

Учебно-методическое и информационное обеспечение образова-
тельной программы среднего профессионального образования по
направлению подготовки (специальности)

09.02.01 «Компьютерные системы и комплексы»

Таблица 7 – Сведения о составе учебного и учебно-методического обеспече-
ния образовательного процесса в КИЖТ УрГУПС

Направление подготовки (специальность)		Объем фонда учеб- ной и учебно- методической лите- ратуры		Количество экземпля- ров литера- туры на одного обу- чающегося	Доля изда- ний, издан- ных за по- следние 5 лет от общего количества экземпляров
		Количе- ство наиме- нований	Количе- ство эк- земпля- ров		
1	2	3	4	5	6
	Всего	183	4063	158	100%
	В том числе по циклам дисци- плин				
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	54	1027	42	100%
БД	Базовые дисциплины				
БД.01	Русский язык и литература	3	75	3	100%
БД.02	Иностранный язык	7	98	4	100%
БД.03	История	5	89	4	100%
БД.04	Физическая культура	3	72	3	100%
БД.05	Основы безопасности жизнедея- тельности	4	75	3	100%
БД.06	Химия	4	75	3	100%
БД.07	Обществознание (включая экономи- ку и право)	4	89	4	100%
БД.08	Биология	4	82	3	100%
БД.09	География	4	75	3	100%
БД.10	Экология	3	72	3	100%
ПД	Профильные дисциплины				100%
ПД.01	Математика: алгебра, начала мате- матического анализа, геометрия	4	73	3	100%
ПД.02	Информатика	3	72	3	100%
ПД.03	Физика	4	80	3	100%
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОД- ГОТОВКА	89	2189	78	100%
ОГСЭ	Общий гуманитарный и соци- ально-экономический учебный цикл				
ОГСЭ.01	Основы философии	4	90	3	100%
ОГСЭ.02	История	4	90	3	100%
ОГСЭ.03	Иностранный язык	6	254	4	100%
ОГСЭ. 04	Физическая культура	3	189	3	100%

1	2	3	4	5	6
ОГСЭ.05	Социальная психология	3	69	3	100%
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	4	91	3	100%
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл				
ЕН.01	Элементы высшей математики	3	81	3	100%
ЕН. 02	Теория вероятностей и математическая статистика	4	49	4	100%
П	Профессиональный учебный цикл				
ОП	Общепрофессиональные дисциплины				
ОП.01	Инженерная графика	4	85	3	100%
ОП.02	Основы электротехники	3	81	3	100%
ОП.03	Прикладная электроника	3	81	3	100%
ОП.04	Электротехнические измерения	3	81	3	100%
ОП.05	Информационные технологии	3	81	3	100%
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	3	81	3	100%
ОП.07	Операционные системы и среды	3	81	3	100%
ОП.08	Дискретная математика	3	81	3	100%
ОП.09	Основы алгоритмизации и программирования	3	81	3	100%
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	4	83	3	100%
ОП.11	Базы данных	3	39	3	100%
ОП.12	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	4	76	3	100%
ОП.13	Экономика отрасли	5	114	3	100%
ОП.14	Менеджмент	5	84	4	100%
ОП.15	Методы защиты информации	3	69	3	100%
ОП. 16	Объектно-ориентированное программирование	3	39	3	100%
ОП.17	Архитектура ЭВМ	3	39	3	100%

1	2	3	4	5	6
ПМ	Профессиональные модули	40	847	38	100%
ПМ.01	Проектирование цифровых устройств				
МДК 01.01	Цифровая схемотехника	4	92	3	100%
МДК 01.02	Проектирование цифровых устройств	3	39	3	100%
УП.01.01	Учебная практика 1	3	81	3	100%
ПП.01.01	Производственная практика 1 (по профилю специальности)	3	39	3	100%
ПМ.01 ЭК	Экзамен квалификационный				
ПМ.02	Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования				
МДК.02.01	Микропроцессорные системы	3	39	3	100%
МДК.02.02	Установка и конфигурирование периферийного оборудования	3	108	3	100%
УП.02.01	Учебная практика 2	3	39	3	100%
ПП.02.01	Производственная практика 2 (по профилю специальности)	3	69	3	100%
ПМ.02 ЭК	Экзамен квалификационный				
ПМ.03	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов				
МДК 03.01	Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов	4	118	3	100%
УП.03.01	Учебная практика 3	3	39	3	100%
ПП.03.01	Производственная практика 3(по профилю специальности)	3	69	3	100%
ПМ.03 ЭК	Экзамен квалификационный				
ПМ.04	Выполнение работ по одной				

1	2	3	4	5	6
	или несколькими профессиям рабочих, должностям служащих				
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или несколькими профессиям рабочих, должностям служащих	2	46	2	100%
УП.04.01	Учебная практика 4	2	46	2	100%
ПП.04.01	Производственная практика 4 (по профилю специальности)	3	69	3	100%
ПМ.04 ЭК	Экзамен квалификационный				
ГИА	Государственная итоговая аттестация	98	2123	90	100%
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	98	2123	90	100%

Общий фонд библиотеки КИЖТ УрГУПС составляет 75986 экземпляров, фонд учебной и учебно-методической литературы – 53706 экземпляров, в том числе обязательной – 24828 экземпляров.

Объём фонда учебной и учебно-методической литературы по специальности 09.02.01 – 4063 экземпляра (с учётом ЭБС).

Обучающиеся имеют доступ к электронному каталогу, созданному на платформе САБ ИРБИС, размещенном на сайте УрГУПС в разделе «Издательско-библиотечный комплекс/Электронная библиотека» (<http://biblioserver.usurt.ru/>)

Для использования материалов сторонних электронных библиотечных систем (ЭБС) и баз данных, с которыми у университета заключены соответствующие договоры, обучающиеся осуществляют регистрацию в этих ЭБС, находясь в локальной сети КИЖТ УрГУПС, и самостоятельно могут использовать сторонние ЭБС из любой точки, где имеется Интернет.

Все обучающиеся имеют доступ к электронным библиотечным системам:

- ЭБС издательства ЛАНЬ по адресу <http://e.lanbook.com/>

- ЭБС Инфра-М(znaniium.com) по адресу <http://znaniium.com/>
- полнотекстовая база учебно-методических материалов МИИТ по адресу <http://library.miit.ru/>
- ЭБС elibrary, содержит электронные версии российских научно-технических журналов, по адресу www.elibrary.ru/
- электронная библиотека диссертаций Российской государственной библиотеки по адресу <https://dvs.rsl.ru/>

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

Перечень информационно-справочных и поисковых систем:

1. АСПИ ЖТ
2. Консультант - Плюс