

План одобрен□
Протокол № 12 от 15.05.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ РО "РКСИ"□
□
Горбунов С.Н.□
□
"21" мая 2025 г.

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

09.02.06

Сетевое и системное администрирование □

Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования: технологический□

Профиль СОО: технологический

Кафедра: Телекоммуникаций
Факультет: Инфокоммуникаций

Квалификация: Системный администратор	
Программа подготовки: базовая	
Форма обучения: Очная	
Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.	
Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование	
Основной	Виды деятельности
+	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры:
+	Выполнение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи
+	Организация сетевого администрирования операционных систем
+	Настройка сетевой инфраструктуры

Год начала подготовки (по учебному плану)	2025
Учебный год	2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 519 от 10.07.2023

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УМР	_____ / И.В. Подцатова/
Председатели цикловых комиссий:	_____
филологии	_____ / О.Н. Гуденко /
общественных наук	_____ / Г.В. Куракова /
математики и естественнонаучных дисциплин	_____ / М.Ш. Джалагония /
физического воспитания	_____ / П.А. Махаева /
основ техники связи	_____ / Т.Б.Рыбальченко/
телекоммуникаций	_____ / Л.В. Ермолина/
программирования	_____ / А.С. Сулавко/
экономики и управления	_____ / О.О.Шумина/
информационной безопасности	_____ / О.В. Копылова/

Календарный учебный график

[illegible]

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	16	23	39	16	23 3/6	39 3/6	9	17 3/6	26 3/6	10 3/6	8	18 3/6	123 3/6
У	Учебная практика							8	1	9	2	1	3	12
П	Производственная практика (по профилю специальности)								5	5	4	4	8	13
Пд	Производственная практика (преддипломная)											4	4	4
Э	Промежуточная аттестация	1	1	2	1	1	2		1	1	3/6	1	1 3/6	6 3/6
Г	Государственная итоговая аттестация											6	6	6
К	Каникулы	2	9	11	2	8 3/6	10 3/6	2	8 3/6	10 3/6	2		2	34
Итого		19	33	52	19	33	52	19	33	52	19	24	43	199

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					Итого акад.часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Др	Экспер тное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАтт	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8			
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА									1476	1476	1404	1404		48	4	100%	0%	612	864								
СО.Среднее общее образование									1476	1476	1404	1404		48	4	1476		612	864								
+	БД	Базовые дисциплины	12		12222 22222			843	843	819	819		16	2	843		348	495									
+	БД.01	Русский язык	12					102	102	78	78		16		102		44	58							1	Филологии	
+	БД.02	Литература			2			117	117	117	117				117		48	69							1	Филологии	
+	БД.03	Иностранный язык			2			78	78	78	78				78		32	46							1	Филологии	
+	БД.04	История			2			117	117	117	117				117		48	69							2	Общественных наук	
+	БД.05	Обществознание			2			78	78	78	78				78		32	46							2	Общественных наук	
+	БД.06	География			2			39	39	39	39				39		16	23							2	Общественных наук	
+	БД.07	Химия			2			78	78	78	78				78		32	46							3	Математических и естественнонаучных дисциплин	
+	БД.08	Биология			2			78	78	78	78				78		32	46							3	Математических и естественнонаучных дисциплин	
+	БД.09	Физическая культура			12			78	78	78	78				78		32	46							4	Физического воспитания	
+	БД.10	Основы безопасности и защиты Родины			2			78	78	78	78			2	78		32	46							5	Основ техники связи	
+	ПД	Профильные дисциплины	1122		22			633	633	585	585		32	2	633		264	369							3	Математических и естественнонаучных дисциплин	
+	ПД.01	Математика	12					258	258	234	234		16	2	258		108	150							3	Математических и естественнонаучных дисциплин	
+	ПД.02	Информатика	12					180	180	156	156		16		180		76	104							3	Математических и естественнонаучных дисциплин	
+	ПД.03	Физика			2			156	156	156	156				156		64	92							3	Математических и естественнонаучных дисциплин	
+	ПД.04	Индивидуальный проект			2			39	39	39	39				39		16	23							3	Математических и естественнонаучных дисциплин	
пп.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА									4464	4464	4235	4265	55	116	2182	3104	1360			612	882	612	882	612	864		
СГ.Социально-гуманитарный цикл									540	540	534	534	6		98	540			148	92	40	140	84	36			
+	СГ.01	История России			3			36	36	32	32	4			36				36						2	Общественных наук	
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		46	8		357	170	170	170	170		80		170				32	46	20	36	18	18	1	Филологии	
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			6			68	68	68	68				68						68				5	Основ техники связи	
+	СГ.04	Физическая культура		345678				170	170	170	170				170				32	46	20	36	18	18	4	Физического воспитания	
+	СГ.05	Основы финансовой грамотности			3			48	48	46	46	2		8	48				48						8	Экономики и управления	
+	СГ.06	Основы бережливого производства			7			48	48	48	48			10	48							48			8	Экономики и управления	
ОП.Общепрофессиональный цикл									1096	1096	992	992	20	56	326	856	240			464	388	76	52	46	70		
+	ОП.01	Элементы высшей математики	3					122	122	110	110		8		122				122						3	Математических и естественнонаучных дисциплин	
+	ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики			3			36	36	32	32	4			36				36						3	Математических и естественнонаучных дисциплин	
+	ОП.03	Теория вероятностей и математическая статистика			4			56	56	56	56				56					56					3	Математических и естественнонаучных дисциплин	
+	ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	6		5			128	128	106	106	10	8	14	128						76	52			7	Программирования	
+	ОП.05	Основы проектирования баз данных			4			46	46	46	46			24	46					46					7	Программирования	
+	ОП.06	Архитектура аппаратных средств	4					78	78	66	66		8	26	78					78					7	Программирования	
+	ОП.07	Операционные системы и среды	3					74	74	62	62		8	30	74				74						7	Программирования	
+	ОП.08	Информационные технологии			3			60	60	60	60			30	60				60						7	Программирования	
+	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			8			36	36	36	36			14	36								36		2	Общественных наук	
+	ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение			3			36	36	32	32	4		14	36				36						5	Основ техники связи	
+	ОП.11	Основы электротехники	3					60	60	48	48		8	14	60				60						5	Основ техники связи	
+	ОП.12	Инженерная компьютерная графика					3	44	44	44	44			38	44				44						5	Основ техники связи	
+	ОП.13	Технология физического уровня передачи данных	4					80	80	68	68		8	22	80					80					6	Телекоммуникаций	
+	ОП.14	Экономика отрасли			7			46	46	46	46			8		46						46			8	Экономики и управления	
+	ОП.15	Основы теории информации			4			80	80	78	78	2		44		80				32	48				7	Программирования	
+	ОП.16	Электронная техника	4					80	80	68	68		8	30		80					80				5	Основ техники связи	
+	ОП.17	Основы предпринимательской деятельности					8	34	34	34	34			18		34							34		8	Экономики и управления	
ПЦ.Профессиональный цикл									2612	2612	2493	2523	29	60	1542	1492	1120				402	496	690	482	542		
+	ПМ.01	Настройка сетевой инфраструктуры	6	566	466	6	5	845	845	792	822	11	12	526	487	358				211	188	446			6	Телекоммуникаций	
+	МДК.01.01	Компьютерные сети			4			211	211	200	200	11		46	86	125				211					6	Телекоммуникаций	
+	МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей			6	6	5	224	224	194	224			104	139	85					44	180			6	Телекоммуникаций	

+	МДК.01.03	Структурированные кабельные системы			6			38	38	38	38			16		38						38			6	Телекоммуникаций	
+	УП.01.01	Учебная практика		5				144	144	144	144			144	100	44					144			6	Телекоммуникаций		
+	УП.01.03	Учебная практика		6				36	36	36	36			36		36					36			6	Телекоммуникаций		
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)		6				180	180	180	180			180	150	30					180			6	Телекоммуникаций		
+	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	6					12	12				12		12						12			6	Телекоммуникаций		
+	ПМ.02	Организация сетевого администрирования операционных систем	7	57	567			955	955	931	931	6	18	470	542	413					191	308	244	212	6	Телекоммуникаций	
+	МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем			5			232	232	232	232			100	180	52					118	114			6	Телекоммуникаций	
+	МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей			6			213	213	207	207	6		38	68	145					73	50	90		7	Пограммирования	
+	МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем			7			204	204	204	204			44	74	130							154	50	6	Телекоммуникаций	
+	УП.02.01	Учебная практика		5				144	144	144	144			144	77	67					144				6	Телекоммуникаций	
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)		7				144	144	144	144			144	125	19							144		6	Телекоммуникаций	
+	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	7					18	18				18		18								18		6	Телекоммуникаций	
+	ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	8	78	8		7	474	474	444	444	12	18	270	249	225							270	204	6	Телекоммуникаций	
+	МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры			8			180	180	168	168	12		72	124	56							102	78	6	Телекоммуникаций	
+	МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей					7	96	96	96	96			18	16	80							96		9	Информационной безопасности	
+	УП.03.01	Учебная практика		7				72	72	72	72			72	52	20							72		6	Телекоммуникаций	
+	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)		8				108	108	108	108			108	39	69								108	6	Телекоммуникаций	
+	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	8					18	18				18		18									18	6	Телекоммуникаций	
+	ПМ.04	Выполнение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи	8	88	8			194	194	182	182		12	132	114	80								194	6	Телекоммуникаций	
+	МДК.04.01	Освоение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи			8			110	110	110	110			60	30	80								110	6	Телекоммуникаций	
+	УП.04.01	Учебная практика Выполнение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи		8				36	36	36	36			36	36									36	6	Телекоммуникаций	
+	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)		8				36	36	36	36			36	36									36	6	Телекоммуникаций	
+	ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	8					12	12				12		12									12	6	Телекоммуникаций	
+	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)		8				144	144	144	144			144	100	44								144	6	Телекоммуникаций	
ГИА.Государственная итоговая аттестация								216	216	216	216			216	216									216			
+	ГИА.01	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен						216	216	216	216			216	216										216	6	Телекоммуникаций

Индекс	Содержание	Тип
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	ОК
БД	Базовые дисциплины	
БД.02	Литература	
БД.03	Иностранный язык	
БД.04	История	
БД.05	Обществознание	
БД.06	География	
БД.07	Химия	
БД.08	Биология	
ПД	Профильные дисциплины	
ПД.01	Математика	
ПД.02	Информатика	
ПД.03	Физика	
ПД.04	Индивидуальный проект	
СГ.01	История России	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.05	Основы финансовой грамотности	
СГ.06	Основы бережливого производства	
ОП.01	Элементы высшей математики	
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики	
ОП.03	Теория вероятностей и математическая статистика	
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	
ОП.05	Основы проектирования баз данных	
ОП.06	Архитектура аппаратных средств	
ОП.07	Операционные системы и среды	
ОП.08	Информационные технологии	
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	
ОП.11	Основы электротехники	
ОП.12	Инженерная компьютерная графика	
ОП.13	Технология физического уровня передачи данных	
ОП.14	Экономика отрасли	
ОП.15	Основы теории информации	
ОП.16	Электронная техника	
ОП.17	Основы предпринимательской деятельности	
ПМ.01	Настройка сетевой инфраструктуры	
МДК.01.01	Компьютерные сети	
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	

МДК.01.03	Структурированные кабельные системы	
УП.01.01	Учебная практика	
УП.01.03	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02	Организация сетевого администрирования операционных систем	
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем	
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей	
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04	Выполнение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи	
МДК.04.01	Освоение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи	
УП.04.01	Учебная практика Выполнение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен	
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	ОК
БД	Базовые дисциплины	
БД.02	Литература	
БД.03	Иностранный язык	
БД.04	История	
БД.05	Обществознание	
БД.06	География	
БД.07	Химия	
БД.08	Биология	
БД.10	Основы безопасности и защиты Родины	
ПД	Профильные дисциплины	
ПД.01	Математика	
ПД.02	Информатика	
ПД.03	Физика	
ПД.04	Индивидуальный проект	
СГ.01	История России	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.05	Основы финансовой грамотности	

ОП.01	Элементы высшей математики
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики
ОП.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.05	Основы проектирования баз данных
ОП.06	Архитектура аппаратных средств
ОП.07	Операционные системы и среды
ОП.08	Информационные технологии
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
ОП.11	Основы электротехники
ОП.12	Инженерная компьютерная графика
ОП.13	Технология физического уровня передачи данных
ОП.14	Экономика отрасли
ОП.15	Основы теории информации
ОП.16	Электронная техника
ОП.17	Основы предпринимательской деятельности
ПМ.01	Настройка сетевой инфраструктуры
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Структурированные кабельные системы
УП.01.01	Учебная практика
УП.01.03	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.02	Организация сетевого администрирования операционных систем
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.04	Выполнение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи
МДК.04.01	Освоение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи
УП.04.01	Учебная практика Выполнение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ГИА.01	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен

ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	ОК
БД	Базовые дисциплины	
БД.02	Литература	
БД.05	Обществознание	
БД.06	География	
БД.09	Физическая культура	
ПД	Профильные дисциплины	
ПД.01	Математика	
ПД.02	Информатика	
ПД.03	Физика	
ПД.04	Индивидуальный проект	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.04	Физическая культура	
СГ.05	Основы финансовой грамотности	
СГ.06	Основы бережливого производства	
ОП.03	Теория вероятностей и математическая статистика	
ОП.06	Архитектура аппаратных средств	
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	
ОП.11	Основы электротехники	
ОП.14	Экономика отрасли	
ОП.16	Электронная техника	
ОП.17	Основы предпринимательской деятельности	
ПМ.01	Настройка сетевой инфраструктуры	
МДК.01.01	Компьютерные сети	
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	
МДК.01.03	Структурированные кабельные системы	
УП.01.01	Учебная практика	
УП.01.03	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02	Организация сетевого администрирования операционных систем	
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем	
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей	
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей	
УП.03.01	Учебная практика	

ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04	Выполнение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи	
МДК.04.01	Освоение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи	
УП.04.01	Учебная практика Выполнение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен	
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	ОК
БД	Базовые дисциплины	
БД.01	Русский язык	
БД.02	Литература	
БД.03	Иностранный язык	
БД.04	История	
БД.05	Обществознание	
БД.06	География	
БД.07	Химия	
БД.08	Биология	
БД.09	Физическая культура	
БД.10	Основы безопасности и защиты Родины	
ПД	Профильные дисциплины	
ПД.01	Математика	
ПД.02	Информатика	
ПД.03	Физика	
ПД.04	Индивидуальный проект	
СГ.01	История России	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.04	Физическая культура	
СГ.05	Основы финансовой грамотности	
СГ.06	Основы бережливого производства	
ОП.01	Элементы высшей математики	
ОП.03	Теория вероятностей и математическая статистика	
ОП.06	Архитектура аппаратных средств	
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	
ОП.11	Основы электротехники	
ОП.13	Технология физического уровня передачи данных	
ОП.14	Экономика отрасли	
ОП.16	Электронная техника	
ОП.17	Основы предпринимательской деятельности	
ПМ.01	Настройка сетевой инфраструктуры	

МДК.01.01	Компьютерные сети	
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	
МДК.01.03	Структурированные кабельные системы	
УП.01.01	Учебная практика	
УП.01.03	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02	Организация сетевого администрирования операционных систем	
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем	
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей	
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04	Выполнение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи	
МДК.04.01	Освоение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи	
УП.04.01	Учебная практика Выполнение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен	
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	ОК
БД	Базовые дисциплины	
БД.01	Русский язык	
БД.02	Литература	
БД.06	География	
ПД	Профильные дисциплины	
ПД.01	Математика	
ПД.02	Информатика	
ПД.03	Физика	
СГ.01	История России	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.05	Основы финансовой грамотности	
ОП.01	Элементы высшей математики	
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики	
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	
ОП.05	Основы проектирования баз данных	

ОП.08	Информационные технологии	
ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	
ОП.11	Основы электротехники	
ОП.13	Технология физического уровня передачи данных	
ОП.14	Экономика отрасли	
ОП.15	Основы теории информации	
ОП.16	Электронная техника	
ОП.17	Основы предпринимательской деятельности	
ПМ.01	Настройка сетевой инфраструктуры	
МДК.01.01	Компьютерные сети	
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	
МДК.01.03	Структурированные кабельные системы	
УП.01.01	Учебная практика	
УП.01.03	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02	Организация сетевого администрирования операционных систем	
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем	
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей	
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04	Выполнение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи	
МДК.04.01	Освоение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи	
УП.04.01	Учебная практика Выполнение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен	
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	ОК
БД	Базовые дисциплины	
БД.02	Литература	
БД.04	История	
БД.05	Обществознание	
БД.06	География	
БД.09	Физическая культура	

БД.10	Основы безопасности и защиты Родины	
ПД	Профильные дисциплины	
ПД.01	Математика	
ПД.02	Информатика	
ПД.03	Физика	
ПД.04	Индивидуальный проект	
СГ.01	История России	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.04	Физическая культура	
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	
ОП.16	Электронная техника	
ОП.17	Основы предпринимательской деятельности	
ПМ.01	Настройка сетевой инфраструктуры	
МДК.01.01	Компьютерные сети	
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	
МДК.01.03	Структурированные кабельные системы	
УП.01.01	Учебная практика	
УП.01.03	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02	Организация сетевого администрирования операционных систем	
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем	
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей	
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04	Выполнение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи	
МДК.04.01	Освоение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи	
УП.04.01	Учебная практика Выполнение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен	
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	ОК
БД	Базовые дисциплины	

БД.06	География
БД.07	Химия
БД.08	Биология
БД.09	Физическая культура
БД.10	Основы безопасности и защиты Родины
ПД	Профильные дисциплины
ПД.02	Информатика
ПД.03	Физика
ПД.04	Индивидуальный проект
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.04	Физическая культура
СГ.06	Основы бережливого производства
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
ОП.16	Электронная техника
ОП.17	Основы предпринимательской деятельности
ПМ.01	Настройка сетевой инфраструктуры
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Структурированные кабельные системы
УП.01.01	Учебная практика
УП.01.03	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.02	Организация сетевого администрирования операционных систем
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.04	Выполнение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи
МДК.04.01	Освоение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи
УП.04.01	Учебная практика Выполнение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)

ГИА.01	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен	
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	ОК
БД	Базовые дисциплины	
БД.06	География	
БД.09	Физическая культура	
ПД	Профильные дисциплины	
ПД.02	Информатика	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.04	Физическая культура	
ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	
ОП.16	Электронная техника	
ОП.17	Основы предпринимательской деятельности	
ПМ.01	Настройка сетевой инфраструктуры	
МДК.01.01	Компьютерные сети	
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	
МДК.01.03	Структурированные кабельные системы	
УП.01.01	Учебная практика	
УП.01.03	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02	Организация сетевого администрирования операционных систем	
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем	
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей	
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04	Выполнение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи	
МДК.04.01	Освоение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи	
УП.04.01	Учебная практика Выполнение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен	
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	ОК
БД	Базовые дисциплины	
БД.01	Русский язык	

БД.02	Литература
БД.03	Иностранный язык
БД.06	География
ПД	Профильные дисциплины
ПД.02	Информатика
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.05	Основы финансовой грамотности
ОП.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.05	Основы проектирования баз данных
ОП.06	Архитектура аппаратных средств
ОП.08	Информационные технологии
ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
ОП.11	Основы электротехники
ОП.12	Инженерная компьютерная графика
ОП.13	Технология физического уровня передачи данных
ОП.14	Экономика отрасли
ОП.15	Основы теории информации
ОП.16	Электронная техника
ОП.17	Основы предпринимательской деятельности
ПМ.01	Настройка сетевой инфраструктуры
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Структурированные кабельные системы
УП.01.01	Учебная практика
УП.01.03	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.02	Организация сетевого администрирования операционных систем
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.04	Выполнение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи
МДК.04.01	Освоение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи

УП.04.01	Учебная практика Выполнение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
ГИА.01	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен

Вид деятельности: Настройка сетевой инфраструктуры

ПК 1.1	Документировать состояния инфокоммуникационных систем и их составляющих в процессе наладки и эксплуатации	ПК
БД	Базовые дисциплины	
БД.01	Русский язык	
БД.03	Иностранный язык	
ПД	Профильные дисциплины	
ПД.03	Физика	
ПД.04	Индивидуальный проект	
ОП.05	Основы проектирования баз данных	
ОП.08	Информационные технологии	
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	
ОП.12	Инженерная компьютерная графика	
ОП.14	Экономика отрасли	
ОП.15	Основы теории информации	
ОП.16	Электронная техника	
ОП.17	Основы предпринимательской деятельности	
ПМ.01	Настройка сетевой инфраструктуры	
МДК.01.01	Компьютерные сети	
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	
МДК.01.03	Структурированные кабельные системы	
УП.01.01	Учебная практика	
УП.01.03	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен	
ПК 1.2	Поддерживать работоспособность аппаратно-программных средств устройств инфокоммуникационных систем	ПК
ПД	Профильные дисциплины	
ПД.01	Математика	
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	
ОП.11	Основы электротехники	
ОП.13	Технология физического уровня передачи данных	
ОП.16	Электронная техника	
ПМ.01	Настройка сетевой инфраструктуры	
МДК.01.01	Компьютерные сети	
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	
МДК.01.03	Структурированные кабельные системы	

УП.01.01	Учебная практика	
УП.01.03	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен	
ПК 1.3	Устранять неисправности в работе инфокоммуникационных систем	ПК
ОП.11	Основы электротехники	
ОП.13	Технология физического уровня передачи данных	
ОП.15	Основы теории информации	
ОП.16	Электронная техника	
ПМ.01	Настройка сетевой инфраструктуры	
МДК.01.01	Компьютерные сети	
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	
МДК.01.03	Структурированные кабельные системы	
УП.01.01	Учебная практика	
УП.01.03	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен	
ПК 1.4	Проводить приемо-сдаточные испытания компьютерных сетей и сетевого оборудования различного уровня и оценку качества сетевой топологии в рамках своей ответственности	ПК
ПД	Профильные дисциплины	
ПД.01	Математика	
ОП.11	Основы электротехники	
ПМ.01	Настройка сетевой инфраструктуры	
МДК.01.01	Компьютерные сети	
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	
МДК.01.03	Структурированные кабельные системы	
УП.01.01	Учебная практика	
УП.01.03	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен	
ПК 1.5	Осуществлять резервное копирование и восстановление конфигурации сетевого оборудования информационно-коммуникационных систем	ПК
ПД	Профильные дисциплины	
ПД.01	Математика	
ОП.05	Основы проектирования баз данных	
ПМ.01	Настройка сетевой инфраструктуры	
МДК.01.01	Компьютерные сети	
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	
МДК.01.03	Структурированные кабельные системы	

УП.01.01	Учебная практика	
УП.01.03	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен	
ПК 1.6	Осуществлять инвентаризацию технических средств сетевой инфраструктуры, контроль оборудования после проведенного ремонта	ПК
ПД	Профильные дисциплины	
ПД.01	Математика	
ОП.14	Экономика отрасли	
ПМ.01	Настройка сетевой инфраструктуры	
МДК.01.01	Компьютерные сети	
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	
МДК.01.03	Структурированные кабельные системы	
УП.01.01	Учебная практика	
УП.01.03	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен	
ПК 1.7	Осуществлять регламентное обслуживание и замену расходных материалов периферийного, сетевого и серверного оборудования инфокоммуникационных систем	ПК
ОП.13	Технология физического уровня передачи данных	
ПМ.01	Настройка сетевой инфраструктуры	
МДК.01.01	Компьютерные сети	
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	
МДК.01.03	Структурированные кабельные системы	
УП.01.01	Учебная практика	
УП.01.03	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен	
Вид деятельности: Организация сетевого администрирования операционных систем		
ПК 2.1	Принимать меры по устранению сбоев в операционных системах	ПК
ОП.07	Операционные системы и среды	
ПМ.02	Организация сетевого администрирования операционных систем	
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем	
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей	
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен	

ПК 2.2	Администрировать сетевые ресурсы в операционных системах	ПК
ОП.03	Теория вероятностей и математическая статистика	
ОП.07	Операционные системы и среды	
ПМ.02	Организация сетевого администрирования операционных систем	
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем	
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей	
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен	
ПК 2.3	Осуществлять сбор данных для анализа использования и функционирования программно-технических средств компьютерных сетей	ПК
ПД	Профильные дисциплины	
ПД.01	Математика	
ОП.01	Элементы высшей математики	
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики	
ОП.03	Теория вероятностей и математическая статистика	
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	
ОП.07	Операционные системы и среды	
ПМ.02	Организация сетевого администрирования операционных систем	
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем	
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей	
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен	
ПК 2.4	Осуществлять проведение обновления программного обеспечения операционных систем и прикладного программного обеспечения	ПК
ПД	Профильные дисциплины	
ПД.02	Информатика	
ПД.04	Индивидуальный проект	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОП.01	Элементы высшей математики	
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики	
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	
ОП.07	Операционные системы и среды	
ПМ.02	Организация сетевого администрирования операционных систем	
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем	
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей	
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем	
УП.02.01	Учебная практика	

ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен	
ПК 2.5	Осуществлять выявление и устранение инцидентов в процессе функционирования операционных систем	ПК
ОП.07	Операционные системы и среды	
ПМ.02	Организация сетевого администрирования операционных систем	
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем	
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей	
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен	
Вид деятельности: Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры:		
ПК 3.1	Осуществлять проектирование сетевой инфраструктуры	ПК
БД	Базовые дисциплины	
БД.03	Иностранный язык	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОП.01	Элементы высшей математики	
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики	
ОП.06	Архитектура аппаратных средств	
ОП.07	Операционные системы и среды	
ОП.08	Информационные технологии	
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен	
ПК 3.2	Обслуживать сетевые конфигурации программно-аппаратных средств	ПК
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.01	Элементы высшей математики	
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики	
ОП.06	Архитектура аппаратных средств	
ОП.07	Операционные системы и среды	
ОП.12	Инженерная компьютерная графика	
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей	
УП.03.01	Учебная практика	

ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен	
ПК 3.3	Осуществлять защиту информации в сети с использованием программно-аппаратных средств	ПК
БД	Базовые дисциплины	
БД.10	Основы безопасности и защиты Родины	
ПД	Профильные дисциплины	
ПД.02	Информатика	
ПД.04	Индивидуальный проект	
ОП.06	Архитектура аппаратных средств	
ОП.07	Операционные системы и среды	
ОП.12	Инженерная компьютерная графика	
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен	
ПК 3.4	Осуществлять устранение нетипичных неисправностей в работе сетевой инфраструктуры	ПК
ПД	Профильные дисциплины	
ПД.01	Математика	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.06	Архитектура аппаратных средств	
ОП.07	Операционные системы и среды	
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен	
ПК 3.5	Модернизировать сетевые устройства информационно-коммуникационных систем	ПК
ОП.06	Архитектура аппаратных средств	
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен	

Вид деятельности: Выполнение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи		
ПК 4.1	Подготовка оборудования, узлов и деталей телекоммуникационного оборудования к монтажу в соответствии с рабочей документацией и/или схемой организации связи	ПК
ПМ.04	Выполнение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи	
МДК.04.01	Освоение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи	
УП.04.01	Учебная практика Выполнение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПК 4.2	Монтаж телекоммуникационных кабелей, Монтаж телекоммуникационной арматуры (установочных изделий).	ПК
ПМ.04	Выполнение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи	
МДК.04.01	Освоение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи	
УП.04.01	Учебная практика Выполнение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПК 4.3	Проведение электрических испытаний смонтированного телекоммуникационного оборудования, преднастройка телекоммуникационного оборудования для обеспечения удалённого управления оборудованием	ПК
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
ПМ.04	Выполнение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи	
МДК.04.01	Освоение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи	
УП.04.01	Учебная практика Выполнение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.3; ПК 3.4
ОО	Основное общее образование	
СО	Среднее общее образование	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.3; ПК 3.4
БД	Базовые дисциплины	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 3.1; ПК 3.3
БД.01	Русский язык	ОК 04; ОК 05; ОК 09; ПК 1.1
БД.02	Литература	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 09
БД.03	Иностранный язык	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 09; ПК 1.1; ПК 3.1
БД.04	История	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 06
БД.05	Обществознание	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 06
БД.06	География	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09
БД.07	Химия	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 07
БД.08	Биология	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 07
БД.09	Физическая культура	ОК 03; ОК 04; ОК 06; ОК 07; ОК 08
БД.10	Основы безопасности и защиты Родины	ОК 02; ОК 04; ОК 06; ОК 07; ПК 3.3
ПД	Профильные дисциплины	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.3; ПК 3.4
ПД.01	Математика	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ПК 1.2; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 2.3; ПК 3.4
ПД.02	Информатика	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 2.4; ПК 3.3
ПД.03	Физика	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ПК 1.1
ПД.04	Индивидуальный проект	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 06; ОК 07; ПК 1.1; ПК 2.4; ПК 3.3
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 1.7; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3
СГ	Социально-гуманитарный цикл	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.4; ПК 4.3
СГ.01	История России	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 06
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 2.4; ПК 3.1
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 3.2; ПК 3.4; ПК 4.3
СГ.04	Физическая культура	ОК 03; ОК 04; ОК 06; ОК 07; ОК 08
СГ.05	Основы финансовой грамотности	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 09
СГ.06	Основы бережливого производства	ОК 01; ОК 03; ОК 04; ОК 07
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	
ОП	Общепрофессиональный цикл	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 1.7; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5
ОП.01	Элементы высшей математики	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики	ОК 01; ОК 02; ОК 05; ОК 07; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2
ОП.03	Теория вероятностей и математическая статистика	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 09; ПК 2.2; ПК 2.3
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	ОК 01; ОК 02; ОК 05; ОК 09; ПК 1.2; ПК 2.3; ПК 2.4
ОП.05	Основы проектирования баз данных	ОК 01; ОК 02; ОК 05; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.5
ОП.06	Архитектура аппаратных средств	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 09; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5
ОП.07	Операционные системы и среды	ОК 01; ОК 02; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4

ОП.08	Информационные технологии	ОК 01; ОК 02; ОК 05; ОК 09; ПК 1.1; ПК 3.1
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 06; ОК 07; ПК 1.1
ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1
ОП.11	Основы электротехники	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 09; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4
ОП.12	Инженерная компьютерная графика	ОК 01; ОК 02; ОК 09; ПК 1.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ОП.13	Технология физического уровня передачи данных	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 09; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.7
ОП.14	Экономика отрасли	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.6
ОП.15	Основы теории информации	ОК 01; ОК 02; ОК 05; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.3
ОП.16	Электронная техника	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3
ОП.17	Основы предпринимательской деятельности	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 1.7; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3
ПМ.01	Настройка сетевой инфраструктуры	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 1.7
МДК.01.01	Компьютерные сети	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 1.7
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 1.7
МДК.01.03	Структурированные кабельные системы	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 1.7
УП.01.01	Учебная практика	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 1.7
УП.01.03	Учебная практика	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 1.7
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 1.7
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.02	Организация сетевого администрирования операционных систем	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
УП.02.01	Учебная практика	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5
УП.03.01	Учебная практика	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Выполнение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3
МДК.04.01	Освоение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3

УП.04.01	Учебная практика Выполнение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 1.7; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5
ГИА	Государственная итоговая аттестация	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 1.7; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5
ГИА.01	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.6; ПК 1.7; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
--------	--------------	-------------	--------------------------

Индекс	Содержание
--------	------------

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 1										Неделя	Контроль	Семестр 2										Неделя	Контроль	Итого за курс										Неделя	Каф.	Семестр											
				Академических часов												Академических часов												Академических часов																							
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	Ауд	СР	Контр оль					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	Ауд	СР	Контр оль					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	Ауд	СР	Контр оль										
ИТОГО (с факультативами)				612											17					864											24					1476											41				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612																864																1476															
учебная нагрузка, (акад.час/нед)		ОП, факультативы		36																36																36															
		Аудиторная нагрузка		36																36																36															
		Во взаимодействии с преподавателем		36																36																36															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				612	576	314	18	244		12			24	ТО: 16; Э: 1	864	828	430	30	368		12				24	ТО: 23; Э: 1	1476	1404	744	48	612		24				48	ТО: 39; Э: 2													
1	БД	Базовые дисциплины	Эк ЗаО	348	336	182	8	146		4			8	Эк ЗаО(9)	495	483	243	14	226		4			8	Эк(2) ЗаО(10)	843	819	425	22	372		8			16			12													
2	БД.01	Русский язык	Эк	44	32	16		16		4		8	Эк		58	46	23		23		4			8		Эк(2)	102	78	39		39		8				16	1	12												
3	БД.02	Литература		48	48	38		10					ЗаО		69	69	48		21							ЗаО	117	117	86		31									1	12										
4	БД.03	Иностранный язык		32	32			32					ЗаО		46	46			46							ЗаО	78	78			78										1	12									
5	БД.04	История		48	48	48							ЗаО		69	69	69									ЗаО	117	117	117													2	12								
6	БД.05	Обществознание		32	32	18		14					ЗаО		46	46	24		22							ЗаО	78	78	42		36											2	12								
7	БД.06	География		16	16	10		6					ЗаО		23	23	11		12							ЗаО	39	39	21		18											2	12								
8	БД.07	Химия		32	32	14	6	12					ЗаО		46	46	18	8	20							ЗаО	78	78	32	14	32											3	12								
9	БД.08	Биология		32	32	24	2	6					ЗаО		46	46	26	6	14							ЗаО	78	78	50	8	20											3	12								
10	БД.09	Физическая культура	ЗаО	32	32	4		28					ЗаО		46	46	4		42							ЗаО(2)	78	78	8		70											4	12								
11	БД.10	Основы безопасности и защиты Родины		32	32	10		22					ЗаО		46	46	20		26							ЗаО	78	78	30		48											5	12								
12	ПД	Профильные дисциплины	Эк(2)	264	240	132	10	98		8		16	Эк(2) ЗаО(2)		369	345	187	16	142		8			16		Эк(4) ЗаО(2)	633	585	319	26	240		16				32		3	12											
13	ПД.01	Математика	Эк	108	96	66		30	4		8	Эк			150	138	102		36	4			8	Эк(2)			258	234	168		66		8				16		3	12											
14	ПД.02	Информатика	Эк	76	64	6		58	4		8	Эк			104	92	2		90	4			8	Эк(2)			180	156	8		148		8				16		3	12											
15	ПД.03	Физика		64	64	54	10					ЗаО			92	92	76	16									ЗаО	156	156	130	26												3	12							
16	ПД.04	Индивидуальный проект		16	16	6		10							ЗаО	23	23	7		16							ЗаО	39	39	13		26											3	12							
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3)										Эк(3) ЗаО(10)										Эк(6) ЗаО(10)																											
ПРАКТИКИ			(План)																																																
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																																
КАНИКУЛЫ														2											9											11															

№	Индекс	Наименование	Семестр 5											Семестр 6											Итого за курс											Каф.	Семестр		
			Контроль	Академических часов									Неделя	Контроль	Академических часов									Неделя	Контроль	Академических часов									Неделя				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	Ауд	СР			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	Ауд			СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс				Ауд	СР
ИТОГО (с факультативами)				612										17		882										24 3/6		1494										41 3/6	
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612												882												1494											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы			36												36												36											
	Аудиторная нагрузка			35,34												35,12												35,73											
	Во взаимодействии с преподавателем			35,34												34,4												34,87											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				324	318	194		124				6	ТО: 9 Э: 3		666	602	370		232	30	4		10	20	ТО: 17 1/2 Э: 1	990	920	564		356	30	4		16	20	ТО: 26 1/2 Э: 1			
1	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Др	20	20			20						За	36	36			36							За Др	56	56			56						1	345678	
2	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности												ЗаО	68	68	42		26							ЗаО	68	68	42		26						5	6	
3	СГ.04	Физическая культура	За	20	20			20						За	36	36			36							За(2)	56	56			56						4	345678	
4	ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	ЗаО	76	70	62		8				6		Эк	52	36	30		6		4		4	8		Эк ЗаО	128	106	92		14		4		10	8	7	56	
5	ПМ.01	Настройка сетевой инфраструктуры	За Др	188	188	30		158						Эк За(2) ЗаО(2) КР	446	404	112		292	30			12		Эк За(3) ЗаО(2) КР Др	634	592	142		450	30				12	6	456		
6	МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	Др	44	44	30		14						ЗаО КР	180	150	90		60	30					ЗаО КР Др	224	194	120		74	30					6	56		
7	МДК.01.03	Структурированные кабельные системы												ЗаО	38	38	22		16						ЗаО	38	38	22		16						6	6		
8	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю												Эк	12								12		Эк	12									12	6	6		
9	ПМ.02	Организация сетевого администрирования операционных систем	За ЗаО	308	308	102		206						ЗаО	244	238	186		52				6		За ЗаО(2)	552	546	288		258			6			6	4567		
10	МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем	ЗаО	114	114	64		50																	ЗаО	114	114	64		50						6	45		
11	МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей		50	50	38		12						ЗаО	90	84	66		18				6		ЗаО	140	134	104		30			6			7	456		
12	МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем													154	154	120		34							154	154	120		34						6	67		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			ЗаО(2) Др(2)											Эк(2) За ЗаО(4) КР											Эк(2) За ЗаО(6) КР Др(2)														
ПРАКТИКИ			(План)		288	288			288				8		216	216			216					6		504	504			504						14			
	УП.01.01	Учебная практика	За	144	144			144				4												1	За	144	144			144					4	6	5		
	УП.01.03	Учебная практика												За	36	36			36						За	36	36			36					1	6	6		
	УП.02.01	Учебная практика	За	144	144			144				4													За	144	144			144					4	6	5		
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)												За	180	180			180				5	За	180	180			180					5	6	6			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																				
КАНИКУЛЫ												2											8 3/6												10 3/6				

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	КРП пр. подгот
СО.Среднее общее образование										
+	БД.01	Русский язык	1		44					
			2		58					
+	БД.02	Литература	1		48					
			2		69					
+	БД.03	Иностранный язык	1		32					
			2		46					
+	БД.04	История	1		48					
			2		69					
+	БД.05	Обществознание	1		32					
			2		46					
+	БД.06	География	1		16					
			2		23					
+	БД.07	Химия	1		32					
			2		46					
+	БД.08	Биология	1		32					
			2		46					
+	БД.09	Физическая культура	1		32					
			2		46					
+	БД.10	Основы безопасности и защиты Родины	1		32					
			2		46	2			2	
+	ПД.01	Математика	1		108	2			2	
			2		150					
+	ПД.02	Информатика	1		76					
			2		104					
+	ПД.03	Физика	1		64					
			2		92					
+	ПД.04	Индивидуальный проект	1		16					
			2		23					
СГ.Социально-гуманитарный цикл										
+	СГ.01	История России	3		36					
			3		32	15			15	

+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4		46	<u>15</u>			<u>15</u>	
			5		20	<u>15</u>			<u>15</u>	
			6		36	<u>15</u>			<u>15</u>	
			7		18	<u>10</u>			<u>10</u>	
			8		18	<u>10</u>			<u>10</u>	
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	6		68					
+	СГ.04	Физическая культура	3		32					
			4		46					
			5		20					
			6		36					
			7		18					
			8		18					
+	СГ.05	Основы финансовой грамотности	3		48	<u>8</u>			<u>8</u>	
+	СГ.06	Основы бережливого производства	7		48	<u>10</u>			<u>10</u>	

ОП.Общепрофессиональный цикл

+	ОП.01	Элементы высшей математики	3		122					
+	ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики	3		36					
+	ОП.03	Теория вероятностей и математическая статистика	4		56					
+	ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	5		76	<u>8</u>			<u>8</u>	
			6		52	<u>6</u>			<u>6</u>	
+	ОП.05	Основы проектирования баз данных	4		46	<u>24</u>			<u>24</u>	
+	ОП.06	Архитектура аппаратных средств	4		78	<u>26</u>			<u>26</u>	
+	ОП.07	Операционные системы и среды	3		74	<u>30</u>			<u>30</u>	
+	ОП.08	Информационные технологии	3		60	<u>30</u>			<u>30</u>	
+	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	8		36	<u>14</u>			<u>14</u>	
+	ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот	3		36	<u>14</u>			<u>14</u>	
+	ОП.11	Основы электротехники	3		60	<u>14</u>			<u>14</u>	
+	ОП.12	Инженерная компьютерная графика	3		44	<u>38</u>			<u>38</u>	
+	ОП.13	Технология физического уровня передачи данных	4		80	<u>22</u>			<u>22</u>	
+	ОП.14	Экономика отрасли	7		46	<u>8</u>			<u>8</u>	
+	ОП.15	Основы теории информации	3		32	<u>12</u>			<u>12</u>	
			4		48	<u>32</u>	<u>12</u>		<u>20</u>	
+	ОП.16	Электронная техника	4		80	<u>30</u>			<u>30</u>	
+	ОП.17	Основы предпринимательской деятельности	8		34	<u>18</u>			<u>18</u>	

ПЦ.Профессиональный цикл

+	МДК.01.01	Компьютерные сети	4		211	46			46	
+	МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	5		44	14			14	
			6		180	90			60	30
+	МДК.01.03	Структурированные кабельные системы	6		38	16			16	
+	УП.01.01	Учебная практика	5		144	144			144	
	УП.01.03		6		36	36			36	
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	6		180	180			180	
+	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	6		12					
+	МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем	4		118	50			50	
			5		114	50			50	
+	МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей	4		73	8			8	
			5		50	12			12	
			6		90	18			18	
+	МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем	6		154	34			34	
			7		50	10			10	
+	УП.02.01	Учебная практика	5		144	144			144	
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	7		144	144			144	
+	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	7		18					
+	МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	7		102	30			30	
			8		78	42			42	
+	МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей	7		96	18			18	
+	УП.03.01	Учебная практика	7		72	72			72	
+	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	8		108	108			108	
+	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	8		18					
+	МДК.04.01	Освоение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи	8		110	60			60	
+	УП.04.01	Учебная практика Выполнение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи	8		36	36			36	
+	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	8		36	36			36	
+	ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	8		12					
+	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	8		144	144			144	

+	ГИА.01	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы, демонстрационный экзамен	8		216	<u>216</u>			<u>216</u>	
						2186	12		2144	30

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов				
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
Вид практики: Учебная практика											
Учебная практика	3	1			4						
Руководство			6	+	4		0	0	0	0	0
Учебная практика	3	1			4						
Руководство			6	+	4		0	0	0	0	0
Учебная практика	3	2			1						
			6	+	1		0	0	0	0	0
Учебная практика	4	1			2						
Руководство			6	+	2		0	0	0	0	0
Учебная практика Выполнение работ по профессии рабочего 14601 Монтажник оборудования связи	4	2			1						
Руководство			6	+	1		0	0	0	0	0
Вид практики: Производственная практика											
Производственная практика (по профилю специальности)	3	2			5						
			6	+	5		0	0	0	0	0
Производственная практика (по профилю специальности)	4	1			4						
			6	+	4		0	0	0	0	0
Производственная практика (по профилю специальности)	4	2			3						
			6	+	3		0	0	0	0	0
Производственная практика (по профилю специальности)	4	2			1						
			6	+	1		0	0	0	0	0
Вид практики: Преддипломная практика											
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	4	2			4						
			6	+	4		0	0	0	0	0
Итого по факту					29						
Итого по плану					29						

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей					
КР	3	2	6	0	
				0	

		Итого		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Часов		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
		Не менее	Факт												
	Итого по ОП		5940	1476	612	864	1494	612	882	1494	612	882	1476	612	864
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		1476	1476	612	864									
ОО	Основное общее образование														
СО	Среднее общее образование		1476	1476	612	864									
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		4464				1494	612	882	1494	612	882	1476	612	864
СГ	Социально-гуманитарный цикл		540				240	148	92	180	40	140	120	84	36
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	144													
ОП	Общепрофессиональный цикл	612	1096				852	464	388	128	76	52	116	46	70
ПЦ	Профессиональный цикл	1728	2612				402		402	1186	496	690	1024	482	542
ГИА	Государственная итоговая аттестация	216	216										216		216
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36
	Во взаимодействии с преподавателем в период ТО (акад.час/нед)	ОП	35.46	-	36	36	-	35.13	35.45	-	35.34	34.4	-	35.62	35.75
	Суммарно во взаимодействии с преподавателем (акад. час)	Блок ОП	1404	1404	576	828									
		Блок СО	1404	1404	576	828									
		Блок ПП	4235				1395	562	833	1424	606	818	1416	590	826
		Блок СГ	534				234	142	92	180	40	140	120	84	36
		Блок ОП	992				770	420	350	106	70	36	116	46	70
		Блок ПЦ	2493				391		391	1138	496	642	964	460	504
		Блок ГИА	216										216		216
		Итого	5639	1404	576	828	1395	562	833	1424	606	818	1416	590	826
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)		6	3	3	6	3	3	2		2	3	1	2
		ЗАЧЕТ (За)					1		1	5	2	3	6	2	4
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)		10		10	9	5	4	6	2	4	7	3	4
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)								1		1			
		ДРУГИЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ (Др)					2	2		2	2		3	2	1
	Доля учебных занятий и практик в ОП (%)		94.6%												
	Доля практик в профессиональном цикле (%)		39.96%												

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
Руководство	6		18	
Рецензирование	6		2	
Нормоконтроль	6			
Консультации по				
экономике	8		2	
	Комиссия №1			
	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
		0		
Председатель			1	
Член комиссии				
1	6		1	
2	6		1	
3	6		1	
4	6		1	
Секретарь	6		1	
Примечания к комиссиям ГЭК				

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

Член комиссии

Дежурство

Примечания к комиссиям ГЭК	
----------------------------	--

Нормы часов (акад.)	
Максимальная учебная нагрузка в неделю (акад.час/нед)	36
Минимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	0
Максимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	36

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1	Ф	Филологии
2	ОН	Общественных наук
3	МиЕН	Математических и естественнонаучных дисциплин
4	ФВ	Физического воспитания
5	ОТС	Основ техники связи
6	ТК	Телекоммуникаций
7	Пр	Пограммирования
8	ЭиУ	Экономики и управления
9	ИБ	Информационной безопасности

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

№	Наименование
Лаборатории:	
1	Электротехники и электроники
2	Информационных технологий
3	Проектирование баз данных
4	Инженерной компьютерной графики
5	Архитектура аппаратных средств
6	Основ телекоммуникаций
7	Электрорадиоизмерений
8	Направляющих систем
9	Настройки сетевой инфраструктуры
Мастерские:	
1	Ремонта и обслуживания устройств инфокоммуникационных систем
2	Монтаж и настройка объектов сетевой инфраструктуры
Залы:	
1	Спортивный зал
2	Библиотека
3	Читальный зал с выходом в интернет
4	Актный зал
Кабинеты:	
1	Социально-экономических дисциплин
2	Иностранного языка
3	Математических дисциплин
4	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
5	Безопасности жизнедеятельности

8. Пояснения к учебному плану

Пояснения

Настоящий учебный план ГБПОУ РО "РКСИ" разработан на основании приказа Минпросвещения России от 10 июля 2023 г. № 519 (в редакции от 03.07.2024 г. № 464) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование», приказа Минобрнауки России от 17 мая 2012 № 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования", приказа Минпросвещения России от 18 мая 2023 г. № 371 "Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования". Образовательная программа реализуется на государственном языке Российской Федерации - русском языке.

Обучение по образовательной программе осуществляется в очной форме обучения. Образовательная деятельность при освоении образовательной программы или ее компонентов организуется в форме практической подготовки. Образовательная программа реализуется на базе основного общего образования. Объем программы по освоению программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования составляет 5940 академических часов, со сроком обучения 3 года 10 месяцев.

Объем обязательной части без учета ГИА составляет составляет 3104 часов, что составляет 67,98% от общего объема времени, отведенного на освоение образовательной программы. Вариативная часть образовательной программы составляет 1360 часов или 32,02% от общего объема времени, отведенного на освоение образовательной программы, и дает возможность дальнейшего развития общих и профессиональных компетенций, в том числе за счет расширения видов деятельности, а также профессиональных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями регионального рынка труда, а также с учетом требований цифровой экономики.

"В учебные циклы учебного плана включена промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с формой проведения промежуточной аттестации на основании Положения о формах, периодичности и порядке проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся ГБПОУ РО «РКСИ», и оценочными материалами. Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8 экзаменов в учебном году, а количество зачетов - 10. В указанное количество не входят зачеты по физической культуре. "

Продолжительность каникул, предоставляемых обучающимся в процессе освоения ими программы подготовки специалистов среднего звена, составляет от восьми до одиннадцати недель в учебном году, в том числе не менее двух недель в зимний период. Для всех видов учебных занятий академический час установлен продолжительностью 45 минут. Объем учебных занятий и практики не превышает 36 академических часов в неделю.

Общий объем академических часов на освоение общеобразовательного цикла определен в соответствии с приказом Минпросвещения России от 10 июля 2023 г. № 519 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование» и составит 1476 часов. Общеобразовательный цикл содержит следующие обязательные общеобразовательные дисциплины: "Русский язык", "Литература", "Иностранный язык", "Физика", "Химия", "Биология", "История", "Обществознание", "География", "Физическая культура", "Основы безопасности и защиты Родины".

При реализации среднего общего образования в пределах ОП СПО в общеобразовательном цикле принцип профильного обучения реализуется за счет перераспределения часов общеобразовательных дисциплин с учетом получаемой специальности, и реализации двух общеобразовательных профильных дисциплин: "Математика" и "Информатика". Индивидуальный проект представляет собой особую форму организации деятельности обучающихся, является обязательным компонентом учебного плана на базе основного общего образования, выполняется обучающимися в течение освоения общеобразовательного цикла в объеме 39 часов. Индивидуальный проект выполняется во взаимодействии с преподавателями. В целях оценки качества выполнения Индивидуального проекта предусмотрена промежуточная аттестация.

Обязательная часть социально-гуманитарного цикла образовательной программы содержит изучение следующих дисциплин: "История России", "Иностранный язык в профессиональной деятельности", "Безопасность жизнедеятельности", "Физическая культура", "Основы финансовой грамотности", "Основы бережливого производства". Общий объем дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" составляет 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы - 48 часов.

Обязательная часть общепрофессионального цикла предусматривает изучение следующих дисциплин: "Элементы высшей математики", "Дискретная математика с элементами математической логики", Теория вероятностей и математическая статистика", Основы алгоритмизации и программирования", "Основы проектирования баз данных", "Архитектура аппаратных средств", "Операционные системы и среды", "Информационные технологии", "Правовое обеспечение профессиональной деятельности", "Стандартизация, сертификация и техническое документирование", "Основы электротехники", "Инженерная компьютерная графика", "Технологии физического уровня передачи данных".

Профессиональный цикл учебного плана содержит профессиональные модули, которые сформированы в соответствии с выбранными видами деятельности. В состав профессионального модуля входит 2-3 междисциплинарных курса. Объем профессионального модуля составляет не менее 6 зачетных единиц.

Образовательная деятельность в форме практической подготовки организована на всех курсах обучения, охватывая как дисциплины общеобразовательного цикла, так и дисциплины (модули) всех других циклов (всех видов практики), предусмотренных учебным планом образовательной программы. Практика входит в профессиональный цикл и имеет следующие виды: учебная практика - 432 час. (12 недель) и производственная практика - 468 час. (13 недель). Учебная практика и производственная практика реализуются в несколько периодов.

Учебным планом предусмотрено освоение обучающимися профессии рабочего -14601 Монтажник оборудования связи в соответствии с перечнем профессий, рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение.

Освоение образовательной программы среднего профессионального образования по специальности завершается государственной итоговой аттестацией. Государственная итоговая аттестация организуется в целях определения соответствия результатов освоения выпускниками образовательной программы соответствующим требованиям ФГОС СПО по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование в форме практической подготовки с учетом специфики ОП. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы). ГИА завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена - системный администратор.