

**Перечень электронных образовательных ресурсов (ЭОР) и профессиональных баз данных
по образовательной программе 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог**

Наименование учебной дисциплины, модуля (МДК)	Наименование электронного образовательного ресурса	Форма предъявления информации	Ссылка на электронный образовательный ресурс
ООД. 01 Русский язык	1.«Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань» 4. Справочно-информационного интернет-портала Русский язык» 5. Института русского языка им. В.В. Виноградова РАН и издательства «Азбуковник» 6.Русский язык: говорим и пишем правильно - ресурс о культуре письменной и устной речи 7. «Грамотная речь или учимся говорить по-русски». Словари, ссылки. 8. Сборник тестов по русскому языку, регистрация.	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Электронная версия газеты, статьи, тексты, пособия; Сборник диктантов для студентов колледжа Словари, тренажеры, учебники	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/ http://www.gramota.ru http://www.slovari.ru http://www.gramma.ru http://cultrechi.narod.ru http://rotest.runnet.ru
ООД. 02 Литература	1.«Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань» 4. Универсальная научно-популярная онлайн энциклопедия «Энциклопедия Кругосвет». 5.«Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов» 6.ЭБС «Академия»	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Электронная версия газеты, журналы, статьи, тексты, пособия, тренировочные задания,	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/ www.krugosvet.ru www.school-collection.edu.ru https://academia-moscow.ru/
ООД. 03 Иностранный язык	1.«Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт»	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/

	3. Электронно-библиотечная система «Лань» 4.ООО «Инфоурок»	научной литературы Тесты, проверочные работы, контрольные задания.	https://infourok.ru/
ООД. 04 Химия	1.«Петербургский государственный университет путей соо бщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань» 4. «Российская электронная школа»	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Журналы. статьи, пособия.	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/ resh.edu.ru
ООД. 05 Биология	1.«Петербургский государственный университет путей соо бщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань» 4. «Российская электронная школа»	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Журналы. статьи, пособия.	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/ resh.edu.ru
ООД. 06 История	1.«Петербургский государственный университет путей соо бщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань» 4. «Российская электронная школа» 5. «Хронос- всемирная история в интернет» 6. Библиотека видеоуроков по школьной программе... 7. Популярный исторический журнал «Родина»	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Журналы. статьи, пособия. Тексты, исторические документы. Видеоуроки школьной программы, конспекты, тренажеры, тесты.	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/ resh.edu.ru http://www.hrono.ru/vvedenie.ph https://interneturok.ru/kursy_i_usl ugi/biblioteka_videourokov/p https://rg.ru/rodina
ООД. 07 Обществознание	1.«Петербургский государственный университет путей соо бщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань» 4. «Российская электронная школа» 5. «КонсультантПлюс» 6. «Гарант.РУ»	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Журналы. статьи, пособия. Информационные материалы. Федеральные законы и кодексы Российской Федерации...	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/ resh.edu.ru consultant.ru>popular/ garant.ru>doc/law/

ООД. 08 География	1.«Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань» 4. Геопортал Русского географического общества 5. Инфокарт. Все карты мира.	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Журналы. статьи, пособия, географические карты.	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/geoportal.rgo.ru https://rgo.ru/
ООД. 09 Физическая культура	1.«Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань» 4. «Российская электронная школа» 5. Журнал «Физкультура и спорт».	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Журналы. статьи, пособия. Видеоуроки, проверочные задания, информационные материалы.	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/ https://resh.edu.ru/subject/9/11/ https://spo.1sept.ru/urok/?vsclid=ln094wfcaw212082277 dzen.ru/fis1922
ООД. 10 Основы безопасности и защиты Родины	1.«Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань» 4. Популярный исторический журнал «Родина» 5. ООО «Инфоурок»	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Журналы. статьи, пособия. Тексты, исторические документы.	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/ https://rg.ru/rodina https://infourok.ru/
ООД. 11 Математика	1.«Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань» 4. Вся элементарная математика (средняя математическая интернет школа) 5. Российская электронная школа 6. Математические этюды	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Тренировочные упражнения Интерактивное задание	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/ http://www.bvmath.net/studvguide/alg/sec/pro/pro6/pro6.php https://resh.edu.ru/subject/lesson/4324/start/199618/ https://etudes.ru/etudes/polyhedra-net/
ООД. 12 Информатика	1.«Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт»	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/

	3. Электронно-библиотечная система «Лань» 4. Российская электронная школа 5. ООО «Инфоурок»	научной литературы. Видеоуроки, тексты, проверочные и контрольные задания.	https://resh.edu.ru/ https://infourok.ru/
ООД . 13 Физика	1.«Петербургский государственный университет путей соо бщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань» 4. Российская электронная школа	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Видеоуроки, тексты, проверочные и контрольные задания.	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/ https://resh.edu.ru/ https://resh.edu.ru/subject/lesson/3910/start/48347/ https://resh.edu.ru/subject/lesson/3818/start/47999/ https://resh.edu.ru/subject/lesson/4918/start/48463/
СГЦ. 01 История России	1.«Петербургский государственный университет путей соо бщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань» 4. Популярный исторический журнал «Родина» 5. Федеральный портал «История России» 6. ООО «Инфоурок»	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Документы, тексты, исторические документы. Контрольные задания, проверочные работы.	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/ https://rg.ru/rodina https://istoriarusi.ru/ https://infourok.ru/
СГЦ. 02 Иностранный язык в профессиональной деятельности	1.«Петербургский государственный университет путей соо бщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань» 4. ООО «Инфоурок»	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Тесты, проверочные работы контрольные задания.	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/ https://infourok.ru/
СГЦ. 03 Безопасность жизнедеятельности	1.«Петербургский государственный университет путей соо бщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань»	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Тесты, проверочные работы контрольные задания.	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/

СГЦ. 04 Физическая культура	1. «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань» 4. «Российская электронная школа» 5. Журнал «Физкультура и спорт».	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Журналы. статьи, пособия. Видеоуроки, проверочные задания, информационные материалы.	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/ https://resh.edu.ru/subject/9/11/ https://spo.1sept.ru/urok/?vsclid=ln094wfcaw212082277 dzen.ru/fis1922
СГЦ. 05 Основы финансовой грамотности	1. «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань» 4. «КонсультантПлюс» 5. «Гарант.РУ»	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Журналы. статьи, пособия. Информационные материалы. Федеральные законы и кодексы Российской Федерации...	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/consultant.ru/popular/garant.ru/doc/law/
ОПЦ. 01 Инженерная графика	1. «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань»	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Журналы. статьи, пособия.	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/
ОПЦ. 02 Техническая механика	1. «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань»	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы.	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/
ОПЦ. 03 Электротехника	1. «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань» 4. Открытое образование.	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Вопросы теории	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/ https://openedu.ru/course/misis/ELT/

		электрических цепей. Электроснабжения и основы электропривода.	
ОПЦ. 04 Электроника и микропроцессорная техника	1.«Петербургский государственный университет путей соо бщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань» 4. Открытое образование.	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Вопросы теории электрических цепей. Электроснабжения и основы электропривода.	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/ https://openedu.ru/course/misis/ELT/
ОПЦ. 05 Материаловедение	1.«Петербургский государственный университет путей соо бщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань»	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Журналы. статьи, пособия.	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/
ОПЦ. 06 Метрология, стандартизация и сертификация	1.«Петербургский государственный университет путей соо бщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань»	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Журналы. статьи, пособия.	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/
ОПЦ. 07 Общий курс железных дорог	1.«Петербургский государственный университет путей соо бщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань» 4.Инструкции РЖД 5. Журнал «Техника железных дорог» 6. Газета «Гудок»	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Железнодорожные книги, инструкции ржд, распоряжения ржд. Журналы. статьи, пособия.	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/ magazines/">https://instructionsрzd.ucoz.ru/opzt.ru>magazines/ http://www.gudok.ru/

ОПЦ. 08 Охрана труда и основы бережливого производства	1. «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань» 4. «КонсультантПлюс» 5. «Гарант.РУ» 6. Информационный портал для специалистов по охране... 7. Журнал «Охрана труда и пожарная безопасность в образовательных учреждениях»	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Журналы. статьи, пособия. Информационные материалы, справочники. Федеральные законы и кодексы Российской Федерации...	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/consultant.ru/popular/garant.ru/doc/law/trudohrana.ru http://охрана-труда-в-школе.рф
ОПЦ. 10 Информатика	1. «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань» 4. ООО «Инфоурок»	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Журналы. статьи, пособия. Информационные материалы. Тексты, проверочные и технологии в профессиональной деятельности контрольные задания .	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/ https://infourok.ru/
ОПЦ. 10 Экология на железнодорожном транспорте	1. «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань» 4 «Студенческий научный форум» 5. Журнал «Молодой учёный» 6. Журнал «Техника железных дорог» 7. Газета «Гудок»	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Журналы. статьи, пособия. Информационные материалы, конференции	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/scienceforum.ru/2020/article/2018018019 moluch.ru/archive/577/127173 opzt.ru/magazines/ http://www.gudok.ru/
ОПЦ. 11 Прикладная математика	1. «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» (ПГУПС)	Электронные версии книг ведущих	library.pgups.ru https://urait.ru

	2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань» 4. «Math.ru» библиотека.	издательств учебной и научной литературы. Тексты, проверочные, контрольные задания .	https://e.lanbook.com/book/ http://www.math.ru/lib
ОПЦ. 12. Транспортная безопасность	1. «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань» 4. Инструкции РЖД 5. Журнал « Железнодорожный транспорт» 6. Сайт Министерства транспорта Российской Федерации 7. «КонсультантПлюс» 8. Журнал «Техника железных дорог»	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Железнодорожные книги, инструкции ржд, распоряжения ржд. Информационные материалы, статьи, конференции, справочники	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/ https://instructionsrzd.ucoz.ru/ www.zdt-magazine.ru http://www.mintrans.ru/consultant.ru/popular/opzt.ru/magazines/
ОПЦ. 12 Организация доступной среды для инвалидов на транспорте	1. «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань» 4. «Студенческий научный форум» 5. «КонсультантПлюс» 6. Журнал «Техника железных дорог» 7. Газета «Гудок»	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Информационные материалы, конференции, Справочники.	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/scienceforum.ru/2020/article/2018018019 consultant.ru/popular/opzt.ru/magazines/ http://www.gudok.ru/
МДК.01.01 Конструкция, техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава (по видам железнодорожного подвижного состава)	1. «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань» 4. УМЦ ФГБУ ДПО "Учебно-методический центр 5. Инструкции РЖД 6. Журнал «Локомотив» Журнал «Вагоны и вагонное хозяйство» 7. Сайт Министерства транспорта Российской Федерации 8. Журнал «Техника железных дорог»	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Железнодорожные книги, инструкции ржд, распоряжения ржд. Информационные материалы, статьи, конференции, справочники..	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/umczdt.ru https://instructionsrzd.ucoz.ru/ http://www.lokom-info.ru/ http://www.mintrans.ru/opzt.ru/magazines/
МДК. 01.02	1. «Петербургский государственный университет путей соо	Электронные версии	library.pgups.ru

Эксплуатация железнодорожного подвижного состава (по видам железнодорожного подвижного состава) и обеспечение безопасности движения поездов	бщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Электронно-библиотечная система «Лань» 3. УМЦ ФГБУ ДПО "Учебно-методический центр 4. Инструкции РЖД 5. Журнал «Локомотив» Журнал «Вагоны и вагонное хозяйство» 7. Сайт Министерства транспорта Российской Федерации 8. Газета «Гудок»	книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Железнодорожные книги, инструкции ржд, распоряжения ржд. Информационные материалы, статьи, конференции, справочники..	https://e.lanbook.com/book/umczdt.ru https://instructionsrzd.ucoz.ru/ http://www.lokom-info.ru/ http://www.mintrans.ru/ http://www.gudok.ru/
МДК. 02.01 Планирование и организация работы структурного подразделения	1.«Петербургский государственный университет путей соо бщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань» 4. УМЦ ФГБУ ДПО "Учебно-методический центр 5. Инструкции РЖД 6. Сайт Министерства транспорта Российской Федерации	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Железнодорожные книги, инструкции ржд, распоряжения ржд. Информационные материалы, статьи, конференции, справочники..	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/umczdt.ru https://instructionsrzd.ucoz.ru/ http://www.mintrans.ru/
МДК.02.02 Управление производственной деятельностью малого структурного подразделения	1.«Петербургский государственный университет путей соо бщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань» 4. УМЦ ФГБУ ДПО "Учебно-методический центр 5. Инструкции РЖД 6. Сайт Министерства транспорта Российской Федерации	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Железнодорожные книги, инструкции ржд, распоряжения ржд. Информационные материалы, статьи, конференции, справочники..	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/umczdt.ru https://instructionsrzd.ucoz.ru/ http://www.mintrans.ru/
МДК.02.03 Современные технологии регулирования правоотношений в профессиональной	1.«Петербургский государственный университет путей соо бщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань» 4. Официальный интернет-портал...	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Информационные	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/umczdt.ru http://pravo.gov.ru/?oprdr=1& http://www.mintrans.ru/

деятельности	5. Сайт Министерства транспорта Российской Федерации	материалы, статьи, конференции, справочники.	
МДК.03.01 Разработка технологических процессов и технологической документации (по видам железнодорожного подвижного состава))	1.«Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань» 4. Сайт Министерства транспорта Российской Федерации 5. Инструкции РЖД 6. Журнал «Локомотив» Журнал «Вагоны и вагонное хозяйство»	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Железнодорожные книги, инструкции ржд, распоряжения ржд. Информационные материалы, статьи, конференции, справочники.	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/ http://www.mintrans.ru/ https://instructionsrzd.ucoz.ru/ http://www.lokom-info.ru/
МДК.04.01 Организация выполнения работ по профессии слесарь по ремонту подвижного состава	1.«Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань» 4. Инструкции РЖД 5. Сайт Министерства транспорта Российской Федерации 6. Журнал «Техника железных дорог» 7. Газета «Гудок»	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Железнодорожные книги, инструкции ржд, распоряжения ржд. Информационные материалы, статьи, конференции, справочники..	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/ https://instructionsrzd.ucoz.ru/ http://www.mintrans.ru/opzt.ru/magazines/ http://www.gudok.ru/
УП.01.01; УП.02.01; УП.03.01 Учебная практика	1.«Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань» 4. Инструкции РЖД 5. Сайт Министерства транспорта Российской Федерации	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Железнодорожные книги, инструкции ржд, распоряжения ржд. Информационные материалы, статьи, конференции, справочники.	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/ https://instructionsrzd.ucoz.ru/ http://www.mintrans.ru/
ПП.01.01, ПП.04.01	1.«Петербургский государственный университет путей соо	Электронные версии	library.pgups.ru

Производственная практика (по профилю специальности)	бщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань» 4. Инструкции РЖД 5. УМЦ ФГБУ ДПО "Учебно-методический центр 6. Сайт Министерства транспорта Российской Федерации	книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Железнодорожные книги, инструкции ржд, распоряжения ржд. Информационные материалы, статьи, конференции, справочники.	https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/ https://instructionsrzd.ucoz.ru/umczdt.ru http://www.mintrans.ru/
ПДП.01 Производственная практика (преддипломная)	1.«Петербургский государственный университет путей соо бщения Императора Александра I» (ПГУПС) 2. Образовательная платформа «Юрайт» 3. Электронно-библиотечная система «Лань» 4. Инструкции РЖД 5. Сайт Министерства транспорта Российской Федерации 6.УМЦ ФГБУ ДПО "Учебно-методический центр 7. Журнал «Локомотив» Журнал «Вагоны и вагонное хозяйство» 8. Журнал «Техника железных дорог» 9. Газета «Гудок»	Электронные версии книг ведущих издательств учебной и научной литературы. Железнодорожные книги, инструкции ржд, распоряжения ржд. Информационные материалы, статьи, конференции, справочники.	library.pgups.ru https://urait.ru https://e.lanbook.com/book/ https://instructionsrzd.ucoz.ru/ http://www.mintrans.ru/umczdt.ru http://www.lokom-info.ru/opzt.ru »magazines/ http://www.gudok.ru/