

Федеральное агентство связи
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики»

СВЕДЕНИЯ ОБ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫМ И ЛАБОРАТОРНЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ

11.02.11 - Сети связи и системы коммутации

код, наименование образовательной программы

по программам среднего профессионального образования на базе основного общего образования

профиль подготовки (специализация)

техник

квалификация (степень) выпускника: бакалавр, специалист, магистр

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.п.)
1	2	3	4
1.	Общие дисциплины		
2.	Русский язык и литература	Кабинет «Русского языка и литературы» А.101 1 компьютер; телевизор используемый для транслирования видеоматериала с компьютера	Оперативное управление
3.	Иностранный язык	Кабинет «Иностранного языка» А.422	Оперативное управление
4.	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия	Кабинет «Математики» А.213	Оперативное управление
5.	История	Кабинет «Истории» А.401	Оперативное управление
6.	Физическая культура	Спортивный комплекс А.318-325, Открытый стадион спортивные тренажёры - 16 шт.; рабочее место преподавателя – 3 шт.; гимнастические скамейки – 11 шт.; шведская стенка – 8 шт.; стол преподавателя – 2 шт.; теннисные столы – 2шт. мячи волейбольные, баскетбольные, футбольные, набивные, теннисные; ракетки для бадминтона и наст. тенниса, столы для настольного тенниса, обручи, скакалки, беговые дорожки, ворота футбольные, игровое поле, элементы полосы препятствия.	Оперативное управление
7.	Основы безопасности жизнедеятельности	Кабинет «Безопасности жизнедеятельности» А.221	Оперативное управление

8.	Дисциплины по выбору		
9.	Информатика	Лаборатория «Вычислительной техники», Полигон «Вычислительной техники» Кабинет «Информатики», «Математики», «Информатики и ИКТ» А.301 12 тонких клиентов с мониторами; сервер; локальная сеть с выходом в Интернет; микропроцессорная лаборатория 3 шт.	Оперативное управление
10.	Физика	Кабинет «Физика» А.431 комплект проекционного оборудования	Оперативное управление
11.	Химия	Кабинет «Естественных наук» А.244	Оперативное управление
12.	Обществознание (включая экономику и право)	Кабинет «Права», «Правового обеспечения профессиональной деятельности» А.311	Оперативное управление
13.	Дополнительные дисциплины		
14.	Системы и сети связи	Лаборатория «Информационно-коммуникационных сетей связи» А.212 14 компьютеров в комплекте; Локальная сеть с выходом в Интернет;	Оперативное управление
15.	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		
16.	Основы философии	Кабинет «Социально-экономических дисциплин», «Гуманитарных и социально-экономических дисциплин», «Социальной психологии» А.232	Оперативное управление
17.	История	Кабинет «Истории» А.401	Оперативное управление
18.	Иностранный язык	Кабинет «Иностранного языка» А.422	Оперативное управление
19.	Физическая культура	Спортивный комплекс А.318-325, Открытый стадион спортивные тренажёры - 16 шт.; рабочее место преподавателя – 3 шт.; гимнастические скамейки – 11 шт.; шведская стенка – 8 шт.; стол преподавателя – 2 шт.; теннисные столы – 2шт. мячи волейбольные, баскетбольные, футбольные, набивные, теннисные; ракетки для бадминтона и наст. тенниса, столы для настольного тенниса, обручи, скакалки, беговые дорожки, ворота футбольные, игровое поле, элементы полосы препятствия.	Оперативное управление
20.	Социальная психология	Кабинет «Социально-экономических дисциплин», «Гуманитарных и социально-экономических дисциплин», «Социальной психологии» А.232	Оперативное управление
21.	Основы права	Кабинет «Права», «Правового обеспечения профессиональной деятельности» А.311	Оперативное управление
22.	Математический и общий естественнонаучный цикл		
23.	Математика	Лаборатория «Вычислительной техники», Полигон «Вычислительной техники»	Оперативное управление

		Кабинет «Информатики», «Математики», «Информатики и ИКТ» А.301 12 тонких клиентов с мониторами; сервер; локальная сеть с выходом в Интернет; микропроцессорная лаборатория 3 шт.	
24.	Компьютерное моделирование	Лаборатория «Информационных систем» Кабинет «Компьютерного моделирования» Кабинет «Иностранного языка» (лингафонный) А.208 13 компьютеров в комплекте; локальная сеть с выходом в Интернет; 13 наушников	Оперативное управление
25.	Профессиональный цикл		
26.	Общепрофессиональные дисциплины		
27.	Теория электрических цепей	Лаборатория «Теории электрических цепей», «Электронной техники» А.329 Демонстрационный лабораторный стенд 17Д-01; Комплексы измерительные специализированные «Луч» 2 шт.; Универсальные лабораторные стенды «ЛКТИЦ» 5 шт.;	Оперативное управление
28.	Электронная техника	Кабинет «Вычислительной и электронной техники» А.310	Оперативное управление
29.	Теория электросвязи	Лаборатория «Теории электросвязи» А.239 оборудование СЛР-1 4 шт.; оборудование ЛУЧ 4 шт.; Осциллограф; 4 компьютера в комплекте; сервер; 5 тонких клиента; Локальная сеть с выходом в Интернет;	Оперативное управление
30.	Вычислительная техника	Лаборатория «Вычислительной техники», Полигон «Вычислительной техники» Кабинет «Информатики», «Математики», «Информатики и ИКТ» А.301 12 тонких клиентов с мониторами; сервер; локальная сеть с выходом в Интернет; микропроцессорная лаборатория 3 шт.	Оперативное управление
31.	Электрорадиоизмерения	Лаборатория «Электрорадиоизмерений» А.243 3 компьютера в комплекте; Вольтметр универсальный 2 шт; Генератор уровня 2 шт; Генератор импульсов 1 шт; Генератор сигналов низкой частоты 7 шт; Измеритель 5 шт; Индикатор уровня универсальный 2 шт; Осциллограф 4 шт; Программатор 2 шт; Частотомер электронносчётный 2 шт	Оперативное управление
32.	Основы телекоммуникаций	Лаборатория «Телекоммуникационных систем», «Основ телекоммуникаций» А.129 рабочее место студентов, оборудованное ПК – 1 шт.; станция АТСЭ «Квант-Е»; коммутационное оборудование ЭАТС «АЛС»; станция КЭАТС «Квант»;	Оперативное управление
33.	Энергоснабжение телекоммуникационных систем	Лаборатория «Энергоснабжения телекоммуникационных систем» А.127 Выпрямительное устройство ВУК 36/60; Выпрямительное устройство ВБ 60/115; Выпрямительное устройство ВУЛС 24/130; Выпрямительное устройство	Оперативное управление

		ВУТ 31/250; Коммутационное устройство АКАБ 24/50; Измерительная батарея БЩ-200; Стойка СДПК-600;	
34.	Безопасность жизнедеятельности	Кабинет «Безопасности жизнедеятельности» А.221 Стрелковый тир А.305 Винтовки ИЖ -4 шт., мишени, пульки	Оперативное управление
35.	Охрана труда и экология на производстве	Кабинет «Безопасности жизнедеятельности и охраны труда» А.210	Оперативное управление
36.	Инженерная компьютерная графика	Лаборатория «Управления проектной деятельностью» Кабинет «Компьютерных технологий» А.204 12 компьютеров в комплекте; Локальная сеть с выходом в Интернет;	Оперативное управление
37.	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ МОДУЛИ		
38.	Техническая эксплуатация информационно-коммутационных сетей связи		
39.	Технология монтажа и обслуживания компьютерных сетей	Лаборатория «Направляющих систем электросвязи» А.133 Вольтметр; Прибор кабельный переносной; Импульсный прибор; Измерительный прибор; Вводно – кабельный шкаф; Компрессорно – сигнальная установка; Распределительный шкаф; Установка для содержания кабелей под давлением;	Оперативное управление
40.	Связь с подвижными объектами	Кабинет «Систем мобильной связи» А.430 ИБП 1-48, стойка Alcatel, Huawei BBU 3900, Huawei DCU 03B, Huawei BBU 3806, Nec pasolink, антенны – 3шт.	Оперативное управление
41.	Технология монтажа и обслуживания транспортных сетей и сетей доступа	Лаборатория «Мультисервисных сетей», «Информационно-коммуникационных систем», «Сетей абонентского доступа» А.137 монтажная стойка с оборудованием Управляемый коммутатор 2-го уровня с 24-мя портами 10/100 BASE-TX , Управляемый коммутатор 3-го уровня серии xStack с 8-ми портами Mini GBIC (SFP), Мультиплексор ADSL доступа, 24-портовый с 2-мя портами 1000BASE-T., Беспроводная точка доступа 802.11g , Патч панель для кабеля UTP24 порта RJ45, рабочее место студентов, оборудованное ПК -14 шт.;	Оперативное управление
42.	Технология монтажа и обслуживания мультисервисных сетей	Лаборатория «Мультисервисных сетей», «Информационно-коммуникационных систем», «Сетей абонентского доступа» А.137 монтажная стойка с оборудованием Управляемый коммутатор 2-го уровня с 24-мя портами 10/100 BASE-TX , Управляемый коммутатор 3-го уровня серии xStack с 8-ми портами Mini GBIC (SFP), Мультиплексор ADSL доступа, 24-портовый с 2-мя портами 1000BASE-T., Беспроводная точка доступа 802.11g , Патч панель для кабеля UTP24 порта RJ45, рабочее место студентов, оборудо-	Оперативное управление

		ванное ПК -14 шт.;	
43.	Учебная практика	Лаборатория «Мультисервисных сетей», «Информационно-коммуникационных систем», «Сетей абонентского доступа» А.137 монтажная стойка с оборудованием Управляемый коммутатор 2-го уровня с 24-мя портами 10/100 BASE-TX , Управляемый коммутатор 3-го уровня серии xStack с 8-ми портами Mini GBIC (SFP), Мультиплексор ADSL доступа, 24-портовый с 2-мя портами 1000BASE-T., Беспроводная точка доступа 802.11g , Патч панель для кабеля UTP24 порта RJ45, рабочее место студентов, оборудованное ПК -14 шт.;	
44.	Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем и информационно-коммуникационных сетей связи		
45.	Технология применения программно-аппаратных средств защиты информации в телекоммуникационных системах и информационно-коммуникационных сетях связи	Лаборатория «Информационной безопасности» Полигон «Проектирования информационных систем» А.207 10 компьютеров в комплекте; Локальная сеть с выходом в Интернет;	Оперативное управление
46.	Технология применения комплексной системы защиты информации в телекоммуникационных системах и информационно-коммуникационных сетях связи	Лаборатория «Информационной безопасности» Полигон «Проектирования информационных систем» А.207 10 компьютеров в комплекте; Локальная сеть с выходом в Интернет;	Оперативное управление
47.	Учебная практика	Лаборатория «Информационной безопасности» Полигон «Проектирования информационных систем» А.207 10 компьютеров в комплекте; Локальная сеть с выходом в Интернет;	Оперативное управление
48.	Техническая эксплуатация телекоммуникационных систем		
49.	Технология монтажа и обслуживания телекоммуникационных систем с коммутацией каналов	Лаборатория «Телекоммуникационных систем», «Основ телекоммуникаций» А.129 рабочее место студентов, оборудованное ПК – 1 шт.; станция АТСЭ «Квант-Е» ; коммутационное оборудование ЭАТС «АЛС»; станция КЭАТС «Квант»;	Оперативное управление
50.	Технология монтажа и обслуживания телекоммуникационных систем с коммутацией пакетов	Кабинет «Систем мобильной связи» А.430 ИБП 1-48, стойка Alcatel, Huawei BBU 3900, Huawei DCU 03B, Huawei BBU 3806, Nec pasolink, антенны – 3шт.	Оперативное управление
51.	Технология монтажа и обслуживания многоканальных телекоммуникационных систем и направ-	Лаборатория «Цифровых систем электросвязи», «Многоканальных телекоммуникационных систем» А.103 Тестер цифровых потоков Морион-1, Модем FlexDSL Orion 2шт., Аппаратура СП	Оперативное управление

	ляющих систем электросвязи	ИКМ-15, Аппаратура СП ИКМ-30-4, Блок СП АЦО-11-04, Блок СП ОЛТ-1, Блок СП УСО-01, ПК	
52.	Физические основы волоконной оптики	Лаборатория «Цифровых систем электросвязи», «Многоканальных телекоммуникационных систем» А.103 Тестер цифровых потоков Морион-1, Модем FlexDSL Orion 2шт., Аппаратура СП ИКМ-15, Аппаратура СП ИКМ-30-4, Блок СП АЦО-11-04, Блок СП ОЛТ-1, Блок СП УСО-01, ПК	Оперативное управление
53.	Техническая эксплуатация линейных сооружений	Лаборатория «Направляющих систем электросвязи» А.133 Вольтметр; Прибор кабельный переносной; Импульсный прибор; Измерительный прибор; Вводно – кабельный шкаф; Компрессорно – сигнальная установка; Распределительный шкаф; Установка для содержания кабелей под давлением;	Оперативное управление
54.	Учебная практика	Лаборатория «Цифровых систем электросвязи», «Многоканальных телекоммуникационных систем» А.103 Тестер цифровых потоков Морион-1, Модем FlexDSL Orion 2шт., Аппаратура СП ИКМ-15, Аппаратура СП ИКМ-30-4, Блок СП АЦО-11-04, Блок СП ОЛТ-1, Блок СП УСО-01, ПК	Оперативное управление
55.	Участие в организации производственной деятельности малого структурного подразделения		
56.	Планирование и организация работы структурного подразделения	Кабинет «Статистики», «Экономики», «Экономики организации», «Экономической теории» А.402	Оперативное управление
57.	Современные технологии управления структурным подразделением	Лаборатория «Автоматизации почтово-кассовых операций», «Информационных технологий в почтовой связи» Мастерская «Специализированная мастерская» А.324 13 компьютеров в комплекте; локальная сеть с выходом в Интернет; Принтер Искра 5шт.	Оперативное управление
58.	Учебная практика	Лаборатория «Автоматизации почтово-кассовых операций», «Информационных технологий в почтовой связи» Мастерская «Специализированная мастерская» А.324 13 компьютеров в комплекте; локальная сеть с выходом в Интернет; Принтер Искра 5шт.	Оперативное управление
59.	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих		
60.	Технология монтажа и ремонта оборудования телекоммуникаций	Лаборатория «Телекоммуникационных систем», «Основ телекоммуникаций» А.129	Оперативное управление

		рабочее место студентов, оборудованное ПК – 1 шт.; станция АТСЭ «Квант-Е» ; коммутационное оборудование ЭАТС «АЛС»; станция КЭАТС «Квант»;	
61.	Технология монтажа и обслуживания оборудования абонентского и сетевого доступа телекоммуникационных систем	Лаборатория «Телекоммуникационных систем», «Основ телекоммуникаций» А.129 рабочее место студентов, оборудованное ПК – 1 шт.; станция АТСЭ «Квант-Е» ; коммутационное оборудование ЭАТС «АЛС»; станция КЭАТС «Квант»;	Оперативное управление
62.	Учебная практика	Лаборатория «Телекоммуникационных систем», «Основ телекоммуникаций» А.129 рабочее место студентов, оборудованное ПК – 1 шт.; станция АТСЭ «Квант-Е» ; коммутационное оборудование ЭАТС «АЛС»; станция КЭАТС «Квант»;	Оперативное управление
63.	Производственная практика (практика по профилю специальности)	Проходит на предприятиях в соответствии с заключенными ранее договорами	

Начальник ОПОиИОТ

Руководитель ООП

Игнатов А.С.

/...../