Ухтинский техникум железнодорожного транспорта – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения

высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I»

(УТЖТ – филиал ПГУПС)

**ИНФОРМАЦИЯ**

об обеспеченности образовательного процесса печатными и (или) электронными изданиями основной и дополнительной литературы

по дисциплинам всех учебных циклов, официальными справочно-библиографическими и периодическими изданиями основной образовательной программы среднего профессионального образования – программы подготовки специалистов среднего звена

по специальности **11.02.06** Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования (по видам транспорта)

на 2017/2018 учебный год (очная и заочная формы обучения)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | | Наименование дисциплины (модуля), входящих в образовательную программу в соответствии с учебным планом | | Автор, название, место издания, издательство, год издания  основной и дополнительной учебной литературы, вид и характеристика информационных ресурсов | Обеспеченность  экз./чел. |
| 1 | | 2 | | 3 | 4 |
| ОП | | ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА – 1 курс очного обучения | | |  |
| 1 | | ОУД.01  Русский язык | | основная | 1 |
|  | | Лобачева, Н. А. Русский язык. Синтаксис. Пунктуация : учебник для СПО / Н. А. Лобачева. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 141 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/46F4A4C1-F295-49E9-8EF6-29F7B79B2EA2. |  |
|  | |  | | *Лобачева, Н. А.* Русский язык. Лексикология. Фразеология. Лексикография. Фонетика. Орфоэпия. Графика. Орфография : учебник для СПО / Н. А. Лобачева. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 281 с. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/D852C718-D0A9-425E-AC83-E6CCB950780B](http://www.biblio-online.ru/book/D852C718-D0A9-425E-AC83-E6CCB950780B) |  |
|  | |  | | Русский язык. Сборник упражнений : учебное пособие для СПО / П.А. Лекант [и др.] ; под ред. П. А. Леканта. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 314 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/17464E03-F21D-49FB-BCB0-C5C241624DCF. |  |
|  | |  | | дополнительная | 1 |
|  | |  | | Лекант, П. А. Русский язык : справочник / П. А. Лекант, Н. Б. Самсонов ; под ред. П. А. Леканта. — 3-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 351 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/C6D4D67D-9E7C-4016-89D9-6989E55FC364 |  |
|  | |  | | Русский язык и культура речи : учебник и практикум для СПО / В. Д. Черняк, А. И. Дунев, В. А. Ефремов, Е. В. Сергеева ; под общ. ред. В. Д. Черняк. — 4-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 389 с. — ISBN 978-5-534-00832-6. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/C842573D-F228-4FA8-8DE9-97D4EE07E52F |  |
|  | |  | | Русский язык и культура речи. Практикум. Словарь : учеб.-практ. пособие для СПО / В. Д. Черняк [и др.] ; под общ. ред. В. Д. Черняк. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 525 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/07502254-3A20-4512-A9DD-D43D3CA6A8E7 |  |
|  | |  | | Лекант, П. А. Русский язык : справочник / П. А. Лекант, Н. Б. Самсонов ; под ред. П. А. Леканта. — 3-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 351 с. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/C6D4D67D-9E7C-4016-89D9-6989E55FC364](http://www.biblio-online.ru/book/C6D4D67D-9E7C-4016-89D9-6989E55FC364). |  |
| 2 | | ОУД.02  Литература | | основная | 1 |
|  | | *Сафонов, А. А.* Литература. 10 класс. Хрестоматия : учебное пособие для СПО / А. А. Сафонов ; под ред. М. А. Сафоновой. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 211 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/CFA23B21-8414-45D1-B740-16D2F0F9E10C |  |
|  | |  | | *Сафонов, А. А.* Литература. 11 класс. Хрестоматия : учебное пособие для СПО / А. А. Сафонов ; под ред. М. А. Сафоновой. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 265 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/D4A670E8-1FF1-4684-8771-E3BD2428C282 |  |
|  | |  | | Фортунатов, Н. М. Русская литература второй трети XIX века : учебник для СПО / Н. М. Фортунатов, М. Г. Уртминцева, И. С. Юхнова ; под ред. Н. М. Фортунатова. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 246 с. — ISBN 978-5-534-01043-5. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/4757A82A-AA4D-413A-B7AF-9873DAB33464. |  |
|  | |  | | Фортунатов, Н. М. Русская литература последней трети XIX века : учебник для СПО / Н. М. Фортунатов, М. Г. Уртминцева, И. С. Юхнова ; под ред. Н. М. Фортунатова. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 283 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/6784D1BA-FF5D-4F75-B3D3-84902F112F99. |  |
|  | |  | | дополнительная | 1 |
|  | |  | | Соколов, А. Г. Русская литература конца XIX - начала XX века : учебник для СПО / А. Г. Соколов. — 5-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 501 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/40950EE5-2D09-4F7F-B3CA-644851653874. |  |
|  | |  | | Русская литература в вопросах и ответах в 2 т. Том 1. XIX век : учебное пособие для СПО / Л. В. Чернец [и др.] ; под ред. Л. В. Чернец. — 4-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 242 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/0E189519-F9C2-418F-9A91-5CD50B48603D. |  |
|  | |  | | Русская литература в вопросах и ответах в 2 т. Том 2. XX век : учебное пособие для СПО / Г. И. Романова [и др.] ; под ред. Г.И. Романовой. — 3-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 267 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/60F6C4C4-32B6-47C9-8C84-0402F33E7EE6. |  |
| 3 | | ОУД.03 | | основная | 1 |
|  | | Иностранный язык | | Карпова,Т.А. English for Colleges = Английский язык для колледжей: учебное пособие для студ. СПО. – 9-е изд., перераб. и доп. – М.: «КноРус», 2013. — 228 с. |  |
|  | |  | | Ивлева, Г. Г. Немецкий язык : учебник и практикум для СПО / Г. Г. Ивлева. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 274 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/0A02DFEB-65A4-4E7E-A78D-7510AEBC1155. |  |
|  | |  | | Винтайкина, Р. В. Немецкий язык (b1) : учебник для СПО / Р. В. Винтайкина, Н. Н. Новикова, Н. Н. Саклакова. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 446 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/1E21A227-0660-4D5E-9E92-5F3741EF00F3. |  |
|  | |  | | дополнительная | 1 |
|  | |  | | *Минаева, Л. В.* Английский язык. Навыки устной речи (i am all ears!) + аудиоматериалы в эбс : учебное пособие для СПО / Л. В. Минаева, М. В. Луканина, В. В. Варченко. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 188 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/9B79BADF-857D-4DF4-9EA0-97466B788FD8 |  |
|  | |  | | *Евсюкова, Е. Н.* Английский язык. Reading and discussion : учебное пособие для СПО / Е. Н. Евсюкова, Г. Л. Рутковская, О. И. Тараненко. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 147 с. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/38BA9D54-CFA4-44F1-97C2-59B9AFE81550](http://www.biblio-online.ru/book/38BA9D54-CFA4-44F1-97C2-59B9AFE81550) |  |
|  | |  | | *Невзорова, Г. Д.* Английский язык. Грамматика : учебное пособие для СПО / Г. Д. Невзорова, Г. И. Никитушкина. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 306 с. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/FCD77AA9-6DB4-433B-A2D7-AF53EAF13E82](http://www.biblio-online.ru/book/FCD77AA9-6DB4-433B-A2D7-AF53EAF13E82) |  |
|  | |  | | Мюллер.В.К. Самый полный англо-русский русско-английский словарь с современной транскрипцией: около 500 тыс. слов.- М.: Изд-во АСТ, 2016.- 800 с. |  |
|  | |  | | Мюллер, В.К. Англо-русский русско-английский словарь: около130 тыс. слов и значен.– М.: Изд-во АСТ, 2017 [2016].- 636 с. |  |
|  | |  | | Зиновьева, А. Ф. Немецкий язык : учебник и практикум для СПО / А. Ф. Зиновьева, Н. Н. Миляева, Н. В. Кукина ; под ред. А. Ф. Зиновьевой. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 344 с. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/3CFFAC79-738D-46ED-9D6C-127C01C386C0. |  |
|  | |  | | Ивлева, Г. Г. Справочник по грамматике немецкого языка : учебное пособие для СПО / Г. Г. Ивлева. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 139 с. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/B7049E03-BEC4-46CC-BFB7-162406C99E28](http://www.biblio-online.ru/book/B7049E03-BEC4-46CC-BFB7-162406C99E28). |  |
|  | |  | | Немецко-русский, русско-немецкий словарь: более 40 тыс. слов и выражений. Важная современная лексика. Частотный метод и нормативность.- М.: ВАКО, 2017.- 832 с. |  |
|  | |  | | Шройдер, Ю. Немецко-русский, русско-немецкий словарь: 120 тыс. слов.- М.: ООО «Стандарт», 2016.- 800 с. |  |
|  | |  | | Катаева, А. Г. Грамматика немецкого языка : учебное пособие для СПО / А. Г. Катаева, С. Д. Катаев. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 118 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/ABFB631D-3281-4096-A35B-B1717E7C1B23. |  |
| 4 | | ОУД.04  Математика | | *основная* | 1 |
|  | | *Богомолов, Н. В.* Алгебра и начала анализа : учебное пособие для СПО / Н. В. Богомолов. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 200 с. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/FAB02AF4-B498-40AB-9FC5-000A50E493B8](http://www.biblio-online.ru/book/FAB02AF4-B498-40AB-9FC5-000A50E493B8) |  |
|  | |  | | *Богомолов, Н. В.* Геометрия : учебное пособие для СПО / Н. В. Богомолов. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 92 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/6CFDE1DA-A86C-4739-A894-31A048614841 |  |
|  | |  | | дополнительная | 1 |
|  | |  | | Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Геометрия.10-11 классы: учебник для образоват. организаций /Л.С. Атанасян и др.- 3-е изд.- М.: Просвещение, 2016.- 255 с. – (МГУ – школе) |  |
|  | |  | | *Кучер, Т. П.* Математика. Тесты : учебное пособие для СПО / Т. П. Кучер. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 417 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/98738C58-EEEA-4D0D-974A-65822D3E200A |  |
| 5 | | ОУД.05 | | *основная* | 1 |
|  | | История | | Фортунатов, В.В. История. [Электронный ресурс] / В.В. Фортунатов, В.В. Яробков, В.И. Голубев, В.А. Данилов. — Электрон. дан. — Санкт - Петербург.: ПГУПС, 2014. — 55 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book/49111> |  |
|  | |  | | *Зуев, М. Н.* История России : учебник и практикум для СПО / М. Н. Зуев, С. Я. Лавренов. — 4-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 545 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/6E085002-7AA9-4F69-9A5E-E9C68D4CC6C9 |  |
|  | |  | | *дополнительная* | 1 |
|  | |  | | *Кириллов, В. В.* История России : учебник для СПО / В. В. Кириллов, М. А. Бравина. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 502 с. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/91564490-3540-42A6-90CB-9C1B3AA9407E](http://www.biblio-online.ru/book/91564490-3540-42A6-90CB-9C1B3AA9407E) |  |
|  | |  | | Кузнецов, И.Н. История: Учебник для бакалавров [Электронный ресурс] : учеб. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2017. — 576 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/93542>. |  |
|  | |  | | История России. Тесты : учебное пособие для СПО / С. В. Кущенко [и др.] ; отв. ред. С. В. Кущенко. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 129 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/F727A3B9-D507-4863-A14D-D7C43C510C26 |  |
|  | |  | | *Кириллов, В. В.* История России в 2 ч. Часть 1. До ХХ века : учебник для СПО / В. В. Кириллов. — 7-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 352 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/682FB363-5DEF-4C9E-AE83-01CE0C7AAC58 |  |
|  | |  | | *Кириллов, В. В.* История России в 2 ч. Часть 2. ХХ век — начало ххi века : учебник для СПО / В. В. Кириллов. — 7-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 257 с. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/A2016D86-820E-45D5-8C4B-3F64B1DA540D](http://www.biblio-online.ru/book/A2016D86-820E-45D5-8C4B-3F64B1DA540D) |  |
|  | |  | | Прядеин, В. С. История России в схемах, таблицах, терминах и тестах : учебное пособие для СПО / В. С. Прядеин ; под науч. ред. В. М. Кириллова. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 198 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/FCB8707C-0345-498A-814A-B0F89E163792. |  |
|  | |  | | Сахаров,А.Н. История России с древнейших времен до конца 17 века: 10 кл.: учеб. для общеобразоват. организаций: в 2 ч. – М.: ООО «Русское слово» - учебник», 2015(2013) – 336 с.: ил. – (Академический школьный учебник) |  |
| 6 | | ОУД.06 | | *основная* | 1 |
|  | | Физическая культура | | Физическая культура : учебник и практикум для СПО / А. Б. Муллер [и др.]. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 424 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/E97C2A3C-8BE2-46E8-8F7A-66694FBA438E |  |
|  | |  | | *Аллянов, Ю. Н.* Физическая культура : учебник для СПО / Ю. Н. Аллянов, И. А. Письменский. — 3-е изд., испр. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 493 с.— Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/0A9E8424-6C55-45EF-8FBB-08A6A705ECD9 |  |
|  | |  | | *дополнительная* | 1 |
|  | |  | | *Жданкина, Е. Ф.* Физическая культура. Лыжная подготовка : учебное пособие для СПО / Е. Ф. Жданкина, И. М. Добрынин ; под науч. ред. С. В. Новаковского. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 125 с. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/1B577315-8F12-4B8D-AD42-6771A61E9611](http://www.biblio-online.ru/book/1B577315-8F12-4B8D-AD42-6771A61E9611) |  |
| 7 | | ОУД.07 | | *основная* | 1 |
|  | | Основы безопасности жизнедеятельности | | Петров, С.В. Безопасность жизнедеятельности. Практикум [Электронный ресурс] : учеб. пособие для СПО. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2015. — 263 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/80020. |  |
|  | | Хван, Т.А. Основы безопасности жизнедеятельности. [Электронный ресурс] / Т.А. Хван, П.А. Хван. — Ростов-на-Дону : Феникс, 2014. — 415 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/70293 |  |
|  | |  | | дополнительная | 1 |
|  | |  | | Занько, Н.Г. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учеб. / Н.Г. Занько, К.Р. Малаян, О.Н. Русак. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 704 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/92617> |  |
|  | |  | | Беляков, Г. И. Основы обеспечения жизнедеятельности и выживание в чрезвычайных ситуациях : учебник для СПО / Г. И. Беляков. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 354 с. — ISBN 978-5-534-03180-5. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/67800A5A-D98A-488A-B843-EC6E3AAF5E87](http://www.biblio-online.ru/book/67800A5A-D98A-488A-B843-EC6E3AAF5E87). |  |
|  | |  | | Косолапова, Н.В. Безопасность жизнедеятельности: учебник для СПО. - 5-е изд., стер.- М.: КНОРУС, 2014.- 192 с. |  |
| 8 | | ОУД.08 Информатика | | основная | 1 |
|  | | Грошев, А.С. Информатика [Электронный ресурс] : учеб. / А.С. Грошев, П.В. Закляков. — Москва : ДМК Пресс, 2015.—588 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/69958.. |  |
|  | |  | | Новожилов, О. П. Информатика : учебник для СПО / О. П. Новожилов. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 620 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/E5B0FB9A-1FD6-4753-8B15-CFAAC4983C1E. |  |
|  | |  | | дополнительная | 1 |
|  | |  | | Кудинов,Ю.И. Основы современной информатики [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / Ю.И. Кудинов, Ф.Ф. Пащенко. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2017.—256 с. — Режим доступа: https:// e.lanbook.com/book/91902. |  |
|  | |  | | Зимин, В. П. Информатика. Лабораторный практикум в 2 ч. Часть 1 : учебное пособие для СПО / В. П. Зимин. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 110 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/F3FB04F6-87A0-4862-A517-1AFD4154E2C3. |  |
|  | |  | | Зимин, В. П. Информатика. Лабораторный практикум в 2 ч. Часть 2 : учебное пособие для СПО / В. П. Зимин. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 145 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/09A79731-DA75-45FE-B33B-F672C392906C. |  |
|  | |  | | Златопольский, Д.М. Подготовка к ЕГЭ по информатике. Решение задач по программированию [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Д.М. Златопольский. — Москва : ДМК Пресс, 2017. — 252 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/100911. |  |
| 9 | | ОУД.09 Физика | | основная | 1 |
|  | |  | | *Кравченко, Н. Ю.* Физика : учебник и практикум для СПО / Н. Ю. Кравченко. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 300 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/1D208927-2996-46B3-B8FF-F3F55FF62666 |  |
|  | |  | | Физика. Практикум по решению задач [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Л.Л. Гладков [и др.]. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2014. — 288 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/41013. |  |
|  | |  | | дополнительная | 1 |
|  | |  | | Калашников, Н. П. Физика в 2 ч. Часть 1 : учебник и практикум для СПО / Н. П. Калашников, С. Е. Муравьев. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 313 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/93EAB9FB-FD8F-446C-9C6F-DA322A473747. |  |
|  | |  | | Калашников, Н. П. Физика в 2 ч. Часть 2 : учебник и практикум для СПО / Н. П. Калашников, С. Е. Муравьев. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 293 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/AFE32CB2-51F2-4F5A-8D0F-D03E9161399E. |  |
|  | |  | | Благовещенский, В.В. Компьютерные лабораторные работы по физике, химии, биологии: Учебное пособие [Электронный ресурс] : учеб. пособие. — СПб : Лань, 2017. — 100 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/95834. |  |
|  | |  | | *Горлач, В. В.* Физика. Самостоятельная работа студента : учебное пособие для СПО / В. В. Горлач, Н. А. Иванов, М. В. Пластинина. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 168 с. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/DB31CB42-D3A6-4555-9807-36532DC15AC9](http://www.biblio-online.ru/book/DB31CB42-D3A6-4555-9807-36532DC15AC9) |  |
| 10 | | ОУД.10 | | основная | 1 |
|  | | Астрономия | | Гусейханов, М.К. Основы астрономии [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 152 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/93767>. |  |
|  | |  | | дополнительная | 1 |
|  | |  | | Перельман, Я. И. Занимательная астрономия / Я. И. Перельман. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 210 с. — (Серия : Открытая наука). — Режим доступа :[www.biblio-online.ru/book/8F49E79A-7185-4EA0-9D36-3DC8E66E9124](http://www.biblio-online.ru/book/8F49E79A-7185-4EA0-9D36-3DC8E66E9124). |  |
| 11 | | ОУД.11 Химия | | основная | 1 |
|  | |  | | Росин, И. В. Химия. Учебник и задачник : для СПО / И. В. Росин, Л. Д. Томина, С. Н. Соловьев. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 420 с. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/7678EFFE-1F8D-48A3-AAE0-9F9E86320CB1](http://www.biblio-online.ru/book/7678EFFE-1F8D-48A3-AAE0-9F9E86320CB1). |  |
|  | |  | | Благовещенский, В.В. Компьютерные лабораторные работы по физике, химии, биологии: Учебное пособие [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — СПб : Лань, 2017. — 100 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/95834. |  |
|  | |  | | дополнительная | 1 |
|  | |  | | Тупикин, Е. И. Химия. В 2 ч. Часть 1. Общая и неорганическая химия : учебник для СПО / Е. И. Тупикин. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 385 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/C0974FD5-E842-48A7-9E1A-8DE3DCC6367A. |  |
|  | |  | | Тупикин, Е. И. Химия. В 2 ч. Часть 2. Органическая химия : учебник для СПО / Е. И. Тупикин. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Изд-во Юрайт, 2017. — 197 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/EE60BE5B-E7C3-40EA-8A27-D8473F74BED3. |  |
|  | |  | | *Мартынова, Т. В.* Химия : учебник и практикум для СПО / Т. В. Мартынова, И. В. Артамонова, Е. Б. Годунов ; под ред. Т. В. Мартыновой. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 393 с. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/C857772E-BD06-4C00-81AC-518E104A9CE9](http://www.biblio-online.ru/book/C857772E-BD06-4C00-81AC-518E104A9CE9) |  |
|  | |  | | Габриелян О.С. Химия: 10 класс и 11 классы. учебник для общеобразоват. организаций.- М.: ИЦ Академия, 2014. – 336 с. |  |
| 12 | | ОУД.12 | | основная | 1 |
|  | | Обществознание (включая экономику и права) | | *Федоров, Б. И.* Обществознание : учебник для СПО / Б. И. Федоров ; под ред. Б. И. Федорова. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 412 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/D1B283E4-8525-4BE8-92E1-48B3DFDD035A |  |
|  | | Гусейханов, М.К. Современные проблемы естественных наук [Электронный ресурс] : учеб. пособие / М.К. Гусейханов, У.Г. Магомедова, Ф.М. Гусейханова.. — СПб : Лань, 2017. — 276 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/93592. |  |
|  | |  | | Обществознание в 2 ч. Часть 1 : учебник для СПО / Н. В. Агафонова [и др.] ; под ред. Н. В. Агафоновой. — 5-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 314 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/47C3C605-8412-4CF2-97AC-6DA40F261A43 |  |
|  | |  | | Обществознание в 2 ч. Часть 2 : учебник для СПО / Н. В. Агафонова [и др.] ; под ред. Н. В. Агафоновой. — 5-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 280 с. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/92A175C5-D281-42DA-A73E-5F336C63CB69](http://www.biblio-online.ru/book/92A175C5-D281-42DA-A73E-5F336C63CB69) |  |
|  | |  | | дополнительная | 1 |
|  | |  | | Россия в современном мире. От СССР к России: учебное пособие по обществознанию и истории для старших кл. школ и техн./ В.В. Фортунатов, [и др.]. – Санкт- Петербург.: ФГБОУ ВПО ПГУПС, 2015. - 220 с. |  |
|  | |  | | Обществознание. 10 класс.: учебник для общеобразовательных учреждений.: базовый уровень / под ред. Л.Н. Боголюбова.- 9-е изд.- М.: Просвещение, 2013. – 351 с. |  |
|  | |  | | Обществознание.11 класс.: учебник для общеобразовательных учреждений: базовый уровень/ под ред. Л.Н. Боголюбова.- 8-е изд.- М.: Просвещение, 2013. – 351 с. |  |
|  | |  | | *Волков, А. М.* Обществознание. Основы государства и права : учебник для СПО / А. М. Волков, Е. А. Лютягина ; под общ. ред. А. М. Волкова. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 235 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/0A94BDF6-FE53-4463-A2CF-36051EBCECE0 |  |
|  | |  | | Билан, О.А. Человек. Общество. Политика (Философский и социологический аспекты): учебно-методическое пособие. [Электронный ресурс] / О.А. Билан, Т.А. Кулак. — СПб. : ПГУПС, 2013. — 174 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/44062 |  |
|  | |  | | *Борисов, Е. Ф.* Основы экономики : учебник и практикум для СПО / Е. Ф. Борисов. — 7-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 383 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/C7C4E775-7469-4177-9D77-88D33646A650 |  |
|  | |  | | *Куликов, Л. М.* Основы экономической теории : учебник для СПО / Л. М. Куликов. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 371 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/64125AFF-92F7-4D71-B7A1-ABFE7063C609 |  |
|  | |  | | Концепции современного естествознания : учебник для СПО / В. Н. Лавриненко [и др.] ; под ред. В. Н. Лавриненко. — 5-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 462 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/EA2D2BD2-229D-4C25-A93C-11677DFE04E7 |  |
| 13 | | ОУД.13 | | основная | 1 |
|  | | Биология | | Биология : учебник и практикум для СПО / В. Н. Ярыгин [и др.] ; под ред. В. Н. Ярыгина. — 2-е изд. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 453 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/59B0679F-A1B0-4477-8E3D-B6A3FF31B4EC. |  |
|  | |  | | дополнительная | 1 |
|  | |  | | Благовещенский, В.В. Компьютерные лабораторные работы по физике, химии, биологии: Учебное пособие [Электронный ресурс] : учеб. пособие. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 100 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/95834. |  |
|  | |  | | Блинов, Л. Н. Экология : учебное пособие для СПО / Л. Н. Блинов, В. В. Полякова, А. В. Семенча ; под общ. ред. Л. Н. Блинова. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 209 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/DCCAD32A-5B2B-4CB1-8778-5B57163C9B43. |  |
| 14 | | ОУД.14 | | основная | 1 |
|  | | География | | *Родионова, И. А.* Экономическая и социальная география мира в 2 ч. Часть 1 : учебник для СПО / И. А. Родионова. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 431 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/96C7338D-7D41-4090-A38B-3962B832CE55 |  |
|  | |  | | *Родионова, И. А.* Экономическая и социальная география мира в 2 ч. Часть 2 : учебник для СПО / И. А. Родионова. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 275 с. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/24F9E80C-56CB-4304-A3D7-6E69E1F49BBD](http://www.biblio-online.ru/book/24F9E80C-56CB-4304-A3D7-6E69E1F49BBD) |  |
|  | |  | | Максаковский,В.П. География. 10-11 классы: учебник для общеобразовательных организаций: базовый уровень.- 25-е изд. – М.: Просвещение, 2016 (2014). – 416 с. |  |
|  | |  | | дополнительная | 1 |
|  | |  | | Арсеньев, К.И. Краткая всеобщая география: монография. [Электронный ресурс] — СПб. : Лань, 2014. — 338 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/52781 |  |
|  | |  | | Органовский, Н.П. Очерки экономической географии СССР: монография. [Электронный ресурс] — СПб. : Лань, 2014. — 332 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/50627 3. |  |
|  | |  | | *Калуцков, В. Н.* География России : учебник и практикум для СПО / В. Н. Калуцков. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 347 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/EE5083B0-E586-43B0-87A9-1C183E9F72FC |  |
| 15 | | ОУД.15 | | основная | 1 |
|  | | Экология | | *Хван, Т. А.* Экологические основы природопользования : учебник для СПО / Т. А. Хван. — 6-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 253 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/F4479B7B-4648-4644-BDE2-1D2329CE1C2C |  |
|  | |  | | Блинов, Л. Н. Экология : учебное пособие для СПО / Л. Н. Блинов, В. В. Полякова, А. В. Семенча ; под общ. ред. Л. Н. Блинова. — М. : Издтельство Юрайт, 2017. — 209 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/DCCAD32A-5B2B-4CB1-8778-5B57163C9B43. |  |
|  | |  | | дополнительная | 1 |
|  | |  | | *Кузнецов, Л. М.* Экология : учебник и практикум для СПО / Л. М. Кузнецов, А. С. Николаев. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Изд-во Юрайт, 2017. — 280 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/D29DC3F3-B4B8-4CF6-BF8F-5210DF4DE2E8 |  |
| ПОО | | ПРЕДЛАГАЕМЫЕ ОО | | |  |
| 16 | | УД.01 | основная | | 1 |
|  | | Основы профессиональной деятельности | *Морозов, С. Ю.* Транспортное право : учебник и практикум для СПО / С. Ю. Морозов. — 4-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 257 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/9FE6E7A9-9099-49FF-91D6-2A2D745CFDCA | |  |
|  | | Левин, Д.Ю. Развитие сети железных дорог России в XIX веке [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Москва : УМЦ ЖДТ, 2014. — 398 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/55391. | |  |
|  | |  | Левин, Д.Ю. История техники. История развития системы управления перевозочным процессом на железнодорожном транспорте [Электронный ресурс] : учеб. пособие для ВПО. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2014. — 467 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/55390. | |  |
|  | |  | дополнительная | | 1 |
|  | |  | Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник и практикум для СПО / А.П. Альбов [и др.] ; под общ. ред. А.П. Альбова, С.В. Николюкина. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 549 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/D432A7FE-4ED5-42E6-9DFB-B40BC654C8DD. | |  |
|  | |  | Гайдамакин, А.В. История железнодорожного транспорта России [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А.В. Гайдамакин, В.В. Лукин, В.А. Четвергов. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2013. — 312 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/4164. | |  |
|  | |  | История транспорта [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие / В.В. Фортунатов [и др.]. — СПб : ПГУПС, 2014. — 24 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/49112. | |  |
| **ПП** | | **ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА** | | |  |
| ОГСЭ.00 Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл | | | | |  |
| 17 | | ОГСЭ.01. | основная | | 1 |
|  | | Основы философии | *Спиркин, А. Г.* Основы философии : учебник для СПО / А. Г. Спиркин. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 392 с. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/481AFB51-3B57-4AA4-8B81-3458B2A8FD99](http://www.biblio-online.ru/book/481AFB51-3B57-4AA4-8B81-3458B2A8FD99) | |  |
|  | |  | *Лавриненко, В. Н.* Основы философии : учебник и практикум для СПО / В. Н. Лавриненко, В. В. Кафтан, Л. И. Чернышова. — 8-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 374 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/50CBD562-3B7E-4673-AB77-B0E2200DCB03 | |  |
|  | |  | дополнительная | | 1 |
|  | |  | *Ивин, А. А.* Основы философии : учебник для СПО / А. А. Ивин, И. П. Никитина. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 478 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/89AD78FC-5E94-4E36-9684-4ABE1DD93B28 | |  |
|  | |  | *Стрельник, О. Н.* Основы философии : учебник для СПО / О. Н. Стрельник. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 312 с. —Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/70490645-7D41-4B67-B6CF-67CCE1592026 | |  |
|  | |  | *Кочеров, С. Н.* Основы философии : учебное пособие для СПО / С.Н. Кочеров, Л. П. Сидорова. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 151 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/3AFFB197-B187-46A5-9D4F-E7E8061A6CDB | |  |
|  | |  | *Тюгашев, Е. А.* Основы философии : учебник для СПО / Е. А. Тюгашев. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 252 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/249AAAAC-3035-4AE9-B6A0-D9651A77977F | |  |
|  | |  | Горелов, А.А.Философия: учебник для вузов / А.А. Горелов. –1-е изд. – М.: Изд-во «Альянс», 2013. – 502 с. | |  |
|  | |  | Балашов, Л.Е. Философия [Электронный ресурс] : учеб.— М.: Дашков и К, 2017. — 612 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/93388. | |  |
| 18 | | ОГСЭ.02. | основная | | 1 |
|  | | История | Россия в современном мире. От СССР к России: учеб пособие для учащихся старших классов школ и техникумов / В.В. Фортунатов. – СПБ.: ФГБОУ ВПО ПГУПС, 2015. – 220 с. | |  |
|  | |  | Кириллов, В. В. История России в 2 ч. Часть 2. ХX век — начало XXI века : учебник для СПО / В. В. Кириллов. — 7-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 257 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/A2016D86-820E-45D5-8C4B-3F64B1DA540D. | |  |
|  | |  | дополнительная | | 1 |
|  | |  | Фортунатов, В. В.   История. Учебное пособие. Стандарт третьего поколения. Для бакалавров [Электронный ресурс] / В. В. Фортунатов. - Санкт-Петербург : Питер, 2015. - 464 с. : ил. — Режим доступа: <http://ibooks.ru/reading.php?short=1&isbn=978-5-496-00097-0> | |  |
|  | |  | Политология: Учебное пособие для ВПО. [Электронный ресурс] — М. : Дашков и К, 2017. — 596 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book/93395>. | |  |
|  | |  | Корнилов, А.А. Курс истории России XIX века. [Электронный ресурс] — СПб. : Лань, 2013. — 444 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/10368 | |  |
|  | |  | Кузнецов, И.Н. История: Учебник для бакалавров [Электронный ресурс] : учеб. — Москва : Дашков и К, 2017. — 576 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/93542. | |  |
|  | |  | Прядеин, В. С. История России в схемах, таблицах, терминах и тестах : учебное пособие для СПО / В. С. Прядеин ; под науч. ред. В. М. Кириллова. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 198 с. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/FCB8707C-0345-498A-814A-B0F89E163792](http://www.biblio-online.ru/book/FCB8707C-0345-498A-814A-B0F89E163792). | |  |
|  | |  | Гершензон, М.О. История молодой России. [Электронный ресурс] — СПб.: Лань, 2013. — 170 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/8816 | |  |
|  | |  | Новейшая история России: учебник для студ. / А.Н. Сахаров, А.Н. Боханов, В.А. Шестаков; под ред. А.Н. Сахарова. – М. : Проспект, 2014. – 480 с. | |  |
|  | |  | Фортунатов, В.В. Уроки истории: актуальные проблемы исторического знания: учебное пособие/ под ред. В.В. Фортунатова.- СПб.: ФГБОУ ВО ПГУПС, 2017.- 105 с. | |  |
| 19 | | ОГСЭ.03. | основная | | 1 |
|  | | Иностранный язык | *Невзорова, Г. Д.* Английский язык. Грамматика : учебное пособие для СПО / Г. Д. Невзорова, Г. И. Никитушкина. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 306 с. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/FCD77AA9-6DB4-433B-A2D7-AF53EAF13E82](http://www.biblio-online.ru/book/FCD77AA9-6DB4-433B-A2D7-AF53EAF13E82) | |  |
|  | |  | *Винтайкина, Р. В.* Немецкий язык (b1) : учебник для СПО / Р. В. Винтайкина, Н. Н. Новикова, Н. Н. Саклакова. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 446 с. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/1E21A227-0660-4D5E-9E92-5F3741EF00F3](http://www.biblio-online.ru/book/1E21A227-0660-4D5E-9E92-5F3741EF00F3) | |  |
|  | |  | дополнительная | | 1 |
|  | |  | *Куряева, Р. И.* Английский язык. Лексико-грамматическое пособие в 2 ч. Часть 1 : учебное пособие для СПО / Р. И. Куряева. — 6-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 264 с. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/9A7ABDDD-609C-4900-ADEE-494854CF098F](http://www.biblio-online.ru/book/9A7ABDDD-609C-4900-ADEE-494854CF098F) | |  |
|  | |  | *Куряева, Р. И.* Английский язык. Лексико-грамматическое пособие в 2 ч. Часть 2 : учебное пособие для СПО / Р. И. Куряева. — 6-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 259 с. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/DAE42A43-B51E-4365-BF3D-9D16655B6006](http://www.biblio-online.ru/book/DAE42A43-B51E-4365-BF3D-9D16655B6006) | |  |
|  | |  | Кохан, О. В. Английский язык для технических специальностей : учебное пособие для СПО / О. В. Кохан. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 185 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/46FBEE08-F41A-4957-AEDC-311D3D1FF5E7. | |  |
|  | |  | Мюллер ВК. Самый полный англо-русский русско-английский словарь с современной транскрипцией: около 500 тыс. слов.- М.: Изд-во АСТ, 2016.- 800 с. | |  |
|  | |  | Ивлева, Г. Г. Справочник по грамматике немецкого языка : учебное пособие для СПО / Г. Г. Ивлева. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Изд-во Юрайт, 2017. — 139 с. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/B7049E03-BEC4-46CC-BFB7-162406C99E28](http://www.biblio-online.ru/book/B7049E03-BEC4-46CC-BFB7-162406C99E28). | |  |
|  | |  | Катаева, А. Г. Грамматика немецкого языка : учебное пособие для СПО / А. Г. Катаева, С. Д. Катаев. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 118 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/ABFB631D-3281-4096-A35B-B1717E7C1B23. | |  |
|  | |  | Немецко-русский, русско-немецкий словарь: более 40 тыс. слов и выражений. Важная современная лексика. Частотный метод и нормативность.- М.: ВАКО, 2017.- 832 с. | |  |
|  | |  | Шройдер, Ю. Немецко-русский, русско-немецкий словарь: 120 тыс. слов.- М.: ООО «Стандарт», 2016.- 800 с. | |  |
| 20 | | ОГСЭ.04. | основная | | 1 |
|  | | Физическая культура | Физическая культура : учебник и практикум для СПО / А. Б. Муллер [и др.]. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 424 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/E97C2A3C-8BE2-46E8-8F7A-66694FBA438E | |  |
|  | |  | Алхасов, Д. С. Теория и история физической культуры : учебник и практикум для СПО / Д. С. Алхасов. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 191 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/F44F4965-4696-4B82-B46B-5C001C8B5606. | |  |
|  | |  | *Аллянов, Ю. Н.* Физическая культура : учебник для СПО / Ю. Н. Аллянов, И. А. Письменский. — 3-е изд., испр. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 493 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/0A9E8424-6C55-45EF-8FBB-08A6A705ECD9 | |  |
|  | |  | *дополнительная* | | 1 |
|  | |  | Евграфов, И.В. Методики по формированию и поддержанию здорового образа жизни студентов транспортных вузов: учебно-метод. пособие [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие / И.В. Евграфов, С.В. Кононов, Е.В. Радовицкая. — Санкт-Петербург : ПГУПС, 2015. — 43 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/66400 | |  |
|  | |  | *Жданкина, Е. Ф.* Физическая культура. Лыжная подготовка : учебное пособие для СПО / Е. Ф. Жданкина, И. М. Добрынин ; под науч. ред. С. В. Новаковского. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 125 с. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/1B577315-8F12-4B8D-AD42-6771A61E9611](http://www.biblio-online.ru/book/1B577315-8F12-4B8D-AD42-6771A61E9611) | |  |
| ЕН.00 Математический и общий естественнонаучный учебный цикл | | | | |  |
| 21 | | ЕН.01. | основная | | 1 |
|  | | Прикладная математика | *Богомолов, Н. В.* Математика : учебник для СПО / Н. В. Богомолов, П. И. Самойленко. — 5-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 396 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/D4B1DE57-5DCA-464F-9D73-2B57AACBD299 | |  |
|  | |  | *Богомолов, Н. В.* Математика. Задачи с решениями в 2 ч. Часть 2 : учебное пособие для СПО / Н. В. Богомолов. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 285 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/0523A6DF-2657-4F49-8ACE-1B790E30D8C8 | |  |
|  | |  | дополнительная | | 1 |
|  | |  | *Богомолов, Н. В.* Геометрия : учебное пособие для СПО / Н. В. Богомолов. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 92 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/6CFDE1DA-A86C-4739-A894-31A048614841 | |  |
|  | |  | Кремер, Н. Ш. Математика для колледжей : учебное пособие для СПО / Н. Ш. Кремер, О. Г. Константинова, М. Н. Фридман ; под ред. Н. Ш. Кремера. — 10-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 346 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/D1C3E5CB-6347-41C1-B161-94782774D897. | |  |
|  | |  | Лисичкин, В.Т. Математика в задачах с решениями: учебное пособие ля СПО. [Электронный ресурс] / В.Т. Лисичкин, И.Л. Соловейчик. — СПб. : Лань, 2014. — 464 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/2785 | |  |
| 22 | | ЕН.02. | основная | | 1 |
|  | | Информатика | *Гаврилов, М. В.* Информатика и информационные технологии : учебник для СПО / М. В. Гаврилов, В. А. Климов. — 4-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 383 с. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/1DC33FDD-8C47-439D-98FD-8D445734B9D9](http://www.biblio-online.ru/book/1DC33FDD-8C47-439D-98FD-8D445734B9D9) | |  |
|  | |  | Зимин, В.П. Информатика. Лабораторный практикум в 2 ч. Ч. 1 : учебное пособие для СПО / В. П. Зимин. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 110 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/F3FB04F6-87A0-4862-A517-1AFD4154E2C3. | |  |
|  | |  | Зимин, В.П. Информатика. Лабораторный практикум в 2 ч. Ч. 2 : учебное пособие для СПО / В. П. Зимин. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 145 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/09A79731-DA75-45FE-B33B-F672C392906C. | |  |
|  | |  | дополнительная | | 1 |
|  | |  | Кудинов, Ю.И. Основы современной информатики [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Ю.И. Кудинов, Ф.Ф. Пащенко. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 256 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/91902.. | |  |
|  | |  | Грошев, А.С. Информатика. [Электронный ресурс] / А.С. Грошев, П.В. Закляков. — М.: ДМК Пресс, 2014. — 592 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/50569 | |  |
| 23 | | ЕН.03. | основная | | 1 |
|  | | Экология на железнодорожном транспорте | *Павлова, Е. И.* Общая экология и экология транспорта : учебник и практикум для СПО / Е. И. Павлова, В. К. Новиков. — 5-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 479 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/9B5CD719-FBF7-44A5-A639-70AF22EEAA3F | |  |
|  | |  | Дмитренко, В.П. Управление экологической безопасностью в техносфере [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.П. Дмитренко, Е.М. Мессинева, А.Г. Фетисов.. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 428 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/72578. | |  |
|  | |  | Дмитренко, В.П. Экологическая безопасность в техносфере [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.П. Дмитренко, Е.В. Сотникова, Д.А. Кривошеин. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 524 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/76266. | |  |
|  | |  | дополнительная | | 1 |
|  | |  | Донцов, С.А. Экологическая безопасность железнодорожного транспорта: учеб. пособие [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Москва : УМЦ ЖДТ, 2017. — 255 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99617.. | |  |
|  | |  | Сидоров, Ю.П. Практическая экология на железнодорожном транспорте: [Текст]: [Электронный ресурс] : учеб. пособие для ВПО / Ю.П. Сидоров, Т.В. Гаранина. — Москва: УМЦ ЖДТ, 2013. — 228 с. – (CD-ROM). – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/35825 | |  |
|  | |  | Зубрев, Н.И. Ресурсосберегающие технологии на железнодорожном транспорте [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Н.И. Зубрев, М.В. Устинова. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2015. — 392 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/80006. | |  |
|  | |  | Кривошеин, Д.А. Основы экологической безопасности производств [Электронный ресурс] : учеб. пособие для ВПО / Д.А. Кривошеин, В.П. Дмитренко, Н.В. Федотова. — Санкт-Петербург : Лань, 2015. — 336 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/60654. | |  |
| П.00 | | ***Профессиональный учебный цикл*** | | |  |
| ОП.00 Общепрофессиональные дисциплины | | | | |  |
| 24 | | ОП.01. | | основная | 1 |
|  | | Электротехническое черчение | | Гречишникова, И.В. Инженерная графика: учеб. пособие СПО [Электронный ресурс] : учеб. пособие / И.В. Гречишникова, Г.В. Мезенева. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2017. — 231 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99614. |  |
|  | |  | | Дюпина, Н.А. Инженерная графика: учеб. пособие для СПО [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Н.А. Дюпина, В.А. Шитик. — Электрон. дан. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2017. — 120 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99618. |  |
|  | |  | | Инженерная графика [Электронный ресурс] : учеб. / Н.П. Сорокин [и др.]. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 392 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/74681. |  |
|  | |  | | Инженерная и компьютерная графика : учебник и практикум для СПО / Р.Р. Анамова [и др.] ; под общ. ред. Р.Р. Анамовой, С.А. Леонову, Н.В. Пшеничнову. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 246 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/5B481506-75BC-4E43-94EE-23D496178568 |  |
|  | |  | | дополнительная | 1 |
|  | |  | | Уласевич, З.Н. Инженерная графика. Практикум [Электронный ресурс] : учеб. пособие / З.Н. Уласевич, В.П. Уласевич, Д.В. Омесь. — Электрон. дан. — Минск : "Вышэйшая школа", 2015. — 207 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/75134. |  |
|  | |  | | Вышнепольский, И. С. Техническое черчение : учебник для СПО / И. С. Вышнепольский. — 10-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 319 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/27D4A301-44CD-4041-8636-72308A9A8E85 |  |
|  | |  | | Свиридова, Т.А. Инженерная графика. Часть VII. Графическое изображение элементов и схем гидро- и пневмосистем [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие — Электрон. дан. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2014. — 44 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/59194. |  |
|  | |  | | Свиридова, Т.А. Инженерная графика. Часть VI. Чтение и деталирование сборочных чертежей [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2013. — 68 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/59193. |  |
| 25 | | ОП.02.  Метрология и стандартизация | | основная | 1 |
| Райкова, Е. Ю. Стандартизация, метрология, подтверждение соответствия : учебник для СПО / Е. Ю. Райкова. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 349 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/8A6B0952-748A-4C93-AE23-F2C261817976 |  |
| Пухаренко, Ю.В. Метрология, стандартизация и сертификация. Интернет-тестирование базовых знаний [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Ю.В. Пухаренко, В.А. Норин. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 308 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/91067 |  |
| Метрология, стандартизация и сертификация. Практикум [Электронный ресурс] : учеб. пособие для ВПО / В.Н. Кайнова [и др.]. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2015. — 368 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/61361. |  |
|  | |  | | дополнительная | 1 |
| *Сергеев, А. Г.* Стандартизация и сертификация : учебник и практикум для СПО / А. Г. Сергеев, В. В. Терегеря. — М. : Изд-во Юрайт, 2017. — 323 с. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/7A61A77E-3A8A-4FDE-978D-8B695B0B004C](http://www.biblio-online.ru/book/7A61A77E-3A8A-4FDE-978D-8B695B0B004C) |  |
|  | |  | | Барановский, А.М. Оформление схем в лабораторных работах по курсу «Метрология, стандартизация и сертификация» [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие для ВПО — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : ПГУПС, 2016. — 25 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/91086.. |  |
| Лифиц, И. М. Стандартизация, метрология и подтверждение соответствия : учебник и практикум для СПО / И. М. Лифиц. — 12-е изд., перераб. и доп. — М. : Изд-во Юрайт, 2017. — 314 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/973825A5-00CB-4B77-8328-B9072D92131 |  |
| 26 | | ОП.03.  Теория электрических цепей | | основная | 1 |
| *Попов, В. П.* Теория электрических цепей в 2 ч. Часть 1 : учебник для СПО / В. П. Попов. — 7-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 378 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/143048EC-1182-4078-A1C8-C3466F388546 |  |
| *Миленина, С. А.* Электротехника : учебник и практикум для СПО / С. А. Миленина ; под ред. Н. К. Миленина. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 263 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/96AFBA22-D07A-402A-B40E-CDE4FB4F3815 |  |
| *Ляшев, В. А.* Теория электрических цепей в 2 ч. Часть 2 : учебник для СПО / В. А. Ляшев, Н. И. Мережин, В. П. Попов. — 7-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 323 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/67E2D788-CDDA-492E-949B-757A215264C5 |  |
| *Шогенов, А. Х.* Теория электрических цепей : учебное пособие для СПО / А. Х. Шогенов, Д. С. Стребков. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 248 с. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/0A906CAE-E790-42BB-8274-59DA7EC34A56](http://www.biblio-online.ru/book/0A906CAE-E790-42BB-8274-59DA7EC34A56) |  |
| дополнительная | 1 |
| Никулин, В.И. Теория электрических цепей: учеб. пособие для студ. вузов – М.: РИОР; ИНФРА-М, 2013. - 240 с. |  |
| Атабеков, Г.И. Основы теории цепей [Электронный ресурс] : учеб. для ВПО. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 424 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/91911>. |  |
| Баскаков, С.И. Лекции по теории цепей: учебное пособие для студ. вузов.- М.: КД «Либроком», 2016.- 280 с. |  |
| Теория электрических цепей. Лабораторный практикум : учебное пособие для СПО / Е. В. Вострецова, С. М. Зраенко, Ю. В. Шилов ; под науч. ред. А. С. Лучинина. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 135 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/E36B9F44-2F1C-4247-BC93-75DD964F80C2 |  |
| Теория электрических цепей. Сборник задач : учебное пособие для СПО / В. И. Семенцов [и др.] ; под ред. В. П. Попова. — 4-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 285 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/8CD59BCB-0EF0-4C98-852C-FA43C00C8EF4 |  |
|  | |  | | *Белецкий, А.Ф.* Теория линейных электрических цепей [Электронный ресурс] : учеб. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 544 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/91910. |  |
| *Кузовкин, В. А.* Электротехника и электроника : учебник для СПО / В. А. Кузовкин, В. В. Филатов. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 431 с. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/6AE9FF4B-2721-4F9E-AAB6-8972506481C7](http://www.biblio-online.ru/book/6AE9FF4B-2721-4F9E-AAB6-8972506481C7) |  |
|  | |  | | *Лунин, В.П.* Электротехника и электроника в 3 т. Том 1. Электрические и магнитные цепи: учебник и практикум для СПО / Э. В. Кузнецов ; под общ. ред. В. П. Лунина. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 255 с. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/C9A55F02-566F-4D9A-9D90-27CA863F6A3F](http://www.biblio-online.ru/book/C9A55F02-566F-4D9A-9D90-27CA863F6A3F) |  |
| Электротехника и электроника в 3 т. Том 2. Электромагнитные устройства и электрические машины : учебник и практикум для СПО / В. И. Киселев, Э. В. Кузнецов, А.И. Копылов, В.П. Лунин ; под общ. ред. В. П. Лунина. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 184 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/0120F03A-B783-48B6-87D1-45011844261F |  |
| Электротехника и электроника в 3 т. Том 3. Основы электроники и электрические измерения : учебник и практикум для СПО / Э. В. Кузнецов, Е. А. Куликова, П. С. Культиасов, В. П. Лунин ; под общ. ред. В. П. Лунина. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 234 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/768A0873-283C-41F2-B4D0-6E87767A3848 |  |
| *Игнатович, В. М.* Электрические машины и трансформаторы : учебное пособие для СПО / В. М. Игнатович, Ш. С. Ройз. — 6-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 181 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/EE5F64A6-A77B-4C73-9C6F-4EBBDD709D02 |  |
| 27 | | ОП.04.  Теория электросвязи | | основная | 1 |
| Нефедов, В. И.Теория электросвязи : учебник для СПО / В. И. Нефедов, А. С. Сигов ; под ред. В. И. Нефедова. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 495 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/38455278-D541-46AE-B3BA-3173B9A2F482 |  |
| Белецкий, А.Ф. Теория линейных электрических цепей [Электронный ресурс] : учеб. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 544 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/91910. |  |
| Антенны. [Электронный ресурс] : учеб. пособие для ВПО / Ю.Т. Зырянов [и др.]. — СПб. : Лань, 2016. — 416 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book/72576> |  |
| дополнительная | 1 |
| Электродинамика и распространение радиоволн [Электронный ресурс] : учеб. пособие для ВПО / Д.Ю. Муромцев [и др.]. — СПб. : Лань, 2014. — 448 с. — Режим доступа: [https://e.lanbook.com/book/50680. —](https://e.lanbook.com/book/50680.%20—) (Электромагнитные поля и волны) |  |
| Порфирьев, Л.Ф. Основы теории преобразования сигналов в оптико-электронных системах. [Электронный ресурс] : учеб. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург. : Лань, 2013. — 400 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/12942 |  |
| 28 | | ОП.05.  Электрорадиоизмерения | | основная | 1 |
| Данилин, А.А. Измерения в радиоэлектронике [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А.А. Данилин, Н.С. Лавренко. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург: Лань, 2017. — 408 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/89927. |  |
| Ким, K.K. Электрические измерения неэлектрических величин. [Электронный ресурс] / K.K. Ким, Г.Н. Анисимов. — Электрон. дан. — М. : УМЦ ЖДТ, 2014. — 134 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/55402 |  |
| Ким, K.K. Поверка средств измерений электрических величин. [Электронный ресурс] / K.K. Ким, Г.Н. Анисимов, А.И. Чураков. — Электрон. дан. — М. : УМЦ ЖДТ, 2014. — 140 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/55403 |  |
| дополнительная | 1 |
| Мельникова,Л.Я. Измерения параметров радиотехнической аппаратуры. Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Радиоизмерения» [Электронный ресурс] : метод. указ./ Л.Я. Мельникава, П.Н. Ерлыков. — Санкт-Петербург : ПГУПС, 2016. — 25 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/91092>. |  |
| 29 | | ОП.06.  Правовое обеспечение профессиональной деятельности | | основная | 1 |
| Плахотич, С.А. Транспортное право (железнодорожный транспорт) [Электронный ресурс] : учеб. пособие для ВПО / С.А. Плахотич, И.С. Фролова. — М.: УМЦ ЖДТ, 2015. — 335 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/80021 |  |
| *Морозов, С. Ю.* Транспортное право : учебник и практикум для СПО / С. Ю. Морозов. — 4-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 257 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/9FE6E7A9-9099-49FF-91D6-2A2D745CFDCA |  |
| дополнительная | 1 |
| Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник и практикум для СПО / А.П. Альбов [и др.] ; под общ. ред. А.П. Альбова, С.В. Николюкина. — М. : Изд-во Юрайт, 2017. — 549 с. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/D432A7FE-4ED5-42E6-9DFB-B40BC654C8DD](http://www.biblio-online.ru/book/D432A7FE-4ED5-42E6-9DFB-B40BC654C8DD) |  |
|  | |  | | Зарипова, З. Н. Трудовое право : учебник и практикум для СПО / З. Н. Зарипова, В. А. Шавин. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Изд-во Юрайт, 2018. — 287 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/9851C240-1A84-4409-8206-13BFD519A2A1. |  |
| Волков, А. М. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник для СПО / А. М. Волков, Е. А. Лютягина ; под общ. ред. А. М. Волкова . — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 235 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/BD8E7FD0-16C7-4C61-A82D-9FDC414623BC. |  |
| Основы права : учебник и практикум для СПО / А. А. Вологдин [и др.] ; под общ. ред. А. А. Вологдина. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 409 с. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/FD57043F-8593-41E4-978C-5C76F292EDB1](http://www.biblio-online.ru/book/FD57043F-8593-41E4-978C-5C76F292EDB1). |  |
| 30 | | ОП.07.  Электронная техника | | основная | 1 |
| Акимова, Г.Н. Электронная техника: учебник [Электронный ресурс] : учеб. для СПО. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2017. — 331 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99605. |  |
| Фролов, В.А. Электронная техника. В 2 ч. Часть 1: Электронные приборы и устройства [Электронный ресурс] : учеб. для СПО. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2015. —532 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/80035. |  |
| Фролов, В.А. Электронная техника. Часть 2: Схематические электронные схемы [Электронный ресурс] : учеб. для СПО. — Электрон. дан. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2015. — 611 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/80034. |  |
| дополнительная | 1 |
| Сорокин, В.С. Материалы и элементы электронной техники. Активные диэлектрики, магнитные материалы, элементы электронной техники [Электронный ресурс] : учеб. пособие для ВПО / В.С. Сорокин, Б.Л. Антипов, Н.П. Лазарева. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 384 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/71735>. |  |
| *Берикашвили, В. Ш.* Электроника и микроэлектроника: импульсная и цифровая электроника : учебное пособие для СПО / В. Ш. Берикашвили. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 242 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/4B5B27D8-D469-4AB8-B6DE-98FD75DBBA30 |  |
| *Миловзоров, О. В.* Основы электроники : учебник для СПО / О. В. Миловзоров, И. Г. Панков. — 6-е изд., перераб. и доп. — М. : Изд-во Юрайт, 2017. — 344 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/315CB54F-50A2-497B-B1B7-EE168CCA36AA |  |
| *Миленина, С. А.* Электроника и схемотехника : учебник и практикум для СПО / С. А. Миленина ; под ред. Н. К. Миленина. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 270 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/8287F61D-0673-4B71-9C1A-E05E9DB85966 |  |
| Основы электротехники, микроэлектроники и управления в 2 т. Том 1 : учебное пособие для СПО / Ю. А. Комиссаров, Л. С. Гордеев, Г. И. Бабокин, Д. П. Вент. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 455 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/E226DE80-7D85-43C9-AF0A-25D8A81D79BD |  |
|  | |  | | Основы электротехники, микроэлектроники и управления в 2 т. Том 2 : учебное пособие для СПО / Ю. А. Комиссаров, Л. С. Гордеев, Г. И. Бабокин, Д. П. Вент. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 313 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/C67AFE3B-C1BF-4CFB-824E-39926817E727 |  |
|  | |  | | *Рафиков, Р.А.* Электронные цепи и сигналы. Аналоговые сигналы и устройства [Электронный ресурс]: учеб. пособие — Санкт-Петербург: Лань, 2017. — 440 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/95135>. |  |
|  | |  | | Основы автоматизации технологических процессов : учебное пособие для СПО / А.В. Щагин, В.И. Демкин, В.Ю. Кононов, А.Б. Кабанова. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 163 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/322EADDA-5605-4643-B6B9-599C54F3CEEE |  |
| 31 | | ОП.08.  Радиотехнические цепи и сигналы | | основная | 1 |
| Нефедов, В. И.Радиотехнические цепи и сигналы : учебник для СПО / В. И. Нефедов, А. С. Сигов ; под ред. В. И. Нефедова. — М. : Изд-во Юрайт, 2017. — 266 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/317C5851-EFF0-4AC6-B9DF-F6FC78C228FD |  |
| дополнительная | 1 |
| Баскаков,С.И. Радиотехнические цепи и сигналы: учебник для студ. вузов.- М.: Ленанд, 2016.- 528 с. |  |
| Баскаков,С.И. Радиотехнические цепи и сигналы. Руководство к решению задач: учебное пособие для студ. вузов.- М.: Ленанд, 2016.- 224 с. |  |
| Баскаков С.И. Лекции по теории цепей: учебное пособие для студ. радиотехнических вузов / С.И. Баскаков. - изд. стереотип. – М.: Книжный дом «Либроком», 2016. – 280 с. |  |
| Осадченко, В. Х. Электротехника: фильтры высоких и низких частот : учебное пособие для СПО / В. Х. Осадченко, Я. Ю. Волкова, Ю. А. Кандрина. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 80 с. —ISBN 978-5-534-05577-1. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/24992E48-0DE8-461A-BF18-1D5C73C63BBD](http://www.biblio-online.ru/book/24992E48-0DE8-461A-BF18-1D5C73C63BBD) |  |
| Мощенский, Ю.В. Теоретические основы радиотехники. Сигналы [Электроный ресурс]: учеб. пособие / Ю.В. Мощенский, А.С. Нечаев. — Санкт-Петербург: Лань, 2016. — 216 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/87585. |  |
| Рафиков, Р.А. Электронные цепи и сигналы. Аналоговые сигналы и устройства [Электронный ресурс]: учеб. пособие — Санкт-Петербург: Лань, 2017. — 440 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/95135. |  |
| Порфирьев, Л.Ф. Основы теории преобразования сигналов в оптико-электронных системах. [Электронный ресурс]: учеб. — СПб.: Лань, 2013. — 400 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/12942 |  |
| Теория передачи сигналов на железнодорожном транспорте: учебник вузов. [Электронный ресурс] / Г.В. Горелов [и др.] — Электрон. дан. — М. : УМЦ ЖДТ, 2013. — 532 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/58968 |  |
| Каганов,В.И. Радиотехнические цепи и сигналы. Компьютеризированный курс: учеб. пособие для студ. вузов - 2-е изд., перераб. и доп.- М.: ФОРУМ; ИНФРА-М, 2013. – 432 с. |  |
| 32 | | ОП.09.  Вычислительная техника | | основная | 1 |
| Фролов, В.А. Электронная техника. Часть 2: Схематические электронные схемы [Электронный ресурс] : учеб. для СПО. — Электрон. дан. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2015. — 611 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/80034. |  |
| Основы электротехники, микроэлектроники и управления в 2 т. Том 1 : учебное пособие для СПО / Ю. А. Комиссаров, Л. С. Гордеев, Г. И. Бабокин, Д. П. Вент. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 455 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/E226DE80-7D85-43C9-AF0A-25D8A81D79BD |  |
| Основы электротехники, микроэлектроники и управления в 2 т. Том 2 : учебное пособие для СПО / Ю. А. Комиссаров, Л. С. Гордеев, Г. И. Бабокин, Д. П. Вент. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 313 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/C67AFE3B-C1BF-4CFB-824E-39926817E727 |  |
|  | |  | | дополнительная | 1 |
|  | |  | | Терехов, В.А. Задачник по электронным приборам [Электронный ресурс] : учеб. пособие для ВПО. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 280 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/76831>. |  |
|  | |  | | Рафиков, Р.А. Электронные сигналы и цепи. Цифровые сигналы и устройства [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 320 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/72997. |  |
|  | |  | | Смирнов, Ю.А. Технические средства автоматизации и управления [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 456 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/91063>. |  |
|  | |  | | Зубарев, Ю.М. Введение в инженерную деятельность. Машиностроение [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 232 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/96852. |  |
|  | |  | | Сапожников, В.В. Надежность систем железнодорожной автоматики, телемеханики и связи: учеб. пособие [Электронный ресурс] : учеб. пособие для ВПО. / В.В. Сапожников, Д.В. Ефанов, В.И. Шаманов. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2017. — 318 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99646. |  |
| 33 | | ОП.10. | | основная | 1 |
|  | | Безопасность жизнедеятельности | | Петров, С.В. Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие для СПО. [Электронный ресурс] — М. : УМЦ ЖДТ, 2015. — 319 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/80019 |  |
|  | |  | | Петров, С.В. Безопасность жизнедеятельности. Практикум. [Электронный ресурс]. — М. : УМЦ ЖДТ, 2015. — 263 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/80020 |  |
|  | |  | | Микрюков, В.Ю. Безопасность жизнедеятельности: учебник для студ. СПО. – М.: ФОРУМ, 2013. – 464 с. |  |
|  | |  | | дополнительная | 1 |
|  | |  | | Босак, В.Н. Безопасность жизнедеятельности человека: учебник [Электронный ресурс] : учеб. / В.Н. Босак, З.С. Ковалевич. — Электрон. дан. — Минск : "Вышэйшая школа", 2016. — 335 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/92426. |  |
|  | |  | | Босак, В.Н. Безопасность жизнедеятельности человека. Практикум: учебное пособие [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.Н. Босак, А.В. Домненкова. — Минск : "Вышэйшая школа", 2016. — 192 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/92425. |  |
|  | |  | | Безопасность жизнедеятельности : учебник для СПО / Я. Д. Вишняков [и др.] ; под общ. ред. Я. Д. Вишнякова. — 6-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 430 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/6EA67AA8-6336-4BA9-A5CD-A68EE6E4F318. |  |
|  | |  | | Беляков, Г. И. Основы обеспечения жизнедеятельности и выживание в чрезвычайных ситуациях : учебник для СПО / Г. И. Беляков. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 354 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/67800A5A-D98A-488A-B843-EC6E3AAF5E87. |  |
| 34 | | ОП.11. | | основная | 1 |
|  | | Охрана труда | | Родионова, О. М. Охрана труда : учебник для СПО / О. М. Родионова, Д. А. Семенов. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 113 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/80B95C7E-F2F6-4891-9C00-CFAD056617C9. |  |
|  | |  | | Безопасность жизнедеятельности. В двух частях. Часть 1: Безопасность в чрезвычайных ситуациях на железнодорожном транспорте: учебник для вузов: [Электронный ресурс] : учеб. / Б.Н. Рубцов [и др;]; под ред. В.М. Пономарёва. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2015. — 336 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/80024. |  |
|  | |  | | Безопасность жизнедеятельности. В двух частях. Часть 2 Безопасность труда на железнодорожном транспорте [Электронный ресурс] : учеб. для вузов; под ред. В.М. Пономарева. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2014. — 607 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/55409. |  |
|  | |  | | дополнительная | 1 |
|  | |  | | Корж,В.А. Охрана труда: учебное пособие для ВПО/ В.А. Корж, А.В. Фролов, А.С. Шевченко; под ред. А.В. Фролова.- М.: КНОРУС, 2016.- 424 с. |  |
|  | |  | | Попов, А.А. Производственная безопасность [Электронный ресурс] : учеб. пособие — СПб : Лань, 2013. — 432 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/12937. |  |
|  | |  | | Попова, Н.П. Производственная санитария и гигиена труда на железнодорожном транспорте: учебник [Электронный ресурс] : учеб. / Н.П. Попова, К.Б. Кузнецов. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2013. — 664 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/35851. |  |
|  | |  | | Беляков, Г. И.Охрана труда и техника безопасности : учебник для СПО / Г. И. Беляков. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 404 с. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/BBC9EE94-1D5F-40C3-A2DE-7A5FD387C5A7](http://www.biblio-online.ru/book/BBC9EE94-1D5F-40C3-A2DE-7A5FD387C5A7) |  |
| 35 | | ОП.12.  Транспортная безопасность | | основная | 1 |
| Смирнова, Т.С. Курс лекций по транспортной безопасности: учебное пособие для ВПО. [Электронный ресурс] — М.: УМЦ ЖДТ, 2013. — 296 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/59207 — (Печатные издания + CD-ROM) |  |
| дополнительная | 1 |
| Сборник нормативно-правовых документов по транспортной безопасности. – М.: УМЦ ЖДТ, 2013. – 616 с. |  |
| Хряпин, А.И. Транспортная безопасность. Ч. 1 [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А.И. Хряпин, А.Г. Филиппов, А.М. Перепеченов. — Санкт-Петербург : ПГУПС, 2017. — 67 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/101567. |  |
| 36 | | ОП.13.  Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения | | основная | 1 |
| Пашкевич, М.Н. Изучение правил технической эксплуатации железных дорог и безопасности движения : [Электронный ресурс] : учеб. пособие для СПО. — М. : УМЦ ЖДТ, 2017. — 108 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99644 |  |
| Леоненко, Е.Г. Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения: учеб. пособие [Электронный ресурс] : учеб. пособие. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2017. — 222 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99638. |  |
| Александрова, Н.Б. Обеспечение безопасности движения поездов: учебное пособие [Электронный ресурс] : учеб. пособие для ВПО / Н.Б. Александрова, И.Н. Писарева, П.Р. Потапов. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2016. — 148 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/90954. |  |
| дополнительная | 1 |
| Федоров, В.П. Техническая эксплуатация железнодорожного транспорта и безопасность движения. Ч. 1. [Электронный ресурс] / В.П. Федоров, Р.Р. Ахмедов, А.В. Сугоровский, Д.И. Хомич. — СПб. : ПГУПС, 2017. — 61 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/93818 |  |
| Кобзев, В.А. Повышение безопасности работы железнодорожных станций на основе совершенствования и развития станционной техники: учебное пособие для ВПО [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.А. Кобзев, И.П. Старшов, Е.И. Сычев. — Электрон. дан. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2016. — 264 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/90936. |  |
| Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации / ОАО «РЖД». - М.: Изд-во «Омега-Л», 2014.- 448 с.- (ПТЭ, ИДП, ИСИ) |  |
| Инструкция по сигнализации на железнодорожном транспорте Российской Федерации /ОАО «РЖД». - М.: Моркнига, 2013.- 160 с. |  |
| 37 | | ОП.14. | | основная | 1 |
|  | | Общий курс железных дорог | | Ефименко, Ю.И. Железные дороги. Общий курс: учебник для ВПО. [Электронный ресурс] / Ю.И. Ефименко, В.И. Ковалев, С.И. Логинов. — М.: УМЦ ЖДТ, 2014. — 503 с. — (Печатные +CD-ROM). — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/35849 |  |
|  | |  | | Кондратьева, Л.А. Системы регулирования движения на железнодорожном транспорте: учебное пособие для СПО. [Электронный ресурс]. — М. : УМЦ ЖДТ, 2016. — 322 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/90935 |  |
|  | |  | | дополнительная | 1 |
|  | |  | | Левин, Д.Ю. Развитие сети железных дорог России в XIX веке [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2014. — 398 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/55391. |  |
|  | |  | | Левин, Д.Ю. История техники. История развития системы управления перевозочным процессом на железнодорожном транспорте [Электронный ресурс] : учеб. пособие для ВПО — Электрон. дан. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2014. — 467 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/55390. |  |
|  | |  | | Пашкевич, М.Н. Изучение правил технической эксплуатации железных дорог и безопасности движения : [Электронный ресурс] : учеб. пособие для СПО. — М.. : УМЦ ЖДТ, 2017. — 108 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99644. |  |
|  | |  | | Леоненко, Е.Г. Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения: учеб. пособие для СПО. [Электронный ресурс] : учеб. пособие — М. : УМЦ ЖДТ, 2017. — 222 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99638. |  |
|  | |  | | Железнодорожные станции и узлы (задачи, примеры, расчеты) [Электронный ресурс] : учеб. пособие для ВПО / Н.В. Правдин [и др.].. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2015. — 649 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/80025. |  |
|  | |  | | Зубков, В.Н. Технология и управление работой станций и узлов: учебное пособие [Электронный ресурс] : учеб. пособие для ВПО / В.Н. Зубков, Н.Н. Мусиенко. — М. : УМЦ ЖДТ, 2016. — 416 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/90939. |  |
|  | |  | | Управление эксплуатационной работой на железнодорожном транспорте. В 2-х томах. Том I [Электронный ресурс]: учеб. для вузов / В.И. Ковалев [и др.].— Москва: УМЦ ЖДТ, 2015. — 264 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/80009. |  |
|  | |  | | Чернов, Ю.А. Электроснабжение железных дорог: учебное пособие [Электронный ресурс]: учеб. пособие для ВПО. — Москва: УМЦ ЖДТ, 2016. — 406 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/90911. |  |
| ПМ | | Профессиональные модули | | |  |
| ПМ.01 Монтаж, ввод в действие и эксплуатация устройств транспортного радиоэлектронного оборудования | | | | |  |
| 38 | | МДК.01.01. | | основная | 1 |
|  | | Теоретические основы монтажа, ввода в действие и эксплуатации устройств транспортного радиоэлектронного оборудования | | Канаев, А.К. Линии связи на железнодорожном транспорте: учебник [Электронный ресурс] : учеб. для СПО / А.К. Канаев, В.А. Кудряшов, А.К. Тощев. — Электрон. дан. — М.: УМЦ ЖДТ, 2017. — 412 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99623 |  |
|  | | Скляров, О.К. Волоконно-оптические сети и системы связи. [Электронный ресурс] — СПб. : Лань, 2016. — 268 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/76830 |  |
|  | | Горелов, Г.В. Системы связи с подвижными объектами. [Электронный ресурс] / Г.В. Горелов, Д.Н. Роенков, Ю.В. Юркин. — М. : УМЦ ЖДТ, 2014 (2015). — 335 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/58969 |  |
|  | | Короткевич, М.А. Эксплуатация электрических сетей [Электронный ресурс] : учеб.. — Минск : "Вышэйшая школа", 2014. — 350 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/65617>. |  |
|  | |  | | Радиопередающие устройства в системах радиосвязи. [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Ю.Т. Зырянов [и др.]. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2017. — 176 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/91886 |  |
|  | |  | | Радиоприемные устройства в системах радиосвязи. [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Ю.Т. Зырянов [и др.]. — СПб. : Лань, 2017. — 320 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/96252 |  |
|  | |  | | дополнительная | 1 |
|  | |  | | Мощенский, Ю.В. Теоретические основы радиотехники. Сигналы [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Ю.В. Мощенский, А.С. Нечаев. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 216 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/87585. |  |
|  | |  | | Фролов, В.А. Электронная техника. Часть 2: Схематические электронные схемы [Электронный ресурс] : учеб. для СПО. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2015. — 611 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/80034. |  |
|  | |  | | Южаков, Б.Г. Ремонт и наладка устройств электроснабжения: учеб. пособие [Электронный ресурс] : учеб. пособие для СПО. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2017. — 567 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99651. |  |
|  | |  | | Родина, О.В. Волоконно-оптические линии связи: учебное пособие для студ. в области телекоммуникаций. – М.: Горячая линия – Телеком, 2014. – 400 с. |  |
|  | |  | | Сафонов, В.Г. Поездная радиосвязь и регламент переговоров: учебное пособие [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2016. — 155 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/90919. |  |
|  | |  | | Матвеев, С.И. Цифровые (координатные) модели пути и спутниковая навигация железнодорожного транспорта [Электронный ресурс] : учеб. пособие / С.И. Матвеев, В.А. Коугия. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2013. — 302 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/59894. |  |
|  | |  | | Порфирьев, Л.Ф. Основы теории преобразования сигналов в оптико-электронных системах [Электронный ресурс] : учеб. для ВПО. — Санкт-Петербург : Лань, 2013. — 400 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/12942. |  |
| 39 | | УП.01.01  Учебная практика: Монтажная | | Канаев, А.К. Линии связи на железнодорожном транспорте: учебник [Электронный ресурс] : учеб. для СПО / А.К. Канаев, В.А. Кудряшов, А.К. Тощев. — Москва. : УМЦ ЖДТ, 2017. — 412 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99623. | 1 |
| 40 | | УП.01.02  Учебная практика: Электромонтажная | | Скляров, О.К. Волоконно-оптические сети и системы связи. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2016. — 268 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/76830 | 1 |
| Канаев, А.К. Линии связи на железнодорожном транспорте: учебник [Электронный ресурс] : учеб. для СПО / А.К. Канаев, В.А. Кудряшов, А.К. Тощев. — М.: УМЦ ЖДТ, 2017. — 412 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99623. |
| 41 | | УП.01.03  Учебная практика: Монтаж и регулировка устройств радиоэлектронного оборудования | | Горелов, Г.В. Системы связи с подвижными объектами: Транспортная связь. Системы обеспечения движения поездов: [Электронный ресурс] : учеб. пособие для ВПО. / Г.В. Горелов, Д.Н. Роенков, Ю.В. Юркин. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2014 (2015). — 335 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/58969. | 1 |
| Радиопередающие устройства в системах радиосвязи. [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Ю.Т. Зырянов [и др.]. — СПб.: Лань, 2017. — 176 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/91886 |
| Родина, О.В. Волоконно-оптические линии связи: учебное пособие для студ. в области телекоммуникаций. – М.: Горячая линия – Телеком, 2014. – 400 с. |
| Южаков, Б.Г. Ремонт и наладка устройств электроснабжения: учеб. пособие [Электронный ресурс] : учеб. пособие для СПО. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2017. — 567 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99651. |
| 42 | | ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности) | | Горелов, Г.В. Системы связи с подвижными объектами: Транспортная связь. Системы обеспечения движения поездов: [Электронный ресурс] : учеб. пособие для ВПО. / Г.В. Горелов, Д.Н. Роенков, Ю.В. Юркин. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2014(2015). — 335 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/58969. | 1 |
| Канаев, А.К. Линии связи на железнодорожном транспорте: учебник [Электронный ресурс] : учеб. для СПО / А.К. Канаев, В.А. Кудряшов, А.К. Тощев. — М. : УМЦ ЖДТ, 2017. — 412 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99623. |
| ПМ.02 Техническая эксплуатация сетей и устройств связи, обслуживание и ремонт транспортного радиоэлектронного оборудования | | | | | |
| 43 | | МДК.02.01. | | основная | 1 |
|  | | Основы построения и технической эксплуатации многоканальных систем передачи | | Моченов, А.Д. Цифровые системы передачи: учебник для СПО. [Электронный ресурс] : учеб. / А.Д. Моченов, В.В. Крухмалев. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2017. — 336 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99642 |  |
| Куделькина, Н.Н. Системы передачи данных : учеб. пособие для СПО [Электронный ресурс] : учеб. пособие — М. : УМЦ ЖДТ, 2017. — 156 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99631 |  |
|  | | Скляров, О.К. Волоконно-оптические сети и системы связи. [Электронный ресурс]: учеб. пособие. — Санкт-Петербург.: Лань, 2016. — 268 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/76830 |  |
|  | |  | | дополнительная | 1 |
|  | |  | | Гордиенко, В.Н. Многоканальные телекоммуникационные системы: учебник для вузов / В.Н. Гордиенко, М.С. Тверецкий. – 2-е изд., испр. и доп. – М.: Горячая линия – Телеком, 2013- 396 с. |  |
|  | |  | | Родина, О.В. Волоконно-оптические линии связи. Практическое руководство. – М.: Горячая линия – Телеком, 2014. – 400 с.: ил. |  |
|  | |  | | Ачилов, Р.Н. Построение защищенных корпоративных сетей. [Электронный ресурс]: учеб. пособие — М.: ДМК Пресс, 2013. — 250 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/66472 |  |
|  | |  | | Ивницкий, В.А. Моделирование информационных систем железнодорожного транспорта [Электронный ресурс]: учеб. пособие — Москва: УМЦ ЖДТ, 2015. — 276 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/80007. |  |
| 44 | | МДК.02.02. | | основная | 1 |
|  | | Технология диагностики и измерений параметров радиоэлектронного оборудования и сетей связи | | Горелов, Г.В. Системы связи с подвижными объектами: Транспортная связь. Системы обеспечения движения поездов: [Электронный ресурс] : учеб. пособие для ВПО. / Г.В. Горелов, Д.Н. Роенков, Ю.В. Юркин. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2014(2015). — 335 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/58969. |  |
|  | | Радиопередающие устройства в системах радиосвязи [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Ю.Т. Зырянов [и др.]. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 176 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/91886. |  |
|  | | дополнительная | 1 |
|  | | Данилин, А.А. Измерения в радиоэлектронике [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А.А. Данилин, Н.С. Лавренко. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 408 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/89927>.. |  |
| 45 | | МДК.02.03. | | основная | 1 |
| Основы технического обслуживания и ремонта оборудования и устройств оперативно-технологической связи на транспорте | | Крук,Б.И. Телекоммуникационные системы и сети: учебное пособие для СПО. В 3 томах. Том 1.: Современные технологии / Б.И. Крук, В.Н. Попантонопуло, В.П. Шувалов; под ред. профессора В.П. Шувалова. – 4-е изд., испр. и доп. – М.: Горячая линия-Телеком, 2013. – 620 с.: ил. |  |
| Дибров, М. В. Компьютерные сети и телекоммуникации. Маршрутизация в ip-сетях в 2 ч. Часть 1 : учебник и практикум для СПО / М. В. Дибров. — М. : Изд-во Юрайт, 2017. — 333 с. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/30EFD590-1608-438B-BE9C-EAD08D47B8A8](http://www.biblio-online.ru/book/30EFD590-1608-438B-BE9C-EAD08D47B8A8) |  |
| Дибров, М. В. Компьютерные сети и телекоммуникации. Маршрутизация в ip-сетях в 2 ч. Часть 2 : учебник и практикум для СПО / М. В. Дибров. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 351 с. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/9C59BC84-8E5B-488E-94CB-8725668917BD](http://www.biblio-online.ru/book/9C59BC84-8E5B-488E-94CB-8725668917BD) |  |
| дополнительная | 1 |
| Моченов, А.Д. Цифровые системы передачи: учебник для СПО. [Электронный ресурс] : учеб.д ля СПО. / А.Д. Моченов, В.В. Крухмалев. — Электрон. дан. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2017. — 336 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99642. |  |
| 46 | | УП.02.01  Учебная практика: Ремонтно-эксплуатационная | | Моченов, А.Д. Цифровые системы передачи: учебник для СПО. [Электронный ресурс] : учеб. / А.Д. Моченов, В.В. Крухмалев. — Электрон. дан. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2017. — 336 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99642. | 1 |
|  | | Данилин, А.А. Измерения в радиоэлектронике [Электронный ресурс]: учеб. пособие / А.А. Данилин, Н.С. Лавренко. — Санкт-Петербург: Лань, 2017. — 408 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/89927 |
| 47 | | ПП.02.01 Производственная практика  (по профилю специальности) | | Глушко В.П. Настройка мультисервисного мультиплексора СМК-30-3 с использованием АРМ «ПУЛЬСАР-ТЕЛЕКОМ (PEGAS). Методические указания к лабораторным работам по дисциплинам «Многоканальная связь на железнодорожном транспорте», «Телекоммуникационные системы и сети» [Электронный ресурс]: метод. указ. / В.П. Глушко, С.Э. Акимов, С.И. Хожда. — Санкт-Петербург: ПГУПС, 2016. — 26 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/91090>. | 1 |
|  | |  | | Моченов, А.Д. Цифровые системы передачи: учебник для СПО. [Электронный ресурс] : учеб. / А.Д. Моченов, В.В. Крухмалев. — Электрон. дан. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2017. — 336 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99642.. |  |
|  | |  | | Гордиенко, В.Н. Многоканальные телекоммуникационные системы: учебник для вузов / В.Н. Гордиенко, М.С. Тверецкий. – 2-е изд., испр. и доп. – М.: Горячая линия – Телеком, 2013. - 396 с. |  |
| ПМ.03 Использование программного обеспечения в процессе эксплуатации микропроцессорных устройств | | | | | |
| 48 | | МДК.03.01 | | основная | 1 |
|  | | Технология программирования инсталляции и ввода в действие радиоэлектронного  оборудования (по видам транспорта) | | Куделькина, Н.Н. Системы передачи данных : учеб. пособие для СПО [Электронный ресурс] : учеб. пособие — М. : УМЦ ЖДТ, 2017. — 156 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99631 |  |
|  | | *Гаврилов, М. В.* Информатика и информационные технологии : учебник для СПО / М. В. Гаврилов, В. А. Климов. — 4-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 383 с. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/1DC33FDD-8C47-439D-98FD-8D445734B9D9](http://www.biblio-online.ru/book/1DC33FDD-8C47-439D-98FD-8D445734B9D9) |  |
|  | | Теория передачи сигналов на железнодорожном транспорте. [Электронный ресурс] / Г.В. Горелов [и др.] — Электрон. дан. — М. : УМЦ ЖДТ, 2013. — 532 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/58968 |  |
|  | |  | | дополнительная | 1 |
|  | |  | | Ивницкий, В.А. Моделирование информационных систем железнодорожного транспорта [Электронный ресурс]: учеб. пособие для ВПО. — Электрон. дан. — Москва: УМЦ ЖДТ, 2015. — 276 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/80007. |  |
|  | |  | | Моченов, А.Д. Цифровые системы передачи: учебник для СПО. [Электронный ресурс] : учеб. / А.Д. Моченов, В.В. Крухмалев. — Электрон. дан. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2017. — 336 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99642. |  |
| 49 | | УП.03.01 Учебная практика на ЭВМ | | Куделькина, Н.Н. Системы передачи данных : учеб. пособие для СПО [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2017. — 156 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99631. | 1 |
|  | |  | | Ивницкий, В.А. Моделирование информационных систем железнодорожного транспорта [Электронный ресурс]: учеб. пособие для ВПО. — Электрон. дан. — Москва: УМЦ ЖДТ, 2015. — 276 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/80007>. |
| 50 | | ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности) | | Моченов, А.Д. Цифровые системы передачи: учебник для СПО. [Электронный ресурс] : учеб. / А.Д. Моченов, В.В. Крухмалев. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2017. — 336 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99642. | 1 |
|  | | Седышев, В.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности: [Электронный ресурс]: учебник для СПО. — М. : УМЦ ЖДТ, 2013. — 262 с. — (печатные + CD-ROM)— Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/59195 |
| ПМ.04 Участие в организации производственной деятельности малого структурного подразделения организации | | | | |  |
| 51 | | МДК.04.01 | | основная | 1 |
|  | | Планирование и организация работы структурного подразделения | | Талдыкин, В.П. Экономика отрасли: учебное пособие для СПО. [Электронный ресурс] — М. : УМЦ ЖДТ, 2016. — 544 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/90917 |  |
|  | | Мокий, М. С. Экономика организации : учебник и практикум для СПО / М. С. Мокий, О. В. Азоева, В. С. Ивановский. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 334 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/44C86EA1-904F-4628-B349-8674F311A380. |  |
| Клочкова, Е. Н. Экономика организации : учебник для СПО / Е. Н. Клочкова, В. И. Кузнецов, Т. Е. Платонова ; под ред. Е. Н. Клочковой. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 447 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/D771C468-012A-4B87-992C-9CC7D6216A51. |  |
|  | |  | | дополнительная | 1 |
|  | |  | | Организация, нормирование и оплата труда на железнодорожном транспорте: учебник для ВПО. [Электронный ресурс] — М. : УМЦ ЖДТ, 2015. — 360 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/55411 |  |
|  | |  | | Зубович, О.А. Организация работы и управление подразделением организации: учебник [Электронный ресурс] : учеб. для СПО / О.А. Зубович, О.Ю. Липина, И.В. Петухов. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2017. — 518 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99619. |  |
|  | |  | | Родина, Г. А. Основы экономики. Микроэкономика : учебник для СПО / Г. А. Родина, С. В. Тарасова ; под ред. Г. А. Родиной, С. В. Тарасовой. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 263 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/7C885D75-C0BD-4C7D-AB47-BE4A2B45E496. |  |
|  | |  | | Карпова, С. В. Основы маркетинга : учебник для СПО / С. В. Карпова ; под общ. ред. С. В. Карповой. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 408 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/C7EB260A-4BC3-4090-844C-03B7AC3113D7. |  |
| 52 | | МДК.04.02  Современные технологии управления структурным подразделением | | основная | 1 |
| Менеджмент на железнодорожном транспорте: учеб. пособие для вузов [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.А. Козырев [и др.]. — Электрон. дан. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2017. — 675 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99629.. |  |
| Зубович, О.А. Организация работы и управление подразделением организации: учебник [Электронный ресурс] : учеб. для СПО / О.А. Зубович, О.Ю. Липина, И.В. Петухов. — Москва: УМЦ ЖДТ, 2017. — 518 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99619. |  |
| Маслов, В.П. Социальные технологии управления персоналом на предприятиях железнодорожного транспорта. В 2-х частях. Часть 1 [Электронный ресурс] : учеб. пособие для ВПО / В.П. Маслов, А.М. Мигачев. — М.: УМЦ ЖДТ, 2013. — 95 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/59886. — (Печатные изд. + CD-ROM) |  |
| Маслов, В.П. Социальные технологии управления персоналом на предприятиях железнодорожного транспорта. В 2-х частях. Часть 2 [Электронный ресурс] : учеб. пособие для ВПО / В.П. Маслов, А.М. Мигачев. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2013. — 148 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/59887. |  |
| дополнительная | 1 |
| Астахова, Н. И. Менеджмент : учебник для СПО / Н. И. Астахова, Г. И. Москвитин ; под общ. ред. Н. И. Астаховой, Г. И. Москвитина. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 422 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/9E8E2EFB-1214-46B9-8877-5437C9DF510C |  |
| Соколов, Ю.И. Менеджмент качества на железнодорожном транспорте [Электронный ресурс] : учеб. пособие для ВПО.— Электрон. дан. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2014. — 196 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/55398. |  |
| 53 | | ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности) | | Моченов, А.Д. Цифровые системы передачи: учебник для СПО. [Электронный ресурс] : учеб. / А.Д. Моченов, В.В. Крухмалев. — Электрон. дан. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2017. — 336 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99642. | 1 |
| Пашкевич, М.Н. Изучение правил технической эксплуатации железных дорог и безопасности движения : учеб. пособие [Электронный ресурс] : учеб. пособие — М. : УМЦ ЖДТ, 2017. — 108 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99644. |
| Талдыкин, В.П. Экономика отрасли: учебное пособие для СПО. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : УМЦ ЖДТ, 2016. — 544 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/90917 |
| ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: выполнение работ по профессии рабочего «Электромонтер по  ремонту и обслуживанию аппаратуры и устройств связи» | | | | | |
| 54 | | МДК.05.01.  Выполнение работ по профессии «Электромонтер по ремонту и обслуживанию  аппаратуры и устройств связи» | | основная | 1 |
|  | | Моченов, А.Д. Цифровые системы передачи: учебник для СПО. [Электронный ресурс] : учеб. / А.Д. Моченов, В.В. Крухмалев. — Электрон. дан. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2017. — 336 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99642. |  |
|  | | Канаев, А.К. Линии связи на железнодорожном транспорте: учебник [Электронный ресурс] : учеб. для СПО / А.К. Канаев, В.А. Кудряшов, А.К. Тощев. — М. : УМЦ ЖДТ, 2017. — 412 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99623. |  |
|  | | Сафонов, В.Г. Поездная радиосвязь и регламент переговоров: учебное пособие [Электронный ресурс]: учеб. пособие — Москва: УМЦ ЖДТ, 2016. — 155 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/90919. |  |
|  | | Скляров, О.К. Волоконно-оптические сети и системы связи. [Электронный ресурс]: учеб. пособие — СПб: Лань, 2016. — 268 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/76830. |  |
|  | | дополнительная | 1 |
|  | | Пашкевич, М.Н. Изучение правил технической эксплуатации железных дорог и безопасности движения : учеб. пособие [Электронный ресурс] : учеб. пособие — М. : УМЦ ЖДТ, 2017. — 108 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99644. |  |
|  | | Горелов, Г.В. Системы связи с подвижными объектами [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Г.В. Горелов, Д.Н. Роенков, Ю.В. Юркин. — Электрон. дан. — Москва: УМЦ ЖДТ, 2014. — 335 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/58969. |  |
| 55 | | ПП.05.01 Производственная практика (по профилю специальности) | | Моченов, А.Д. Цифровые системы передачи: учебник для СПО. [Электронный ресурс] : учеб. / А.Д. Моченов, В.В. Крухмалев. — Электрон. дан. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2017. — 336 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99642. | 1 |
| Пашкевич, М.Н. Изучение правил технической эксплуатации железных дорог и безопасности движения :[Электронный ресурс] : учеб. пособие. — Электрон. дан. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2017. — 108 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99644. |
| Александрова, Н.Б. Обеспечение безопасности движения поездов: учебное пособие [Электронный ресурс] : учеб. пособие для ВПО / Н.Б. Александрова, И.Н. Писарева, П.Р. Потапов. — Электрон. дан. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2016. — 148 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/90954. |
| Учебная и производственная (по профилю специальности) практики | | | | |  |
| 56 | | УП.00 Учебная практика | | Моченов, А.Д. Цифровые системы передачи: учебник для СПО. [Электронный ресурс] : учеб. / А.Д. Моченов, В.В. Крухмалев. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2017. — 336 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99642 | 1 |
| 57 | | ПП.00 Производственная практика (по профилю специальности) | | Моченов, А.Д. Цифровые системы передачи: учебник для СПО. [Электронный ресурс] : учеб. / А.Д. Моченов, В.В. Крухмалев. — Электрон. дан. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2017. — 336 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99642.. | 1 |
| Пашкевич, М.Н. Изучение правил технической эксплуатации железных дорог и безопасности движения : [Электронный ресурс] : учеб. пособие для СПО — Электрон. дан. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2017. — 108 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99644. |
| 58 | | ПДП.00 Производственная (преддипломная практика) | | Моченов, А.Д. Цифровые системы передачи: учебник для СПО. [Электронный ресурс] : учеб. / А.Д. Моченов, В.В. Крухмалев. — Электрон. дан. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2017. — 336 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99642. | 1 |
| Пашкевич, М.Н. Изучение правил технической эксплуатации железных дорог и безопасности движения : [Электронный ресурс] : учеб. пособие для СПО — Электрон. дан. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2017. — 108 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99644. |
| Александрова, Н.Б. Обеспечение безопасности движения поездов: учебное пособие [Электронный ресурс] : учеб. пособие для ВПО / Н.Б. Александрова, И.Н. Писарева, П.Р. Потапов. — Электрон. дан. — Москва. : УМЦ ЖДТ, 2016. — 148 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/90954. |
| ***Официальные справочно-библиографические и периодические издания, электронные (информационные) ресурсы:*** | | | | | |
| 1 | Официальные издания [сборники законодательных актов, нормативных правовых актов и кодексов Российской Федерации (отдельно изданные, продолжающиеся и периодические)]: на бумажных носителях и интернет-ресурсы: | | | | |
|  | *Информационные ресурсы*: | | | | |
|  | Официальный интернет-портал правовой информации. Форма доступа: [www.pravo.gov.ru](http://www.pravo.gov.ru) | | | | |
|  | Министерство образования и науки Российской Федерации [минобрнауки.рф](http://минобрнауки.рф) | | | | |
|  | Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам" предоставляет свободный доступ к каталогу образовательных интернет-ресурсов и полнотекстовой электронной учебно-методической библиотеке для общего и профессионального образования:Форма доступа: [window.edu.ru](http://window.edu.ru) | | | | |
|  | Федеральный портал «Российское образование»: Форма доступа: [edu.ru](http://www.edu.ru/) | | | | |
|  | Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов. Форма доступа:  [fcior.edu.ru](http://fcior.edu.ru/" \t "_blank) | | | | |
|  | Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов:  Форма доступа :   [school-collection.edu.ru](http://school-collection.edu.ru" \t "_blank) | | | | |
|  | Сайт Министерства транспорта Российской Федерации [www.mintrans.ru/](http://www.mintrans.ru/) | | | | |
|  | Сайт ОАО «Российские железные дороги»: Режим доступа: http:// [www.rzd.ru/](http://www.rzd.ru/) | | | | |
| 2. | Справочно-библиографические издания: отраслевые словари и справочники, энциклопедии на бумажных носителях  - Онлайн доступ по ссылкам на сайте техникума к порталу Академика: Словари и справочники: Форма доступа : [academic.ru](http://academic.ru) | | | | |
| 3. | Общественно-политические и научно-популярные периодические издания (журналы и газеты): | | | | |
| 3.1 | Периодические подписные издания по профилю (на бумажных носителях в библиотеке):  Журналы: Автоматика, связь, информатика, Электросвязь, Железнодорожный транспорт; Железные дороги мира; Транспорт; Транспорт Российской Федерации. Журнал о науке, практике, экономике; Экономика железных дорог; Техника железных дорог, Путь и путевое хозяйство; Газеты: Транспорт России, Гудок | | | | |
| 3.2 | Железнодорожная периодика (открытые интернет-ресурсы, средства массовой информации): | | | | |
|  | **Автоматика, связь, информатика: [**Электронный ресурс] **–** ежемесячный научно-теоретический и производственно-технический журнал / ОАО «Российские железные дороги» – Режим доступа: <http://www.asi-rzd.ru> | | | | |
|  | Электросвязь **– ежемесячный научно-технический журнал по проводной и радиосвязи, телевидению и радиовещанию**: [Электронный ресурс]: Режим доступа:  http://www. [elsv.ru](http://yandex.ru/clck/jsredir?bu=uniq1513773175491497414&from=yandex.ru%3Bsearch%2F%3Bweb%3B%3B&text=&etext=1641.V7apByhbQux2YPAqxRK_mb-a4iUUW0QmUkDimy_NFifAHlUeUy6aSyQyjUGI246OpJABtO5ipEWK76OMePnPRg.401e7216ae57d1cebcb2c5b23a51f8f294df901a&uuid=&state=PEtFfuTeVD4jaxywoSUvtJXex15Wcbo_WC5IbL5gF2nA55R7BZzfUbx-UGhzxgeV&&cst=AiuY0DBWFJ5Hyx_fyvalFPTq4ApUO4Uri6EhF-Qwl4IzRDdZuiKne7-moa4XjebiPuSfM9Lyw2NECOp0XvMxpUFOaUfbkW8w3F578QVmLam4QYROtmMi3i-R05lgIAB1AaCvrmlSm388JIWopHlaMz_eUo8OVjJs5L6Mxfm0-fTYhcx6hVM9MsBXvAB0b9U8NvnLznsBJpx_XrSBF-pokQ9HI58VgKZrYezX1RcsY6SedJzAzefva0QebYT0G7TGh3qMal3_dXZ54MXXbnnN2ljYSsuCx-uTdgc1mTD6NJ4FuHl1V0r9b2qJZVBEzb94RacLYOvMJON4P7sWLhUY2lJFChVIyBPIZG-52k_itXUwROwH1sWWVrgC_v3-0X-uOgwU3ZCWyrjUK7Q1gS0qg522bMaWHPVXTeeeqvIMjr_2bsaDnTnnJfuUx-dCIIxty9MgxA8W6yftm4TubnoNZ2TvH8SIH0_uaPideuQe0tqeKY5nFR-qjNqwj2fCxEAGrKSwPwZ-LyLiSj6wSjLcHLg3ARYD8bWXe-yr6a427RE_jxMdrtkRm1FP5VJmKXiyOMsABltkq4NYaDSMvlslKkcnruYQDpbtpx4NYwbzAZd7lHaYfPyVTZ-ItPdJuNAOhkDtEPk83Upu3M7AqE0vdEV6lGjU1CaYIHQXFDHLtfAyKJkHEeHQMr3GsEBQDUvFFu_8Nq75j28n3j5O41UTHpthQmj2ks9BGM0bIv_53Kc,&data=UlNrNmk5WktYejR0eWJFYk1LdmtxaEJOZE9fYVhmVnVFRVpMU1NuUnVDYy1DVjBhMWhKY2luSDFzVWh4NnQyVzE4NjlfLVM4NVFwd3E4X0t5RTl3d2lJYmtmOHE3b2dr&sign=06488772f6db18f9ed11d087a14aad44&keyno=0&b64e=2&ref=orjY4mGPRjk5boDnW0uvlrrd71vZw9kpVBUyA8nmgREwd-PdAAvNnh8Vn1W03Av1Mad3t284VMIFHTD6shdzy5sgDc1cPab9Uqg2xbC9oDOFzxsmvqfGQoAi2aYT2AmpEWKbKTxM3H_qNyRyQqWAFUiNMULbWsMyA4Zkp6K3sVojottvLbsTKj4HkXju6XQXmc9y7D6ZnC8,&l10n=ru&cts=1513776746846&mc=4.396439344671015) | | | | |
|  | Вестник связи **– ежемесячный производственно – технический журнал:** [Электронный ресурс]: Режим доступа: http://www. [vestnik-sviazy.ru](http://yandex.ru/clck/jsredir?bu=uniq1513775108056458031&from=yandex.ru%3Bsearch%2F%3Bweb%3B%3B&text=&etext=1641.GSY7VrCQMC9FMqxTqF8grwTM2uzSP95feUkb0TlXMGYmKYkrNN-GyRow8toNBwfB0nQZASKk8Xb6tFf1Y_x30g.15396e2c44cd18d1ba12a6d83be0859221372336&uuid=&state=PEtFfuTeVD4jaxywoSUvtB2i7c0_vxGdKJBUN48dhRaQEew_4vPgtaHQTbCUXI3yXF7gMIt8Es9RFLtOmtvshg,,&&cst=AiuY0DBWFJ5Hyx_fyvalFPTq4ApUO4Uri6EhF-Qwl4IzRDdZuiKne7-moa4XjebiPuSfM9Lyw2NECOp0XvMxpUFOaUfbkW8w3F578QVmLam4QYROtmMi3i-R05lgIAB1AaCvrmlSm388JIWopHlaMz_eUo8OVjJs5L6Mxfm0-fTYhcx6hVM9MsBXvAB0b9U8NvnLznsBJpx_XrSBF-pokQ9HI58VgKZrYezX1RcsY6SedJzAzefva0QebYT0G7TGh3qMal3_dXZ54MXXbnnN2ljYSsuCx-uTdgc1mTD6NJ4FuHl1V0r9b2qJZVBEzb94RacLYOvMJON4P7sWLhUY2lJFChVIyBPIZG-52k_itXUwROwH1sWWVrgC_v3-0X-uOgwU3ZCWyrjUK7Q1gS0qg522bMaWHPVXTeeeqvIMjr_2bsaDnTnnJfuUx-dCIIxty9MgxA8W6yftm4TubnoNZ2TvH8SIH0_uaPideuQe0tqeKY5nFR-qjNqwj2fCxEAGrKSwPwZ-LyLiSj6wSjLcHLg3ARYD8bWXe-yr6a427RE_jxMdrtkRm1FP5VJmKXiyOMsABltkq4NYaDSMvlslKkcnruYQDpbtpx4NYwbzAZd7lHaYfPyVTZ-ItPdJuNAOhkDtEPk83Upu3M7AqE0vdHUUvKppmIBlCbK_CoE_cN2DUKa8ITajjhiFisUWCeqhVsE2GXIOJGsb34gfeWVQqcg2ahW5wl137Fi0ucDo1QM,&data=UlNrNmk5WktYejR0eWJFYk1LdmtxaFNGa1pDYkc1dWZOTnZtdnlxM1FYOEI0b2RBSnV0OFlfdHMwYzZDM0tTN2d2SXBXdlY5c2YxaUVFS2FtdUhvT1AtcjdRVG1zdHVUbUE0WkhfcGZUOHcs&sign=7571be81b282f31e5ea68f16b871ab59&keyno=0&b64e=2&ref=orjY4mGPRjk5boDnW0uvlrrd71vZw9kpiQ4mae7hbKUvSUIbg4pP9b0QHje_u8s-4Bsqj3q6LPyl0W_BdhflSrHQPUaRBHE9CZz2Xi-XvMuydQfvXm7cK542e--zsBertVCHbuWODLtcxfUX1FnzKHhrqilLZHCqlLKsZao2a2q81nhbTPDH5LzCfmdMVK8XQk7HMZV9hhls6z-Uvb_ym6JhI4mnuPb3_fJtAaUPo0459BVIA-8ZydMePNAyj8bN&l10n=ru&cts=1513777446245&mc=5.432563685437535) | | | | |
|  | **Железнодорожный транспорт : ежемесячный научно-теоретический технико-экономический журнал:** [Электронный ресурс]: Статьи в электронном виде. – Режим доступа: <http://www.zdt-magazine.ru> | | | | |
|  | **Железные дороги мира – ежемесячный научно-технический журнал**: [Электронный ресурс]: Ссылки на российские и зарубежные сайты на железнодорожную тематику. **–** Режим доступа:  <http://www.zdmira.com> | | | | |
|  | Информационные технологии **– ежемесячный научно – технический научно-производственный журнал:** [Электронный ресурс]: Режим доступа: http://www.[novtex.ru](http://yandex.ru/clck/jsredir?bu=uniq15137771033031866&from=yandex.ru%3Bsearch%2F%3Bweb%3B%3B&text=&etext=1641.a0kN5SI12Mi_VkA_hBJ8OiBuI-HFaE2hMm7Hut3tmhEvcPf3BzBG5div6bjO87LB4FcD96xpyZYyRaHiO_L3utgNXoikb1Rvvx8GBYMH6xjCglYDP_cmJD9HaaJbpb6PSFGZ3Za-lWOrWmGg0U2_UjJRxVJUndQ4jJE8TgPrk-M.9cb73958c6a872db6955f2c68e590d1064dae02c&uuid=&state=PEtFfuTeVD4jaxywoSUvtB2i7c0_vxGdKJBUN48dhRaQEew_4vPgtaHQTbCUXI3yXF7gMIt8Es9RFLtOmtvshg,,&&cst=AiuY0DBWFJ5Hyx_fyvalFPTq4ApUO4Uri6EhF-Qwl4IzRDdZuiKne7-moa4XjebiPuSfM9Lyw2NECOp0XvMxpUFOaUfbkW8w3F578QVmLam4QYROtmMi3i-R05lgIAB1AaCvrmlSm388JIWopHlaMz_eUo8OVjJs5L6Mxfm0-fTYhcx6hVM9MsBXvAB0b9U8NvnLznsBJpx_XrSBF-pokQ9HI58VgKZrYezX1RcsY6SedJzAzefva0QebYT0G7TGh3qMal3_dXZ54MXXbnnN2ljYSsuCx-uTdgc1mTD6NJ4FuHl1V0r9b2qJZVBEzb94RacLYOvMJON4P7sWLhUY2lJFChVIyBPIZG-52k_itXUwROwH1sWWVrgC_v3-0X-uOgwU3ZCWyrjUK7Q1gS0qg522bMaWHPVXTeeeqvIMjr_2bsaDnTnnJfuUx-dCIIxty9MgxA8W6yftm4TubnoNZ2TvH8SIH0_uaPideuQe0tqeKY5nFR-qjNqwj2fCxEAGrKSwPwZ-LyLiSj6wSjLcHLg3ARYD8bWXe-yr6a427RE_jxMdrtkRm1FP5VJmKXiyOMsABltkq4NYaDSMvlslKkcnruYQDpbtpx4NYwbzAZd7lHaYfPyVTZ-ItPdJuNAOhkDtEPk83Upu3M7AqE0vdEV6lGjU1CaYubK7dt5QMSjQOb46SBOfZT860Hwnn_Af5eicQx6YPJGZMtTZXfHUFKUYn5A1utlSTcMkW6D1G7k,&data=UlNrNmk5WktYejR0eWJFYk1LdmtxcHphWFVLckRuQ2pHWlpmRHVYTHctNUtvc1JOYWFkemZRUjlkcDlveFV5TzJpN1lBOFp6TEJ6Ni0yaHN0MF9rWWx5MkxQUHROamlu&sign=66e7bee6804422955cf062e194febd0b&keyno=0&b64e=2&ref=orjY4mGPRjk5boDnW0uvlrrd71vZw9kpBnvE3c2PdNpbSd8oYrIVjG3_VMitUBtpCaW_u4ZJCBJoy_DvuwFLBIKAnBMdKpDO4F_dxh2iDMd0bZr58ivv9JEfDWDmgt1xLBctAvgeJ3G0nTwjDGn2RZfdfQh7OvVCz9TCN_k36hCEm9SsLqHZFpgcTDdydnWtKlZM61fhsSq8Kx7XO_xAVNqlY79oPGytxjfgy0AsQoHgPXXIQRKvb7s6nlrRhBAJkwL31Wejmwu8cU2fLC6oK3jSu5rtOqI_fEBVRkH7Qw29TXNHtCnK1wOY3v-Z--B9HXgigaY31PJdJxrRmPsFMBp0M47Vge4APBXGah9S0tM7OvXHqxayBurcYELQxcpth5jglNcmiWgiXPdiH55lFeY-FV_VhCfQacmKQQnULFrEJ1KOaHYKFC_AvlyP6Hn6PjQ7-8CJGYxlCHTZys5lPg,,&l10n=ru&cts=1513777153134&mc=5.4113125681609695" \t "_blank)/IT | | | | |
|  | Радио **– ежемесячный научно - популярный технический журнал:** [Электронный ресурс]: Режим доступа:  http://www. [radio.ru](http://yandex.ru/clck/jsredir?bu=uniq1513776427336256728&from=yandex.ru%3Bsearch%2F%3Bweb%3B%3B&text=&etext=1641.aIgMk87YvA9nxQCiXeYn5WwppU8OqJ21j-i2SD1VnHh4E62ndDZLWgu2SV6VJq0yvfvc5_PqfihjqcKy5EiHZOT7b-a675n97Q-odSocysQ.aa466d3050112530610b4fdd472b1bad1683d959&uuid=&state=PEtFfuTeVD4jaxywoSUvtJXex15Wcbo_WC5IbL5gF2nA55R7BZzfUbx-UGhzxgeV&&cst=AiuY0DBWFJ5Hyx_fyvalFPTq4ApUO4Uri6EhF-Qwl4IzRDdZuiKne7-moa4XjebiPuSfM9Lyw2NECOp0XvMxpUFOaUfbkW8w3F578QVmLam4QYROtmMi3i-R05lgIAB1AaCvrmlSm388JIWopHlaMz_eUo8OVjJs5L6Mxfm0-fTYhcx6hVM9MsBXvAB0b9U8NvnLznsBJpx_XrSBF-pokQ9HI58VgKZrYezX1RcsY6SedJzAzefva0QebYT0G7TGh3qMal3_dXZ54MXXbnnN2ljYSsuCx-uTdgc1mTD6NJ4FuHl1V0r9b2qJZVBEzb94RacLYOvMJON4P7sWLhUY2lJFChVIyBPIZG-52k_itXUwROwH1sWWVrgC_v3-0X-uOgwU3ZCWyrjUK7Q1gS0qg522bMaWHPVXTeeeqvIMjr_2bsaDnTnnJfuUx-dCIIxty9MgxA8W6yftm4TubnoNZ2TvH8SIH0_uaPideuQe0tqeKY5nFR-qjNqwj2fCxEAGrKSwPwZ-LyLiSj6wSjLcHLg3ARYD8bWXe-yr6a427RE_jxMdrtkRm1FP5VJmKXiyOMsABltkq4NYaDSMvlslKkcnruYQDpbtpx4NYwbzAZd7lHaYfPyVTZ-ItPdJuNAOhkDtEPk83Upu3M7AqE0vdHUUvKppmIBlCbK_CoE_cN3Fwo2MkdZolLdomeoy9wWIuMONhMOoVMeEmr8J_WO7YZDzeJeJMpjSJ-OzidBkbds,&data=UlNrNmk5WktYejR0eWJFYk1LdmtxcWIwaE44VDZnR0JfbVdPTUh0Y21aYWFQeTBkbFYxMFVCeF9EQzdwai11c1ppUnk1UFNOTnFJLWpYT1FzMF9MX0VjMmwtTU9DZHFB&sign=06b76373628f774d8669c285297a3afd&keyno=0&b64e=2&ref=orjY4mGPRjk5boDnW0uvlrrd71vZw9kpzpCRb4h78KTeDSiA9Ml_leKMPjrPYtSjOK3pWnYz31DEmIhAHGbNFTXIsroVeU1vQ8fXDgIokDFydZtxURz_c2wWnQeT12UwkVICDrKCCZj-AUU7QZlLQtqVNTa5quZvtNbiw-Om2m3xiDtG_vQaKmom3IcD-HWjEAmWQd386v8KF9f-tfVqKs0I-0DeHQPjMUooHdTqYInEmNRAcsM5-wyO37UtKJjZsQ0alHcwH1UUZxvwwby-2J9N0royzWgAGu7oDk2Amku_KZgj1Ix-Zf33CPIPHFcr&l10n=ru&cts=1513777550292&mc=5.343317969657838) | | | | |
|  | **Транспорт России**: [Электронный ресурс]: Всероссийская транспортная еженедельная информационно-аналитическая газета / Министерство транспорта Российской Федерации, АО «Издательство Дороги». – Режим доступа: <http://www.transportrussia.ru/> | | | | |
|  | Gudok.ru: Информационный транспортный портал: Режим доступа: <http://www.gudok.ru> | | | | |
|  | Gudok.ru – специализированное отраслевое издание об отрасли железнодорожного транспорта, технологиях и инновациях в грузовых и пассажирских перевозках, строительстве инфраструктуры и транспортном машиностроении. **Гудок – ежедневная отраслевая газета:** [Электронный ресурс]: Статьи в электронном виде. | | | | |
|  | Северная магистраль: [Электронный ресурс]: Внутрикорпоративная газета ОАО «РЖД» – одно из старейших изданий Центрального и Северо-Западного региона. – Ярославль. – Режим доступа: <http://szd.rzd.ru>. Сайт: | <http://www.gudok.ru/zdr/179/> | | | | |
|  | **Мир транспорта – ежеквартальный научно -** практический рецензируемый журнал / ФГБОУ ВО «Московский государственный университет путей сообщения» (МГУПС (МИИТ)): [Электронный ресурс]: Статьи в электронном виде. <https://www.mirtr.elpub.ru/> | | | | |
|  | Техника железных дорог – специализированный ежеквартальный научный журнал / АНО «Институт проблем естественных монополий»: [Электронный ресурс]: Режим доступа: [www.ipem.ru/editions/tzd/](http://www.ipem.ru/editions/tzd/) | | | | |
|  | **Транспорт Российской Федерации.** Журнал о науке, экономике, практике: издание для специалистов транспортного комплекса: [Электронный ресурс]: Статьи в электронном виде. Портал для специалистов транспортной отрасли. – Режим доступа: [www.rostransport.com/](http://www.rostransport.com/) – Режим доступа: [http://www.gudok.ru/](http://www.indpg.ru/transport/) | | | | |
|  | **Транспорт –** ежемесячный аналитический журнал [Электронный ресурс]: Статьи в электронном виде. // Индустрия: «Издательская группа» Транспорт Российской федерации: Портал для специалистов транспортной отрасли. – <http://www.indpg.ru/> URL: [http://www.gudok.ru/](http://www.indpg.ru/transport/) | | | | |
|  | Экономика железных дорог: Журнал для руководителей и финансово-экономических работников: [Электронный ресурс]: Режим доступа: <http://e.e-zd.ru/> | | | | |
|  | Экология производства: [Электронный ресурс]: Научно-практический журнал /  Издательский дом «Отраслевые ведомости». — М., 2004-2017. —  URL:  [http://www.ecoindustry.ru/](http://www.ecoindustry.ru) | | | | |
|  | Портал корпоративных журналов ОАО «РЖД»: Режим доступа: <http://www.zdr-journal.ru/index.php/mag_info> | | | | |
|  | Инновационный дайджест / Режим доступа: http//www/rzd-expo.ru. | | | | |
|  | СЦБИСТ - железнодорожный форум: [Электронный ресурс]: Режим доступа: <http://scbist.com/v> | | | | |
| 4. | Научная литература – печатные издания : монографии, периодика в библиотеке и открытые интернет-ресурсы | | | | |
|  | Российская государственная библиотека (РГБ): Режим доступа: <https://www.rsl.ru/>. На сайте есть виртуальная справочная служба и возможность поиска по электронному каталогу. Фонд включает электронные копии книг, журналов, карт, нот, изобразительных материалов, диссертаций и авторефератов. | | | | |
|  | **ВНИИЖТ** – Научно-технический журнал Всероссийского научно-исследовательского института железнодорожного транспорта Министерства путей сообщения Российской Федерации: [Электронный ресурс]: Информационный портал журнала. Статьи в электронном виде. Режим доступа в сети Интернет по адресу: <http://vestnik.vniizht.ru/arkhiv/2014/result/show/vestnik/item/13/81> [«Вестник ВНИИЖТ](https://www.google.ru/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=1&cad=rja&uact=8&ved=0ahUKEwi_p7y14oXUAhWGYZoKHSWeDBAQFggjMAA&url=http%3A%2F%2Fvestnik.vniizht.ru%2F&usg=AFQjCNFqdf6Xqfkpe4U9Re1iun34nzw-8A&sig2=heLsT77U8F56H-xvMVuL-Q)» *–* Режим доступа<http://vestnik.vniizht.ru/> | | | | |
| 5. | Доступные электронные ресурсы (электронный каталог) НТБ ПГУПС: Форма доступа **:** http://library.pgups.ru | | | | |
| 6. | Электронно-библиотечные системы, бесплатный доступ всем обучающимся: | | | | |
|  | Электронно-библиотечная система "Лань"/ Режим доступа: [e.lanbook.com](http://e.lanbook.com/books/)  Электронно-библиотечная система "Юрайт"/ Режим доступа [www.biblio-online.ru](http://e.lanbook.com/books/)  Электронно-библиотечная система "Айбукс"/ Режим доступа [http://ibooks.ru](http://e.lanbook.com/books/)  Электронно-библиотечная система "IPRbooks"/ Режим доступа:  [www.iprbookshop.ru](http://e.lanbook.com/books/) | | | | |

Заведующая библиотекой Г.Г. Попова