

## Учебно-методическое и информационное обеспечение ОП ВО

По специальности 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов»

Специализация «Телекоммуникационные системы и сети

железнодорожного транспорта»

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), имеющих в электронном каталоге	ед.	290
Общее количество наименований дополнительной литературы, указанной в рабочих программах дисциплин (модулей), имеющих в электронном каталоге	ед.	1032
Общее количество печатных изданий основной литературы, перечисленной в рабочих программах дисциплин (модулей), в наличии (суммарное количество экземпляров) в библиотеке по образовательной программе	экз.	7868
Общее количество наименований основной литературы, перечисленной в рабочих программах дисциплин (модулей), в наличии в библиотеке по образовательной программе	ед.	56
Общее количество печатных изданий дополнительной литературы, перечисленной в рабочих программах дисциплин (модулей), в наличии в библиотеке (суммарное количество экземпляров) по образовательной программе	экз.	12218
Общее количество наименований дополнительной литературы, перечисленной в рабочих программах дисциплин (модулей), в наличии в библиотеке по образовательной программе	ед.	219
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 400093 экземпляров, в том числе обязательно учебно-методической литературы 76113 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. ЭБС IPR Books по адресу <http://www.iprbookshop.ru/586.html>
4. Полнотекстовая база учебно-методических материалов МИИТ по адресу <http://library.miit.ru/>
5. Электронная библиотека диссертаций Российской государственной библиотеки по адресу <https://dvs.rsl.ru/>
6. 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

№ 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	Неисключительные права на ПК STAR ES 2010
12	Неисключительные права на ПК ПРУСК 2.0
13	Неисключительные права на ПК Металл УВ
14	Неисключительные права на ПК СпИн
15	Statistica
16	1С: Предприятие. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях
17	Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn
18	Учебная программа комплекс CREDO (КРЕДО) для ВУЗов – ИНЖЕНЕРНАЯ ГЕОДЕЗИЯ
19	Учебная программа комплекс CREDO (КРЕДО) для ВУЗов – ПРОЕКТИРОВАНИЕ ДОРОГ

№ п/п	Наименование ПО
20	Matlab
21	Statistics and Machine Learning
22	Comsol Multiphysics
23	Интерактивный мобильный программно-технический комплекс серии «R.BOT»
24	Справочно-правовая система КонсультантПлюс
25	Autodesk AutoCAD
26	PascalABC.NET
27	Обучающая компьютерная программа «сигнализация»
28	Комплекс тренажеров ДСП, ДНЦ
29	lp_solve
30	Полюс
31	Maxima
32	SMat Studio
33	FreeCad
34	ИСТРА-САПР
35	Программные средства серии «Эколог»
36	Программный продукт "Модуль природопользователя"
37	TOXI+Risk
38	Linux Debian
39	Visual studio community
40	Cisco Packet Tracer
41	MS SQL Server Express
42	АРМ ЦПК АСК ПС
43	Арча
44	ГРАНД-Смета
45	Аппаратно-программный комплекс для обучения и подготовки специалистов работе с досмотровым оборудованием
46	Программно-аппаратный комплекс для обучения и подготовки специалистов работе с техническими средствами защиты объектов ж/д транспорта и метрополитена