. Формирование тарифов на тепловую энергию : учебное пособие / Д. В. Малюта, Е. И. Моисеева; ГОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т". - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2005. - 107 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90334&type=utchposob:common>. - Текст : непосредственный + электронный.

5. Плакиткин, Ю. А. Закономерности развития мировой энергетики и их влияние на энергетику России / Ю. А. Плакиткин. - Москва : Энергия, 2006. - 56 с. - ISBN 5984200201. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=58356](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=58356) (дата обращения: 06.05.2021). - Текст : электронный.

6. Летягина, Е. Н. Энергетическая отрасль в условиях инновационного развития экономики / Е. Н. Летягина. - Москва : Креативная экономика, 2011. - 144 с. - ISBN 9785912920691. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=132638](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=132638) (дата обращения: 06.05.2021). - Текст : электронный.

7. Анализ и прогнозы развития глобальной интеграционной системы - мирового топливно-энергетического комплекса. Роль топливно-энергетического комплекса России в глобальной интеграционной системе мирового ТЭК / Н. В. Рябков [и др.] ; ФГБОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева". - Кемерово : КузГТУ, 2013. - 492 с. - Текст : непосредственный.

#### 3 Методическая литература

1. Прибатурин, Н. А. Энергетическая безопасность : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе для студентов направления подготовки 140100.68 «Теплоэнергетика и теплотехника» очной формы обучения / Н. А. Прибатурин, Л. Ю. Любавина; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. теплоэнергетики. - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2014. - 15 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7286> (дата обращения: 06.05.2021). - Текст : электронный.

## Энергетические системы на основе возобновляемых источников энергии

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Удалов, С. Н. Возобновляемые источники энергии : учебное пособие для вузов по направлению подготовки 140400 - "Электроэнергетика и электротехника", модуль "Электроэнергетика" / С. Н. Удалов ; С. Н. Удалов. - 3-е изд., перераб. и доп. - Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2014. - 457, [1] с., [6] л. ил. - (Учебники НГТУ). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=184901.pdf&type=nstu:common> (дата обращения: 04.05.2021). - Текст : электронный.

2. Сибикин, Ю. Д. Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии / Ю. Д. Сибикин, М. Ю. Сибикин. - Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2014. - 229 с. - ISBN 9785447527174. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=257750](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=257750) (дата обращения: 04.05.2021). - Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Баскаков, А. П. Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки 140100 - "Теплоэнергетика и теплотехника" / А. П. Баскаков, В. А. Мунц. - Москва : БАСТЕТ, 2013. - 368 с. - (Высшее профессиональное образование). - Текст : непосредственный.

2. Оценки ресурсов возобновляемых источников энергии в России ; Федеральное агентство по образованию; Санкт-Петербургский государственный политехнический университет. - Санкт-Петербург : Издательство Политехнического университета, 2008. - 251 с. - ISBN 9785742221753. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=363041](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=363041) (дата обращения: 04.05.2021). - Текст : электронный.

3. Гужулев, Э. П. Нетрадиционные возобновляемые источники энергии / Э. П. Гужулев, В. Н. Горюнов, А. П. Лаптий; Омск. гос. техн. ун-т. - Омск : ОмГТУ, 2004. - 272 с. - Текст : непосредственный.

4. Ляшков, В. И. Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии / В. И. Ляшков, С. Н. Кузьмин ; Тамбовский государственный технический университет. - Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2012. - 95 с. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=277820](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=277820) (дата обращения: 04.05.2021). - Текст : электронный.

#### 3 Методическая литература

1. Энергетические системы на основе возобновляемых источников энергии : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе для студентов направления 140100.68 «Теплоэнергетика и теплотехника» / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. теплоэнергетики ; сост. В. Н. Сливной. - Кемерово : КузГТУ, 2014. - 40 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7335> (дата обращения: 04.05.2021). - Текст : электронный.



## Энергетические системы предприятий

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Шумилов, Р. Н. Проектирование систем вентиляции и отопления : учебное пособие / Р. Н. Шумилов, Ю. И. Толстова, А. Н. Бояршинова. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 336 с. — ISBN 978-5-8114-1700-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168708> (дата обращения: 24.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Вислогузов, А. Н. Особенности современного проектирования систем отопления, вентиляции, кондиционирования воздуха общественных, многоэтажных и высотных зданий / А. Н. Вислогузов ; Северо-Кавказский федеральный университет. — Ставрополь : Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2016. — 172 с. — URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=459322](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=459322) (дата обращения: 24.03.2023). — Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Каледина, Н. О. Вентиляция производственных объектов : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки бакалавров "Горное дело" / Н. О. Каледина. — Москва : МГГУ, 2008. — 193 с. — (Горное образование). — Текст : непосредственный.

2. Шиляев, М. И. Типовые примеры расчета систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха : учебное пособие [для бакалавров профиля подгот. "Теплогазоснабжение и вентиляция", а также родствен. профилей] / М. И. Шиляев, Е. М. Хромова, Ю. Н. Дорошенко; ФГБОУ ВПО "Том. гос. архит.-строит. ун-т". — Томск : Издательство ТГАСУ, 2012. — 288 с. — Текст : непосредственный.

3. Справочник по теплоснабжению и вентиляции : в 2 кн / Р. В. Щекин [и др.]. — Кн. 1: Отопление и теплоснабжение. — 4-е изд., перераб. и доп. — Киев : Будівельник, 1976. — 416 с. — Текст : непосредственный.

4. Герасимова, А. Г. Общая энергетика, теплоэнергетические процессы, установки и оборудование : учебно-методическое пособие / А. Г. Герасимова, Н. В. Пантелей, В. А. Романко. — Минск : БНТУ, 2018. — 82 с. — ISBN 978-985-550-616-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/248156> (дата обращения: 24.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 3 Методическая литература

1. Энергетические системы предприятия : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе для студентов направления подготовки 140100.68 «Теплоэнергетика и теплотехника», магистерская программа 140100.68 «Промышленная теплоэнергетика», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. теплоэнергетики ; сост. Р. Н. Воронов. — Кемерово : КузГТУ, 2014. — 22 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7296> (дата обращения: 24.03.2023). — Текст : электронный.

## Энергоаудит систем теплоснабжения и жилищно-коммунального хозяйства

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Овчинников, Ю. В. Энергосбережение в теплоэнергетике и теплотехнологиях : [учебное пособие] / Ю. В. Овчинников, О. К. Григорьева, А. А. Францева ; Ю. В. Овчинников, О. К. Григорьева, А. А. Францева. - Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2015. - 256, [1] с. - (Учебники НГТУ). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=215353.pdf&type=nstu:common> (дата обращения: 14.02.2023). - Текст : электронный.

2. Гнатюк, В. И. Системные методы управления энергосбережением в жилищном фонде / В. И. Гнатюк, Д. В. Луценко. - Москва : Директ-Медиа, 2014. - 91 с. - ISBN 9785445893448. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=235808](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=235808) (дата обращения: 14.02.2023). - Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Митрофанов, С. В. Методика проведения энергетического обследования / С. В. Митрофанов, О. И. Кильметьева ; Кафедра электроснабжения промышленных предприятий. - Оренбург : Оренбургский государственный университет, 2015. - 147 с. - ISBN 9785741012109. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=364842](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=364842) (дата обращения: 14.02.2023). - Текст : электронный.

2. Сибикин, М. Ю. Технология энергосбережения / М. Ю. Сибикин, Ю. Д. Сибикин. - Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2014. - 352 с. - ISBN 9785445888864. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=253968](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=253968) (дата обращения: 14.02.2023). - Текст : электронный.

3. Кудинов, А. А. Энергосбережение в теплоэнергетике и теплотехнологиях / А. А. Кудинов, С. К. Зиганшина. - Москва : Машиностроение, 2011. - 374 с. - URL: [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_id=2014](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=2014). - Текст : непосредственный + электронный.

4. Энергосбережение в теплоэнергетике и теплотехнологиях : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Теплоэнергетика" / О. Л. Данилов [и др.] ; под ред. А. В. Клименко. - 2-е изд., стер. - Москва : МЭИ, 2011. - 424 с. - Текст : непосредственный.

5. Энергосбережение и энергетическая эффективность ; Редактор: Панкина Галина Владимировна. - Москва : Академия стандартизации, метрологии и сертификации, 2010. - 153 с. - ISBN 9785930881059. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=137024](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=137024) (дата обращения: 14.02.2023). - Текст : электронный.

6. Управление энергосбережением и энергетической эффективностью в городском хозяйстве ; Казанский национальный исследовательский технологический университет; Под редакцией: Идиатуллина А. М.. - Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2013. - 220 с. - ISBN 9785788214146. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=258813](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=258813) (дата обращения: 14.02.2023). - Текст : электронный.

#### 3 Методическая литература

1. Королев, А. Т. Энергоаудит систем теплоснабжения и жилищно-коммунального хозяйства : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе для студентов направления подготовки магистров 140100.68 «Теплоэнергетика и теплотехника» очной формы обучения / А. Т. Королев, Е. Ю. Темникова; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. теплоэнергетики. - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2014. - 67 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7272> (дата обращения: 14.02.2023). - Текст : электронный.

## Энерготехнологический комплекс промышленных предприятий

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Поплаухин, А. В. Роль России в обеспечении мировой энергетической безопасности / А. В. Поплаухин ; Сибирский институт международных отношений и регионоведения; Кафедра международных отношений. - Новосибирск, 2016. - 112 с. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=439534](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=439534) (дата обращения: 06.05.2021). - Текст : электронный.

2. Энергосбережение и энергоэффективность в энергетике ; Новосибирский государственный технический университет. - Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2018. - 107 с. - ISBN 9785778236349. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=574704](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=574704) (дата обращения: 06.05.2021). - Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Энергетическая безопасность. Термины и определения. ; Редактор: Воропай Н. И.. - Москва : Энергия, 2005. - 32 с. - ISBN 5984200139. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=58374](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=58374) (дата обращения: 06.05.2021). - Текст : электронный.

2. Косолапов, Т. В. Проблемы международной энергетической безопасности, роль и место России в их решении / Т. В. Косолапов. - Москва : Лаборатория книги, 2010. - 103 с. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=88501](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=88501) (дата обращения: 06.05.2021). - Текст : электронный.

3. Пугина, О. А. Правовое регулирование энергетической безопасности в сфере жилищно-коммунального хозяйства / О. А. Пугина ; Тамбовский государственный технический университет. - Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2015. - 82 с. - ISBN 9785826514153. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=445041](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=445041) (дата обращения: 06.05.2021). - Текст : электронный.

4. Мировая энергетика: Состояние, проблемы, перспективы. ; Редактор: Бушуев В. В.. - Москва : Энергия, 2007. - 664 с. - ISBN 5984200228. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=58366](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=58366) (дата обращения: 06.05.2021). - Текст : электронный.

5. Малюта, Д. В. Экономика теплоэнергетики. Формирование тарифов на тепловую энергию : учебное пособие / Д. В. Малюта, Е. И. Моисеева; ГОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т". - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2005. - 107 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90334&type=utchposob:common>. - Текст : непосредственный + электронный.

6. Плакиткин, Ю. А. Закономерности развития мировой энергетики и их влияние на энергетику России / Ю. А. Плакиткин. - Москва : Энергия, 2006. - 56 с. - ISBN 5984200201. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=58356](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=58356) (дата обращения: 06.05.2021). - Текст : электронный.

7. Летягина, Е. Н. Энергетическая отрасль в условиях инновационного развития экономики / Е. Н. Летягина. - Москва : Креативная экономика, 2011. - 144 с. - ISBN 9785912920691. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=132638](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=132638) (дата обращения: 06.05.2021). - Текст : электронный.

8. Анализ и прогнозы развития глобальной интеграционной системы - мирового топливно-энергетического комплекса. Роль топливно-энергетического комплекса России в глобальной интеграционной системе мирового ТЭК / Н. В. Рябков [и др.] ; ФГБОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева". - Кемерово : КузГТУ, 2013. - 492 с. - Текст : непосредственный.

#### 3 Методическая литература

1. Прибатурин, Н. А. Энергетическая безопасность : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе для студентов направления подготовки 140100.68 «Теплоэнергетика и

теплотехника» очной формы обучения / Н. А. Прибатурин, Л. Ю. Любавина; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. теплоэнергетики. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2014. – 15 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7286> (дата обращения: 06.05.2021). – Текст : электронный.

## Психология и педагогика высшей школы

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Пинигина, Г. В. Психология и педагогика высшей школы : учебное пособие : для магистров и аспирантов технических вузов / Г. В. Пинигина, И. В. Кондрина ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2015. – 76 с. – Текст : непосредственный.

2. Пинигина, Г. В. Социально-психологические аспекты организационно-управленческой деятельности : учебное пособие для студентов технических направлений и специальностей / Г. В. Пинигина, И. В. Кондрина ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 126 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91582&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

#### 2. Дополнительная литература

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

2. Радугин, А. А. Педагогика : учебное пособие для вузов / А. А. Радугин. – Москва : Центр, 2002. – 272 с. – (Alma Mater). – Текст : непосредственный.

3. Столяренко, Л. Д. Психология и педагогика: учебник для академического бакалавриата / Столяренко Л. Д., Столяренко В. Е.. – 4-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2019. – 574 с. – ISBN 978-5-9916-6715-9. – URL: <https://urait.ru/book/psihologiya-i-pedagogika-444141> (дата обращения: 25.05.2021). – Текст : электронный.

4. Гончарук, А. Ю. Психология и педагогика высшей школы / А. Ю. Гончарук. – Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2017. – 201 с. – ISBN 9785447591588. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=459415](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=459415) (дата обращения: 25.05.2021). – Текст : электронный.

## Современные проблемы теплоэнергетики, теплотехники и теплотехнологии

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Энергосбережение и энергоэффективность в энергетике ; Новосибирский государственный технический университет. – Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2018. – 107 с. – ISBN 9785778236349. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=574704](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=574704) (дата обращения: 14.02.2023). – Текст : электронный.

2. Улина, С. Л. Модель управления эффективностью предприятия энергетического комплекса / С. Л. Улина, Е. Н. Хлебников ; Сибирский федеральный университет. – Красноярск : Сибирский федеральный университет (СФУ), 2014. – 142 с. – ISBN 9785763831320. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=435629](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=435629) (дата обращения: 14.02.2023). – Текст : электронный.

3. Приоритетные направления повышения энергетической эффективности экономики России. – Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2019. – 383 с. – ISBN 9785449902641. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=570932](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=570932) (дата обращения: 14.02.2023). – Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. VII Всероссийский семинар вузов по теплофизике и энергетике, Кемерово, 14-16 сент. 2011 г. : тезисы докладов / РАН, Сиб. отд-ние, Ин-т теплофизики им. С. С. Кутателадзе, ФГБОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Кемер. науч. центр СО РАН, Новосиб. гос. ун-т. – Кемерово, 2011. – 75 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=80071&type=conference:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

2. Анализ и прогнозы развития глобальной интеграционной системы - мирового топливно-энергетического комплекса. Роль топливно-энергетического комплекса России в глобальной интеграционной системе мирового ТЭК / Н. В. Рябков [и др.] ; ФГБОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева". – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 492 с. – Текст : непосредственный.

3. Шаров, Ю. И. Оборудование тепловых электростанций - проблемы и перспективы : учебное пособие : [к курсовому и дипломному проектированию для студентов-теплоэнергетиков] / Ю. И. Шаров ; Ю. И. Шаров ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : НГТУ, 2002. – 121, [1] с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=23495&type=nstu:common> (дата обращения: 14.02.2023). – Текст : электронный.

#### 3 Методическая литература

1. Современные проблемы теплоэнергетики, теплотехники и теплотехнологии : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе для студентов направления 140100.68 «Теплоэнергетика и теплотехника» / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. теплоэнергетики ; сост. В. Н. Сливной. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 33 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7336> (дата обращения: 14.02.2023). – Текст : электронный.

## Проблемы энерго- и ресурсосбережения в теплоэнергетике, теплотехнике и теплотехнологии

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Овчинников, Ю. В. Энергосбережение в теплоэнергетике и теплотехнологиях : [учебное пособие] / Ю. В. Овчинников, О. К. Григорьева, А. А. Францева ; Ю. В. Овчинников, О. К. Григорьева, А. А. Францева. - Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2015. - 256, [1] с. - (Учебники НГТУ). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=215353.pdf&type=nstu:common> (дата обращения: 04.05.2021). - Текст : электронный.

2. Сибикин, М. Ю. Технология энергосбережения / М. Ю. Сибикин, Ю. Д. Сибикин. - Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2014. - 352 с. - ISBN 9785445888864. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=253968](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=253968) (дата обращения: 04.05.2021). - Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. 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.

2. Ушаков, В. Я. Потенциал энергосбережения и его реализация в секторах конечного потребления энергии / В. Я. Ушаков, П. С. Чубик. - Томск : Издательство Томского политехнического университета, 2015. - 388 с. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=442812](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=442812) (дата обращения: 04.05.2021). - Текст : электронный.

3. Энергосбережение и энергетическая эффективность ; Редактор: Панкина Галина Владимировна. - Москва : Академия стандартизации, метрологии и сертификации, 2010. - 153 с. - ISBN 9785930881059. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=137024](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=137024) (дата обращения: 04.05.2021). - Текст : электронный.

4. Кудинов, А. А. Энергосбережение в теплоэнергетике и теплотехнологиях / А. А. Кудинов, С. К. Зиганшина. - Москва : Машиностроение, 2011. - 374 с. - URL: [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_id=2014](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=2014). - Текст : непосредственный + электронный.

5. Кувшинов, Г. Г. Теоретические основы энерго- и ресурсосбережения : учебное пособие / Г. Г. Кувшинов, Ю. Л. Крутский ; Г. Г. Кувшинов, Ю. Л. Крутский ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2008. - 119, [1] с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=87252&type=nstu:common> (дата обращения: 04.05.2021). - Текст : электронный.

#### 3 Методическая литература

1. Проблемы энерго- и ресурсосбережения в теплоэнергетике, теплотехнике и теплотехнологиях : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе для студентов направления подготовки 140100.68 «Теплоэнергетика и теплотехника», магистерская программа «Промышленная теплоэнергетика», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. теплоэнергетики ; сост. А. Р. Богомолов. - Кемерово : КузГТУ, 2014. - 94 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7338> (дата обращения: 04.05.2021). - Текст : электронный.

## Психодиагностические аспекты в работе с техническим персоналом

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Козьяков, Р. В. Психология управления / Р. В. Козьяков. – Москва : Директ-Медиа, 2014. – 203 с. – ISBN 9785445836209. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=226086](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=226086) (дата обращения: 04.05.2022). – Текст : электронный.

2. Пинигина, Г. В. Социально-психологические аспекты организационно-управленческой деятельности : учебное пособие для студентов технических направлений и специальностей / Г. В. Пинигина, И. В. Кондрина ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 126 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91582&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Пинигина, Г. В. Социально-психологические аспекты организационно-управленческой деятельности : учебное пособие для студентов техн. направлений и специальностей / Г. В. Пинигина, И. В. Кондрина, Л. С. Полякова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра истории, философии и социальных наук. – Кемерово : КузГТУ, 2012. – 156 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90820&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

2. Пинигина, Г. В. Психология и педагогика высшей школы : учебное пособие : для магистров и аспирантов технических вузов / Г. В. Пинигина, И. В. Кондрина ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2015. – 76 с. – Текст : непосредственный.

#### 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>. – Текст : непосредственный + электронный.



**Учебная, Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков**

**Список литературы**

**1. Основная литература**

1. Горелов, С. В. Основы научных исследований / С. В. Горелов, В. П. Горелов, Е. А. Григорьев ; Под редакцией: Горелов Валерий Павлович. – Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2016. – 535 с. – ISBN 9785447583507. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=443846](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=443846) (дата обращения: 26.03.2023). – Текст : электронный.

2. Азарская, М. А. Научно-исследовательская работа в вузе / М. А. Азарская, В. Л. Поздеев ; Поволжский государственный технологический университет. – Йошкар-Ола : Поволжский государственный технологический университет, 2016. – 230 с. – ISBN 9785815817852. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=461553](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=461553) (дата обращения: 26.03.2023). – Текст : электронный.

3. Новиков, Ю. Н. Подготовка и защита магистерских диссертаций и бакалаврских работ / Ю. Н. Новиков. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2015. – 32 с. – ISBN 978-5-8114-1449-9. – URL: <https://e.lanbook.com/book/64881> (дата обращения: 24.10.2021). – Текст : электронный.

**2. Дополнительная литература**

1. Основы научных исследований и патентование ; Томский Государственный университет систем управления и радиоэлектроники (ТУСУР). – Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012. – 172 с. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=209000](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=209000) (дата обращения: 26.03.2023). – Текст : электронный.

2. Мусина, О. Н. Планирование и постановка научного эксперимента / О. Н. Мусина. – Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2015. – 89 с. – ISBN 9785447525699. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=274057](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=274057) (дата обращения: 26.03.2023). – Текст : электронный.

3. Шкляр, М. Ф. Основы научных исследований : учебное пособие / М. Ф. Шкляр. – 4-е изд. – Москва : Дашков и Ко, 2012. – 244 с. – (Учебные издания для бакалавров). – Текст : непосредственный.

4. Рыжков, И. Б. Основы научных исследований и изобретательства: учебное пособие для вузов / И. Б. Рыжков. – 4-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2020. – 224 с. – ISBN 978-5-8114-5697-0. – URL: <https://e.lanbook.com/book/145848> (дата обращения: 24.10.2021). – Текст : электронный.

**3 Методическая литература**

1. Методические указания по подготовке и защите выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации) для студентов направления подготовки 140100.68 «Теплоэнергетика и теплотехника» / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. теплоэнергетики ; сост.: А. Р. Богомолов, Л. Ю. Любавина. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 16 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7285> (дата обращения: 30.03.2023). – Текст : электронный.

## Производственная, Преддипломная практика

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Азарская, М. А. Научно-исследовательская работа в вузе / М. А. Азарская, В. Л. Поздеев ; Поволжский государственный технологический университет. – Йошкар-Ола : Поволжский государственный технологический университет, 2016. – 230 с. – ISBN 9785815817852. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=461553](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=461553) (дата обращения: 26.03.2023). – Текст : электронный.

2. Новиков, Ю. Н. Подготовка и защита магистерских диссертаций и бакалаврских работ / Ю. Н. Новиков. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2015. – 32 с. – ISBN 978-5-8114-1449-9. – URL: <https://e.lanbook.com/book/64881> (дата обращения: 24.10.2021). – Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Основы научных исследований и патентование ; Томский Государственный университет систем управления и радиоэлектроники (ТУСУР). – Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012. – 172 с. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=209000](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=209000) (дата обращения: 26.03.2023). – Текст : электронный.

2. Мусина, О. Н. Планирование и постановка научного эксперимента / О. Н. Мусина. – Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2015. – 89 с. – ISBN 9785447525699. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=274057](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=274057) (дата обращения: 26.03.2023). – Текст : электронный.

3. Горелов, С. В. Основы научных исследований / С. В. Горелов, В. П. Горелов, Е. А. Григорьев ; Под редакцией: Горелов Валерий Павлович. – Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2016. – 535 с. – ISBN 9785447583507. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=443846](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=443846) (дата обращения: 26.03.2023). – Текст : электронный.

4. Алексеев, Ю. В. Научно-исследовательские работы (курсовые, дипломные, диссертации): общая методология, методика подготовки и оформления : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров и магистров, дипломированных специалистов "Строительство", [слушателей магистратуры и аспирантов] / Ю. В. Алексеев, В. П. Казачинский, Н. С. Никитина. – Москва : АСВ, 2006. – 120 с. – Текст : непосредственный.

5. Шкляр, М. Ф. Основы научных исследований : учебное пособие / М. Ф. Шкляр. – 4-е изд. – Москва : Дашков и Ко, 2012. – 244 с. – (Учебные издания для бакалавров). – Текст : непосредственный.

6. Рыжков, И. Б. Основы научных исследований и изобретательства: учебное пособие для вузов / И. Б. Рыжков. – 4-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2020. – 224 с. – ISBN 978-5-8114-5697-0. – URL: <https://e.lanbook.com/book/145848> (дата обращения: 24.10.2021). – Текст : электронный.

#### 3 Методическая литература

1. Научно-исследовательская работа : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе для студентов направления подготовки 140100.68 «Теплоэнергетика и теплотехника», магистерская программа 140100.68 «Промышленная теплоэнергетика», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. теплоэнергетики ; сост. А. Р. Богомолов. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 45 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7271> (дата обращения: 30.03.2023). – Текст : электронный.

2. Методические указания по подготовке и защите выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации) для студентов направления подготовки 140100.68 «Теплоэнергетика и теплотехника» / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. теплоэнергетики ; сост.: А. Р. Богомолов, Л. Ю. Любавина. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 16 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7285> (дата обращения: 30.03.2023). – Текст : электронный.

## Иностранный язык в профессиональной деятельности

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Исакова, Л. Д. Перевод профессионально ориентированных текстов на немецком языке / Л. Д. Исакова. - Москва : ФЛИНТА, 2018. - 96 с. - ISBN 9785976507142. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=69164](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=69164) (дата обращения: 11.01.2023). - Текст : электронный.

2. Чаткина, Н. В. Французский язык. Практический курс : учебное пособие для студентов магистратуры всех направлений подготовки / Н. В. Чаткина ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. - Кемерово : КузГТУ, 2016. - 1 файл (2,3 Мб). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91409&type=utchposob:common> (дата обращения: 11.01.2023). - Текст : электронный.

3. Губанова, И. В. Английский язык в профессиональной коммуникации : электронное учебное пособие : для аспирантов и магистрантов всех направлений подготовки по дисциплинам «Деловой иностранный язык» и «Иностранный язык в профессиональной коммуникации / И. В. Губанова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков. - Кемерово : КузГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91370&type=utchposob:common> (дата обращения: 11.01.2023). - Текст : электронный.

4. Бадер, О. В. Немецкий язык в деловой сфере : учебное пособие для обучающихся по образовательным программам магистратуры / О. В. Бадер, Л. С. Зникина ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. - Кемерово : КузГТУ, 2018. - 108 с. - Текст : непосредственный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Стрельников, П. А. Технический перевод иностранной литературы : учебное пособие для студентов магистратуры всех направления подготовки / П. А. Стрельников ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков. - Кемерово : КузГТУ, 2013. - 1 файл (1,4 Мб). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91148&type=utchposob:common> (дата обращения: 11.01.2023). - Текст : электронный.

2. Стрельников, П. А. Технический перевод иностранной литературы : учебное пособие для студентов всех направлений подготовки очной формы обучения / П. А. Стрельников, М. М. Горбачева ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. иностр. языков. - Кемерово : КузГТУ, 2012. - 81 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90885&type=utchposob:common> (дата обращения: 11.01.2023). - Текст : электронный.

3. Юрина, М. В. Deutsch f?r den Beruf / М. В. Юрина ; Самарский государственный архитектурно-строительный университет. - Самара : Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2014. - 94 с. - ISBN 9785958505616. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=256158](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=256158) (дата обращения: 11.01.2023). - Текст : электронный.

4. Технический перевод иностранной литературы : учебное пособие для студентов магистратуры всех направлений подготовки / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков ; составитель Н. И. Долгова. - Кемерово : КузГТУ, 2013. - 1 файл (637 Кб). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91161&type=utchposob:common> (дата обращения: 11.01.2023). - Текст : электронный.

5. Технический перевод иностранной литературы (французский язык) : учебное пособие для студентов магистратуры всех направлений подготовки / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков ; составитель Т. Л. Богатырева. - Кемерово : КузГТУ, 2013. - 1 файл (579 Кб). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91172&type=utchposob:common> (дата обращения: 11.01.2023). - Текст : электронный.

6. Технический перевод иностранной литературы (французский язык) : учебное пособие для студентов всех направлений подготовки, всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков ; составитель Т. Л. Богатырева. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 1 файл (804 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91210&type=utchposob:common> (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

7. Шлепнев, Д. Н. Составление и перевод официально-деловой корреспонденции. Французский язык = Redaction et traduction de la correspondance professionnelle. Manuel : учеб. пособие для лингвист. вузов и фак. / Д. Н. Шлепнев. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2013. – 248 с. – (Высшее образование). – Текст : непосредственный.

8. Стрельников, П. А. Программа методического сопровождения самообразовательной деятельности студентов по дисциплине «Технический перевод иностранной литературы (английский язык)» : учебное пособие / П. А. Стрельников, М. М. Горбачева ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91580&type=utchposob:common> (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

9. Технический перевод иностранной литературы (немецкий язык) : учебное пособие для студентов всех направлений подготовки, всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков ; составитель Н. И. Долгова. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 1 файл (637 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91209&type=utchposob:common> (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

10. Стрельников, П. А. Формирование профессионально-коммуникативных навыков студентов магистратуры: основы научно-технического перевода : учебное пособие : для аудиторной и самостоятельной работы студентов магистратуры всех направлений по практическому овладению навыками перевода специализированной иностранной литературы / П. А. Стрельников, М. М. Горбачева ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 130 с. – Текст : непосредственный.

11. Седых, Д. В. Деловой иностранный язык в поликультурном профессиональном общении : учебное пособие : для студентов вузов всех направлений подготовки и специальностей, магистров, аспирантов / Д. В. Седых, Н. Ю. Мамонтова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 120 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91696&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

### 3 Методическая литература

1. 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: 11.01.2023). – Текст : электронный.

2. Деловой иностранный (английский) язык : методические указания к практическим занятиям для студентов магистратуры всех направлений подготовки / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. иностр. языков ; сост. П. А. Стрельников. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 29 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4139> (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

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

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

5. Деловой иностранный (английский) язык : методические указания к самостоятельной работе для магистрантов всех направлений подготовки всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. иностр. языков ; сост. М. М. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 32 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4144> (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

6. Иностранный язык в профессиональной деятельности : методические материалы для

обучающихся всех направлений подготовки магистратуры / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра иностранных языков, составители: П. А. Стрельников, М. М. Горбачева. - Кемерово : КузГТУ, 2021. - 41 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10030> (дата обращения: 11.01.2023). - Текст : электронный.

7. Иностранный язык в профессиональной деятельности : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе по немецкому языку для обучающихся магистратуры всех направлений подготовки / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра иностранных языков, составитель Л. С. Зникина. - Кемерово : КузГТУ, 2020. - 32 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9955> (дата обращения: 11.01.2023). - Текст : электронный.

## Производственная, Эксплуатационная практика

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Централизованное теплоснабжение ; Северо-Кавказский федеральный университет. - Ставрополь : Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2017. - 93 с. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=494684](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=494684) (дата обращения: 24.03.2023). - Текст : электронный.

2. Шкаровский, А. Л. Теплоснабжение : учебник / А. Л. Шкаровский. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 392 с. — ISBN 978-5-8114-5222-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/136185> (дата обращения: 24.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 2. Дополнительная литература

1. Михайлишин, Е. В. Теплоснабжение жилых районов / Е. В. Михайлишин, Ю. И. Толстова ; Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б. Н. Ельцина; Научный редактор: Ширяева Н. П.. - Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2012. - 100 с. - ISBN 9785799607715. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=239829](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=239829) (дата обращения: 24.03.2023). - Текст : электронный.

2. Хакимзянов, И. Ф. Теплоснабжение с основами теплотехники / И. Ф. Хакимзянов, Р. Р. Сафин, А. Е. Воронин ; Министерство образования и науки России. - Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2016. - 132 с. - ISBN 9785788221342. - URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=500925](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=500925) (дата обращения: 24.03.2023). - Текст : электронный.

3. Справочник по теплоснабжению и вентиляции : в 2 кн / Р. В. Щекин [и др.]. - Кн. 1: Отопление и теплоснабжение.- 4-е изд., перераб. и доп. - Киев : Будівельник, 1976. - 416 с. - Текст : непосредственный.

4. Теплоснабжение и вентиляция: курсовое и дипломное проектирование : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Теплогасоснабжение и вентиляция" направления подгот. дипломир. специалистов "Стр-во" / под общ. ред. Б. М. Хрусталева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : Издательство Ассоциации Строительных Вузов, 2007. - 784 с. - Текст : непосредственный.

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

**Список литературы**

## Менеджмент профессиональной деятельности

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Оксинайд, К. Э. Управление социальным развитием организации / 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: 24.05.2021). – 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: 24.05.2021). – 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: 24.05.2021). – Текст : электронный.

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

3. Лукаш, Ю. А. Эффективная кадровая политика как составляющая обеспечения безопасности и развития бизнеса / 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: 24.05.2021). – 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: 24.05.2021). – 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: 24.05.2021). – Текст : электронный.

6. 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: 24.05.2021). – Текст : электронный.

7. 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: 24.05.2021). – Текст : электронный.

8. 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: 24.05.2021). – Текст : электронный.

#### 3 Методическая литература

1. Менеджмент профессиональной деятельности : методические материалы для обучающихся всех направлений и специальностей / Кузбасский государственный технический университет им.Т. Ф.



Горбачева ; Кафедра теории и технологии управления, составитель В. В. Меркурьев. - Кемерово : КузГТУ, 2020. - 24 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9885> (дата обращения: 24.05.2021). - Текст : электронный.

## Производственная, Педагогическая практика

### Список литературы

#### 1. Основная литература

1. Харченко, Л. Н. Практико-ориентированные педагогические технологии / Л. Н. Харченко. – Москва : Директ-Медиа, 2014. – 205 с. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=240806](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=240806) (дата обращения: 26.04.2022). – Текст : электронный.

2. Колупаева, Н. И. Организация педагогической практики студентов / Н. И. Колупаева. – Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2015. – 239 с. – ISBN 9785447528560. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=258894](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=258894) (дата обращения: 26.04.2022). – Текст : электронный.

#### 2. Дополнительная литература

1. Шарипов, Ф. В. Педагогика и психология высшей школы / Ф. В. Шарипов. – Москва : Логос, 2012. – 448 с. – ISBN 9785987045879. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=119459](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=119459) (дата обращения: 26.04.2022). – Текст : электронный.

2. Хацринова, О. Ю. Педагогическая практика для магистров инженерного ВУЗа / О. Ю. Хацринова, С. К. Чиркунова, В. Г. Иванов ; Казанский государственный технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2009. – 147 с. – ISBN 9785788202582. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=258960](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=258960) (дата обращения: 26.04.2022). – Текст : электронный.

3. Педагогическая практика ; Кафедра педагогики. – Елец : Елецкий государственный университет им. И. А. Бунина, 2009. – 119 с. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=272404](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=272404) (дата обращения: 26.04.2022). – Текст : электронный.

4. Попов, А. И. Инновационные образовательные технологии творческого развития студентов. Педагогическая практика / А. И. Попов ; Тамбовский государственный технический университет. – Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2013. – 80 с. – ISBN 9785826512098. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=277919](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=277919) (дата обращения: 26.04.2022). – Текст : электронный.

**Учебная, Практика по получению первичных навыков педагогической работы**

**Список литературы**

**1. Основная литература**

1. Харченко, Л. Н. Практико-ориентированные педагогические технологии / Л. Н. Харченко. – Москва : Директ-Медиа, 2014. – 205 с. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=240806](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=240806) (дата обращения: 22.04.2022). – Текст : электронный.

2. Колупаева, Н. И. Организация педагогической практики студентов / Н. И. Колупаева. – Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2015. – 239 с. – ISBN 9785447528560. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=258894](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=258894) (дата обращения: 22.04.2022). – Текст : электронный.

**2. Дополнительная литература**

1. Шарипов, Ф. В. Педагогика и психология высшей школы / Ф. В. Шарипов. – Москва : Логос, 2012. – 448 с. – ISBN 9785987045879. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=119459](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=119459) (дата обращения: 22.04.2022). – Текст : электронный.

2. Хацринова, О. Ю. Педагогическая практика для магистров инженерного ВУЗа / О. Ю. Хацринова, С. К. Чиркунова, В. Г. Иванов ; Казанский государственный технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2009. – 147 с. – ISBN 9785788202582. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=258960](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=258960) (дата обращения: 22.04.2022). – Текст : электронный.

3. Педагогическая практика ; Кафедра педагогики. – Елец : Елецкий государственный университет им. И. А. Бунина, 2009. – 119 с. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=272404](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=272404) (дата обращения: 22.04.2022). – Текст : электронный.

4. Попов, А. И. Инновационные образовательные технологии творческого развития студентов. Педагогическая практика / А. И. Попов ; Тамбовский государственный технический университет. – Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2013. – 80 с. – ISBN 9785826512098. – URL: [http://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=277919](http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=277919) (дата обращения: 22.04.2022). – Текст : электронный.