ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Петербургский государственный университет путей сообщения

Императора Александра I»

(ФГБОУ ВО ПГУПС)

Великолукский филиал ПГУПС

УТВЕРЖДАЮ

Директор

с√√П.Н. Мартинкевич

(02) 109

_2024Γ.

ПЕРЕЧЕНЬ

рекомендуемой литературы/электронных ресурсов для обучающихся очного отделения структурного подразделения Великолукского филиала ПГУПС по подготовке специалистов среднего специального образования специальности 23.02.06 «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (вагоны)» (на базе основного общего образования)

№ п/п	Наименование дисциплин, входящих в заявленную образовательную программу	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной литературы, вид и характеристика иных информационных ресурсов	Год издания	Доступ	Вид документ а Эл./Печат		спеченнос	
1	2	3 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	4	5	6	7	8	9
	Специальность 23.02.06	(ВАГОНЫ)						
00		Основное общее образование						
001.01	D Y	РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА/ЭЛ.РЕСУРСЫ Основная литература:						
ООД.01	Русский язык	Русский язык: 10—11-е классы: базовый уровень: учебник / Л. М. Рыбченкова, О. М. Александрова, А. Г. Нарушевич [и др.]. — 6-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2024. — 271 с. — ISBN 978-5-09-112105-6. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408737 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Гусарова, И. В. Русский язык: 11-й класс: базовый и углублённый уровни: учебник / И. В. Гусарова. — 9-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2023. — 448 с. — ISBN 978-5-09-103555-1. — Текст: электронный // Лань: электронно- библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/360791 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2023	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Гусарова, И. В. Русский язык: 10-й класс: базовый и углублённый уровни: учебник / И. В. Гусарова. — 9-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2023. — 480 с. — ISBN 978-5-09-103554-4. — Текст: электронный // Лань: электронно- библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/360788 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2023	ЭБС Лань	э	РУД	100	
		Дополнительная литература:						
		Лятти, С.Э. Русский язык для железнодорожников: учебное пособие / С. Э. Пятти, Т. В. Бронская, О. К. Касаткина, Е. Г. Князькова, М. Г. Манжеевна, И. М. Ситникова. — Москва: ФГБУ ДПО «Учебно методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2020. — 208 с. — 978-5-907206-24-3. — Текст: электронный / УМЦ ЖДТ : электронный обмототека. — URL: https://umczdt.ru/books/1277/242293/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2020	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
		Бурцев, В. А. Учебный словарь терминов по стилистике русского языка: словарь / В. А. Бурцев. — Елец: ЕГУ им. И.А. Бурцина, 2022. — 170 с. — ISBN 978-5-00151-338-4. — Текст: электронный // Лань на: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/331745 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2022	ЭБС Лань	э	РУД	100	
ООД.02	Литература	Основная литература:						
		Лебедев, Ю. В. Литература: 10-й класс: базовый уровень: учебник: в 2 частях / Ю. В. Лебедев. — 12-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2024. — Часть 1 — 2024. — 367 с. — ISBN 978-5-09-112125-4. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408761 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Лебедев, Ю. В. Литература: 10-й класс: базовый уровень: учебник: в 2 частях / Ю. В. Лебедев. — 12-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2024. — Часть 2 — 2024. — 367 с. — ISBN 978-5-09-112126-1. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408764 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Литература: 11-й класс: базовый уровень: учебник: в 2 час тях: учебник: в 2 частях / О. Н. Михайлов, И. О. Шайтанов, В. А. Чалмаев [и др.]; составитель Е. П. Пронина; под редакцией В. П. Журавлева. — 12-е изд., стер. — Москва: Просвещение, [б. г.]. — Часть 1: Литература: 11-й класс: базовый уровень — 2024. — 415 с. — ISBN 978-5-09-112128-5. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408839 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Литература : 11-й класс : базовый уровень : учебник : в 2 час тях : учебник : в 2 частях / О. Н. Михайлов, И. О. Шайтанов, В. А. Чалмаев [и др.] ; составитель Е. П. Пронина ; под редакцией В. П. Журавлева. — 12-е изд, стер. — Москва : Просвещение, [б. г.]. — Часть 2 : Литература : 11-й класс : базовый уровень — 2024. — 43 1 с. — ISBN 978-5-09-112129-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/40836 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Дополнительная литература: Литература: базовый уровень : учебник : в 2 частях / Т. Ф. Курдюмова, Е. Н. Колокольцев, О. Б. Марьина [и др.]. — Москва : Просвещение, 2024 — Часть 1 — 2024. — 351 с. — ISBN 978-5-09-111995-4. — Текст : электронный // Лань : электронный гобибительная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408773 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Литература: базовый уровень : учебник : в 2 частях / Т. Ф. Курдюмова, Е. Н. Колокольцев, О. Б. Марьина [и др.]. — Москва : Просвещение, 2024 — Часть 2 — 2024. — 414 с. — ISBN 978-5-09-111996-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408776 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
ООД.03		Иностранный язык						

		Основная литература:						
	Английский язык							
		Английский язык: 10-й класс: базовый уровень: учебник / О. В. Афанасьева, Д. Дули, И. В. Михеева [и др.]. — 13-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2024. — 248 с. — ISBN 978-5-09-112197-1. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408704 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Английский язык: 11-й класс: базовый уровень : учебник / О. В. Афанасьева, Д. Дули, И. В. Михсева [и др.]. — 13-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2024. — 256 с. — ISBN 978-5-09-112198-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408707 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Дополнительная литература:						
		Ивкина, А.А. Английский язык в профессиональной деятельности: учебное пособие / А. А. Ивкина, М. Н. Ермакова, Н. И. Кузнецюва, Ю. Н. Пархоменкова. — Москва: УМІ (ЖДТ, 2022. — 344 с. — 978-5-907479-30-2. — Текст: электронный // УМІ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/972/260721/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2022	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
		Хомячук, О.В. Иностранный язык в профессиональной деятельности (английский): учебное пособие / О. В. Хомячук. — Москва: УМЦ ЖДТ, 2023. — 80 с. — 978-5-907695-11-5. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1202/280367/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2023	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
	Немецкий язык	Основная литература:						
		Лытаева, М. А. Немецкий язык: базовый уровень : учебник / М. А. Лытаева. — Москва : Просвещение, 2024. — 240 с. — ISBN 978-5-09-112934-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408854 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Кузнецова, Е. Н. Немецкий язык : базовый уровень : тетрадь-тренажёр : учебное пособие / Е. Н. Кузнецова. — Москва : Просвещение, 2024. — 127 с. — ISBN 978-5-09-112839-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408857 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Дополнительная литература:						
		Лелебина, Н.А. Немецкий язык в профессиональной деятельности: учебное пособие / Н. А. Лелебина, Т. А. Кабишева. — Москва: УМЦ ЖДТ, 2022. — 272 с. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1200/260713/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2022	ЭБС УМЦ ЖДТ	э	РУД	100	
		Крейиис, З.Л. Разговорный немецкий язык. Учебное пособие по разговорной практике. Начальный курс: учебное пособие / З. Л. Крейнис. — Москва: УМЦ ЖДТ, 2022. — 464 с. — 978-5-907479-34-0. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1272/260717/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2022	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
ООД.04	химия	Основная литература:						
		Габриелян, О. С. Химия: 10-й класс: базовый уровень : учебник / О. С. Габриелян, И. Г. Остроумов, С. А. Сладков. — 6-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2024. — 128 с. — ISBN 978-5-09-112176-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408671 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Габриелян, О. С. Химия: 11-й класс: базовый уровень : учебник / О. С. Габриелян, И. Г. Остроумов, С. А. Сладков. — 6-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2024. — 127 с. — ISBN 978-5-09-112177-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408668 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Дополнительная литература: Журин, А. А. Химия: 10–11-е классы : базовый уровень : учебник / А. А. Журин. — 3-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2022. — 175 с. — ISBN 978-5-09- 097512-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/334589 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2022	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Рудзитис, Г. Е. Химия: 11-й класс: базовый уровень: учебник / Г. Е. Рудзитис, Ф. Г. Фельдман. — 10-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2023. — 223 с. — ISBN 978-5-09-108904-2. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/360830 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2023	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
ООД.05	БИОЛОГИЯ	Основная литература:		_				
		Биология: 10-й класс: базовый уровень: учебник / В. В. Пасечник, А. А. Каменский, А. М. Рубцов [и др.]; под редакцией В. В. Пасечника. — 5-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2023. — 223 с. — ISBN 978-5-09-103624-4. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/334994 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2023	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Биология: 11-й класс: базовый уровень: учебник / В. В. Пасечник, А. А. Каменский, А. М. Рубцов [и др.]. — 6-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2024. — 272 с. — ISBN 978-5-09-112165-0. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://c.lanbook.com/book/409211 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		•				-		

		Дополнительная литература:					
		Агафонова, И. Б. Биология: базовый уровень: учебник / И. Б. Агафонова, А. А. Каменский, В. И. Сивоглазов. — Москва: Просвещение, 2024. — 271 с. — ISBN 978-5-09-113524-4. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/409217 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	э	РУД	100
		Биология. 11 класс: утлублённый уровень: учебник / В. В. Пасечник, А. А. Каменский, А. М. Рубцов [и др.]; под редакцией В. В. Пасечника. — 4-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2022. — 320 с. — ISBN 978-5-09-087486-1. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/335003 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2022	ЭБС Лань	э	РУД	100
ООД.06	история	Основная литература:					
		Шубин, А. В. Всеобщая история. Новейшая история: 10-й класс: базовый и углублённый уровни (под общей редакцией В. Р. Мединского): учебник / А. В. Шубин; под общей редакцией В. Р. Мединского. — 3-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2023. — 384 с. — 158b 978-5-09-103597-1. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/335138 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2023	ЭБС Лань	Э	РУД	100
		Мединский, В. Р. История. Всеобщая история. 1914-1945 гг. 10 класс. Базовый уровень: учебник / В. Р. Мединский, А. О. Чубарьян. — 3-е изд., обновл. — Москва: Просвещение, 2024. — 239 с. — ISBN 978-5-09-112829-1. — Текст: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408827 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	Э	РУД	100
		Мединский, В. Р. История. Всеобщая история. 1945 год — начало XXI века: 11-й класс: базовый уровень: учебник / В. Р. Мединский, А. О. Чубарьян. — 3-е изд., обновл. — Москва: Просвещение, 2024. — 271 с. — ISBN 978-5-09-112831-4. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408791 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	Э	РУД	100
		Мединский, В. Р. История. История России. 1914—1945 годы: 10-й класс: базовый уровень: учебник / В. Р. Мединский, А. В. Торкунов. — 3-е изд., обновл. — Москва: Просвещение, 2024. — 496 с. — ISBN 978-5-09-112828-4. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408785 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	Э	РУД	100
		Мединский, В. Р. История. История России. 1945 год — начало XXI века: 11-й класс: базовый уровень: учебник / В. Р. Мединский, А. В. Торкунов. — 3-е изд., обновл. — Москва: Просвещение, 2024. — 447 с. — ISBN 978-5-09-112830-7. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408788 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	Э	РУД	100
		Дополнительная литература:					
		История. История России: 10-й класе: базовый и углублённый уровни : учебник / М. М. Горинов, А. А. Данилов, М. Ю. Моруков [и др.]; под редакцией А. В. Торкунова. — 3-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2023 — Часть 1 — 2023. — 192 с. — ISBN 978-5-09-107214-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/334967 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2023	ЭБС Лань	Э	РУД	100
		История. История России: 10-й класс: базовый и углублённый уровни: учебник / М. М. Горинов, А. А. Данилов, М. Ю. Моруков [и др.]; под редакцией А. В. Торкунова. — 3-е изд., стер. — Москва: Прослещение, 2023 — Часть 2 с 2023. — 191 с. — ISBN 978-5-09-107215-0. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/335162 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2023	ЭБС Лань	Э	РУД	100
		История. История России: 10-й класс: базовый и углублённый уровни: учебник / М. М. Горинов, А. А. Данилов, М. Ю. Моруков [и др.]; под редакцией А. В. Торкунова. — 3-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2023. — Часть 3 — 2023. — 143 с. — ISBN 978-5-09-107216-7. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/334973 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2023	ЭБС Лань	Э	РУД	100
ООД.07	ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ	Основная литература:					
		Обществознание: 10-й класс: базовый уровень: учебник / Л. Н. Боголюбов, А. Ю. Лазебникова, А. И. Матвеев [и др.]; под редакцией Л. Н. Боголюбова, А. Ю. Лазебниковой. — 5-е изд., перераб. — Москва: Просвещение, 2023. — 287 с. — ISBN 978-5-09-104509-3. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/334976 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2023	ЭБС Лань	Э	РУД	100
		Обществознание: 11-й класс: базовый уровень : учебник / Л. Н. Боголюбов, Н. И. Городецкая, А. Ю. Лазебникова [и др.] ; под редакцией Л. Н. Боголюбова, А. Ю. Лазебниковой. — 5-е изд., перераб. — Москва : Просвещение, 2023. — 288 с. — ISBN 978-5-09-104510-9. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/334979 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2023	ЭБС Лань	Э	РУД	100

		Котова, О. А. Обществознание. 11 класс: базовый уровень: учебник / О. А. Котова, Т. Е. Лискова. — 4-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2022. — 112 с. — ISBN 978-5-09-087585-1. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/360767 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2022	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Обществознание: 11-й класс: базовый уровень: учебник / О. В. Гаман- Голутвина, А. И. Ковлер, Е. Г. Пономарёва [и др.]; под редакцией В. А. Тишкова. — 5-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2023. — 494 с. — ISBN 978-5-09-110485-1. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/360761 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2023	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
ООД.08	ГЕОГРАФИЯ	Основная литература:						
		Максаковский, В. П. География: 10—11-е классы: базовый уровень : учебник / В. П. Максаковский. — 33-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2023. — 415 с. — ISBN 978-5-09-105010-3. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: https://c.lanbook.com/book/335018 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2023	ЭБС Лань	э	РУД	100	
		Кузнецов, А. П. География: 10—11-е классы: базовый уровень : учебник / А. П. Кузнецов, Э. В. Ким. — 13-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2023. — 367 с. — ISBN 978-5-09-110479-0. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/360599 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2023	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Дополнительная литература:						
		Лопатников, Д. Л. География: 10–11-е классы: базовый уровень : учебник / Д. Л. Лопатников. — 4-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2023. — 175 с. — ISBN 978-5-09-110480-6. — Текст : электронный // Ланы : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/360596 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2023	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
ООД.09	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА	Основная литература:						
		Лях, В. И. Физическая культура: 10-11-е классы: базовый уровень: учебник / В. И. Лях. — 11-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2023. — 271 с. — ISBN 978-5-09-103628-2. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://c.lanbook.com/book/408869 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2023	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Матвеев, А. П. Физическая культура: 10—11-е классы: базовый уровень: учебник / А. П. Матвеев. — 4-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2022. — 319 с. — ISBN 978-5-09-092097-1. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/334646 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2022	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Дополнительная литература:						
		Погадаев, Г. И. Физическая культура. Футбол для всех: 10—11-е классы: учебник / Г. И. Погадаев; под редакцией И. Акинфеева. — 3-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2024. — 109 с. — ISBN 978-5-09-114832-9. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408731 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Погадаев, Г. И. Физическая культура: 10-11-е классы: базовый уровень: учебник / Г. И. Погадаев. — 9-е изд., стер. — Моская: Просвещение, 2022. — 287 с. — ISBN 978-5-09-095244-6. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/334886 (дата обращения: 19.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2022	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
ООД.10	ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ РОДИНЫ	Основная литература:						
		Основы безопасности жизнедеятельности: 10-й класс: учебник / Б. О. Хренников, Н. В. Гололобов, Л. И. Льняная, М. В. Маслов; под редакцией С. Н. Егорова. — 2-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2024. — 383 с. — ISBN 9788-5-09-112223-7. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408875 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Основы безопасности жизнедеятельности: 11-й класс: учебник / Б. О. Хренников, Н. В. Гололобов, Л. И. Льняная, М. В. Маслов; под редакцией С. Н. Егорова. — 2-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2024. — 319 с. — ISBN 978-5-09-112224-4. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408878 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Дополнительная литература:						
		Ким, С. В. Основы безопасности жизнедеятельности. 10—11 классы: базовый						
		ким, С. В. Основы сезопасности мизи-денельности. 1—11 классы, одзовый уровень : учебинк / С. В. Ким, В. А. Горский. — 5-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2022. — 396 с. — ISBN 978-5-09-088175-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/334508 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2022	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
00Д.11	МАТЕМАТИКА	Основная литература:						
		Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа: 10—11-е классы: базовый и углублённый уровни : учебник /III. А. Алимов, Ю. М. Колятин, М. В. Ткачёва, Фёдорова. — 12-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2024. — 463 с. — ISBN 978-5-09-112136-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://clanbook.com/book/40866 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	Э	100	100	

		Атанасян, Л. С. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Геометрия: 10—11-й классы: базовый и углублённый уровни : учебник /Л. С. Атанасян, В. Ф. Бутузов, С. Б. Кадомцев. — 12-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2023. — 287 с. — ISBN 978-5-09-112137-7. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://c.lanbook.com/book/408659 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2023	ЭБС Лань	Э	100	100	
		Дополнительная литература:						
		Полунина, Т.В. Математика: учебное пособие / Т.В. Полунина. — Москва: УМЦ ЖДТ, 2022. — 144 с. — 978-5-907479-41-8. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1196/260709/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2022	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
		Вернер, А. Л. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия: 11-й класс: базовый уровень: учебник / А. Л. Вернер, А. П. Карп. — 4-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2022. — 239 с. — ISBN 978-5-09-091757-5. — Текст: электронный // Лавь: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/334406 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2022	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
ООД.12	ИНФОРМАТИКА	Основная литература:						
		Босова, Л. Л. Информатика: 10-й класс: базовый уровень: учебник / Л. Л. Босова, А. Ю. Босова. — 7-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2024. — 288 с. — ISBN 978-5-09-112245-9. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408890 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Босова, Л. Л. Информатика: 11-й класс: базовый уровень: учебник / Л. Л. Босова, А. Ю. Босова. — 6-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2024. — 256 с. — ISBN 978-5-09-112246-6. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408893 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Дополнительная литература:						
		Поляков, К. Ю. Информатика: 10-й класс: базовый и углублённый уровни: учебник: в 2 частях / К. Ю. Поляков, Е. А. Еремин. — 5-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2023 — Часть 1 — 2023. — 350 с. — ISBN 978-5-09-103613-8. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/334925 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2023	ЭБС Лань	Э	100	100	
		Поляков, К. Ю. Информатика: 10-й класс: базовый и углублённый уровни: учебник: в 2 частях / К. Ю. Поляков, Е. А. Еремин. — 5-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2023 — Часть 2 — 2023. — 350 с. — ISBN 978-5-09-103615-2. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/334928 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2023	ЭБС Лань	Э	100	100	
		Поляков, К. Ю. Информатика: 11-й класс: базовый и углублённый уровни: учебник: в 2 частях / К. Ю. Поляков, Е. А. Еремин. — 5-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2023 — Часть 1 — 2023. — 238 с. — ISBN 978-5-09-103617-6. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/334931 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2023	ЭБС Лань	Э	100	100	
		Поляков, К. Ю. Информатика: 11-й класс: базовый и углублённый уровни : учебник : в 2 частях / К. Ю. Поляков, Е. А. Еремин. — 5-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2023 — Часть 2 — 2023. — 302 с. — ISBN 978-509-103618-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/334934 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2023	ЭБС Лань	Э	100	100	
ООД.13	ФИЗИКА	Основная литература:						
		Мякишев, Г. Я. Физика: 10-й класс: базовый и углублённый уровни : учебник / Г. Я. Мякишев, Б. Б. Буховцев, Н. Н. Сотский ; под редакцией Н. А. Парфентьевой. — 11-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2024. — 432 с. — ISBN 978-5-09-112178-0. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408686 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Мякишев, Г. Я. Физика: 11-й класс: базовый и углублённый уровни : учебник / Г. Я. Мякишев, Б. Б. Буховцев, В. М. Чарутин ; под редакцией Н. А. Парфенгыевой. — 12-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2024. — 432 с. — ISBN 978-5-09-112179-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408689 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Дополнительная литература:						
		Мякишев, Г. Я. Физика. Электродинамика: 10-11-е классы: углублённый уровень: учебник / Г. Я. Мякишев, А. З. Синяков. — 11-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2022. — 476 с. — ISBN 978-5-09-087189-1. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/334871 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2022	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Мякишев, Г. Я. Физика: Механика. 10 класс: углублённый уровень : учебник / Г. Я. Мякишев, А. З. Синяков. — 11-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2022. — 520 с. — ISBN 978-5-09-087885-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/334874 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2022	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
ип	Индивидуальный проект	Основная литература: Экология. Индивидуальный проект. Актуальная экология: 10—11-е классы: базовый уровень: учебник / М. В. Половкова, А. В. Носов, Т. В. Половкова, М. В. Майсак. — 3-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2023. — 191 с. — ISBN 978-5-09-103698-5. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408674 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2023	ЭБС Лань	Э	РУД	100	

пп		ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						
СГЦ		Социально-гуманитарный цикл						
СГЦ.01	история россии	Основная литература:						
		Россия в мире: 10—11-е классы: базовый уровень: учебник: в 2 частях / А. А. Данилов, Л. Г. Косулина, М. Ю. Брандт [и др.]; под редакцией А. В. Торкунова. — 3-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2023. — Часть 1. — 2023. — 303 с. — ISBN 978-5-09-110512-4. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/360773 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2023	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Мединский, В. Р. История. История России. 1945 год — начало XXI века: 11-й класс: базовый уровень: учебник / В. Р. Мединский, А. В. Торкунов. — 3-е изд., обновл. — Москва: Просвещение, 2024. — 447 с. — ISBN 978-5-09-112830-7. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408788 (дата обращения: 12.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Мединский, В. Р. История. История России. 1914—1945 годы: 10-й класс: базовый уровень: учебник / В. Р. Мединский, А. В. Торкунов. — 3-е изд., обновл. — Москва: Просвещение, 2024. — 496 с. — ISBN 978-5-09-112828-4. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408785 (дата обращения: 12.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	э	РУД	100	
		Дополнительная литература: Бубличенко, В. Н. Атлас по ногории Советского Союза и мира в Новейшее время: учебное пособие / В. Н. Бубличенко. — Ухта: УГТУ, 2021. — 149 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/209597 (дата обращения: 12.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2021	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Воробьева, Э. А. История. История России: учебное пособие / Э. А. Воробьева. — Новосибирск: НГТУ, 2022. — 76 с. — ISBN 978-5-7782-4834-2. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/404543 (дата обращения: 12.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2022	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
СГЦ.02	ИНОСТРАН	ный язык в профессиональной деятельности						
	Английский язык	Основная литература:						
		Хомячук, О.В. Иностранный язык в профессиональной деятельности (английский): учебное пособие / О.В. Хомячук. — Москва: УМЦ ЖДТ, 2023. — 80 с. — 978-5-907695-11-5. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронный абиблиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1202/280367/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2023	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
		Пушкарева, Н.В. Сборник упражнений по английскому языку для студентов железнодорожных техникумов: учебное пособие / Н.В. Пушкарева, И.В. Губанова. — Москва: УМЦ ЖДТ, 2022. — 128 с. — 978-5-907479-42-5. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1272/261966/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2022	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
		Дополнительная литература:						
		Ивкина, А.А. Английский язык в профессиональной деятельности: учебное пособие / А. А. Ивкина, М. Н. Ермакова, Н. И. Кузнецова, Ю. Н. Пархоменкова. — Москва: УМП ЖДТ, 2022. — 344 с. — 978-5-907479-30-2. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/972/260721/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2022	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
		Космин, А. В. Инфраструктура железных дорог. Англо-русский словарь: словарь / А. В. Космин, В. В. Космин. — Вологда: Инфра-Инженерия, 2023. — 464 с. — ISBN 978-5-9729-1410-4. — Текст: электронный // Лань: электронно- библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/347348 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2023	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
	Немецкий язык	Основная литература:						
		Лелебина, Н.А. Немецкий язык в профессиональной деятельности : учебное пособие / Н. А. Лелебина, Т. А. Кабишева. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2022. — 272 с. — Текст : электронный // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1200/260713/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2022	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
		Крейнис, З.Л. Разговорный немецкий язык. Учебное пособие по разговорной практике. Начальный курс: учебное пособие / З. Л. Крейнис. — Москва: УМЦ ЖДТ, 2022. — 464 с. — 978-5-907479-34-0. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1272/260717/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2022	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
		Дополнительная литература: Голубева, Т.В. Профессионально-ориентированные тексты по немецкому языку для железнодорожных специальностей: учебное пособие / Т. В. Голубева. — Москва: ФГБУ ДПО «Учебно методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2021. — 64 с. — 978-5-907206-54-0. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1037/251713/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2021	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
СГЦ.03	БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ	Основная литература:						
		Основы безопасности жизнедеятельности: 10-й класс: учебник / Б. О. Хренников, Н. В. Гололобов, Л. И. Льяяная, М. В. Маслов; под редакцией С. Н. Егорова. — 2-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2024. — 383 с. — ISBN 978-5-09-112223-7. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408875 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	Э	РУД	100	

	Основы безопасности жизнедеятельности: 11-й класс: учебник / Б. О. Хренников, Н. В. Гололобов, Л. И. Льняная, М. В. Маслов; под редакцией С. Н. Егорова. — 2-е изд., стер. — Москва: Просвещение, 2024. — 319 с. — ISBN 978-5-09-112224-4. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408878 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	э	РУД	100	
	Дополнительная литература: Ким, С. В. Основы безопасности жизнедеятельности. 10—11 классы: базовый уровень : учебник / С. В. Ким, В. А. Горский. — 5-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2022. — 396 с. — ISBN 978-5-09-088175-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/334508 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2022	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА	Основная литература:						
	Мезенцева, В. А. Физическая культура и спорт: учебное пособие / В. А. Мезенцева, С. С. Петрова. — Самара: СамГАУ, 2023. — 240 с. — ISBN 978-5-88575-709-6. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/348065 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2023	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
	Вандышева, О. Д. Физическая культура: практикум: учебное пособие / О. Д. Вандышева. В. И. Вандышев. — Челябинск: ЮУТУ, 2022. — 80 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/262175 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2022	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
	Дополнительная литература:						
	Ветрова, И. В. Адаптивная физическая культура: учебное пособие / И. В. Ветрова, Л. В. Захарова, Н. В. Люлина. — Красноярск: КГПУ им. В.П. Астафьева, 2023. — 328 с. — ISBN 978-5-00102-616-7. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиогечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/338423 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2023	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ	Основная литература:						
	Прохорова, Н. Н. Основы финансовой грамотности: учебно-методическое пособие / Н. Н. Прохорова. — Брянск: : Брянский ГАУ, 2021. — 24 с. — Текст: электронны-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/304454 (дата обращения: 04.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2021	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
	Чувикова, И. В. Рабочая тетрадь для проведения практических занятий и самостоятельной работы обучающихся очной формы обучения по дисциплине «Основы финансовой грамотности» (общий гуманитарный и социально- экономический учебный цикл ОГСЭ.08) по специальности 38.02.01 Экономика и бухталтерский учет (по отраслям): учебное пособие / И. В. Чувикова. — Ведники Лукк: Великолукская ГСХА, 2024. — 33 с. — Текст: электронный //	2024	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
	Дополнительная литература: Яцков, И. Б. Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности / И. Б. Яцков. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 332 с. — ISBN 978-5-507-48130-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/362741 (дата обращения: 04.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	э	РУД	100	
Ma	тематический и общий естественнонаучный цикл						
	Общепрофессиональный цикл						
	Основная литература:						
инженерная графика							
		2024	ЭБС Лань	э	РУД	100	
	Дадашова, Е.А. Учебное пособие по работе в системе КОМПАС-3Dv18.1- График: учебное пособие / Е. А. Дадашова. — Москва: УМЦ ЖДТ, 2022. — 112 с. — 978-5-907479-29-6. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиютека. — URL: https://umczdt.ru/books/1194/260722/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2022	ЭБС УМЦ ЖДТ	э	РУД	100	
	Дополнительная литература:						
	Серга, Г. В. Инженерная графика: учебник / Г. В. Серга, И. И. Табачук, Н. Н. Кузнецова. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 228 с. — ISBN 978-5-8114-2856-4. — Текст: электронный // Лань: электронно- библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/212708 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2022	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
ТЕХНИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА	Основная литература:						
	Молотников, В. Я. Техническая механика / В. Я. Молотников. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2023. — 476 с. — ISBN 978-5-507-45522-5. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/271301 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2023	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
	ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ Ма ИНЖЕНЕРНАЯ ГРАФИКА ТЕХНИЧЕСКАЯ	Хрениямов, Н. В. Токовобов, Д. И. Ликанам, М. В. Масков, под реакцитей С. Н. Егоров. — See 13. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.	September H. B. Floroscofon, J. H. Jansenson, M. B. Mozionis map pearament C. H. Eupon. — 2012—1016—1089.	Nossenson, H. B. Tourschool, J. H. Dissenson, M. M. Macion, not personnel C. H. Errogue. — Peru. Curp. — Moora High-Perus	Popularization Popu	Security Security	Non-common of the Encountering H. B. Encounter, M. B. Monter, M. B. Monter, and personated C. H. 2017; 56:50-10224. — Text: 1 superpose dischools can bedoel 48878 (and requirement contents). — 1

		Кустов, А. В. Техническая механика: учебное пособие / А. В. Кустов, В. Г.	1					
		Кустов, А. В. Техническая механика: учеоное посооие / А. В. Кустов, В. Г. Межов. — Красноярск: СибГУ им. академика М. Ф. Решетнёва, 2023. — 132 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/330119 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2023	ЭБС Лань	э	РУД	100	
		Дополнительная литература:						
		Юркова, К. В. Техническая механика: практикум: учебно-методическое пособие / К. В. Юркова. — Минск: БНТУ, 2021. — 100 с. — ISBN 978-985-593-302-5. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/325706 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2021	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
ОПЦ.03	ЭЛЕКТРОТЕХНИКА	Основная литература:						
		Акимова, Г.Н. Электротехника: учебник / Г. Н. Акимова. — Москва: УМЦ ЖДТ, 2023. — 256 с. — 978-5-907695-15-3. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1200/280518/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2023	ЭБС УМЦ ЖДТ	э	РУД	100	
		Электротехника: учебное пособие / . — Москва: УМЦ ЖДТ, 2023. — 248 с. — 978-5-907479-66-1. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1201/280410/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2023	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
		Дополнительная литература:						
		Электротехника: учебное пособие / О. Б. Давьденко, В. В. Богданов, Н. П. Савин, А. В. Сапсалев. — Новосибирек: НГТУ, 2022. — 216 с. — ISBN 978-5-7782-4681-2. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/306317 (дата обращения: 04.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2022	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Шаряпов, А. М. Электротехника: учебное пособие / А. М. Шаряпов, Г. В. Вагапов. — Казань: КНИТУ, 2023. — 136 с. — ISBN 978-5-7882-3348-2. — Текст: электронный / Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/412427 (дата обращения: 04.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2023	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
ОПЦ.04	ЭЛЕКТРОНИКА И МИКРОПРОЦЕССОРНАЯ ТЕХНИКА	Основная литература:						
		Кочеткова, А.Е. Электроника и микропроцессорная техника: учебное пособие / А. Е. Кочеткова. — Москва: УМЦ ЖДТ, 2023. — 152 с. — 978-5-907479-65-4. — Текст: электронный / УМЦ ЖДТ: электронный облиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1037/280469/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2023	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
		Горельшев В.И. Учебное пособие. Иллюстрированный альбом «Электронная техника» (СПО) - Псковская обл., г.Пустошка: ООО "Пустошкинская типография", 2021 40 с.	2021	Библиотека СПО	П/Э		100	
		Дополнительная литература: Сажнев, А. М. Микропроцессорные системы: цифровые устройства и микропроцессоры : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. М. Сажкев. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 148 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18601-7. — Текст : электронный / Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/543481 (дата обращения: 04.12.2024).	2022	ЭБС urait.ru	Э	РУД	100	
OTH OF	MATERIA TORE TENHE	Основная литература:						
ОПЦ.05	материаловедение	Земсков, Ю. П. Материаловедение / Ю. П. Земсков. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2024. — 188 с. — ISBN 978-5-507-48829-2. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://c.lanbook.com/book/364784 (дата обращения: 04.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Илларионов, И. Е. Материаловедение: учебное пособие / И. Е. Илларионов, Э. Л. Львова, И. А. Стрельников. — Вологда: Инфра-Инженерия, 2024. — 248 с. — ISBN 978-5-9729-1873-7. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/428585 (дата обращения: 04.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Дополнительная литература:						
		Варгасов, Н. Р. Материаловедение : учебное пособие / Н. Р. Варгасов, М. М. Радкевич. — Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. — 208 с. — ISBN 978-5-9729-0946-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/281495 (дата обращения: 04.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2022	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
ОПЦ.06	МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ И СЕРТИФИКАЦИЯ	Основная литература:						
		Пухаренко, Ю. В. Метрология, стандартизация и сертификация: учебное пособие для вузов / Ю. В. Пухаренко, В. А. Норин. — Санкт-Петербург: Лань, 2024. — 424 с. — ISBN 978-5-507-49735-5. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/427796 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Метрология, стандартизация и сертификация. Практикум / В. Н. Кайнова, Т. Н. Гребнева, Е. В. Зимина, Е. А. Куликова ; Под ред.: Кайнова В. Н — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 348 с. — ISBN 978-5-8114-9913-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/238841 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2022	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Дополнительная литература:						

	1	To the state of th		ı				
		Снежко, А. А. Метрология, ставдартизация и сертификация: учебное пособие / А. А. Снежко. — Железногорск: СПСА, 2023. — 199 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/331424 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2023	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
ОПЦ.07	ОБЩИЙ КУРС ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ	Основная литература:						
		Кащеева, Н.В. Общий курс железных дорог: учебник / Н. В. Кащеева, Е. Н. Тимухина. — Москва: ФГБУ ДПО «Учебно методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2021. — 1240 с. — 978-5-907206-90.8. — Текст: электронный / УМП ЖДТ: электронный облитотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1196/251731/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2021	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
		Общий курс железных дорог: учебное пособие / составители И. Г. Белозерова, Д. С. Серова. — Хабаровск: ДВГУПС, 2020. — 115 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/179430 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2020	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Дополнительная литература:						
		Балагин, Д. В. Общий курс железных дорог: практикум к изучению дисциплины "Общий курс железных дорог": учебное пособие / Д. В. Балагин, О. В. Балагин, Р. Ю. Якупии. — Омск: ОмГУПС, 2020 — Часть 1 — 2020. — 34 с. — Текст: электронны-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/165625 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2020	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Балагин, Д. В. Общий курс железных дорог: практикум к изучению дисциплины "Общий курс железных дорог": учебное пособие / Д. В. Балагин, О. В. Балагин, Р. Ю. Якушин. — Омск: ОмГУПС, 2020 — Часть 2 — 2020. — 30 с. — Текст: электронны-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/165626 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2020	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Балагин, Д. В. Общий курс железных дорог: практикум к изучению дисциплины "Общий курс железных дорог": учебное пособие / Д. В. Балагин, О. В. Балагин, Р. Ю. Якупин. — Омск: ОмГУПС, 2020 — Часть З. — 2020. — 27 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/165627 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2020	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
ОПЦ.08	ОХРАНА ТРУДА И ОСНОВЫ БЕРЕЖЛИВОГО ПРОИЗВОДСТВА	Основная литература:						
		Коробко, В. И. Охрана труда: учебное пособие / В. И. Коробко. — Вологда: Инфра-Инженерия, 2022. — 176 с. — ISBN 978-5-9729-0834-9. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/281810 (дата обращения: 21.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2022	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Целуйко, Д.И. Охрана труда: учебное пособие / Д.И. Целуйко. — Москва: УМЦ ЖДТ, 2023. — 200 с. — 978-5-907695-01-6. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1197/280366/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2023	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
		Атапин, В. В. Основы применения технологий бережливого производства в путевом хозяйстве: учебное пособие / В. В. Атапин, Н. А. Атапина. — Самара: СамГУПС, 2024. — 87 с. — ISBN 978-5-98941-377-5. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/434519 (дата обращения: 04.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Дополнительная литература:						
		Бурнашева, Э. П. Основы бережливого производства: учебное пособие для вузов / Э. П. Бурнашева. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2024. — 76 с. — ISBN 978-5-507-50105-2. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/411329 (дата обращения: 04.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Скрябина, О. В. Основы бережливого производства: учебное пособие / О. В. Скрябина, Д. С. Рабкова, Г. А. Кулманова. — Омск: Омскиї ГАУ, 2023. — 69 с. — ISBN 978-5-907687-60-8. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/388220 (дата обращения: 04.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2023	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
ОПЦ.09	ИНФОРМАТИКА	Основная литература:						
		Фиошин, М. Е. Информатика: 11-й класс: углублённый уровень : учебник / М. Е. Фиошин, А. А. Рессин, С. М. Юнусов ; под редакцией А. А. Кузнецова. — 6-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2022. — 335 с. — ISBN 978-5-09-095157-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/334820 (дата обращения: 12.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2022	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Ильичева, В.В. Информатика. Теоретический курс: учебное пособие / В. В. Ильичева, В. В. Доманский. — Ростов-на-Дону: РГУПС, 2022. — 179 с. — 978-5-907494-18-0. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1214/281579/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2022	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
		Дополнительная литература:						
		Алиева, Л. М. Курс лекций по дисциплине «Теория и методика обучения. Профиль Информатика». (Общая методика): учебное пособие / Л. М. Алиева. — Махачкала: ДПТУ, 2023. — 109 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/406877 (дата обращения: 12.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2023	ЭБС Лань	Э	РУД	100	

ОПЦ.10	ЭКОЛОГИЯ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ	Основная литература:						
		Аргунова, М. В. Экология. Базовый уровень: учебник / М. В. Аргунова, Д. В. Моргун, Т. А. Плюснина. — Москва: Просвещение, 2024. — 175 с. — ISBN 978-5-09-113130-7. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408818 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Федорос, Е. И. Экология: базовый уровень: практикум : учебное пособие / Е. И. Федорос, Г. А. Нечаева. — Москва : Просвещение, 2024. — 381 с. — ISBN 978-5-09-110839-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/408734 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2024	ЭБС Лань	э	РУД	100	
		Дополнительная литература:						
		Андреева, С. И. Учебно-методическое пособие для выполнения самостоятельной работы по дисциплине «Экология»: учебно-методическое пособие /С. И. Андреева, А. Н. Краеногорова, Ю. Б. Гришина. — Омск: ОмГУПС, 2023. — 20 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/419156 (дата обращения: 20.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2023	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
ОПЦ.11	ПРИКЛАДНАЯ МАТЕМАТИКА	Основная литература:						
		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, 2024. — 304 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13214-4. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/541726 (дата обращения: 04.12.2024).	2024	ЭБС Юрайт	Э	РУД	100	
		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, 2024. — 93 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11959-6. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/515879 (дата обращения: 04.12.2024).	2024	ЭБС Юрайт	Э	РУД	100	
		Дополнительная литература:						
		Воронов, М. В. Прикладная математика: технологии применения: учебное пособие для вузов / М. В. Воронов, В. И. Пименов, Е. Г. Суздалов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 376 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-04534-5. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/538755 (дата обращения: 04.12.2024).	2024	ЭБС Юрайт	Э	РУД	100	
		Веремчук, Н. С. Прикладная математика: учебно-методическое пособие / Н. С. Веремчук, Т. А. Полякова. — Омск: СибАДИ, 2022. — 198 с. — ISBN 978-5-00113-195-3. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная ссистема. — URL: https://e.lanbook.com/book/270887 (дата обращения: 04.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2022	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
ОПЦ.12	ТРАНСПОРТНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ	Основная литература:						
		Кочеткова, А.Е. Транспортная безопасность: / А. Е. Кочеткова. — Москва: УМЦ ЖДТ, 2024. — 244 с. — 978-5-907695-39-9. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ : электронный в библиотска. — URL: https://umczdt.ru/books/971/290003/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2024	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
		Мартынова, Ю.А. Транспортная безопасность: учебное пособие / Ю. А. Мартынова. — Москва: УМІЦ ЖДТ, 2022. — 104 с. — 978-5-907479-40-1. — Текст: электронный // УМІЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1037/260710/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2022	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
		Дополнительная литература:						
		Хвостиков, А.Г. Технические средства диагностики безопасности транспортных процессов и объектов: / А. Г. Хвостиков. — Ростов-на-Дону: РГУПС, 2023. — 180 с. — 978-5-907494-36-7. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1214/288822/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2023	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
		Транспортная безопасность: учебное пособие / составитель А. В. Швецов. — Хабаровск: ДВГУПС, 2021. — 74 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/259442 (дата обращения: 21.11.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2021	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
ОПЦ.13	ОРГАНИЗАЦИЯ ДОСТУПНОЙ СРЕДЫ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ НА ТРАНСПОРТЕ	Основная литература:						
		Романова, И. Ю. Организация доступной среды на транспорте: учебное пособие / И. Ю. Романова, Я. В. Кукушкина, Т. М. Шманёв. — Санкт-Петербург: ПГУПС, 2024. — 71 с. — ISBN 978-5-7641-1991-5. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/439535 (дата обращения: 04.12.2024). — Режим доступа: для автория. пользователей.	2024	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Вакуленко, С.П. Особенности обслуживания маломобильных пассажиров на железнодорожном транспорте: учебное пособие / С. П. Вакуленко, Е. Б. Куликова, М. Ю. Левшукова. — Москва: УМЦ ЖДТ, 2022. — 112 с. — 978-5-		эьс умц				

		Дополнительная литература:						
		Галямова, Т. В. Организация доступной среды на транспорте: учебное пособие / Т. В. Галямова. — Санкт-Петербург: СПбГУ ГА, 2019. — 119 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/145242 (дата обращения: 04.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2019	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
пц		Профессиональный цикл						
ПМ.01		сной эксплуатации, техническое обслуживание и ремонт го подвижного состава (по видам пожвижного состава железных дорог)						
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (вагоны)	Основная литература:						
		Тормозные системы вагонов (геория, конструкция, расчет): учебнометодическое пособие / П. Б. Сергеев, С. А. Мосол, О. С. Томилова, В. А. Михеев. — Омск: ОмГУПС, 2021. — 45 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/190273 (дата обращения: 05.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2021	ЭБС Лань	э	РУД	100	
		Трифонов, Б. А. Техническое обслуживание электрооборудования пассажирских вагонов: учебное пособие / Б. А. Трифонов. — Санкт-Петербург: IIГУПС, 2021. — 73 с. — ISBN 978-5-7641-1649-5. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиогечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/222593 (дата обращения: 05.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2021	ЭБС Лань	э	РУД	100	
		Жебанов, А. В. Слесарь по ремонту подвижного состава. Осмотрщик-ремонтник вагонов: учебно-методическое пособие / А. В. Жебанов, С. В. Коркина. — Самара: СамТУПС, 2021. — 139 с. — Текст: эльстронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/292436 (дата обращения: 05.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2021	ЭБС Лань	э	РУД	100	
		Коркина, С. В. Оператор по обслуживанию и ремонту вагонов и контейнеров: учебно-методическое пособие / С. В. Коркина, А. В. Жебанов, А. Н. Балалаев. — Самара: СамГУПС, 2021. — 178 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/292457 (дата обращения: 05.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2021	ЭБС Лань	э	РУД	100	
		Ахмеджанов, Р.А. Конструктивные особенности двухосных трехэлементных тележек грузовых вагонов железных дорог колеи 1520 мм.: учебник / Р. А. Ахмеджанов, А. О. Бельский. — Омск: ОмГУПС, 2020. — 166 с. — 978-5-949-41251-0. — Текст: электронный / УМП ЖДТ: электронный голистека. — URL: https://umczdt.ru/books/1212/252997/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2020	ЭБС УМЦ ЖДТ	э	РУД	100	
		Филина, И.А Шаблоны. Памятка слесарю по ремонту грузовых вагонов: учеб. пособие.: учебное пособие / И. А Филина. — Москва: ФГБУ ДПО «Учебно методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2020. — 76 с. — 978-5-907206-15-1. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1202/242273/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2020	ЭБС УМЦ ЖДТ	э	РУД	100	
		Дополнительная литература:						
		Журнал "ВАГОНЫ И ВАГОННОЕ ХОЗЯЙСТВО" -https://elibrary.ru	2020-	епотагул и +Библиотека	Э/П	РУД	100	
		Газета "ГУДОК" - http://www.gudok.ru/newspaper/	2025 2020- 2025	РУД	э	РУД	100	
МДК.01.02	Эксплуатация железнодорожного подвижного состава (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов	Основная литература:						
		Иванов, Н. Л. Системы жизнеобеспечения пассажирских вагонов: курс лекций: учебное пособие / Н. Л. Иванов. — Екатеринбург:, 2022. — 99 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/264191 (дата обращения: 05.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2022	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Морозов, Д. В. Электрооборудование и системы жизнеобеспечения пассажирских вагонов: учебно-методическое пособие / Д. В. Морозов. — Иркутск: УнрГУПС, 2023. — 76 с. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/369527 (дата обращения: 05.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2023	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Трифонов, Б. А. Техническое обслуживание электрооборудования пассажирских вагонов : учебное пособие / Б. А. Трифонов. — Санкт-Петербург : ПГУПС, 2021. — 73 с. — ISBN 978-5-7641-1649-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/222593 (дата обращения: 05.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2021	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Пономарев, В.М. Системы безопасности на объектах инфраструктуры железнодорожного транспорта: учебное пособие / В. М. Пономарев, В. И. Жуков, А. В. Волков, О. И. Грибков, О. В. Плицына, В. Г. Стручалин, А. М. Королева, Л. В. Гришина, М. М. Железнов. — Москва: ФГБУ ДПО «Учебно методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2020. — 488 с. — 978-5-907206-09-0. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1197/242221/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2020	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	

		Филина, И.А Шаблоны. Памятка слесарю по ремонту грузовых вагонов: учеб. пособие.: учебное пособие / И. А Филина. — Москва: ФГБУ ДПО «Учебно методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2020.	2020	ЭБС УМЦ		N.V.	100	
		— 76 с. — 978-5-907206-15-1. — Текст : электронный // УМЦ/ЖДТ : электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1202/242273/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2020	ждт	Э	РУД	100	
		Дополнительная литература: Журнал "ВАГОНЫ И ВАГОННОЕ ХОЗЯЙСТВО" -https://elibrary.ru	2020- 2025	elibrary.ru +Библиотека СПО	Э/П	РУД	100	
		Газета "ГУДОК" - http://www.gudok.ru/newspaper/	2020- 2025	РУД	Э	РУД	100	
УП 01.01	Учебная практика	Основная литература:	2023					
		Тормозные системы вагонов (теория, конструкция, расчет): учебнометодическое пособие / П. Б. Сергеев, С. А. Мосол, О. С. Томилова, В. А. Михеев. — Омск: ОмГУПС, 2021. — 45 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/190273 (дата обращения: 05.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2021	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Трифонов, Б. А. Техническое обслуживание электрооборудования пассажирских вагонов: учебное пособие / Б. А. Трифонов. — Санкт-Петербург: ПГУПС, 2021. — 73 с. — ISBN 978-5-7641-1649-5. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/222593 (дата обращения: 05.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2021	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Жебанов, А. В. Слесарь по ремонту подвижного состава. Осмотрицик-ремонтник вагонов: учебно-методическое пособие /А. В. Жебанов, С. В. Коркина. — Самара: СамГУПС, 2021. — 139 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/292436 (дата обращения: 05.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2021	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Коркина, С. В. Оператор по обслуживанию и ремонту вагонов и контейнеров: учебно-методическое пособие / С. В. Коркина, А. В. Жебанов, А. Н. Балалаев. — Самара: СамГУПС, 2021. — 178 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/292457 (дата обращения: 05.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2021	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Ахмеджанов, Р.А. Конструктивные особенности двухосных трехэлементных тележек грузовых вагонов железных дорог колен 1520 мм.: учебник / Р. А. Ахмеджанов, А. О. Бельский. — Омск: ОмГУПС, 2020. — 166 с. — 978-5-949-41251-0. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1212/252997/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2020	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
		Филина, И.А Шаблоны. Памятка слесарю по ремонту грузовых вагонов: учеб. пособие.: учебное пособие / И. А Филина. — Москва: ФГБУ ДПО «Учебно методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2020. — 76 с. — 978-5-907206-15-1. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1202/242273/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2020	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
		Иванов, Н. Л. Системы жизнеобеспечения пассажирских вагонов: курс лекций: учебное пособие / Н. Л. Иванов. — Екатеринбург:, 2022. — 99 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/264191 (дата обращения: 05.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2022	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Пономарев, В.М. Системы безопасности на объектах инфраструктуры железнодорожного транспорта: учебное пособие / В. М. Пономарев, В. И. Жуков, А. В. Волков, О. И. Грибков, О. В. Плицына, В. Г. Стручалин, А. М. Королева, Л. В. Грипина, М. М. Железнов. — Москва: ФГБУ ДПО «Учебно методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2020. — 488 с. — 978-5-907206-09-0. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1197/242221/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2020	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
		Дополнительная литература:						
		Журнал "ВАГОНЫ И ВАГОННОЕ ХОЗЯЙСТВО" -https://elibrary.ru	2020- 2025	elibrary.ru +Библиотека СПО	Э/П	РУД	100	
		Газета "ГУДОК" - http://www.gudok.ru/newspaper/	2020- 2025	РУД	Э	РУД	100	
ПП 01.01	Производственная практика (по профилю	Основная литература:						
	специальности)	Тормозные системы вагонов (теория, конструкция, расчет): учебнометодическое пособие / П. Б. Сергеев, С. А. Мосол, О. С. Томилова, В. А. Михсев. — Омск: ОмГУПС, 2021. — 45 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/190273 (дата обращения: 05.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2021	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Трифонов, Б. А. Техническое обслуживание электрооборудования пассажирских вагонов : учебное пособие / Б. А. Трифонов. — Санкт-Петербург : ПГУПС, 2021. — 73 с. — ISBN 978-5-7641-1649-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://c.lanbook.com/book/222593 (дата обращения: 05.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2021	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Жебанов, А. В. Слесарь по ремонту подвижного состава. Осмотрщик-ремонтник вагонов: учебно-методическое пособие / А. В. Жебанов, С. В. Коркина. — Самара: СамГУПС, 2021. — 139 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/292436 (дата обращения: 05.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2021	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Коркина, С. В. Оператор по обслуживанию и ремонту вагонов и контейнеров: учебию-методическое пособие / С. В. Коркина, А. В. Жебанов, А. Н. Балалаев. — Самара: СамГУПС, 2021. — 178 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://c.lanbook.com/book/292457 (дата обращения: 05.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2021	ЭБС Лань	Э	РУД	100	

		Ахмеджанов, Р.А. Конструктивные особенности двухосных трехэлементных тележек грузовых вагонов железных дорог колеи 1520 мм.: учебник / Р. А. Ахмеджанов, А. О. Бельский. — Омек: ОмГУПС, 2020. — 166 с. — 978-5-949-41251-0. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1212/252997/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2020	ЭБС УМЦ ЖДТ	э	РУД	100	
		Филина, И.А Шаблоны. Памятка слесарю по ремонту грузовых вагонов: учеб. пособие. : учебнее пособие. / И. А Филина. — Москва : ФТБУ ДПО «Учебно методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2020. — 76 с. — 978-5-907206-15-1. — Текст : электронный // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1202/242273/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2020	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
		Иванов, Н. Л. Системы жизнеобеспечения пассажирских вагонов: курс лекций: учебиое пособие / Н. Л. Иванов. — Екатеринбург:, 2022. — 99 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/264191 (дата обращения: 05.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2022	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Пономарев, В.М. Системы безопасности на объектах инфраструктуры железнодорожного транспорта: учебное пособие / В. М. Пономарев, В. И. Жуков, А. В. Волков, О. И. Грибков, О. В. Плицына, В. Г. Стручалин, А. М. Королева, Л. В. Гришина, М. М. Железнов. — Москва: ФГБУ ДПО «Учебно методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2020. — 488 с. — 978-5-90720-09-0. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1197/242221/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2020	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
		МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ. ПРИКАЗ от 23 июня 2022 г. N 250 ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРАВИЛ ТЕХНИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Текст: электронный, 2022 526 с ISBN p250-23-06-2022 URL: https://ibooks.ru/bookshelf/385990/reading (дата обращения: 26.09.2023) Текст: электронный.	2022	ЭБС Айбукс	Э	РУД	100	
		Дополнительная литература:						
		Журнал "ВАГОНЫ И ВАГОННОЕ ХОЗЯЙСТВО" -https://elibrary.ru	2020- 2025	elibrary.ru +Библиотека СПО	Э/П	РУД	100	
		Газета "ГУДОК" - http://www.gudok.ru/newspaper/	2020- 2025	РУД	э	РУД	100	
ПМ.02	ОРГАНИЗАЦИЯ	ОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА И И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И УПРАВЛЕНИЯ КОЛЛЕКТИВОМ ПО ВИДАМ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ)						
мдк 02.01	Планирование и организация работы	Основная литература.						
	структурного подразделения							
	структурного	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. — 978-5-907479-23-4. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1216/260734/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2022	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
	структурного	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. — 978-5-907479-23-4. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1216/260734/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим	2022		Э	РУД	100	
	структурного	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. — 978-5-907479-23-4. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umzcdt.ru/books/1216/260734/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке. Терешина, Н.П. Экономика железнодорожного транспорта. Вводный курс часть 1: учебное пособие / Н. П. Терешина. — Москва: ФГБУ ДПО «Учебно методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2020. — 472 с. — 978-5-907206-32-8. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umzcdt.ru/books/1216/242284/ (дата		ждт ЭБС УМЦ				
	структурного	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. — 978-5-907479-23-4. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1216/260734/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке. Терешина, Н.П. Экономика железнодорожного транспорта. Вводный курс часть 1: учебное пособие / Н. П. Терешина. — Москва: ФГБУ ДПО «Учебно методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2020. — 472 с. — 978-5-907206-32-8. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1216/242284/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке. Инновационное развитие железнодорожного транспорта: материалы конференции /. — Томск: ТТЖТ СТУПС, 2021. — 521 с. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронный // УМЦ ЖДТ: электронныя библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1304/264365/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим https://umczdt.ru/books/1304/264365/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим	2020	эбс умц ждт	Э	РУД	100	
	структурного	транспорта: учебник / А. О. Гирич, Л. В. Шкурина, Е. Л. Гашпикова, Е. Н. Евдокимова, А. Н. Задорожная, Е. А. Маскаева, Е. В. Стручкова. — Москва: УМЦ ЖДТ, 2022. — 368 с. — 978-5-907479-23-4. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1216/260734/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке. Терешина, Н.П. Экономика железнодорожного транспорта. Вводный курс часть 1: учебное пособие / Н. П. Терешина. — Москва: ФГБУ ДПО «Учебно методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2020. — 472 с. — 978-5-907206-32-8. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1216/242284/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке. Инновационное развитие железнодорожного транспорта: материалы конференции /. — Томск: ТТЖТ СГУПС, 2021. — 521 с. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронный // УМЦ ЖДТ: электронный и образованию подписке. Левин, Д.Ю. Экономика эксплуатации железнодорожного транспорта: / Д. Ю. Левин. — Москва: ФГБУ ДПО «Учебно методический центр по образованию на железнодорожнот ратспорте», 2021. — 440 с. — 978-5-907206-52-6. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/196/251729/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке. Савина, И.А. Планирование и организация работы структурного подразделения: учебное пособие / И. А. Савина. — Москва: УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/196/251729/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2020	ЭБС УМЦ ЖДТ ЭБС УМЦ ЖДТ ЭБС УМЦ	Э	РУД	100	
	структурного	транспорта: учебник / А. О. Гирич, Л. В. Шкурина, Е. Л. Гашпикова, Е. Н. Евдокимова, А. Н. Задорожная, Е. А. Маскаева, Е. В. Стручкова. — Москва: УМЦ ЖДТ, 2022. — 368 с. — 978-5-907479-23-4. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1216/260734/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке. Терешина, Н.П. Экономика железнодорожного транспорта. Вводный курс часть 1: учебное пособие / Н. П. Терешина. — Москва: ФГБУ ДПО «Учебно методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2020. — 472 с. — 978-5-907206-32-8. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1216/242284/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке. Инновационное развитие железнодорожного транспорта: материалы конференции /. — Томск: ТТЖТ СТУПС, 2021. — 521 с. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1304/264365/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке. Левин, Д.Ю. Экономика эксплуатации железнодорожного транспорта: / Д. Ю. Левин. — Москва: ФГБУ ДПО «Учебно методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2021. — 440 с. — 978-5-907206-52-6. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/196/251729/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке. Савина, И.А. Планирование и организация работы структурного подразделения: учебное пособие / И. А. Савина. — Москва: УМЦ ЖДТ. 2023. — 128 с. — 978-5-907695-17-7. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/105/2280585/ (дата	2020	ЭБС УМЦ ЖДТ ЭБС УМЦ ЖДТ ЭБС УМЦ ЖДТ	3	РУ Д	100	
	структурного	транспорта: учебник / А. О. Гирич, Л. В. Шкурина, Е. Л. Гашпикова, Е. Н. Евдокимова, А. Н. Задорожная, Е. А. Маскаева, Е. В. Стручкова. — Москва: УМЦ ЖДТ, 2022. — 368 с. — 978-5-907479-23-4. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1216/260734/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке. Терешина, Н.П. Экономика железнодорожного транспорта. Вводный курс часть 1: учебное пособие / Н. П. Терешина. — Москва: ФГБУ ДПО «Учебно методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2020. — 472 с. — 978-5-907206-32-8. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1216/242284/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке. Инновационное развитие железнодорожного транспорта: материалы конференции /. — Томск: ТТЖТ СТУПС, 2021. — 521 с. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1304/264365/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке. Левин, Д.Ю. Экономика эксплуатации железнодорожного транспорта: / Д. Ю. Левин. — Москва: ФГБУ ДПО «Учебно методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2021. — 440 с. — 978-5-907206-52-6. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/196/251729/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке. Савина, И.А. Планирование и организация работы структурного подразделения: учебное пособие / И. А. Савина. — Москва: УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/196/251729/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке. Савина, И.А. Планирование и организация работы структурного подразделения: учебное пособие / И. А. Савина. — Москва: УМЦ ЖДТ: электроннай // УМЦ ЖДТ: электрон	2020 2021 2021 2023	ЭБС УМЦ ЖДТ ЭБС УМЦ ЖДТ ЭБС УМЦ ЖДТ ЭБС УМЦ ЖДТ	э э	РУД РУД РУД	100	

		Oaroning auronomina		1 1		T	T	
МДК 02.02	Управление производственной деятельностью малого структурного подразделения	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. — 978-5-907479-23-4. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1216/260734/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2022	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
		Савина, И.А. Планирование и организация работы структурного подразделения: учебное пособие / И. А. Савина. — Москва: УМЦ ЖДТ, 2023. — 128 с. — 978-5-907695-17-7. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1052/280585/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2023	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
		Инновационное развитие железнодорожного транспорта: материалы конференции /. — Томск: ТТЖТ СТУПС, 2021. — 521 с. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1304/264365/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2021	ЭБС УМЦ ЖДТ	э	РУД	100	
		Журнал "Экономика железных дорог" - https://www.pressa-rf.ru	2024- 2025	pressa-rf.ru +Библиотека СПО	Э/П	РУД	100	
		Журнал "ВАГОНЫ И ВАГОННОЕ ХОЗЯЙСТВО" -https://elibrary.ru	2020- 2025	+Библиотека	Э/П	РУД	100	
		Газета "ГУДОК" - http://www.gudok.ru/newspaper/	2020- 2025	РУД	Э	РУД	100	
МДК 02.03	Современные технологии регулирования правоотношений в профессиональной деятельности	Основная литература:						
		Предпринимательское право : учебно-методическое пособие / составитель Е. В. Чуклова. — Тольятти : ТГУ, 2023. — 97 с. — ISBN 978-5-8259-1309-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/328646 (дата обращения: 04.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2023	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		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 04.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2022	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
		Дополнительная литература:						
		Клепикова, М.В. Методическое пособие Организация самостоятельной работы для обучающихся очной формы обучения образовательных организаций среднего профессионального образования по учебной дисциплине ОП 08 Правовые основы профессиональной деятельности: методическое пособие / М.В. Клепикова. — Москва: ФГБУ ДПО «Учебно методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2020. — 64 с. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1239/240114/ (дата обращения 04.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2020	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
		Журнал "Экономика железных дорог" - https://www.pressa-rf.ru	2024- 2025	pressa-rf.ru +Библиотека СПО	Э/П	РУД	100	
		Журнал "ВАГОНЫ И ВАГОННОЕ ХОЗЯЙСТВО" -https://elibrary.ru	2020- 2025	elibrary.ru +Библиотека СПО	Э/П	РУД	100	
		Газета "ГУДОК" - http://www.gudok.ru/newspaper/	2020- 2025	РУД	Э	РУД	100	
УП 02.01	организации работы структурного	Основная литература:						
		Гирич, А.О. Менеджмент и экономика предприятий желеэнодорожного гранспорта: 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. — 978-5-907479-23-4. — Текст: электроннай библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1216/260734/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2022	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
		Левин, Д.Ю. Экономика эксплуатации железнодорожного транспорта: / Д. Ю. Левин. — Москва: ФГБУ ДПО «Учебно методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2021. — 440 с. — 978-5-907206-52-6. — Текст: электронный / УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1196/251729/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2021	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
		Инновационное развитие железнодорожного транспорта: материалы конференции / . — Томск: ТТЖТ СГУПС, 2021. — 521 с. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1304/264365/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2021	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
		Терешина, Н.П. Экономика железнодорожного транспорта. Вводный курс часть 1: учебное пособие / Н. П. Терешина. — Москва: ФТБУ ДПО «Учебно методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2020. — 472 с. — 978.5-907206-32-8. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1216/242284/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2020	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	

	1						
	Савина, И.А. Планирование и организация работы структурного подразделения: учебное пособие / И. А. Савина. — Москва: УМЦ ЖДТ, 2023. — 128 с. — 978-5-907695-17-7. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1052/280585/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2023	ЭБС УМЦ ЖДТ	э	РУД	100	
	МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ. ПРИКАЗ от 23 июня 2022 г. N 250 ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРАВИЛ ТЕХНИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Tekcr: электронный, 2022 526 с ISBN p250-23-06-2022 URL: https://ibooks.ru/bookshelf/385990/reading (дата обращения: 26.09.2023) Текст: электронный.	2022	ЭБС Айбукс	э	РУД	100	
	Дополнительная литература:						
	Журнал "ВАГОНЫ И ВАГОННОЕ ХОЗЯЙСТВО" -https://elibrary.ru	2020- 2025	elibrary.ru +Библиотека СПО	Э/П	РУД	100	
	l азета "ГУДОК" - http://www.gudok.ru/newspaper/	2020- 2025	РУД	Э	РУД	100	
	Журнал "Экономика железных дорог" - https://www.pressa-rf.ru	2024- 2025	pressa-rf.ru +Библиотека СПО	Э/П	РУД	100	
Организация техно							
Разработка технологических процессов и технологической документации (вагоны)	Основная литература:						
	Королева, И.В. Техническая документация вагонного хозяйства: учебное пособие / И. В. Королева. — Москва: УМЦ ЖДТ, 2023. — 224 с. — 978-5-907479-81-4. — Текст: электронный / УМЦ ЖДТ : электронный гиблиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1029/280587/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2023	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
	Савина, И.А. Планирование и организация работы структурного подразделения: учебное пособие / И. А. Савина. — Москва: УМЦ ЖДТ, 2023. — 128. > 978. > 907695-17-7. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1052/280585/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2023	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
	Дополнительная литература: Журнал "ВАГОНЫ И ВАГОННОЕ ХОЗЯЙСТВО" -https://elibrary.ru		alibuau				
		2020- 2025	епбгагу.ги +Библиотека СПО	Э/П	РУД	100	
	rasera 1940k - mp.//www.gadok.ra/newspaper/	2020-	РУД	Э	РУД	100	
	Журнал "Экономика железных дорог" - https://www.pressa-rf.ru	2024- 2025	pressa-rf.ru +Библиотека СПО	Э/П	РУД	100	
Учебная практика по разработке технологических процессов и технологической документации	Основная литература:						
	Королева, И.В. Техническая документация вагонного хозяйства: учебное пособие / И.В. Королева. — Москва: УМЦ ЖДТ, 2023. — 224 с. — 978-5-907479-81-4. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1029/280587/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2023	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
	Савина, И.А. Планирование и организация работы структурного подразделения: учебное пособие / И. А. Савина. — Москва: УМЦ ЖДТ, 2023. — 128. <-9/148. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. 9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149. <-9/149</td <td>2023</td> <td>ЭБС УМЦ ЖДТ</td> <td>Э</td> <td>РУД</td> <td>100</td> <td></td>	2023	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
	МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ. ПРИКАЗ от 23 июня 2022 г. N 250 ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРАВИЛ ТЕХНИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Текст : электронный, 2022 526 с ISBN p250-23-06-2022 URL: https://ibooks.ru/bookshelf/385990/reading (дата обращения: 26.09.2023) Текст: электронный.	2022	ЭБС Айбукс	Э	РУД	100	
	Дополнительная литература:		alibuam				
	журнал "ВАГОНЫ И ВАГОННОЕ ХОЗЯИСТВО" -https://elibrary.ru	2020- 2025	+Библиотека	Э+П	РУД	100	
	Газета "ГУДОК" - http://www.gudok.ru/newspaper/	2020-		Э	рул	100	
	Журнал "Экономика железных дорог" - https://www.pressa-rf.ru	2024-	pressa-rf.ru +Библиотека	Э/П	РУД	100	
		2023	CHO				
•							
	Тормозные системы вагонов (теория, конструкция, расчет): учебнометодическое пособие / П. Б. Сергеев, С. А. Мосол, О. С. Томилова, В. А. Михсев. — Омск: ОмТУПС, 2021. — 45 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/190273 (дата обращения: 05.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2021	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
	Трифонов, Б. А. Техническое обслуживание электрооборудования пассажирских вагонов : учебное пособие / Б. А. Трифонов. — Санкт-Петербург : ПГУПС, 2021. — 73 с. — ISBN 978-5-7641-1649-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/222593 (дата обращения: 05.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2021	ЭБС Лань	э	РУД	100	
	Разработка технологической документации (вагоны) Учебная практика по разработке технологических документации Выполнение работ Организация и выполнение работ по профессии Следано по ремонту подвижного	разраздаемения : учебное посебне / Н. А. Савива — Москва : УМП ЖЛТ . 2021.— 125. — 978-5-9078-717- — Тесят : застрания / УМП ЖЛТ . 2021.— 125. — 978-5-9078-717- — Тесят : застрания / УМП ЖЛТ . 2021.— 126. — Редамя доступк по подписко . МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙКОЙ ФЕДЕРАЦИЯ . ПРИКАЗ ОТ 23 мож / 222 г. № 20 бут ВЕРЕДИЕНИ ПРИКАТ ОТ 23 мож / 222 г. № 20 бут ВЕРЕДИЕНИ ПРИКАЗ ОТ 32 мож / 222 г. № 20 бут ВЕРЕДИЕНИ ПРИКАТ ТЕХНИЧЕКОЙ . МЕНТЕТРИТОР В В ВАТОНЫЯ И ВАТОННОЕ ХОЗЯЙСТВО * Апрежейваета и доступк и подписко . Доковатительная литературы: Курмах "ВАТОНЫЯ И ВАТОННОЕ ХОЗЯЙСТВО * Апрежейваета . Францизация техно догической гелетельности (по выдам железно-дорожного и техно-моческой разработка . подпиского с подпиского и техно-моческой разработка подпиского с подпиского и техно-моческой разработка . подпиского (н. В. Коросова . Н. В. Техно-моческа досументныя вазением о можбаета : учебное можем восуме на подпиского . подпиского с подпиского . подпиского с подпиского . подпиского с подпиского	1923 2021—1202—1202—2024—2024—2025—2025—2025—2025—2025—2		SUBJECTION 1975-00000015 1975-000000015 1975-00000015 1975-00000015 1975-00000015 1975-000000015 1975-000000015 1975-000000015 1975-000000000000000000000000000000000000	Page	

		Жебанов, А. В. Слесарь по ремонту подвижного состава. Осмотрщик-ремонтник						
		вагонов : учебно-методическое пособие / А. В. Жебанов, С. В. Коркина. — Самара : СамГУПС, 2021. — 139 с. — Текст : электронный // Лань : электронный обиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/292436 (дата обращения: 05.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2021	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Коркина, С. В. Оператор по обслуживанию и ремонту вагонов и контейнеров : учебно-методическое пособие / С. В. Коркина, А. В. Жебанов, А. Н. Балалаев. — Самара : СамГУПС, 2021. — 178 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/292457 (дата обращения: 05.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2021	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Филина, И.А Шаблоны. Памятка слесарю по ремонту грузовых вагонов: учеб. пособие.: учебное пособие / И. А Филина. — Москва: ФГБУ ДПО «Учебно методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2020. — 76 с. — 978-5-907206-15-1. — Текст: электронный // УИЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1202/242273/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2020	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
		Донолнительная литература: Журнал "ВАГОНЫ И ВАГОННОЕ ХОЗЯЙСТВО" -https://elibrary.ru	2020- 2025	elibrary.ru +Библиотека СПО	Э/П	РУД	100	
		Газета "ГУДОК" - http://www.gudok.ru/newspaper/	2020- 2025	РУД	э	РУД	100	
TH 04.01	Производственная	Основная литература:						
ПП.04.01	практика (по профилю специальности)	Тормозные системы вагонов (теория, конструкция, расчет): учебнометодическое пособие / П. Б. Сергеев, С. А. Мосол, О. С. Томилова, В. А. Михеев. — Омск: СмГУПС, 2021. — 45 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/190273 (дата обращения: 05.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2021	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Трифонов, Б. А. Техническое обслуживание электрооборудования пассажирских вагонов : учебие пособие / Б. А. Трифонов. — Санкт-Петербург : ПГУПС, 2021. — 73 с. — ISBN 978-5-7641-1649-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/222593 (дата обращения: 05.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2021	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Жебанов, А. В. Слесарь по ремонту подвижного состава. Осмотрщик-ремонтник вагонов: учебно-методическое пособие / А. В. Жебанов, С. В. Коркина. — Самара: СамГУПС, 2021. — 139 с. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/292436 (дата обращения: 05.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2021	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Коркина, С. В. Оператор по обслуживанию и ремонту вагонов и контейнеров: учебию-методическое пособие / С. В. Коркина, А. В. Жебанов, А. Н. Балалаев. — Самара: СамГУПС, 2021. — 178 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/292457 (дата обращения: 05.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2021	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Филина, И.А Шаблоны. Памятка слесарю по ремонту грузовых вагонов: учеб. пособие.: учебное пособие / И. А Филина. — Москва: ФГБУ ДПО «Учебно методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2020. — 76 с. — 978-5-907206-15-1. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1202/242273//дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2020	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	
		Дополнительная литература:						
		Журнал "ВАГОНЫ И ВАГОННОЕ ХОЗЯЙСТВО" -https://elibrary.ru Газета "ГУДОК" - http://www.gudok.ru/newspaper/	2020- 2025	elibrary.ru +Библиотека СПО	Э/П	РУД	100	
		7. 1 0 11	2020- 2025	РУД	Э	РУД	100	
пдп	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	Основная литература:						
		Иванов, Н. Л. Системы жизнеобеспечения пассажирских вагонов: курс лекций: учебное пособие / Н. Л. Иванов. — Екатеринбург: , 2022. — 9 е. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/264191 (дата обращения: 05.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2022	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Тормозные системы вагонов (теория, конструкция, расчет): учебнометодическое пособие / П. Б. Сергеев, С. А. Мосол, О. С. Томилова, В. А. Михсев. — Омск: Ом/УПС, 2021. — 45 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/190273 (дата обращения: 05.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2021	ЭБС Лань	э	РУД	100	
		Трифонов, Б. А. Техническое обслуживание электрооборудования пассажирских вагонов : учебиое пособие / Б. А. Трифонов. — Санкт-Петербург : ПГУПС, 2021. — 73 с. — ISBN 978-5-7641-1649-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/222593 (дата обращения: 05.12.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	2021	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
		Пономарев, В.М. Системы безопасности на объектах инфраструктуры железнодорожного транспорта: учебное пособие / В. М. Пономарев, В. И. Жуков, А. В. Волков, О. И. Грибков, О. В. Плипына, В. Г. Стручалин, А. М. Королева, Л. В. Гриппина, М. М. Железнов. — Москва: ФГБУ ДПО «Учебно методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2020. — 488 с. — 978-5-907206-09-0. — Текст: электронный // WMIL ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1197/242221/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2020	ЭБС УМЦ ЖДТ	Э	РУД	100	

Reporture C. R. Decaystrop in ofectory surrous in corrections in corrections or confidence on the confidence C. B. Sergiuma A. B. Zellions A. R. Bananes, solver produced for the confidence of the confidence o								
Dec.		учебио-методическое пособие / С. В. Коркина, А. В. Жебанов, А. Н. Балалаев. — Самара: СамГУПС, 2021. — 178 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/292457	2021	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
100 100		пассажирских вагонов : учебное пособие / Б. А. Трифонов. — Санкт-Петербург : ПГУПС, 2021. — 73 с. — ISBN 978-5-7641-1649-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/222593 (дата обращения: 05.12.2024). — Режим	2021	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
0. Hammens, H. A. Poane. — Camer-Herepfoyr : III УПС, 2020. — 46 с. — ISBN 978-87-614-1430. — Техет: высетронный / Лик высетронный / Ли		вагонов : учебно-методическое пособие / А. В. Жебанов, С. В. Коркина. — Самара : СамГУПС, 2021. — 139 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/292436 (дата		ЭБС Лань	Э	РУД	100	
вособие.: учебное пособие? И. А Филипа. — Москва : ФТБУ ДПО «Учебное методический видт во образованию на вседеноворожном ранический руки. В ресумент по поднике. 2020		О. Иващенко, И. А. Ролле. — Санкт-Петербург : ПГУПС, 2020. — 46 с. — ISBN 978-5-7641-1430-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/156032 (дата обращения:	2020	ЭБС Лань	Э	РУД	100	
23 новя 2022 г. N 250 0Б УТВЕРЖДЕНИИ ПРАВИЛ ТЕЖИЧЕСКОЙ В ДЕГРАЦИИ Текст : электронный, 2022 - 526 с ISBN p.250-23-06-2022 г. URL: https://hocks/nbc/sk-p/85990/reading (дата обращения: 26.09.2023) Текст: электронный.		пособие.: учебное пособие / И. А Филина. — Москва: ФГБУ ДПО «Учебно методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2020. — 76 с. — 978-5-907206-15-1. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1202/242273/ (дата	2020		Э	РУД	100	
пособие / И. В. Королева — Москва : УМП ЖДТ, 2023. — 224 с. — 978-5-9077479-81-4. — Текст : электронный // УМП ЖДТ : электроннай гобращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке. 2023		23 июня 2022 г. N 250 ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРАВИЛ ТЕХНИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Текст : электронный, 2022 526 с ISBN p250-23-06-2022 URL: https://ibooks.ru/bookshelf/385990/reading (дата обращения: 26.09.2023) Текст:	2022	ЭБС Айбукс	Э	РУД	100	
Подразделения : учебное пособие / И. А. Савина. — Москва : УМЦ ЖДТ. 2023. — 128 с. — 978-5-907695-17-7. — Текст : электронный // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1052/280585/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке. Пирич, 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. — 978-5-907479-23-4. — Текст : электронный // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1216/260734/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке. Дополнительная литература: Журнал "ВАГОНЫ И ВАГОННОЕ ХОЗЯЙСТВО" - https://elibrary.ru 2020- 2025 2020- 2025 PУД Э РУД 100 Тазета "ГУДОК" - http://www.gudok.ru/newspaper/ 2020- 2025 PУД Э РУД 100 Журнал "Экономика железных дорог" - https://www.pressa-rf.ru 2024- 456/апотека Э/П РУД 100 РУД 100		пособие / И. В. Королева. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2023. — 224 с. — 978-5- 907479-81-4. — Текет : электронный // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1029/280587/ длата обращения 06.12.2024). —	2023		Э	РУД	100	
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. — 978-5-907479-23-4. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1216/260734/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке. — URL: https://umczdt.ru/books/1216/260734/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке. — WRL: https://elibrary.ru		подразделения: уче́бное пособие / И. А. Савина. — Москва: УМЦ ЖДТ, 2023. — 128 с. — 978-5-907695-17-7. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1052/280585/ (дата	2023		э	РУД	100	
Журнал "ВАГОНЫ И ВАГОННОЕ ХОЗЯЙСТВО" -https://elibrary.ru 2020- 2025 elibrary.ru +buблиотека СПО Э/П РУД 100 Газета "ГУДОК" - http://www.gudok.ru/newspaper/ 2020- 2025 РУД Э РУД 100 Журнал "Экономика железных дорог" - https://www.pressa-rf.ru 2024- 2025 +buблиотека - buблиотека - buблиотека - buблиотека - buблиотека - bufлиотека - b		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. — 978-5-907479-23-4. — Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: https://umczdt.ru/books/1216/260734/ (дата обращения 06.12.2024). — Режим доступа: по подписке.	2022		Э	РУД	100	
2020- 2025 +Библиотека СПО Э/П РУД 100 Газета "ГУДОК" - http://www.gudok.ru/newspaper/ 2020- 2025 РУД Э РУД 100 Журнал "Экономика железных дорог" - https://www.pressa-rf.ru 2024- 2025 - pressa-rf.ru				.121				
2025 FYД 9 FYД 100			2025	+Библиотека	Э/П	РУД	100	
2024 +Библиотека Э/П РУД 100		Газета "ГУДОК" - http://www.gudok.ru/newspaper/		РУД	Э	РУД	100	
		Журнал "Экономика железных дорог" - https://www.pressa-rf.ru		+Библиотека	Э/П	РУД	100	