

Название ППССЗ Электроснабжение (по отраслям)

Таблица 11 Сведения о реализации основной образовательной программы и обеспеченности учебно-методической документацией в соответствии с ФГОС (в 2022-2023 учебном году)

№ п/п	Наименование дисциплин (модулей) учебного плана	Наличие, название основного учебника, автор	Год издания учебника	Кол-во изучающих дисциплину	Количество учебников по дисциплине
1	2	3	4	5	6
III	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА				
ОГСЭ.01	Основы философии	Дмитриев, В. В. Основы философии : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Дмитриев, Л. Д. Дымченко. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 272 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15757-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/513230	2022	31	неограниченное количество
ОГСЭ.02	История	Смирнова, В. В. Всемирная история (до середины XX века) : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. В. Смирнова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 192 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14008-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/519878	2022	31	неограниченное количество
ОГСЭ.03	Иностранный язык (английский язык)	1. Основные источники: 1.1 Аитов, В. Ф. Английский язык (второй иностранный язык): 10—11 классы : учебник для среднего общего образования / В. Ф. Аитов, В. М. Аитова, С. В. Кади. — 13-е изд., испр. и доп. —	2022	31	неограниченное количество

Электронный документ выгружен из ЕИС ФГБОУ ВО ИрГУПС и соответствует оригиналу

Подписант ФГБОУ ВО ИрГУПС Трофимов Ю.А.

00a73c5b7b623a9e9ccad43a81ab346d50 с 08.12.2022 14:32 по 02.03.2024 14:32 GMT+03:00

Подпись соответствует файлу документа



		Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 220 с. — (Общеобразовательный цикл). — ISBN 978-5-534-16094-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/530417			
ОГСЭ.03	Иностранный язык (немецкий язык)	Зими́на, Л. И. Немецкий язык (второй иностранный язык): 10—11 классы : учебник для среднего общего образования / Л. И. Зими́на, И. Н. Мирославская. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 137 с. — (Общеобразовательный цикл). — ISBN 978-5-534-16246-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/530665	2022	31	неограниченное количество
ОГСЭ.04	Физическая культура	Физическая культура : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. В. Конеева [и др.]; под редакцией Е. В. Конеевой. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 599 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13554-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/517442	2022	31	неограниченное количество
ОГСЭ.05	Социальная психология	Чернова, Г. Р. Социальная психология : учебник для среднего профессионального образования / Г. Р. Чернова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 187 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-9788-0175-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/516813	2022	31	неограниченное количество
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	Голубева, А. В. Русский язык и культура речи : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. В. Голубева ; под редакцией А. В. Голубевой. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 386 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-9916-7623-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/510515	2022	31	неограниченное количество
ЕН	Математический и общий естественнонаучный научный цикл				
ЕН.01	Математика	Основные источники: 1.1 Судоплатов, С. В. Математика: математическая логика и теория алгоритмов : учебник	2022	31	неограниченное

	<p>и практикум для среднего профессионального образования / С. В. Судоплатов, Е. В. Овчинникова. — 5-е изд., стер. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 255 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10930-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/518120</p> <p>Лачуга, Ю. Ф. Прикладная математика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Ю. Ф. Лачуга, В. А. Самсонов. — 2-е изд., доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 304 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13214-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/517325</p> <p>2. Дополнительные источники:</p> <p>2.1 Плескунов, М. А. Прикладная математика. Задачи сетевого планирования : учебное пособие для среднего профессионального образования / М. А. Плескунов ; под научной редакцией А. И. Короткого. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 93 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11959-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/493646</p> <p>2.2 Богомолов, Н. В. Математика : учебник для среднего профессионального образования / Н. В. Богомолов, П. И. Самойленко. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 401 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07878-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/511565</p> <p>2.3 Далингер, В. А. Математика: тригонометрические уравнения и неравенства : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. А. Далингер. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 136 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08453-5. — Текст : электронный // Образовательная</p>	2022		количество
		2022		неограниченное количество
		2022		неограниченное количество
		2022		неограниченное количество
		2022		неограниченное количество

		платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/515057			
ЕН.02	Экологические основы природопользования	<p>1. Основная учебная литература:</p> <p>1.1. Трофимов, В. В. Информатика в 2 т. Том 1 : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Трофимов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 553 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02518-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/513264</p> <p>2. Трофимов, В. В. Информатика в 2 т. Том 2 : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Трофимов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 406 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02519-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/513266</p> <p>Дополнительная учебная литература:</p> <p>Альсова, О. К. Компьютерное моделирование систем в среде Extendsim : учебное пособие для среднего профессионального образования / О. К. Альсова. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 115 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10675-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/518007</p>	2019 2019 2022	31	неограниченное количество неограниченное количество неограниченное количество
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	1.1 Астафьева, О. Е. Экологические основы природопользования : учебник для среднего профессионального образования / О. Е. Астафьева, А. А. Авраменко, А. В. Питрюк. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 376 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15994-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/523597	2022	31	неограниченное количество
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл				
ОП.01	Инженерная графика	Большаков, В. П. Инженерная и компьютерная графика. Изделия с резьбовыми соединениями :	2016	31	неограниченное количество

		учебное пособие для среднего профессионального образования / В. П. Большаков, А. В. Чагина. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 152 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15593-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/516875			
ОП.02	Электротехника и электроника	Электротехника и электроника в 3 т. . Основы электроники и электрические измерения : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Э. В. Кузнецов, Е. А. Куликова, П. С. Культиасов, В. П. Лунин ; под общей редакцией В. П. Лунина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 234 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-03756-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/514846	2012	31	неограниченное количество
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	Сергеев, А. Г. Метрология : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. Г. Сергеев. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 322 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-04313-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/511942	2022	31	неограниченное количество
ОП.04	Техническая механика	Техническая механика : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Джамай, Е. А. Самойлов, А. И. Станкевич, Т. Ю. Чуркина. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 360 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14636-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/517739	2022	31	неограниченное количество
ОП.05	Материаловедение	Бондаренко, Г. Г. Материаловедение : учебник для среднего профессионального образования / Г. Г. Бондаренко, Т. А. Кабанова, В. В. Рыбалко ; под редакцией Г. Г. Бондаренко. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 329 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08682-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/512209	2022	31	34
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	1. Основная учебная литература: 1.1. Куприянов, Д. В. Информационное обеспечение профессиональной деятельности		31	

		<p>[Электронный ресурс]: учебник и практикум для СПО / Д. В. Куприянов. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 255 с. — (Профессиональное образование). — Режим доступа: www.biblio-online.ru.</p> <p>1.2. Гаврилов, М. В. Информатика и информационные технологии : учебник для СПО / М. В. Гаврилов, В. А. Климов. — 4-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 383 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-03051-8. https://biblio-online.ru/search?query</p> <p>2. Дополнительная учебная литература:</p> <p>2.1 Гурина И.А. Информационные технологии в электроснабжении [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие для выполнения лабораторных работ по дисциплине «Информационные технологии в электроснабжении» для студентов специальности 140211 «Электроснабжение»/ Гурина И.А.— Электрон. текстовые данные.— Черкесск: Северо-Кавказская государственная гуманитарно-технологическая академия, 2014.— 34 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/27198.— ЭБС «IPRbooks».</p> <p>2.2 И.А. Исакова, М.Н. Исаков Информационные технологии.- М.: Континент, 2012. [Электронный ресурс] - учебное пособие / А.И. Исакова, М.Н. Исаков; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский Государственный Университет Систем Управления и Радиоэлектроники (ТУСУР). - Томск: Эль Контент, 2012. - 174 с. ; Режим доступа: - URL: //biblioclub.ru/index.php?page=book&id=208647</p>	2016		неограниченное количество
			2017		
				2014	
				2012	
ОП.07	Основы экономики	Борисов, Е. Ф. Основы экономики : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Е. Ф. Борисов. — 7-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 383 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02043-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/511554	2022	31	неограниченное количество неограниченное количество
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности	Конин, Н. М. Правовые основы управленческой деятельности : учебное пособие для среднего профессионального образования / Н. М. Конин, Е. И. Маторина. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 139 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09852-5. — Текст : электронный //	2022	31	неограниченное количество

		Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/514621			
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	Петров С. В. Безопасность жизнедеятельности: Учебное пособие. – М.:ФГБОУ "УМЦ ЖДТ", 2015.	2015	31	37
ОП.10	Охрана труда	Родионова, О. М. Охрана труда : учебник для среднего профессионального образования / О. М. Родионова, Д. А. Семенов. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 113 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09562-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/512993	2022	31	неограниченное количество
ОП.11	Основы менеджмента	Розанова, Н. М. Экономика для менеджеров. В 2 ч. Часть 1 : учебник и практикум для вузов / Н. М. Розанова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 234 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00173-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/512175	2022	31	неограниченное количество
ОП.12	Общий курс железных дорог	Сазыкин, Г. В. Общий курс железных дорог : учебное пособие для среднего профессионального образования / Г. В. Сазыкин. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 231 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15002-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/520365	2022	31	неограниченное количество
ОП.13	Транспортная безопасность	«Курс лекций по транспортной безопасности» ФГБОУ «УМЦ ЖДТ» Т.С. Смирнова учебное пособие 2013г. – 296 стр. ISBN 978-5-89035-678-9 [Электронный ресурс] – ЭБС Издательство «Лань», по паролю.	2013	31	неограниченное количество
ПЦ	Профессиональный цикл				
ПМ.01	Организация электроснабжения электрооборудования по отраслям	Электроснабжение электроподвижного состава: учеб. пособие. — М.: ФГБОУ «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2014. — 187 с. — Текст : электронный // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. — URL: http://umczdt.ru/books/1200/225772/	2014	31	неограниченное количество

МДК.01.0 1	Электроснабжение электротехнического оборудования	Южаков Б.Г. Ремонт и наладка устройств электроснабжения: учеб. пособие. — М.: ФГБОУ «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2016. — 567 с. Режим доступа: http://umczt.ru/books/1194/39323/ Электроснабжение электроподвижного состава: учеб. пособие. — М.: ФГБОУ «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2014. — 187 с. — Текст : электронный // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. — URL: http://umczt.ru/books/1200/225772/	2016 2014	31	неограниченное количество
МДК.01.0 2	Электроснабжение электротехнологического оборудования	Южаков Б.Г. Ремонт и наладка устройств электроснабжения: учеб. пособие. — М.: ФГБОУ «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2016. — 567 с. Режим доступа: http://umczt.ru/books/1194/39323/ Электроснабжение электроподвижного состава: учеб. пособие. — М.: ФГБОУ «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2014. — 187 с. — Текст : электронный // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. — URL: http://umczt.ru/books/1200/225772/	2016 2014	31	неограниченное количество
УП.01.01	Учебная практика	Южаков Б.Г. Ремонт и наладка Устройств электроснабжения. – М.: ФГБОУ ДПО УМЦ на ЖДТ, 2016. – 567с.	2016	31	неограниченное количество
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	Почаевец В.С.Электрические подстанции. М.: УМЦ ЖДТ России, 2012.	2012	31	35
ПМ.02	Техническое обслуживание оборудования электрических подстанций	Техническое обслуживание оборудования электрических подстанций и сетей: учеб. пособие: в 2 ч. — М.: ФБГУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2018. Ч. 2. — 138 с. Режим доступа: http://umczt.ru/books/1194/18739/ /— ЭБ «УМЦ ЖДТ» Эксплуатация оборудования подстанций и электрических сетей : учебное пособие / Е. Е. Привалов, А. В. Ефанов, С. С. Ястребов, В. А. Ярош ; под редакцией Е. Е. Привалова. — Ставрополь : СтГАУ, 2020. — 173 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/169694	2018 2020	31	

МДК.02.01	Устройство и технического обслуживание электрических подстанций	Южаков Б.Г., Техническое обслуживание оборудования электрических подстанций и сетей: учеб. пособие: в 2 ч. — М.: ФГБОУ «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2018. Ч. 1. — 278 с. Режим доступа: http://umczt.ru/books/1194/225481/	2018	31	
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения	Куско, А. Сети электроснабжения. Методы и средства обеспечения качества энергии / А. Куско, М. Томпсон. — Москва : , 2010. — 334 с. — ISBN 978-5-94120-226-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/40995		31	
МДК.02.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения	Мясоедов, Ю. В. Электрические станции и подстанции : учебное пособие / Ю. В. Мясоедов, Н. В. Савина, А. Г. Ротачева. — Благовещенск : АмГУ, 2013. — 201 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/156454 .		31	
МДК.02.04	Устройство и техническое обслуживание контактной системы	Жмудь Д.Д. Устройство и техническое обслуживание контактной сети магистральных электрических железных дорог: учеб. пособие. — М.: ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2019. — 736 с. - Режим доступа: http://umczt.ru/books/1194/230294/ Полимерные композитные материалы в устройствах контактной сети и воздушных линиях электропередачи : учебное пособие / А. М. Лукьянов, Ю. А. Кочунов, М. А. Лукьянов, Ю. Г. Чепелев. — Екатеринбург : УрГУПС, 2021. — 382, [2] с. — Текст : электронный // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. — URL: http://umczt.ru/books/1008/262078	2019 2021	31	
ПМ.03	Организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей	Техническое обслуживание оборудования электрических подстанций и сетей: учеб. пособие: в 2 ч. — М.: ФБГУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2018. Ч. 2. — 138 с. Режим доступа: http://umczt.ru/books/1194/18739/ — ЭБ «УМЦ ЖДТ» Южаков Б.Г., Техническое обслуживание оборудования электрических подстанций и сетей: учеб. пособие: в 2 ч. — М.: ФГБОУ «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2018. Ч. 1. — 278 с. Режим доступа: http://umczt.ru/books/1194/225481/	2018 2018	31	
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения	Почаевец В.С. Электрические подстанции. М.: УМЦ ЖДТ России, 2012. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/16274.html ЭБС IPRbooks	2012	31	неограниченное количество

МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения	Южаков Б.Г. Ремонт и наладка Устройств электроснабжения. – М.: ФГБОУ ДПО УМЦ на ЖДТ, 2016. – 567с.	2016	31	35
УП.03.01	Учебная практика	Булычев А.В. Релейная защита в распределительных электрических сетях] : пособие для практических расчетов / А.В. Булычев, А.А. Наволочный. — Электрон. текстовые данные. — М. : ЭНАС, 2011. — 206 с.	2011	31	24
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	Почаевец В.С. Электрические подстанции. М.: УМЦ ЖДТ России, 2012. Чернов, Ю.А. Электроснабжение железных дорог: учебное пособие. [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — М. : УМЦ ЖДТ, 2016. — 406 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/90911	2012	31	неограниченное количество
ПМ.04	Обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей	Мясоедов, Ю. В. Электрические станции и подстанции : учебное пособие / Ю. В. Мясоедов, Н. В. Савина, А. Г. Ротачева. — Благовещенск : АмГУ, 2013. — 201 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/156454	2013	31	неограниченное количество
МДК.04.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения	Южаков Б.Г. Ремонт и наладка устройств электроснабжения: учеб. пособие. — М.: ФГБОУ «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2016. — 567 с. Режим доступа: http://umcزدt.ru/books/1194/39323/ Илларионова А.В., Ройзен О.Г., Алексеев А.А. Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения: учеб. пособие. — М.: ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2016. — 210 с. Режим доступа: http://umcزدt.ru/books/1194/39320/	2020 2016	31	неограниченное количество
УП.04.01	Учебная практика			31	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	Зимакова А.Н., Контактная сеть электрифицированных железных дорог. – М.: ГОУ УМЦ на железнодорожном транспорте, 2010. Инструкция по безопасности для электромонтеров контактной сети. М.: Департамент электрификации и электроснабжения ОАО «РЖД», 2010. Точка доступа: http://www.studfiles.ru/preview/2892865/	2010	31	неограниченное количество
ПМ.05	Выполнение работ по профессиям 19825 Электромонтер контактной сети (19888 Электромонтер тяговой подстанции)	Зимакова А.Н., Контактная сеть электрифицированных железных дорог. – М.: ГОУ УМЦ на железнодорожном транспорте, 2010.	2010	31	неограниченное количество

		Инструкция по безопасности для электромонтеров контактной сети. М.: Департамент электрификации и электроснабжения ОАО «РЖД», 2010. Точка доступа: http://www.studfiles.ru/preview/2892865/			
МДК.05.01	Технологические карты по ремонту устройств контактной сети (технологические карты по ремонту устройств тяговой подстанций)	Зимакова А.Н., Контактная сеть электрифицированных железных дорог. – М.: ГОУ УМЦ на железнодорожном транспорте, 2010. Инструкция по безопасности для электромонтеров контактной сети. М.: Департамент электрификации и электроснабжения ОАО «РЖД», 2010. Точка доступа: http://www.studfiles.ru/preview/2892865/	2010	31	неограниченное количество
УП.05.01	Учебная практика			31	
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен			31	
	Вывод	100% наличия	_____ % изданных за последние 5 лет	-----	_____ % обеспеченности

И.о. директор УУКЖТ

О.Н Иванова

зав.библиотекой

Г.В.Глотова