

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Иркутский государственный университет путей сообщения»
(ФГБОУ ВО ИргУПС)
Забайкальский институт железнодорожного транспорта -
филиал Федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Иркутский государственный университет путей сообщения»
(ЗабИЖТ ИргУПС)

**ССЫЛКИ НА МЕТОДИЧЕСКИЕ И ИНЫЕ ДОКУМЕНТЫ,
РАЗРАБОТАННЫЕ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
ПРОЦЕССА**

Электронный документ выгружен из ЕИС ФГБОУ ВО ИргУПС и соответствует оригиналу

Подписант ФГБОУ ВО ИргУПС Трофимов Ю.Д.
00920FD815CE68F8C4CA795540563D259C с 07.02.2024 05:46 по 02.05.2025 05:46 GMT+03:00
Подпись соответствует файлу документа



1. Реестр локальных нормативных актов, регламентирующих образовательный процесс

№ п/п	Наименование локального нормативного акта
1.	<p>Правила приема в Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский государственный университет путей сообщения» на обучение по образовательным программам среднего профессионального образования на 2024/2025 учебный год</p> <p>https://www.irgups.ru/eis/for_site/universal/7920.pdf</p>
2.	<p>Положение о режиме занятий обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования ФГБОУ ВО ИрГУПС</p> <p>https://www.irgups.ru/eis/for_site/universal/7016.pdf</p>
3.	<p>Положение о формах, периодичности текущего контроля и промежуточной аттестации по программам среднего профессионального образования</p> <p>https://www.irgups.ru/eis/for_site/universal/7014.pdf</p>
4.	<p>Положение о порядке и основаниях перевода, отчисления и восстановления обучающихся</p> <p>https://www.irgups.ru/eis/for_site/universal/1007.pdf</p>
5.	<p>Положение о порядке оформления возникновения, приостановления изменения и прекращения образовательных отношений</p> <p>https://www.irgups.ru/eis/for_site/universal/1009.pdf</p>
6.	<p>Положение об организации и проведении государственной итоговой аттестации выпускников по программам среднего профессионального образования</p> <p>https://www.irgups.ru/sites/default/files/oo/education/Local%20acts/%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%BE%20%D0%BF%D0%BE%D1%80%D1%8F%D0%B4%D0%BA%D0%B5%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F%20%D0%B3%D0%BE%D1%81%D1%83%D0%B4%D0%B0%D1%80%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B9%20%D0%B8%D1%82%D0%BE%D0%B3%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%B9%20%D0%B0%D1%82%D1%82%D0%B5%D1%81%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B8%20%D0%B8%20(%D0%B8%D0%BB%D0%B8)%20%D0%B8%D1%82%D0%BE%D0%B3%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%B9%20%D0%B0%D1%82%D1%82%D0%B5%D1%81%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B8%20%D0%BE%D0%B1%D1%83%D1%87%D0%B0%D1%8E%D1%89%D0%B8%D1%85%D1%81%D1%8F%20%D0%BF%D0%BE%20%D0%9E%D0%9F%20%D0%92%D0%9E.pdf</p>
7.	<p>Положение о практической подготовке обучающихся по программам среднего профессионального образования</p> <p>https://www.irgups.ru/sites/default/files/zabizht/docs/education/polozeniya/%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%BE%20%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%BA%D1%82%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9%20%D0%BF%D0%BE%D0%B4%D0%B3%D0%BE%D1%82%D0%BE%D0%B2%D0%BA%D0%B5%20</p>

	https://www.irgups.ru/sites/default/files/zabizht/docs/education/polozheniya/%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%BE%20%D1%81%D0%B0%D0%BC%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%BE%D1%8F%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D1%8B%20%D0%A1%D0%9F%D0%9E_0.pdf
8.	<p>Положение о самостоятельной работе обучающихся (студентов)</p> <p>https://www.irgups.ru/sites/default/files/zabizht/docs/education/polozheniya/%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%BE%20%D1%81%D0%B0%D0%BC%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%BE%D1%8F%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D0%B9%20%D1%80%D0%B0%D0%B1%D0%BE%D1%82%D0%B5%20%D0%BE%D0%B1%D1%83%D1%87%D0%B0%D1%8E%D1%89%D0%B8%D1%85%D1%81%D1%8F%20%D1%81%D1%82%D1%83%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D1%82%D0%BE%D0%B2).pdf</p>
9.	<p>Положение о порядке разработки и утверждения программы подготовки специалистов среднего звена по специальностям среднего профессионального образования</p> <p>https://www.irgups.ru/sites/default/files/zabizht/docs/education/polozheniya/%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%BE%20%D0%BF%D0%BE%D1%80%D1%8F%D0%B4%D0%BA%D0%B5%20%D1%80%D0%B0%D0%B7%D1%80%D0%B0%D0%B1%D0%BE%D1%82%D0%BA%D0%B8%20%D0%B8%20%D1%83%D1%82%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%B6%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D1%8B%20%D0%BF%D0%BE%D0%B4%D0%B3%D0%BE%D1%82%D0%BE%D0%B2%D0%BA%D0%B8%20%D1%81%D0%BF%D0%B5%D1%86%D0%B8%D0%B0%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%BE%D0%B2%20%D1%81%D1%80%D0%B5%D0%B4%D0%BD%D0%B5%D0%B3%D0%BE%20%D0%B7%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D0%B0%20%D0%BF%D0%BE%20%D1%81%D0%BF%D0%B5%D1%86%D0%B8%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%8F%D0%BC%20%D0%A1%D0%9F%D0%9E_0.pdf</p>
10.	<p>Положение об обучении по индивидуальному учебному плану по программам среднего профессионального образования, в том числе ускоренное обучение</p> <p>https://www.irgups.ru/sites/default/files/zabizht/docs/education/%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%BE%D0%B1%20%D0%BE%D0%B1%D1%83%D1%87%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B8%20%D0%BF%D0%BE%20%D0%B8%D0%BD%D0%B4%D0%B8%D0%B2%D0%B8%D0%B4%D1%83%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D0%BC%D1%83%20%D1%83%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D0%BE%D0%BC%D1%83%20%D0%BF%D0%BB%D0%B0%D0%BD%D1%83%20%D0%BF%D0%BE%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D0%B0%D0%BC%20%D0%A1%D0%9F%D0%9E%2C%20%D0%B2%20%D1%82%D0%BE%D0%BC%20%D1%87%D0%B8%D1%81%D0%BB%D0%B5%20%D1%83%D1%81%D0%BA%D0%BE%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D0%BE%D0%B1%D1%83%D1%87%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5.pdf</p>
11.	<p>Положение «Порядок перехода студентов с платного обучения на бесплатное»</p> <p>https://www.irgups.ru/sites/default/files/zabizht/docs/education/polozheniya/%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B6%D0%B5%20%D0%BE%D0%B1%D1%83%D1%87%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5.pdf</p>

	D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%BE%20%D0%BF%D0%BE%D1%80%D1%8F%D0%B4%D0%BA%D0%B5%20%D0%BF%D0%B5%D1%80%D0%B5%D1%85%D0%BE%D0%B4%D0%B0%20%D1%81%D1%82%D1%83%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D1%82%D0%BE%D0%B2%20%D1%81%20%D0%BF%D0%BB%D0%B0%D1%82%D0%BD%D0%BE%D0%B3%D0%BE%20%D0%BE%D0%B1%D1%83%D1%87%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F%20%D0%BD%D0%B0%20%D0%B1%D0%B5%D1%81%D0%BF%D0%BB%D0%B0%D1%82%D0%BD%D0%BE%D0%B5.pdf
12.	<p>Положение «Порядок применения к студентам и снятие со студентов мер дисциплинарного взыскания»</p> <p>https://www.ircups.ru/sites/default/files/zabizht/docs/education/polozheniya/%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%BE%20%D0%BF%D0%BE%D1%80%D1%8F%D0%B4%D0%BA%D0%B5%20%D0%BF%D1%80%D0%B8%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F%20%D0%BA%20%D0%BE%D0%B1%D1%83%D1%87%D0%B0%D1%8E%D1%89%D0%B8%D0%BC%D1%81%D1%8F%20%D0%B8%20%D1%81%D0%BD%D1%8F%D1%82%D0%B8%D1%8F%20%D1%81%20%D0%BE%D0%B1%D1%83%D1%87%D0%B0%D1%8E%D1%89%D0%B8%D1%85%D1%81%D1%8F%20%D0%BC%D0%B5%D1%80%20%D0%B4%D0%B8%D1%81%D1%86%D0%B8%D0%BF%D0%BB%D0%B8%D0%BD%D0%B0%D1%80%D0%BD%D0%BE%D0%B3%D0%BE%20%D0%B2%D0%B7%D1%8B%D1%81%D0%BA%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%8F.pdf</p>
13.	<p>Положение о системе независимой оценки качества образования</p> <p>https://www.ircups.ru/sites/default/files/zabizht/docs/education/polozheniya/%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%BE%20%D0%B2%D0%BD%D1%83%D1%82%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%B5%D0%B9%20%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D0%B5%20%D0%BE%D1%86%D0%B5%D0%BD%D0%BA%D0%B8%20%D0%BA%D0%B0%D1%87%D0%B5%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B0%20%D0%BE%D0%B1%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%8F.pdf</p>
14.	<p>Инструкция о порядке заполнения, выдачи и хранения справки об обучении (о периоде обучения) по программам среднего профессионального образования</p> <p>https://www.ircups.ru/eis/for_site/universal/628.pdf</p>

2. Сведения об обеспеченности образовательного процесса учебной литературой или иными информационными ресурсами образовательная программа среднего профессионального образования по специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям)

<u>Индекс</u>	<u>Наименование циклов, разделов, проф. модулей, МДК</u>	<u>Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной литературы, вид и характеристика иных информационных ресурсов</u>	<u>ЭБС</u>
УП	Общеобразовательные учебные дисциплины		
УП.01	Русский язык	Основная литература:	
		Власенков, А.И. Русский язык: учебник / А. И. Власенков, Л. М. Рыбченкова. – Москва: Просвещение, 2017. – ISBN 978-5-09-046306-5.	
		Дополнительная литература:	
		Косякова, Л.Ю. Методические рекомендации по выполнению практических работ ОУП.01 Русский язык : учебно-методическое пособие / Л. Ю. Косякова. — Москва : Русайнс, 2024. — 91 с. — ISBN 978-5-466-03397-7. — URL: https://book.ru/book/950558 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Воителева, Т.М. Русский язык: орфография, пунктуация, культура речи: учебно-практическое пособие / Т. М. Воителева, В. В. Тихонова. – Москва: КноРус, 2021. – 219 с. – ISBN: 978-5-406-03618-1 // ЭБС Book.ru: [сайт]. – URL: https://book.ru/book/936605 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Учебно-методическая литература:	
		Электронные библиотечные системы:	
		Book.ru: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: https://book.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
УП.02	Литература	Основная литература:	
		Зинин, С. А. Литература. 10 класс. Ч. 1 и Ч. 2. / С. А. Зинин. – Москва: Русское слово, 2019. – ISBN: 978-5-00007-590-6.	
		Зинин, С. А. Литература. 11 класс. Ч. 1 и Ч. 2. / С. А. Зинин. – Москва: Русское слово, 2019. – ISBN: 978-5-00007-540-1.	
		Дополнительная литература:	

		Русская литература и культура XIX века: учебное пособие / под ред. Н. Н. Акимова и др. – Москва: КноРус, 2020. – 398 с. – ISBN: 978-5-406-07754-2 // ЭБС Book.ru: [сайт]. – URL: https://book.ru/book/933613 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Реднинская, О. Я. Литература XIX века : учебник / О. Я. Реднинская. — Москва : КноРус, 2023. — 403 с. — ISBN 978-5-406-10889-5. — URL: https://book.ru/book/947402 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Реднинская, О. Я., Литература XX века : учебник / О. Я. Реднинская. — Москва : КноРус, 2023. — 376 с. — ISBN 978-5-406-11138-3. — URL: https://book.ru/book/947839 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Сергачева, О. В. Родная (русская) литература XVIII–XIX века : учебник / О. В. Сергачева. — Москва : КноРус, 2023. — 500 с. — ISBN 978-5-406-10633-4. — URL: https://book.ru/book/947024 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Электронные библиотечные системы:	
		Book.ru: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: tps://book.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
		Учебно-методическая литература:	
УП.03	Иностранный язык	Основная литература:	
		Агабекян, И. П. Английский для ссузов: учебник / И.П. Агабекян. – Ростов на Дону: Феникс, 2019. – ISBN: 978-5-392-29522-7.	
		Дополнительная литература:	
		Карпова, Т.А. Английский язык: учебник / Т.А. Карпова. – Москва: КноРус, 2020. – ISBN: 978-5-406-02357-0 // ЭБС Book.ru: [сайт]. – URL: https://www.book.ru/book/932756 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Карпова, Т. А. Английский язык для колледжей. Практикум: учеб. пособие / Т. А. Карпова. – Москва: КноРус, 2020. – 286 с. – ISBN: 978-5-406-07527-2 // ЭБС Book.ru: [сайт]. – URL: https://www.book.ru/book/932751 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Учебно-методическая литература:	
		Фролова Н.А. УП.03 Иностранный язык методические рекомендации по организации практических занятий для обучающихся очной формы обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / Н.А. Фролова; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИЦ. Сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2023. – 84 с.	
		Электронные библиотечные системы:	
		Book.ru: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: tps://book.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
УП.04	Математика	Основная литература:	

		Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. 10-11классы: учебник / Ш.А. Алимов и др. – Москва: Просвещение, 2020. – 463 с.: ил. – ISBN 978-5-09-074197-2.	
		Дополнительная литература:	
		Башмаков, М.И. Математика : учебник / М. И. Башмаков. — Москва : КноРус, 2024. — 394 с. — ISBN 978-5-406-12450-5. — URL: https://book.ru/book/951555 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Седых, И. Ю. Математика: учебное пособие / И.Ю. Седых, А.Ю. Шевелев, С.Я. Криволапов. – Москва: КноРус, 2021. – 719 с. – ISBN 978-5-406-02700-4 // ЭБС Book.ru: [сайт]. – URL: https://old.book.ru/book/936556 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Дзюба, Т.С. Математика. Практикум : учебное пособие / Т.С. Дзюба. — Москва : Русайнс, 2023. — 202 с. — ISBN 978-5-466-03198-0. — URL: https://book.ru/book/949694 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Учебно-методическая литература:	
		Федорова А.В. УП.04. Математика. Методические рекомендации для организации практических занятий для обучающихся очной формы обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / А.В. Федорова; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИЦ. Сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2023. – 64 с.	
		Электронные библиотечные системы:	
		Book.ru: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: https://book.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
УП.05	Информатика	Основная литература:	
		Ляхович, В. Ф. Основы информатики: учебник / В. Ф. Ляхович. – Ростов на Дону: Феникс, 2021. – 348 с. – ISBN: 978-5-406-01567-4 // ЭБС Book.ru: [сайт]. – URL: https://book.ru/book/939291 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Дополнительная литература:	
		Кудинов, Ю. И. Основы современной информатики: учебное пособие / Ю. И. Кудинов, Ф. Ф. Пашенко. – 5-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2022. – 256 с. – ISBN 978-5-8114-0918-1 // ЭБС Book.ru: [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/213647 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБ «Лань»
		Учебно-методическая литература:	

		<p>Чулкова М.В. УП.05 Информатика. Методические указания по выполнению практических занятий для обучающихся 1 курса очной формы обучения специальности специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / М.В. Чулкова; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИЦ. Сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2023. – 48 с.</p>	
		<p>Электронные библиотечные системы:</p>	
		<p>Book.ru: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: https://book.ru. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	
		<p>Лань: электронно-библиотечная система: сайт. – Санкт-Петербург, 2024. - URL: https://e.lanbook.com. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	
УП.06	Физика	<p>Основная литература:</p>	
		<p>Мякишев, Г. Я. Физика: учебник / Г. Я. Мякишев. – Москва: Просвещение, 2019. – 432с.– ISBN: 978-5-09-071603-1.</p>	
		<p>Дополнительная литература:</p>	
		<p>Логвиненко, О.В. Физика: учебник / О.В. Логвиненко. – Москва: КноРус, 2022. – 341 с. – ISBN: 978-5-406-07110-6 // ЭБС Book.ru: [сайт]. – URL: https://book.ru/book/941758. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	ЭБС «Book.ru»
		<p>Учебно-методическая литература:</p>	
		<p>Вансيلي Р.С. УП.06 Физика методические рекомендации по выполнению практических занятий для обучающихся очной формы обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / Р.С. Вансيلي, С.В. Убинина; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИЦ. Сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2023. – 96 с.</p>	
		<p>Вансيلي Р.С. УП.06 Физика методические рекомендации по выполнению лабораторных занятий для обучающихся очной формы обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / Р.С. Вансيلي, С.В. Убинина; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИЦ. Сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2023. – 40 с.</p>	
		<p>Электронные библиотечные системы:</p>	
		<p>Book.ru: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: https://book.ru. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	
УП.07	Химия	<p>Основная литература:</p>	
		<p>Габриелян О.С. Химия для профессий и специальностей технического профиля: учебник / О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов. – 2-е изд., стер. – Москва: Академия.</p>	
		<p>Дополнительная литература:</p>	

		Авдеева, Г. Д. Химия: справочное пособие / Г. Д. Авдеева. – Москва: УМЦ ЖДТ, 2022. — 184 с. – ISBN: 978-5-907479-26-5 // ЭБС УМЦ ЖДТ: [сайт]. — URL: http://umczdt.ru/books/937/261970 . – (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
		Саенко, О. Е. Органическая химия (с практикумом) : учебник / О. Е. Саенко. — Москва : КноРус, 2023. — 177 с. — ISBN 978-5-406-11969-3. — URL: https://book.ru/book/950154 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Глинка, Н. Л. Общая химия : учебное пособие / Н. Л. Глинка. — Москва : КноРус, 2024. — 749 с. — ISBN 978-5-406-12565-6. — URL: https://book.ru/book/951751 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Зубрев, Н. И. Инженерная химия на железнодорожном транспорте: учебное пособие / Н. И. Зубрев. – Москва: ФГБУ ДПО УМЦ ЖДТ, 2018. – 410 с. – ISBN: 978-5-906938-85-5 // ЭБС УМЦ ЖДТ: [сайт]. – URL: http://umczdt.ru/books/46/225696 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
		Учебно-методическая литература:	
		Самойлова, А.В. УП.07 Химия методические указания по выполнению практических занятий для обучающихся 1 курса очной формы обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / А.В. Самойлова; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИЦ. Сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2023. – 72 с.	
		Электронные библиотечные системы:	
		Book.ru: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: https://book.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
		УМЦ ЖДТ: электронная библиотека: сайт. – Москва, 2024. – URL: https://umczdt.ru/auth . - (дата обращения: 25.04.2024).	
УП.08	Биология	Основная литература:	
		Беляев Д.К. Биология. Общая биология. 10-11 классы учеб. для общеобразоват. организаций / Д.К. Беляев, Г.М. Дымшица. – Москва: Просвещение 2013. -304. базовый уровень	
		Дополнительная литература:	
		Мамонтов, С.Г. Общая биология : учебник / С. Г. Мамонтов, В. Б. Захаров. — Москва : КноРус, 2023. — 323 с. — ISBN 978-5-406-11258-8. — URL: https://book.ru/book/948581 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Учебно-методическая литература:	

		Киселев А.В. УП.08 Биология. Метод. указания по выполнению практических занятий для обучающихся 1 курса очной формы обучения спец-ти 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / А.В. Киселёв; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИЦ. Сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2023. – 40 с.	
		Электронные библиотечные системы:	
		Book.ru: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: https://book.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
УП.09	История	Основная литература:	
		История: учебник / П. С. Самыгин, В. Н. Шевелев, С. И. Самыгин. – Москва: КноРус, 2020. – 306 с. – ISBN: 978-5-406-06476-4 // ЭБС Book.ru: [сайт]. – URL: https://www.book.ru/book/932543 . - (дата обращения: 25.04.2024).	
		Мединский В.Р. История. Всеобщая история. 1914-1945 годы. 10 класс. / В.Р. Мединский, А.О. Чубарьян. - Москва: Просвещение 2023. – 240 с. Базовый уровень	50
		Мединский В.Р. История. История России. 1914-1945 годы. 10 класс. / В.Р. Мединский, А.В. Торкунов. - Москва: Просвещение, 2023. - 496 с. Базовый уровень	50
		Мединский В.Р. История. История России. 1945 год-начало XXI века: 11 класс / В.Р. Мединский, А.В. Торкунов. – Москва: Просвещение, 2023. -448 с. Базовый уровень	50
		Мединский В.Р. Чубарьян А.Ю. История. Всеобщая история. 1945 год-начало XXI. 11 класс / В.Р. Мединский, А.Ю. Чубарьян. – Москва: Просвещение, 2023. -272 с. Базовый уровень	50
		Дополнительная литература:	
		Федоров, В. А. История России с древнейших времен до наших дней: учебник / В. А. Федоров, В.И. Моряков, Ю.А. Щетинов. – Москва: КноРус, 2020. – 536 с. – ISBN: 978-5-406-01468-4 // ЭБС Book.ru: [сайт]. – URL: https://www.book.ru/book/935684 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Учебно-методическая литература:	
		Соколов Е.А. УП.09 История методические указания по выполнению практических занятий для обучающихся 1 курса очной формы обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / Е.А. Соколов; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИЦ. Сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2023. – 48 с.	

		Электронные библиотечные системы:	
		Book.ru: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: https://book.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
УП.10	Обществознание	Основная литература:	
		Алешина, А. В. Обществознание. 11 класс. Базовый уровень: учебник / А. В. Алешина, А. Л. Булгаков, М. А. Кузнецова. — Москва : КноРус, 2021. — 364 с. — ISBN 978-5-406-08498-4. — URL: https://book.ru/book/940437 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Алешина, А. В. Обществознание. 10 класс. Базовый уровень: учебник / А. В. Алешина, А. Л. Булгаков, М. А. Кузнецова. — Москва : КноРус, 2021. — 272 с. — ISBN 978-5-406-08543-1. — URL: https://book.ru/book/940447 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Дополнительная литература:	
		Обществознание : учебное пособие / А. В. Опалев, А. Абрамов, В. В. Алешин [и др.] ; ред. А. В. Опалев. – 7-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юнити-Дана, 2021. – 385 с. : схем., табл, ил. – ISBN 978-5-238-03486-7. - (дата обращения: 25.04.2024).	
		Учебно-методическая литература:	
УП.11	География	Основная литература:	
		Максаковский В.П. География. 10-11 классы: учебник Базовый уровень. / В.П. Максаковский. – 31-е издание – Москва: Просвещение, 2021. – 416 с.: ил. - ISBN 978-5-09-077307-2	
		Дополнительная литература:	
		Введение в географию: учебное пособие / Б. И. Кочуров, Н. Ф. Винокурова, О. В. Глебова [и др.] ; под ред. Б. И. Кочурова. — Москва : КноРус, 2023. — 185 с. — ISBN 978-5-406-10680-8. — URL: https://book.ru/book/946260 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Лукьянова, Н. С. География : учебник / Н. С. Лукьянова. — Москва : КноРус, 2023. — 233 с. — ISBN 978-5-406-11593-0. — URL: https://book.ru/book/949307 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Учебно-методическая литература:	
		Сапегина, И.А. УП.11 География методические указания по выполнению практических занятий для обучающихся 1 курса очной формы обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / И.А. Сапегина; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИЦ. Сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2023. – 56 с.	
		Электронные библиотечные системы:	
		Book.ru: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: https://book.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
УП.12	Физическая культура	Основная литература:	

		Виленский, М.Я. Физическая культура: учебник / М. Я. Виленский. – Москва: КНОРУС, 2021. – ISBN: 978-5-406-07424-4 // ЭБС Book.ru: [сайт]. – URL: https://book.ru/book/939387 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Дополнительная литература:	
		Кузнецов, В.С. Физическая культура: учебник / В. С. Кузнецов, Г. А. Колодницкий. – Москва: КноРус, 2021. – 256 с. – ISBN: 978-5-406-07522-7 // ЭБС Book.ru: [сайт]. – URL: https://book.ru/book/940094 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Тиханова, Е. И. Физическая культура. Практикум : учебно-методическое пособие / Е. И. Тиханова. — Москва : Русайнс, 2024. — 96 с. — ISBN 978-5-466-06893-1. — URL: https://book.ru/book/953983 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Учебно-методическая литература:	
		Электронные библиотечные системы:	
		Book.ru: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: https://book.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
УП.13	Основы безопасности жизнедеятельности	Основная литература:	
		Шимановская, Я.В. Безопасность жизнедеятельности: учебник / Я. В. Шимановская, А. С. Сарычев, К. А. Шимановская. — Москва : КноРус, 2023. — 433 с. — ISBN 978-5-406-10554-2. — URL: https://book.ru/book/947194 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Дополнительная литература:	
		Микрюков, В. Ю. Безопасность жизнедеятельности. : учебник / В. Ю. Микрюков. — Москва : КноРус, 2024. — 282 с. — ISBN 978-5-406-12387-4. — URL: https://book.ru/book/951432 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Косолапова, Н.В. Безопасность жизнедеятельности: учебник / Н. В. Косолапова, Н. А. Прокопенко. — Москва: КноРус, 2023. — 247 с. — ISBN 978-5-406-10438-5. — URL: https://book.ru/book/945198 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Микрюков, В. Ю. Основы безопасности жизнедеятельности + eПриложение : учебник / В. Ю. Микрюков. — Москва: КноРус, 2024. — 290 с. — ISBN 978-5-406-12668-4. — URL: https://book.ru/book/953111 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Учебно-методическая литература:	
		Электронные библиотечные системы:	
		Book.ru: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: https://book.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
ДП.	Дополнительный учебный		

предмет			
ДП.01	Основы проектной деятельности. Индивидуальный проект.	Основная литература:	
		Винник, В. К. Основы проектной деятельности: учебник / В. К. Винник, А. А. Воронкова. — Москва: КноРус, 2024. — 167 с. — ISBN 978-5-406-12658-5. — URL: https://book.ru/book/952901 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Дополнительная литература:	
		Мандель, Б.Р. Основы проектной деятельности: учебное пособие для обучающихся в системе СПО : [12+] / Б. Р. Мандель. – Изд. 2-е, стер. – Москва; Берлин : Директ-Медиа, 2021. – 294 с.: ил., табл., схем ISBN 978-5-4499-2516-9. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=616196 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС Университетская библиотека онлайн
		Кунилова, О. В. Индивидуальный проект. Проектно-исследовательская деятельность : учебное пособие / О. В. Кунилова. — Москва : КноРус, 2024. — 167 с. — ISBN 978-5-406-12328-7. — URL: https://book.ru/book/951019 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Учебно-методическая литература:	
		Шакирьянов Ю.И. ДП.01 Основы проектной деятельности. Индивидуальный проект. Часть 1.: методические указания по выполнению практических занятий для обучающихся очной формы обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / Ю.И. Шакирьянов; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИЦ. Сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2024. – 20 с.	
		Электронные библиотечные системы:	
		Book.ru: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: https://book.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
ОГСЭ.01	Основы философии	Основная литература:	
		Сычев, А.А. Основы философии: учебное пособие / А.А. Сычев. — Москва : КноРус, 2024. — 366 с. — ISBN 978-5-406-11999-0. — URL: https://book.ru/book/950526 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Дополнительная литература:	
		Гуревич, П.С. Основы философии: учебное пособие / П. С. Гуревич. – Москва: КноРус, 2021. – 478 с. – ISBN: 978-5-406-06622-5 // ЭБС Book.ru: [сайт]. – URL: https://www.book.ru/book/936576 . - (дата обращения: ...).	ЭБС «Book.ru»
		Куликов, Л. М. Основы философии: учебное пособие / Л. М. Куликов. – Москва: КноРус, 2021. – 294 с. – ISBN: 978-5-406-06585-3 // ЭБС Book.ru: [сайт]. – URL: https://book.ru/book/935747 . - (дата обращения: ...).	ЭБС «Book.ru»
		Матяш, Т.П. Основы философии: учебник / Т. П. Матяш. – Ростов на Дону: Феникс, 2020. –	ЭБС

		314с.– ISBN 978-5-406-073070 // ЭБС Book.ru: [сайт]. – URL: https://www.book.ru/book/932142 . - (дата обращения: 25.04.2024).	«Book.ru»
		Учебно-методическая литература:	
		Соколов, Е.А. ОГСЭ.01. Основы философии: методические рекомендации по выполнению семинарских занятий для обучающихся очной и заочной форм обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / Е.А. Соколов; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИО сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2020. – 12 с.	
		Соколов, Е.А. ОГСЭ.01. Основы философии: методическое указание по выполнению самостоятельной работы для обучающихся очной и заочной форм обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / Е.А. Соколов; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИЦ сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2017. – 24 с.	
		Электронные библиотечные системы:	
		Book.ru: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: https://book.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
ОГСЭ.02	История	Основная литература:	
		История: учебник / П.С. Самыгин, В. Н. Шевелев, С. И. Самыгин. – Москва: КноРус, 2022. – 306 с. – ISBN: 978-5-406-06476-4 // ЭБС Book.ru: [сайт]. – URL: https://www.book.ru/book/943202 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Дополнительная литература:	
		Дворниченко, А.Ю. История России : учебник / А. Ю. Дворниченко, М.В. Ходяков. – Москва : КноРус, 2022. – 672 с. – ISBN 978-5-406-07791-7 // ЭБС Book.ru: [сайт]. – URL: https://www.book.ru/book/943215 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Семи́н, В. П. История: учебное пособие / В.П. Семи́н, Ю. Н. Арзамаскин. – Москва: КНОРУС, 2022. – ISBN: 978-5-406-06625-6 // ЭБС Book.ru: [сайт]. – URL: https://www.book.ru/book/943128 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Учебно-методическая литература:	
		Соколов, Е.А. ОГСЭ.02. История: методические рекомендации по проведению семинарских занятий для обучающихся очной и заочной форм обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / Е.А. Соколов, Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИО сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2021. – 16 с.	
		Соколов, Е.А. ОГСЭ.02. История: методические рекомендации по выполнению практических занятий для обучающихся очной и заочной форм обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / Е.А. Соколов; Читинский техникум	

		железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИО сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2021. – 24 с.	
		Соколов, Е.А. ОГСЭ.02. История: методические рекомендации по выполнению самостоятельной работы для обучающихся очной формы обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / Е.А. Соколов; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИО сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2021. – 12 с.	
		Электронные библиотечные системы:	
		Book.ru: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: https://book.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
ОГСЭ. 03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Основная литература:	
		Агабекян, И.П. Английский для ссузов: учебник / И.П. Агабекян. – Ростов на Дону: Феникс, 2019. – ISBN: 978-5-392-29522-7.	
		Дополнительная литература:	
		Карпова, Т.А. Английский язык: учебник / Т.А. Карпова, А.С. Восковская. – Москва: КноРус, 2022. – ISBN: 978-5-406-02357-0 // ЭБС Book.ru: [сайт]. – URL: https://www.book.ru/book/932756 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Карпова, Т.А. Английский язык для колледжей. Практикум: учебное пособие / Т. А. Карпова. – Москва: КноРус, 2022. – 286 с. – ISBN: 978-5-406-07527-2 // ЭБС Book.ru: [сайт]. – URL: https://www.book.ru/book/943008 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Белозёрова, Е. Ю. Английский язык и культура речи : учебное пособие / Е. Ю. Белозёрова, К. Г. Апресян, А. С. Мирзамова. — Москва : КноРус, 2024. — 197 с. — ISBN 978-5-406-10799-7. — URL: https://book.ru/book/949799 . - (дата обращения: 25.04.2024).	
		Пушкарева, Н.В. Сборник упражнений по английскому языку для студентов железнодорожных техникумов: учебное пособие / Н. В. Пушкарева, И. В. Губанова. – Москва: ФГБУ ДПО УМЦ ЖДТ, 2022. – 128 с. – ISBN: 978-5-907479-42-5 // ЭБС УМЦ ЖДТ: [сайт]. – URL: http://umczdt.ru/books/937/261966 . – (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
		Учебно-методическая литература:	
		Радченко, Е.Н. ОГСЭ.03. Иностранный язык в профессиональной деятельности: методические рекомендации по организации практических занятий для обучающихся 3 курса очной формы обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / Е.Н. Радченко; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИО сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2021. – 52 с.	
		Радченко, Е.Н. ОГСЭ.03. Иностранный язык в профессиональной деятельности:	

		<p>методические рекомендации по организации практических занятий для обучающихся 2 курса очной формы обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / Е. Н. Радченко, Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. - Чита: РИО сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2020. - 80 с.</p>	
		<p>Радченко, Е.Н. ОГСЭ.03. Иностранный язык в профессиональной деятельности (английский): методические рекомендации по организации практических занятий для обучающихся 4 курса очной формы обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / Е.Н. Радченко; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИО сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2022. – 44 с.</p>	
		<p>Электронные библиотечные системы:</p>	
		<p>Book.ru: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: https://book.ru. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	
		<p>УМЦ ЖДТ: электронная библиотека: сайт. – Москва, 2024. – URL: https://umczdt.ru. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	
ОГСЭ.04	Физическая культура	<p>Основная литература:</p>	
		<p>Виленский, М. Я. Физическая культура: учебник / М. Я. Виленский. – Москва: КНОРУС, 2021. – ISBN: 978-5-406-07424-4 // ЭБС Book.ru: [сайт]. – URL: https://book.ru/book/939387. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	ЭБС «Book.ru»
		<p>Дополнительная литература:</p>	
		<p>Виленский, М. Я. Физическая культура и здоровый образ жизни студента: учебное пособие / М. Я. Виленский, А. Г. Горшков. – Москва: КноРус, 2022. – ISBN: 978-5-406-06687-4 // ЭБС Book.ru: [сайт]. – URL: https://book.ru/book/942846. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	ЭБС «Book.ru»
		<p>Кузнецов, В.С. Физическая культура : учебник / В. С. Кузнецов, Г. А. Колодницкий. — Москва : КноРус, 2024. — 256 с. — ISBN 978-5-406-12453-6. — URL: https://book.ru/book/951558. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	ЭБС «Book.ru»
		<p>Учебно-методическая литература:</p>	
		<p>Костригина Я.П. ОГСЭ.04 Физическая культура: метод. рекомендации по выполнению практических занятий для обуч-ся очной и заочной формы обучения по спец-ти 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / Я.П. Костригина; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. - Чита: РИО сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2023. – 32 с.</p>	
		<p>Электронные библиотечные системы:</p>	
		<p>Book.ru: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: https://book.ru. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	
ОГСЭ.05	Психология общения	<p>Основная литература:</p>	
		<p>Аминов, И. И. Психология общения : учебник / И. И. Аминов. — Москва : КноРус, 2024. —</p>	ЭБС

	256 с. — ISBN 978-5-406-11894-8. — URL: https://book.ru/book/950293 . - (дата обращения: 25.04.2024).	«Book.ru»
	Дополнительная литература:	
	Кустова, В.В. Психология общения: учебно-методическое пособие / В. В. Кустова.– Иркутск: ИрГУПС, 2018. – 60 с. // ЭБС Лань: [сайт]. – URL: https://e.lanbook.com/book/117587 . – (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Лань»
	Психология общения (СПО) + Приложение: Тесты: учебник / Е.И. Рогов. – Москва: КноРус, 2018. – 264 с. – ISBN: 978-5-406-02162-0 // ЭБС Book.ru: [сайт]. – URL: https://www.book.ru/book/936086 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
	Учебно-методическая литература:	
	Ёлгина, Н.В. ОГСЭ.05. Психология общения: методические рекомендации для организации самостоятельной работы обучающихся заочной формы обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / Н.В. Ёлгина; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИО сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2020. – 52 с.	
	Ёлгина, Н.В. ОГСЭ.05. Психология общения: методические указания для организации практических занятий обучающихся очной и заочной форм обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / Н. В. Ёлгина; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИО сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2020. – 52 с.	
	Ёлгина, Н.В. ОГСЭ.05. Психология общения: методические указания организации семинарских занятий для обучающихся очной и заочной форм обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / Н. В. Ёлгина; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИО сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2020. – 20 с.	
	Ёлгина, Н.В. ОГСЭ.05. Психология общения: методические указания организации семинарских занятий для обучающихся очной и заочной форм обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / Н. В. Ёлгина; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИО сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2023. – 20 с.	

		<p>Ёлгина, Н.В. ОГСЭ.05. Психология общения: методические указания организации практических занятий для обучающихся очной и заочной форм обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / Н. В. Ёлгина; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИО сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2023. – 52 с.</p>	
		<p>Электронные библиотечные системы:</p>	
		<p>Book.ru: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: https://book.ru. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	
		<p>Лань: электронно-библиотечная система: сайт. – Санкт-Петербург, 2024. https://e.lanbook.com. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	
ОГСЭ. 06	Русский язык и культура речи	<p>Основная литература:</p>	
		<p>Введенская Л.А. Русский язык. Культура речи. Деловое общение: учебник / Л.А. Введенская, Л.Г. Павлова, Е.Ю. Кашаева, А.И. Корвякова. – Москва: КноРус, 2021. – 424 с. – ISBN 978-5-406-04475-9. – URL: https://book.ru/book/937034. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	ЭБС «Book.ru»
		<p>Дополнительная литература:</p>	
		<p>Руднев, В.Н. Русский язык и культура речи: учебное пособие / В. Н. Руднев. – Москва: КноРус, 2021. – 256 с. – ISBN: 978-5-406-06896-0 // ЭБС Book.ru: [сайт]. – URL: https://www.book.ru/book/936324. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	ЭБС «Book.ru»
		<p>Русский язык для железнодорожников: учебное пособие / С. Э. Лятти и др. – Москва: ФГБУ ДПО УМЦ ЖДТ, 2020. – ISBN: 978-5-907206-24-3 // ЭБС УМЦ ЖДТ: [сайт]. – URL: http://umcزدt.ru/books/28/242293. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
		<p>Русский язык и культура речи: учебник / Е. В. Сергеева; под ред. В. Д. Черняк. – Москва: КноРус, 2021. – 343 с. – ISBN: 978-5-406-01352-6 // ЭБС Book.ru: [сайт]. – URL: https://book.ru/book/940087. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	ЭБС «Book.ru»
		<p>Тищенко, Л.М. Русский язык и культура речи: учебник / Л. М. Тищенко. — Москва : Русайнс, 2024. — 208 с. — ISBN 978-5-466-04287-0. — URL: https://book.ru/book/951578. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	ЭБС «Book.ru»
		<p>Русский язык и культура речи в профессиональной сфере деятельности : учебное пособие / Е.В. Лаврушина, О.О. Болдина, Т.М. Буйских [и др.]. — Москва : КноРус, 2023. — 421 с. — ISBN 978-5-406-10874-1. — URL: https://book.ru/book/947829. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	ЭБС «Book.ru»
		<p>Учебно-методическая литература:</p>	

		<p>Теряева, Л.В. ОГСЭ.06. Русский язык и культура речи: методические указания по организации самостоятельной работы для обучающихся 2 курса очной и заочной форм обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / Л.В. Теряева; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. - Чита: РИО сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2017. - 20 с.</p>	
		<p>Электронные библиотечные системы:</p>	
		<p>Book.ru: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: https://book.ru. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	
		<p>ЭБ УМЦ ЖДТ: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: http://umczdt.ru. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл		
ЕН.01	Математика	<p>Основная литература:</p>	
		<p>Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. 10-11классы: учебник / Ш.А. Алимов и др. – Москва: Просвещение, 2020. – 463 с.: ил. – ISBN 978-5-09-074197-2.</p>	
		<p>Демидов, Л.Н. Основы информатики: учебник / Л. Н. Демидов, О. В. Коновалова, Ю. А. Костиков, В. Б. Терновсков. — Москва : КноРус, 2023. — 391 с. — ISBN 978-5-406-10696-9. — URL: https://book.ru/book/946270/. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	ЭБС «Book.ru»
		<p>Дополнительная литература:</p>	
		<p>Башмаков, М. И. Математика: учебник для СПО / М. И. Башмаков. – Москва: КноРус, 2022. – 394 с. – ISBN: 978-5-406-01567-4 // ЭБС Book.ru: [сайт]. – URL: https://www.book.ru/book/943210. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	ЭБС «Book.ru»
		<p>Башмаков, М. И. Математика. Практикум : учебно-практическое пособие / М. И. Башмаков, С. Б. Энтина. — Москва : КноРус, 2023. — 294 с. — ISBN 978-5-406-10588-7. — URL: https://book.ru/book/945228. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	ЭБС «Book.ru»
		<p>Дзюба, Т.С. Математика. Практикум : учебное пособие / Т. С. Дзюба. — Москва: Русайнс, 2023. — 202 с. — ISBN 978-5-466-03198-0. — URL: https://book.ru/book/949694. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	ЭБС «Book.ru»
		<p>Учебно-методическая литература:</p>	
		<p>Романова, К.Б. ЕН.01. Математика: методические указания для организации практических занятий обучающихся 2 курса очной формы обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / К. Б. Романова, Л.Р. Баранова; Читинский</p>	

		техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИО сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2020.	
		Романова, К.Б. ЕН.01. Прикладная математика: методические указания для организации практических занятий обучающихся 2 курса очной формы обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / К.Б. Романова, Л.Р. Баранова; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИО сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2021. – 48 с.	
		Электронные библиотечные системы:	
		Book.ru: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: https://book.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
ЕН.02	Экологические основы природопользования	Основная литература:	
		Косолапова, Н. В. Экологические основы природопользования : учебник / Н. В. Косолапова, Н. А. Прокопенко. — Москва : КноРус, 2024. — 194 с. — ISBN 978-5-406-12908-1. — URL: https://book.ru/book/952923 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Колесников, С. И., Экологические основы природопользования : учебник / С. И. Колесников. — Москва : КноРус, 2023. — 233 с. — ISBN 978-5-406-11205-2. — URL: https://book.ru/book/947856 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Дополнительная литература:	
		Золкин, А. Л., Практические работы по экологическим основам природопользования : учебное пособие / А. Л. Золкин, Ю. Н. Коваль. — Москва : Русайнс, 2024. — 71 с. — ISBN 978-5-466-06278-6. — URL: https://book.ru/book/953677 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Саенко, О.Е. Экологические основы природопользования: учебник / О. Е. Саенко, Т. П. Трушина. – Москва: КноРус, 2021. – 214 с. – ISBN: 978-5-406-03321-0 // ЭБС Book.ru: [сайт]. – URL: https://www.book.ru/book/936326 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Сухачев, А. А. Экологические основы природопользования : учебник / А. А. Сухачев. — Москва : КноРус, 2023. — 391 с. — ISBN 978-5-406-10647-1. — URL: https://book.ru/book/945986 (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Учебно-методическая литература:	
		Сапегина, И.А. ЕН.02. Экологические основы природопользования: методические указания по выполнению самостоятельных работ для обучающихся заочной формы обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / И. А. Сапегина; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИО сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2020. – 16 с.	

			<p>Сапегина, И.А. ЕН.02. Экологические основы природопользования: методические указания по выполнению самостоятельных работ для обучающихся очной формы обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / И. А. Сапегина; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИО сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2020. – 16 с.</p>	
			<p>Сапегина, И.А. ЕН.02. Экологические основы природопользования: методические указания по организации практических занятий для обучающихся очной и заочной форм обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / И.А. Сапегина; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИО сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2020. – 16 с.</p>	
			<p>Электронные библиотечные системы:</p>	
			<p>Book.ru: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: https://book.ru. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте		<p>Основная литература:</p>	
			<p>Экологический аспект техносферной безопасности на железнодорожном транспорте: учеб. пособие / Т.С. Титова и др. – Москва: ФГБУ ДПО УМЦ ЖДТ, 2019. – 307 с. – 978-5-907055-56-8 // ЭБС УМЦ ЖДТ: [сайт]. – URL: https://umczt.ru/books/352/227909. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
			<p>Дополнительная литература:</p>	
			<p>Авдеева, Г. Д. Справочник по экологии железнодорожного транспорта: справочное пособие / Г. Д. Авдеева. – Москва: УМЦ ЖДТ, 2022. – 256 с. – ISBN: 978-5-907479-27-2 // ЭБС УМЦ ЖДТ: [сайт]. – URL : http://umczt.ru/books/937/260724. – (дата обращения: 25.04.2024).</p>	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
			<p>Экологическая безопасность железнодорожного транспорта: учебное пособие / С. А. Донцов и др. – Москва: ФГБОУ УМЦ ЖДТ, 2017. – 255 с. – 978-5-89035-962-9 // ЭБС УМЦ ЖДТ: [сайт]. – URL: http://umczt.ru/books/46/18769. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
			<p>Учебно-методическая литература:</p>	
			<p>Сапегина, И.А. ЕН.03. Экология на железнодорожном транспорте: методические указания по выполнению самостоятельных работ для обучающихся очной формы обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / И. А. Сапегина; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИО сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2020. – 20 с.</p>	
			<p>Сапегина, И.А. ЕН.03. Экология на железнодорожном транспорте : методические указания по организации практических занятий для обучающихся очной и заочной форм обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / И. А. Сапегина, А. Т.</p>	

		Пинигина; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИО сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2020. – 40 с.	
		Электронные библиотечные системы:	
		ЭБ УМЦ ЖДТ: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: http://umczdt.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл		
ОП.01	Инженерная графика	Основная литература:	
		Мезенева, Г. В. Инженерная графика: учебник / Г. В. Мезенева. – Москва: ФГБУ УМЦ ЖДТ, 2017. – ISBN: 978-5-89035-998-8 // ЭБС УМЦ ЖДТ: [сайт]. – URL: https://umczdt.ru/books/35/2607 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
		Дополнительная литература:	
		Чекмарёв, А. А. Инженерная графика: учебное пособие / А. А. Чекмарев, В. К. Осипов. – Москва: КноРус, 2022. – 434 с. – ISBN: 978-5-406-07284-4 // ЭБС Book.ru: [сайт]. – URL: https://www.book.ru/book/941787 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Учебно-методическая литература:	
		Николаева, Е.В. ОП.01. Инженерная графика: методические указания по проведению практических занятий для обучающихся очной формы обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / Е. В. Николаева; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИО сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2021. – 108 с.	
		Доржиева, Ч.Д. ОП.01. Инженерная графика: методические указания по выполнению домашней контрольной работы для обучающихся заочной формы обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / Ч. Д. Доржиева. – Чита: РИЦ сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2017. – 64 с.	
		Электронные библиотечные системы:	
		ЭБ УМЦ ЖДТ: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: http://umczdt.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
		Book.ru: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: https://book.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
ОП.02	Электротехника и электроника	Основная литература:	
		Гукова, Н. С. Электротехника и электроника: учебное пособие / Н. С. Гукова. – Москва: ФГБУ ДПО УМЦ ЖДТ, 2018. – 119 с. – ISBN: 978-5-906938-36-7 // ЭБС УМЦ ЖДТ: [сайт]. – URL: http://umczdt.ru/books/41/18704 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
		Дополнительная литература:	

		Иванов, И. И. Электротехника и основы электроники / И. И. Иванов, Г. И. Соловьев, В. Я. Фролов. – Санкт-Петербург: Лань, 2021. – 736 с. – ISBN: 978-5-8114-0523-7// ЭБС Лань: [сайт]. – https://e.lanbook.com/book/155680 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Лань»
		Айрапетян, В. С. Электротехника и электроника. Электротехника : учебное пособие / В. С. Айрапетян, В. А. Райхерт. — Новосибирск : СГУГиТ, 2022. — 84 с. — ISBN 978-5-907513-21-1. // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/317594 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Лань»
		Дадонов, М. В. Электротехника и электроника : учебное пособие / М. В. Дадонов, А. В. Кудреватых. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2023. — 182 с. — ISBN 978-5-00137-438-1. // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/399752 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Лань»
		Учебно-методическая литература:	
		Жирнова, В.М. ОП.02. Электротехника и электроника. Ч.1: методическое пособие по проведению лабораторных и практических занятий / В. М. Жирнова. – Москва: ФГБОУ УМЦ ЖДТ, 2016	
		Ивакина, М.В. ОП.02. Электротехника и электроника. Ч. 2: методическое пособие по проведению лабораторных и практических занятий специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / М. В. Ивакина, Е. В. Горн. – Москва: ФГБОУ УМЦ ЖДТ, 2016. –142 с.	
		Рогалев, А.В. ОП.02. Электротехника и электроника: методические рекомендации по выполнению лабораторных работ для обучающихся 2 курса очной формы обучения специальности 13.02.07. Электроснабжение (по отраслям); / А.В. Рогалев; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИЦ сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2016. – 96 с.	
		Электронные библиотечные системы:	
		ЭБ УМЦ ЖДТ: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: http://umczdt.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
		Лань: электронно-библиотечная система: сайт. – Санкт-Петербург, 2024. https://e.lanbook.com . - (дата обращения: 25.04.2024).	
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	Основная литература:	
		Шарафитдинова, Н.В. Метрология, стандартизация и сертификация: учебное пособие / Н. В. Шарафитдинова. – Москва: ФГБУ ДПО УМЦ ЖДТ, 2019. – 396 с. – ISBN: 978-5-907055-86-5 // ЭБС УМЦ ЖДТ: [сайт]. – URL: http://umczdt.ru/books/48/232057 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»

Дополнительная литература:		
Шишмарёв, В. Ю., Метрология, стандартизация и сертификация : учебник / В. Ю. Шишмарёв. — Москва : КноРус, 2024. — 304 с. — ISBN 978-5-406-13055-1. — URL: https://book.ru/book/954027/ - (дата обращения: 25.04.2024).		ЭБС «Book.ru»
Хрусталева, З. А. Метрология, стандартизация и сертификация. Практикум: учебное пособие / З. А. Хрусталева. – Москва: КноРус, 2021. – 172 с. – ISBN: 978-5-406-06612-6 // ЭБС Book.ru: [сайт]. – URL: https://www.book.ru/book/937033 . - (дата обращения: 25.04.2024).		ЭБС «Book.ru»
Муслина, Г. Р. Метрология, стандартизация и сертификация: учебник / Г.Р. Муслина, Ю. М. Правиков, Л. В. Худобин; под общ. ред. Л.В. Худобина. — Москва : КноРус, 2023. — 399 с. — ISBN 978-5-406-10964-9. — URL: https://book.ru/book/947264 . - (дата обращения: 25.04.2024).		ЭБС «Book.ru»
Учебно-методическая литература:		
Васильева, Ю.Н. ОП.03. Метрология, стандартизация и сертификация: методические указания по выполнению самостоятельных работ для обучающихся очной и заочной форм обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / Ю.Н. Васильева; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. - Чита: РИО сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2020. - 16 с.		
Васильева, Ю.Н. ОП.03. Метрология, стандартизация и сертификация: сборник тестовых заданий по разделу «Метрология» для обучающихся 2, 3 курса очной и заочной формы обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / Ю. Н. Васильева; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИО сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2021. – 16 с.		
Васильева, Ю.Н. ОП.03. Метрология, стандартизация и сертификация: сборник тестовых заданий по разделу «Сертификация» для обучающихся 2, 3 курса очной и заочной форм обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / Ю. Н. Васильева; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИО сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2021. – 16 с.		
Васильева, Ю.Н. ОП.03. Метрология, стандартизация и сертификация: сборник тестовых заданий по разделу «Стандартизация» для обучающихся 2, 3 курса очной и заочной формы обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / Ю.Н. Васильева; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИО сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2021. – 20 с.		

		Васильева, Ю.Н. ОП.03. Метрология, стандартизация и сертификация: методические указания по выполнению практических занятий для обучающихся 2 курса очной и заочной формы обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / Ю. Н. Васильева; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИО сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2022. – 32 с.	
		Электронные библиотечные системы:	
		Book.ru: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: https://book.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
		ЭБ УМЦ ЖДТ: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: http://umczdt.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
ОП.04	Техническая механика	Основная литература:	
		Сербин, Е.П. Техническая механика: учебник / Е. П. Сербин. — Москва: КноРус, 2023. — 399 с. — ISBN 978-5-406-11776-7. — URL: https://book.ru/book/949727 . - (дата обращения:).	
		Дополнительная литература:	
		Бабичева, И.В. Техническая механика: учебное пособие / И. В. Бабичева. – Москва: Русайнс, 2021. – 101 с. – ISBN: 978-5-4365-3692-7 // ЭБС Book.ru: [сайт]. – URL: https://book.ru/book . – 937045. - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Сербин, Е.П. Техническая механика: учебник / Е.П. Сербин. – Москва: КноРус, 2022. – 399 с. – ISBN: 978-5-406-01476-9 // ЭБС Book.ru: [сайт]. – URL: https://book.ru/book/943213 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Техническая механика / Л. Н. Гудимова, Ю. А. Епифанцев, Э. Я. Живаго, А. В. Макаров. — 2-е изд., стер. (полноцветная печать). — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 324 с. — ISBN 978-5-507-45644-4. // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/277055 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС Лань
		Кустов, А.В. Техническая механика : учебное пособие / А. В. Кустов, В. Г. Межов. — Красноярск : СибГУ им. академика М. Ф. Решетнёва, 2023. — 132 с. // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/330119 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС Лань
		Учебно-методическая литература:	

		<p>Николаева, Е.В. ОП.02. Техническая механика: методические указания для проведения практических занятий по дисциплине ОП.04. Техническая механика предназначены для организации самостоятельной работы на практических занятиях по специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям). / Е. В. Николаева; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИЦ сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2022.– 29 с.</p>	
		<p>Электронные библиотечные системы:</p>	
		<p>Book.ru: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: https://book.ru. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	
ОП.05	Материаловедение	<p>Основная литература:</p>	
		<p>Чумаченко, Ю. Т. Материаловедение и слесарное дело : учебник / Ю. Т. Чумаченко, Г. В. Чумаченко. — Москва : КноРус, 2024. — 293 с. — ISBN 978-5-406-12901-2. — URL: https://book.ru/book/952918. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	ЭБС «Book.ru»
		<p>Дополнительная литература:</p>	
		<p>Скворцова, Л.И. Курс лекций по дисциплине ОП 05 "Материаловедение": учебное пособие / Л. И. Скворцова. – Москва: ФГБУ ДПО УМЦ ЖДТ, 2019. – 93 с. – ISBN: 978-5-907055-43-8 // ЭБС УМЦ ЖДТ: [сайт]. – URL: http://umczt.ru/books/48/230305. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	ЭБ «УМЦЖДТ»
		<p>Черепяхин, А. А. Материаловедение. : учебник / А. А. Черепяхин, И. И. Колтунов, В. А. Кузнецов. — Москва : КноРус, 2023. — 237 с. — ISBN 978-5-406-11551-0. — URL: https://book.ru/book/949257. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	ЭБС «Book.ru»
		<p>Шубина, Н. Б. Материаловедение : учебник / Н. Б. Шубина. — Москва : КноРус, 2022. — 281 с. — ISBN 978-5-406-09505-8. — URL: https://book.ru/book/943162. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	ЭБС «Book.ru»
		<p>Литвинова, С.Г. Строительные материалы и изделия: учебное пособие / С. Г. Литвинова. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2023. — 296 с. — 978-5-907479-99-9. // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. — URL: https://umczt.ru/books/1202/280429. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	ЭБС «Book.ru»
		<p>Сапунов, С. В. Материаловедение / С. В. Сапунов. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 208 с. — ISBN 978-5-507-47200-0. // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/340055. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	ЭБС Лань
		<p>Учебно-методическая литература:</p>	
		<p>Веселов, Л.Е. ОП.05. Материаловедение: методическое пособие по проведению лабораторных работ и практических занятий специальности 13.02.07. Электроснабжение (по отраслям) / Л. Е. Веселов; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Москва: ФГОУ УМЦ ЖДТ, 2016. – 108 с.</p>	ЭБ «УМЦЖДТ»

		Электронные библиотечные системы:	
		Book.ru: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: https://book.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
		ЭБ УМЦ ЖДТ: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: http://umczt.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
ОП.06	Информационные технологии профессиональной деятельности	Основная литература:	
		Шитов, В. Н. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник / В. Н. Шитов. — Москва : КноРус, 2023. — 322 с. — ISBN 978-5-406-11304-2. — URL: https://book.ru/book/948868 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Дополнительная литература:	
		Филимонова, Е. В. Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник / Е. В. Филимонова. — Москва : КноРус, 2023. — 213 с. — ISBN 978-5-406-11659-3. — URL: https://book.ru/book/949439 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Капралова, М.А. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебное пособие / М. А. Капралова. — Москва : ФГБУ ДПО УМЦ ЖДТ, 2018. — 311 с. — 978-5-906938-92-3. // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. — URL: https://umczt.ru/books/1210/225472 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
		Учебно-методические пособия:	
		Соколова, А.А. ОП.06. Информационные технологии в профессиональной деятельности: методическое пособие по проведению практических занятий специальности 13.02.07. Электроснабжение по отраслям / А.А. Соколова; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Москва: ФГБОУ УМЦ ЖДТ, 2016. – 136 с.	
		Электронные библиотечные системы:	
		УМЦ ЖДТ: электронная библиотека: сайт. – Москва, 2024. – URL: https://umczt.ru/auth . - (дата обращения: 25.04.2024).	
		Book.ru: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: https://book.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
ОП.07	Основы экономики	Основная литература:	
		Носова, С. С. Основы экономики : учебник / С. С. Носова. — Москва : КноРус, 2024. — 312 с. — ISBN 978-5-406-12532-8. — URL: https://book.ru/book/951801 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»

		Солодкая, Н. В. Основы экономики : учебник / Н. В. Солодкая. — Москва : КноРус, 2022. — 248 с. — ISBN 978-5-406-10112-4. — URL: https://book.ru/book/944642 . - (дата обращения: 25.04.2024).	
		Дополнительная литература:	
		Шимко, П. Д. Основы экономики. Практикум : учебное пособие / П. Д. Шимко. — Москва : КноРус, 2023. — 199 с. — ISBN 978-5-406-11605-0. — URL: https://book.ru/book/949313 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Учебно-методическая литература:	
		Крупина, Г.А. ОП.07. Основы экономики: методические указания по выполнению самостоятельных работ для обучающихся очной и заочной форм обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / Г. А. Крупина; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИЦ сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2017. – 20 с.	
		Электронные библиотечные системы:	
		Book.ru: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: https://book.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности	Основная литература:	
		Зубович, О.А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник / О. А. Зубович. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2022. — 216 с. — 978-5-907479-31-9. — Текст : электронный // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1193/260720 . - (дата обращения).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
		Клепикова, М.В. Правовое обеспечение профессиональной деятельности на железнодорожном транспорте и в других отраслях: учебник / М. В. Клепикова. – Москва: ФГБУ ДПО УМЦ ЖДТ, 2019. – 448 с. – ISBN: 978-5-907055-45-2 // ЭБС УМЦ ЖДТ: [сайт]. – URL: http://umczdt.ru/books/40/230311 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
		Дополнительная литература:	

		Грибов, В.Д. Правовые основы профессиональной деятельности : учебник / В. Д. Грибов. — Москва : КноРус, 2023. — 128 с. — ISBN 978-5-406-11716-3. — URL: https://book.ru/book/949449 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Гуреева, М.А. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебник / М.А. Гуреева. – Москва: КноРус, 2021. – 219 с. – ISBN 978-5-406-08494-6 // ЭБС Book.ru: [сайт]. – URL: https://www.book.ru/book/939882 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебник / С.И. Некрасов, Е.В. Зайцева - Савкович, А.В. Питрюк. – Москва: Юстиция, 2020. – 211 с. – ISBN: 978-5-4365-4667-4 // ЭБС Book.ru: [сайт]. – URL: https://www.book.ru/book/936006 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Щекурина, В.В. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебное пособие / В. В. Щекурина. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2023. — 168 с. — 978-5-907695-10-8. // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1202/280365 . - (дата обращения).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
		Учебно-методическая литература:	
		Клепикова М.В. Правовое обеспечение профессиональной деятельности на железнодорожном транспорте и в других отраслях : учебник —Москва: ФГБУ ДПО УМЦ ЖДТ, 2019. — 448 с. - URL: http://umczdt.ru/books/1196/230311 . – (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
		Электронные библиотечные системы:	
		Book.ru: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: https://book.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
		ЭБ УМЦ ЖДТ: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: http://umczdt.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	Основная литература:	
		Шимановская, Я.В. Безопасность жизнедеятельности : учебник / Я.В. Шимановская, А. С. Сарычев, К. А. Шимановская. — Москва : КноРус, 2023. — 433 с. — ISBN 978-5-406-10554-2. — URL: https://book.ru/book/947194 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Микрюков, В. Ю. Безопасность жизнедеятельности: учебник / В. Ю. Микрюков. – Москва: Академия, 2022. – ISBN: 978-5-406-08633-9 // ЭБС Book.ru: [сайт]. – URL: https://book.ru/book/940372 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»

		Тягунов, Г.В. Безопасность жизнедеятельности : учебник / Г.В. Тягунов, А. А. Волкова, В. Г. Шишкунов, Е. Е. Барышев. — Москва : КноРус, 2023. — 274 с. — ISBN 978-5-406-11784-2. — URL: https://book.ru/book/949856 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Дополнительная литература:	
		Микрюков, В.Ю. Основы безопасности жизнедеятельности + eПриложение: учебник / В. Ю. Микрюков. — Москва : КноРус, 2023. — 290 с. — ISBN 978-5-406-11971-6. — URL: https://book.ru/book/950156 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Буянский, С. Г. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / С. Г. Буянский, Н. А. Кабанова, Н. Н. Чаленко. — Москва : КноРус, 2022. — 303 с. — ISBN 978-5-406-09345-0. — URL: https://book.ru/book/943039 . - (дата обращения: 25.04.2024).	
		Косолапова, Н. В. Безопасность жизнедеятельности: учебник / Н. В. Косолапова, Н. А. Прокопенко. – Москва: КноРус, 2022. –192 с. – ISBN: 978-5-406-09732-8 // ЭБС Book.ru: [сайт]. – URL: https://book.ru/book/943656 . - (дата обращения: 25.04.2024).	
		Системы безопасности на объектах инфраструктуры железнодорожного транспорта: учеб. пособие / В.М. Пономарев, В.И. Жуков, А.В. Волков, О.И. Грибков и др.; под общ. ред. В.М. Пономарева, В.И. Жукова. — Москва: ФГБУ ДПО ФГБУ ДПО УМЦ ЖДТ, 2020. – 488 с. – ISBN: 978-5-907206-09-0 // ЭБС УМЦ ЖДТ: [сайт]. – URL: http://umczdt.ru/books/46/242221 . – (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
		Учебно-методическая литература:	
		Ганаев, А.Г. ОП.09. Безопасность жизнедеятельности: методические рекомендации по выполнению практических занятий для обучающихся 2 и 3 курса очной и заочной форм обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / А.Г. Ганаев; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИЦ. Сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2020. – 20 с.	
		Электронные библиотечные системы:	
		Book.ru: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: https://book.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
		ЭБ УМЦ ЖДТ: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: http://umczdt.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
ОП.10	Охрана труда	Основная литература:	
		Целуйко, Д.И. Охрана труда : учебное пособие / Д. И. Целуйко. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2023. — 200 с. — ISBN 978-5-907695-01-6. // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1197/280366 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»

		Охрана труда на железнодорожном транспорте: учебное пособие / О. И. Копытенкова и др.; под ред. Т.С. Титовой. – Москва: ФГБУ ДПО УМЦ ЖДТ, 2019. – 483 с. – ISBN: 978-5-907055-62-9 // ЭБС УМЦ ЖДТ: [сайт]. – URL: http://umcزدt.ru/books/352/227910 . - (дата обращения...).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
		Дополнительная литература:	
		Ткачева, Г.В. Охрана труда в профессиональной деятельности: учебно-практическое пособие / Г. В. Ткачева, Т. Е. Никвист, С. В. Коровин. — Москва : КноРус, 2024. — 130 с. — ISBN 978-5-406-12825-1. — URL: https://book.ru/book/952775 . - (дата обращения: 25.04.2024).	
		Косолапова, Н. В. Охрана труда : учебник / Н. В. Косолапова, Н. А. Прокопенко. — Москва : КноРус, 2024. — 181 с. — ISBN 978-5-406-12839-8. — URL: https://book.ru/book/952781 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Попов, Ю. П. Охрана труда : учебное пособие / Ю. П. Попов, В. В. Колтунов. — Москва : КноРус, 2023. — 225 с. — ISBN 978-5-406-11198-7. — URL: https://book.ru/book/947850 (дата обращения: 25.04.2024)	ЭБС «Book.ru»
		Учебно-методическая литература:	
		Крупина, Г.А. ОП.09. Охрана труда: методические указания по выполнению практических работ для обучающихся очной и заочной форм обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / Г. А. Крупина; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИЦ сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2017. – 64 с.	
		Крупина, Г.А. ОП.09. Охрана труда: методические указания по выполнению самостоятельных работ для обучающихся очной формы обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / Г. А. Крупина. – Чита: РИЦ сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2017. – 16 с.	
		Электронные библиотечные системы:	
		Book.ru: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: https://book.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
		ЭБ УМЦ ЖДТ: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: http://umcزدt.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
ОП.11	Основы менеджмента	Основная литература:	
		Гирич, А.О. Менеджмент и экономика предприятий железнодорожного транспорта : учебник / А. О. Гирич, Л. В. Шкурина, Е. Л. Гашникова, Е. Н. Евдокимова, А. Н. Задорожная, Е. А. Маскаева, Е. В. Стручкова. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2022. — 368 с. — ISBN 978-5-907479-23-4. // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. — URL: https://umcزدt.ru/books/1216/260734 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»

		Дополнительная литература:	
		Грибов, В. Д. Менеджмент : учебное пособие / В. Д. Грибов. — Москва : КноРус, 2024. — 275 с. — ISBN 978-5-406-12808-4. — URL: https://book.ru/book/952691 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Казначевская, Г. Б. Менеджмент : учебник / Г. Б. Казначевская. — Москва : КноРус, 2024. — 240 с. — ISBN 978-5-406-12966-1. — URL: https://book.ru/book/953143 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Book.ru»
		Учебно-методическая литература:	
		Галсанова, О.Д. ОП.12. Основы менеджмента: методическое указание по выполнению самостоятельной работы обучающихся 2 курса очной формы обучения специальности 13.02.07. Электроснабжение (по отраслям) / О.Д. Галсанова. – Чита: РИЦ сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2016. – 20 с.	
		Электронные библиотечные системы:	
		Book.ru: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: https://book.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
		ЭБ УМЦ ЖДТ: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: http://umczdt.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
ОП.12	Общий курс железных дорог	Основная литература:	
		Медведева, И. И. Общий курс железных дорог: учебное пособие / И. И. Медведева. – Москва: ФГБУ ДПО УМЦ ЖДТ, 2019. – 206 с. – ISBN: 978-5-907055-93-3 // ЭБС УМЦ ЖДТ: [сайт]. –URL: http://umczdt.ru/books/40/232063 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
		Дополнительная литература:	
		Каликина, Т. Н. Общий курс транспорта: учеб. пособие / Т. Н. Каликина и др.– Москва: ФГБУ ДПО УМЦ ЖДТ, 2018.– 216 с. – ISBN: 978-5-906938-44-2 // ЭБС УМЦ ЖДТ: [сайт]. – URL: http://umczdt.ru/books/40/18709 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
		Кашеева, Н.В. Общий курс железных дорог: учебник / Н.В. Кашеева. — Москва: ФГБУ ДПО УМЦ ЖДТ, 2021. — 240 с. — ISBN 978-5-907206-90-8. — ЭБС УМЦ ЖДТ: [сайт]. — URL: http://umczdt.ru/books/40/251731 . – (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
		Общий курс железных дорог: мультимедийное электронное издание.– Электрон. дан. – Москва: ФГБУ ДПО УМЦ ЖДТ, 2019. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).	
		Учебно-методическая литература:	
		Кашеева, Н.В. (под ред.) Общий курс железных дорог: учебник — Москва: ФГБУ	ЭБ «УМЦ

		ДПО УМЦ ЖДТ, 2021. — 240 с. — ISBN 978-5-907206-90-8. // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. — URL: http://umczdt.ru/books/1196/251731 . — (дата обращения: 25.04.2024).	ЖДТ»
		Электронные библиотечные системы:	
		ЭБ УМЦ ЖДТ: электронно-библиотечная система: сайт. — Москва, 2024. — URL: http://umczdt.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
ОП.13	Транспортная безопасность	Основная литература:	
		Томилов, В. В. Транспортная безопасность: учебное пособие / В. В. Томилов, П. Н. Блинов. — Москва: ФГБУ ДПО УМЦ ЖДТ, 2020. — ISBN: 978-5-907206-34-2 // ЭБС УМЦ ЖДТ: [сайт]. — URL: http://umczdt.ru/books/49/242210 . - (дата обращения...).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
		Дополнительная литература:	
		Мартынова, Ю. А. Транспортная безопасность: учебное пособие / А. Ю. Мартынова, Т. В. Полунина. — Москва: ФГБУ ДПО УМЦ ЖДТ, 2022. — 104 с.— ISBN: 978-5-907479-40-1 // ЭБС УМЦ ЖДТ: [сайт]. — URL: http://umczdt.ru/books/937/260710 . — (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
		Методические рекомендации по изучению технических, технологических особенностей объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств железнодорожного транспорта при проведении оценки уязвимости с учетом угроз совершения актов незаконного вмешательства и влияния технических и технологических особенностей объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств на подготовку, совершение и последствия актов незаконного вмешательства / Р. В. Аникин, П. Н. Бушмин, П. В. Дворкин, А. Н. Смолей. — Москва: ФГБУ ДПО УМЦ ЖДТ, 2020. — 200 с. —ISBN: 978-5-907206-47-2 // ЭБС УМЦ ЖДТ: [сайт]. — URL: http://umczdt.ru/books/49/242379 . - (дата обращения...).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
		Пономарев, В.М. Безопасность работников и населения в зоне движения поездов: учебник / В.М. Пономарев. — Москва: ФГБУ ДПО УМЦ ЖДТ, 2021. — 312 с. — ISBN 978-5-907206-78-6. — ЭБС УМЦ ЖДТ: [сайт]. — URL: http://umczdt.ru/books/46/251721 . — (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
		Учебно-методическая литература:	
		Байрамов, В.И. ОП.13. Транспортная безопасность: методические указания по выполнению практического занятия для обучающихся очной и заочной форм обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / В.И. Байрамов;	

		Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИО сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2020. – 28 с. Электронные библиотечные системы: ЭБ УМЦ ЖДТ: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: http://umczdt.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
ПЦ	Профессиональный цикл		
ПМ. 01	Организация электроснабжения электрооборудования по отраслям		
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования	Основная литература:	
		Тарасенко, А.В. Системы тягового электроснабжения железных дорог: учебное пособие / А. В. Тарасенко. – Омск: Омский гос. ун-т путей сообщения, 2020. – 70 с. // ЭБС УМЦ ЖДТ: [сайт]. – URL: https://umczdt.ru/books/949/252979 . – (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
		Дополнительная литература:	
		Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: учебник / Ю. Д. Сибикин, М. Ю. Сибикин. – 3-е изд., испр. и доп. – Москва: Директ-Медиа, 2019. – 501 с. – ISBN 978-5-4475-9977-5. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=499471 . – (дата обращения:).	ЭБ «Университетская библиотека онлайн»
		Учебно-методическая литература:	
		Щурова, Н.П. МДК.01.01 Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций: методическое пособие по выполнению курсового проекта на тему: «Проектирование тяговой подстанции переменного тока промышленной частоты» / Н.П. Щурова. – Москва: ФГБУ УМЦ ЖДТ, 2020. – 92 с. – URL: http://umczdt.ru/books/41/240118/ . – (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
		Шерстнев, С. Н., Полный справочник по электрооборудованию и электротехнике (с примерами расчетов) : справочное издание / С. Н. Шерстнев, Э. А. Киреева, ; под ред. С. Н. Шерстнева. — Москва : КноРус, 2023. — 862 с. — ISBN 978-5-406-11594-7. — URL: https://book.ru/book/949496 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС Book.ru

		Электронные библиотечные системы:	
		ЭБ УМЦ ЖДТ: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: http://umczdt.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
		ЭБ «Университетская библиотека онлайн»: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: http://biblioclub.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
		Book.ru: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: https://book.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования	Основная литература:	
		Тарасенко, А.В. Системы тягового электроснабжения железных дорог: учебное пособие / А. В. Тарасенко. – Омск: Омский гос. ун-т путей сообщения, 2020. – 70 с. // ЭБС УМЦ ЖДТ: [сайт]. – URL: https://umczdt.ru/books/949/252979 . – (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
		Дополнительная литература:	
		Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: учебник / Ю. Д. Сибикин, М. Ю. Сибикин. – 3-е изд., испр. и доп. – М.: Директ-Медиа, 2019. – 501 с. – ISBN 978-5-4475-9977-5. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=499471 . – (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБ «Университетская библиотека онлайн»
		Электронные библиотечные системы:	
		ЭБ УМЦ ЖДТ: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: http://umczdt.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
		ЭБ «Университетская библиотека онлайн»: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: http://biblioclub.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
ПМ.02	Техническое обслуживание оборудования электрических подстанций и сетей	Основная литература:	
		Хренников, А. Ю. Техническое обслуживание подстанций : учебное пособие / А. Ю. Хренников, Н. М. Александров, М. А. Кашин. — Москва : КноРус, 2024. — 245 с. — ISBN 978-5-406-12970-8. — URL: https://book.ru/book/953657 . - (дата обращения: 25.04.2024).	
		Учебно-методическая литература:	

			<p>Конев М.В. ПМ.02 Техническое обслуживание оборудования электрических подстанций и сетей МДК.02.04 Устройство и механическое обслуживание контактной сети: метод. рекомендации по выполнению практических занятий для обуч-ся очной и заочной форм обучения спец-ти 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / М.В. Конев; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. - Чита: РИО сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2023. – 32 с.</p> <p>Щурова Н.П. ПМ.02 Техническое обслуживание оборудование электрических подстанций и сетей МДК.02.01 Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций. Методические рекомендации по выполнению практических занятий для обуч-ся 3 курса очной формы обучения спец-ти 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям). / Н.П. Щурова; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. - Чита: РИО сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2023. – 64 с.</p>	
МДК.02.01	Устройство техническое обслуживание электрических подстанций	и	Основная литература:	
			Тарасенко, А.В. Системы тягового электроснабжения железных дорог: учебное пособие / А.В. Тарасенко. – Омск: Омский гос. ун-т путей сообщения, 2020. – 70 с. // ЭБС УМЦ ЖДТ: [сайт]. – URL: https://umczt.ru/books/949/252979 . – (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
			Дополнительная литература:	
			Сибикин, Ю.Д. Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий: учебник / Ю.Д. Сибикин, М.Ю. Сибикин. – 3-е изд., испр. и доп. – Москва: Директ-Медиа, 2019. – 501 с. – ISBN 978-5-4475-9977-5. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=499471 . – (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБ «Университетская библиотека онлайн»
			Карагодин, В. И. Виды, устройство, техническое обслуживание и ремонт городского наземного электротранспорта : учебник / В. И. Карагодин. — Москва : КноРус, 2023. — 330 с. — ISBN 978-5-406-11348-6. — URL: https://book.ru/book/948871 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС Book.ru

		Хренников, А. Ю. Обслуживание автоматики и средств измерений электростанций : учебное пособие / А. Ю. Хренников. — Москва : КноРус, 2023. — 326 с. — ISBN 978-5-406-10002-8. — URL: https://book.ru/book/946334 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС Book.ru
		Электронные библиотечные системы:	
		ЭБ УМЦ ЖДТ: электронно-библиотечная система: сайт. — Москва, 2024. — URL: http://umczdt.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
		ЭБ «Университетская библиотека онлайн»: электронно-библиотечная система: сайт. — Москва, 2024. — URL: http://biblioclub.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения	Основная литература:	
		Хренников, А. Ю., Техническое обслуживание подстанций : учебное пособие / А. Ю. Хренников, Н. М. Александров, М. А. Кашин. — Москва : КноРус, 2024. — 245 с. — ISBN 978-5-406-12970-8. — URL: https://book.ru/book/953657 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС Book.ru
		Ухина, С. В. Устройство электрических сетей и составление их схем: учебное пособие / С.В. Ухина. — Москва: ФГБУ ДПО УМЦ ЖДТ, 2019. — 294 с. — ISBN: 978-5-907055-85-8 // ЭБС УМЦ ЖДТ: [сайт]. — URL: http://umczdt.ru/books/44/232068 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
		Дополнительная литература:	
		Тарасенко, А.В. Системы тягового электроснабжения железных дорог : учебник / А. В. Тарасенко. — Омск : ОмГУПС, 2020. — 70 с. — 978-5-949-41256-5. // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1212/252979 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
		Южаков, Б.Г. Техническое обслуживание оборудования электрических подстанций и сетей: учебное пособие: в 2 ч. / Б. Г. Южаков. — Москва: ФГБУ ДПО УМЦ ЖДТ, 2018. — 278 с. — ISBN: 978-5-89035-968-1 // ЭБС УМЦ ЖДТ: [сайт]. — URL: http://umczdt.ru/books/40/39297 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
		Электронные библиотечные системы:	
		ЭБ УМЦ ЖДТ: электронно-библиотечная система: сайт. — Москва, 2024. — URL: http://umczdt.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	

		ЭБ «Университетская библиотека онлайн»: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: http://biblioclub.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
МДК.02.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения	Основная литература:	
		Капралова, М.А. Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения: учебное пособие / М. А. Капралова. – Москва: ФГБУ ДПО УМЦ ЖДТ, 2019. – 110 с. – ISBN: 978-5-907055-19-3 // ЭБС УМЦ ЖДТ: [сайт]. – URL: http://umczdt.ru/books/41/230296 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
		Дополнительная литература:	
		Капралова, М.А. Устройство и эксплуатация систем релейной защиты автоматизированных систем управления: учебное пособие / М. А. Капралова. – Москва: ФГБУ ДПО УМЦ ЖДТ, 2019. – 87 с. – ISBN: 978-5-907055-50-6// ЭБС УМЦ ЖДТ: [сайт]. – URL: http://umczdt.ru/books/41/230295 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
		Учебно-методическая литература:	
		Щурова, Н.П. ПМ.02. Техническое обслуживание оборудования электрических подстанций и сетей. МДК.02.03. Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения: методические указания по выполнению самостоятельных работ для обучающихся очной и заочной формы обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / Н. П. Щурова. – Чита: РИЦ Сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2017. – 24 с.	
		Электронные библиотечные системы:	
		ЭБ УМЦ ЖДТ: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: http://umczdt.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
МДК.02.04	Устройство и техническое обслуживание контактной сети	Основная литература:	
		Тарасенко, А.В. Системы тягового электроснабжения железных дорог: учебное пособие / А.В. Тарасенко. – Омск: Омский гос. ун-т путей сообщения, 2020. – 70 с. //	ЭБ «УМЦ ЖДТ»

		ЭБС УМЦ ЖДТ: [сайт]. – URL: https://umczdt.ru/books/949/252979 . – (дата обращения: 25.04.2024).	
		Дополнительная литература:	
		Жмудь, Д.Д. Устройство и техническое обслуживание контактной сети магистральных электрических железных дорог: учебное пособие / Д. Д. Жмудь. – Москва: ФГБУ ДПО УМЦ ЖДТ, 2019. – 736 с. – ISBN: 978-5-907055-39-1//ЭБС УМЦ ЖДТ: [сайт]. – URL: http://umczdt.ru/books/41/230294 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
		Учебно-методическая литература:	
		Конев, М.В. ПМ.02. Техническое обслуживание оборудования электрических подстанций и сетей. МДК.02.04. Устройство и техническое обслуживание контактной сети: методические рекомендации по выполнению практических работ для обучающихся очной и заочной форм обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / М.В. Конев. – Чита: РИЦ сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2017. – 16 с.	
		Шамис, С.Б. ПМ.02. Техническое обслуживание оборудования электрических подстанций и сетей. МДК.02.04. Устройство и техническое обслуживание контактной сети: методические указания по выполнению самостоятельных работ для обучающихся очной формы обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / С. Б. Шамис. – Чита: РИЦ сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2017. – 24 с.	
		Электронные библиотечные системы:	
		ЭБ УМЦ ЖДТ: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: http://umczdt.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
ПМ.03	Организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей		
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения	Основная литература:	
		Южаков, Б.Г. Ремонт и наладка устройств электроснабжения: учебник / Б. Г. Южаков. – Москва: ФГБУ ДПО УМЦ ЖДТ, 2017. – ISBN: 978-5-89035-976-6 // ЭБС УМЦ ЖДТ: [сайт]. – URL: http://umczdt.ru/books/41/39323 . - (дата обращения:	ЭБ «УМЦ ЖДТ»

		25.04.2024).	
		Дополнительная литература:	
		Полуянович, Н.К. Монтаж, наладка, эксплуатация и ремонт систем электроснабжения промышленных предприятий / Н. К. Полуянович. – Санкт - Петербург: Лань, 2019. – 396 с. – ISBN: 978-5-8114-0523-7// ЭБС Лань: [сайт]. – https://e.lanbook.com/book/112060 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБС «Лань»
		Учебно-методическая литература:	
		Елистратова, Т.Г. ПМ.02. Организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей МДК.02.01. Ремонт и наладка устройств электроснабжения: методическое указание для организации самостоятельной работы обучающимся очной формы обучения специальности 13.02.07. Электроснабжение (по отраслям) / Т.Г. Елистратова. – Чита: РИЦ сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2017. – 20 с.	
		Электронные библиотечные системы:	
		ЭБ УМЦ ЖДТ: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: http://umczdt.ru . - (дата обращения: 25.04.2024).	
		Лань: электронно-библиотечная система: сайт. – Санкт-Петербург, 2024. https://e.lanbook.com . - (дата обращения: 25.04.2024).	
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения	Основная литература:	
		Савельева, Е.В. Диагностика и наладка устройств и приборов для ремонта оборудования электрических установок и сетей: учебное пособие / Е. В. Савельева. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2023. — 116 с. — 978-5-907479-80-7. —// УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1203/280408 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
		Южаков, Б. Г. Ремонт и наладка устройств электроснабжения: учебник / Б. Г. Южаков. – Москва: ФГБУ ДПО УМЦ ЖДТ, 2017 . – ISBN: 978-5-89035-976-6 // ЭБС УМЦ ЖДТ: [сайт]. – URL: http://umczdt.ru/books/41/39323 . - (дата обращения: 25.04.2024).	
		Дополнительная литература:	
		Полуянович, Н.К. Монтаж, наладка, эксплуатация и ремонт систем электроснабжения промышленных предприятий / Н.К. Полуянович. – СПб: Лань, 2019. – 396 с. – ISBN: 978-5-8114-0523-7// ЭБС Лань: [сайт]. –	ЭБС «Лань»

		<p>https://e.lanbook.com/book/112060 (дата обращения: 25.04.2024).</p> <p>Учебно-методическая литература:</p> <p>Макаров А.Г. Теория и примеры расчетов электрических и магнитных цепей в устройствах автоматики и системах электроснабжения железнодорожного транспорта: учеб. пособие / А.Г. Макаров, А.А. Ионов. — Москва: ФГБУ ДПО УМЦ ЖДТ, 2018. — 148 с. Режим доступа: http://umczdt.ru/books/1194/225476. - (дата обращения: 25.04.2024).</p> <p>Елистратова, Т.Г. ПМ.02. Организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей. МДК.02. 02. Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения: методические указания для организации самостоятельной работы обучающихся очной формы обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / Т.Г. Елистратова, Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИЦ сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2017. – 12 с.</p> <p>Электронные библиотечные системы:</p> <p>ЭБ УМЦ ЖДТ: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: http://umczdt.ru. - (дата обращения: 25.04.2024).</p> <p>Лань: электронно-библиотечная система: сайт. – Санкт-Петербург, 2024. https://e.lanbook.com. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	
ПМ.04	Обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения		
МДК.04.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения	Основная литература:	
		Илларионова, А.В. Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения / А. В. Илларионова. – Москва: ФГБУ ДПО УМЦ ЖДТ, 2017. – ISBN: 978-5-906938-10-7 // ЭБС УМЦ ЖДТ: [сайт]. – URL: http://umczdt.ru/books/41/39320 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»

		Дополнительная литература: Кузнецов, К.Б. Основы электробезопасности в электроустановках: учебное пособие / К.Б. Кузнецов. – Москва: ФГБУ ДПО УМЦ ЖДТ, 2017. – ISBN: 978-5-89035-966-7 // ЭБС УМЦ ЖДТ: [сайт]. – URL: http://umcزدt.ru/books/41/39321 . - (дата обращения: 25.04.2024).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
		Учебно-методическая литература: Белая, С.Х. МДК.03.01 Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения: методическое пособие по проведению практических занятий по профессиональному модулю специальность 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / С. Х. Белая. – Москва: ФГБОУ УМЦ ЖДТ, 2017. – 104 с.	
		Крупина, Г.А. ПМ.03. Обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей. МДК.03.01. Безопасность работ при эксплуатации и ремонте устройств электроснабжения: методические указания по выполнению самостоятельных работ для обучающихся очной и заочной форм обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / Г.А. Крупина; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИЦ сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2017. – 24 с.	
		Заболотский С.А. Организация скоростного и высокоскоростного движения на железных дорогах Российской Федерации: учеб. пособие / С.А. Заболотский, Н.В. Лысов, А.В. Ширяев. — Москва: ФГБУ ДПО УМЦ ЖДТ, 2018. — 92 с. - Режим доступа: http://umcزدt.ru/books/1202/227908 . - (дата обращения:).	ЭБ «УМЦ ЖДТ»
ПМ.05	Выполнение работ по профессиям 19825 Электромонтер контактной сети / 19888 Электромонтер тяговой подстанции	Конев М.В. ПМ.05 Выполнение работ по профессиям 19825 электромонтер контактной сети (19888 электромонтер тяговой подстанции) МДК.05.01 Технологические карты по ремонту устройств контактной сети: метод. рекомендации по выполнению практических занятий для обуч-ся очной и заочной форм обучения спец-ти 13.02.07 Электроснабжение / М.В. Конев; Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. - Чита: РИО сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2023. – 48 с.	
МДК.05.01	Технологические карты по ремонту устройств контактной сети (технологические карты по ремонту устройств тяговых подстанций)	Основная литературы:	
		Южаков, Б.Г. Ремонт и наладка устройств электроснабжения: учебник / Б. Г. Южаков. –	ЭБ «УМЦ

	<p>Москва: ФГБУ ДПО УМЦ ЖДТ, 2017 . – ISBN: 978-5-89035-976-6 // ЭБС УМЦ ЖДТ: [сайт]. – URL: http://umczdt.ru/books/41/39323. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	ЖДТ»
	<p>Дополнительная литература:</p>	
	<p>Полуянович, Н.К. Монтаж, наладка, эксплуатация и ремонт систем электроснабжения промышленных предприятий / Н. К. Полуянович. – СПб: Лань, 2019. – 396 с. – ISBN: 978-5-8114-0523-7 // ЭБС Лань: [сайт]. – https://e.lanbook.com/book/112060. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	ЭБС «Лань»
	<p>Учебно-методическая литература:</p>	
	<p>Конев, М.В. ПМ. 04. Выполнение работ по профессии Электромонтер контактной сети. МДК.04.01. Технологические карты по ремонту устройств контактной сети: методические рекомендации по выполнению практических работ для обучающихся очной и заочной форм обучения специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) / М.В. Конев, Читинский техникум железнодорожного транспорта ЗаБИЖТ ИрГУПС. – Чита: РИЦ сектор СПО ЗаБИЖТ ИрГУПС, 2017. – 48 с.</p>	
	<p>Электронные библиотечные системы:</p>	
	<p>ЭБ УМЦ ЖДТ: электронно-библиотечная система: сайт. – Москва, 2024. – URL: http://umczdt.ru. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	
	<p>Лань: электронно-библиотечная система: сайт. – Санкт-Петербург, 2024. https://e.lanbook.com. - (дата обращения: 25.04.2024).</p>	

3. Перечень оценочных средств, разработанных
образовательной организацией для обеспечения образовательного процесса
по специальности
13.02.07 Электроснабжение (по отраслям)

Комплекты контрольно-измерительных материалов по предметам:

1. УП.01 Русский язык
2. УП.02 Литература
3. УП.03 Иностранный язык
4. УП.04 Математика
5. УП.05 Информатика
6. УП.06 Физика
7. УП.07 Химия
8. УП.08 Биология
9. УП.09 История
10. УП.10 Обществознание
11. УП.11 География
12. УП.12 Физическая культура
13. УП.13 Основы безопасности жизнедеятельности
14. ДП.01 Основы проектной деятельности. Индивидуальный проект

Фонды оценочных средств по дисциплинам и профессиональным модулям:

1. ОГСЭ.01 Основы философии
2. ОГСЭ.02 История
3. ОГСЭ.03 Иностранный язык (английский) в профессиональной деятельности
4. ОГСЭ.04 Физическая культура
5. ОГСЭ.05 Психология общения
6. ОГСЭ.06 Русский язык и культура речи
7. ЕН.01 Математика
8. ЕН.02 Экологические основы природопользования
9. ЕН.03 Экология на железнодорожном транспорте
10. ОП.01 Инженерная графика
11. ОП.02 Электротехника и электроника
12. ОП.03 Метрология, стандартизация и сертификация
13. ОП.04 Техническая механика
14. ОП.05 Материаловедение
15. ОП.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности
16. ОП.07 Основы экономики
17. ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности
18. ОП.09 Безопасность жизнедеятельности
19. ОП.10 Охрана труда
20. ОП.11 Основы менеджмента
21. ОП.12 Общий курс железных дорог
22. ОП.13 Транспортная безопасность
23. ПМ.01 Организация электроснабжения электрооборудования по отраслям

24. ПМ.02 Техническое обслуживание оборудования электрических подстанций и сетей

25. ПМ.03 Организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей

26. ПМ.04 Обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения

27. ПМ.05 Выполнение работ по профессии 19825 Электромонтер контактной сети (19888 Электромонтер тяговой подстанции)

