

**Материально-техническое обеспечение программы подготовки специалистов среднего звена
11.02.15 Инфокоммуникационные сети и системы связи**

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
Общеобразовательный цикл			
1	Русский язык	Кабинет русского языка (228)	- столы ученические – 17 шт. - стол преподавателя – 1 шт. - стул преподавателя – 1 шт.
		Кабинет русского языка (421)	- столы ученические – 17 шт. - стул преподавателя – 1 шт. - проектор – 1 шт. - ноутбук – 1 шт.
2	Литература	Кабинет литературы (228)	- столы ученические – 17 шт. - стол преподавателя – 1 шт. - стул преподавателя – 1 шт.
		Кабинет литературы (421)	- столы ученические – 17 шт. - стол преподавателя – 1 шт. - стул преподавателя – 1 шт. - проектор – 1 шт. - ноутбук – 1 шт.
3	Иностранный язык	Кабинет иностранного языка (314)	- парты – 16 шт. - стулья – 33 шт. - преподавательский стол – 2 шт. - доска учебная – 1 шт.
		Кабинет иностранного языка (409)	- парты – 13 шт. - стулья – 26 шт. - доска учебная – 1 шт. - преподавательский стол – 1 шт. - преподавательский стол – 1 шт. - доска учебная – 1 шт.
		Кабинет иностранного языка (411)	- парты – 13 шт. - стулья – 26 шт. - ноутбук – 1 шт. - экран – 1 шт. - преподавательский стол – 2 шт. - доска учебная – 1 шт. - стол-подставка для проектора – 1 шт. - проектор – 1 шт.
		Кабинет иностранного языка (413)	- парты – 13 шт. - стулья – 26 шт. - преподавательский стол – 1 шт. - доска учебная – 1 шт.
4	Математика	Кабинет математики и математических дисциплин (231)	парты – 22 шт. преподавательский стол – 2 шт. преподавательский стол – 2 шт. доска учебная – 1 шт.
		Кабинет математики (233)	- компьютерные столы – 16 шт. - парты - 17 шт. - меловая доска – 1 шт. - персональные компьютеры – 16 шт. - ноутбуки – 12 шт.
5	Информатика	Кабинет информатики (233)	- компьютерные столы – 16 шт. - парты - 17 шт. - меловая доска – 1 шт. - персональные компьютеры – 16 шт. - ноутбуки – 12 шт.
6	История	Кабинет истории (416)	- парты – 16 шт. - экран – 1 шт. - преподавательский стол – 1 шт. - преподавательский стол – 1 шт.

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
			- проектор – 1 шт. - доска учебная – 1 шт. - ноутбук – 1 шт. - стол-подставка под проектор – 1 шт.
		Кабинет истории (419)	- парты – 17 шт. - стулья – 34 – шт. - проектор – 1 шт. - ноутбук - 1 шт. - преподавательский стол – 1 шт. - преподавательский стул – 1 шт. - доска учебная – 1 шт. - МФУ – 1 шт.
7	Обществознание	Кабинет обществознания (412)	- парта ученическая со скамейкой – 16 шт. - стол с тумбой – 1 шт. - стул – 1 шт. - ноутбук – 1 шт. - принтер – 1 шт. - проектор – 1 шт. - столлик – 1 шт. - экран на штативе – 1 шт. - доска учебная – 1 шт.
		Кабинет обществознания (419)	- парты – 17 шт. - стулья – 34 – шт. - проектор – 1 шт. - ноутбук - 1 шт. - преподавательский стол – 1 шт. - преподавательский стул – 1 шт. - доска учебная – 1 шт. - МФУ – 1 шт.
8	География	Кабинет географии (312)	- парты – 17 шт. - преподавательский стол – 1 шт. - преподавательский стул – 1 шт. - ноутбук – 1 шт. - проектор – 1 шт. - экран – 1 шт. - телевизор – 1 шт. - доска учебная – 1 шт.
9	Физика	Кабинет физики (404)	- парты – 16 шт. - стулья – 32 шт. - преподавательский стол – 1 шт. - стул преподавателя – 1 шт. - проектор – 1 шт. - ноутбук – 1 шт. - экран – 2 шт. - стойка под проектор – 1 шт. - доска учебная – 1 шт. - Оборудование: - вольтметр – 5 шт. - весы технические – 7 шт. - амперметр демонстрационный – 2 шт. - источник питания – 7 шт. - психрометр – 2 шт. - выпрямитель ВС-4-1210.35- 2 шт. - гигрометр ВИТ-1 – 8 шт. - набор грузов по механике – 1 шт. - набор лабораторный «Механика» - 1 шт. - набор пружин с различной жесткостью – 1 шт. - прибор для изучения газовых законов – 4 шт. - прибор по геометрической оптике – 1 шт. - трансформатор – 2 шт. - радиокубики – 13 шт.
		Кабинет физики (406)	- парты ученические со скамейками – 16 шт. - стол преподавателя – 1 шт. - стул – 1 шт. - доска для мела – 2 шт.
10	Химия	Кабинет химии (405)	- парты – 19 шт. - преподавательский стол – 1 шт. - преподавательский стул – 1 шт. - Наглядные пособия: - таблица Менделеева; - таблица растворимости

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
			- доска учебная – 1 шт.	
11	Биология	Кабинет биологии (418)	- парты – 17 шт. - преподавательский стол – 1 шт. - преподавательский стул – 1 шт. - ноутбук – 1 шт.	- проектор – 1 шт. - экран – 1 шт. - телевизор – 1 шт. - доска учебная – 1 шт.
12	Основы безопасности и защиты Родины	Кабинет основ безопасности и защиты Родины (224)	- парты – 17 шт. - преподавательский стол – 1 шт. - преподавательский стул – 1 шт.	- проектор – 1 шт. - компьютер – 1 шт. - доска учебная – 1 шт.
13	Физическая культура	Спортивный зал	- кольцо баскетбольное – 2 шт. - сетка волейбольная – 2 шт. - сетка для большого тенниса – 1 шт. - стол для настольного тенниса – 1 шт. - тренажер «Комплекс» - гири – 5 шт. - мячи баскетбольные – 8 шт. - мячи волейбольные – 10 шт. - мячи для настольного тенниса - ракетки для большого тенниса – 2 шт.	- ракетки для настольного тенниса – 2 шт. - скакалки – 1 шт.- Стойки волейбольные – 2 шт. - щит баскетбольный – 2 шт. - Велотренажер – 1 шт. - форма вратарская – 2 шт. - форма футбольная мужская – 15 шт. - шиповки для бега – 10 шт. стадион - полоса препятствий - брусья
		Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий	- сетка для мини футбольных ворот - бадминтон - стартовые площадки	- полоса препятствий - брусья
14	Проектная деятельность	Кабинет проектной деятельности (233)	- компьютерные столы – 16 шт. - парты - 17 шт. - меловая доска – 1 шт.	- персональные компьютеры – 16 шт. - ноутбуки – 12 шт.
		Кабинет проектной деятельности (425)	- стулья – 16 шт. - стол учительский – 1 шт. - доска трехстворчатая – 1шт.	- столы компьютерные – 15 шт. - персональные компьютеры – 16 шт.
		Кабинет проектной деятельности (309)	- парты – 17 шт. - преподавательский стол- 1 шт. - преподавательский стул – 1 шт. - доска учебная – 3 шт.	- проектор – 1 шт. - ноутбук – 1 шт. - шкаф – 1 шт. - экран на штативе – 1 шт.
Обязательная часть циклов ППССЗ				
СГ.00 Социально-гуманитарный цикл				
15	История России	Кабинет истории и социально-гуманитарных дисциплин (234)	- стол компьютерный угловой с подставкой под системный блок и приставной тумбой – 1 шт. - стол-парта – 15 шт. - стол преподавателя – 1 шт.	- стул преподавателя – 1 шт. - экран – 1 шт. - мультимедиа проектор – 1 шт. - ноутбук – 1 шт. - доска учебная – 1 шт.
		Кабинет истории (419)	- парты – 17 шт.	- преподавательский стол – 1 шт.

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
			- стулья – 34 – шт. - проектор – 1 шт. - ноутбук - 1 шт.	- преподавательский стул – 1 шт. - доска учебная – 1 шт. - МФУ – 1 шт.
16	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Кабинет иностранного языка (314)	- парты – 16 шт. - стулья – 33 шт.	- преподавательский стол – 2 шт. - доска учебная – 1 шт.
		Кабинет иностранного языка (409)	- парты – 13 шт. - стулья – 26 шт. - доска учебная – 1 шт.	- преподавательский стол – 1 шт. - преподавательский стол – 1 шт. - доска учебная – 1 шт.
		Кабинет иностранного языка (411)	- парты – 13 шт. - стулья – 26 шт. - ноутбук – 1 шт. - экран – 1 шт.	- преподавательский стол – 2 шт. - доска учебная – 1 шт. - стол-подставка для проектора – 1 шт. - проектор – 1 шт.
		Кабинет иностранного языка (413)	- парты – 13 шт. - стулья – 26 шт.	- преподавательский стол – 1 шт. - доска учебная – 1 шт.
17	Безопасность жизнедеятельности	Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда (418)	- парты – 17 шт. - преподавательский стол – 1 шт. - преподавательский стул – 1 шт. - ноутбук – 1 шт.	- проектор – 1 шт. - экран – 1 шт. - телевизор – 1 шт. - доска учебная – 1 шт.
18	Физическая культура	Спортивный зал	- кольцо баскетбольное – 2 шт. - сетка волейбольная – 2 шт. - сетка для большого тенниса – 1 шт. - стол для настольного тенниса – 1 шт. - тренажер «Комплекс» - гири – 5 шт. - мячи баскетбольные – 8 шт. - мячи волейбольные – 10 шт. - мячи для настольного тенниса - ракетки для большого тенниса – 2 шт.	- ракетки для настольного тенниса – 2 шт. - скакалки – 1 шт.- Стойки волейбольные – 2 шт. - щит баскетбольный – 2 шт. - Велотренажер – 1 шт. - форма вратарская – 2 шт. - форма футбольная мужская – 15 шт. - шиповки для бега – 10 шт. стадион - полоса препятствий - брусья
		Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий	- сетка для мини футбольных ворот - бадминтон - стартовые площадки	- полоса препятствий - брусья
19	Основы бережливого производства	Кабинет основ бережливого производства (312)	парты – 17 шт. преподавательский стол – 1 шт. преподавательский стул – 1 шт. ноутбук – 1 шт.	проектор – 1 шт. экран – 1 шт. телевизор – 1 шт. доска учебная – 1 шт.
20	Основы финансовой грамотности	Кабинет социально-экономических дисциплин (410)	столы ученические – 17 шт. стол преподавателя – 2 шт. стулья – 3 шт. шкаф – 2 шт.	доска – 1 шт. проектор – 1 шт. стенд – 1 шт.
21	Правовое обеспечение	Кабинет правового обеспечения	парта ученическая со скамейкой – 16 шт.	проектор – 1 шт.

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
	профессиональной деятельности	профессиональной деятельности (412)	стол с тумбой – 1 шт. стул – 1 шт. ноутбук – 1 шт. принтер – 1 шт.	столик – 1 шт. экран на штативе – 1 шт. доска учебная – 1 шт.
ОП.00 Общепрофессиональный цикл				
22	Математические методы решения типовых прикладных задач	Кабинет математики и математических дисциплин (231)	парты – 22 шт. преподавательский стол – 2 шт.	преподавательский стул – 2 шт. доска учебная – 1 шт.
		Кабинет математики и математических дисциплин (408)	- парты – 17 шт. - экран – 1 шт. - проектор – 1 шт. - ноутбук – 1 шт. - видеоманитофон – 1 шт.	- принтер – 1 шт. - преподавательский стол – 1 шт. - преподавательский стул – 1 шт. - доска учебная – 1 шт. - колонки – 2 шт.
		Кабинет математики и математических дисциплин (414)	- парты – 17 шт. - экран – 1 шт. - проектор – 1 шт. - ноутбук – 1 шт.	- преподавательский стол – 1 шт. - преподавательский стул – 1 шт. - доска учебная – 1 шт.
23	Физика	Кабинет физики (404)	- парты – 16 шт. - стулья – 32 шт. - преподавательские – 1 шт. - стул преподавателя – 1 шт. - проектор – 1 шт. - ноутбук – 1 шт. - экран – 2 шт. - стойка под проектор – 1 шт. - доска учебная – 1 шт.	Оборудование: - вольтметр – 5 шт. - весы технические – 7 шт. - амперметр демонстрационный – 2 шт. - источник питания – 7 шт. - психрометр – 2 шт. - выпрямитель ВС-4-1210.35- 2 шт. - гигрометр ВИТ-1 – 8 шт. - набор грузов по механике – 1 шт. - набор лабораторный «Механика» - 1 шт. - набор пружин с различной жесткостью – 1 шт. - прибор для изучения газовых законов – 4 шт. - прибор по геометрической оптике – 1 шт. - трансформатор – 2 шт. - радиокубики – 13 шт.
24	Теория электрических цепей	Лаборатория теории электросвязи (306)	доска ДК 12 зеленая для мела – 1 шт. стол компьютерный учебный – 32 шт. стол преподавателя – 2 шт.	ПК Celeron 2.8/512/80Gb/17" – 1 шт. ПК Celeron 3.0/512/80Gb/17" – 23 шт. ПК Celeron 430 1.8/512/80Gb/17" – 7 шт.
25	Основы электронной и вычислительной техники	Лаборатория электронной и вычислительной техники (306л)	ПК PVI-2.4/512/40Gb/17" – 16 шт ПК PIV-2.67/256/80Gb/17" - 25 шт ПК Pentium Dual Core 1,8/1Gb/240Gb/19" - 1 шт ПК Pentium Dual Core - 1,8/1Gb/320Gb/DVD/GeForce GF240/19" - 1 шт	Мультимедиа-проектор NEC NP115 3D projector - 1 шт Планшет графический Wacom Intuos3 Pen Tablet A4 <PTZ-930-G> - 1 шт Принтер Canon LBP-2900 Лазерный

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
			ПК Pentium Dual Core 1,8/1Gb/500Gb/GeForce GF8400/DVD+/-RW/19''' - 1 шт Сканер HP ScanJet G3110 - 1 шт	A4,12ppm, 2400*600dpi, USB 2.0 - 1шт Сетевое оборудование Switch 16-port D-Link DES-1016D (10/100) - 1 шт
26	Теория электросвязи	Лаборатория теории электросвязи (306)	доска ДК 12 зеленая для мела – 1 шт. стол компьютерный учебный – 32 шт. стол преподавателя – 2 шт.	ПК Celeron 2.8/512/80Gb/17" – 1 шт. ПК Celeron 3.0/512/80Gb/17" – 23 шт. ПК Celeron 430 1.8/512/80Gb/17" – 7 шт.
27	Электрорадиоизмерения	Лаборатория электрорадиоизмерений (303)	Стул 1120 BL Л2 – 1 шт. Стол ученический – 1 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Сплит-система CS-66H3-N36A Внутрен.+внешний блоки – 2 шт. Ноутбук - 1 шт. Принтер – 1 шт. Магазин сопротивления Р 4833 - 1 шт. Частотомер CNT-69 - 1 шт. Осциллограф GDS- 840S - 1 шт. Генератор GFG - 8219A - 1 шт. Осциллограф GOS-620 FG - 1 шт. Вольтметр В7-40/3 - 1 шт. Осциллограф GOS-620 FG - 1 шт. Вольтметр В7-40/3 - 1 шт. Измеритель заземления 1820 ER - 1 шт. Аппарат д/ проверки строчных трансформаторов HR-SMONDST-32 - 1 шт. Генератор Г3-121 - 1 шт. Прибор СК4-56 - 1 шт. Генератор GFG - 8219A -1 шт. Генератор Г5-85 - 1 шт. Г4-151 - 1 шт. USB АКИП-4101 – 1 шт.	Осциллограф приставка АСК-3105 - 1 шт. Вольтметр В3-59 - 1 шт. Вольтметр В7-34А - 1 шт. Анализатор AnCom TDA-5/33100/0001/D05 - 1 шт. Анализатор спектра GSP-810 - 1 шт. Генератор SFG-2104 – 10 шт. Измеритель разности фаз Ф2-34 -1 шт. Измеритель LCR-816 - 1 шт. Осциллограф приставка АСК-3105 - 1 шт. Вольтметр В3-59 - 1 шт. Вольтметр В7-34А - 1 шт. Измеритель переходного затухания ИПЗ-АЛ -1 шт. Измеритель разности фаз Ф2-34 - 1 шт. Измеритель LCR-816 - 1 шт. Осциллограф GDS-806S - 1 шт. Осциллограф GDS-2062 - 1 шт. Осциллограф GDS-71022 - 2 шт. Осциллограф USB АКИП-4101 – 1 шт. стенды: - охрана труда – 1 шт. - информационные – 5 шт.
28	Основы телекоммуникаций	Лаборатория конвергентных телекоммуникационных сетей (210л)	Столы компьютерные – 15 шт. Столы ученические – 9 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Кресла компьютерные – 15 шт. Стулья – 19 шт. Шкафы – 2 шт. Система цифровой коммутации ЭЛКОМ – 1 шт.	ПК PIV-2.67/256/80Gb/17" – 15 шт. Мультимедиа – проектор NEC NP115projector – 1 шт. Для проектора Proqecta Gigant – 1 шт. Экран ScreenMedia Apollo T 150*150 MW на штативе STM -1101 – 1 шт. Модуль оператора – 1 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.
		Лаборатория основы телекоммуникаций (216л)	Стойка САЦО Б/У – 1 шт. Стойка СВВГ-1 – 1 шт.	Ноутбук ToshibaSat L450-18H (T4400/2G/160G/15.6HBT/DS2/L/W) – 1 шт.

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
			АПП-РА ИКМ -30 2 ПОЛУКОМ-ТА – 1 шт. Стойка СВВГ-1 – 1 шт. АПП-РА ИКМ -15 – 1 шт. ИКМ 3 ОС -4 НРП – 1 шт. Регенератор ИКМ-30 НРП-К-12 – 1 шт.	Стойка СЛЮ-1 – 1 шт. Стойка СЛР – 1 шт. Стойка СЛР-1 – 1 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.
29	Энергоснабжение телекоммуникационных систем	Полигон электрооборудования электростанций и подстанций (107л-109л)	Мультимедиа-проектор BenQ MS500 projector (кабель VGA Premium 15м) – 1 шт. Ноутбук Samsung RV508(A02) T4500/2G/320Multi/15.6"/WiFi/Cam/Dos – 1 шт. Интерактивная доска SMART Board серия 600 – 1 шт. Компьютер преподавателя – 1 шт. Принтер черно-белый Canon – 1 шт. Kolner Фен технический 1800Вткн1800хг – 2 шт. NETLAN Кусачки боковые электромонтажные прецизионные EC-CI-111 – 12 шт. PROCONNECTДжек вилка RJ-458P8C CAT 5e 100шт. 05-1021-3 – 10 шт. REXANT Инструмент для заделки и обрезки витой пары 110/nt-3240/ 12-4222 – 10 шт. REXANT Тестер Кабеля RJ-45+RJ-11/HT-C004/TL-468/12-1006 – 10 шт. Telecom Клеши обжимные HT-568/RJ-45.RJ-11. RJ-12/UTP//.6P/8P LD108HT-568 – 20 шт. TWT Ударный инструмент для разделки контактов типа Krone PND-LSA-A – 10 шт. Xiaomi Отвертка аккумуляторная-12в1 Mi Cordleess DZN4019TW – 6 шт. Буревестник Плоскогубцы 125мм комбинированные с изогнутыми губками, полированные 94 – 10 шт. КвТ Бокорезы MC-01 55938 – 10 шт. РемоКолор Плоскогубцы Мини 120 мм 34-3-101 –10 шт. Коммутатор TP-Link – 1 шт. IP Видеокамера Allfa Vision – 14 шт.	Коммутационная панель NIKOMAX – 10 шт. Коммутатор Allfa Vision – 7 шт. Wi-Fi роутер TP - Link – 7 шт. Видеорегистратор IP Alfa Vision – 1 шт. Корпус ШКО-С-1U-24 FC (ST) – 17 шт. Муфты для сращивания – 6 шт. Набор инструментов для работы с оптическим кабелем НИМ 25 – 7 шт. Монтажная телекоммуникационная стойка 19 дюймов – 10 шт. Ноутбук ОКПД2-26.20.11.110 Rikor – 11 шт. Гарнитура компьютерная – 10 шт. KIWI-4510 Источник оптического сигнала KIWI-4510 – 7 шт. KIWI-4220 Селективный измеритель оптической мощности PON – 7 шт. Skyscom TOT520D Оптический рефлектометр – 7 шт. Струбцина монтажная для кабелей – 14 шт. Кронштейн универсальный для монтажа муфт – 7 шт. Аппарат для сварки оптических волокон VSS-V99R+ – 7 шт. Скалыватель оптоволоконного одноступенчатый Tumtek A7 – 7 шт. Сплит система Centek – 2 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.
30	Инженерная графика	Кабинет инженерной и компьютерной графики (425)	- стулья – 16 шт. - стол учительский – 1 шт. - доска трехстворчатая – 1шт.	- столы компьютерные – 15 шт. - персональные компьютеры – 16 шт.
		Кабинет инженерной графики (427)	- стол учительский – 1 шт.	- столы чертежные – 15 шт.

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
			- стулья – 16 шт. - доска трехстворчатая – 1 шт.	- рейсшины – 15 шт.
31	Охрана труда	Кабинет охраны труда (309)	- парты – 17 шт. - преподавательский стол- 1 шт. - преподавательский стул – 1 шт. - доска учебная – 3 шт.	- проектор – 1 шт. - ноутбук – 1 шт. - шкаф – 1 шт. - экран на штативе – 1 шт.
		Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда (418)	- парты – 17 шт. - преподавательский стол – 1 шт. - преподавательский стул – 1 шт. - ноутбук – 1 шт.	- проектор – 1 шт. - экран – 1 шт. - телевизор – 1 шт. - доска учебная – 1 шт.
32	Компьютерное моделирование	Лаборатория инфокоммуникационных систем и беспроводных технологий (218л)	Персональный компьютер – 18 шт. Учебный комплекс для изучения стандартных процедур и мониторинга сетей Wi-Fi – 1 шт. D-LinkDPH-150S/F1 SIPVoLPPhone (Rus, Radio) – 10 шт. Шлюз SIP VoIP 6*FXS + 2*FXO, 4*LAN 10/100, 1*WAN 10/100, роутер (DVG-7062S) – 1 шт. Шкаф телекоммуникационный – 1 шт. Маршрутизатор Linksys WRT160NL-EEWireless-N with Storage Link – 1 шт. Наушники с микрофоном LogitechH110 (20-20000Hz, mic, 2*3,5 mmjack, 1,8m) 981-00 – 16 шт.	АОН «Русь 25» (2 в 1) – 4 шт. Мультиметр MAC-838 – 1 шт. Мультиметр M-890 F SLine – 1 шт. Мультимедийный проектор BenQ MP523(DLP, XGA(1024*768), 2000 ANSI Lm, 2000:1, 2,4к – 1 шт. универсальный потолочный/настенный комплект, состоящий из крепления + штанги I-PPA-S – 1 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.
		Кабинет инженерной и компьютерной графики (425)	- стулья – 16 шт. - стол учительский – 1 шт. - доска трехстворчатая – 1 шт.	- столы компьютерные – 15 шт. - персональные компьютеры – 16 шт.
33	Прикладное программное обеспечение профессиональной деятельности	Лаборатория информационных ресурсов (209л)	Экран ScreenMedia Apollo T 150*150 MW на штативе STM-1101 – 1 шт. Мультимедиа-проектор NEC NP115 projector – 1 шт. Столик для проектора Projecta Gigant I – 1 шт. Ноутбук Hyper WorkBook – 1 шт. Ноутбук Lenovo SL510 T4400/2G/250/15,6"/Multi/WF/BT/C/DOS – 1 шт.	Системный блок CityLine в составе: м/плата GigabyteA520MKV2 Soc-AMDF520, 2×DDR4 mATXAC"97 8 + мышь + клавиатура – 9 шт. 27" Монитор AserEK271 Hbi, 1920×1080, 100 Гц, 1×HDMI черный – 9 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.
34	Структурированные кабельные системы	Лаборатория структурированных кабельных сетей и систем (212л)	ПК PIV-2.67/256/80Gb/17" – 15 шт. Проектор RoverLight Aurora DX 1600 DLP.1024*768.2000Lm – 1 шт. Экран Projecta 160*160см – 1 шт.	Цифровая система коммутации SI-2000/М (ATC 320) – 1 шт. Модуль оператора – 1 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 –

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
			1 шт.	
35	Беспроводные технологии передачи данных	Лаборатория инфокоммуникационных систем и беспроводных технологий (218л)	Персональный компьютер – 18 шт. Учебный комплекс для изучения стандартных процедур и мониторинга сетей Wi-Fi – 1 шт. D-LinkDPH-150S/F1 SIPVoLPPhone (Rus, Radio) – 10 шт. Шлюз SIP VoIP 6*FXS + 2*FXO, 4*LAN 10/100, 1*WAN 10/100, роутер (DVG-7062S) – 1 шт. Шкаф телекоммуникационный – 1 шт. Маршрутизатор Linksys WRT160NL-EEWireless-N with Storage Link – 1 шт. АОН «Русь 25» (2 в 1) – 4 шт.	Наушники с микрофоном LogitechH110 (20-20000Hz, mic, 2*3,5 mmjack, 1,8m) 981-00 – 16 шт. Мультиметр MAC-838 – 1 шт. Мультиметр M-890 F SLine – 1 шт. Мультимедийный проектор BenQ MP523(DLP, XGA(1024*768), 2000 ANSI Lm, 2000:1, 2,4к – 1 шт. универсальный потолочный/настенный комплект, состоящий из крепления + штанги I-PPA-S – 1 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.
36	Электротехника	Лаборатория электрорадиоизмерений (303)	Стул 1120 BL Л2 – 1 шт. Стол ученический – 1 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Сплит-система CS-66H3-N36A Внутрен.+внешний блоки – 2 шт. Ноутбук - 1 шт. Принтер – 1 шт. Магазин сопротивления Р 4833 - 1 шт. Частотомер CNT-69 - 1 шт. Осциллограф GDS- 840S - 1 шт. Генератор GFG - 8219A - 1 шт. Осциллограф GOS-620 FG - 1 шт. Вольтметр В7-40/3 - 1 шт. Осциллограф GOS-620 FG - 1 шт. Вольтметр В7-40/3 - 1 шт. Измеритель заземления 1820 ER - 1 шт. Аппарат д/ проверки строчных трансформаторов HR-SMONDST-32 - 1 шт. Генератор Г3-121 - 1 шт. Прибор СК4-56 - 1 шт. Генератор GFG - 8219A -1 шт. Генератор Г5-85 - 1 шт. Г4-151 - 1 шт. USB АКИП-4101 – 1 шт.	Осциллограф приставка АСК-3105 - 1 шт. Вольтметр В3-59 - 1 шт. Вольтметр В7-34А - 1 шт. Анализатор AnCom TDA-5/33100/0001/D05 - 1 шт. Анализатор спектра GSP-810 - 1 шт. Генератор SFG-2104 – 10 шт. Измеритель разности фаз Ф2-34 -1 шт. Измеритель LCR-816 - 1 шт. Осциллограф приставка АСК-3105 - 1 шт. Вольтметр В3-59 - 1 шт. Вольтметр В7-34А - 1 шт. Измеритель переходного затухания ИПЗ-АЛ -1 шт. Измеритель разности фаз Ф2-34 - 1 шт. Измеритель LCR-816 - 1 шт. Осциллограф GDS-806S - 1 шт. Осциллограф GDS-2062 - 1 шт. Осциллограф GDS-71022 - 2 шт. Осциллограф USB АКИП-4101 – 1 шт. стенды: - охрана труда – 1 шт. - информационные – 5 шт.
ПМ.00 Профессиональный цикл				
ПМ.01 Техническая эксплуатация информационно-коммуникационных сетей связи				

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
37	МДК.01.01 Монтаж и эксплуатация направляющих систем	Мастерская по монтажу и обслуживанию телекоммуникационных систем (111л-115л)	Мультимедиа-проектор BenQ MS500 projector (кабель VGA Premium 15м) – 1 шт. Ноутбук Samsung RV508(A02) T4500/2G/320Multi/15.6"/WiFi/Cam/Dos – 1 шт. Интерактивная доска SMART Board серия 600 – 1 шт. Компьютер преподавателя – 1 шт. Принтер черно-белый Canon – 1 шт. Kolner Фен технический 1800Вткн1800хг – 2 шт. NETLAN Кусачки боковые электромонтажные прецизионные EC-CI-111 – 12 шт. PROCONNECTДжек вилка RJ-45P8C CAT 5e 100шт. 05-1021-3 – 10 шт. REXANT Инструмент для заделки и обрезки витой пары 110/nt-3240/ 12-4222 – 10 шт. REXANT Тестер Кабеля RJ-45+RJ-11/HT-C004/TL-468/12-1006 – 10 шт. Telecom Клещи обжимные HT-568/RJ-45.RJ-11. RJ-12/UTP//.6P/8P LD108HT-568 – 20 шт. TWT Ударный инструмент для разделки контактов типа Krone PND-LSA-A – 10 шт. Xiaomi Отвертка аккумуляторная-12в1 Mi Cordleess DZN4019TW – 6 шт. Буревестник Плоскогубцы 125мм комбинированные с изогнутыми губками, полированные 94 – 10 шт. Квт Бокорезы MC-01 55938 – 10 шт. РемоКолор Плоскогубцы Мини 120 мм 34-3-101 –10 шт. Коммутатор TP-Link – 1 шт. IP Видеокамера Allfa Vision – 14 шт. Коммутационная панель NIKOMAX – 10 шт. Коммутатор Allfa Vision – 7 шт. Wi-Fi роутер TP - Link – 7 шт. Видеорегистратор IP Alfa Vision – 1 шт. Корпус ШКО-С-1U-24 FC (ST) – 17 шт. Муфты для сращивания – 6 шт. Набор инструментов для работы с оптическим кабелем НИМ 25 – 7 шт. Монтажная телекоммуникационная стойка 19 дюймов – 10 шт. Ноутбук ОКПД2-26.20.11.110 Rikor – 11 шт. Гарнитура компьютерная – 10 шт. KIWI-4510 Источник оптического сигнала KIWI-4510 – 7 шт. KIWI-4220 Селективный измеритель оптической мощности PON – 7 шт. Skyscom TOT520D Оптический рефлектометр – 7 шт. Струбцина монтажная для кабелей – 14 шт. Кронштейн универсальный для монтажа муфт – 7 шт. Аппарат для сварки оптических волокон VSS-V99R+ – 7 шт. Скалыватель оптоволоконного одноступенчатый Tumtek A7 – 7 шт. Сплит система Centek – 2 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.
38	МДК.01.02 Монтаж и эксплуатация компьютерных систем	Лаборатория монтажа и эксплуатации компьютерных сетей (207л)	ПК iRu Corp 310 (G41/E5700/2Gb_DDR3/500Gb_Sata3/400W)/18/5@Philips192E1SB/62 – 25 шт. ПК Celeron G550/2Gb/80GB/17" – 1 шт. Концентратор D-Link 1016D 16*10/100 – 1 шт. Компьютер (P2120 B75 1Tb IntelHD DVDR W CR400W монитор LCD 21,5 LG – 1 шт. Маршрутизатор Router/AC – 6 шт. Коммутатор Catalyst 2960 24 10/100+2 1000B – 6 шт. Коммутатор Switch 24-port D-Link DES-1024D 910/100) – 1 шт. Сплит-система VERTEX VRW-18SH – 2 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.
39	МДК.01.03 Монтаж и	Лаборатория мультисервисных сетей	Шлюз SIP VoIP (DVG-5004S) – 1 шт. Интерактивная доска Smart Board 640 со

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
	эксплуатация мультисервисных сетей абонентского доступа	(215л)	Экран межсетевой VPN (DFL-800) – 1 шт. Концентратор доступа по VPN (DSA-3110/E/B/1) – 1 шт. Маршрутизатор D-Link DES-3200-10 – 10 шт. Маршрутизатор IP DSLAM (DAS-3224/E/B) – 1 шт. Принтер Canon LBP2900 – 1 шт. Анализатор An Com TDA-5 – 1 шт. Проектор BenQ MS517 DLP – 1 шт. Коммутатор (DGS-1216T/GE) – 1 шт. Ноутбук Lenovo SL510 T4400 – 11 шт. ПК E5500 – 16 шт. Точка доступа 802.11 n (DAP-1353) – 1 шт. Точка доступа 802.11n (DAP-2590) – 1 шт. ПК P IV-2,4/1Gb/40/17" – 1 шт. Коммутатор (DGS-1216T/GE) – 1 шт. Коммутатор (DES-3200-10) – 16 шт. Коммутатор (DES-3528) – 1 шт. Коммутатор (DES-3828) – 1 шт. Монтажная стойка двухрядная 19" (TRD-335710-GY) – 2 шт.	стойкой – 1 шт. Кондиционер – 2 шт. Экран Projecta настенный рулонный – 1 шт. Адаптер беспроводной USB (DWA-160) – 2 шт. Интернет-шлюз (DIR-100/RU) – 1 шт. Конвертер (DMC-515SC) – 5 шт. Маршрутизатор-VPN (DIR-130) – 1 шт. Сетевое оборудование Switch D-Link (DES-1005D) – 5 шт. Телефонный VoIP-адаптер (DVG-2101S) – 1 шт. Точка доступа (DWL-2100AP) – 1 шт. Факс-модем D-Link DSL-2640U/BRU/CS – 2 шт. Патч-панель NIKOMAX 19 (NMC-RP24UD2) – 2 шт. Полка стационарная (TLK-SHFS-650-BK) – 10 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.
40	МДК.01.04 Монтаж и эксплуатация систем видеонаблюдения и систем безопасности	Лаборатория инфокоммуникационных систем и беспроводных технологий (218л)	Персональный компьютер – 18 шт. Учебный комплекс для изучения стандартных процедур и мониторинга сетей Wi-Fi – 1 шт. D-LinkDPH-150S/F1 SIPVoLPPhone (Rus, Radio) – 10 шт. Шлюз SIP VoIP 6*FXS + 2*FXO, 4*LAN 10/100, 1*WAN 10/100, роутер (DVG-7062S) – 1 шт. Шкаф телекоммуникационный – 1 шт. Маршрутизатор Linksys WRT160NL-EEWireless-N with Storage Link – 1 шт. Наушники с микрофоном LogitechH110 (20-20000Hz, mic, 2*3,5 mmjack, 1,8m) 981-00 – 16 шт. АОН «Русь 25» (2 в 1) – 4 шт.	Мультиметр MAC-838 – 1 шт. Мультиметр M-890 F SLine – 1 шт. Мультимедийный проектор BenQ MP523(DLP, XGA(1024*768), 2000 ANSI Lm, 2000:1, 2,4к – 1 шт. универсальный потолочный/настенный комплект, состоящий из крепления + штанги I-PPA-S – 1 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.
41	УП.01 Учебная практика	Мастерская по монтажу и обслуживанию телекоммуникационных систем (111л-115л)	Мультимедиа-проектор BenQ MS500 projector (кабель VGA Premium 15м) – 1 шт. Ноутбук Samsung RV508(A02) T4500/2G/320Multi/15.6"/WiFi/Cam/Dos – 1 шт. Интерактивная доска SMART Board серия 600	Коммутационная панель NIKOMAX – 10 шт. Коммутатор Allfa Vision – 7 шт. Wi-Fi роутер TP - Link – 7 шт. Видеорегистратор IP Alfa Vision – 1 шт. Корпус ШКО-С-1U-24 FC (ST) – 17 шт.

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
			– 1 шт. Компьютер преподавателя – 1 шт. Принтер черно-белый Canon – 1 шт. Kolner Фен технический 1800Вткн1800хг – 2 шт. NETLAN Кусачки боковые электромонтажные прецизионные EC-CI-111 – 12 шт. PROCONNECTДжек вилка RJ-45P8C CAT 5e 100шт. 05-1021-3 – 10 шт. REXANT Инструмент для заделки и обрезки витой пары 110/nt-3240/ 12-4222 – 10 шт. REXANT Тестер Кабеля RJ-45+RJ-11/HT-C004/TL-468/12-1006 – 10 шт. Telecom Клещи обжимные HT-568/RJ-45.RJ-11. RJ-12/UTP//.6P/8P LD108HT-568 – 20 шт. TWT Ударный инструмент для разделки контактов типа Krone PND-LSA-A – 10 шт. Xiaomi Отвертка аккумуляторная-12в1 Mi Cordleess DZN4019TW – 6 шт. Буревестник Плоскогубцы 125мм комбинированные с изогнутыми губками, полированные 94 – 10 шт. Квт Бокорезы MC-01 55938 – 10 шт. РемоКолор Плоскогубцы Мини 120 мм 34-3-101 –10 шт. Коммутатор TP-Link – 1 шт. IP Видеокамера Allfa Vision – 14 шт.	Муфты для сращивания – 6 шт. Набор инструментов для работы с оптическим кабелем НИМ 25 – 7 шт. Монтажная телекоммуникационная стойка 19 дюймов – 10 шт. Ноутбук ОКПД2-26.20.11.110 Rikor – 11 шт. Гарнитура компьютерная – 10 шт. KIWI-4510 Источник оптического сигнала KIWI-4510 – 7 шт. KIWI-4220 Селективный измеритель оптической мощности PON – 7 шт. Skysom TOT520D Оптический рефлектометр – 7 шт. Струбцина монтажная для кабелей – 14 шт. Кронштейн универсальный для монтажа муфт – 7 шт. Аппарат для сварки оптических волокон VSS-V99R+ – 7 шт. Скалыватель оптоволоконна одноступенчатый Tumtek A7 – 7 шт. Сплит система Centek – 2 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.
ПМ.02 Техническая эксплуатация инфокоммуникационных систем связи				
42	МДК.02.01 Монтаж и обслуживание инфокоммуникационных систем с коммутацией пакетов и каналов	Мастерская по монтажу и обслуживанию телекоммуникационных систем (111л-115л)	Мультимедиа-проектор BenQ MS500 projector (кабель VGA Premium 15м) – 1 шт. Ноутбук Samsung RV508(A02) T4500/2G/320Multi/15.6”/WiFi/Cam/Dos – 1 шт. Интерактивная доска SMART Board серия 600 – 1 шт. Компьютер преподавателя – 1 шт. Принтер черно-белый Canon – 1 шт. Kolner Фен технический 1800Вткн1800хг – 2 шт. NETLAN Кусачки боковые электромонтажные прецизионные EC-CI-111 – 12 шт. PROCONNECTДжек вилка RJ-45P8C CAT 5e	Коммутационная панель NIKOMAX – 10 шт. Коммутатор Allfa Vision – 7 шт. Wi-Fi роутер TP - Link – 7 шт. Видеорегиcтpатор IP Alfa Vision – 1 шт. Корпус ШКО-С-1U-24 FC (ST) – 17 шт. Муфты для сращивания – 6 шт. Набор инструментов для работы с оптическим кабелем НИМ 25 – 7 шт. Монтажная телекоммуникационная стойка 19 дюймов – 10 шт. Ноутбук ОКПД2-26.20.11.110 Rikor – 11 шт. Гарнитура компьютерная – 10 шт. KIWI-4510 Источник оптического сигнала

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
			100шт. 05-1021-3 – 10 шт. REXANT Инструмент для заделки и обрезки витой пары 110/nt-3240/ 12-4222 – 10 шт. REXANT Тестер Кабеля RJ-45+RJ-11/HT-C004/TL-468/12-1006 – 10 шт. Telecom Клещи обжимные HT-568/RJ-45.RJ-11. RJ-12/UTP//.6P/8P LD108HT-568 – 20 шт. TWT Ударный инструмент для разделки контактов типа Krone PND-LSA-A – 10 шт. Xiaomi Отвертка аккумуляторная-12в1 Mi Cordleess DZN4019TW – 6 шт. Буревестник Плоскогубцы 125мм комбинированные с изогнутыми губками, полированные 94 – 10 шт. Квт Бокорезы MC-01 55938 – 10 шт. РемоКолор Плоскогубцы Мини 120 мм 34-3-101 –10 шт. Коммутатор TP-Link – 1 шт. IP Видеокамера Allfa Vision – 14 шт.	KIWI-4510 – 7 шт. KIWI-4220 Селективный измеритель оптической мощности PON – 7 шт. Skyscom TOT520D Оптический рефлектометр – 7 шт. Струбцина монтажная для кабелей – 14 шт. Кронштейн универсальный для монтажа муфт – 7 шт. Аппарат для сварки оптических волокон VSS-V99R+ – 7 шт. Скалыватель оптоволоконного одноступенчатый Tumtek A7 – 7 шт. Сплит система Centek – 2 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.
43	МДК.02.02 Монтаж и обслуживание оптических систем передачи транспортных сетей	Лаборатория инфокоммуникационных систем и беспроводных технологий (218л)	Персональный компьютер – 18 шт. Учебный комплекс для изучения стандартных процедур и мониторинга сетей Wi-Fi – 1 шт. D-LinkDPH-150S/F1 SIPVoLPPhone (Rus, Radio) – 10 шт. Шлюз SIP VoIP 6*FXS + 2*FXO, 4*LAN 10/100, 1*WAN 10/100, роутер (DVG-7062S) – 1 шт. Шкаф телекоммуникационный – 1 шт. Маршрутизатор Linksys WRT160NL-EEWireless-N with Storage Link – 1 шт. Наушники с микрофоном LogitechH110 (20-20000Hz, mic, 2*3,5 mmjack, 1,8m) 981-00 – 16 шт. АОН «Русь 25» (2 в 1) – 4 шт.	Мультиметр MAC-838 – 1 шт. Мультиметр M-890 F SLine – 1 шт. Мультимедийный проектор BenQ MP523(DLP, XGA(1024*768), 2000 ANSI Lm, 2000:1, 2,4к – 1 шт. универсальный потолочный/настенный комплект, состоящий из крепления + штанги I-PPA-S – 1 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.
44	УП.02 Учебная практика	Мастерская по монтажу и обслуживанию телекоммуникационных систем (111л-115л)	Мультимедиа-проектор BenQ MS500 projector (кабель VGA Premium 15м) – 1 шт. Ноутбук Samsung RV508(A02) T4500/2G/320Multi/15.6"/WiFi/Cam/Dos – 1 шт. Интерактивная доска SMART Board серия 600 – 1 шт. Компьютер преподавателя – 1 шт.	Коммутационная панель NIKOMAX – 10 шт. Коммутатор Allfa Vision – 7 шт. Wi-Fi роутер TP - Link – 7 шт. Видеорегистратор IP Alfa Vision – 1 шт. Корпус ШКО-С-1U-24 FC (ST) – 17 шт. Муфты для сращивания – 6 шт. Набор инструментов для работы с

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
			Принтер черно-белый Canon – 1 шт. Kolner Фен технический 1800Вткн1800хг – 2 шт. NETLAN Кусачки боковые электромонтажные прецизионные EC-CI-111 – 12 шт. PROCONNECTДжек вилка RJ-458P8C CAT 5e 100шт. 05-1021-3 – 10 шт. REXANT Инструмент для заделки и обрезки витой пары 110/nt-3240/ 12-4222 – 10 шт. REXANT Тестер Кабеля RJ-45+RJ-11/HT-C004/TL-468/12-1006 – 10 шт. Telecom Клеши обжимные HT-568/RJ-45.RJ-11. RJ-12/UTP//.6P/8P LD108HT-568 – 20 шт. TWT Ударный инструмент для разделки контактов типа Krone PND-LSA-A – 10 шт. Xiaomi Отвертка аккумуляторная-12в1 Mi Cordleess DZN4019TW – 6 шт. Буревестник Плоскогубцы 125мм комбинированные с изогнутыми губками, полированные 94 – 10 шт. Квт Бокорезы MC-01 55938 – 10 шт. РемоКолор Плоскогубцы Мини 120 мм 34-3-101 –10 шт. Коммутатор TP-Link – 1 шт. IP Видеокамера Allfa Vision – 14 шт.	оптическим кабелем НИМ 25 – 7 шт. Монтажная телекоммуникационная стойка 19 дюймов – 10 шт. Ноутбук ОКПД2-26.20.11.110 Rikor – 11 шт. Гарнитура компьютерная – 10 шт. KIWI-4510 Источник оптического сигнала KIWI-4510 – 7 шт. KIWI-4220 Селективный измеритель оптической мощности PON – 7 шт. Skyscom TOT520D Оптический рефлектометр – 7 шт. Струбцина монтажная для кабелей – 14 шт. Кронштейн универсальный для монтажа муфт – 7 шт. Аппарат для сварки оптических волокон VSS-V99R+ – 7 шт. Скалыватель оптоволоконного одноступенчатый Tumtek A7 – 7 шт. Сплит система Centek – 2 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.
ПМ.03 Обеспечение информационной безопасности инфокоммуникационных сетей и систем связи				
45	МДК.03.01 Программно-аппаратные средства защиты информации в инфокоммуникационных системах и сетях связи	Лаборатория информационных ресурсов (209л)	Экран ScreenMedia Apollo T 150*150 MW на штативе STM-1101 – 1 шт. Мультимедиа-проектор NEC NP115 projector – 1 шт. Столик для проектора Projecta Gigant I – 1 шт. Ноутбук Hyper WorkBook – 1 шт. Ноутбук Lenovo SL510 T4400/2G/250/15,6"/Multi/WF/BT/C/DOS – 1 шт.	Системный блок CityLine в составе: м/плата GigabyteA520MKV2 Soc-AMDF520, 2×DDR4 mATXAC"97 8 + мышь + клавиатура – 9 шт. 27" Монитор AserEK271 Hbi, 1920×1080, 100 Гц, 1×HDMI черный – 9 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.
46	МДК.03.02 Защита информации в инфокоммуникационных системах и сетях связи	Лаборатория информационной безопасности (211л)	Учебная лабораторная установка «Исследование характеристик оптических волоконных световодов» – 1 шт. Мультиплексор №1 SDH Flex Gain A155 – 1 шт. Мультиплексор №2 SDH Flex Gain A155 – 1	Принтер HP LASER JET 1005W – 1 шт. Устройство контроля ошибок линии УКОЛ-15 с комплектом кабелей – 1 шт. Источник оптического излучения «АЛМАЗ-15-03» – 1 шт. Тестер интерфейсного сигнала ТИС-Е1 – 1

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
			шт. Шкаф кроссовый оптический ШКО-С19-1U-4-SM-FC в полной комплектации – 1 шт. Шкаф кроссовый оптический ШКО-С19-1U-4-SM-FC в полной комплектации – 1 шт. Системный блок CityLine в составе: м/плата GigabyteA520MKV2 Soc-AMDF520, 2×DDR4 mATXAC"97 8 + мышь + клавиатура – 17 шт. 27" Монитор AserEK271 Hbi, 1920×1080, 100 Гц, 1×HDMI черный – 17 шт.	шт. Измеритель мощности "АЛМАЗ-23-01" – 1 шт. Сплит-система BALLU BSC-24H-внешний+внутренний блок – 1 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.
47	УП.03 Учебная практика	Лаборатория информационных ресурсов (209л)	Экран ScreenMedia Apollo T 150*150 MW на штативе STM-1101 – 1 шт. Мультимедиа-проектор NEC NP115 projector – 1 шт. Столик для проектора Projecta Gigant I – 1 шт. Ноутбук Hyper WorkBook – 1 шт. Ноутбук Lenovo SL510 T4400/2G/250/15,6"/Multi/WF/BT/C/DOS – 1 шт.	Системный блок CityLine в составе: м/плата GigabyteA520MKV2 Soc-AMDF520, 2×DDR4 mATXAC"97 8 + мышь + клавиатура – 9 шт. 27" Монитор AserEK271 Hbi, 1920×1080, 100 Гц, 1×HDMI черный – 9 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.
		Лаборатория информационной безопасности телекоммуникационных систем (211л)	Учебная лабораторная установка «Исследование характеристик оптических волоконных световодов» – 1 шт. Мультиплексор №1 SDH Flex Gain A155 – 1 шт. Мультиплексор №2 SDH Flex Gain A155 – 1 шт. Шкаф кроссовый оптический ШКО-С19-1U-4-SM-FC в полной комплектации – 1 шт. Шкаф кроссовый оптический ШКО-С19-1U-4-SM-FC в полной комплектации – 1 шт. Системный блок CityLine в составе: м/плата GigabyteA520MKV2 Soc-AMDF520, 2×DDR4 mATXAC"97 8 + мышь + клавиатура – 17 шт. 27" Монитор AserEK271 Hbi, 1920×1080, 100 Гц, 1×HDMI черный – 17 шт.	Принтер HP LASER JET 1005W – 1 шт. Устройство контроля ошибок линии УКОЛ-15 с комплектом кабелей – 1 шт. Источник оптического излучения «АЛМАЗ-15-03» – 1 шт. Тестер интерфейсного сигнала ТИС-Е1 – 1 шт. Измеритель мощности "АЛМАЗ-23-01" – 1 шт. Сплит-система BALLU BSC-24H-внешний+внутренний блок – 1 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.
ПМ.04 Организация производственной деятельности персонала структурных подразделений предприятий отрасли связи				
48	МДК.04.01 Планирование и организация работы структурного подразделения	Кабинет экономики и менеджмента (320)	доска ДК 12 зеленая для мела – 1шт. стол компьютерный учебный – 16 шт. стол преподавателя – 1 шт. учебная парта – 13 шт. ноутбук	принтер Canon LBP2900 – 1 шт. ПК P IV-1.7/128/20/17"/RE100 ПК P IV-1.7/256/20/17" концентратор D-Link DGS-1210-16 колонки Speakers Sven SPS 606

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
			ПК PIV-2.67/512/80Gb/17” – 15 шт. Ноутбук Toshiba Sat L450-18H (T4400/2G/160G/15.6HBT/DS2/L/W) – 1 шт. мультимедиа-проектор NEC NP115 3D projector Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт. Сплит-система BALLU BSC-30H-внешний/внутренний блок – 1 шт.	сетевое оборудование Switch D-Link DES-1005A <5*10/100> экран Apollo MW на триноре 180*180 Matte White (SAM-1103) – 1 шт. огнетушитель ОП-4 Зл – 1 шт. Мультимедиа- проектор NEC NP115 3D projector – 1 шт. 3000*1000*10мм 5 рабочих поверхностей – 1 шт.
49	МДК.04.02 Современные технологии управления структурным подразделением организации	Кабинет экономики и менеджмента (320)	доска ДК 12 зеленая для мела – 1шт. стол компьютерный учебный – 16 шт. стол преподавателя – 1 шт. учебная парта – 13 шт. ноутбук ПК PIV-2.67/512/80Gb/17” – 15 шт. Ноутбук Toshiba Sat L450-18H (T4400/2G/160G/15.6HBT/DS2/L/W) – 1 шт. мультимедиа-проектор NEC NP115 3D projector Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт. Сплит-система BALLU BSC-30H-внешний/внутренний блок – 1 шт.	принтер Canon LBP2900 – 1 шт. ПК P IV-1.7/128/20/17”/RE100 ПК P IV-1.7/256/20/17” концентратор D-Link DGS-1210-16 колонки Speakers Sven SPS 606 сетевое оборудование Switch D-Link DES-1005A <5*10/100> экран Apollo MW на триноре 180*180 Matte White (SAM-1103) – 1 шт. огнетушитель ОП-4 Зл – 1 шт. Мультимедиа- проектор NEC NP115 3D projector – 1 шт. 3000*1000*10мм 5 рабочих поверхностей – 1 шт.
50	УП.04 Учебная практика	Кабинет экономики и менеджмента (320)	доска ДК 12 зеленая для мела – 1шт. стол компьютерный учебный – 16 шт. стол преподавателя – 1 шт. учебная парта – 13 шт. ноутбук ПК PIV-2.67/512/80Gb/17” – 15 шт. Ноутбук Toshiba Sat L450-18H (T4400/2G/160G/15.6HBT/DS2/L/W) – 1 шт. мультимедиа-проектор NEC NP115 3D projector Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт. Сплит-система BALLU BSC-30H-внешний/внутренний блок – 1 шт.	принтер Canon LBP2900 – 1 шт. ПК P IV-1.7/128/20/17”/RE100 ПК P IV-1.7/256/20/17” концентратор D-Link DGS-1210-16 колонки Speakers Sven SPS 606 сетевое оборудование Switch D-Link DES-1005A <5*10/100> экран Apollo MW на триноре 180*180 Matte White (SAM-1103) – 1 шт. огнетушитель ОП-4 Зл – 1 шт. Мультимедиа- проектор NEC NP115 3D projector – 1 шт. 3000*1000*10мм 5 рабочих поверхностей – 1 шт.
ПМ.05 Адаптация конвергентных технологий и систем к потребностям заказчика				
51	МДК.05.01 Теоретические основы конвергенции логических,	Лаборатория конвергентные телекоммуникационные сети (210л)	Столы компьютерные – 15 шт. Столы ученические – 9 шт. Стол преподавателя – 1 шт.	ПК PIV-2.67/256/80Gb/17” – 15 шт. Мультимедиа – проектор NEC NP115projector – 1 шт.

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
	интеллектуальных сетей и инфокоммуникационных технологий в информационно-коммуникационных сетях связи		Кресла компьютерные – 15 шт. Стулья – 19 шт. Шкафы – 2 шт. Система цифровой коммутации ЭЛКОМ – 1 шт.	Для проектора Proecta Gigant – 1 шт. Экран ScreenMedia Apollo T 150*150 MW на штативе STM -1101 – 1 шт. Модуль оператора – 1 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.
		Лаборатория структурированных кабельных сетей и систем (212л)	ПК PIV-2.67/256/80Gb/17” – 15 шт. Проектор RoverLight Aurora DX 1600 DLP.1024*768.2000Lm – 1 шт. Экран Projecta 160*160см – 1 шт.	Цифровая система коммутации SI-2000/M (ATC 320) – 1 шт. Модуль оператора – 1 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.
52	МДК.05.02 Методы и средства управления телекоммуникационными системами и конвергентными сетями связи	Лаборатория конвергентные телекоммуникационные сети (210л)	Столы компьютерные – 15 шт. Столы ученические – 9 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Кресла компьютерные – 15 шт. Стулья – 19 шт. Шкафы – 2 шт. Система цифровой коммутации ЭЛКОМ – 1 шт.	ПК PIV-2.67/256/80Gb/17” – 15 шт. Мультимедиа – проектор NEC NP115projector – 1 шт. Для проектора Proecta Gigant – 1 шт. Экран ScreenMedia Apollo T 150*150 MW на штативе STM -1101 – 1 шт. Модуль оператора – 1 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.
		Лаборатория структурированных кабельных сетей и систем (212л)	ПК PIV-2.67/256/80Gb/17” – 15 шт. Проектор RoverLight Aurora DX 1600 DLP.1024*768.2000Lm – 1 шт. Экран Projecta 160*160см – 1 шт.	Цифровая система коммутации SI-2000/M (ATC 320) – 1 шт. Модуль оператора – 1 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.
		Лаборатория мультисервисных сетей (215л)	Шлюз SIP VoIP (DVG-5004S) – 1 шт. Экран межсетевой VPN (DFL-800) – 1 шт. Концентратор доступа по VPN (DSA-3110/E/B/1) – 1 шт. Маршрутизатор D-Link DES-3200-10 – 10 шт. Маршрутизатор IP DSLAM (DAS-3224/E/B) – 1 шт. Принтер Canon LBP2900 – 1 шт. Анализатор An Com TDA-5 – 1 шт. Проектор BenQ MS517 DLP – 1 шт. Коммутатор (DGS-1216T/GE) – 1 шт. Ноутбук Lenovo SL510 T4400 – 11 шт. ПК E5500 – 16 шт. Точка доступа 802.11 n (DAP-1353) – 1 шт. Точка доступа 802.11n (DAP-2590) – 1 шт. ПК P IV-2,4/1Gb/40/17" – 1 шт.	Интерактивная доска Smart Board 640 со стойкой – 1 шт. Кондиционер – 2 шт. Экран Projecta настенный рулонный – 1 шт. Адаптер беспроводной USB (DWA-160) – 2 шт. Интернет-шлюз (DIR-100/RU) – 1 шт. Конвертер (DMC-515SC) – 5 шт. Маршрутизатор-VPN (DIR-130) – 1 шт. Сетевое оборудование Switch D-Link (DES-1005D) – 5 шт. Телефонный VoIP-адаптер (DVG-2101S) – 1 шт. Точка доступа (DWL-2100AP) – 1 шт. Факс-модем D-Link DSL-2640U/BRU/CS – 2 шт.

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
			Коммутатор (DGS-1216T/GE) – 1 шт. Коммутатор (DES-3200-10) – 16 шт. Коммутатор (DES-3528) – 1 шт. Коммутатор (DES-3828) – 1 шт. Монтажная стойка двухрамная 19" (TRD-335710-GY) – 2 шт.	Патч-панель NIKOMAX 19 (NMC-RP24UD2) – 2 шт. Полка стационарная (TLK-SHFS-650-BK) – 10 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.
53	УП.05 Учебная практика	Лаборатория конвергентные телекоммуникационные сети (210л)	Столы компьютерные – 15 шт. Столы ученические – 9 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Кресла компьютерные – 15 шт. Стулья – 19 шт. Шкафы – 2 шт. Система цифровой коммутации ЭЛКОМ – 1 шт.	ПК PIV-2.67/256/80Gb/17" – 15 шт. Мультимедиа – проектор NEC NP115proqector – 1 шт. Для проектора Proqecta Gigant – 1 шт. Экран ScreenMedia Apollo T 150*150 MW на штативе STM -1101 – 1 шт. Модуль оператора – 1 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.
		Лаборатория структурированных кабельных сетей и систем (212л)	ПК PIV-2.67/256/80Gb/17" – 15 шт. Проектор RoverLight Aurora DX 1600 DLP.1024*768.2000Lm – 1 шт. Экран Proqecta 160*160см – 1 шт.	Цифровая система коммутации SI-2000/М (АТС 320) – 1 шт. Модуль оператора – 1 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.
		Лаборатория мультисервисных сетей (215л)	Шлюз SIP VoIP (DVG-5004S) – 1 шт. Экран межсетевой VPN (DFL-800) – 1 шт. Концентратор доступа по VPN (DSA-3110/E/B/1) – 1 шт. Маршрутизатор D-Link DES-3200-10 – 10 шт. Маршрутизатор IP DSLAM (DAS-3224/E/B) – 1 шт. Принтер Canon LBP2900 – 1 шт. Анализатор An Com TDA-5 – 1 шт. Проектор BenQ MS517 DLP – 1 шт. Коммутатор (DGS-1216T/GE) – 1 шт. Ноутбук Lenovo SL510 T4400 – 11 шт. ПК E5500 – 16 шт. Точка доступа 802.11 n (DAP-1353) – 1 шт. Точка доступа 802.11n (DAP-2590) – 1 шт. ПК P IV-2,4/1Gb/40/17" – 1 шт. Коммутатор (DGS-1216T/GE) – 1 шт. Коммутатор (DES-3200-10) – 16 шт. Коммутатор (DES-3528) – 1 шт. Коммутатор (DES-3828) – 1 шт. Монтажная стойка двухрамная 19" (TRD-	Интерактивная доска Smart Board 640 со стойкой – 1 шт. Кондиционер – 2 шт. Экран Proqecta настенный рулонный – 1 шт. Адаптер беспроводной USB (DWA-160) – 2 шт. Интернет-шлюз (DIR-100/RU) – 1 шт. Конвертер (DMC-515SC) – 5 шт. Маршрутизатор-VPN (DIR-130) – 1 шт. Сетевое оборудование Switch D-Link (DES-1005D) – 5 шт. Телефонный VoIP-адаптер (DVG-2101S) – 1 шт. Точка доступа (DWL-2100AP) – 1 шт. Факс-модем D-Link DSL-2640U/BRU/CS – 2 шт. Патч-панель NIKOMAX 19 (NMC-RP24UD2) – 2 шт. Полка стационарная (TLK-SHFS-650-BK) – 10 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 –

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
			335710-GY) – 2 шт.	1 шт.
ПМ.06 Выполнение работ по профессии 19883 «Электромонтёр станционного оборудования телефонной связи»				
54	МДК.06.01 Технология выполнения работ по профессии электромонтёра станционного оборудования телефонной связи	Мастерская по монтажу и обслуживанию телекоммуникационных систем (111л-115л)	Мультимедиа-проектор BenQ MS500 projector (кабель VGA Premium 15м) – 1 шт. Ноутбук Samsung RV508(A02) T4500/2G/320Multi/15.6"/WiFi/Cam/Dos – 1 шт. Интерактивная доска SMART Board серия 600 – 1 шт. Компьютер преподавателя – 1 шт. Принтер черно-белый Canon – 1 шт. Kolner Фен технический 1800Вткн1800хг – 2 шт. NETLAN Кусачки боковые электромонтажные прецизионные EC-CI-111 – 12 шт. PROCONNECTДжек вилка RJ-45P8C CAT 5e 100шт. 05-1021-3 – 10 шт. REXANT Инструмент для заделки и обрезки витой пары 110/nt-3240/ 12-4222 – 10 шт. REXANT Тестер Кабеля RJ-45+RJ-11/HT-C004/TL-468/12-1006 – 10 шт. Telecom Клещи обжимные HT-568/RJ-45.RJ-11. RJ-12/UTP//.6P/8P LD108HT-568 – 20 шт. TWT Ударный инструмент для разделки контактов типа Krone PND-LSA-A – 10 шт. Xiaomi Отвертка аккумуляторная-12в1 Mi Cordleess DZN4019TW – 6 шт. Буревестник Плоскогубцы 125мм комбинированные с изогнутыми губками, полированные 94 – 10 шт. Квт Бокорезы MC-01 55938 – 10 шт. РемоКолор Плоскогубцы Мини 120 мм 34-3-101 –10 шт.	Коммутатор TP-Link – 1 шт. IP Видеокамера Alfa Vision – 14 шт. Коммутационная панель NIKOMAX – 10 шт. Коммутатор Alfa Vision – 7 шт. Wi-Fi роутер TP - Link – 7 шт. Видеорегистратор IP Alfa Vision – 1 шт. Корпус ШКО-С-1U-24 FC (ST) – 17 шт. Муфты для сращивания – 6 шт. Набор инструментов для работы с оптическим кабелем НИМ 25 – 7 шт. Монтажная телекоммуникационная стойка 19 дюймов – 10 шт. Ноутбук ОКПД2-26.20.11.110 Rikor – 11 шт. Гарнитура компьютерная – 10 шт. KIWI-4510 Источник оптического сигнала KIWI-4510 – 7 шт. KIWI-4220 Селективный измеритель оптической мощности PON – 7 шт. Skyscom TOT520D Оптический рефлектометр – 7 шт. Струбцина монтажная для кабелей – 14 шт. Кронштейн универсальный для монтажа муфт – 7 шт. Аппарат для сварки оптических волокон VSS-V99R+ – 7 шт. Скалыватель оптоволоконного одноступенчатый Tumtek A7 – 7 шт. Сплит система Centek – 2 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.
		Лаборатория конвергентные телекоммуникационные сети (210л)	Столы компьютерные – 15 шт. Столы ученические – 9 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Кресла компьютерные – 15 шт. Стулья – 19 шт. Шкафы – 2 шт. Система цифровой коммутации ЭЛКОМ – 1 шт.	ПК PIV-2.67/256/80Gb/17" – 15 шт. Мультимедиа – проектор NEC NP115projector – 1 шт. Для проектора Proecta Gigant – 1 шт. Экран ScreenMedia Apollo T 150*150 MW на штативе STM -1101 – 1 шт. Модуль оператора – 1 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
		Лаборатория структурированных кабельных сетей и систем (212л)	ПК PIV-2.67/256/80Gb/17” – 15 шт. Проектор RoverLight Aurora DX 1600 DLP.1024*768.2000Lm – 1 шт. Экран Projecta 160*160см – 1 шт.	Цифровая система коммутации SI-2000/M (ATC 320) – 1 шт. Модуль оператора – 1 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.
		Лаборатория мультисервисных сетей (215л)	Шлюз SIP VoIP (DVG-5004S) – 1 шт. Экран межсетевой VPN (DFL-800) – 1 шт. Концентратор доступа по VPN (DSA-3110/E/B/1) – 1 шт. Маршрутизатор D-Link DES-3200-10 – 10 шт. Маршрутизатор IP DSLAM (DAS-3224/E/B) – 1 шт. Принтер Canon LBP2900 – 1 шт. Анализатор An Com TDA-5 – 1 шт. Проектор BenQ MS517 DLP – 1 шт. Коммутатор (DGS-1216T/GE) – 1 шт. Ноутбук Lenovo SL510 T4400 – 11 шт. ПК E5500 – 16 шт. Точка доступа 802.11 n (DAP-1353) – 1 шт. Точка доступа 802.11n (DAP-2590) – 1 шт. ПК P IV-2,4/1Gb/40/17” – 1 шт. Коммутатор (DGS-1216T/GE) – 1 шт. Коммутатор (DES-3200-10) – 16 шт. Коммутатор (DES-3528) – 1 шт. Коммутатор (DES-3828) – 1 шт. Монтажная стойка двуххромная 19" (TRD-335710-GY) – 2 шт.	Интерактивная доска Smart Board 640 со стойкой – 1 шт. Кондиционер – 2 шт. Экран Projecta настенный рулонный – 1 шт. Адаптер беспроводной USB (DWA-160) – 2 шт. Интернет-шлюз (DIR-100/RU) – 1 шт. Конвертер (DMC-515SC) – 5 шт. Маршрутизатор-VPN (DIR-130) – 1 шт. Сетевое оборудование Switch D-Link (DES-1005D) – 5 шт. Телефонный VoIP-адаптер (DVG-2101S) – 1 шт. Точка доступа (DWL-2100AP) – 1 шт. Факс-модем D-Link DSL-2640U/BRU/CS – 2 шт. Патч-панель NIKOMAX 19 (NMC-RP24UD2) – 2 шт. Полка стационарная (TLK-SHFS-650-BK) – 10 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.
		Лаборатория инфокоммуникационных систем и беспроводных технологий (218л)	Персональный компьютер – 18 шт. Учебный комплекс для изучения стандартных процедур и мониторинга сетей Wi-Fi – 1 шт. D-LinkDPH-150S/F1 SIPVoLPPhone (Rus, Radio) – 10 шт. Шлюз SIP VoIP 6*FXS + 2*FXO, 4*LAN 10/100, 1*WAN 10/100, роутер (DVG-7062S) – 1 шт. Маршрутизатор Linksys WRT160NL-EEWireless-N with Storage Link – 1 шт. Наушники с микрофоном LogitechH110 (20-20000Hz, mic, 2*3,5 mmjack, 1,8m) 981-00 – 16 шт.	Шкаф телекоммуникационный – 1 шт. Мультиметр MAC-838 – 1 шт. Мультиметр M-890 F SLine – 1 шт. Мультимедийный проектор BenQ MP523(DLP, XGA(1024*768), 2000 ANSI Lm, 2000:1, 2,4к – 1 шт. универсальный потолочный/настенный комплект, состоящий из крепления + штанги I-PPA-S – 1 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт. АОН «Русь 25» (2 в 1) – 4 шт.
55	УП.06 Учебная практика	Лаборатория конвергентные	Столы компьютерные – 15 шт.	ПК PIV-2.67/256/80Gb/17” – 15 шт.

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	
		телекоммуникационные сети (210л)	Столы ученические – 9 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Кресла компьютерные – 15 шт. Стулья – 19 шт. Шкафы – 2 шт. Система цифровой коммутации ЭЛКОМ – 1 шт.	Мультимедиа – проектор NEC P115projector – 1 шт. Для проектора Proqecta Gigant – 1 шт. Экран ScreenMedia Apollo T 150*150 MW на штативе STM -1101 – 1 шт. Модуль оператора – 1 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.
		Лаборатория структурированных кабельных сетей и систем (212л)	ПК PIV-2.67/256/80Gb/17” – 15 шт. Проектор RoverLight Aurora DX 1600 DLP.1024*768.2000Lm – 1 шт. Экран Projecta 160*160см – 1 шт.	Цифровая система коммутации SI-2000/M (ATC 320) – 1 шт. Модуль оператора – 1 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.
		Лаборатория инфокоммуникационных систем и беспроводных технологий (218л)	Персональный компьютер – 18 шт. Учебный комплекс для изучения стандартных процедур и мониторинга сетей Wi-Fi – 1 шт. D-LinkDPH-150S/F1 SIPVoLPPhone (Rus, Radio) – 10 шт. Шлюз SIP VoIP 6*FXS + 2*FXO, 4*LAN 10/100, 1*WAN 10/100, роутер (DVG-7062S) – 1 шт. Маршрутизатор Linksys WRT160NL-EEWireless-N with Storage Link – 1 шт. Наушники с микрофоном LogitechH110 (20-20000Hz, mic, 2*3,5 mmjack, 1,8m) 981-00 – 16 шт.	Шкаф телекоммуникационный – 1 шт. Мультиметр MAC-838 – 1 шт. Мультиметр M-890 F SLine – 1 шт. Мультимедийный проектор BenQ MP523(DLP, XGA(1024*768), 2000 ANSI Lm, 2000:1, 2,4к – 1 шт. универсальный потолочный/настенный комплект, состоящий из крепления + штанги I-PPA-S – 1 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт. АОН «Русь 25» (2 в 1) – 4 шт.
56	Демонстрационный экзамен	Центр проведения демонстрационного экзамена (111л-115л)	Мультимедиа-проектор BenQ MS500 projector (кабель VGA Premium 15м) – 1 шт. Ноутбук Samsung RV508(A02) T4500/2G/320Multi/15.6”/WiFi/Cam/Dos – 1 шт. Интерактивная доска SMART Board серия 600 – 1 шт. Компьютер преподавателя – 1 шт. Принтер черно-белый Canon – 1 шт. Kolner Фен технический 1800Вткн1800хг – 2 шт. NETLAN Кусачки боковые электромонтажные прецизионные EC-CI-111 – 12 шт. PROCONNECTДжек вилка RJ-458P8C CAT 5e 100шт. 05-1021-3 – 10 шт. REXANT Инструмент для заделки и обрезки	Коммутатор TP-Link – 1 шт. IP Видеокамера Allfa Vision – 14 шт. Коммутационная панель NIKOMAX – 10 шт. Коммутатор Allfa Vision – 7 шт. Wi-Fi роутер TP - Link – 7 шт. Видеорегистратор IP Alfa Vision – 1 шт. Корпус ШКО-С-1U-24 FC (ST) – 17 шт. Муфты для сращивания – 6 шт. Набор инструментов для работы с оптическим кабелем НИМ 25 – 7 шт. Монтажная телекоммуникационная стойка 19 дюймов – 10 шт. Ноутбук ОКПД2-26.20.11.110 Rikor – 11 шт. Гарнитура компьютерная – 10 шт. KIWI-4510 Источник оптического сигнала

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
			витой пары 110/nt-3240/ 12-4222 – 10 шт. REXANT Тестер Кабеля RJ-45+RJ-11/HT-C004/TL-468/12-1006 – 10 шт. Telecom Клеши обжимные HT-568/RJ-45.RJ-11. RJ-12/UTP//.6P/8P LD108HT-568 – 20 шт. TWT Ударный инструмент для разделки контактов типа Krone PND-LSA-A – 10 шт. Xiaomi Отвертка аккумуляторная-12в1 Mi Cordleess DZN4019TW – 6 шт. Буревестник Плоскогубцы 125мм комбинированные с изогнутыми губками, полированные 94 – 10 шт. КвТ Бокорезы MC-01 55938 – 10 шт. РемоКолор Плоскогубцы Мини 120 мм 34-3-101 –10 шт. KIWI-4510 – 7 шт. KIWI-4220 Селективный измеритель оптической мощности PON – 7 шт. Skyscom TOT520D Оптический рефлектометр – 7 шт. Струбцина монтажная для кабелей – 14 шт. Кронштейн универсальный для монтажа муфт – 7 шт. Аппарат для сварки оптических волокон VSS-V99R+ – 7 шт. Скалыватель оптоволоконна одноступенчатый Tumtek A7 – 7 шт. Сплит система Centek – 2 шт. Очиститель-рециркулятор «Бриз» ОРБ-115 – 1 шт.