

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Комсомольский-на-Амуре государственный университет»

РЕЕСТР ЛИТЕРАТУРЫ

ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Направление подготовки	<i>13.03.02 Электроэнергетика и электротехника</i>
Направленность (профиль) образовательной программы	<i>Электрооборудование и электроснабжение предприятий</i>
Квалификация выпускника	<i>бакалавр</i>
Технология обучения	<i>традиционная</i>

Комсомольск-на-Амуре 2026

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
Дисциплина	История России	Основная	Земцов, Б. Н. История России : учебник / Б. Н. Земцов, А. В. Шубин, И. Н. Данилевский. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ИНФРА-М, 2023. – 584 с. // Znanium : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1896658 (дата обращения: 21.06.2023). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Зуев, М. Н. История России : учебник и практикум для вузов / М. Н. Зуев, С. Я. Лавренов. – 5-е изд., испр. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 706 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/510434 (дата обращения: 21.06.2023). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	История мировых цивилизаций : учебник и практикум для вузов / К. А. Соловьев [и др.] ; под ред. К. А. Соловьева. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 377 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/511761 (дата обращения: 21.06.2023). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	История России. В 2 ч. Ч. 1. До начала XX века : учебник для вузов / Л. И. Семенникова [и др.] ; под ред. Л. И. Семенниковой. – 7-е изд., испр. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 348 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/512320 (дата обращения: 21.06.2023). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	История России. В 2 ч. Ч. 2. XX – начало XXI века : учебник для вузов / Л. И. Семенникова [и др.] ; под ред. Л. И. Семенниковой. – 7-е изд., испр. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 328 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/512944 (дата обращения: 21.06.2023). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	История русской культуры IX – начала XXI века : учебное пособие / под ред. Л. В. Кошман. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва : ИНФРА-М, 2022. – 432 с. – (Высшее образование: Бакалавриат). // Znanium : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1943578 (дата обращения: 21.06.2023). – Режим доступа: по подписке.

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
		Основная	Мунчаев, Ш. М. История России : учебник / Ш. М. Мунчаев. – 7-е изд., перераб. и доп. – Москва : Норма : ИНФРА-М, 2023. – 512 с. // Znanium : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1904019 (дата обращения: 21.06.2023). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Березовая, Л. Г. История русской культуры : учебник для вузов / Л. Г. Березовая, Н. П. Берлякова. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 452 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/512461 (дата обращения: 21.06.2023). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	История России : учебник и практикум для вузов / Д. О. Чураков [и др.] ; под ред. Д. О. Чуракова, С. А. Саркисяна. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 456 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/530605 (дата обращения: 21.06.2023). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Касьянов, В. В. История России : учебное пособие для вузов / В. В. Касьянов. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 255 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/516973 (дата обращения: 21.06.2023). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Кириллов, В. В. История России. В 2 ч. Ч. 1. До XX века : учебное пособие для вузов / В. В. Кириллов. – 8-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 363 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/531055 (дата обращения: 21.06.2023). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Кириллов, В. В. История России. В 2 ч. Ч. 2. XX век – начало XXI века : учебное пособие для вузов / В. В. Кириллов. – 8-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 257 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/513636 (дата обращения: 21.06.2023).
		Дополнительная	Орлов, В. В. История России. IX-начало XXI века: схемы, таблицы, терми-

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			ны, тесты : учебное пособие / В. В. Орлов. – 2-е изд. – Москва : Дашков и К, 2023. – 260 с. // Znanium : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1922299 (дата обращения: 21.06.2023). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Сафонов, А. А. Международные конфликты в XXI веке : учебник и практикум для вузов / А. А. Сафонов, М. А. Сафонова. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 415 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/516873 (дата обращения: 21.06.2023). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Степанова, Л. Г. История России. Практикум : учебное пособие для вузов / Л. Г. Степанова. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 231 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/517091 (дата обращения: 21.06.2023). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Фирсов, С. Л. История России : учебник для вузов / С. Л. Фирсов. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 380 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/514510 (дата обращения: 21.06.2023). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Харин, А. Н. История мировых цивилизаций : учебник и практикум для вузов / А. Н. Харин. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 392 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/516998 (дата обращения: 21.06.2023). – Режим доступа: по подписке.
Дисциплина	Информационные технологии	Основная	Серебренникова, А.Г. Информатика [Электронный ресурс] : / А.Г. Серебренникова, А. С. Верещагина, Е. Г. Кравченко, Д. Н. Кузнецов. – Комсомольск-на-Амуре: ФГБОУ ВПО «КнАГТУ», 2014. – 174 с. // Виртуальная библиотека ИНИТ. – Режим доступа: http://initkms.ru/library/readbook/1101570/1 , свободный. – Загл. с экрана.
		Основная	Головицына, М. В. Информационные технологии в экономике : учебное пособие / М. В. Головицына. – Саратов : Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 589 с.

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			<p>//IPRbooks : электронно-библиотечная система – URL: https://www.iprbookshop.ru/89438.html. – Режим доступа: по подписке.</p> <p>Основная Основы информационных технологий : учебное пособие / С. В. Назаров, С. Н. Белоусова, И. А. Бессонова [и др.] – Саратов : Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 530 с. // IPRbooks : Электронно-библиотечная систем. – URL: https://www.iprbookshop.ru/89454.html. — Режим доступа: по подписке.</p> <p>Основная Затонский, А. В. Информационные технологии: разработка информационных моделей и систем : учебное пособие / А. В. Затонский. - Москва : ИНФРА-М, 2020. - 344 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1043096. – Режим доступа: по подписке.</p> <p>Дополнительная Информационные технологии: разработка информационных моделей и систем: Учеб. пос. / А.В. Затонский - М.: ИЦ РИОР: НИЦ ИНФРА-М, 2014 – 344 с.</p> <p>Дополнительная Кузин, А. В. Основы работы в Microsoft Office 2013: Учебное пособие / Кузин А.В., Чумакова Е.В. - М.:Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 160 с // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL:https://znanium.com/catalog/product/987249. – Режим доступа: по подписке.</p> <p>Дополнительная Бирюков, А. Н. Процессы управления информационными технологиями : учебное пособие / А. Н. Бирюков. – Саратов : Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 262 с. / IPRbooks : Электронно-библиотечная систем. –URL: https://www.iprbookshop.ru/89467.html— Режим доступа: по подписке.</p> <p>Дополнительная Информационные технологии: разработка информационных моделей и систем : учебное пособие / А.В. Затонский. – Москва: РИОР: ИНФРА-М, 2020. – 344 с.</p>
Дисциплина	Инженерная компьютерная графика	Основная	<p>Учаев, П. Н. Инженерная графика : учебник / П. Н. Учаев, А. Г. Локтионов, К. П. Учаева ; под общ. ред. П. Н. Учаева. - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2021. - 304 с. - ISBN 978-5-9729-0655-0. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1833112 (дата обращения: 22.04.2021). – Режим доступа: по подписке.</p>

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
		Основная	Чекмарев, А. А. Инженерная графика: аудиторные задачи и задания : учебное пособие / А.А. Чекмарев. — 2-е изд., испр. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 78 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-011474-3. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1183607 (дата обращения: 27.05.2021). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Ли, В. Г. Инженерная графика: Учебное пособие / Ли В.Г., Дорошенко С.А. - Таганрог: Южный федеральный университет, 2016. - 141 с.: ISBN 978-5-9275-2067-1. - Текст : электрон-ный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/991864 (дата обращения: 10.04.2021). – Режим до-ступа: по подписке.
		Основная	Головина, Л. Н. Инженерная графика [Электронный ресурс] : Учеб. пособие / Л. Н. Голо-вина, М. Н. Кузнецова. - Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2011. - 200 с. - ISBN 978-5-7638-2254-0. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/443226 (дата обращения: 18.04.2021). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Учаев, П.Н. Компьютерные технологии и графика: Атлас / П. Н. Учаев, С. Г. Емельянов, К. П. Учаева, Ю. А. Попов; Под ред. П.Н. Учаева. - Старый Оскол: Изд-во ТНТ, 2015; 2011. - 275с.
		Дополнительная	Большаков, В.П. 3D-моделирование в AutoCAD, КОМПАС-3D, SolidWorks, Inventor, T-Flex : учебный курс / В. П. Большаков, А. Л. Бочков, А. А. Сергеев. - СПб.: Питер, 2011. - 331с.+электрон.опт.диск. - Содерж.компакт-диска: с.330.
		Дополнительная	Большаков, В.П. Основы 3D-моделирования. Изучаем работу в AutoCAD, КОМПАС-3D, SolidWorks, Inventor : учебное пособие для вузов / В. П. Большаков, А. Л. Бочков. - СПб.: Питер, 2013. - 300с. - (Учебный курс).
		Дополнительная	Дмитриев, Э.А. Основы автоматизированного проектирования : учебное пособие для вузов / Э. А. Дмитриев. - Комсомольск-на-Амуре: Изд-во Комсомольского-на-Амуре гос.техн.ун-та, 2005. - 78с.
		Дополнительная	Зими́на, Л. Работаем в AutoCad 2000 / Л. Зими́на. - М.: Оверлей, 2000. - 416с.

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
		Дополнительная	Романычева, Э.Т. Инженерная и компьютерная графика : учебник для вузов с ди-станц.обучением / Э. Т. Романычева, Т. Ю. Соколова, Г. Ф. Шандуринна. - 2-е изд., перераб. - М.: ДМК Пресс, 2001. - 586с.+электрон.опт.диск
		Дополнительная	Чекмарев, А.А. Инженерная графика : учебник для вузов / А. А. Чекмарев. - 7-е изд., стер., 6-е изд., стер., 5-е изд., 4-е изд., стер., 3-е изд., стер. - М.: Высшая школа, 2007; 2005; 2004; 2003; 2002; 2000; 1998. - 365с.
		Дополнительная	Лагерь, А.И. Инженерная графика : учебник для вузов / А. И. Лагерь. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: Высшая школа, 2006; 2003. - 335с
		Дополнительная	Кокошко, А.Ф. Инженерная графика [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.Ф. Кокошко, С.А. Матюх. — Электрон. текстовые данные. — Минск: Республиканский институт про-фессионального образования (РИПО), 2016. — 268 с.
		Дополнительная	Кокошко, А.Ф. Инженерная графика. Практикум [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.Ф. Кокошко, С.А. Матюх. — Электрон. текстовые дан-ные. Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2016. — 88 с.
Дисциплина	Алгоритмизация и программирование	Основная	Махов, А. А. Средства автоматизации и управления. Управление электро-двигателями в Arduino-проектах : учебное пособие / А. А. Махов, П. Е. Корнеев, Л. С. Французова. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. - 125 с. - ISBN 978-5-4497-2190-7. - Текст : электронный // Цифровой образователь-ный ресурс IPR SMART : [сайт]. - URL: https://www.iprbookshop.ru/130268.html (дата обращения: 23.05.2023). - Ре-жим доступа: для авторизир. пользователей.
		Основная	Григорьев, Е. К. Разработка систем анализа и обработки информации на ба-зе Arduino : учебно-методическое пособие / Е. К. Григорьев, В. А. Ненашев, А. М. Сергеев. - Санкт-Петербург : ГУАП, 2022. - 63 с. - Текст : электрон-ный // Лань : электронно-библиотечная система. - URL: https://e.lanbook.com/book/263945 (дата обращения: 26.06.2023). - Режим до-ступа: для авториз. пользователей.
		Основная	Боровский, А. С. Программирование микроконтроллера Arduino в инфор-мационно-управляющих системах : учебное пособие / А. С. Боровский, М.

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			Ю. Шрейдер.- Оренбург : ОГУ, 2017. - 113 с. - ISBN 978-5-7410-1853-8. - Текст : электронный // Лань : электронно библиотечная система. - URL: https://e.lanbook.com/book/110615 (дата обращения: 26.06.2023). - Режим доступа: для авториз. пользователей.
		Основная	Глибин, Е. С. Разработка измерительных систем с применением контроллеров Arduino : учебно-методическое пособие / Е. С. Глибин, В. И. Чепелев. - Тольятти : ТГУ, 2016. - 48 с. - ISBN 978-5-8259-0952- 3. - Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. - URL: https://e.lanbook.com/book/140062 (дата обращения: 26.06.2023). - Режим доступа: для авториз. пользователей.
		Дополнительная	Гребешков, А. Ю. Создание схем контроля и управления на платформе Arduino : методические указания / А. Ю. Гребешков. - Самара : ПГУТИ, 2019. - 44 с. - Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. - URL: https://e.lanbook.com/book/223205 (дата обращения: 26.06.2023). - Режим доступа: для авториз. пользователей.
		Дополнительная	Писанко, А. В. Введение в разработку программ для платформы Arduino в Visual Studio Code / А. В. Писанко, Е. В. Ефимова // Информационные системы, экономика и управление : Ученые записки. Том Выпуск 23. – Ростов-на-Дону : Ростовский государственный экономический университет "РИНХ", 2021. – С. 73-76. – EDN ZLUGVU.
Дисциплина	Физическая культура и спорт	Основная	Бароненко, В. А. Здоровье и физическая культура студента : учеб. пособие / В.А. Бароненко, Л.А. Рапопорт. – 2-е изд., пере-раб. – Москва : Альфа-М : ИНФРА-М, 2018. – 336 с.: ил. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/927378 (дата обращения: 18.06.2021). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Бурбыгина, В. В. Физическая культура в формировании общекультурных компетенций студентов : учеб. пособие / В. В. Бурбыгина. – Комсомольск-на-Амуре : ФГБОУ ВПО «КнАГТУ», 2014. – 92 с.
		Основная	Занкина, Е. В. История и социология физической культуры и спорта : учеб. пособие для вузов / Е. В. Занкина. – Комсомольск-на-Амуре : ГОУВПО «КнАГТУ», 2010. – 95 с.

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
		Основная	Муллер, А. Б. Физическая культура : учебник и практикум для вузов / А. Б. Муллер, Н. С. Дядичкина, Ю. А. Богащенко. – Москва : Издательство Юрайт, 2021. – 424 с. // Юрайт : электронно-библиотечная система. – URL: https://urait.ru/bcode/468671 (дата обращения: 18.06.2021). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Скупченко, Е. А. Формирование общекультурных компетенций по физической культуре : учеб. пособие / Е. А. Скупченко, Е. Е. Саламин. – Комсомольск-на-Амуре : ФГБОУ ВПО «КНАГТУ», 2015. – 155 с.
		Основная	Стриханов, М. Н. Физическая культура и спорт в вузах : учебное пособие / М. Н. Стриханов, В. И. Савинков. – 2-е изд. – Москва : Издательство Юрайт, 2021. – 160 с. //Юрайт : электронно-библиотечная система. – URL: https://urait.ru/bcode/473770 (дата обращения: 18.06.2021). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Физическая культура : учебное пособие для вузов / Е. В. Конеева [и др.] ; под ред. Е. В. Конеевой. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2021. – 599 с. // Юрайт : электронно-библиотечная система. – URL: https://urait.ru/bcode/474341 (дата обращения: 18.06.2021). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Валеев, А. М. Легкоатлетические прыжки и метания : учеб. пособие для вузов / А. М. Валеев, Р. Н. Малюга. – Комсомольск-на-Амуре : ГОУВПО «КНАГТУ», 2010. – 174 с
		Дополнительная	Валеев, А. М. Настольный теннис (начальное обучение) : учеб. пособие для вузов / А. М. Валеев, А. В. Иваньков. – Комсомольск-на-Амуре : ГОУВПО «КНАГТУ», 2015. – 80с.
		Дополнительная	Лифанов, А. Д. Физическая культура и спорт как основа здорового образа жизни студента : учебно-методическое пособие / А. Д. Лифанов, Г. Д. Гейко, А. Г. Хайруллин. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2019. – 152 с. // IPRbooks : электронно-библиотечная система. – URL: https://www.iprbookshop.ru/100657.html (дата обращения: 18.06.2021). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Филиппова, Ю. С. Физическая культура : учебно-методическое пособие /

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			Ю. С. Филиппова. – Москва : ИНФРА-М, 2021. – 201 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product /1361807 (дата обращения: 18.06.2021). – Режим доступа: по подписке.
Дисциплина	Автоматизация электротехнических расчетов	Основная	Методы вычислений в пакете MathCAD : учебное пособие / И. А. Бедарев, Ю. В. Кратова, Н. Н. Федорова, И. А. Федорченко. — Новосибирск : Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин), ЭБС АСВ, 2013. — 169 с.— ISBN 978-5-7795-0659-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/68893.html (дата обращения: 21.06.2021). — Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: https://doi.org/10.23682/68893
		Основная	Решение инженерных задач в пакете MathCAD : учебное пособие / Ю. Е. Воскобойников, А. Ф. Задорожный, Л. А. Литвинов, Ю. Г. Черный ; под редакцией Ю. Е. Воскобойников. — Новосибирск : Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин), ЭБС АСВ, 2013. — 121 с. — ISBN 978-5-77950641-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт].— URL: https://www.iprbookshop.ru/68838.html (дата обращения: 21.06.2021). — Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: https://doi.org/10.23682/68838
		Основная	Исаев, Ю. Н. Практика использования системы MathCad в расчетах электрических и магнитных цепей : учебное пособие / Ю. Н. Исаев, А. М. Купцов. — Москва : СОЛОН-ПРЕСС, 2017. — 180 с. — ISBN 978-5-91359-123-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/90411.html (дата обращения: 21.06.2021). — Режим доступа: для авторизир. пользователей
		Дополнительная	Дьяконов, В. П. Mathcad 8—12 для студентов / В. П. Дьяконов. — Москва : СОЛОН-ПРЕСС, 2005. — 632 с. — ISBN 5-98003-212-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/20845.html (дата обращения: 21.06.2021). — Ре-

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			<p>жим доступа: 8 для авторизир. пользователей</p> <p>Дополнительная Митрофанов, С. В. Использование системы MathCAD при решении задач электротехники и электромеханики : методические указания к выполнению РГЗ по дисциплине «Прикладные задачи программирования» / С. В. Митрофанов, А. С. Падеев. —Оренбург : Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2005. — 39 с. —Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/51516.html (дата обращения: 21.06.2021). — Режим доступа: для авторизир. пользователей</p> <p>Дополнительная Алехин, В. А. Электротехника и электроника: Лабораторный практикум с использованием Миниатюрной электротехнической лаборатории МЭЛ, компьютерного моделирования, Mathcad и LabVIEW : учебное пособие / В. А. Алехин. — Саратов : Вузовское образование, 2017. — 225 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL:https://www.iprbookshop.ru/64898.html (дата обращения: 21.06.2021). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.</p>
Дисциплина	Математика	Основная	<p>Бронштейн, И.Н. Справочник по математике для инженеров и учащихся втузов : учебное пособие для вузов / И. Н. Бронштейн, К. А. Семендяев. – Санкт-Петербург : Лань, 2010. – 608с. : ил. – (Учебники для вузов. Специальная литература).</p> <p>Основная Выгодский, М.Я. Справочник по высшей математике / М. Я. Выгодский. – Москва : Астрель : АСТ, 2008; 2006; 2004; 2003; 2002. – 992с. : ил.</p> <p>Основная Высшая математика для экономистов : учебное пособие для вузов / под ред. Н. Ш. Кремера. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Банки и Биржи : ЮНИТИ, 2003; 2002; 2001; 2000. – 472с.</p> <p>Основная Высшая математика : Специальные разделы : [сборник задач с решениями] / В. И. Афанасьев, О. В. Зимина, А. И. Кириллов и др. – Москва : ФИЗМАТ-ЛИТ, 2006; 2003. – 398с. – (Решебник).</p> <p>Основная Данко, П.Е. Высшая математика в упражнениях и задачах. В 2 ч. Ч.1 / П. Е. Данко, А. Г. Попов, Т. Я. Кожевникова. – 6-е изд. – Москва : ОНИКС 21 век : Мир и Образование, 2006; 2003. – 304с.</p>

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
		Основная	Зими́на, О.В. Высшая математика : учебное пособие / О. В. Зими́на, А. И. Кириллов, Т. А. Сальникова ; под. ред. А. И. Кириллова. – 3-е изд., испр. – Москва : ФИЗМАТЛИТ, 2006. – 368с. – (Решебник, Вып.1).
		Основная	Кузнецов, Л.А. Сборник заданий по высшей математике (типовые расчёты) : учебное пособие / Л. А. Кузнецов. – 3-е изд., испр. – Санкт-Петербург : Лань, 2005. – 240с. – (Учебники для вузов. Специальная литература).
		Основная	Мышкис, А.Д. Математика для технических вузов : Специальные курсы / А. Д. Мышкис. – 3-е изд, стер., 2-е изд. – Санкт-Петербург : Лань, 2009; 2002. – 633с.
		Основная	Натансон, И.П. Краткий курс высшей математики : учебник для вузов / И. П. Натансон. – 8-е изд., стер., 7-е изд., стер., 6-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2005; 2003. – 727с.
		Основная	Письменный, Д.Т. Конспект лекций по высшей математике. В 2 ч. Ч.1 : Тридцать шесть лекций / Д. Т. Письменный. – 14-е изд., 9-е изд., 6-е изд., 3-е изд. – Москва : Айрис-Пресс, 2015; 2013; 2008; 2006; 2004.
		Основная	Сборник задач по высшей математике для экономистов : учебное пособие для вузов / под ред. В. И. Ермакова. – Москва : Инфра-М, 2004. – 575с. – (Высшее образование).
		Основная	Хорошилова, Е. В. Высшая математика. Лекции и семинары : учебное пособие для вузов / Е. В. Хорошилова. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 452 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/494779 (дата обращения: 13.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Математика : учебное пособие / Ю. М. Данилов, Л. Н. Журбенко, Г. А. Никонова [и др.] ; под ред. Л. Н. Журбенко, Г. А. Никоновой. – Москва : ИНФРА-М, 2022. – 496 с. – (Высшее образование: Бакалавриат). // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1818645 (дата обращения: 13.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Бугров, Я. С. Высшая математика. В 3 т. Т. 1. Дифференциальное и интегральное исчисление в 2 кн. Кн. 2 : учебник для вузов / Я. С. Бугров,

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			С. М. Никольский. – 7-е изд., стер. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 246 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/491316 (дата обращения: 13.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Сборник задач по математике : учебное пособие для вузов. В 4 ч. Ч.1 : Линейная алгебра и основы математического анализа / под ред. А. В. Ефимова, Б. П. Демидовича. – 3-е изд., перераб. и доп.; репринт.воспр. – Москва : Альянс, 2014. – 479с.
		Дополнительная	Сборник индивидуальных заданий по высшей математике : учебное пособие для вузов : в 3 ч. Ч.2 / А. П. Рябушко, В. В. Бархатов, В. В. Державец, И. Е. Юреть ; под общ. ред. А. П. Рябушко. – Минск : Академическая Кн. , 2005. – 352с. – Библиогр. : с.349-350.
		Дополнительная	Шипачев, В. С. Высшая математика : учебник для вузов / В. С. Шипачев. – 8-е изд., стер., 7-е изд., стер., 6-е изд., стер., 5-е изд., стер. – Москва : Высшая школа, 2007; 2006; 2005; 2003; 2002; 2001. – 480с.
		Дополнительная	Богомолов, Н. В. Математика : учебник для вузов / Н. В. Богомолов, П. И. Самойленко. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 401 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/488864 (дата обращения: 13.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Гисин, В. Б. Математика. Практикум : учебное пособие для вузов / В. Б. Гисин, Н. Ш. Кремер. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 204 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/489744 (дата обращения: 13.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Кашапова, Ф. Р. Высшая математика. Общая алгебра в задачах : учебное пособие для вузов / Ф. Р. Кашапова, И. А. Кашапов, Т. Н. Фоменко. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 128 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/492934 (дата обращения: 13.05.2022). – Режим доступа: по подписке.

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
		Дополнительная	Седых, И. Ю. Высшая математика для гуманитарных направлений : учебник и практикум для вузов / И. Ю. Седых, Ю. Б. Гребенщиков, А. Ю. Шевелев. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 443 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/489374 (дата обращения: 13.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
Дисциплина	Иностранный язык	Основная	Кузьменкова, Ю. Б. Английский язык для технических направлений (А1) : учебное пособие для вузов / Ю. Б. Кузьменкова. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 207 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11608-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/517718 (дата обращения: 22.05.2023).
		Основная	Коваленко, И. Ю. Английский язык для физиков и инженеров : учебник и практикум для вузов / И. Ю. Коваленко. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 278 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-8624-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/511249 (дата обращения: 22.05.2023).
		Дополнительная	Левченко, В. В. Английский язык. General & Academic English (A2–B1) : учебник для вузов / В. В. Левченко. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 278 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-8745-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/511923 (дата обращения: 22.05.2023).
		Дополнительная	Гуреев, В. А. Английский язык. Грамматика (B2) : учебник и практикум для вузов / В. А. Гуреев. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 294 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07464-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/516684 (дата обращения: 22.05.2023).
		Дополнительная	Английский язык для специалистов электроэнергетики : учебное пособие для вузов / Н. С. Степанова. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 91 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14467-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/520157 (дата обращения: 22.05.2023).

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
Дисциплина	Электротехнические материалы и элементы электронной техники	Основная	Привалов, Е.Е. Электроматериаловедение [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е.Е. Привалов; Ставропольский государственный аграрный университет. – Ставрополь: АГРУС, 2012. – 196 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: http://www.znanium.com/catalog.php? , ограниченный. – Загл. с экрана.
		Основная	Новиков, И.Л. Материаловедение. Конструкционные и электротехнические материалы. Материалы и элементы электронной техники [Электронный ресурс] /Новиков И.Л., Дикарева Р.П., Романова Т.С. - Новосибир.: НГТУ, 2010. - 56 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: http://www.znanium.com/catalog.php? , ограниченный. – Загл. с экрана.
		Основная	Богородицкий, Н.П. Электротехнические материалы: учебник для вузов / Н.П. Богородицкий, В. В. Пасынков, Б. М. Тареев. - 7-е изд., перераб. и доп. - М.: Энергоатомиздат, 1985. - 305с.
		Дополнительная	Пыхтин, В.В. Электроматериаловедение. Теория, лабораторный практикум: учебное пособие для вузов / В. В. Пыхтин, Н. Н. Цыкунов. - Комсомольск-на-Амуре: Изд-во Комсомольского-на-Амуре гос. техн. ун-та, 2003. - 127с.
		Дополнительная	Справочник по электротехническим материалам: в 3 т. Т. 2 / под ред. Ю.В. Корицкого [и др.]. - 3-е изд., перераб. - М.: Энергоатомиздат, 1987. – 464 с.
		Дополнительная	Справочник по электротехническим материалам: в 3 т. Т. 3 / под ред. Ю.В. Корицкого [и др.]. - 3-е изд., перераб. - М.: Энергоатомиздат, 1987. – 727 с.
		Дополнительная	Целебровский Ю.В. Материаловедение для электриков в вопросах и ответах [Электронный ресурс] / Целебровский Ю.В. - Новосибир.: НГТУ, 2016. - 64 с. // ZNANIUM.COM: электронно-библиотечная система. – Режим доступа: http://www.znanium.com/catalog.php? , ограниченный. – Загл. с экрана.
Дисциплина	Электробезопасность и технология электромонтажных работ	Основная	Колбасенко, Т. В. Электробезопасность : учебное пособие / Т. В. Колбасенко. — Новосибирск : Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2012. — 120 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/45492.html (дата обращения: 07.08.2020).
		Основная	Малеткин, И. В. Внутренние электромонтажные работы / И. В. Малеткин. — Москва : Инфра-Инженерия, 2013. — 288 с. — ISBN 978-5-9729-0050-3.

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			— Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/13534.html (дата обращения: 07.08.2020)
		Дополнительная	Привалов, Е. Е. Электробезопасность. Часть I. Воздействие электрического тока и электромагнитного поля на человека : учебное пособие / Е. Е. Привалов. — Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2013. — 132 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/47394.html (дата обращения: 07.08.2020)
		Дополнительная	Привалов, Е. Е. Электробезопасность. Часть II. Заземление электроустановок : учебное пособие / Е. Е. Привалов. — Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2013. — 140 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/47395.html (дата обращения: 07.08.2020)
		Дополнительная	Привалов, Е. Е. Электробезопасность. Часть III. Защита от напряжения прикосновения и шага : учебное пособие / Е. Е. Привалов. — Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2013. — 156 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/47396.html (дата обращения: 07.08.2020)
		Дополнительная	Белявин, К. Е. Электробезопасность при эксплуатации электроустановок : монография / К. Е. Белявин, Б. В. Кузнецов. — Минск : Белорусская наука, 2007. — 195 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/12328.html (дата обращения: 07.08.2020).
		Дополнительная	Электромонтажные работы. Сборник Е23. Выпуск 3 / . — Москва : Издательский дом ЭНЕРГИЯ, 2012. — 120 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/22780.html (дата обращения: 07.08.2020)
Дисциплина	Физика	Основная	Демидченко, В. И. Физика : учебник / В. И. Демидченко, И. В. Демидченко. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 581 с. //

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1858485 (дата обращения: 04.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Кузнецов, С. И. Физика. Механика. Механические колебания и волны. Молекулярная физика. Термодинамика : учебное пособие / С. И. Кузнецов. – 4-е изд., испр. и доп. – Москва : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2020. – 248 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1084382 (дата обращения: 04.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Кузнецов, С. И. Физика. Волновая оптика. Квантовая природа излучения. Элементы атомной и ядерной физики : учебное пособие / С. И. Кузнецов, А. М. Лидер. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2019. – 212 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1002478 (дата обращения: 04.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Никеров, В. А. Физика для вузов: механика и молекулярная физика : учебник / В. А. Никеров. – Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2019. – 136 с. // Znanium.com: электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1093242 (дата обращения: 04.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Перминов, А. В. Общая физика. Задачи с решениями : задачник / А. В. Перминов, Ю. А. Барков. – Саратов : Вузовское образование, 2020. – 725 с. // IPR SMART: цифровой образовательный ресурс. – URL: https://www.iprbookshop.ru/95156.html (дата обращения: 04.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Волькенштейн, В. С. Сборник задач по общему курсу физики / В. С. Волькенштейн. – 12-е изд., испр., 11-е изд., перераб. – Москва : Наука, 1990; 1985. – 382 с.
		Основная	Волькенштейн, В. С. Сборник задач по общему курсу физики: для студентов техн. вузов / В. С. Волькенштейн. – 3-е изд., испр. и доп. – Санкт-Петербург: Книжный мир, 2003. – 328 с.

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
		Основная	Гринкруг, М. С. Лабораторный практикум по физике: учебное пособие для вузов / М. С. Гринкруг, А. А. Вакулюк. – Санкт-Петербург: Лань, 2012. – 480 с.
		Основная	Савельев, И. В. Курс общей физики: учебное пособие для втузов. В 3 т. Т.1 : Механика. Молекулярная физика / И. В. Савельев. – 5-е изд. – Москва: Наука, 1989; 1986; 1982; 1977; 1973. – 416 с.
		Основная	Савельев, И. В. Курс общей физики: учебное пособие для втузов. В 3 т. Т.2 : Электричество и магнетизм. Волны. Оптика / И. В. Савельев. – Москва: Наука, 1988; 1982; 1978. – 480 с.
		Основная	Савельев, И. В. Курс общей физики: учебное пособие для втузов. В 3 т. Т.3 : Квантовая оптика. Атомная физика. Физика твёрдого тела. Физика атомного ядра и элементарных частиц / И. В. Савельев. – Москва : Наука, 1987; 1982; 1979. – 304 с.
		Основная	Трофимова, Т. И. Курс физики: учебное пособие для втузов / Т. И. Трофимова. – 2-е изд., испр. – Москва: Высшая школа, 1994; 1990. – 478 с.
		Основная	Трофимова, Т. И. Курс физики : учебное пособие для инж.-техн. спец. вузов / Т. И. Трофимова. – 8-е изд., 7-е изд., 6-е изд., 5-е изд., стер., 4-е изд., испр. – Москва: Высшая школа, 2004; 2003; 2001; 1999; 1998; 1997. – 542 с.
		Основная	Трофимова, Т. И. Курс физики : учебное пособие для вузов / Т. И. Трофимова. – 17-е изд., стер., 13-е изд., 11-е изд., стер., 9-е изд., перераб. и доп. – Москва : Академия, 2008; 2007; 2006; 2004. – 559 с.
		Основная	Трофимова, Т. И. Сборник задач по курсу физики : учебное пособие для втузов / Т. И. Трофимова. – Москва: Высшая школа, 1996; 1991. – 304 с.
		Основная	Физика: методические указания по выполнению контрольных работ и расчётно-графических заданий для студ. инженерно-технических напр. и спец. заочной формы обучения / сост. М. А. Перегоедова. – Комсомольск-на-Амуре: Изд-во Комсомольского-на-Амуре гос. техн. ун-та, 2012. – 55 с.
		Основная	Чертов, А. Г. Задачник по физике: учебное пособие для втузов / А. Г. Чертов, А. А. Воробьев. – 6-е изд., испр. – Москва : Интеграл-Пресс, 1997. – 544 с.
		Основная	Чертов, А. Г. Задачник по физике: учебное пособие для втузов / А. Г. Чер-

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			тов, А. А. Воробьев. – 8-е изд., перераб. и доп. – Москва: Физматлит, 2008; 2006; 2005. – 640 с.
		Дополнительная	Дмитриева, Н. Г. Общая физика. Геометрическая и волновая оптика : учебное пособие / Н. Г. Дмитриева, О. Н. Чайковская, Е. Н. Бочарникова. – Томск : Издательский Дом Томского государственного университета, 2020. – 184 с. // IPR SMART: цифровой образовательный ресурс. – URL: https://www.iprbookshop.ru/116814.html (дата обращения: 04.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Детлаф, А. А. Курс физики : учебное пособие для втузов / А. А. Детлаф, Б. М. Яворский. – 6-е изд., стер., 5-е изд., стер., 4-е изд., испр. – Москва : Академия, 2007; 2005; 2003. – 720 с.
		Дополнительная	Зисман, Г. А. Курс общей физики. В 3 т. Т.1. Механика, молекулярная физика, колебания и волны / Г. А. Зисман, О. М. Тодес. – 5-е изд., стер. – Москва : Физматгиз, 1972; 1969; 1967; 1964. – 340 с.
		Дополнительная	Зисман, Г. А. Курс общей физики. В 3 т. Т.3 : Оптика, физика атомов и молекул. Физика атомного ядра и микрочастиц / Г. А. Зисман, О. М. Тодес. – Москва : Физматгиз, 1972; 1968; 1965. – 196 с.
Дисциплина	Электроника	Основная	Пасынков, В.В. Полупроводниковые приборы : учебник для вузов / В. В. Пасынков, Л. К. Чиркин. - 9-е изд., стер. - СПб.: Лань, 2009; 2006; 2003; 2002; 2001. – 480 с.
		Основная	Немировский, А.Е. Электроника : учебное пособие / А.Е. Немировский [и др.] - Москва : Инфра-Инженерия, 2019. - 200 с. //Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1053409 (дата обращения: 10.06.2021). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Давыдов В.Н. Физические основы оптоэлектроники : учебное пособие / Давыдов В.Н.. — Томск : Томский государственный университет систем управления и радио-электроники, 2016. — 139 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/72209.html (дата обращения: 10.06.2021). — Режим доступа: для авторизир. пользователей:

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
		Основная	Булычев А.Л. Электронные приборы / Булычев А.Л., Лямин П.М., Тулинов Е.С.. — Саратов : Профобразование, 2017. — 399 с. — ISBN 978-5-4488-0130-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/64054.html (дата обращения: 10.06.2021). — Режим доступа: для авторизир. пользователей
		Дополнительная	Твердотельная электроника: Учебное пособие для вузов/ Э.Н. Воронков, А.М. Гуляев, И.Н. Мирошникова, Н.А. Чарыков. - М.: Академия, 2009. – 318 с.
		Дополнительная	Панюшкин, Н. Н. Физика полупроводников и полупроводниковые приборы: Учебное пособие / Панюшкин Н.Н. - Воронеж: ВГЛУ им. Г.Ф. Морозова, 2016. - 131 с. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/858616 (дата обращения: 10.06.2021). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Евдокимов, А.П. Электроника: курс лекций по дисциплине «Электроника и микропроцессорная техника» для студентов, обучающихся по направлению подготовки 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника», профили: «Электроснабжение», «Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем» (все формы обучения) / А.П. Евдокимов, Р.А. Евдокимов. - Волгоград : ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, 2018. - 116 с. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1041848 (дата обращения: 10.06.2021). – Режим доступа: по подписке.
Дисциплина	Теория вероятностей и математическая статистика	Основная	Вентцель, Е. С. Задачи и упражнения по теории вероятностей : учебное пособие для вузов / Е. С. Вентцель, Л. А. Овчаров. – 3-е изд., стер. – Москва : Высшая школа, 2000. – 367 с.
		Основная	Гмурман, В. Е. Руководство к решению задач по теории вероятностей и математической статистике : учебное пособие для вузов / В. Е. Гмурман. – 5-е изд., 4-е изд., стер. – Москва : Высшая школа, 2010; 2008; 2004; 2003; 2001; 1997. – 400 с.
		Основная	Пугачев, В. С. Теория вероятностей и математическая статистика : учебное пособие для вузов / В. С. Пугачев. – Москва : Наука, 1979. – 496 с.
		Основная	Розанов, Ю. А. Лекции по теории вероятностей : учебное пособие для вту-

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			зов / Ю. А. Розанов. – 2-е изд., испр. – Москва : Наука, 1986. – 120 с.
		Основная	Сборник задач по теории вероятностей, математической статистике и теории случайных функций : учебное пособие для вузов. – 5-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2013. – 445с.
		Дополнительная	Теория вероятностей и математическая статистика в задачах : учебное пособие для вузов / В. А. Ватутин, Г. И. Ивченко, Ю. И. Медведев, В. П. Чистяков. – 2-е изд., испр. – Москва : Дрофа, 2003. – 327с.
		Дополнительная	Балдин, К. В. Теория вероятностей и математическая статистика : учебник / К. В. Балдин, В. Н. Башлыков, А. В. Рукосуев. – 3-е изд., стер. – Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2020. – 472 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1093507 (дата обращения: 12.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Кремер, Н. Ш. Теория вероятностей и математическая статистика : учебник и практикум для вузов / Н. Ш. Кремер. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 538 с. // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/495110 (дата обращения: 12.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Палий, И. А. Теория вероятностей и математическая статистика : учебное пособие / И.А. Палий. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ИНФРА-М, 2021. – 334 с. – (Высшее образование: Бакалавриат). // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1065828 (дата обращения: 12.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Сапожников, П. Н. Теория вероятностей, математическая статистика в примерах, задачах и тестах: учебное пособие / П. Н. Сапожников, А. А. Макаров, М. В. Радионова. – Москва : КУРС: ИНФРА-М, 2022. – 496 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1036516 (дата обращения: 12.05.2022). – Режим доступа: по подписке
Дисциплина	Метрология и техни-	Основная	Лабковская Р.Я. Метрология и электрорадиоизмерения [Электронный ре-

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
	ческие измерения		курс] : учебное пособие / Р.Я. Лабковская. — Электрон. текстовые данные. — СПб. : Университет ИТМО, 2013. — 142 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/67299.html , ограниченный. — Загл. с экрана.
		Основная	Латышенко К.П. Технические измерения и приборы. Часть I [Электронный ресурс] : учебное пособие / К.П. Латышенко. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Вузовское образование, 2013. — 480 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/20403.html , ограниченный. — Загл. с экрана.
		Основная	Латышенко К.П. Технические измерения и приборы. Часть II [Электронный ресурс] : учебное пособие / К.П. Латышенко. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Вузовское образование, 2013. — 515 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/20404.html , ограниченный. — Загл. с экрана
		Дополнительная	Комягин Р.В. Измерения параметров элементов радиотехнических цепей [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторных работ по курсу «Метрология и радиоизмерения» / Р.В. Комягин, В.Л. Хандамиров. — Электрон. текстовые данные. — М. : Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана, 2011. — 24 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30973.html , ограниченный. — Загл. с экрана.
		Дополнительная	Шпиганович А.Н. Сравнительный анализ измерительных параметров вольтметров [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторной работе по курсу «Метрология и электрические измерения» / А.Н. Шпиганович, Ю.А. Шурыгин. — Электрон. текстовые данные. — Липецк: Липецкий государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2013. — 13 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/22936.html , ограниченный. — Загл. с экрана.
		Дополнительная	Латышенко К.П. Метрология и измерительная техника на базе измерительных преобразователей ОВЕН [Электронный ресурс] : лабораторный практикум / К.П. Латышенко. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Вузовское образование, 2013. — 194 с. — 2227-8397. — Режим доступа:

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			http://www.iprbookshop.ru/20396.html ,ограниченный. – Загл. с экрана.
		Дополнительная	Любушкина, Н.Н. Метрология, стандартизация и технические измерения: Учеб. пособие /Н.Н. Любушкина – Комсомольск-на-Амуре: ФГБОУ ВПО «КНАГТУ», 2013. – 123 с.
Дисциплина	Техническая механика	Основная	Варданян, Г. С. Сопротивление материалов с основами строительной механики : учебник для вузов / Г. С. Варданян, Н. М. Атаров, А. А. Горшков; под ред. Г.С.Варданяна. – Изд. испр. – М.: ИНФРА-М, 2012; 2011. – 504 с.
		Основная	Дарков, А. В. Сопротивление материалов / А. В. Дарков, Г. С. Шпиро. – 4-е изд., перераб. – М.: Высшая школа, 1989; 1975; 1969. – 654 с.
		Основная	Долинский, Ф. В. Краткий курс сопротивления материалов : учебное пособие для вузов / Ф. В. Долинский. – М.: Высшая школа, 1988. – 432 с.
		Основная	Никитин Н.Н. Курс теоретической механики. – М.: Высш. шк., 1990.
		Основная	Мещерский И.В. Сборник задач по теоретической механике. – М.: Наука, 1986.
		Основная	Сборник заданий для курсовых работ по теоретической механике. А.А. Яблонский, С.С. Норейко и др. - М: Интеграл, 1998.
		Основная	Феодосьев, В. И. Сопротивление материалов : учебник для вузов / В. И. Феодосьев. – 9-е изд., перераб. – М.: Наука, 1986. – 512 с.
		Дополнительная	Александров, А. В. Сопротивление материалов : учебник для вузов / А. В. Александров, В. Д. Потапов, Б. П. Державин. – 2-е изд., испр. – М.: Высшая школа, 2000. – 560 с.
		Дополнительная	Ахметзянов, М. Х. Сопротивление материалов : учебник для вузов / М. Х. Ахметзянов, И. Б. Лазарев. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Юрайт, 2011. – 300 с.
		Дополнительная	Ицкович, Г. М. Руководство к решению задач по сопротивлению материалов : учебное пособие для вузов / Г. М. Ицкович, Л. С. Минин, А. И. Винокур; Под ред. Л.С. Минина. – 3-е изд., перераб. и доп. – М.: Высшая школа, 2001; 1999. – 592с.
Дополнительная	Ицкович, Г. М. Сборник задач по сопротивлению материалов : учебное пособие / Г. М. Ицкович, А. И. Винокуров, Н. В. Барановский. – 4-е изд. – Л.: Судостроение, 1972. – 230 с.		

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
		Дополнительная	Лейзерович, Г.С. Руководство к самостоятельной работе по сопротивлению материалов : учебное пособие / Г. С. Лейзерович, В. С. Симонов. – Комсомольск-на-Амуре: Изд-во Комсомольского-на-Амуре гос. техн. ун-та, 2007. – 88 с.
		Дополнительная	Прикладная механика : учеб. пособие / В.Т. Батиенков, В.А. Волосухин, С.И. Евтушенко [и др.]. – 2-е изд., доп. и перераб. – Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2019. – 339 с. // Znanium.com: электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1021436 (дата обращения: 09.11.2021). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Соболев, А. Н. Прикладная механика : учебник. В 2 ч. Ч. 2. Основы структурного, кинематического и динамического анализа механизмов / А. Н. Соболев, А. Я. Некрасов, Ю. И. Бровкина. – Москва : КУРС : ИНФРА-М, 2019. – 160 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/961770 (дата обращения: 09.11.2021). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Королев, П. В. Механика, прикладная механика, техническая механика : учеб. пособие / П. В. Королев. – Саратов : Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 279 с. // IPRbooks : электрон-но-библиотечная система. – URL: https://www.iprbookshop.ru/87388.html (дата обращения: 09.11.2021). – Режим доступа: по подписке.
Дисциплина	Теоретические основы электротехники	Основная	Бессонов, Л.А. Теоретические основы электротехники. Электрические цепи : учебник для вузов / Л.А. Бессонов. – 7-е изд., перераб. и доп. – М.: Высшая школа, 1978. – 528 с.
		Основная	Теоретические основы электротехники: Учебное пособие в 3 ч. / Е.В. Лановенко, В.С. Саяпин, А.Ф. Сочелев, А.Н. Степанов; Под ред. А.Ф. Сочелева. – Комсомольск-на-Амуре: Издательство КНАГТУ, 2013. – 208 с.
		Основная	Нейман, В.Ю. Теоретические основы электротехники в примерах и задачах. Часть 2. Линейные электрические цепи однофазного синусоидального тока [Электронный ресурс] / В.Ю. Нейман. – Новосибир.: НГТУ, 2009. – 150 с. // Режим доступа: http://www.znanium.com/catalog.php? , ограниченный. - Загл. с экрана.

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
		Основная	Нейман, В.Ю. Теоретические основы электротехники в примерах и задачах. Часть 3. Четырехполюсники и трехфазные цепи [Электронный ресурс] / В.Ю. Нейман. – Новосиб.: НГТУ, 2010. – 144 с. // Режим доступа: http://www.znaniium.com/catalog.php? , ограниченный. - Загл. с экрана.
		Основная	Нейман, В.Ю. Теоретические основы электротехники в примерах и задачах. Часть 4. Линейные электрические цепи несинусоидального тока [Электронный ресурс] / В.Ю. Нейман. – Новосиб.: НГТУ, 2011. – 182 с. // Режим доступа: http://www.znaniium.com/catalog.php? , ограниченный. - Загл. с экрана.
		Дополнительная	Сборник задач по теоретическим основам электротехники : учебное пособие для вузов / под ред. Л.А. Бессонова. – 4-е изд. перераб. – М.: Высшая школа, 2000. – 528 с.
		Дополнительная	Нейман, Л.Р. Теоретические основы электротехники. Т. 1 / Л.Р. Нейман, К.С. Демирчан. – Л.: Энергоиздат, 1981. – 536 с.
		Дополнительная	Нейман, Л.Р. Теоретические основы электротехники. Т. 2 / Л.Р. Нейман, К.С. Демирчан. – Л.: Энергоиздат, 1981. – 415 с.
		Дополнительная	Теоретические основы электротехники. Линейные электрические цепи переменного (синусоидального) тока / А.Р. Куделько, В.С. Саяпин, А.Ф. Сочелев, А.Н. Степанов; Под общ.ред. А.Н. Степанова. - Комсомольск-на-Амуре: Изд-во КНАГТУ, 2016. – 128 с.
		Дополнительная	Теоретические основы электротехники. Линейные электрические цепи постоянного тока / А.Р. Куделько, В.С. Саяпин, А.Ф. Сочелев, А.Н. Степанов; Под общ.ред. А.Ф. Сочелева. - Комсомольск-на-Амуре: Изд-во КНАГТУ, 2015. – 75 с.
Дисциплина	Философия	Основная	История русской философии : учебник / под общ. ред. М. А. Маслина. - Москва : ИНФРА-М, 2020. - 640 с. // Znaniium.com : электронно-библиотечная система. - URL: https://znaniium.com/catalog/product/1081037 (дата обращения: 27.06.2023). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Лавриненко, В. Н. Философия в 2 т. Том 1. История философии : учебник и практикум для вузов / В. Н. Лавриненко, Л. И. Чернышова, В. В. Кафтан ; ответственный редактор В. Н. Лавриненко. - Москва : Издательство Юрайт, 2023. - 240 с. // Юрайт : образовательная платформа. - URL:

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			https://urait.ru/bcode/512537 (дата обращения: 27.06.2023). - Режим доступа: по подписке.
		Основная	Лавриненко, В. Н. Философия в 2 т. Том 2. Основы философии. Социальная философия. Философская антропология : учебник и практикум для вузов / В. Н. Лавриненко, Л. И. Чернышова, В. В. Кафтан ; ответственный редактор В. Н. Лавриненко. - Москва : Издательство Юрайт, 2023. - 246 с. // Юрайт : образовательная платформа. - URL: https://urait.ru/bcode/512538 (дата обращения: 27.06.2023). - Режим доступа: по подписке.
		Основная	Митрошенков, О. А. Философия в 2 ч. Часть 1 : учебник для вузов / О. А. Митрошенков, В. П. Ляшенко, Г. И. Рузавин ; под редакцией О. А. Митрошенкова. - Москва : Издательство Юрайт, 2023. - 275 с. // Юрайт : образовательная платформа. - URL: https://urait.ru/bcode/515564 (дата обращения: 27.06.2023). - Режим доступа: по подписке.
		Основная	Митрошенков, О. А. Философия в 2 ч. Часть 2 : учебник для вузов / О. А. Митрошенков, В. П. Ляшенко, Г. И. Рузавин ; под редакцией О. А. Митрошенкова. - Москва : Издательство Юрайт, 2023. - 256 с. // Юрайт : образовательная платформа. - URL: https://urait.ru/bcode/517139 (дата обращения: 27.06.2023). - Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Гриненко, Г. В. Философия нового времени : учебное пособие для вузов / Г. В. Гриненко. - Москва : Издательство Юрайт, 2023. - 140 с. // Юрайт : образовательная платформа. - URL: https://urait.ru/bcode/ (дата обращения: 27.06.2023). - Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Гриненко, Г. В. Философия Средних веков и эпохи Возрождения : учебное пособие для вузов / Г. В. Гриненко. - Москва : Издательство Юрайт, 2023. - 151 с. // Юрайт : образовательная платформа. - URL: https://urait.ru/bcode/531988 (дата обращения: 27.06.2023). - Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Звиревич, В. Т. Древняя и средневековая философия : учебник для вузов / В. Т. Звиревич ; под научной редакцией С. П. Пургина. - Москва : Издательство Юрайт, 2022. - 322 с. // Юрайт : образовательная платформа. - URL: https://urait.ru/bcode/492121 (дата обращения: 27.06.2023). - Режим до-

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			ступа: по подписке.
		Дополнительная	Золотухина, Е. В. Философская антропология : учебное пособие для вузов / Е. В. Золотухина. - Москва : Издательство Юрайт, 2023. - 251 с. // Юрайт : образовательная платформа. - URL: https://urait.ru/bcode/517116 (дата обращения: 27.06.2023). - Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	История русской философии : учебник для вузов / А. Ф. Замалеев [и др.] ; под общей редакцией А. Ф. Замалеева. - Москва : Издательство Юрайт, 2023. - 310 с. // Юрайт : образовательная платформа. - URL: https://urait.ru/bcode/512426 (дата обращения: 27.06.2023). - Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Канке, В. А. Современная этика : учебник / В. А. Канке. - Москва : ИНФРА-М, 2024. - 277 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. - URL: https://znanium.com/catalog/product/2064436 (дата обращения: 27.06.2023). - Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Миронов, В. В. Философия: гносеология и аксиология : учебник / В.В. Миронов, А.В. Иванов. - Москва : ИНФРА-М, 2022. - 335 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1844422 (дата обращения: 27.06.2023). - Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Хоменко, И. В. Логика. Теория и практика аргументации : учебник и практикум для вузов / И. В. Хоменко. - Москва : Издательство Юрайт, 2023. - 327 с. // Юрайт : образовательная платформа. - URL: https://urait.ru/bcode/510517 (дата обращения: 27.06.2023). - Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Хрестоматия по философии в 2 ч. Часть 1 : учебное пособие / А. Н. Чумаков [и др.] ; под редакцией А. Н. Чумакова. - Москва : Издательство Юрайт, 2023. - 366 с. // Юрайт : образовательная платформа. - URL: https://urait.ru/bcode/512843 (дата обращения: 27.06.2023). - Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Хрестоматия по философии в 2 ч. Часть 2 : учебное пособие / А. Н. Чумаков [и др.] ; под редакцией А. Н. Чумакова. - Москва : Издательство Юрайт,

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			2023. - 236 с. // Юрайт : образовательная платформа. - URL: https://urait.ru/bcode/512844 (дата обращения: 27.06.2023). - Режим доступа: по подписке.
Дисциплина	Безопасность жизнедеятельности	Основная	Алексеевко, П. Г. Законодательство в безопасности жизнедеятельности : учебное пособие / П. Г. Алексеевко, Е. Г. Черкашина. - Благовещенск : Амурский государственный университет, 2020. - 275 с. // IPRbooks : электронно-библиотечная система. - URL: http://www.iprbookshop.ru/103813.html (дата обращения: 02.04.2021). - Режим до-ступа: по подписке.
		Основная	Безопасность жизнедеятельности : учебник для бакалавров / Э. А. Арустамов, А. Е. Волощенко, Н. В. Косолапова [и др.] ; под ред. Э. А. Арустамова. - 22-е изд., перераб. и доп. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2020. - 446 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1091487 (дата обращения: 31.03.2021). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Белов, С. В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей сре-ды (техносферная безопасность) в 2 ч. Ч. 1 : учебник для вузов / С. В. Белов. -5-е изд., перераб. и доп. - Москва : Издательство Юрайт, 2020. -350 с. // Юрайт : электронно-библиотечная система. - URL: https://urait.ru/bcode/453159 (дата обращения: 30.03.2021). - Режим доступа: по подписке.
		Основная	Белов, С. В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) в 2 ч. Ч. 2 : учебник для вузов / С. В. Белов. -5-е изд., перераб. и доп. - Москва : Издательство Юрайт, 2020. -362 с. // Юрайт : электронно-библиотечная система. - URL: https://urait.ru/bcode/453160 (дата обращения: 30.03.2021). - Режим доступа: по подписке.
		Основная	Белов, С.В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) : учебник для академического бакалавриата / С.В. Белов. -5-е изд., перераб. и доп. - Москва : Издательство Юрайт, 2017. - 702 с. // Юрайт : электронно-библиотечная система. - URL: https://urait.ru/

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			bcode/396488 (дата обращения: 30.03.2021). - Режим доступа: по подписке.
		Основная	Каменская, Е. Н. Безопасность жизнедеятельности и управление рисками : учебное пособие / Е.Н. Каменская. - Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2021. - 251 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1283081 (дата обращения: 01.04.2021). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Масленникова, И. С. Безопасность жизнедеятельности : учебник / И. С. Масленникова, О. Н. Еронько. - 4-е изд., перераб. – Москва : ИНФРА-М, 2018. - 304 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. - URL: https://znanium.com/catalog/product/952101 (дата обращения: 02.04.2021). – Режим доступа: по подписке
		Основная	Мельников, В. П. Безопасность жизнедеятельности : учебник / В. П. Мельников. - Москва : КУРС: ИНФРА-М, 2019. - 400 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1021474 (дата обращения: 02.04.2021). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Арустамов, Э. А. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / под ред. Э. А. Арустамова. — 19-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2015. — 448 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. - Режим доступа: http://www.znanium.com/catalog.php , ограниченный. - Загл. с экрана.
		Дополнительная	Рысин, Ю.С. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / Ю.С. Рысин, С.Л. Яблочников. - Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2020. - 134 с. // IPRbooks : электронно-библиотечная система. - URL: http://www.iprbookshop.ru/96846.html (дата обращения: 02.04.2021). - Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Соколов, А. Т. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / А. Т. Соколов. - 3-е изд. - Москва, Саратов : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. - 191 с. // IPRbooks : электронно-библиотечная система. - URL: http://www.iprbookshop.ru/89421.html (дата обращения: 02.04.2021). - Режим доступа: по подписке
		Дополнительная	Сычев, Ю. Н. Безопасность жизнедеятельности : учеб. пособие / Ю. Н. Сы-

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			<p>чев. - Москва : ИНФРА-М, 2019. - 204 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. - URL: https://znanium.com/catalog/product/977011 (дата обращения: 31.03.2021). - Режим доступа: по подписке.</p>
		Дополнительная	<p>Халилов, Ш.А. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / Ш.А. Халилов, А.Н. Маликов, В.П. Гневанов ; под ред. Ш.А. Халилова. - Москва : ИД «ФО-РУМ» : ИНФРА-М, 2020. - 576 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1052416 (дата обращения: 31.03.2021). - Режим доступа: по подписке.</p>
Дисциплина	Основы промышленной автоматизации и робототехники	Основная	<p>Васильченко, С. А. Гидравлические и пневматические элементы систем автоматизации : учеб. пособие / С. А. Васильченко, С. П. Черный, С. И. Сухоруков. – Комсомольск-на-Амуре : ФГБОУ ВО «КНАГУ», 2018. – 112 с.</p>
		Основная	<p>Иванов, А. А. Основы робототехники : учебное пособие / А.А. Иванов. — 2-е изд., испр. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 223 с. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1206075 (дата обращения: 15.06.2021). – Режим доступа: по подписке.</p>
		Основная	<p>Ившин, В. П. Современная автоматизация в системах управления технологическими процессами : учебник / В.П. Ившин, М.Ю. Перухин. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 407 с. : [Электронный ресурс]. - Текст электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1216659 (дата обращения: 15.06.2021). – Режим доступа: по подписке.</p>
		Основная	<p>Шишов, О.В. Программируемые контроллеры в системах промышленной автоматизации : учебник / О.В. Шишов. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 365 с. [Электронный ресурс]. Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1206071 (дата обращения: 15.06.2021). – Режим доступа: по подписке.</p>
		Дополнительная	<p>Образовательная робототехника : учебно-методический комплекс дисциплины / составители А. С. Соболевский, Э. Ф. Шарипова. — Челябинск : Челябинский государственный педагогический университет, 2014. — 32 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/31915.html (дата обращения: 15.06.2021). — Режим доступа: для авторизир. пользователей</p>

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
		Дополнительная	Автоматика и автоматизация производственных процессов : методические указания / составители Б. Н. Воронков, В. В. Кузнецов, В. В. Резниченко. — Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2014. — 56 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/33294.html (дата обращения: 15.06.2021). — Режим доступа: для авторизир. пользователей
		Дополнительная	Автоматизация и управление в технологических комплексах / А. М. Русецкий, П. А. Витязь, М. Л. Хейфец [и др.] ; под редакцией А. М. Русецкий. — Минск : Белорусская наука, 2014. — 376 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/29574.html (дата обращения: 15.06.2021). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.
Дисциплина	Основы военной подготовки	Основная	Военная доктрина Российской Федерации. – Москва : ИНФРА-М, 2023. – 22 с. // Znanium : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1900880 (дата обращения: 06.06.2023). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Дисциплинарный устав Вооруженных Сил Российской Федерации. – Москва : ИНФРА-М, 2023. – 65 с. // Znanium : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/2010500 (дата обращения: 06.06.2023). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Строевой устав Вооруженных Сил Российской Федерации. – Москва : ИНФРА-М, 2023. – 101 с. // Znanium : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/2010475 (дата обращения: 06.06.2023). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Устав внутренней службы Вооруженных Сил Российской Федерации. – Москва : ИНФРА-М, 2023. – 246 с. // Znanium : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/2010503 (дата обращения: 06.06.2023). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Устав гарнизонной и караульной служб Вооруженных Сил Российской Федерации. – Москва : ИНФРА-М, 2023. – 182 с. // Znanium : электронно-

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/2010494 (дата обращения: 06.06.2023). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Думби, Ю. Ф. Огневая подготовка : конспект лекций / Ю. Ф. Думби. – Москва : РГУП, 2020. – 122 с. // Znanium : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1689599 (дата обращения: 06.06.2023). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Едомский, Е. А. Первая помощь : учебное пособие / Е. А. Едомский, Ф. И. Разгонов. – Омск : Омская академия МВД России, 2022. – 168 с. // IPR SMART : цифровой образовательный ресурс. – URL: https://www.iprbookshop.ru/127411.html (дата обращения: 20.01.2023). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Микрюков, В. Ю. Основы военной службы: строевая, огневая и тактическая подготовка, военная топография : учебник / В.Ю. Микрюков. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2023. – 384 с. // Znanium : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1941745 (дата обращения: 06.06.2023). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Основы огневой подготовки : учебное пособие / А. В. Рыжов, В. М. Коняев, С. В. Пожидаев, Д. В. Горденко. – Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 110 с. // IPR SMART : цифровой образовательный ресурс. – URL: https://www.iprbookshop.ru/109245.html (дата обращения: 06.06.2023). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Основы топографии и ориентирования : учебное пособие / С. И. Гуц, В. М. Коняев, Е. В. Кособлик, Д. В. Горденко. – Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 177 с. // IPR SMART : цифровой образовательный ресурс. – URL: https://www.iprbookshop.ru/109247.html (дата обращения: 06.06.2023). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Рожков, С. Ю. Основы обороны государства и военной службы : учебное пособие (практикум) / С. Ю. Рожков, Ю. А. Маренчук, О. В. Клименко. – Ставрополь : Северо-Кавказский федеральный университет, 2019. – 114 с. // IPR SMART : цифровой образовательный ресурс. – URL:

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			https://www.iprbookshop.ru/99442.html (дата обращения: 06.06.2023). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Строевая подготовка : учебное пособие для вузов / И. Ю. Лепешинский, В. В. Глебов, Д. В. Погодаев, Е. А. Шмаков. – 2-е изд. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 119 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/495812 (дата обращения: 06.06.2023).
		Дополнительная	Военно-политическая подготовка : учебник / Ю. Б. Байрамуков, В. С. Янович, П. Е. Арефьев [и др.]. – Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2020. – 364 с. // Znanium : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1830734 (дата обращения: 06.06.2023). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Первая медицинская помощь. Полный справочник / Л. В. Вадбольский, А. В. Волков, Т. В. Гитун [и др.]. – Саратов : Научная книга, 2019. – 847 с. // IPR SMART : цифровой образовательный ресурс. – URL: https://www.iprbookshop.ru/80183.html (дата обращения: 06.06.2023). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Ковальчук, А. Н. Основы безопасности жизнедеятельности : учебное пособие. В 2 ч. Ч. 2. Основы подготовки граждан к военной службе / А. Н. Ковальчук. – Москва : ИНФРА-М, 2023. – 328 с. // Znanium : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1911602 (дата обращения: 06.06.2023). – Режим доступа: по подписке.
Дисциплина	Техника экспериментальных исследований	Основная	Волосухин В.И. Планирование научного эксперимента [Электронный ресурс]: Учебник / В.А. Волосухин, А.И. Тищенко, 2-е изд. - М.: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 176 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: http://www.znanium.com/catalog.php? , ограниченный. – Загл. с экрана.
		Основная	Соснин Э.А. Методология эксперимента [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Э.А. Соснин, Б.Н. Пойзнер. – М. : ИНФРА-М, 2017. – 162 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: http://www.znanium.com/catalog.php? , ограниченный. – Загл. с экрана.

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
		Основная	Ленивкина И.А. Планирование и организация эксперимента [Электронный ресурс] : практикум / Новосиб. гос. аграр. ун-т. Биолого-технолог. фак; сост. И.А. Ленивкина. – Новосибирск, 2012. – 60 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: http://www.znanium.com/catalog.php? , ограниченный. – Загл. с экрана
		Дополнительная	Янченко А.В. Обработка данных и планирование активного эксперимента / А.В. Янченко. – Комсомольск-на-Амуре: ГОУВПО «КНАГТУ», 2005.–74 с.
		Дополнительная	Львовский Е.Н. Статистические методы построения эмпирических формул. Учебное пособие для вузов. – М.: Высш. шк., 1988. – 240 с.
		Дополнительная	Асатурян В.И. Теория планирования эксперимента. Учебное пособие. - М.: Радио и связь, 1983. – 248 с.
Дисциплина	Интеллектуальные системы электро-снабжения	Основная	Андрейчиков, А.В. Интеллектуальные информационные системы и методы искусственного интеллекта: учебник / А.В. Андрейчиков, О.Н. Андрейчикова. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 530 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. – (Высшее образование: Магистратура). – Текст: электронный. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1900587 (дата обращения: 03.06.2026). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Жданов, А.А. Автономный искусственный интеллект: учебное пособие / А. А. Жданов. – Москва: Лаборатория знаний, 2020. – 362 с. – (Адаптивные и интеллектуальные системы). – Текст: электронный. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1094345 (дата обращения: 03.06.2026). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Бруссард, М. Искусственный интеллект: пределы возможного / Мередит Бруссард; пер. с англ. – Москва: Альпина нон-фикшн, 2020. – 362 с. – Текст: электронный. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1220958 (дата обращения: 03.06.2026). – Режим доступа: по подписке
		Дополнительная	Кадуйский Е. Применение искусственного интеллекта для снижения потерь электроэнергии. Спецвыпуск «Россети» № 1(40), 2026. https://eepir.ru/article/primenenie-iskusstvennogo-intellekta-dlya-snizheniya-poter-elektroenergii/ (дата обращения: 03.06.2026).
Дисциплина	Режимы работы си-	Основная	Конюхова, Е.А. Электроснабжение: учебник для вузов / Е.А. Конюхова. -

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
	стем электроснабжения		М.: Издательский дом МЭИ, 2014. - 510с.
		Основная	Русина, А.Г. Режимы электрических станций и электроэнергетических систем / А.Г. Русина, Т.А. Филиппова - Новосиб.: НГТУ, 2014. - 400 с. // ZNANIUM.COM: электронно-библиотечная система. – URL: http://znanium.com/catalog/product/549322 (дата обращения: 12.04.2021). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Коломиец, Н.В. Режимы работы и эксплуатация электрооборудования электрических станций / Н.В. Коломиец, Н.Р. Пономарчук, Г.А. Елгина. - Томск: Изд-во Томского политех. университета, 2015. - 72 с. // ZNANIUM.COM: электронно-библиотечная система. – URL: http://znanium.com/catalog/product/674038 (дата обращения: 12.04.2021). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Крючков, И.П. Короткие замыкания и несимметричные режимы электроустановок / И.П. Крючков, В.А. Старшинов, Ю.П. Гусев, М.В. Пираторов. – М.: Издательский дом МЭИ, 2011. – 471 с.
		Дополнительная	Кругликов, П.А. Режимы работы и эксплуатации тепловых электрических станций / П.А. Кругликов, В.М. Пискунов. - М: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 150 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – URL: http://znanium.com/catalog/product/561338 (дата обращения: 12.04.2021). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Ветров, В.И. Режимы электрооборудования электрических станций / В.И. Ветров, Л.Б. Быкова, В.И. Ключенович. - Новосиб.: НГТУ, 2010. - 243 с. // ZNANIUM.COM: электронно-библиотечная система. – URL: http://znanium.com/catalog/product/546110 (дата обращения: 12.04.2021). – Режим доступа: по подписке.
Дисциплина	Исследование процессов в электромеханических и энергетических системах	Основная	Галишников, Ю.П. Цифровое моделирование электромагнитных и электромеханических переходных процессов в электрических системах : монография / Ю.П. Галишников. - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2021. – 200 с. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1836504 (дата обращения: 26.12.2021). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Гурова, Е.Г. Моделирование электротехнических систем : учебное пособие

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			/ Е.Г. Гурова. - Новосибирск : НГТУ, 2014. - 52 с. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/548131 (дата обращения: 26.12.2021). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Долгов, А.П. Устойчивость электрических систем / Долгов А.П. - Новосибирск : НГТУ, 2010. - 176 с.: Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/546337 (дата обращения: 26.12.2021). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Бурьков, Д.В. Математическое и имитационное моделирование электротехнических и робототехнических систем : учебное пособие / Д.В. Бурьков, Ю.П. Волощенко ; Южный федеральный университет. - Ростов-на-Дону ; Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2020. - 159 с. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1308357 (дата обращения: 26.12.2021). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Копылов, И.П. Математическое моделирование электрических машин. Учеб. для вузов / И.П. Копылов. М.: Высш. шк., 1987. 248 с.
		Основная	Симаков, Г.М. Моделирование электромеханических процессов : учеб пособие / Г.М. Симаков, Ю.П. Филюшов / Новосиб. гос. аграр. ун-т. Инженер. ин-т. - Новосибирск : Золотой колос, 2014. - 131 с. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/516635 (дата обращения: 21.04.2021). – Режим доступа: по подписке
		Дополнительная	Советов, Б. Я. Моделирование систем, 3-е издание / Б. Я. Советов, С. А. Яковлев. Москва, Высшая школа, 2001 – 243 с.
		Дополнительная	Размыслов, В. А. Расчёт переходных процессов в электрических машинах чис-ленными методами: Учеб. пособие / В. А. Размыслов, А. А. Скрипилёв. Комсомольск-на-Амуре: ГОУВПО «КнАГТУ», 1997 99 с.
		Дополнительная	Крючков, И.П. Короткие замыкания и несимметричные режимы электроустановок / И.П. Крючков, В.А. Старшинов, Ю.П. Гусев, М.В. Пираторов. – М.: Издательский дом МЭИ, 2011. – 471 с.
		Дополнительная	Николаева, С.И. Расчет режимов электрических сетей: Практикум / Николаева С.И. - Волгоград: Волгоградский государственный аграрный университет, 2018. - 60 с.: ISBN. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			catalog/product/1007827 (дата обращения: 26.12.2021). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Черных, И.В. Моделирование электротехнических устройств в MATLAB. SimPowerSystems и Simulink [Электронный ресурс] / И.В. Черных. - Москва : ДМК Пресс, 2007. - 288 с.: Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/407099 (дата обращения: 26.12.2021). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Веников, В. А. Переходные электромеханические процессы в электрических си-темах: Учеб. для электроэнергет. спец. вузов. – 4-е изд., перераб. и доп. / А. В. Веников. – М.: Высш. шк., 1985. – 535 с.
Дисциплина	Релейная защита и автоматика систем электроснабжения	Основная	Киреева, Э.А. Релейная защита и автоматика электроэнергетических систем / Э.А. Киреева, С.А. Цырук. – М.: Академия, 2010. – 288 с.
		Основная	Дьяков, А.Ф. Микропроцессорная автоматика и релейная защита электрических систем / А.Ф. Дьяков, Н.И. Овчаренко. – М.: Издательский дом МЭИ, 2010. – 335 с.
		Основная	Овчаренко, Н.И. Автоматика энергосистем / Н.И. Овчаренко. – М.: Издательский дом МЭИ, 2009. – 475 с
		Дополнительная	Федосеев, А.М. Релейная защита электроэнергетических систем / А.М. Федосеев, М.А. Федосеев. – М.: Энергоатомиздат, 1992. – 528 с.
		Дополнительная	Шабад, М.А. Защита трансформаторов распределительных сетей / М.А. Шабад. – Л.: Энергоиздат, 1981. – 136 с.
		Дополнительная	Басс, Э.И. Релейная защита электроэнергетических систем / Э.И. Басс, В.Г. Дорогунцев. – М.: Изд-во МЭИ, 2002. – 296 с.
Дисциплина	Общая энергетика	Основная	Общая энергетика [Электронный ресурс]: учебное пособие / В.М. Пискунов, О.В. Шелудько. - М.: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 134 с. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/561337 (дата обращения: 21.04.2021). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Князевский, Б.А. Электроснабжение промышленных предприятий / Б.А. Князевский, Б.Ю. Липкин.- М.: Высш. шк., 1986.- 400 с
		Основная	Баранов, Н.Н. Нетрадиционные источники и методы преобразования энергии: Учебное пособие для вузов / Н.Н. Баранов. - М.: Издательский дом

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			МЭИ, 2012. - 384с.: ил.
		Дополнительная	Алхасов, А.Б. Возобновляемые источники энергии: учебное пособие для вузов / А. Б. Алхасов. - М.: Издательский дом МЭИ, 2011. - 270 с.
		Дополнительная	Онищенко, Г.Б. Развитие энергетики России. Направления инновационно-технологического развития [Электронный ресурс] / Г.Б. Онищенко, Г.Б. Лазарев. - М.: Россельхозакадемия, 2008. - 200 с. Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/457679 (дата обращения: 21.04.2021). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Основы современной энергетики: учебник для вузов: в 2 т. Т.1 : Современная теплоэнергетика/ под ред. А.Д. Трухнин / под общ. ред. Е.В. Аметистова. - М.: Издательский дом МЭИ, 2010. - 470 с.
Дисциплина	Техника сильных электрических и магнитных полей	Основная	Важов В. Ф. Техника высоких напряжений [Электронный ресурс]: Учебник/ Важов В.Ф., Лавринович В.А. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016 – 262 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: http://www.znanium.com/catalog.php? , ограниченный. – Загл. с экрана.
		Основная	Гинзбург В.Л. Сверхпроводимость [Электронный ресурс] / В.Л. Гинзбург, Е.А. Андрюшин. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Альфа-М, 2006. - 110 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: http://www.znanium.com/catalog.php? , ограниченный. – Загл. с экрана.
		Основная	Дубинский Г. Н. Наладка устройств электроснабжения напряжением выше 1000 В [Электронный ресурс] : Учебное пособие / Дубинский Г.Н., Левин Л.Г., - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: СОЛОН-Пр., 2015. - 538 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: http://www.znanium.com/catalog.php? , ограниченный. – Загл. с экрана
		Дополнительная	Коробейников С.М. Электрофизические процессы в газообразных, жидких и твердых диэлектриках. Процессы в жидкостях [Электронный ресурс] / Коробейников С.М. - Новосиб.: НГТУ, 2010. - 116 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: http://www.znanium.com/catalog.php? , ограниченный. – Загл. с экрана.
		Дополнительная	Паринов И.А. Сверхпроводники и сверхпроводимость: словарь-справочник. Том 3. Применения и перспективы [Электронный ресурс] : словарь-

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			справочник / И.А. Паринов. - Ростов-на-Дону: Издательство ЮФУ, 2010. - 862 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: http://www.znanium.com/catalog.php? , ограниченный. – Загл. с экрана.
		Дополнительная	Паринов И.А. Сверхпроводники и сверхпроводимость. Том 2. Теория и свойства [Электронный ресурс] : словарь-справочник / Паринов И.А. - Ростов-на-Дону: Издательство ЮФУ, 2008. - 981 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: http://www.znanium.com/catalog.php? , ограниченный. – Загл. с экрана.
		Дополнительная	Паринов И.А. Сверхпроводники и сверхпроводимость. Том 1. Получение и эксперимент [Электронный ресурс] : словарь-справочник / Паринов И.А. - Ростов-на-Дону: Издательство ЮФУ, 2008. - 714 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: http://www.znanium.com/catalog.php? , ограниченный. – Загл. с экрана.
Дисциплина	Русский язык как государственный	Основная	Буторина, Е. П. Русский язык и культура речи : учебник для вузов / Е. П. Буторина, С. М. Евграфова. – 3-е изд., испр. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 261 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/491993 (дата обращения: 13.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Козырев, В. А. Русский язык и культура речи. Современная языковая ситуация : учебник и практикум для вузов / В. А. Козырев, В. Д. Черняк. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 167 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/490980 (дата обращения: 13.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Мандель, Б. Р. Русский язык и культура речи: история, теория, практика : учеб. пособие / Б. Р. Мандель. – Москва : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2022. – 267 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1836598 (дата обращения: 13.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Машина, О. Ю. Русский язык и культура речи : учеб. пособие / О. Ю. Машина. – 2-е изд. – Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2020. – 168 с. – (Высшее об-

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			разование). // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1090565 (дата обращения: 13.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Милославский, И. Г. Современный русский язык. Культура речи и грамматика : учеб. пособие для вузов / И. Г. Милославский. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 163 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/490821 (дата обращения: 13.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Русский язык и культура речи : учебник и практикум для вузов / Т. Ю. Волошинова [и др.] ; под ред. А. В. Голубевой, В. И. Максимова. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 306 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/488580 (дата обращения: 13.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Русский язык и культура речи : учеб. пособие / О. Я. Гойхман, Л. М. Гончарова, О. Н. Лапшина [и др.] ; под ред. О. Я. Гойхмана. – Москва : РИОР, 2017. – 160 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/534854 (дата обращения: 13.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Русский язык и культура речи : учебник для вузов / Т. И. Сурикова, Н. И. Клушина, И. В. Анненкова, Г. Я. Солганик ; под ред. Г. Я. Солганика. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 239 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/488634 (дата обращения: 13.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Русский язык и культура речи : учебник и практикум для вузов / В. Д. Черняк, А. И. Дунев, В. А. Ефремов, Е. В. Сергеева ; под общ. ред. В. Д. Черняк. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 389 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/468406 (дата обращения: 13.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Арбатская, О. А. Русский язык и культура речи. Практикум : учеб. пособие

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			для вузов / О. А. Арбатская. – 2-е изд. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 123 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/494515 (дата обращения: 13.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Введенская, Л. А. Русский язык и культура речи : учеб. пособие для вузов / Л. А. Введенская, Л. Г. Павлова, Е. Ю. Кашаева. – 29-е изд., 28-е изд., 26-е изд., 15-е изд., 13-е изд., 11-е изд., 8-е изд., испр. и доп., 7-е изд., испр. и доп. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2010; 2009; 2006; 2005; 2003. – 540 с.
		Дополнительная	Волосков, И. В. Русский язык и культура речи с основами стилистики : учеб. пособие / И.В. Волосков. – Москва : ИНФРА-М, 2019. – 56 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/988542 (дата обращения: 30.05.2021). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Голубева, А. В. Русский язык и культура речи. Практикум : учеб. пособие для вузов / А. В. Голубева, З. Н. Пономарева, Л. П. Стычишина ; под ред. А. В. Голубевой. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 256 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/489403 (дата обращения: 13.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Мистюк, Т. Л. Стилистика русского языка и культура речи. Практикум : учеб. пособие / Т. Л. Мистюк. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2018. – 52 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1870361 (дата обращения: 13.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Русский язык и культура речи. Практикум. Словарь : учебно-практическое пособие для вузов / В. Д. Черняк [и др.] ; под общ. ред. В. Д. Черняк. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 525 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/506326 (дата обращения: 13.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Русский язык и культура речи. Практикум. Словарь : учебно-практическое

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			пособие для вузов / В. Д. Черняк [и др.] ; под общ. ред. В. Д. Черняк. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 525 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/506326 (дата обращения: 13.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Русский язык и культура речи. Семнадцать практических занятий : учеб. пособие для вузов / Е. В. Ганапольская [и др.] ; под ред. Е. В. Ганапольской, Т. Ю. Волошиновой. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 304 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/492164 (дата обращения: 13.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Самсонов, Н. Б. Русский язык и культура речи : учебник и практикум для вузов / Н. Б. Самсонов. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 278 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/491187 (дата обращения: 13.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
Дисциплина	Введение в профессиональную и проектную деятельность	Основная	Введение в профессиональную деятельность : учебное пособие / В.С. Кудряшов, М.В. Алексеев, А.В. Иванов, А.А. Гайдин ; под редакцией В.К. Битюков. — Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2015. — 155 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/50629.html (дата обращения: 12.06.2021). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.
		Основная	Максина, Е.Л. Электроника : учебное пособие / Е.Л. Максина. — 2-е изд. — Саратов : Научная книга, 2019. — 159 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/81069.html (дата обращения: 12.06.2021). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.
		Основная	Каплан, Б.Ю. Приборостроение. Введение в специальность : учеб. пособие / Б.Ю. Каплан. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 112 с. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/960039 (дата обращения: 13.05.2022).

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			12.06.2021). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Применение математических знаний в профессиональной деятельности. Пособие для саморазвития бакалавра. Часть 1. Аналитическая геометрия и линейная алгебра : учебное пособие / Н.П. Пучков, Т.В. Жуковская, Е.А. Молоканова [и др.]. — Тамбов : Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2012. — 97 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/63892.html (дата обращения: 12.06.2021). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.
		Дополнительная	Применение математических знаний в профессиональной деятельности. Пособие для саморазвития бакалавра. Часть 2. Теория вероятностей и математическая статистика : учебное пособие / Н.П. Пучков, Т.В. Жуковская, Е.А. Молоканова [и др.]. — Тамбов : Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2013. — 65 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/63893.html (дата обращения: 12.06.2021). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.
Дисциплина	Основы российской государственности	Основная	История русской философии : учебник / под общ. ред. М. А. Маслина. — 3-е изд., перераб. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 640 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-006923-4. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/1081037 (дата обращения: 23.12.2025). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	История России [Текст] : учебник / А. С. Орлов, В. А. Георгиев, Н. Г. Георгиева, Т. А. Сивохина ; Московский гос. ун-т им. М. В. Ломоносова, Исторический фак. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Проспект, 2016. - 527, [1] с.
		Основная	Ледяев, В. Г. Власть: концептуальный анализ / В. Г. Ледяев // Полис. Политические исследования. – 2000. № 1. – С. 97-113.
		Основная	Мегатренды: Основные траектории эволюции мирового порядка в XXI веке : учебник / А. А. Байков, Э. Я. Баталов, А. В. Бирюков [и др.] ; под. ред. Т. А. Шаклеина. - 3-е изд., испр., доп. и перераб. - Москва : Издательство «Ас-

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			пект Пресс», 2025. - 520 с. - ISBN 978-5-7567-1146-2. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/2221320 (дата обращения: 23.12.2025). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Милов, Л. В. Великорусский пахарь и особенности российского исторического процесса / Л. В. Милов. - 2-е изд., доп. - Москва : РОССПЭН, 2006 (Ульяновск : Ульяновский Дом печати). - 566, [1] с., [38] л. ил., цв. ил. : табл.; 24 см.; ISBN 5-8243-0601-X
		Основная	Мусихин, Г. И. Очерки теории идеологий / Г. И. Мусихин; [Нац. исслед. ун-т "Высш. шк. экономики"]. — Москва : Высшая школа экономики, 2013. — 284, [1] с.; 20. — (Серия Политическая теория); ISBN 978-5-7598-1012-4.
		Основная	Основы российской государственности : учебное пособие для студентов естественно-научных и инженерно-технических специальностей / [А. П. Шевырёв, В. В. Лапин, С. В. Рогачёв и др.] ; научный редактор П. Ю. Уваров ; [Президентская академия]. — Москва : Дело, 2023. — 431 с. : ил. : 22 см — (ДНК России).; ISBN 978-5-85006-519-5.
		Основная	Основы российской государственности : учебное пособие для студентов, изучающих социогуманитарные науки / Т. В. Евгеньева, И. И. Кузнецов, С. В. Перевезенцев [и др.] ; под редакцией доктора исторических наук С. В. Перевезенцева ; [РАНХиГС]. — Москва : Издательский дом Дело, 2023. — 532 с. : ил. : 22 см — (ДНК России).; ISBN 978-5-85006-521-8.
		Основная	Основы российской государственности : учебно-методический комплекс по дисциплине для образовательных организаций высшего образования / В. М. Марасанова, В. Э. Багдасарян, Ю. Ю. Иерусалимский [и др.] ; [Президентская академия]. — Москва : Дело, 2023. — 269, [1] с. : ил., табл. : 22 см — (ДНК России).; ISBN 978-5-85006-520-1.
		Основная	Перевезенцев, С. В. Русская история: с древнейших времен до начала XXI века [Текст] / С. В. Перевезенцев. - Москва : Академический проект, 2018. - 571 с. - (Русская история: эпохи). - ISBN 978-5-8291-2244-7 : Б. ц.
		Основная	Перевезенцев, С. В. Русская религиозно-философская мысль X-XVII вв. : основные идеи и тенденции развития : [монография] / С. В. Перевезенцев ;

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			М-во образования Рос. Федерации, Моск. пед. гос. ун-т. - Москва : Прометей, 1999. – 432 с.
		Основная	Российское общество: архитектура цивилизационного развития: [монография] / Р. Г. Браславский, В. В. Галиндабаева [и др.]; отв. ред. В. В. Козловский; ФНИСЦ РАН. — М.; СПб.: ФНИСЦ РАН, 2021. — 340 с. ISBN 978-5-89697-375-1 DOI 10.19181/monogr.978-5-89697-375-1.2021
		Основная	Соловьев, А. И. Принятие и исполнение государственных решений [Текст] : учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки ВПО 030200 "Политология" / А. И. Соловьев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Аспект-пресс, 2015. — 494, [1] с. : ил., табл. : 22 см — (Серия "Учебник нового поколения". Для бакалавров).; ISBN 978-5-7567-0797-7.
		Основная	Тимошина, Т. М. Экономическая история России Учеб. пособие, Для студентов вузов, обучающихся по экон. спец. / Т.М. Тимошина; Под ред. проф. М.Н. Чепурина. — 4-е изд., стер.. — М. : Информ.-изд. дом "Филинь", Юстицинформ, 2000. — 431 с.; 21. — ISBN 5-9216-0002-4, 5-7205-0391-9.
		Основная	Туровский, Р. Ф. Политическая регионалистика : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подгот. "Политология" / Р. Ф. Туровский. — Москва : Изд. дом ГУ ВШЭ, 2006. — 787, [1] с.
		Основная	Федерализм: учебное пособие / МГУ им. М.В. Ломоносова, Фак. политологии; [д.ю.н. С.Е. Заславский и др.], под общ. ред. В.И. Коваленко, О.В. Морозова. — Москва : Изд-во Московского университета, 2016. — 492, [2] с.; 22. — (Библиотека факультета политологии МГУ); ISBN 978-5-19-011124-8.
		Основная	Харичев, А. Д. Основы российской государственности : учебное пособие / А. Д. Харичев, А. В. Полосин, А. В. Селезнева. — Москва : Издательский дом «Дело» РАНХиГС, 2024. — 448 с. — (Библиотека ДНК России). — ISBN 978-5-85006-627-7. - Текст : электронный. - URL:

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			https://znanium.ru/catalog/product/2184562 (дата обращения: 23.12.2025). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Шестопал, Е. Б. Политическая психология : учебник для вузов / Е. Б. Шестопал. - 6-е изд., перераб. и доп. - Москва : Издательство «Аспект Пресс», 2022. - 312 с. - ISBN 978-5-7567-1234-6. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/2005254 (дата обращения: 23.12.2025). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Шрейбер, В. К. О мировоззрении, его структуре и отношениях с философией / В. К. Шрейбер // Вестник Пермского университета. Философия. Психология. Социология. – 2018. – № 2(34). – С. 191-202.
		Основная	Юхно, А. С. Основы российской государственности : учебно-методическое пособие / А. С. Юхно. – Москва : Издательский дом "Дело" РАНХиГС, 2023. – 116 с. – ISBN 978-5-85006-544-7. – EDN AYTFMV.
		Дополнительная	Алексеева, Т. А. Современная политическая мысль (XX—XXI вв.) : политическая теория и международные отношения : учебное пособие для вузов / Т. А. Алексеева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : Аспект Пресс, 2019. - 640 с. - ISBN 978-5-7567-1020-5. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1240764 (дата обращения: 18.06.2023). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Аузан, А. А. Социокультурная экономика: как культура влияет на экономику, а экономика - на культуру / А. А. Аузан, Е. Н. Никишина. - Москва : Экономический факультет МГУ имени М. В. Ломоносова, 2021.
		Дополнительная	Ледяев, В. Г. Социология власти. Теория и опыт эмпирического исследования власти в городских сообществах [Текст] / В. Г. Ледяев; Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики». — Москва : Изд. дом Высшей школы экономики, 2012. — 472 с. - (Политическая теория). -1000 экз. - ISBN 978-5-7598-0909-8
		Дополнительная	Панарин, А. С. Православная цивилизация в глобальном мире / А.С. Панарин. — Москва : Алгоритм, 2002. — 492, [2] с. : ил. : 20 см.; ISBN 5-9265-

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			0036-2.
		Дополнительная	Полосин, А. В. Шаг вперед: проблема мировоззрения в современной России / А. В. Полосин // Вестник Московского Университета. - Серия 12. Политические науки. -2022. - № 3. - С.7-23.
		Дополнительная	Россия как государство-цивилизация: высшие цели и альтернативы развития [Текст] : коллективная монография по материалам Юбилейных международных Панаринских чтений, посвященных 75-летию со дня рождения А. С. Панарина / [ответственный редактор В. Н. Расторгуев]. — Москва : Институт наследия, 2016. — 316 с. : табл. : 21 см — (Труды Института наследия / Российский научно-исследовательский институт культурного и природного наследия имени Д. С. Лихачёва (Институт наследия), Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова, Философский факультет).; ISBN 978-5-86443-210-5.
		Дополнительная	Харичев, А. Д. Восприятие базовых ценностей, факторов и структур социально-исторического развития России (по материалам исследований и апробации) / А. Д. Харичев, А. Ю. Шутов, А. В. Полосин, Е. Н. Соколова // Журнал политических исследований. – 2022. – Т. 6, - № 3. – С. 9-19.
		Дополнительная	"Они" и "Мы". Образы России и мира в сознании российских граждан : Образы России и мира в сознании российских граждан : коллективная монография / Бикбулатов Э. А., Виноградова Н. С., Зверев А. Л. [и др.] ; под редакцией Е. Б. Шестопаля. - Москва : РОССПЭН, 2021. - 420, [1] с. : ил., табл.; 23 см. - (Политология России : ПР).; ISBN 978-5-8243-2467-9 : 300 экз.
Дисциплина	Передовые производственные технологии	Основная	Баранчев, В.П. Управление инновациями: учебник для бакалавров / В. П. Баранчев, Н. П. Масленникова, В. М. Мишин. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Юрайт, 2013; 2011; 2009.
		Основная	Агарков, А. П. Управление инновационной деятельностью [Электронный ресурс] / А.П. Агарков, Р.С. Голов. - М. : Дашков и К, 2017. - 208 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: http://www.znanium.com/catalog.php? , ограниченный.
		Основная	Рыжко, А.Л. Информационные системы управления производственной компанией: учебник / А. Л. Рыжко, А. И. Рыбников, Н. А. Рыжко. - М.:

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			Юрайт, 2017. – 355 с.
		Основная	Экономика фирмы: учебник / под ред. Н.П.Иващенко. - М.: ИНФРА-М, 2008. – 528 с.
		Дополнительная	Модели и методы управления в условиях неопределенности: учебное пособие для вузов / под ред. Г.И. Андреева, В.А. Тихомирова. - М.: Финансы и статистика, 2006. – 301 с.
		Дополнительная	Голицына, О.Л. Информационные системы [Электронный ре-сурс]: учебное пособие / О.Л. Голицына, Н.В. Максимов, И.И. Попов. - 2-е изд. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 448 с. // ZNANIUM.COM :электронно-библиотечная система. – Режим доступа: http://www.znanium.com/catalog.php? , ограниченный.
		Дополнительная	Информационные системы: учебное пособие для вузов / Ю.С. Избачков, В.Н. Петров, А.А. Васильев, И.С. Телина. - 3-е изд. - СПб.: Питер, 2011. – 539 с.
		Дополнительная	Костров, А.В. Основы информационного менеджмента: учебное пособие для вузов / А. В. Костров. - М.: Финансы и статистика, 2001. – 336 с.
Дисциплина	Правоведение	Основная	Бялт, В. С. Правоведение : учеб. пособие для вузов / В. С. Бялт. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 302 с. – (Высшее образование) // Юрайт : электронно-библиотечная система. – URL: https://urait.ru/bcode/492150 (дата обращения: 29.04.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Братко, Т. Д. Правоведение. Практикум : учеб. пособие для вузов / Т. Д. Братко. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 85 с. – (Высшее образование) // Юрайт : электронно-библиотечная система. – URL: https://urait.ru/bcode/482117 (дата обращения: 29.04.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Правоведение : учебник для вузов / В. А. Белов [и др.] ; под ред. В. А. Белова, Е. А. Абросимовой. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 414 с. – (Высшее образование) // Юрайт : электронно-библиотечная система. – URL: https://urait.ru/bcode/493653 (дата обращения: 29.04.2022). – Режим доступа: по подписке.

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
		Основная	Правоведение : учебник и практикум для вузов / С. И. Некрасов [и др.] ; под ред. С. И. Некрасова. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 645 с. – (Высшее образование) // Юрайт : электронно-библиотечная система. – URL: https://urait.ru/bcode/488778 (дата обращения: 29.04.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Шиханова, Е. Г. Правовое регулирование инженерной деятельности : учеб. пособие для вузов / Е. Г. Шиханова. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 148 с. – (Высшее образование) // Юрайт : электронно-библиотечная система. – URL: https://urait.ru/bcode/496632 (дата обращения: 29.04.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Румянцева, Е. Е. Противодействие коррупции : учебник и практикум для вузов / Е. Е. Румянцева. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 267 с. – (Высшее образование) // Юрайт : электронно-библиотечная система. – URL: https://urait.ru/bcode/490434 (дата обращения: 29.04.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Щербак, Н. В. Право интеллектуальной собственности: общее учение. Авторское право и смежные права : учеб. пособие для вузов / Н. В. Щербак. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 309 с. – (Высшее образование) // Юрайт : электронно-библиотечная система. – URL: https://urait.ru/bcode/495164 (дата обращения: 29.04.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Правоведение для студентов транспортных вузов : учебник для вузов / А. И. Землин [и др.] ; под общ. ред. А. И. Землина. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 421 с. – (Высшее образование) // Юрайт : электронно-библиотечная система. – URL: https://urait.ru/bcode/493983 (дата обращения: 29.04.2022). – Режим доступа: по подписке. – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Братко, Т. Д. Правоведение. Практикум : учеб. пособие для вузов / Т. Д. Братко. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 85 с. – (Высшее образование) // Юрайт : электронно-библиотечная система. – URL: https://urait.ru/bcode/482117 (дата обращения: 29.04.2022). – Режим доступа: по подписке.

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			по подписке. – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Основы государства и права : учеб. пособие / С. А. Комаров [и др.] ; под общ. ред. С. А. Комарова. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 681 с. // Юрайт : электронно-библиотечная система. – URL: https://urait.ru/bcode/497761 (дата обращения: 29.04.2022). – Режим доступа: по подписке. – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Белов, В. А. Вещные гражданско-правовые формы : учеб. пособие для вузов / В. А. Белов. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 307 с. – (Высшее образование) // Юрайт : электронно-библиотечная система. – URL: https://urait.ru/bcode/490309 (дата обращения: 29.04.2022). – Режим доступа: по подписке. – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Белов, В. А. Исключительные права : учеб. пособие для вузов / В. А. Белов. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 211 с. – (Высшее образование) // Юрайт : электронно-библиотечная система. – URL: https://urait.ru/bcode/490321 (дата обращения: 29.04.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Коркунов, Н. М. Лекции по общей теории права / Н. М. Коркунов. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 352 с. – (Антология мысли) // Юрайт : электронно-библиотечная система. – URL: https://urait.ru/bcode/491469 (дата обращения: 29.04.2022). – Режим доступа: по подписке. – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Ульбашев, А. Х. Семейное право : учебник для вузов / А. Х. Ульбашев. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 176 с. – (Высшее образование) // Юрайт : электронно-библиотечная система. – URL: https://urait.ru/bcode/495263 (дата обращения: 29.04.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Трунцевский, Ю. В. Конституционно-правовые основы противодействия коррупции : учеб. пособие для вузов / Ю. В. Трунцевский, А. К. Есян ; под общ. ред. Ю. В. Трунцевского. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 481 с. – (Высшее образование) // Юрайт : электронно-библиотечная система. – URL: https://urait.ru/bcode/496067 (дата обращения: 29.04.2022). – Режим доступа: по подписке. – Режим доступа: по подписке.

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
		Дополнительная	Жарова, А. К. Интеллектуальное право. Защита интеллектуальной собственности : учебник для вузов / А. К. Жарова ; под общей редакцией А. А. Стрельцова. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 379 с. – (Высшее образование) // Юрайт : электронно-библиотечная система. – URL: https://urait.ru/bcode/488773 (дата обращения: 29.04.2022). – Режим доступа: по подписке. – Режим доступа: по подписке.
Дисциплина	Экономика	Основная	Басовский, Л. Е. Экономика : учеб. пособие / Л.Е. Басовский, Е.Н. Басовская. – Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2022. – 80 с. – (Высшее образование: Бакалавриат). // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1744832 (дата обращения: 13.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Гребенников, П. И. Экономика : учебник для вузов / П. И. Гребенников, Л. С. Тарасевич. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 310 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/488548 (дата обращения: 13.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Кудина, М. В. Экономика : учебник / М. В. Кудина. – Москва : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2021. – 368 с. – (Высшее образование). // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1195607 (дата обращения: 13.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Нуралиев, С. У. Экономика : учебник / С. У. Нуралиев, Д. С. Нуралиева. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : ИНФРА-М, 2021. – 363 с. – (Высшее образование: Бакалавриат). // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1192241 (дата обращения: 13.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Федотов, В. А. Экономика : учебник / В.А. Федотов, О.В. Комарова. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : ИНФРА-М, 2022. – 196 с. – (Высшее образование: Бакалавриат). // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1760626 (дата обращения: 13.05.2022). – Режим доступа: по подписке.

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
		Дополнительная	Борисов, Е. Ф. Экономика : учебник и практикум / Е. Ф. Борисов. – 7-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 383 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/488590 (дата обращения: 13.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Васильев, В. П. Экономика : учебник и практикум для вузов / В. П. Васильев, Ю. А. Холоденко. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 316 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/491252 (дата обращения: 13.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Океанова, З. К. Экономика : учебник / З. К. Океанова. – Москва : ИНФРА-М, 2019. – 566 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1000230 (дата обращения: 13.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Экономика : учебник и практикум для вузов / В. М. Пищулов [и др.] ; под общей редакцией В. М. Пищулова. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 179 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/491569 (дата обращения: 13.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Экономика : учеб. пособие / С.Д. Резник, З.А. Мебадури, Е.В. Духанина, Т.Н. Чудайкина ; под общ. ред. С. Д. Резника. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : ИНФРА-М, 2021. – 236 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1020633 (дата обращения: 13.05.2022). – Режим доступа: по подписке.
Дисциплина	Системы электро-снабжения	Основная	Конюхова, Е.А. Электроснабжение: учебник для вузов / Е. А. Конюхова. - М.: Издательский дом МЭИ, 2014. – 510 с.
		Основная	Князевский, Б.А. Электроснабжение промышленных предприятий / Б.А. Князевский, Б.Ю. Липкин.- М.: Высш. шк., 1986.- 400 с.
		Основная	Сибикин, Ю.Д. Электроснабжение: учебное пособие для вузов / Ю. Д. Сибикин, М. Ю. Сибикин. - М.: РадиоСофт, 2013. – 327 с.
		Основная	Шеховцов, В.П. Расчет и проектирование схем электроснабжения. Методи-

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			ческое пособие для курсового проектирования / В.П. Шеховцов. - М.: ФОРУМ, 2012. – 214 с.
		Дополнительная	Кудрин, Б.И. Электроснабжение: учебник для вузов / Б. И. Кудрин. - 4-е стер. - М.: Академия, 2016. – 352 с.
		Дополнительная	Шведов, Г.В. Электроснабжение городов: электропотребление, расчётные нагрузки, распределительные сети: учебное пособие для вузов / Г. В. Шведов. - М.: Изд-во МЭИ, 2012. - 267с.
		Дополнительная	Сибикин, Ю.Д. Пособие к курсовому и дипломному проектированию электроснабжения промышленных, сельскохозяйственных и городских объектов [Электронный ресурс]: учебное пособие / Ю.Д. Сибикин. - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 384 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: http://www.znanium.com/catalog.php? , ограниченный (дата обращения 21.04.2021).
Дисциплина	Электрические машины	Основная	Поляков, А. Е. Электрические машины, электропривод и системы интеллектуального управления электротехническими комплексами [Электронный ресурс] / А.Е. Поляков, А.В. Чесноков, Е.М. Филимонова. - М.: Форум, ИНФРА-М, 2015. - 224 с.// ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система http://www.znanium.com/catalog.php? , (дата обращения 22.02.2021), . – Режим доступа: ограниченный. - Загл. с экрана.
		Основная	Игнатович, В.М. Электрические машины и трансформаторы: Учебное пособие [Электронный ресурс] / Игнатович В.М., Ройз Ш.С. – Томск: Изд-во Томского политех. университета, 2013. – 182 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: http://www.znanium.com/catalog.php? (дата обращения 22.02.2021), -Режим доступа: ограниченный. - Загл. с экрана.
		Основная	Вольдек А. И. Электрические машины / А.И. Вольдек. – Л.: Энергия, 1978.- 832 с.
		Дополнительная	Кацман М. М. Электрические машины: / М.М. Кацман. – М.: Высш. шк., 2003. - 470 с.
		Дополнительная	Беспалов В.Я. Электрические машины / В.Я. Беспалов, Н.Ф.Котеленец. -

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			М.: Академия, 2010; 2006. - 314 с.
		Дополнительная	Брускин Д. Э. Электрические машины и микромашины. / Д.Э. Брускин, А.Е. Зорохович, В.С. Хвостов. – М.: Альянс, 2016.-528 с.
Дисциплина	Энергосберегающие технологии в промышленности	Основная	Климова, Г.Н. Энергосбережение на промышленных предприятиях [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г.Н. Климова. – Электрон. текстовые данные. – Томск: Томский политехнический университет, 2014. – 180 с. – 978-5-4387-0380-8. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/34743.html .
		Основная	Пилипенко, Н.В. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности инженерных систем и сетей [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н.В. Пилипенко, И.А. Сиваков. – Электрон. текстовые данные. – СПб. : Университет ИТМО, 2013. – 273 с. – 2227-8397. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/65398.html .
		Основная	Кудинов, А.А. Энергосбережение в теплоэнергетике и теплотехнологиях [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.А. Кудинов. – Электрон. Текстовые данные. – М. : Машиностроение, 2011. – 376 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/5220.html .
		Основная	Мещеряков, В.Н. Энергосбережение в электроэнергетике и электроприводе [Электронный ресурс] : методические указания к практическим занятиям по дисциплине «Энергосберегающие технологии» для студентов направления подготовки 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» / В.Н. Мещеряков, Л.Н. Языкова. – Электрон. текстовые данные. – Липецк: Липецкий государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2017. – 28 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/74425.html (дата обращения: 18.02.2022).
		Дополнительная	Голов, Р.С. Комплексная автоматизация в энергосбережении : учеб. пособие / Р.С. Голов, В.Ю. Теплышев, А.Е. Сорокин, А.А. Шинелёв. – М. : ИНФРА-М, 2018. – 312 с.
		Дополнительная	Антонов, С.Н. Проектирование электроэнергетических систем [Электронный ресурс] : учебное пособие / С.Н. Антонов, Е.В. Коноплев, П.В. Коноплев, А.В. Ивашина; Ставропольский гос. аграрный ун-т. – Ставрополь, 2014. – 104 с. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=514943 (дата обращения: 18.02.2022).

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
		Дополнительная	Мешков, А.С. Электрические и электронные измерительные устройства в корабельном строительстве // А.С. Мешков, В.И. Суздорф. Учебное пособие для вузов Изд-во Комсомольского-на-Амуре гос. техн. ун-та. 2016. – 79 с.
Дисциплина	Электрические и электронные аппараты	Основная	Чунихин, А.А. Электрические аппараты: Общий курс. Учебник для вузов / А.А. Чунихин. М.: Альянс, 2016. 719 с.
		Основная	Щербаков, Е.Ф. Электрические аппараты : учебник / Е.Ф. Щербаков, Д.С. Александров. – М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2019. – 303 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – URL: http://znanium.com/catalog/product/1019416 (дата обращения: 12.04.2021). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Шопен, Л.В. Бесконтактные электрические аппараты автоматики. Учебное пособие для вузов / Л.В. Шопен. М.: Энергия, 1986. -567 с
		Дополнительная	Буль, Б.К. Основы теории электрических аппаратов: Учеб. пособие для электро-технических специальностей вузов / Б.К. Буль, Г.В. Буткевич, А.Г. Годжелло / под ред. Г.В. Буткевича. М.: Высшая школа, 1987. - 352 с.
		Дополнительная	Таев, И.С. Электрические аппараты управления: Учебное пособие для вузов / И.С. Таев. М.: Высшая школа, 1984. - 247 с.
		Дополнительная	Кукеков, Г.А. Полупроводниковые электрические аппараты: Учебное пособие для вузов / Г.А. Кукеков, К.Н. Васерина, В.П. Лунин. Л.: Энергоатомиздат. Ленинградское отделение, 1991. - 256 с.
Дисциплина	Электромеханические системы	Основная	Лукутин, Б.В. Системы электроснабжения с ветровыми и солнечными электростанциями: Учебное пособие / Лукутин Б.В., Муравлев И.О., Плотников И.А. -Томск: Изд-во Томского политех. университета, 2015. - 120 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/675277 .
		Основная	Кориков, А. М. Теория систем и системный анализ [Электронный ресурс]: учебное пособие / А. М. Кориков, С. Н. Павлов. - М. : ИНФРА-М, 2017. - 288 с. // ZNANIUM.COM: электронно-библиотечная система. — Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/752468 .
		Основная	Встовский, А. Л. Электрические машины [Электронный ресурс] : учеб. по-

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			собрание / А. Л. Встовский. - Красноярск: Сиб. федер. ун-т, 2013. - 464 с. // ZNANIUM.COM: электронно-библиотечная система. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/492153 .
		Основная	Москаленко В.В. Электрический привод: учебник / В.В. Москаленко - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 400 с. // ZNANIUM.COM: электронно-библиотечная система. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/443646 .
		Основная	Копылов И.П. Электромеханическое преобразование энергии в вентильных двигателях / И.П. Копылов, В.П. Фрумин. – М.: Энергоатомиздат, 1986. – 168 с.
		Основная	Зиннер Л.Я. Вентильные двигатели постоянного и переменного тока / Л.Я. Зинер, А.И. Скороспешкин. – М.: Энергоиздат, 1981. – 136 с.
		Дополнительная	Липай, Б.Р. Электромеханические системы : учеб. пособие для вузов / Б.Р. Липай, А.Н. Соломин, П.А. Тыричев; под ред. С.И. Маслова. - М. : Издательский дом МЭИ, 2011. – 351 с.
		Дополнительная	Дементьев, Ю.Н. Компьютерное моделирование систем электропривода: учебное пособие / Ю.Н. Дементьев, В.Б. Терехин - Томск: Изд-во Томского политех. университета, 2015. - 307 с. // ZNANIUM.COM: электронно-библиотечная система. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/701804 .
		Дополнительная	Федоров О.В. Оценки эффективности частотно-регулируемых электроприводов: Монография / О.В. Федоров. - М.: НИЦ Инфра-М, 2011. – 144 с. // ZNANIUM.COM: электронно-библиотечная система. — Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/331889 .
		Дополнительная	Коновалов О.А. Машинно-вентильные системы постоянного и переменного тока / О.А. Коновалов. – Комсомольск-на-Амуре :КНАГТУ, 2002. – 103 с.
		Дополнительная	Сугробов, А.М. Проектирование электрических машин автономных объектов / А.М. Сугробов, А.М. Русаков. – М.: Изд-во МЭИ, 2012. – 304 с.
		Дополнительная	Бут Д.А. Бесконтактные электрические машины / Д.А. Бут. – М.: Высшая школа, 1985, 1990. – 256 с.
Дисциплина	Электрические стан-	Основная	Неклепаев, Б.Н. Электрическая часть электростанций и подстанций: Учеб-

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
	ции и подстанции		ник для вузов / Б. Н. Неклепаев. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Энергоатомиздат, 1986. - 640с. - Библиогр.: с.627-632. - 1-50.
		Основная	Старшинов, В.А. Электрическая часть электростанций и подстанций: учебное пособие для вузов / В. А. Старшинов, М. В. Пираторов, М. А. Козинова. - М.: Издательский дом МЭИ, 2015. - 296с.: ил.
		Основная	Сибикин, Ю.Д. Электрические подстанции: учебное пособие / Ю. Д. Сибикин. - М.: РадиоСофт, 2013. - 413с.
		Дополнительная	Мамошин, Р.Р. Электрические станции и подстанции: учебное пособие для вузов. Ч.2 : Технические средства и оборудование электрических станций и подстанций / Р. Р. Мамошин, Б. А. Дудин. - Стер. изд. - М.: Альянс, 2016. - 144с.: ил.
		Дополнительная	Кудинов, А. А. Тепловые электрические станции. Схемы и оборудование [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.А. Кудинов. - М.: НИЦ Инфра-М, 2015. - 325 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: http://www.znanium.com/catalog.php? , ограниченный. – Загл. с экрана.
		Дополнительная	Стерман, Л.С. Тепловые и атомные электрические станции: учебник для вузов / Л. С. Стерман. - 5-е изд., стер. - М.: Издательский дом МЭИ, 2010. - 463 с.
Дисциплина	Конструкции, проектирование и технология производства электромеханического оборудования	Основная	Копылов И.П. Проектирование электрических машин: Учеб. для вузов / И.П. Копылов, Б.К. Клоков, В.П. Морозкин, Б.Ф. Токарев; Под ред. И.П. Копылова. – М.: Высш. шк., 2016. – 767 с.
		Основная	Гольдберг О.Д. Проектирование электрических машин: Учеб. для вузов / О.Д. Гольдберг, Я.С. Гурин, И.С. Свириденко/ Под ред. О.Д. Гольдберга. – 2-е изд., пере-раб. и доп. – М.: Высш. шк., 2001. – 431 с.
		Основная	Копылов И.П. Проектирование электрических машин: Учеб. пособие для вузов / И.П. Копылов, Ф.А. Горяинов, Б.К. Клоков и др.; Под ред. И.П. Копылова. – М.: Энергия, 1980. – 496 с.
		Основная	Гольдберг, О.Д. Инженерное проектирование и САПР электрических машин/ О.Д. Гольдберг, И.С. Свириденко; под ред. О.Д. Гольдберга. – М.: Академия, 2008. - 560 с.

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
		Основная	Антонов, М.В. Технология производства электрических машин / М.В. Антонов, Л.С. Герасимова. – М.: Энергоиздат, 1982. -512 с.
		Основная	Скворцов В.Ф. Основы технологии машиностроения [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.Ф. Скворцов. – 2-е изд. – М. : ИНФРА-М, 2018. – 330 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: http://www.znanium.com/catalog.php? , ограниченный. – Загл. с экрана.
		Основная	Афанасьев А.А. Обеспечение качества изделий машиностроительного производства [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А.А. Афанасьев, А.А. Погонин. — 2-е изд., доп. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 376 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: http://www.znanium.com/catalog.php? , ограниченный. – Загл. с экрана.
		Дополнительная	Сугробов, А.М. Проектирование электрических машин автономных объектов / А.М. Сугробов, А.М. Русаков. – М.: Изд-во МЭИ, 2012. – 304 с.
		Дополнительная	Гольдберг, О.Д. Электромеханика / О.Д. Гольдберг, С.П. Хелемская. – М.: Академия, 2010. - 504 с.
		Дополнительная	Брускин Д. Э. Электрические машины и микромашины. / Д.Э. Брускин, А.Е. Зорохович, В.С. Хвостов. – М.: Альянс, 2016.-528 с.
		Дополнительная	Справочник технолога машиностроителя. В 2-х т./ Под ред. А.Г. Косиловой и Р.К. Мещерякова. - 4-е изд., перераб. и доп. М.: Машиностроение , 1985. - 656 с.
Дисциплина	Электромеханические устройства систем автоматизации	Основная	Брускин Д. Э. Электрические машины и микромашины. / Д.Э. Брускин, А.Е. Зорохович, В.С. Хвостов. – М.: Высш. шк., 2016.-528 с.
		Основная	Юферов, Ф.М. Электрические машины автоматических устройств / Ф.М. Юферов. – М.: Высшая школа, 1976. – 416 с.
		Основная	Встовский, А. Л. Электрические машины [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А. Л. Встовский. - Красноярск: Сиб. федер. ун-т, 2013. - 464 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: http://www.znanium.com/catalog.php? , ограниченный. - Загл. с экрана.
		Дополнительная	Хрущев, В.В. Электрические машины систем автоматизации / В.В. Хрущев. – Л.: Энергоатомиздат, 1985. - 363 с.
		Дополнительная	Липай, Б.Р. Электромеханические системы / Б.Р. Липай, А.Н. Соломин,

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			П.А. Тыричев; под ред. С.И. Маслова. – М.: Изд-во МЭИ, 2011. - 350 с.
		Дополнительная	Гольдберг, О.Д. Электромеханика / О.Д. Гольдберг, С.П. Хелемская. – М.: Академия, 2010. - 504 с.
Дисциплина	Диагностика, испытание и надежность технических систем	Основная	Котеленец Н.Ф. Испытания, эксплуатация и ремонт электрических машин: Учебник для вузов / Н.Ф. Котеленец, Н.А. Акимова, М.В. Антонов.- М.: Академия, 2003. – 384 с.
		Основная	Кудрин Б.И. Электрооборудование промышленности: учебник для студентов высших учебных заведений / Б.И. Кудрин, А.Р. Минеев.- М.: Издательский центр «Академия», 2008.- 425 с.
		Основная	Хорольский В.Я. Надежность электроснабжения: учебное пособие / В.Я. Хорольский, М.А. Таранов. - М.: Форум:Инфра-М, 2014.- 126 с.
		Дополнительная	Кудрин Б.И. Системы электроснабжения: учебное пособие для студентов учреждений высшего профессионального образования / Б.И. Кудрин.-М.: Издательский центр «Академия», 2012.- 352 с.
		Дополнительная	Ветров В.И. Электромеханические преобразователи, диагностика и защита [Электронный ресурс] / Ветров В.И., Ерушин В.П., Тимофеев И.П. - Новосибир.: НГТУ, 2013. - 259 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. - URL: http://www.znanium.com/catalog.php? (дата обращения 15.05.2021). - Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Набоких В.А. Диагностика электрооборудования автомобилей и тракторов [Электронный ресурс]: Учебное пособие / В.А. Набоких. - М.: Форум: НИЦ Инфра-М, 2015. - 288 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: http://www.znanium.com/catalog.php? (дата обращения 15.05.2021). - Режим доступа: по подписке.
Дисциплина	Электрический привод	Основная	Чиликин, М.Г. Общий курс электропривода: Учеб. для вузов 6-е изд., доп. и перераб./ М.Г. Чиликин, А.С. Сандлер. – Москва: Энергоиздат, – 576 с.
		Основная	Овсянников, Е.М. Электрический привод : учебник / Е.М. Овсянников. – Москва : Форум, 2011. – 224 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=232504 (дата обращения: 27.04.2021). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Москаленко, В.В. Электрический привод : учебник / В.В. Москаленко –

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			Москва : НИЦ ИНФРА-М, 2015. – 400 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=443646 (дата обращения: 27.04.2021). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Чиликин, М.Г. Основы автоматизированного электропривода : учебное пособие для вузов / М.Г. Чиликин, М.М. Соколов, В.М. Терехов, А.В. Шинянский. – Москва : Энергия, 1974. – 568 с.
		Дополнительная	Бирюков, В.В. Тяговый электрический привод / В.В. Бирюков, Е.Г. Порсев – Новосибирск : НГТУ, 2013. – 314 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=548154 (дата обращения: 27.04.2021). – Режим доступа: по подписке
		Дополнительная	Леонова, О.В. Конструирование привода машины : методические рекомендации / О.В. Леонова, К.С. Никулин. – Москва : Альтаир– МГАВТ, 2015. – 68 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – URL: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=537779 (дата обращения: 27.04.2021). – Режим доступа: по подписке.
Дисциплина	Энергетические комплексы на базе возобновляемых источников	Основная	Баранов, Н.Н. Нетрадиционные источники и методы преобразования энергии: учебное пособие для вузов / Н. Н. Баранов. - М.: Издательский дом МЭИ, 2012. - 384с.: ил.
		Основная	Удалов С. Н. Возобновляемые источники энергии [Электронный ресурс]/ Удалов С.Н. - Новосиб. : НГТУ, 2014. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: http://www.znanium.com/catalog.php? , ограниченный. – Загл. с экрана..
		Основная	Лукутин Б. В. Системы электроснабжения с ветровыми и солнечными электростанциями [Электронный ресурс]: Учебное пособие / Лукутин Б.В., Муравлев И.О., Плотников И.А. - Томск: Изд-во Томского политех. университета, 2015. - 120 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: http://www.znanium.com/catalog.php? , ограниченный. – Загл. с экрана.
		Дополнительная	Алхасов, А.Б. Возобновляемые источники энергии: учебное пособие для вузов / А. Б. Алхасов. - М.: Издательский дом МЭИ, 2011. - 270 с.
		Дополнительная	Методы расчета ресурсов возобновляемых источников энергии: учебное

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			пособие для вузов / А. А. Бурмистров, В. И. Виссарионов, Г. В. Дерюгина и др.; под ред. В.И. Виссарионова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Издательский дом МЭИ, 2009. - 144 с.
		Дополнительная	Роза, А. да. Возобновляемые источники энергии. Физико-технические основы: [учебное пособие для вузов] / Роза, А. да; Пер. с англ. под ред. С.П. Малышенко, О.С. Попеля. - Долгопрудный; М.: Издательский дом "Интеллект"; Издательский дом МЭИ, 2010. - 703 с.
Дисциплина	Противодействие экстремизму, терроризму, коррупции	Основная	Фоменко, Е. В. Правовые основы противодействия терроризму. Уголовно-правовой и криминологический аспекты : учебное пособие для вузов / Е. В. Фоменко, Ю. Н. Маторина. – 2–е изд. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 186 с. // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/518696 (дата обращения: 05.04.2023). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Кафтан, В. В. Противодействие терроризму : учебное пособие для вузов / В. В. Кафтан. – 2–е изд., испр. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 261 с. // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/511349 (дата обращения: 05.04.2023). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Правовые основы противодействия коррупции : учебник и практикум для вузов / А. И. Землин, О. М. Землина, В. М. Корякин, В. В. Козлов ; под общей редакцией А. И. Землина. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 197 с. // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/517107 (дата обращения: 05.04.2023). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Психология и психопатология терроризма. Гуманитарные стратегии анти-террора : монография / М. М. Решетников [и др.] ; под редакцией М. М. Решетникова. – 2–е изд. 9 – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 257 с. // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/515668 (дата обращения: 05.04.2023). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Куракин, А. В. Противодействие коррупции посредством применения мер дисциплинарного характера : учебное пособие для вузов / А. В. Куракин,

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			В. Г. Коврова. – Москва : Издательство Юрайт, 2023. – 90 с. // Юрайт : образовательная платформа. – URL: https://urait.ru/bcode/519500 (дата обращения: 05.04.2023) – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Экстремизм и его причины : монография / Ю. М. Антонян, А. В. Ростокин-ский, Я. И. Гишинский [и др.] ; под ред. Ю. М. Антоняна. – Москва : Логос, 2020. – 312 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1214498 (дата обращения: 05.04.2023). – Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Ткаченко, В. В. Российский терроризм: проблемы уголовной ответственности : монография / В.В. Ткаченко, С.В. Ткаченко. – Москва : ИНФРА-М, 2023. – 109 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1911509 (дата обращения: 05.04.2023). – Режим доступа: по подписке.
Дисциплина	Управление эффективностью деятельности промышленного предприятия	Основная	Баранчев, В.П. Управление инновациями: учебник для бакалавров / В. П. Баранчев, Н. П. Масленникова, В. М. Мишин. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Юрайт, 2013; 2011; 2009.
		Основная	Агарков, А. П. Управление инновационной деятельностью [Электронный ресурс] / А.П. Агарков, Р.С. Голов. - М. : Дашков и К, 2017. - 208 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: http://www.znanium.com/catalog.php? , ограниченный.
		Основная	Рыжко, А.Л. Информационные системы управления производственной компанией: учебник / А. Л. Рыжко, А. И. Рыбников, Н. А. Рыжко. - М.: Юрайт, 2017. – 355 с.
		Основная	Экономика фирмы: учебник / под ред. Н.П.Иващенко. - М.: ИНФРА-М, 2008. – 528 с.
		Дополнительная	Модели и методы управления в условиях неопределенности: учебное пособие для вузов / под ред. Г.И. Андреева, В.А. Тихомирова. - М.: Финансы и статистика, 2006. – 301 с.
		Дополнительная	Голицына, О.Л. Информационные системы [Электронный ресурс]: учебное пособие / О.Л. Голицына, Н.В. Максимов, И.И. Попов. - 2-е изд. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 448 с. // ZNANIUM.COM :электронно-

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			библиотечная система. – Режим доступа: http://www.znaniium.com/catalog.php? , ограниченный.
		Дополнительная	Информационные системы: учебное пособие для вузов / Ю.С. Избачков, В.Н. Петров, А.А. Васильев, И.С. Телина. - 3-е изд. - СПб.: Питер, 2011. – 539 с.
		Дополнительная	Костров, А.В. Основы информационного менеджмента: учебное пособие для вузов / А. В. Костров. - М.: Финансы и статистика, 2001. – 336 с.
Дисциплина	Электрооборудование промышленности	Основная	Кудрин, Б.И. Электрооборудование промышленности: учебник для вузов / Б. И. Кудрин, А. Р. Минеев. - М.: Академия, 2008. – 425 с.
		Основная	Шеховцов В.П. Справочное пособие по электрооборудованию и электро-снабжению[Электронный ресурс]: Справочник / Шеховцов В.П., - 3-е изд. - М.:Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2016. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: http://www.znaniium.com/catalog.php? , ограниченный. – Загл. с экрана.
		Основная	Суворин, А. В. Электротехнологические установки [Электронный ресурс] : учеб.пособие / А. В. Суворин. - Красноярск :Сиб. федер. ун-т, 2011. - 376 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: http://www.znaniium.com/catalog.php? , ограниченный. – Загл. с экрана.
		Дополнительная	Рекус, Г.Г. Электрооборудование производств: учебное пособие для вузов / Г. Г. Рекус. - М.: Высшая школа, 2005. - 710с.: ил.
		Дополнительная	Справочник по электроснабжению и электрооборудованию: В 2 т. Т.2 : Электрооборудование / под общ. ред. А.А. Федорова. - М.: Энергоатомиздат, 1987. - 592с.
		Дополнительная	Суворин, А. В. Приемники и потребители электрической энергии систем электроснабжения [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А. В. Суворин. – Красноярск :Сиб. федер. ун-т, 2014. – 354 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: http://www.znaniium.com/catalog.php? , ограниченный. – Загл. с экрана.
Дисциплина	Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт электрообо-	Основная	Дайнеко, В.А. Эксплуатация электрооборудования и устройств автоматики [Электронный ресурс]: учебное пособие / В.А. Дайнеко, Е.П. Забелло, Е.М. Прищепова. - М.: ИНФРА-М: Нов. знание, 2015. - 333 с. // Znaniium.com:

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
	рудования		электронно-библиотечная система. - URL: http://www.znanium.com/catalog.php? (дата обращения 15.05.2021). - Режим доступа: по подписке.
Основная		Грунтович, Н.В. Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования [Электронный ресурс]: учебное пособие / Н.В. Грунтович. – Минск: Новое знание; М.: ИНФРА-М, 2017. - 271 с. // Znanium.com: электронно-библиотечная система. - URL: http://www.znanium.com/catalog.php? (дата обращения 15.05.2021). - Режим доступа: по подписке.	
Основная		Котеленец Н.Ф. Испытания, эксплуатация и ремонт электрических машин: Учебник для вузов / Н.Ф. Котеленец, Н.А. Акимова, М.В. Антонов.- М.: Издательский центр «Академия», 2013. - 384 с.	
Дополнительная		Гемке Р.Г. Неисправности электрических машин. - Л.: Энергоатомиздат, 1989. – 292 с.	
Дополнительная		Ерошенко Г.Н. Эксплуатация электрооборудования [Электронный ресурс]: Учебник / Г.Н. Ерошенко, Н.П. Кондратьева; Министерство образования и науки РФ. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 336 с. // Znanium.com: электронно-библиотечная система. - URL: http://www.znanium.com/catalog.php? (дата обращения 15.05.2021). - Режим доступа: по подписке.	
Дисциплина	Теория электромагнитного поля	Основная	Бессонов Л.А. Теоретические основы электротехники. Электромагнитное поле/Л.А. Бессонов.- М.: Юрайт, 2012.- 317 с.
		Основная	Теоретические основы электротехники. Учебник для вузов в 2 кн. Ч.2. Нелинейные электрические цепи и основы теории электромагнитного поля /Под ред. П.А. Ионкина.- М.: Высшая школа, 1976.- 383 с.
		Основная	Башарин С.А. Теоретические основы электротехники. Теория электрических цепей и электромагнитного поля: Учебное пособие для вузов / С.А. Башарин, В.В. Фёдоров.- М.: Академия, 2008, 2010 – 360 с.
		Дополнительная	Теория электромагнитного поля. Теоретические основы электротехники: Учебное пособие / Е.В. Лановенко, В.С. Саяпин, А.Ф. Сочелев, А.С. Степанов. Ч.3 – Комсомольск-на-Амуре: ГОУВПО «КНАГТУ», 2007. – 174 с.
		Дополнительная	Говорков В.А. Теория электромагнитного поля в упражнениях и задачах. Учеб. пособ. для энерг. вузов /В.А. Говорков, С.Д. Купалян – 3-е изд. перераб. и доп. – М.: Высшая школа, 1970.- 301 с.

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
		Дополнительная	Мешков И.Н. Электромагнитное поле. Часть 1. Электричество и магнетизм [Электронный ресурс] / И.Н. Мешков, Б.В. Чириков – Электронные текстовые данные.- Москва, Ижевск. Регулярная и хаотичная динамика, 2014 – 544 с. //IPBOORS электронно-библиотечная система. Режим доступа http://www. Iprbooks hor.ru , ограниченный – Загл. с экрана.
Дисциплина	Электромагнитная совместимость	Основная	Жежеленко, И.В. Электромагнитная совместимость в электрических сетях [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И.В. Жежеленко, М.А. Короткевич. – Минск: Выш. шк., 2012. – 197 с.: ил.
		Основная	Шаталов А.Ф. Электромагнитная совместимость в электроэнергетике [Элек-тронный ресурс] : учебное пособие / А.Ф. Шаталов, И.Н. Воротников, М.А. Мастепаненко и др. – Ставрополь: АГРУС Ставропольского гос. аграрного ун-та, 2014. – 64 с.
		Основная	Яковлев В.Н. Электромагнитная совместимость электрооборудования электроэнергетики и транспорта: учебное пособие для вузов / В.Н. Яковлев, В.И. Пантелеев, В.П. Суров. Под ред. В.Н. Яковлева. – М.: Издательский дом МЭИ, 2010. – 586 с.
		Дополнительная	Вагин, Г.Я. Электромагнитная совместимость в электроэнергетике / Г.Я. Вагин, А.Б. Лоскутов, А.А. Севостьянов. – М.: Издательский центр «Академия», 2111. - 224 с.
		Дополнительная	Дьяков А.В. Электромагнитная совместимость и молниезащита в электроэнергетике / А.Ф. Дьяков, Б.К. Максимов, Р.К. Борисов и др. – М.: Изд-во МЭИ, 2011. – 542 с.
		Дополнительная	Конюхова, Е. А. Электроснабжение / Е. А. Конюхова. – М.: Издательский дом МЭИ, 2014. – 510 с.
Дисциплина	Социальное взаимодействие и саморазвитие	Основная	Головлева, Е. Л. Теория и практика современной коммуникации : учебник для вузов / Е. Л. Головлева, Д. А. Горский. – Москва : Московский гуманитарный университет, 2017. – 192 с. // IPR SMART : цифровой образовательный ресурс. – URL: https://www.iprbookshop.ru/74742.html (дата обращения: 05.06.2026). – Режим доступа: по подписке.
		Основная	Алтунина, И. Р. Социальная психология : учебник для вузов / И. Р. Алтунина ; под редакцией Р. С. Немова. — 2-е изд. — Москва : Издательство

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			Юрайт, 2026. — 409 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08736-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/582736 (дата обращения: 05.06.2026).
		Основная	<i>Фуряева, Т. В.</i> Социальная инклюзия : учебник для вузов / Т. В. Фуряева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 189 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07465-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/586703 (дата обращения: 05.06.2026).
		Дополнительная	Бороздина, Г. В. Психология делового общения : учебник / Г.В. Бороздина. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 320 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). // Znanium.com : электронно-библиотечная система. — URL: https://znanium.com/catalog/product/1144429 (дата обращения: 05.06.2026). — Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Шинкорук М.В. Деловое общение при трудоустройстве : учебное пособие. — Комсомольск-на-Амуре : ФГБОУ ВО «КНАГУ», 2018. — 80 с.
		Дополнительная	<i>Фуряева, Т. В.</i> Социализация и социальная адаптация лиц с инвалидностью : учебник для вузов / Т. В. Фуряева. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 207 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-19370-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/586120 (дата обращения: 05.06.2026).
		Дополнительная	Машарова, Т. В. Теоретические и практические аспекты развития инклюзивного образования : учебно-методическое пособие / Т.В. Машарова, И.А. Крестинина, М.А. Салтыкова. — Киров: Радуга-ПРЕСС, 2015. — 204 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. — URL: http://znanium.com/catalog.php? (дата обращения: 05.06.2026). — Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Сидоров, П. И. Деловое общение : учебник / П. И. Сидоров, М. Е. Путин, И. А. Коноплева ; под ред. П.И. Сидорова. — 2-е изд., перераб. — Москва : ИНФРА-М, 2018. — 384 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). // Znanium.com : электронно-библиотечная система. — URL:

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			https://znanium.com/catalog/product/914130 (дата обращения: 05.06.2026). – Режим доступа: по подписке.
Учебная практика	Ознакомительная практика	Основная	Манойлов, В.Е. Основы электробезопасности / В.Е. Манойлов. - 5-е изд., перераб. и доп., 4-е изд., перераб. и доп. - Л.: Энергоатомиздат, 1991; 1985. – 480 с.
		Основная	Привалов, Е. Е. Электробезопасность [Электронный ресурс] : учебное пособие : в 3 ч. Ч. 1 : Воздействие электрического тока и электромагнитного поля на человека / Е. Е. Привалов. – Ставрополь, 2013. – 132 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: http://www.znanium.com/catalog.php? , ограниченный. – Загл. с экрана.
		Основная	Привалов, Е. Е. Электробезопасность [Электронный ресурс] : учебное пособие : в 3 ч. Ч. 2 : Заземление электроустановок / Е. Е. Привалов. – Ставрополь, 2013. – 140 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: http://www.znanium.com/catalog.php? , ограниченный. – Загл. с экрана.
		Основная	Ерошенко, Г.Н. Эксплуатация электрооборудования [Электронный ресурс] : учебник / Г.Н. Ерошенко, Н.П. Кондратьева - М. : ИНФРА-М, 2017. - 336 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: http://www.znanium.com/catalog.php? , ограниченный. – Загл. с экрана.
		Дополнительная	Долин, П.А. Основы техники безопасности в электроустановках: учебное пособие для вузов / П. А. Долин. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Энергоатомиздат, 1984. – 448 с.
		Дополнительная	Правила устройства электроустановок. - 6-е и 7-е изд. (Все действующие разделы). - Новосибирск: Сибирское унив. изд-во, 2008; 2007. - 853с.
		Дополнительная	Беляков, Г.И. Электробезопасность: учебное пособие для академического бакалавриата / Г. И. Беляков. - М.: Юрайт, 2017. – 125 с.
		Дополнительная	Грунтович, Н.В. Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н.В. Грунтович. — Минск : Новое знание ; М. : ИНФРА-М, 2017. — 271 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: http://www.znanium.com/catalog.php? , ограниченный. – Загл. с экрана.

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
Производственная практика	Технологическая практика	Основная	Конюхова, Е.А. Электроснабжение: учебник для вузов / Е.А. Конюхова. - М.: Издательский дом МЭИ, 2014. – 510 с.
		Основная	Ополева, Г.Н. Электроснабжение промышленных предприятий и городов [Электронный ресурс]: учебное пособие / Г.Н. Ополева. - М.: ИД ФОРУМ, НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 416 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: http://www.znanium.com/catalog.php? , ограниченный. – Загл. с экрана.
		Основная	Неклепаев, Б.Н. Электрическая часть электростанций и подстанций: Учебник для вузов / Б.Н. Неклепаев. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Энергоатомиздат, 1986. – 640 с.
		Основная	Суворин, А.В. Приемники и потребители электрической энергии систем электроснабжения [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А.В. Суворин. – Красноярск :Сиб. фе-дер. ун-т, 2014. – 354 с. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: http://www.znanium.com/catalog.php? , ограниченный. – Загл. с экрана.
		Дополнительная	Кудрин, Б.И. Системы электроснабжения: учебное пособие для вузов / Б.И. Кудрин. - М.: Академия, 2011. - 351 с.
		Дополнительная	Старшинов, В.А. Электрическая часть электростанций и подстанций: учебное пособие для вузов / В.А. Старшинов, М.В. Пираторов, М.А. Козина. - М.: Издательский дом МЭИ, 2015. – 296 с.
		Дополнительная	Кудрин, Б.И. Электрооборудование промышленности: учебник для вузов / Б.И. Кудрин, А.Р. Минеев. - М.: Академия, 2008. – 425 с.
		Дополнительная	Шеховцов В.П. Справочное пособие по электрооборудованию и электроснабжению [Электронный ресурс]: Справочник / Шеховцов В.П., - 3-е изд. - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2016. // ZNANIUM.COM : электронно-библиотечная система. – Режим доступа: http://www.znanium.com/catalog.php? , ограниченный. – Загл. с экрана.
		Дополнительная	Рекус, Г.Г. Электрооборудование производств: учебное пособие для вузов / Г.Г. Рекус. - М.: Высшая школа, 2005. – 710 с.
Дополнительная	Справочник по электроснабжению и электрооборудованию: В 2 т. Т.2 : Электрооборудование / под общ. ред. А.А. Федорова. - М.: Энергоатомиз-		

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			дат, 1987. – 592 с.
Производственная практика	Преддипломная практика	Основная	Антонов, С.Н. Проектирование электроэнергетических систем : учебное пособие / С.Н. Антонов, Е.В. Коноплев, П.В. Коноплев, А.В. Ивашина; Ставропольский гос. аграрный ун-т. – Ставрополь, 2014. – 104 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/514943 (дата обращения 26.04.2021). Режим доступа: по подписке.
		Основная	Анчарова, Т.В. Электроснабжение и электрооборудование зданий сооружений / Т.В. Анчарова, М.А. Рашевская, Е.Д. Стебунова – М.: Форум, 2012. – 415 с.
		Основная	Грунтович, Н.В. Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования : учеб. пособие / Н.В. Грунтович. — Минск : Новое знание ; М. : ИНФРА-М, 2019. — 271 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/992991 (дата обращения 26.04.2021). Режим доступа: по подписке.
		Основная	Князевский, Б.А. Электроснабжение промышленных предприятий / Б.А. Князевский, Б.Ю. Липкин.- М.: Высш. шк., 1986.- 400 с.
		Основная	Конюхова, Е.А. Электроснабжение / Е.А. Конюхова. – М.: Издательский дом МЭИ, 2014. – 510 с.
		Основная	Кудрин, Б.И. Электрооборудование промышленности: учебник для вузов / Б.И. Кудрин, А.Р. Минеев. - М.: Академия, 2008. – 425 с.
		Основная	Лукутин, Б.В. Системы электроснабжения с ветровыми и солнечными электро-станциями : Учебное пособие / Б.В. Лукутин, И.О. Муравлев, И.А. Плотников. - Томск: Изд-во Томского политех. университета, 2015. - 120 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/675277 (дата обращения 26.04.2021). Режим доступа: по подписке.
		Основная	Неклепаев, Б.Н. Электрическая часть электростанций и подстанций: Учебник для вузов / Б.Н. Неклепаев. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Энергоатомиздат, 1986. – 640 с.
		Основная	Ополева, Г.Н. Электроснабжение промышленных предприятий и городов :

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			учеб-ное пособие / Г.Н. Ополева. - М.: ФОРУМ, ИНФРА-М, 2017. - 416 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1839660 (да-та обращения 26.04.2021). Режим доступа: по подписке.
		Основная	1Привалов, Е.Е. Электробезопасность. Ч. 1 Воздействие электрического тока и электромагнитного поля на человека: В 3-х ч. : учебное пособие / Е.Е. Привалов. – Ставрополь, 2013. – 132 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/515111 (дата обращения 26.04.2021). Режим доступа: по подписке
		Основная	Привалов, Е.Е. Электробезопасность. Ч. 2 Заземление электроустановок: В 3-х ч. учебное пособие / Е.Е. Привалов. – Ставрополь, 2013. – 140 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/515112 (дата обращения 26.04.2021). Режим доступа: по подписке.
		Основная	Русина, А.Г. Режимы электрических станций и электроэнергетических систем / А.Г. Русина, Т.А. Филиппова. - Новосиб.: НГТУ, 2014. - 400 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/549322 (дата обращения 26.04.2021). Режим доступа: по подписке.
		Основная	Старшинов, В.А. Электрическая часть электростанций и подстанций: учебное пособие для вузов / В.А. Старшинов, М.В. Пираторов, М.А. Козина. - М.: Издательский дом МЭИ, 2015. – 296 с.: ил.
		Основная	Сибикин, Ю.Д. Пособие к курсовому и дипломному проектированию электро-снабжения промышленных, сельскохозяйственных и городских объектов : учебное пособие / Ю.Д. Сибикин. - М.: ФОРУМ, ИНФРА-М, 2021. - 383 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1186715 (дата обращения 26.04.2021). Режим доступа: по подписке.
		Основная	Сибикин, Ю.Д. Электрические подстанции: учебное пособие / Ю.Д. Сибикин. - М.: РадиоСофт, 2013. – 413 с.
		Основная	Сибикин, Ю.Д. Электроснабжение: учебное пособие для вузов / Ю.Д. Си-

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			бикин, М. Ю. Сибикин. - М.: РадиоСофт, 2013. - 327с.
		Основная	Шаталов, А.Ф. Моделирование в электроэнергетике : учебное пособие / А.Ф. Шаталов, И.Н. Воротников, М.А. Мастепаненко и др. – Ставрополь: АГРУС, 2014. – 140 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/514263 (дата обращения 26.04.2021). Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Дайнеко, В.А. Эксплуатация электрооборудования и устройств автоматики : Учебное пособие / В.А. Дайнеко, Е.П. Забелло, Е.М. Прищепова - М.: НИЦ ИНФРА-М, Нов. знание, 2015. - 333 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/483146 (дата обращения 26.04.2021). Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Крючков, И.П. Короткие замыкания и несимметричные режимы электроустановок / И.П. Крючков, В.А. Старшинов, Ю.П. Гусев, М.В. Пираторов. – М.: Издательский дом МЭИ, 2011. – 471 с.
		Дополнительная	Кудинов, А.А. Тепловые электрические станции. Схемы и оборудование : учебное пособие / А.А. Кудинов. - М.: ИНФРА-М, 2021. - 325 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1220538 (дата обращения 26.04.2021). Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Кудрин, Б.И. Системы электроснабжения / Б.И. Кудрин.- М.: Академия, 2011 - 351 с.
		Дополнительная	Кудрин, Б.И. Электроснабжение: учебник для вузов / Б.И. Кудрин. - М.: Академия, 2016. – 352 с.
		Дополнительная	Мамошин, Р.Р. Электрические станции и подстанции: учебное пособие для вузов. Ч.2 : Технические средства и оборудование электрических станций и подстанций / Р.Р. Мамошин, Б.А. Дудин. - Стер. изд. - М.: Альянс, 2016. – 144 с.
		Дополнительная	Методы расчета ресурсов возобновляемых источников энергии: учебное пособие для вузов / А.А. Бурмистров, В.И. Виссарионов, Г.В. Дерюгина и др.; под ред. В.И. Виссарионова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Издательский дом МЭИ, 2009. - 144 с.

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
		Дополнительная	Назарычев, А.Н. Справочник инженера по наладке, совершенствованию технологии и эксплуатации электрических станций и сетей / А.Н. Назарычев, Д.А. Андреев, А.И. Таджикибаев. - М.: Инфра-Инженерия, 2006, 928 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/520697 (дата обращения 26.04.2021). Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Овчаренко, Н.И. Автоматика энергосистем: учебник для вузов / Н.И. Овчаренко; под ред. А.Ф. Дьякова. - 3-е изд., испр. - М.: Издательский дом МЭИ, 2009. - 475 с.
		Дополнительная	Правила устройства электроустановок. - 6-е и 7-е изд. (Все действующие разделы). - Новосибирск: Сибирское унив. изд-во, 2008; 2007. – 853 с.
			Рекус, Г.Г. Электрооборудование производств: учебное пособие для вузов / Г.Г. Рекус. - М.: Высшая школа, 2005. – 710 с.
		Дополнительная	Справочник по электроснабжению и электрооборудованию: В 2 т. Т. 2 : Электрооборудование / под общ. ред. А.А. Федорова. - М.: Энергоатомиздат, 1987. – 592 с.
		Дополнительная	Стерман, Л.С. Тепловые и атомные электрические станции: учебник для вузов / Л.С. Стерман. - 5-е изд., стер. - М.: Издательский дом МЭИ, 2010. – 463 с.
		Дополнительная	Ушаков, В.Я. Современные проблемы электроэнергетики : Учебное пособие / В.Я. Ушаков. - Томск: Изд-во Томского политех. университета, 2014. - 447 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/701886 (дата обращения 26.04.2021). Режим доступа: по подписке.
		Дополнительная	Шведов, Г.В. Электроснабжение городов: электропотребление, расчетные нагрузки, распределительные сети: учебное пособие для вузов / Г.В. Шведов. - М.: Изд-во МЭИ, 2012. – 267 с.
		Дополнительная	Шеховцов, В.П. Справочное пособие по электрооборудованию и электроснабжению : Справочник / В.П. Шеховцов. - М.: ИНФРА-М, 2021. - 136 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1144420 (дата обращения 26.04.2021).

Элемент учебного плана	Элемент учебного плана	Тип	Рекомендуемая литература
			Режим доступа: по подписке.