Пермский институт железнодорожного транспорта-

филиал Федерального государственного бюджетного

образовательного учреждения высшего образования

«Уральский государственный университет путей сообщения» в г. Перми

Документы об укомплектованности библиотечного фонда печатными и (или) электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературы по дисциплинам всех учебных циклов, официальными, справочно-библиографическими и периодическими изданиями

**Приложение 7**

**Специальность 27.02.03 Автоматика и телемеханика на транспорте (на железнодорожном транспорте)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Сведения о составе учебного и учебно-методического обеспечения образовательного процесса | | | | | |
| Направление подготовки (специальность) | | Объем фонда учебной и учебно-методической литературы | | Количество экземпляров литературы на  одного  обучающегося | Доля изданий, изданных за последние 10 лет(для дисциплин  базовой части гуманитарного,  социального и  экономического  цикла- за  последние 5 лет) от общего количества  экземпляров |
| Количество  наименований | Количество  экземпляров |
| **Всего** | | **171** | **13703** | **128** | **100%** |
| В том числе по циклам дисциплин | |  |  |  |  |
| ОП | ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  ПОДГОТОВКА | **42** | **7803** | **31** | **100%** |
| БД | Базовые дисциплины |  |  |  |  |
| ОУД.1 | Русский язык | 3 | 180 | 1 | 100% |
| ОУД.2 | Литература | 3 | 212 | 4 | 100% |
| ОУД.3 | Родной язык | 3 | 180 | 1 | 100% |
| ОУД.4 | Иностранный язык | 4 | 684 | 2 | 100% |
| ОУД.5 | История | 5 | 562 | 2 | 100% |
| ОУД.6 | Физическая культура | 3 | 610 | 2 | 100% |
| ОУД.7 | Основы безопасности жизнедеятельности | 1 | 366 | 1 | 100% |
| ОУД.8 | Астрономия | 2 | 92 | 2 | 100% |
| **ПД** | Профильные дисциплины |  |  |  | 100% |
| ОУД.9 | Математика | 2 | 352 | 1 | 100% |
| ОУД.10 | Информатика |  | 1253 | 4 |  |
| ОУД.11 | Физика | 3 | 674 | 2 | 100% |
| **ПОО** | **Предлагаемые ОО** |  |  |  |  |
| ПОО.01.01 | Основы профессиональной деятельности | 129 | **5900** | 97 | **100%** |
| ПОО.02 | Проектная деятельность  ПОО.02 | 63 | 612 | 12 | **100%** |
| *ОГСЭ* | *Общий гуманитарный и социально-экономический цикл* | ***14*** | ***851*** | ***11*** | ***100%*** |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | 2 | 124 | 2 | 100% |
| ОГСЭ.02 | История | 2 | 130 | 3 | 100% |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык в профессиональной деятельности / Адаптивный иностранный язык в профессиональной деятельности | 4 | 197 | 2 | 100% |
| ОГСЭ.04 | Физическая культура | 3 | 286 | 2 | 100% |
| ОГСЭ.05 | Психология общения | 3 | 114 | 2 | 100% |
| *ЕН* | *Математический и общий естественнонаучный учебный цикл* | ***9*** | ***372*** | ***6*** | ***100%*** |
| ЕН.01 | Математика | 2 | 99 | 2 | 100% |
| ЕН.02 | Информатика | 3 | 159 | 2 | 100% |
| ЕН.03 | Экология на железнодорожном транспорте | 4 | 114 | 2 | 100% |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | | **ОПЦ** | | | *Общепрофессиональный цикл* | ***106*** | ***4677*** | ***80*** | ***100%*** |
| ОП.01 | Электротехническое черчение | 4 | 116 | 2 | 100% |
| ОП.02 | Электротехника | 1 | 30 | 1 | 100% |
| ОП.03 | Общий курс железных дорог | 4 | 453 | 9 | 100% |
| ОП.04 | Электронная техника | 5 | 264 | 3 | 100% |
| ОП.05 | Правовое обеспечение профессиональной деятельности | 6 | 189 | 4 | 100% |
| ОП.06 | Экономика организации | 5 | 129 | 3 | 100% |
| ОП.07 | Охрана труда | 3 | 126 | 2 | 100% |
| ОП.08 | Цифровая схемотехника | 1 | 70 | 1 | 100% |
| ОП.09 | Транспортная безопасность | 3 | 69 | 1 | ***100%*** |
| ОП.10 | Безопасность жизнедеятельности | 5 | 113 | 2 | 100% |
| ОП.11 | Электрические измерения | 3 | 69 | 1 | 100% |
| ОП.12 | Основы финансовой грамотности | 5 | 73 | 1 | 100% |
| ОП.13 | Связь на железнодорожном транспорте | 8 | 191 | 4 | 100% |
| ОП.14 | Организация доступной среды | 2 | 68 | 1 | 100% |
| *ПЦ* | *Профессиональный цикл* | ***59*** | ***2808*** | ***46*** | ***100%*** |
| ПМ.01 | Построение и эксплуатация станционных, перегонных, микропроцессорных и  диагностических систем железнодорожной автоматики | 2 | 188 | 2 | 100% |
| МДК.01.01 | Теоретические основы построения и эксплуатации  станционных систем железнодорожной автоматики | 3 | 80 | 2 | 100% |
| МДК.01.02 | Теоретические основы построения и эксплуатации перегонных систем железнодорожной автоматики | 3 | 88 | 2 | 100% |
| МДК.01.03 | Теоретические основы построения и эксплуатации микропроцессорных и  диагностических систем  автоматики | 1 | 55 | 1 | 100% |
| УП.01.01 | Монтаж электронных устройств | 4 | 196 | 4 | 100% |
| *УП.01.02* | *Монтаж устройств СЦБ и ЖАТ* | 3 | 182 | 2 | 100% |
| ПП.01.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | 4 | 376 | 4 | 100% |
| ПМ.02 | Техническое обслуживание устройств систем сигнализации, централизации и блокировки и железнодорожной автоматики и телемеханики | 4 | 56 | 1 | 100% |
| МДК.02.01 | Основы технического обслуживания устройств систем СЦБ и ЖАТ | 4 | 56 | 1 | 100% |
| УП.02.01 | Электромонтажные работы | 2 | 184 | 2 | 100% |
| УП.02.02 | *Работа на вычислительных машинах с программным обеспечением систем и устройств ЖАТ* | 1 | 152 | 2 | 100% |
| ПП.02.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | 2 | 90 | 2 | 100% |
| ПМ.03 | Организация и проведение ремонта и регулировки устройств и приборов систем сигнализации, централизации и блокировки и железнодорожной автоматики и телемеханики | 1 | 92 | 1 | 100% |
| МДК.03.01 | Технология ремонтно­-регулировочных работ устройств и приборов систем СЦБ и ЖАТ | 4 | 96 | 1 | 100% |
| УП.03.01 | Учебная практика по организации и проведению ремонта и регулировки устройств и приборов систем СЦБ и ЖАТ | 1 | 49 | 1 | 100% |
| ПП.03.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | 1 | 49 | 1 | 100% |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ПМ.04 | |  | | --- | | Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировки, Электромонтажник по сигнализации, централизации и блокировке) | | | 3 | 94 | 2 | 100% |
| МДК.04.01 | Специальные технологии | 3 | 94 | 2 | 100% |
| УП 04.01 | Учебная практика |  |  |  |  |
| ПП.04.01 | Производственная практика | 2 | 90 | 2 | 100% |
| ПДП | Производственная практика (преддипломная) | 6 | 270 | 6 | 100% |

Обеспечение образовательного процесса официальными, справочно- библиографическими и специализированными периодическими изданиями

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Типы изданий | Количество наименований | Количество однотомных экземпляров, годовых и (или) многотомных комплектов |
| Официальные издания | 32 | 285 |
| Справочно-библиографические издания | 55 | 393 |
| Специализированные периодические издания | 73 | 662 |
| Научные издания | 1993 | 1401 |
| **Всего:** | **2153** | **2741** |

Общий фонд библиотеки ПИЖТ УрГУПС составляет 56528 экземпляров, в том числе обязательной учебно-методической литературы 51149 экземпляров.

Учебно-методические материалы по предусмотренным учебным планом дисциплинам размещены на сайте УрГУПС в разделе «Издательско-библиотечный комплекс/Электронная библиотека» (<http://biblioserver.usurt.ru/cgi-bin/irbis64r_91/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=IBIS&P21DBN=IBIS>), поиск возможен по различным аспектам.

Учебно-методические материалы по предусмотренным учебным планом дисциплинам размещены на сайте УрГУПС в разделе «Издательско-библиотечный комплекс/Электронная библиотека», поиск возможен по различным аспектам (http://biblioserver.usurt.ru/cgibin/irbis64r\_13/cgiirbis\_64.exe?LNG=&C21COM=F&I21DBN=UMM&P21DBN= UMM&S21FMT=&S21ALL=&Z21ID=&S21CNR=).

Студенты могут самостоятельно зарегистрироваться, используя любой компьютер в корпоративной сети ПИЖТ УрГУПС. С содержанием фонда можно ознакомиться с помощью электронного каталога, созданного на платформе САБ ИРБИС.

**Все обучающиеся имеют доступ к электронным библиотечным системам**:

1) ЭБС ЛАНЬ,Представлены электронные версии книг издательства [«Лань»](http://www.e.lanbook.com/) и других ведущих издательств учебной литературы:

* инженерные науки (в т.ч. железнодорожный транспорт)
* математика
* теоретическая механика
* физика
* по адресу [www.e.lanbook.com/](http://www.e.lanbook.com/);
* 2)ЭБС Znanium.com- включены электронные версии книг издательства «Лань» и других ведущих издательств учебной литературы:
* инженерные науки (в т.ч. железнодорожный транспорт)
* математика
* теоретическая механика
* физика

<http://www.znanium.com/>

* 3)ЭБС elibrary,научная электронная библиотека, является крупнейшим информационным  порталом, содержит электронные версии российских научно-технических журналов  (доступны в сети УрГУПС) [www.elibrary.ru/](http://www.elibrary.ru/);
* наука
* технологии
* транспорт
* образование

4) Научно-техническая библиотека МИИТа ,Московского государственного университета путей сообщения -одна из крупнейших и старейших вузовских библиотек России:

* предоставляет свободный доступ в полнотекстовую базу учебно-методической литературы <http://library.miit.ru/show_methodics1.php>
* 5) электронная библиотека диссертаций Российской государственной библиотеки по адресу (крупнейшей публичной библиотеки России и Европы) - уникальная база подлинников диссертаций <https://dvs.rsl.ru/>.
* 6)ЭБС [IPR BOOKS](http://www.iprbookshop.ru/586.html), важнейший ресурс для получения качественного образования, предоставляющий доступ к учебным и научным изданиям, необходимым для обучения и организации учебного процесса. **Доступна коллекция "Техника и технологии строительства**  <http://www.iprbookshop.ru/586.html>
* 7)Электронная библиотека Учебно-методического центра по образованию на железнодорожном транспорт,Это уникальная коллекция полнотекстовых учебных изданий и монографий по специальным дисциплинам железнодорожного транспорта.  <http://umczdt.ru/books>
* 8) Scopus <https://www.scopus.com/> крупнейшая в мире единая реферативная база данных, которая индексирует более 21,000 наименований научно-технических и медицинских журналов примерно 5,000 международных издательств.  
  Ежедневно обновляемая база данных [Scopus](https://www.scopus.com/" \t "_blank) — включает записи вплоть до первого тома, первого выпуска журналов ведущих научных издательств. Она обеспечивает непревзойденную поддержку в поиске научных публикаций и предлагает ссылки на все вышедшие рефераты из обширного объема доступных статей.

9) АСПИ ЖТ – Автоматизированная система правовой информации на железнодорожном транспорте.

* указания, телеграммы, положения,  соглашения, приказы, распоряжения, правила и инструкции ОАО РЖД \\srv-cons.pit.local\aspigt\cons.exe
* 10) Полнотекстовая база данных [ScienceDirect](https://www.sciencedirect.com/) - ведущая информационная платформа Elsevier для ученых, преподавателей, студентов и R&D департаментов промышленных предприятий, которая содержит 25% мировых научных публикаций. Мультидисциплинарная платформа [ScienceDirect](https://www.sciencedirect.com/) обеспечивает всесторонний охват литературы из всех областей науки, предоставляя доступ к более 14 млн. публикаций из 2500 научных журналов и более 37000 книг издательства Elsevier, а также огромному числу журналов, опубликованных престижными научными сообществами. <https://www.sciencedirect.com/>
* 11) [Национальная электронная библиотека(НЭБ)](http://xn--90ax2c.xn--p1ai/) - Федеральная государственная информационная система.обеспечивающая доступ граждан Российской Федерации ко всем изданным, издаваемым и хранящимся в фондах российских библиотек изданиям и научным работам, — от книжных памятников истории и культуры, до новейших авторских произведений.
* 12) Consensus omnium <http://opac.usu.ru/consensus/> - корпоративная сеть библиотек Урала.  
  Сводный электронный каталог создается библиотеками Екатеринбурга и Свердловской области с 1999 г. Объем - более 1,3 млн записей.
* 13) Система ИРБИС-электронный каталог УрГУПС <http://biblioserver.usurt.ru/cgi-bin/irbis64r_13/cgiirbis_64.exe?LNG=&C21COM=F&I21DBN=KN&P21DBN=KN&S21FMT=&S21ALL=&Z21ID=&S21CNR>=
* 14)С 2022 года библиотека предоставляет доступ к периодическим изданиям (газетам и журналам) в электронном виде. Доступ к подписке в стенах головного вуза, филиалов и коледжей осуществляется [в базе данных «East View»](https://dlib.eastview.com/browse/udb/12) без регистрации.
* 15) С 01.02.2022 г. по 31.03.2022 г. для обучающихся и преподавателей СПО УрГУПС открыт тестовый доступ к специализированной платформе для организаций СПО [PROFОбразование](https://profspo.ru/).
* Платформа PROFобразование - современный ресурс, предоставляющий доступ к более 3000 изданий, из которых более
* 500 — учебные издания по направлениям обучения УрГУПС. Важной особенностью платформы PROFОбразование являются быстрота и удобство поиска изданий, расширенный функционал, современные и удобные сервисы для пользователей, высокая адаптивность системы. Также на платформе PROFОбразование представлено более 11 000 номеров журналов. Платформа обеспечивает обучающихся и преподавателей удаленным доступом к максимально полной базе учебной литературы и интерактивного образовательного контента по направлениям обучения в соответствии с требованиями ФГОС СПО.

В общей сложности пользователи имеют доступ к более чем 37 000 изданий учебной литературы в режиме on-line.

Студенты имеют доступ к информационно-справочной системе Консультант-Плюс.

И.о.зав. библиотекой ПИЖТ Т. А. Тарасова