

СПРАВКА О НАЛИЧИИ ПЕЧАТНЫХ И (ИЛИ) ЭЛЕКТРОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ

Бакалавриат

код и направление подготовки 13.03.01. Теплоэнергетика и теплотехника

Профиль «Энергообеспечение предприятий»

Дисциплина	Наименование печатных и (или) электронных образовательных и информационных ресурсов	Наличие печатных и (или) электронных образовательных и информационных ресурсов (наименование и реквизиты документа, подтверждающего их наличие), количество экземпляров на одного обучающегося по основной образовательной программе
	Печатные и (или) электронные издания (включая учебники и учебные пособия)	
1 Философия	Основная литература	
	Сpirкин, А. Г. Философия для технических вузов : учебник для вузов / А. Г. Сpirкин. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 392 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-9345-5. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/559663 . Ветошкин, А. П. Философия : учебник / А. П. Ветошкин. — 2-е изд. — Москва :	Неограниченный доступ Неограниченный доступ

	Проспект, 2023. — 568 с. — ISBN 978-5-392-38623-9. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/371723.	
	Дополнительная литература	
	Крюков, В. В. Философия : учебник для вузов / В. В. Крюков. — 4-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 182 с. — Режим доступа : https://urait.ru/bcode/562955 . Балашов, Л. Е. Философия : учебник / Л. Е. Балашов. — 8-е изд. — Москва : Дашков и К°, 2023. — 626 с. : ил. — ISBN 978-5-394-05240-8. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=699219. Липский, Б.И., Марков, Б.В. Философия : учебник для академического бакалавриата / Б.И Липский, Б.В Марков. - 2 – е изд., перераб. и доп. - М.: Изд-во Юрайт, 2016. - 508с.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ 25
1 Философия	Основная литература	
	Сpirкин, А. Г. Философия для технических вузов : учебник для вузов / А. Г. Сpirкин. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 392 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-9345-5. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/559663. Ветошкин, А. П. Философия : учебник / А. П. Ветошкин. — 2-е изд. — Москва : Проспект, 2023. — 568 с. — ISBN 978-5-392-38623-9. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/371723.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Крюков, В. В. Философия : учебник для вузов / В. В. Крюков. — 4-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 182 с. — Режим доступа : https://urait.ru/bcode/562955 . Балашов, Л. Е. Философия : учебник / Л. Е. Балашов. — 8-е изд. — Москва : Дашков и К°, 2023. — 626 с. : ил. — ISBN 978-5-394-05240-8. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=699219. Липский, Б.И., Марков, Б.В. Философия : учебник для академического	Неограниченный доступ Неограниченный доступ

	бакалавриата / Б.И Липский, Б.В Марков. - 2 – е изд., перераб. и доп. - М.: Изд-во Юрайт, 2016. - 508с.	25
3 Иностранный язык	Основная литература	
	Байдикова, Н. Л. Английский язык для технических направлений : учеб. пособие для вузов / Н. Л. Байдикова, Е. С. Давиденко. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 171 с. — Режим доступа : https://urait.ru/bcode/565168 .	Неограниченный доступ
	Кузьменкова, Ю. Б. Английский язык для технических направлений : учеб. пособие для вузов / Ю. Б. Кузьменкова. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 207 с. — Режим доступа : https://urait.ru/bcode/565835 .	Неограниченный доступ
	Михайлова, И. В. Английский язык для студентов технических специальностей : учебное пособие : / И. В. Михайлова ; Томский государственный архитектурно-строительный университет. – Томск : Томский государственный архитектурно-строительный университет (ТГАСУ), 2016. – 80 с. : табл. – ISBN 978-5-93057-748-8. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=694078 .	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Английский язык для студентов бакалавриата технических специальностей : учебно-методическое пособие / составители Е. В. Самойлова [и др.]. — Саранск : МГУ им. Н.П. Огарева, 2020. — 64 с. — ISBN 978-5-7103-3986-2. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/204632 .	Неограниченный доступ
	Английский язык для технических направлений подготовки и специальностей : учебно-методическое пособие / А. В. Архипов, Е. Ю. Костюкович, Ю. С. Сергеева, Ю. А. Тарабарина. — Москва : МИСИ – МГСУ, 2022. — 51 с. — ISBN 978-5-7264-	Неограниченный доступ

	3163-5. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/342422. Полякова, Т. Ю. Английский язык для инженеров : учебник для вузов / Т.Ю. Полякова. – 7-е изд, испр. – М.: Высшая школа, 2010. – 463с. – ISBN 978-5-06-006192-5.	25
4 Безопасность жизнедеятельности	Основная литература.	
	Резчиков, Е. А. Безопасность жизнедеятельности : учебник для вузов / Е. А. Резчиков, А. В. Рязанцева. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 639 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17431-1. — Режим доступа : https://urait.ru/bcode/560183. Безопасность жизнедеятельности : учебник / Э. А. Арустамов, А. Е. Волощенко, Н. В. Косолапова, Н. А. Прокопенко ; под ред. Э. А. Арустамова. — 26-е изд. — Москва : Дашков и К°, 2025. — 446 с. : ил., табл., схем. — (Учебные издания для бакалавров). — ISBN 978-5-394-06096-0. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=720260. Белов, С.В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) В 2ч. Часть 1 : учебник для академического бакалавриата / С.В. Белов. – 5-е изд. перераб. и доп. – М.: Изд-во Юрайт, 2017. – 350с. Часть 2 : учебник для академического бакалавриата / С.В. Белов. – 5-е изд. перераб. и доп. – М.: Изд-во Юрайт, 2017. – 362с. Беляков, Г.И. Безопасность жизнедеятельности. Охрана труда : учебник для бакалавров / Г.И. Беляков. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Изд-во Юрайт, 2015. – 572с.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ 25 25 25
	Дополнительная литература	

	Каракеян, В. И. Безопасность жизнедеятельности : учебник и практикум для вузов / В. И. Каракеян, И. М. Никулина. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 335 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17933-0. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/534003. Безопасность жизнедеятельности : учебник / В. О. Евсеев, В. В. Кастерин, Т. А. Коржинек [и др.] ; под ред. Е. И. Холостовой, О. Г. Прохоровой. — 4-е изд., стер. — Москва : Дашков и К°, 2022. — 452 с. : ил. — ISBN 978-5-394-04584-4. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684378. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / сост. Л. Н. Горбунова, О. В. Чурбакова ; Сибирский федеральный университет. — Красноярск : Сибирский федеральный университет (СФУ), 2022. — 320 с. : ил., табл., схем. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=706640.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ Неограниченный доступ
5 Физическая культура и спорт	Основная литература	
	Елохова, Ю. А. Физическая культура и спорт : учебное пособие / Ю. А. Елохова, В. В. Сумина. — Омск : Омский ГАУ, 2024. — 134 с. — ISBN 978-5-907687-43-1. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/388199. Физическая культура и спорт : учебное пособие / Т. В. Колтошова, И. Н. Шевелева, О. А. Мельникова [и др.] ; Омский государственный технический университет. — Омск : Омский государственный технический университет (ОмГТУ), 2020. — 169 с. : — ISBN 978-5-8149-3001-9. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=682103. Физическая культура и спорт : учебное пособие / А. В. Зюкин, В. С. Кукарев, А. Н. Дитятин [и др.] ; под ред. А. В. Зюкина, Л. Н. Шелковой, М. В. Габова ; Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена. — Санкт-Петербург : Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена (РГПУ), 2019. — 372 с. : ил., табл. — ISBN 978-5-8064-2668-1. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=577592.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ

	Дополнительная литература	
	Физическая культура и спорт : учебно-методическое пособие / составитель С. Ю. Иванова. — Кемерово : КемГУ, 2024. — 190 с. — ISBN 978-5-8353-3124-6. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/441431. Лопатин, Н. А. Физическая культура и спорт : учебно-методическое пособие по укрупненным группам направлений подготовки 48.00.00, 50.00.00, 51.00.00, 52.00.00, 53.00.00, 54.00.00 / Н. А. Лопатин, А. И. Шульгин ; Кемеровский государственный институт культуры. — Кемерово : Кемеровский государственный институт культуры (КемГИК), 2019. — 99 с. : ил. — ISBN 978-5-8154-0493-9. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=696658.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
6 Русский язык и культура речи	Основная литература	
	Русский язык и культура речи : учебник и практикум для вузов / В. Д. Черняк [и др.] ; под редакцией В. Д. Черняк. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 363 с. — Режим доступа : https://urait.ru/bcode/559939. Боженкова, Р. К. Русский язык и культура речи : учебник / Р. К. Боженкова, Н. А. Боженкова, В. М. Шаклеин. — 5-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 608 с. — ISBN 978-5-9765-1004-3. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=83539.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Русский язык и культура речи. Практикум. Словарь : учебно-практическое пособие для академического бакалавриата / В. Д. Черняк [и др.] ; под общей редакцией В. Д. Черняк. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 525 с. — Режим доступа : https://urait.ru/bcode/559940. Голубева, А. В. Русский язык и культура речи. Практикум : учебное пособие для вузов / А. В. Голубева, З. Н. Пономарева, Л. П. Стычишина ; под редакцией А. В. Голубевой. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 256 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00954-5. — Режим доступа:	Неограниченный доступ Неограниченный доступ

	https://urait.ru/bcode/556414 . Каблуков, В. В. Русский язык и культура речи : учебно-методическое пособие / В. В. Каблуков, Е. Ф. Косицына. — Москва : РТУ МИРЭА, 2025. — 36 с. — ISBN 978-5-7339-2608-7. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/504867 .	Неограниченный доступ
7 Право	Основная литература	
	Бялт, В. С. Правоведение : учебное пособие для вузов / В. С. Бялт. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 303 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15943-1. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/562841 . Правоведение : учебник / Э. С. Ахьядов, М. Д. Давитадзе, Н. К. Джафаров [и др.] ; под науч. ред. С. С. Маилян, О. В. Зиборова ; под общ. ред. А. И. Клименко, Н. Д. Эриашвили. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юнити-Дана : Закон и право, 2022. — 456 с. — ISBN 978-5-238-03588-8. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=690545 . Правоведение : учебник / С. С. Маилян, О. В. Зиборов, Н. Д. Эриашвили [и др.] ; под ред. С. С. Маилян. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юнити-Дана : Закон и право, 2019. — 432 с. — ISBN 978-5-238-03157-6. — Режим доступа : https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=685813 .	Неограниченный доступ Неограниченный доступ Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Братко, Т. Д. Правоведение. Практикум : учебное пособие для вузов / Т. Д. Братко. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 85 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14832-9. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/520288 . Правоведение : учебник и практикум для вузов / под редакцией А. Я. Рыженкова. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 317 с. — Режим доступа : https://urait.ru/bcode/535760 . Вологдин А.А. Право: учебник и практикум для академического бакалавриата/ под общ. ред. А.А. Вологодина.- М.: Издательство Юрайт, 2015.-409 с.- Серия: Бакалавр. Академический курс.-ISBN 978-5-9916-4489-1.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ

8 Основы российской государственности	Основная литература	
	Основы российской государственности : учебное пособие / В. В. Фортунатов, А. Г. Фирсов, О. А. Билан [и др.]. — Санкт-Петербург : ПГУПС, 2025. — 177 с. — ISBN 978-5-7641-2087-4. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/505264. Волков, А. М. Основы российской государственности. Правовая система : учебник для вузов / А. М. Волков, Е. А. Лютягина. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 289 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18174-6. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/568820. Лютягина, Е. А. Основы российской государственности. Политико-правовая система : учебник для вузов / Е. А. Лютягина, А. М. Волков ; под общей редакцией Е. А. Лютягиной. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 269 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-20612-8. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/558465.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Основы российской государственности : методические указания / составитель И. А. Терентьева. — Оренбург : ОГУ, 2025. — 38 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/502757. Городилов, А. А. Государственное устройство и право : учебник / А. А. Городилов. — Изд. 3-е, перераб. и доп. — Москва : Директ-Медиа, 2023. — 428 с. — ISBN 978-5-4499-3412-3. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=696159.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
9 Основы проектной деятельности. Общественные проекты	Основная литература	
	Основы проектной деятельности : учебное пособие / И. В. Моргачев, А. В.	Неограниченный доступ

	Кунченко, А. Г. Досова, Д. С. Чайкин. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2025. — 120 с. — ISBN 978-5-4479-0485-2. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/506075. Щепетов, А. Г. Основы проектирования приборов и систем : учебник и практикум для вузов / А. Г. Щепетов. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 458 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-01039-8. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/511547. Смирнова, С. В. Основы проектной и исследовательской деятельности обучающихся: учебное пособие для студентов педагогических специальностей / С. В. Смирнова. — Изд. 2-е. — Москва : Директ-Медиа, 2023. — 173 с. — ISBN 978-5-4499-3596-0. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=698987.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Основы проектной деятельности : учебно-методическое пособие / составитель Н. М. Григоращенко-Алиева. — Сочи : СГУ, 2024. — 80 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/492935. Киселев, А. А. Управление проектами : учебник / А. А. Киселев. — Москва : Директ-Медиа, 2023. — 460 с. : ил., табл. — ISBN 978-5-4499-3517-5.— Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=697955. Методология проектной деятельности инженера-конструктора : учеб. пособие для вузов / А. П. Исаев [и др.]. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 211 с. — Режим доступа : https://urait.ru/bcode/515125.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ Неограниченный доступ
10 Тайм-менеджмент	Основная литература	
	Егоренко, А. О. Тайм-менеджмент : учебник для вузов / А. О. Егоренко, В. О. Кожина. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 148 с. — ISBN 978-5-507-54130-0. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/505411. Савина, Н. В. Основы тайм-менеджмента : учебник для вузов / Н. В. Савина. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 101 с. — (Высшее образование). —	Неограниченный доступ Неограниченный доступ

	ISBN 978-5-534-19580-4. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/569182 .	
	Дополнительная литература	
	Тайм-менеджмент : учебно-методическое пособие / составитель Ю. И. Авадэни, Е. А. Байда. — Омск : СиБАДИ, 2023. — 170 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/339110 . Рябикова, Н. Е. Тайм-менеджмент : практикум / Н. Е. Рябикова, Е. В. Шестакова, Р. М. Прытков. — Москва : Директ-Медиа, 2022. — 124 с. : ил. — ISBN 978-5-4499-2968-6. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=685832. Петренко, Е. С. Современные инструменты тайм-менеджмента=Modern time-management tools : учебное пособие / Е. С. Петренко, Л. В. Шабалтина, А. В. Варламов. — Москва : Креативная экономика, 2019. — 86 с. : ил. — ISBN 978-5-91292-294-7. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599621. Стрелкова, Л. В. Тайм-менеджмент : учебное пособие / Л. В. Стрелкова, Ю. А. Макушева. — Москва : Юнити-Дана, 2018. — 176 с. : схем., табл., ил. — ISBN 978-5-238-03114-9. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=685380. Тайм-менеджмент. Полный курс : учебное пособие / Г. А. Архангельский, М. А. Лукашенко, Т. В. Телегина, С. В. Бехтерев ; под ред. Г. А. Архангельского. — Москва : Альпина Паблишер, 2016. — 311 с. — ISBN 978-5-9614-1881-1.— Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=269985.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ Неограниченный доступ Неограниченный доступ Неограниченный доступ
11 Информатика	Основная литература	
	Новожилов, О. П. Информатика в 2 ч. Часть 1 : учебник для вузов / О. П. Новожилов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 320 с. Режим доступа : https://urait.ru/bcode/564565 . Новожилов, О. П. Информатика в 2 ч. Часть 2 : учебник для вузов / О. П. Новожилов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт,	Неограниченный доступ Неограниченный доступ

	2025. — 302 с. Режим доступа : https://urait.ru/bcode/564566 . Макеев, С. В. Информатика : учебное пособие / С. В. Макеев, В. А. Лопушанский. — Воронеж : ВГУИТ, 2025. — 111 с. — ISBN 978-5-00032-739-5. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/504449. Романова, М. В. Информатика : учебное пособие / М. В. Романова, Е. П. Романов. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2023. — 190 с. — ISBN 978-5-9765-3791-0. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/348287.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Практикум по информатике / Н. М. Андреева, Н. Н. Василюк, Н. И. Пак, Е. К. Хеннер. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 248 с. — ISBN 978-5-507-47299-4. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/359810. Колокольникова, А. И. Информатика : учебное пособие / А. И. Колокольникова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2020. — 290 с. : ил., табл. — ISBN 978-5-4499-1266-4. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=596690. Колокольникова, А. И. Информатика: расчетно-графические работы : учебное пособие : / А. И. Колокольникова. — Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2021. — 345 с. : ил., табл. — ISBN 978-5-4499-1990-8. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=611664.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ Неограниченный доступ
12 Информационные технологии и программирование	Основная литература	
	Советов, Б. Я. Информационные технологии : учебник для вузов / Б. Я. Советов, В. В. Цехановский. — 7-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 327 с. Режим доступа : https://urait.ru/bcode/559897 . Информационные технологии : учебник для вузов / В. В. Трофимов, О. П. Ильина, В. И. Кияев, Е. В. Трофимова ; под редакцией В. В. Трофимова. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 546 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18340-5. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/568880. Информационные технологии : учебник для вузов / Д. А. Бархатова, А. Ю.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ

	Морозова, П. С. Свидерская, Л. Б. Хегай ; под редакцией Н. И. Пак. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 208 с. — ISBN 978-5-507-52548-5. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/469007 .	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Богданова, С. В. Информационные технологии : учебное пособие / С. В. Богданова. — Ставрополь : СтГАУ, 2024. — 112 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/400232 .	Неограниченный доступ
	Мамонова, Т. Е. Информационные технологии. Лабораторный практикум : учеб. пособие для вузов / Т. Е. Мамонова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 176 с. — Режим доступа : https://urait.ru/bcode/490340 .	Неограниченный доступ
	Калугян, К. Х. Информационные технологии : учебное пособие / К. Х. Калугян ; Ростовский государственный экономический университет (РИНХ). — Ростов-на-Дону : Издательско-полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ), 2020. — 84 с. : ил. — ISBN 978-5-7972-2751-9.— Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=614954 .	Неограниченный доступ
13 Физика	Основная литература	
	Кравченко, Н. Ю. Физика : учебник и практикум для вузов / Н. Ю. Кравченко. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 300 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-01027-5. — Режим доступа: https://urait.ru/book/fizika-560805 .	Неограниченный доступ
	Трофимова, Т. И. Курс физики : учеб.пособие для вузов / Т. И. Трофимова – 16-е изд., перераб. и доп. – М.: Издательский центр «Академия», 2015. – 560с. – ISBN 978-5-7695-4.	25
	Трофимова, Т. И. Руководство к решению задач по физике : учеб. пособие для бакалавров / Т. И. Трофимова.- 2-е изд., перераб. и доп.. - Москва : Юрайт, 2016. - 265 с. - (Бакалавр. Базовый курс). - ISBN 978-5-9916-2328-5.	25
	Дополнительная литература	
	Айзензон, А. Е. Физика : учебник и практикум для вузов / А. Е. Айзензон. —	Неограниченный доступ

	Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 335 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00487-8. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/560131. Физика : учебное пособие / составители Д. В. Дягилев, Ф. В. Титов. — Кемерово : КемГУ, 2025. — 106 с. — ISBN 978-5-8353-3311-0. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/487268. Кирсанов, Р. Г. Физика : методические указания / Р. Г. Кирсанов, Д. В. Миронов, Т. С. Нижарадзе. — Самара : СамГАУ, 2025. — 66 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/488633. Никеров, В. А. Физика : современный курс : учебник / В. А. Никеров. — 4-е изд. — Москва : Дашков и К°, 2019. — 452 с. : ил. — ISBN 978-5-394-03392-6. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573262.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ Неограниченный доступ
14 Химия	Основная литература	
	Химия. Задачник : учебник для вузов / под общей редакцией Г. Н. Фадеева. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 235 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-5732-7. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/560096. Никольский, А. Б. Химия : учебник и практикум для вузов / А. Б. Никольский, А. В. Суворов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 507 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-03930-6. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/560506. Химия : учебник для вузов / Ю. А. Лебедев, Г. Н. Фадеев, А. М. Голубев, В. Н. Шаповал ; под общей редакцией Г. Н. Фадеева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 431 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-02453-1. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/566059.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Росин, И. В. Химия. Учебник и задачник : учебник для вузов / И. В. Росин, Л. Д. Томина, С. Н. Соловьев. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 375 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15973-8. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/580188.	Неограниченный доступ

	Тарасенко, Е. В. Химия : учебно-методическое пособие / Е. В. Тарасенко, О. Н. Денисова. — Йошкар-Ола : ПГТУ, 2023. — 70 с. — ISBN 978-5-8158-2342-6. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/360869. Запрометова, Л. В. Химия : методические указания / Л. В. Запрометова. — Самара : СамГАУ, 2023. — 27 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/355778.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
15 Математика	Основная литература	
	Шипачев, В. С. Высшая математика. Полный курс : учебник для бакалавров / В. С. Шипачев; [под ред. А. Н. Тихонова].- 4-е изд., испр. и доп.. - Москва : Юрайт, 2014. - 607 с.. - (Бакалавр. Базовый курс) - ISBN 978-5-9916-3325-3. Богомолов, Н. В. Математика : учебник для вузов / Н. В. Богомолов, П. И. Самойленко. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 401 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07001-9. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/581540.	25 Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Беришвили, О. Н. Математика : учебное пособие / О. Н. Беришвили, С. В. Плотникова. — Самара : СамГАУ, 2023. — 128 с. — ISBN 978-5-88575-733-1. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/392549. Богомолов, Н. В. Практические занятия по математике : учебник для вузов / Н. В. Богомолов. — 11-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 578 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18418-1. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/568914. Гмурман, В. Е. Теория вероятностей и математическая статистика : учеб. пособие / В. Е. Гмурман.- 12-е изд.. - Москва : Высшее образование, 2006. - 479 с.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ 19
16 Электротехническое и конструкционное материаловедение	Основная литература	

	Хазиева, Р. Т. Электротехническое и конструкционное материаловедение : учебное пособие / Р. Т. Хазиева. — Вологда : Инфра-Инженерия, 2023. — 124 с. — ISBN 978-5-9729-1295-7. — — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/347807. Целебровский, Ю. В. Электротехническое и конструкционное материаловедение : учеб. пособие / Ю. В. Целебровский. — Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2019. — 64 с. — Режим доступа : https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574645. Костылева, Л. В. Электротехническое и конструкционное материаловедение : учебное пособие / Л. В. Костылева, В. А. Моторин. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2017. — 140 с. — — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/100821.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ Неограниченный досту
	Дополнительная литература	
	Практикум по дисциплине «Электроматериаловедение» : учебное пособие / О. Н. Моисеев, Л. Ю. Шевырев, М. С. Демченко, П. А. Иванов ; под общ. ред. О. Н. Моисеева. — Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2021. — 167 с. : ил. — ISBN 978-5-4499-1963-2. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=602454. Посягина, Т. А. Электротехническое и конструкционное материаловедение: практикум / Т. А. Посягина. — Оренбург : Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2016. — 104 с. — Режим доступа : biblioclub.ru/index.php?page=book&id=72359.html.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
17 Основы электроизмерений	Основная литература	
	Шишмарёв, В. Ю. Электрорадиоизмерения. Практикум: практическое пособие для вузов / В. Ю. Шишмарёв, В. И. Шанин. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 234. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11645-8. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/563712. Измерительная техника, датчики : учебное пособие / А. Тихонов, А. А. Соловьев, С. В. Бирюков [и др.] ; Омский государственный технический университет. — Омск : Омский государственный технический университет (ОмГТУ), 2020. — 323 с. : ил. —	Неограниченный доступ Неограниченный доступ

	ISBN 978-5-8149-3176-4. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=682964..	
	Дополнительная литература	
	Калиниченко, А. В. Справочник инженера по контрольно-измерительным приборам и автоматике : проектирование и разработка : [16+] / А. В. Калиниченко, Н. В. Уваров, В. В. Дойников. – Москва : Инфра-Инженерия, 2016. – 564 с. : ил., табл., схем. – ISBN 978-5-9729-0116-6. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=444435. Информационно-измерительная техника и электроника : учебник для студентов вузов / под ред. Г. Г. Раннева – 2-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2007. – 512с. — ISBN 978-5-7695-4535-1.	Неограниченный доступ 20
18 Основы экономики и финансовой грамотности	Основная литература	
	Экономическая культура и финансовая грамотность: основы экономических решений : учебник для бакалавриата / С. А. Гаранина, И. Г. Горловская, С. В. Дегтярёва [и др.] ; под ред. И. Г. Горловской, Л. В. Завьяловой ; Омский государственный университет им. Ф. М. Достоевского. – Омск : Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского (ОмГУ), 2022. – 609 с. : ил. – ISBN 978-5-7779-2552-7. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=698867. Лихолетова, Н. В. Экономическая культура и основы финансовой грамотности : учебник / Н. В. Лихолетова, И. Н. Олейникова ; Донской государственный аграрный университет. – Таганрог : Донской государственный аграрный университет, 2022. – 258 с. : ил., табл. – ISBN 978-5-9201-0159-4. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=701321.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Куркина Н. Р., Стародубцева Л. В. Финансовый практикум: учебное пособие / Н.Р.	Неограниченный доступ

	Куркина, Л.В. Стародубцева. - Мордовский государственный педагогический университет имени М. Е. Евсевьева. - ФГБОУ ВО Мордовский государственный педагогический университет имени М. Е. Евсевьева, 2021. -180с. Бочарова, Т. А. Основы экономики и финансовой грамотности : учебно-методическое пособие / Т. А. Бочарова. — Барнаул : АлтГПУ, 2018. — 92 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/119526.	Неограниченный доступ
19 Техническая механика	Основная литература	
	Гребенкин, В. З. Техническая механика : учебник и практикум для вузов / В. З. Гребенкин, Р. П. Заднепровский, В. А. Летягин ; под редакцией В. З. Гребенкина, Р. П. Заднепровского. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 390 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-5953-6. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/560544. Молотников, В. Я. Техническая механика / В. Я. Молотников. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 476 с. — ISBN 978-5-507-45522-5. — — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/271301. Андреев, В.И. Техническая механика : учебник / В.И. Андреев и др..- 2-е изд., испр. и доп.. - Москва : АСВ, 2013. - 256 с.. - Библиограф.: С.251.. - ISBN 978-5-93093-876-8.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ 19
	Дополнительная литература	
	Жилин, Р. А. Техническая механика : учебное пособие / Р. А. Жилин, В. А. Жулай, Ю. Б. Рукин. — Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. — 196 с. — ISBN 978-5-9729-1048-9. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/281540. Техническая механика : методические указания / составитель А. А. Попов. — Сочи : СГУ, 2018. — 26 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/147658. Сапрыкин, В.И. Техническая механика : учебник / В. И. Сапрыкин.- 2-е изд., испр. - Москва : Эксмо, 2005. - 560 с. - (Образовательный стандарт XXI). - Библиогр.: с. 552. - ISBN 5-699-13023-3.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ 19
20 Газодинамика	Основная литература	
	Кузнецов, В. А. Газодинамика : учебное пособие для вузов /	Неограниченный доступ

	В. А. Кузнецов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 120 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11813-1. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/566434. Шабаров, А. Б. Газодинамика : учебное пособие / А. Б. Шабаров ; Тюменский государственный университет. — 2-е изд., перераб. — Тюмень : Тюменский государственный университет, 2013. — 459 с. : ил. — ISBN 978-5-400-00795-8. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573877.	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Газодинамика : учебно-методическое пособие для подготовки бакалавров всех технических направлений ИТТСУ / Российский университет транспорта, Институт транспортной техники и систем управления, Кафедра «Теплоэнергетика железнодорожного транспорта». — Москва : Российский университет транспорта (РУТ (МИИТ)), 2018. — 52 с. : ил., таб. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=702965. Карпов, К. А. Прикладная газодинамика : учебное пособие / К. А. Карпов, Р. О. Олехнович. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 100 с. — ISBN 978-5-8114-3180-9. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/213017. Кураев, А. А. Прикладная газодинамика : учебное пособие : в 2 частях / А. А. Кураев, А. П. Шашкин ; Новосибирский государственный технический университет. — Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2018. — Часть 2. Газодинамика. — 151 с. : ил., табл. — ISBN 978-5-7782-3680-6. - ISBN 978-5-7782-3682-0 (Ч. 2). — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574785.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ Неограниченный доступ
21 Теоретические основы теплотехники	Основная литература	
	Смирнова, М. В. Теоретические основы теплотехники : учебное пособие для вузов / М. В. Смирнова. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 237 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13322-6. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/566697.	Неограниченный доступ

	Островская, А. В. Теоретические основы теплотехники. Техническая термодинамика : учебное пособие / А. В. Островская, В. Н. Королев ; науч. ред. Б. Г. Сапожников ; Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б. Н. Ельцина. – Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2020. – 242 с. : схем., табл. – ISBN 978-5-7996-3089-8. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=699090. Теоретические основы теплотехники : учебное пособие / П. А. Батраков, В. С. Виниченко, Н. А. Озеров, В. В. Лупенцов ; Омский государственный технический университет. – Омск : Омский государственный технический университет (ОмГТУ), 2020. – 180 с. : ил., схем., граф. – ISBN 978-5-8149-3165-8. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=682942.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Теплотехника. Практикум : учебное пособие для вузов / В. Л. Ерофеев [и др.] ; под редакцией В. Л. Ерофеева, А. С. Пряхина. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 395 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-6992-4. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/511746. Яновский, А. А. Теоретические основы теплотехники : учебное пособие / А. А. Яновский ; Ставропольский государственный аграрный университет. – Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет (СтГАУ), 2017. – 104 с.: ил. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=484962. Овчинников, Ю. В. Основы теплотехники : учебник / Ю. В. Овчинников, С. Л. Елистратов, Ю. И. Шаров ; Новосибирский государственный технический университет. – Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2018. – 554 с. : ил., табл. – (Учебники НГТУ). – ISBN 978-5-7782-3453-6. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=575262.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ Неограниченный доступ
22 Основы трансформации	Основная литература	

теплоты		
	Смирнова, М. В. Теоретические основы теплотехники : учебное пособие для вузов / М. В. Смирнова. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 237 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13322-6. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/566697. Островская, А. В. Теоретические основы теплотехники. Техническая термодинамика : учебное пособие / А. В. Островская, В. Н. Королев ; науч. ред. Б. Г. Сапожников ; Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б. Н. Ельцина. — Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2020. — 242 с. : схем., табл. — ISBN 978-5-7996-3089-8. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=699090. Теоретические основы теплотехники : учебное пособие / П. А. Батраков, В. С. Виниченко, Н. А. Озеров, В. В. Лупенцов ; Омский государственный технический университет. — Омск : Омский государственный технический университет (ОмГТУ), 2020. — 180 с. : ил., схем., граф. — ISBN 978-5-8149-3165-8. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=682942.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Теплотехника. Практикум : учебное пособие для вузов / В. Л. Ерофеев [и др.] ; под редакцией В. Л. Ерофеева, А. С. Пряхина. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 395 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-6992-4. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/511746. Яновский, А. А. Теоретические основы теплотехники : учебное пособие / А. А. Яновский ; Ставропольский государственный аграрный университет. — Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет (СтГАУ), 2017. — 104 с. : ил. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=484962. Овчинников, Ю. В. Основы теплотехники : учебник / Ю. В. Овчинников,	Неограниченный доступ Неограниченный доступ

	С. Л. Елистратов, Ю. И. Шаров ; Новосибирский государственный технический университет. – Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2018. – 554 с. : ил., табл. – (Учебники НГТУ). – ISBN 978-5-7782-3453-6. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=575262 .	Неограниченный доступ
23 Надежность систем энергообеспечения предприятий	Основная литература	
	Шишмарёв, В. Ю. Надежность технических систем : учебник для вузов / В. Ю. Шишмарёв. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 289 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-09368-1. — Режим доступа : https://urait.ru/bcode/563716. Петухов, Р. А. Электроснабжение : учебное пособие / Р. А. Петухов, Е. Ю. Сизганова, Л. С. Синенко ; Сибирский федеральный университет. – Красноярск : Сибирский федеральный университет (СФУ), 2022. – 328 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=706649.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Тетеревков, И. В. Надежность систем автоматизации : учебное пособие / И. В. Тетеревков. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2019. – 357 с. : ил., табл., схем. – ISBN 978-5-9729-0308-5. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=564230. Калинин, В. Ф. Надёжность систем электроснабжения : учебное пособие / В. Ф. Калинин, А. В. Кобелев, С. В. Кочергин ; Тамбовский государственный технический университет. – Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2011. – 81 с. : ил., табл., схем. – ISBN 978-5-8265-1042-1. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277978.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
24 Источники и системы	Основная литература	

теплоснабжения предприятий		
	Авдюнин, Е. Г. Источники и системы теплоснабжения : тепловые сети и тепловые пункты : учебник / Е. Г. Авдюнин. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2019. – 301 с. : ил., табл., схем. – ISBN 978-5-9729-0296-5. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=564782. Анисимов, П. Н. Источники и системы теплоснабжения : учебное пособие по курсовому проектированию / П. Н. Анисимов ; Поволжский государственный технологический университет. – Йошкар-Ола : Поволжский государственный технологический университет, 2018. – 88 с. : ил. – ISBN 978-5-8158-1993-1.– Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494051.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Ларкин, Д. К. Тепломассообменное оборудование предприятий : учебное пособие для вузов / Д. К. Ларкин. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 246 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12032-5. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/517756. Быстрицкий, Г. Ф. Теплотехника и энергосиловое оборудование промышленных предприятий : учебник для вузов / Г. Ф. Быстрицкий. — 5-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 305 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-03889-7. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/512922.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
Часть, формируемая участниками образовательных отношений		
1 Начертательная геометрия. Инженерная и компьютерная графика	Основная литература	
	Константинов, А. В. Начертательная геометрия : учебник для вузов / А. В. Константинов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт,	Неограниченный доступ

	2025. — 401 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17222-5. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/566568. Инженерная и компьютерная графика : учебник и практикум для вузов / Р. Р. Анамова [и др.] ; под общей редакцией Р. Р. Анамовой, С. А. Леоновой, Н. В. Пшеничновой. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 226 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16486-2. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/561231. Григорьева, Е. В. Инженерная и компьютерная графика : учебное пособие / Е. В. Григорьева. — Находка : Дальрыбвтуз, 2023. — 152 с. — ISBN 978-5-88871-769-1. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/388883. Колесниченко, Н. М. Инженерная и компьютерная графика : учебное пособие / Н. М. Колесниченко, Н. Н. Черняева. — 2-е изд., испр. — Вологда : Инфра-Инженерия, 2021. — 236 с. — ISBN 978-5-9729-0670-3. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/192454.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Константинов, А. В. Начертательная геометрия. Сборник заданий : учебник для вузов / А. В. Константинов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 623 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11940-4. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/566580. Богданова, Е. А. Инженерная и компьютерная графика : методические указания / Е. А. Богданова. — Самара : ПГУТИ, 2021. — 55 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/301052. Богданова, Е. А. Инженерная и компьютерная графика : методические указания и рекомендации / Е. А. Богданова, А. Р. Диязитдинова. — Самара : ПГУТИ, 2022. — 40 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/320816.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ Неограниченный доступ
2 Теоретические основы электротехники	Основная литература	
	Бессонов, Л. А. Теоретические основы электротехники. В 2 т. Том 1. Электрические цепи : учебник для вузов / Л. А. Бессонов. — 12-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 831 с. — Режим доступа : https://urait.ru/bcode/	Неограниченный доступ

	517560. Бессонов, Л. А. Теоретические основы электротехники. В 2 т. Том 2. Электромагнитное поле : учебник для вузов / Л. А. Бессонов. — 12-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 389 с. — Режим доступа : https://urait.ru/bcode/510545. Афанасьев, А. Ю. Теоретические основы электротехники : учебное пособие / А. Ю. Афанасьев. — Вологда : Инфра-Инженерия, 2023. — 208 с. — ISBN 978-5-9729-1387-9. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/347750.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Христинич, А. Р. Теоретические основы электротехники : учебное пособие / А. Р. Христинич. — Иркутск : ИрГУПС, 2023. — 107 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/407465. Теоретические основы электротехники: линейные электрические цепи : учебное пособие / К. А. Клименко, Д. А. Поляков, И. Л. Захаров, О. П. Куракина ; Омский государственный технический университет. — Омск : Омский государственный технический университет (ОмГТУ), 2020. — 228 с. — ISBN 978-5-8149-2991-4. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=682276. Башарин, С. А. Теоретические основы электротехники: Теория электрических цепей и электромагнитного поля : учеб.пособие для студентов вузов / С. А. Башарин, В. В. Фе-доров — 3-е изд., испр. — М.: Издательский центр «Академия», 2008. — 304с. — ISBN 978-5-7695-5179-6.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ 25
3 Основы электроэнергетики	Основная литература	
	Абдулвелеев, И. Р. Основы электробезопасности в электроэнергетике : учебное пособие / И. Р. Абдулвелеев. — Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. — 100 с. — ISBN 978-5-9729-1074-8. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/282095. Цуркан, Н. В. Электрофизические основы электроэнергетики : учебное пособие / Н. В. Цуркан, С. С. Шевченко, Н. В. Щеглов ; Новосибирский государственный технический университет. — Новосибирск : Новосибирский государственный	Неограниченный доступ Неограниченный доступ

	технический университет, 2019. – 120 с. : ил., табл. – ISBN 978-5-7782-3990-6.– Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574668. Электроэнергетика : релейная защита и автоматика электроэнергетических систем : учебное пособие / Ю. А. Ершов, О. П. Халезина, А. В. Малеев, Д. П. Перехватов ; Сибирский федеральный университет. – Красноярск : Сибирский федеральный университет (СФУ), 2012. – 68 с. : табл., граф., схем. – ISBN 978-7638-2555-8.– Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=363895.	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Бартоломей, П. И. Электроэнергетика: информационное обеспечение систем управления : учебное пособие для вузов / П. И. Бартоломей, В. А. Тащилин ; под научной редакцией А. А. Суворова. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 109 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10914-6. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/562917. Овсянников, А. Г. Электромагнитная совместимость в электроэнергетике : учебник / А. Г. Овсянников, Р. К. Борисов ; Новосибирский государственный технический университет. – Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2017. – 196 с. : ил., табл. – (Учебники НГТУ). – ISBN 978-5-7782-3367-6. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=575557.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
4 Введение в специальность	Основная литература	
	Введение в специальность : электроэнергетика и электротехника : учебное пособие / М. Мастепаненко, И. К. Шарипов, И. Воротников [и др.] ; Ставропольский государственный аграрный университет. – Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет (СтГАУ), 2015. – 114 с. : табл., схем., ил. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=438870. Смирнова, М. В. Теоретические основы теплотехники : учебное пособие для вузов / М. В. Смирнова. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 237 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13322-6. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/566697.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ

	Дополнительная литература	
	Яновский, А. А. Теоретические основы теплотехники : учебное пособие / А. А. Яновский ; Ставропольский государственный аграрный университет. – Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет (СтГАУ), 2017. – 104 с. : ил. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=484962. Овчинников, Ю. В. Основы теплотехники : учебник / Ю. В. Овчинников, С. Л. Елистратов, Ю. И. Шаров ; Новосибирский государственный технический университет. – Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2018. – 554 с. : ил., табл. – (Учебники НГТУ). – ISBN 978-5-7782-3453-6. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=575262.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
5 Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии	Основная литература	
	Верхоланцев, А. А. Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии : учебное пособие / А. А. Верхоланцев, А. А. Куликов, И. В. Иванова ; под редакцией А. А. Верхоланцева. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2022. — 104 с. — ISBN 978-5-9239-1324-8. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/288908. Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии : учебное пособие / составители В. Е. Губин [и др.]. — Томск : ТПУ, 2019. — 152 с. — ISBN 978-5-4387-0907-7. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/246101. Финиченко, А. Ю. Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии : учебное пособие / А. Ю. Финиченко, А. П. Стариков. — Омск : ОмГУПС, 2017. — 83 с. — ISBN 978-5-949-41163-6. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/129461.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Ляшков, В. И. Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии : учебное пособие / В. И. Ляшков, С. Н. Кузьмин ; Тамбовский государственный технический университет. – Тамбов : Тамбовский государственный технический университет	Неограниченный доступ

	(НГТУ), 2012. – 95 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277820. Удалов, С. Н. Возобновляемые источники энергии : учебное пособие / С. Н. Удалов. – 3-е изд., перераб. и доп. – Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2014. – 459 с. : табл., граф., ил. – (Учебники НГТУ). – ISBN 978-5-7782-2467-4. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436051. Велькин, В. И. Возобновляемая энергетика и энергосбережение : учебник / В. И. Велькин, Я. М. Щелоков, С. Е. Щеклеин ; под общ. ред. В. И. Велькина ; Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б. Н. Ельцина. – Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2020. – 312 с. : ил., табл. – (Учебник УрФУ). – ISBN 978-5-7996-3122-2. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=699017. Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии : методические указания / составители М. С. Волхонов, А. В. Рожнов. — пос. Каратаево : КГСХА, 2019. — 20 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/133610. Сибикин, М. Ю. Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии : учебное пособие / М. Ю. Сибикин, Ю. Д. Сибикин. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2014. – 229 с. : ил., табл., схем. – ISBN 978-5-4475-2717-4. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=257750. Попков, О. З. Основы преобразовательной техники : учеб. пособие для вузов / О. З. Попков. - Москва : Изд-во МЭИ, 2005. - 200 с. : ил. - ISBN 5-7046-1236-9.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ Неограниченный доступ Неограниченный доступ 25
6 Технологические энергосистемы предприятий	Основная литература	
	Технологические энергоносители и энергосистемы предприятий : учебник / Н. В. Калинин, Н. А. Логинова, Е. В. Жигулина, Ю. В. Яворовский. — Москва : НИУ МЭИ, 2021. — 344 с. — ISBN 978-5-7046-2437-0. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/362519. Энергетика технологических процессов в АПК : учебное пособие /	Неограниченный доступ

	М. М. Беззубцева, В. С. Волков, А. Г. Пиркин, С. А. Фокин ; Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ). – Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2011. – 265 с. : ил., табл., схем. – ISBN 978-5-85-983-146-3. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=276791 .	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Андык, В. С. Автоматизированные системы управления технологическими процессами на ТЭС : учебник для вузов / В. С. Андык. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 407 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-05087-5. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/563907. Беззубцева, М. М. Моделирование электромеханических и электротехнологических процессов сельскохозяйственного потребителя : учебное пособие для обучающихся по направлению подготовки 35.04.06 Агроинженерия / М. М. Беззубцева, В. С. Волков ; Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ). – Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2018. – 198 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=596592.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
7 Экономика и организация энергетического производства	Основная литература	
	Уланов, В. Л. Организационное развитие компаний энергетического и сырьевого секторов экономики : учебник для вузов / В. Л. Уланов. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 312 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15408-5. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/568324. Поликарпова, Т. И. Экономика и организация электроэнергетического производства : учебное пособие / Т. И. Поликарпова, В. А. Финоченко ; Сибирский федеральный	Неограниченный доступ Неограниченный доступ

	университет. – Красноярск : Сибирский федеральный университет (СФУ), 2017. – 88 с. : ил. – ISBN 978-5-7638-3689-9. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=497453. Экономика энергетики : учебно-практическое пособие / сост. Т. Н. Рогова ; Ульяновский государственный технический университет, Институт дистанционного и дополнительного образования. – Ульяновск : Ульяновский государственный технический университет (УлГТУ), 2015. – 77 с. : ил., табл. схем. – ISBN 978-5-9795-1371-3. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=363222.	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Милкова, О. И. Экономика и организация предприятия. Практикум : учеб. пособие для вузов / О. И. Милкова. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 293 с. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/563512. Управление экономикой предприятия : практикум / авт.-сост. Е. Ю. Шацкая, О. А. Алексеева ; Северо-Кавказский федеральный университет. – Ставрополь : Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2018. – 258 с. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=562694. Управление современным предприятием / под общ. ред. Н.Я. Синицкой. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. – Т. II. – 503 с. – ISBN 978-5-4475-4661-8. — Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=278864.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ Неограниченный доступ
8 Энергосбережение в теплоэнергетике и теплотехнологии	Основная литература	
	Малышев, В. С. Энергосбережение в теплоэнергетике и теплотехнологии. Холод и энергосбережение / В. С. Малышев, С. П. Пантилеев. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 96 с. — ISBN 978-5-507-48133-0. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/362744. Энергосбережение в теплоэнергетике и теплотехнологиях : учебник / А. Б. Гаряев, И. В. Яковлев, А. В. Клименко [и др.]. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : НИУ МЭИ, 2021. — 504 с. — ISBN 978-5-7046-2590-2. — Режим доступа:	Неограниченный доступ Неограниченный доступ

	https://e.lanbook.com/book/362507. Жуков, Н. П. Энергосбережение в теплоэнергетике, теплотехнике и теплотехнологиях : учебное пособие / Н. П. Жуков, Н. Ф. Майникова ; Тамбовский государственный технический университет. – Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2017. – 244 с. : ил. – ISBN 978-5-8265-1689-8. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=498923. Григорьева, О. К. Энергосбережение в теплоэнергетике и теплотехнологиях : учебное пособие / О. К. Григорьева, А. А. Францева, Ю. В. Овчинников. – Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2015. – 258 с. : граф., табл., схем., ил. – (Учебники НГТУ). – ISBN 978-5-7782-2606-7. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436027.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Энергосбережение в теплоэнергетике и теплотехнологиях : методические указания / составители В. И. Кашин. — Ижевск : УдГАУ, 2019. — 39 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/257891. Энергосбережение и энергетическая эффективность : учебное пособие / Г. В. Панкина, Т. В. Гусева, Ф. В. Балашов [и др.] ; ред. Г. В. Панкина ; Академия стандартизации, метрологии и сертификации. – Москва : Академия стандартизации, метрологии и сертификации, 2010. – 153 с. – ISBN 978-5-93088-105-9. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=137024 Андрижиевский, А. А. Энегросбережение и энергетический менеджмент : учеб. пособие / А. А. Андрижиевский, В. И. Володин. - 2-е изд., испр. - Минск : Вышэйшая школа, 2005. - 294 с. - ISBN 985-06-1128-6. Полонский, В. М., Трутнева, М. С. Энергосбережение : учеб. пособие / В. М. Полонский, М. С. Трутнева – М.: Издательство Ассоциации строительных вузов, 2005. – 160с. – ISBN 5-93093-360-X.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ 20 20
9 Малоотходные	Основная литература	

технологии в энергетике		
	Энергосберегающие технологии в энергетике : учебное пособие / А. А. Бубенчиков, Т. В. Бубенчикова, С. С. Гиршин [и др.] ; Омский государственный технический университет. – Омск : Омский государственный технический университет (ОмГТУ), 2017. – 142 с. : граф., схем., ил. – ISBN 978-5-8149-2561-9.– Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493296. Беззубцева, М. М. Нанотехнологии в энергетике : учебное пособие / М. М. Беззубцева, В. С. Волков ; Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ). – Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2012. – 133 с. : ил. – ISBN 978-85983-135-7. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=276905.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Развитие топочных технологий в российской энергетике : учебное пособие / В. Л. Шульман, А. Ф. Рыжков, Т. Ф. Богатова [и др.] ; науч. ред. Б. В. Берг ; Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б. Н. Ельцина. – Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2016. – 515 с. : схем., табл., ил. — ISBN 978-5-7996-1823-0. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=695216. Беззубцева, М. М. Инновационные электротехнологии в АПК. Электротермия : учебное пособие для обучающихся по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия / М. М. Беззубцева, В. С. Волков ; Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ). – Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2018. – 164 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=596576 .	Неограниченный доступ Неограниченный доступ

10 Эксплуатация и монтаж теплотехнических установок	Основная литература	
	Быстрицкий, Г. Ф. Общая энергетика. Основное оборудование : учебник для вузов / Г. Ф. Быстрицкий, Г. Г. Гасангаджиев, В. С. Кожиченков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 416 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08545-7. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/537745. Мухамадиев, А. А. Источники энергии и устройства генерации теплоты : учебное пособие / А. А. Мухамадиев, С. В. Мазанов ; Казанский национальный исследовательский технологический университет. — Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2022. — 156 с. : ил., табл. — ISBN 978-5-7882-3156-3. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=702020.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Быстрицкий, Г. Ф. Общая энергетика: энергетическое оборудование. В 2 ч. Часть 1 : справочник для вузов / Г. Ф. Быстрицкий, Э. А. Киреева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 222 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-03275-8. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/563006. Быстрицкий, Г. Ф. Общая энергетика: энергетическое оборудование. В 2 ч. Часть 2 : справочник для вузов / Г. Ф. Быстрицкий, Э. А. Киреева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 371 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-03276-5. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/563028.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
11 Диагностика энергетического оборудования	Основная литература	
	Быстрицкий, Г. Ф. Общая энергетика. Основное оборудование : учебник для вузов / Г. Ф. Быстрицкий, Г. Г. Гасангаджиев, В. С. Кожиченков. — 2-е изд., испр. и доп. —	Неограниченный доступ

	Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 416 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08545-7. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/537745. Мухамадиев, А. А. Источники энергии и устройства генерации теплоты : учебное пособие / А. А. Мухамадиев, С. В. Мазанов ; Казанский национальный исследовательский технологический университет. — Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2022. — 156 с. : ил., табл. — ISBN 978-5-7882-3156-3. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=702020.	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Быстрицкий, Г. Ф. Общая энергетика: энергетическое оборудование. В 2 ч. Часть 1 : справочник для вузов / Г. Ф. Быстрицкий, Э. А. Киреева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 222 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-03275-8. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/563006. Быстрицкий, Г. Ф. Общая энергетика: энергетическое оборудование. В 2 ч. Часть 2 : справочник для вузов / Г. Ф. Быстрицкий, Э. А. Киреева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 371 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-03276-5. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/563028.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
12 Физико-химические основы водоподготовки	Основная литература	
	Иванова, И. В. Физико-химические основы водоподготовки : учебное пособие / И. В. Иванова, А. А. Куликов. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2023. — 132 с. — ISBN 978-5-9239-1440-5. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/393887. Иванова, И. В. Физико-химические основы водоподготовки. Определение общей щелочности и жесткости воды : учебное пособие / И. В. Иванова. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2015. — 32 с. — ISBN 978-5-9239-0794-0. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/71869.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ

	Водоподготовка и водно-химические режимы в теплоэнергетике : учебное пособие / Э. П. Гужулев, В. В. Шалай, В. И. Гриценко, М. А. Таран ; Омский государственный технический университет. – Омск : Омский государственный технический университет (ОмГТУ), 2019. – 372 с. : ил., табл., схем., граф. – ISBN 978-5-8149-2864-1. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=682109 .	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Физико-химические основы процессов очистки воды : учебное пособие / А. Ф. Никифоров, А. С. Кутергин, И. Н. Липунов [и др.] ; науч. ред. А. Л. Смирнов ; Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б. Н. Ельцина. – Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2016. – 166 с. : схем., табл., ил. – ISBN 978-5-7996-1618-2. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=690273 . Водоподготовка : справочник / ред. С. Е. Беликов. – Москва : Аква-Терм, 2007. – 241 с. – (Библиотека Аква-Терм. Справочник для профессионалов). – ISBN 978-5-902561-09-5. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=97864 .	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
13 Тепловые двигатели и нагнетатели	Основная литература	
	Ведрученко, В. Р. Тепловые двигатели и нагнетатели : учебное пособие / В. Р. Ведрученко, Е. М. Резанов, Е. С. Лазарев. — Вологда : Инфра-Инженерия, 2023. — 184 с. — ISBN 978-5-9729-1558-3. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/347657 . Тепловые двигатели и нагнетатели : учебное пособие / С. А. Наумов, Е. В. Хаустова, А. В. Садчиков, В. Ю. Соколов. — Оренбург : ОГУ, 2015. — 108 с. — ISBN 978-5-7410-1380-9. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/97995 .	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Тепловые двигатели и нагнетатели : учебное пособие / В. В. Черниченко, В. И. Лукьяненко, П. А. Солженикин, А. В. Исанова. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2021. – 171 с. : ил., табл., схем., граф. – ISBN 978-5-9729-0589-8. –	Неограниченный доступ

	Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618448. Быстрицкий, Г. Ф. Общая энергетика: энергетическое оборудование. В 2 ч. Часть 1 : справочник для вузов / Г. Ф. Быстрицкий, Э. А. Киреева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 222 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-03275-8. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/563006. Быстрицкий, Г. Ф. Общая энергетика: энергетическое оборудование. В 2 ч. Часть 2 : справочник для вузов / Г. Ф. Быстрицкий, Э. А. Киреева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 371 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-03276-5. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/563028.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
14Тепломассообменное оборудование предприятий	Основная литература	
	Ларкин, Д. К. Тепломассообменное оборудование предприятий : учебное пособие для вузов / Д. К. Ларкин. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 246 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12032-5. — Режим доступа https://urait.ru/bcode/565864. Малышев, В. С. Тепломассообменное оборудование предприятий : учебное пособие : в 2 частях / В. С. Малышев, С. П. Пантеев. — Мурманск : МГТУ, 2022 — Часть 1 : Теоретический курс — 2022. — 204 с. — ISBN 978-5-907368-46-0. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/318941. Январев, И. А. Тепломассообменное оборудование предприятий и производств : учебное пособие / И. А. Январев ; Омский государственный технический университет. — Омск : Омский государственный технический университет (ОмГТУ), 2019. — 128 с. : ил., табл., схем., граф. — ISBN 978-5-8149-2873-3. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=682143.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Губарева, В. В. Тепломассообменное оборудование предприятий : учебное пособие / В. В. Губарева, А. В. Губарев, .. С. Леонов. — Белгород : БГТУ им. В.Г. Шухова,	Неограниченный доступ

	2021. — 327 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/288380 . Тепломассообменное оборудование предприятий : учебное пособие / составитель Л. П. Артамонова. — 3-е изд., доп. — Ижевск : УдГАУ, 2019. — 156 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/158594 .	Неограниченный доступ
15 Котельные установки и парогенераторы	Основная литература	
	Бадмаев, Ю. Ц. Котельные установки и парогенераторы / Ю. Ц. Бадмаев, Н. С. Хусаев, М. Б. Балданов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 68 с. — ISBN 978-5-507-47032-7. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/322466 . Мунц, В. А. Котельные установки и парогенераторы : учебное пособие / В. А. Мунц, Е. Ю. Павлюк, А. С. Прошин ; науч. ред. А. М. Дубинин ; Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б. Н. Ельцина. — Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2020. — 211 с. : ил., табл. — ISBN 978-5-7996-3145-1. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=699077 .	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Барочкин, Е. В. Котельные установки : учебное пособие / Е. В. Барочкин, В. Н. Виноградов, А. Е. Барочкин ; под ред. Е. В. Барочкина. — Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2021. — 440 с. : ил., табл., схем., граф. — ISBN 978-5-9729-0691-8. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618429 . Бойко, Е. А. Котельные установки : учебное пособие / Е. А. Бойко. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2021. — 668 с. : ил., табл., схем., граф. — ISBN 978-5-9729-0744-1. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618441 . Елистратов, С. Л. Котельные установки и парогенераторы : учебное пособие / С. Л. Елистратов, Ю. И. Шаров ; Новосибирский государственный технический университет. — Новосибирск : Новосибирский государственный технический	Неограниченный доступ Неограниченный доступ Неограниченный доступ

	университет, 2017. – 102 с. : ил., табл. – ISBN 978-5-7782-3442-0.– Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574698 .	
16 Автоматизированные системы учета энергоносителей	Основная литература	
	Селезнева, С. В. Автоматизированные системы учета энергоносителей. (Коммерческий и технический учет электрической энергии) : учебное пособие / С. В. Селезнева, И. А. Прошин. — Пенза : ПензГТУ, 2012. — 136 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/62538. Измерительная техника, датчики : учебное пособие / А. Тихонов, А. А. Соловьев, С. В. Бирюков [и др.] ; Омский государственный технический университет. – Омск : Омский государственный технический университет (ОмГТУ), 2020. – 323 с. : ил. – ISBN 978-5-8149-3176-4. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=682964. Волегов, А. С. Метрология и измерительная техника: электронные средства измерений электрических величин : учеб. пособие для среднего профессионального образования / А. С. Волегов, Д. С. Незнахин, Е. А. Степанова. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 103 с. — Режим доступа : https://urait.ru/bcode/535171.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Дудкова, В. И. Мониторинг качества электрической энергии в системах электроснабжения бытовых потребителей : выпускная квалификационная работа / В. И. Дудкова ; Федеральное агентство железнодорожного транспорта, Дальневосточный государственный университет путей сообщения, Кафедра «Электротехника, электроника и электромеханика». – Хабаровск : , 2017. – 91 с. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461745. Информационно-измерительная техника и электроника : учебник для студентов вузов / под ред. Г. Г. Раннева – 2-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия»,	Неограниченный доступ

	2007. – 512с. — ISBN 978-5-7695-4535-1.	
17 Автоматизация конструкторского и технологического проектирования	Основная литература	
	Жигалова, Е. Ф. Автоматизация конструкторского и технологического проектирования : учебное пособие / Е. Ф. Жигалова ; Томский Государственный университет систем управления и радиоэлектроники (ТУСУР). – Томск : ТУСУР, 2016. – 201 с. : ил.,табл., схем. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480810. Бородин, И. Ф. Автоматизация технологических процессов и системы автоматического управления : учебник для вузов / И. Ф. Бородин, С. А. Андреев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 386 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07895-4. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/538684.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Колошкина, И. Е. Автоматизация проектирования технологической документации : учебник и практикум для вузов / И. Е. Колошкина. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 371 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14010-1. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/567543. Проектирование сложных систем управления : учебное пособие / Д. О. Глухов, Н. В. Белова, Б. Ф. Лаврентьев, И. В. Рябов ; Поволжский государственный технологический университет. – Йошкар-Ола : Поволжский государственный технологический университет, 2015. – 100 с. : схем., табл. – ISBN 978-5-8158-1607-7. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459478.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
18 Прикладные задачи программирования	Основная литература	
	Долгов, А. И. Алгоритмизация прикладных задач : учебное пособие / А. И. Долгов. – Москва : ФЛИНТА, 2021. – 136 с. – ISBN 978-5-9765-0086-2. – Режим доступа:	Неограниченный доступ

	https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=83142 . Грешилов, А. А. Прикладные задачи математического программирования : учебное пособие / А. А. Грешилов. – 2-е изд., доп. – Москва : Логос, 2006. – 288 с. – ISBN 5-98704-077-9. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=89784 .	Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Гниденко, И. Г. Технологии и методы программирования : учебное пособие для вузов / И. Г. Гниденко, Ф. Ф. Павлов, Д. Ю. Федоров. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 235 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-02816-4. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/536903 . Мяготин, А. В. Использование прикладных пакетов в задачах математического программирования : учебное пособие / А. В. Мяготин. — Санкт-Петербург : СПбГУ ГА, 2016. — 85 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/145580 .	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
Элективные дисциплины		
1 Общефизическая подготовка	Основная литература	
	Букша, С. Б. Элективный модуль по физической культуре и спорту. Курс общефизической подготовки : учебное пособие / С. Б. Букша, Н. О. Платонова. — Керчь : КГМТУ, 2021. — 138 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/261590 . Чеснова, Е.Л. Физическая культура / Е.Л. Чеснова. – Москва : Директ-Медиа, 2013. – 160 с. – ISBN 978-5-4458-3076-4. — Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=210945 .	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	

	Физическая культура : учеб. пособие / Чертов Н.В. - Ростов-на-Дону: Издательство ЮФУ, 2012. - 118 с. — ISBN 978-5-9275-0896-9. — Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=241131 Физическая культура в системе высшего профессионального образования (теоретические и методические аспекты) / Е.А. Мусатов, Е.Н. Чернышева, О.А. Прянишникова и др. ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина». – Елец : Елецкий государственный университет им. И. А. Бунина, 2011. – 315 с. — ISBN 978-5-94809-537-0. — Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=272223.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
2 Спортивные игры	Основная литература	
	Спортивные игры: правила, тактика, техника : учебное пособие для вузов / Е. В. Конеева [и др.] ; под общей редакцией Е. В. Конеевой. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 322 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11314-3. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/517434. Волейбол. Баскетбол. Гандбол : организация и проведение соревнований по спортивным играм : учебное пособие / В. Ф. Мишенькина, Ю. Н. Эртман, Е. Ю. Ковыршина, В. Ф. Кириченко ; Министерство спорта Российской Федерации, Сибирский государственный университет физической культуры и спорта. – Омск : Сибирский государственный университет физической культуры и спорта, 2014. – 136 с. : ил., схем., табл. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429370.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Подвижные игры и игровые упражнения с элементами футбола для студентов вузов : учебное пособие / В. Ю. Крылатых, И. В. Кутын, А. О. Миронов [и др.] ; Российская академия народного хозяйства и государственной службы при	Неограниченный доступ

	Президенте Российской Федерации. – Москва : Дело, 2022. – 141 с. : ил. – ISBN 978-5-85006-403-7. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=698634. Подвижные игры : учебное пособие / О. С. Шалаев, В. Ф. Мишенькина, Ю. Н. Эртман, Е. Ю. Ковыршина ; Сибирский государственный университет физической культуры и спорта. – Омск : Сибирский государственный университет физической культуры и спорта, 2019. – 159 с. : табл., ил. – ISBN 978-5-91930-122-6. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573661.	Неограниченный доступ
4 Электрические машины	Основная литература	
	Копылов, И. П. Электрические машины : учебник для вузов / И. П. Копылов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 669 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18684-0. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/568962. Электрические машины : учебник и практикум для вузов / В. И. Киселев, Э. В. Кузнецов, А. И. Копылов, В. П. Лунин ; под общей редакцией В. П. Лунина. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 231 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-19656-6. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/560763. Епифанов, А. П. Электрические машины : учебник / А. П. Епифанов, Г. А. Епифанов. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 300 с. — ISBN 978-5-8114-2637-9. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/209984.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Ванурин, В. Н. Электрические машины / В. Н. Ванурин. — 3-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 304 с. — ISBN 978-5-507-44500-4. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/230381. Электрические машины: лабораторный практикум : учебное пособие / авт.-сост. И. Г. Романенко, М. И. Данилов, О. И. Юдина ; Северо-Кавказский федеральный	Неограниченный доступ Неограниченный доступ

	университет. – Ставрополь : Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2018. – 120 с. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=562846. Копылов, И. П. Электрические машины : учебник для вузов / И. П. Копылов. - 5-е изд., стер. - Москва : Высшая школа, 2006. - 607 с. - ISBN 5-06-003841-6.	20
5 Электропривод	Основная литература	
	Бекишев, Р. Ф. Электропривод : учебное пособие для вузов / Р. Ф. Бекишев, Ю. Н. Дементьев. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 301 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00514-1. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/561175. Острецов, В. Н. Электропривод и электрооборудование : учебник и практикум для вузов / В. Н. Острецов, А. В. Палицын. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 212 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-02840-9. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/562340.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Базулина, Т. Г. Основы электропривода : учебное пособие / Т. Г. Базулина, Н. А. Равинский. – Минск : РИПО, 2020. – 185 с. : ил., табл., схем., граф. – ISBN 978-985-7234-19-6. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599716. Бачило, Т. В. Основы электропривода : лабораторный практикум : учебное пособие / Т. В. Бачило, Э. А. Петрович. – Минск : РИПО, 2021. – 84 с. : ил. – ISBN 978-985-7253-68-5. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=697375.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
6 Электроснабжение предприятий	Основная литература	
	Куксин, А. В. Электроснабжение промышленных предприятий : учебное пособие / А. В. Куксин. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2021. – 156 с. : ил. – ISBN 978-5-9729-0524-9. — Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618499. Коновалов, Ю. В. Электроснабжение промышленных предприятий : учебное пособие / Ю. В. Коновалов. — Иркутск : ИРНИТУ, 2017. — 38 с. — Режим доступа:	Неограниченный доступ Неограниченный доступ

	https://e.lanbook.com/book/164047. Кудрин, Б. И. Электрооборудование промышленности : учебник для студентов вузов / Б. И. Кудрин, А. Р. Минеев. - М.: Издательский центр «Академия», 2008. – 432с. – ISBN 978-5-7695-4094-3.	25
	Дополнительная литература	
	Стрельников, Н. А. Электроснабжение промышленных предприятий : учебное пособие / Н. А. Стрельников. – Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2013. – 100 с. – ISBN 978-5-7782-2193-2. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=228801. Шлейников, В. Б. Электроснабжение промышленных предприятий: практикум : учебное пособие / В. Б. Шлейников ; Оренбургский государственный университет, Кафедра электроснабжения промышленных предприятий. – Оренбург : Оренбургский государственный университет, 2012. – Часть 1. – 99 с. : табл., схем. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=270271. Кудрин, Б. И. Электроснабжение промышленных предприятий : учебник для вузов / Б. И. Кудрин. – 2-е изд. – М.: Интермет Инжиниринг, 2006. – 672с. – ISBN 5-89594-128-1.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ 25
7 Электроснабжение собственных нужд станций и подстанций	Основная литература	
	Сташкевич, А. С. Электрические станции и подстанции : учебное пособие / А. С. Сташкевич. — Оренбург : ОГУ, 2018. — 108 с. — ISBN 978-5-7410-2223-8. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/159874. Немировский, А. Е. Электрооборудование электрических сетей, станций и подстанций : учебное пособие / А. Е. Немировский, И. Ю. Сергиевская, Л. Ю. Крепышева. – 2-е изд. доп. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2018. – 149 с. : ил. – ISBN 978-5-9729-0207-1. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493858. .	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	

	Афонин, В. В. Электрические станции и подстанции. Часть 1. Электрические станции и подстанции : учеб. пособие / В. В. Афонин, К. А. Набатов. — Тамбов : Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2015. — 90 с. — Режим доступа : https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=497066 . Афонин, В. В. Электрические станции и подстанции. В 2 частях. Ч.2. : учеб. пособие / В. В. Афонин, К. А. Набатов. — Тамбов : Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2017. — 97 с. — Режим доступа : https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=497067. Электрические станции и подстанции : методические указания / составители Н. В. Ситников, С. А. Горемыкин. — Воронеж : ВГТУ, 2022. — 20 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/222713 (дата обращения: 16.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ Неограниченный доступ
Факультативные дисциплины		
Системы искусственного интеллекта	Основная литература	
	Воронов, М. В. Системы искусственного интеллекта : учебник и практикум для вузов / М. В. Воронов, В. И. Пименов, И. А. Небаев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 268 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17032-0. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/567794. Бессмертный, И. А. Системы искусственного интеллекта : учебное пособие для вузов / И. А. Бессмертный. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 157 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07467-3. — Режим доступа: https://urait.ru/bcode/561602.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Сергеев, Н. Е. Системы искусственного интеллекта : учебное пособие / Н. Е. Сергеев. — Таганрог : Южный федеральный университет, 2016. — Часть 1. — 123 с. : схем., ил., табл. — ISBN 978-5-9275-2113-5. — Режим доступа:	Неограниченный доступ

	https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493307. Павлов, С. И. Системы искусственного интеллекта : учебное пособие / С. И. Павлов. – Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2011. – Часть 1. – 175 с. – ISBN 978-5-4332-0013-5. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=208933. Павлов, С. И. Системы искусственного интеллекта : учебное пособие / С. И. Павлов. – Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2011. – Часть 2. – 194 с. – ISBN 978-5-4332-0014-2. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=208939.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
Основы военной подготовки	Основная литература	
	Божескул, Ю. Д. Основы военной подготовки : учебно-методическое пособие / Ю. Д. Божескул, Б. С. Трофимов. — Омск : СибАДИ, 2025. — 206 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/505165. Толстых, А. С. Основы военной подготовки : учебник / А. С. Толстых, М. А. Пундик. — Донецк : ДонНУЭТ имени Туган-Барановского, 2024. — 253 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/461276.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ
	Дополнительная литература	
	Основы военной подготовки : учебное пособие / С. Н. Денисенко, А. Ю. Смирнов, А. М. Хрусталеv, И. Г. Штеренберг. — Санкт-Петербург : СПбГТИ (ТУ), 2023. — 779 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/353828. Хрусталеv, А. М. Презентация по основам военной подготовки : методические указания / А. М. Хрусталеv, И. Г. Штеренберг. — Санкт-Петербург : СПбГТИ (ТУ), 2023. — 15 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/353819. Хрусталеv, А. М. Реферат по основам военной подготовки : методические указания / А. М. Хрусталеv, И. Г. Штеренберг. — Санкт-Петербург : СПбГТИ (ТУ), 2023. — 17 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/353816.	Неограниченный доступ Неограниченный доступ Неограниченный доступ

