

Учебно-методическое и информационное обеспечение
образовательной программы среднего специального образования
по направлению подготовки (специальности)
08.02.10 «Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство»

Таблица 7.1 - Сведения о составе учебного и учебно-методического обеспечения образовательного процесса в КЖТ УрГУПС

Направление подготовки (специальность)		Объем фонда учебной и учебно-методической литературы		Количество экземпляров литературы на одного обучающегося	Доля изданий, изданных за последние 5 лет от общего количества экземпляров
		Количество наименований	Количество экземпляров		
1		2	3	4	5
Всего		275	13219	237	100%
В том числе по циклам дисциплин					
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	44	956	40	100%
БД	Базовые дисциплины				
ОУД.01	Русский язык	2	46	2	100%
ОУД.02	Литература	3	69	3	100%
ОУД.03	Иностранный язык	2	46	2	100%
ОУД.04	История	3	69	3	100%
ОУД.05	Физическая культура	4	84	3	100%
ОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности	2	25	1	100%
ОУД.07	Химия	4	73	3	100%
ОУД.08	Обществознание (включая экономику и право)	4	92	4	100%
ОУД.09	Биология	2	46	2	100%
ОУД.10	География	2	38	1	100%
ОУД.11	Экология	3	69	3	100%
ПД	Профильные дисциплины				
ОУД.12	Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия	4	92	4	100%
ОУД.13	Информатика	3	69	3	100%
ОУД.14	Физика	3	69	3	100%
ПОО	Предлагаемые ОО				
УД.01	Введение в специальность	3	69	3	100%
ПП	УЧЕБНЫЕ ЦИКЛЫ ППСЗ	34	2765	30	100%
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл				
ОГСЭ.01	Основы философии	4	276	4	100%
ОГСЭ.02	История	3	207	3	100%
ОГСЭ.03	Иностранный язык	4	485	2	100%
ОГСЭ.04	Физическая культура	4	637	3	100%
ОГСЭ.05	Психология общения	4	195	3	100%
ОГСЭ.06	Основы права	3	177	3	100%
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл				
ЕН.01	Прикладная математика	4	276	4	100%
ЕН.02	Информатика	4	276	4	100%
ЕН.03	Экология на железнодорожном	4	236	4	100%

	транспорте				
П	Профессиональный учебный цикл	197	9498	167	100%
ОП	Общепрофессиональные дисциплины				
ОП.01	Инженерная графика	5	183	2	100%
ОП.02	Электротехника и электроника	4	229	3	100%
ОП.03	Техническая механика	3	207	3	100%
ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация	3	207	3	100%
ОП.05	Строительные материалы и изделия	3	207	3	100%
ОП.06	Общий курс железных дорог	5	316	4	100%
ОП.07	Геодезия	2	146	2	100%
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	5	241	4	100%
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	3	165	3	100%
ОП.10	Охрана труда	3	165	3	100%
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	4	236	4	100%
ОП.12	Транспортная безопасность	3	168	3	100%
ОП.13	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	5	245	5	100%
ПМ	Профессиональные модули				
ПМ.01	Проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог				
МДК.01.01	Технология геодезических работ	3	207	3	100%
МДК.01.02	Изыскания и проектирование железных дорог	2	84	2	100%
УП 01.01	Учебная практика по проведению геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог	5	191	4	100%
УП 01.02	Геодезическая учебная практика	5	191	4	100%
ПП 01.01	Производственная практика по проведению геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог	5	191	4	100%
ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный по проведению геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог	5	291	4	100%
ПМ.02	Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути				
МДК.02.01	Строительство и реконструкция железных дорог	4	196	4	100%
МДК.02.02	Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути	4	162	3	100%
МДК.02.03	Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ	4	196	4	100%
ПП 02.01	Производственная практика по строительству железных дорог, ремонту и текущему содержанию железнодорожного пути	11	335	10	100%
ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный по строительству железных дорог, ремонту и текущему содержанию	11	505	10	100%

	железнодорожного пути				
ПМ.03	Устройство, надзор и техническое состояние железнодорожного пути и искусственных сооружений				
МДК.03.01	Устройство железнодорожного пути	2	98	2	100%
МДК.03.02	Устройство искусственных сооружений	2	98	2	100%
МДК.03.03	Неразрушающий контроль рельсов	3	79	1	100%
ПП.03.01	Производственная практика по устройству, надзору и техническому состоянию железнодорожного пути и искусственных сооружений	6	158	4	100%
ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный по устройству, надзору и техническому состоянию железнодорожного пути и искусственных сооружений	6	226	4	100%
ПМ.04	Участие в организации деятельности структурного подразделения				
МДК.04.01	Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве	5	300	5	100%
МДК.04.02	Техническая документация путевого хозяйства	2	75	1	100%
ПП.04.01	Производственная практика по участию в организации деятельности структурного подразделения	5	160	5	100%
ПМ.04.ЭК	Экзамен квалификационный практика по участию в организации деятельности структурного подразделения	7	375	6	100%
ПМ. 05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих				
МДК 05.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (монтер пути, сигналист, оператор дефектоскопной тележки)	2	64	1	100%
ПП05.01	Производственная практика по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	2	47	1	100%
ПМ.05.ЭК	Экзамен квалификационный по выполнению работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	2	64	1	100%
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	23	1245	20	100%
ГИА	Государственная итоговая аттестация	23	1245	20	100%

Общий фонд библиотеки КЖТ УРГУПС составляет 55509 экземпляров, фонд учебной и учебно-методической литературы – 44989 экземпляров, в том числе обязательной – 43646экземпляров.

Объём фонда учебной и учебно-методической литературы по специальности 08.02.10 - 13219 экземпляров (с учётом ЭБС).

Обучающиеся имеют доступ к электронному каталогу, созданному на платформе САБ ИРБИС, размещенном на сайте УрГУПС в разделе «Издательско-библиотечный комплекс / Информационные ресурсы» http://biblioserver.usurt.ru/cgi-bin/irbis64r_13/cgiirbis_64.exe?LNG=&C21COM=F&I21DBN=KGT&P21DBN=KGT&S21F

[MT=&S21ALL=&Z21ID=&S21CNR=](#) и на сайте КЖТ УрГУПС (<http://kgt.usurt.ru/>), поиск возможен по различным аспектам. Для использования материалов сторонних электронных библиотечных систем (ЭБС) и баз данных, с которыми у университета заключены соответствующие договоры, обучающиеся самостоятельно осуществляют регистрацию в этих ЭБС, находясь в локальной сети КЖТ УрГУПС и самостоятельно могут использовать сторонние ЭБС из любой точки, где имеется Интернет.

Все обучающиеся имеют доступ к электронным библиотечным системам:

1. ЭБС издательства ЛАНЬ по адресу www.e.lanbook.com/
2. ЭБС издательства Инфра-М (znanium.com) по адресу www.znanium.com/
3. Полнотекстовая база учебно-методических материалов МИИТ по адресу <http://library.miiit.ru/>
4. Электронная библиотека диссертаций Российской государственной библиотеки по адресу <https://dvs.rsl.ru/>

ЭБС eLibrary, содержит электронные версии российских научно-технических журналов, по адресу www.elibrary.ru/

В общей сложности пользователи имеют доступ к более чем 37000 изданий учебной литературы в режиме on-line.

Перечень информационно-справочных и поисковых систем: АСПИ ЖТ.