

## Учебно-методическое и информационное обеспечение ОП ВО

23.05.05 Системы обеспечения движения поездов

Специализация "Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте"

| Наименование индикатора   | Единица измерения/ значение | Значение сведений |
|---|-----------------------------|-------------------|
| Наличие в организации электронно-библиотечной системы (электронной библиотеки)  | да/нет                      | да                |
| Общее количество наименований основной литературы, указанной в рабочих программах дисциплин (модулей), имеющихся в электронном каталоге   | ед.                         | 182               |
| Общее количество наименований дополнительной литературы, указанной в рабочих программах дисциплин (модулей), имеющихся в электронном каталоге   | ед.                         | 554               |
| Общее количество печатных изданий основной литературы, перечисленной в рабочих программах дисциплин (модулей), в наличии (суммарное количество экземпляров) в библиотеке по образовательной программе       | экз.                        | 7810              |
| Общее количество наименований основной литературы, перечисленной в рабочих программах дисциплин (модулей), в наличии в библиотеке по образовательной программе  | ед.                         | 52                |
| Общее количество печатных изданий дополнительной литературы, перечисленной в рабочих программах дисциплин (модулей), в наличии в библиотеке (суммарное количество экземпляров) по образовательной программе | экз.                        | 11723             |
| Общее количество наименований дополнительной литературы, перечисленной в рабочих программах дисциплин (модулей), в наличии в библиотеке по образовательной программе  | ед.                         | 158               |
| Наличие доступа (удаленного доступа) к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, которые определены в рабочих программах дисциплин (модулей)                          | да/нет                      | да                |

Общий фонд библиотеки УрГУПС составляет 409791 экземпляров, в том числе обязательно учебно-методической литературы 81793 экземпляров.

Учебно-методические материалы по предусмотренным учебным планом дисциплинам размещены на сайте УрГУПС в разделе «Издательско-библиотечный комплекс/Электронный каталог» ([http://biblioserver.usurt.ru/cgi-bin/irbis64r\\_13/cgiirbis\\_64.exe?LNG=&C21COM=F&I21DBN=KN&P21DBN=KN&S21FMT=&S21ALL=&Z21ID=&S21CNR=10](http://biblioserver.usurt.ru/cgi-bin/irbis64r_13/cgiirbis_64.exe?LNG=&C21COM=F&I21DBN=KN&P21DBN=KN&S21FMT=&S21ALL=&Z21ID=&S21CNR=10)), поиск возможен по различным аспектам.

Студенты могут самостоятельно зарегистрироваться, используя любой компьютер в корпоративной сети 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 издательства ЛАНЬ по адресу [www.e.lanbook.com/](http://www.e.lanbook.com/)
2. ЭБС издательства Инфра-М (znanium.com) по адресу [www.znaniy.com/](http://www.znaniy.com/)
3. Полнотекстовая база учебно-методических материалов МИИТ по адресу <http://library.miit.ru/>
4. Электронная библиотека диссертаций Российской государственной библиотеки по адресу <https://dvs.rsl.ru/>
5. ЭБС elibrary, содержит электронные версии российских научно-технических журналов, по адресу [www.elibrary.ru/](http://www.elibrary.ru/)

Перечень информационно-справочных и поисковых систем:

1. АСПИ ЖТ
2. Консультант-Плюс

Состав информационных справочных систем и профессиональных баз данных подлежит регулярному обновлению и ежегодным перезаключениям договоров на право использования.

Состав (перечень) лицензионного программного обеспечения университета.

| №<br>п/п | Наименование ПО   |
|----------|---|
| 1        | Неисключительные права на ПО Windows                          |
| 2        | Неисключительные права на ПО Office                           |
| 3        | Программное обеспечение компьютерного тестирования АСТ        |
| 4        | Операционная система Astra Linux                              |
| 5        | ESET NOD32 Antivirus  |
| 6        | Платформа управления базами данных: SQL Server                |
| 7        | Серверная операционная система: Windows Server                |
| 8        | Mathcad   |
| 9        | КОМПАС-3D (проектирование и конструирование в машиностроении) |
| 10       | КОМПАС-3D (проектирование в строительстве и архитектуре)      |
| 11       | CorelDRAW   |
| 12       | Adobe Creative Suite 5.5                                      |
| 13       | Abbyy FineReader  |
| 14       | Неисключительные права на ПК STAR ES 2010                     |
| 15       | Неисключительные права на ПК ПРУСК 2.0                        |
| 16       | Неисключительные права на ПК Металл УВ                        |
| 17       | Неисключительные права на ПК СпИн                             |

| №<br>п/п | Наименование ПО  |
|----------|--|
| 18       | Statistica   |
| 19       | 1С: Предприятие. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях |
| 20       | Adobe Acrobat  |
| 21       | Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn                      |
| 22       | Учебная программа комплекс CREDO (КРЕДО) для ВУЗов – ИНЖЕНЕРНАЯ ГЕОДЕЗИЯ     |
| 23       | Учебная программа комплекс CREDO (КРЕДО) для ВУЗов – ПРОЕКТИРОВАНИЕ ДОРОГ    |
| 24       | Matlab   |
| 25       | Statistics and Machine Learning  |
| 26       | Comsol Multiphysics  |
| 27       | Интерактивный мобильный программно-технический комплекс серии «R.BOT»        |
| 28       | Справочно-правовая система КонсультантПлюс                                   |
| 29       | Secret Net Studio  |
| 30       | Геоинформационной системы: ArcGIS  |
| 31       | Система защиты информации от несанкционированного доступа: Dallas Lock       |
| 32       | Система компьютерной алгебры: Wolfram Mathematica                            |
| 33       | Программный комплекс "Универсальный механизм"                                |
| 34       | NetOp School   |
| 35       | Autodesk AutoCAD   |
| 36       | PascalABC.NET  |
| 37       | Обучающая компьютерная программа «сигнализация»                              |
| 38       | Комплекс тренажеров ДСП, ДНЦ   |
| 39       | lp_solve   |
| 40       | Полюс  |
| 41       | Maxima   |
| 42       | SMat Studio  |
| 43       | FreeCad  |
| 44       | ИСТРА-САПР   |
| 45       | Программные средства серии «Эколог»  |
| 46       | Программный продукт "Модуль природопользователя"                             |
| 47       | TOXI+Risk  |
| 48       | Linux Debian   |
| 49       | Обучающе-контролирующая система «ОЛИМПОКС»                                   |
| 50       | Vortex 10  |
| 51       | Visual studio community  |
| 52       | Cisco Packet Tracer  |