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** **13.02.07 Электроснабжение (по отраслям)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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** | | **161** | **10198** | **129** | **100%** |
| В том числе по циклам дисциплин | |  |  |  |  |
| **ОП** | **ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ**  **ПОДГОТОВКА** | **46** | **7015** | **26** | **100%** |
| **БД** | **Базовые дисциплины** |  |  |  | 100% |
| ОУД.1 | Русский язык | 3 | 180 | 1 | 100% |
| ОУД.2 | Литература | 3 | 153 | 4 | 100 % |
| ОУД.3 | Иностранный язык | 4 | 684 | 2 | 100% |
| ОУД.4 | История | 5 | 562 | 2 | 100% |
| ОУД.5 | Физическая культура | 4 | 610 | 2 | 100% |
| ОУД.6 | Основы безопасности жизнедеятельности | 5 | 366 | 1 | 100% |
| ОУД.7 | Химия | 4 | 976 | 3 | 100% |
| ОУД.8 | Обществознание (включая экономику и право) | 1 | 302 | 1 | 100% |
| ОУД.9 | Биология | 1 | 317 | 1 | 100% |
| ОУД.10 | География | 3 | 302 | 1 | 100% |
| ОУД.11 | Экология | 2 | 302 | 1 | 100% |
| **ПД** | **Профильные дисциплины** |  |  |  |  |
| ОУД.12 | Математика | 2 | 352 | 1 | 100% |
| ОУД.13 | Информатика | 5 | 1253 | 4 | 100% |
| ОУД.14 | Физика | 3 | 674 | 2 | 100% |
| ОУД.15 | Астрономия | 2 | 77 | 2 |  |
| **ПОО** | **Предлагаемые ОО** |  | | | |
| УД.01 | Введение в специальность | 1 | 29 | 1 | 100% |
| УД.02 | **Проектная деятельность** | 1 | 29 | 1 | 100% |
| **ПП** | **Учебные циклы ППССЗ** | **115** | **3183** | **103** | **100%** |
| ***ОГСЭ.00*** | ***Общий гуманитарный и социально-экономический цикл*** | ***19*** | ***829*** | ***25*** | ***100%*** |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | 2 | 171 | 6 | 100% |
| ОГСЭ.02 | История | 2 | 180 | 7 | 100% |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык | 4 | 147 | 3 | 100% |
| ОГСЭ.04 | Физическая культура | 4 | 68 | 2 | 100% |
| ОГСЭ.05 | Основы права | 4 | 114 | 4 | 100% |
| ОГСЭ.06 | Психология общения | 3 | 149 | 3 | 100% |
| ***ЕН*** | ***Математический и общий естественнонаучный цикл*** | ***14*** | ***300*** | ***13*** | ***100%*** |
| ЕН.01 | Математика | 2 | 76 | 3 | 100% |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования | 4 | 60 | 3 | 100% |
| ЕН.03 | Информатика | 4 | 104 | 4 | 100% |
| ЕН.04 | Экология на железнодорожном транспорте | 4 | 60 | 3 | 100% |
| *П* | *Профессиональный учебный цикл* | ***82*** | ***2054*** | ***65*** | ***100%*** |
| *ОП.00* | *Общепрофессиональные*  *дисциплины* | ***43*** | ***957*** | ***28*** | ***100%*** |
| ОП.01 | Инженерная графика | 4 | 74 | 3 | 100% |
| ОП.02 | Электротехника и электроника | 5 | 211 | 4 | 100% |
| ОП.03 | Метрология, стандартизация и сертификация | 3 | 82 | 3 | 100% |
| ОП.04 | Техническая механика | 3 | 77 | 3 | 100% |
| ОП.05 | Материаловедение | 5 | 97 | 4 | 100% |
| ОП.06 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | 4 | 105 | 1 | 100% |
| ОП.07 | Основы экономики | 5 | 107 | 1 | 100% |
| ОП.08 | Правовые основы профессиональной деятельности | 3 | 30 | 1 | 100% |
| ОП.09 | Охрана труда | 3 | 46 | 2 | 100% |
| ОП.10 | Безопасность жизнедеятельности | 5 | 42 | 4 | 100% |
| ОП.11 | Транспортная безопасность | 3 | 86 | 2 | 100% |
| *ПМ* | *Профессиональные модули* | ***39*** | ***1097*** | ***37*** | ***100%*** |
| **ПМ.01** | Техническое обслуживание оборудования электрических подстанций и сетей | | | | |
| МДК.01.01 | Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций | 3 | 62 | 3 | 100% |
| МДК.01.02 | Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения | 1 | 15 | 1 | 100% |
| МДК.01.03 | Релейная защита и  автоматические системы  управления устройствами электроснабжения | 2 | 50 | 2 | 100% |
| УП.01.01 | Учебная практика по техническому обслуживанию оборудования электрических подстанций и сетей | 3 | 135 | 3 | 100% |
| ПП.01.01 | Производственная практика по техническому обслуживанию оборудования электрических подстанций и сетей (по профилю специальности) | 3 | 147 | 3 | 100% |
| ПМ.01 ЭК | Квалификационный экзамен | 3 | 147 | 3 | 100% |
| ПМ.02 | Организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей | | | | |
| МДК.02 .01 | Ремонт и наладка устройств электроснабжения | 2 | 44 | 2 | 100% |
| МДК.02 .02 | Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения | 2 | 44 | 2 | 100% |
| ПП.02.01 | Производственная практика по организации работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей (по профилю специальности) | 2 | 42 | 2 | 100% |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ПМ.02 ЭК | Квалификационный экзамен | 2 | 42 | 2 | 100% |
| **ПМ.03** | **Обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей** | | | | |
| МДК.03 .01 | Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения | 3 | 98 | 1 | 100% |
| ПП.03.01 | Производственная практика по обеспечению безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей (по профилю специальности) | 1 | 21 | 1 | 100% |
| ПМ.03 ЭК | Квалификационный экзамен | 1 | 21 | 1 | 100% |
| **ПМ.04** | **Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих** | | | | |
| МДК 04.01 | Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (Электромонтер контактной сети, Электромонтер по ремонту воздушных линий электропередачи, Электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий, Электромонтер тяговой подстанции) | 2 | 26 | 2 | 100% |
| УП.04.01 | Учебная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих | 1 | 21 | 1 | 100% |
| ПП.04.01 | Производственная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (по профилю специальности) | 1 | 28 | 1 | 100% |
| ПМ.04 ЭК | Квалификационный экзамен | 1 | 28 | 1 | 100% |
| ПДП | Производственная практика (преддипломная) | 6 | 126 | 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

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