

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»  
Профессионально-педагогический колледж

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 7 от 29.06.2023

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН



УТВЕРЖДАЮ

Ректор, профессор

С.Ю. Наумов

29" 06 2023 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: технический

Квалификация: Сетевой и системный администратор
Программа подготовки: базовая
Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.
Уровень образования, необходимый для приема на обучение: основное общее образование

Основной	Виды деятельности
+	Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры:
+	Организация сетевого администрирования:
+	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры:

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Учебный год 2023-2024

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1548 от 09.12.2016

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

 / О.Б. Мизякина/

Начальник УСПО

 / Е.В. Овчинникова/

Директор колледжа

 / Т.И. Кузнецова/

Заместитель директора по ОД

 / Н.П. Рукач/

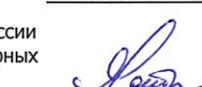
Заместитель директора по УМР

 / О.В. Зимкова/

Начальник учебно-методического отдела

 / Ю.А. Хлебникова/

Председатель цикловой методической комиссии  
информационной безопасности и компьютерных систем

 / М.А. Ястребова/





№	Индекс	Наименование	Семестр 1													Семестр 2													Итого за курс													Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов											Неделя	Контроль	Академических часов											Неделя	Контроль	Академических часов											Неделя		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	ИП	СР	Конс	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	ИП	СР	Конс	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	ИП	СР	Конс	Конт роль			
ИТОГО (с факультативами)			624													852													1476													41	
ИТОГО по ОП (без факультативов)			624													852													1476													41	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)			36													36													36														
ОП, факультативы			36													36													36														
Аудиторная нагрузка			36													36													36														
Во взаимодействии с преподавателем			36													36													36														
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>			624	618	390	10	208			4		6	6	ТО: 17 Э: 1/3	852	816	507	10	271			4		24	36	ТО: 22 Э: 1 2/3	1476	1434	897	20	479			8		30	42	ТО: 39 Э: 2					
1	Оуд	Учебные дисциплины (общие и по выбору из обязательных предметных областей)	Эк За Др(10)	535	529	323	6	194					6	6	Эк(4) ЗаО(9)	830	794	496	10	264				24	36	Эк(5) За ЗаО(9) Др(10)	1365	1323	819	16	458				30	42	12						
2	Оуд.01	Русский язык	Др	34	34	28	6							Эк	60	50	32		12				6	10	Эк Др	94	84	60		18				6	10	12							
3	Оуд.02	Литература	Др	34	34	26	8							ЗаО	44	44	38		6							ЗаО Др	78	78	64		14						12						
4	Оуд.02.1	Родная литература	Др	17	17	15	2							ЗаО	22	22	20		2							ЗаО Др	39	39	35		4						12						
5	Оуд.03	Иностранный язык	Др	51	51		51							ЗаО	66	66			66							ЗаО Др	117	117			117						12						
6	Оуд.04	Математика	Эк	114	108	92	10					6	6	Эк	144	138	122		10				6	6	Эк(2)	258	246	214		20				12	12		12						
7	Оуд.05	История	Др	51	51	41	10							ЗаО	66	66	56		10							ЗаО Др	117	117	97		20						12						
8	Оуд.06	Физическая культура	За	51	51		51							ЗаО	66	66			66							ЗаО	117	117			117						12						
9	Оуд.07	Основы безопасности жизнедеятельности	Др	34	34	28	6							ЗаО	36	36	30		6							ЗаО Др	70	70	58		12						2						
10	Оуд.08	Астрономия												ЗаО	36	36	30		6							ЗаО	36	36	30		6						2						
11	Оуд.09	Информатика	Др	34	34	14		20						Эк	82	72	26		40				6	10	Эк Др	116	106	40		60				6	10		12						
12	Оуд.10	Физика	Др	47	47	23	4	20						Эк	90	80	48	6	20				6	10	Эк Др	137	127	71	10	40				6	10		12						
13	Оуд.11	Химия	Др	34	34	28	2	4						ЗаО	44	44	34	4	6							ЗаО Др	78	78	62	6	10						12						
14	Оуд.12	Обществознание	Др	34	34	28	6	4						ЗаО	74	74	60		14							ЗаО Др	108	108	88		20						12						
15	Уд	Дополнительные учебные дисциплины и курсы по выбору	ЗаО(2) Др	89	89	67	4	14				4		ЗаО	22	22	11		7			4				ЗаО(3) Др	111	111	78	4	21			8			12						
16	Уд.01	Введение в специальность / Технология	Др	17	17	11	2				4			ЗаО	22	22	11		7			4				ЗаО Др	39	39	22		9			8			12						
17	Уд.02	Биология / Экология	ЗаО	36	36	26	4	6																	ЗаО	36	36	26	4	6						1							
18	Уд.03	География / Экономика	ЗаО	36	36	30	6																		ЗаО	36	36	30		6						1							
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>			Эк ЗаО(2) Др(11)													Эк(4) ЗаО(8)													Эк(5) ЗаО(10) Др(11)														
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																								
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																								
<b>КАНИКУЛЫ</b>																1 4/6													9 2/6													11	

№	Индекс	Наименование	Семестр 3														Неделя	Семестр 4														Неделя	Итого за курс														Каф.	Семестр	
			Контроль	Академических часов														Контроль	Академических часов														Контроль	Академических часов															
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	ИП	СР	Конс	Конт роль	Всего	Кон такт.			Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	ИП	СР	Конс	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	Сем	КРП	ИП	СР	Конс	Конт роль									
ИТОГО (с факультативами)			612														17	864														24	1476														41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)			612															864															1476																
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)			36															36															36																
ОП, факультативы			33.13															32.96															33.05																
Аудиторная нагрузка			33.13															32.96															33.05																
Во взаимодействии с преподавателем																																																	
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>			612	530	260		254	16			46		36	ТО: 16 Э: 1	864	758	378	10	370				70		36	ТО: 23 Э: 1	1476	1288	638	10	624	16			116		72	ТО: 39 Э: 2											
1	огсэ.02	История	ЗаО	52	48	24		14	10			4														ЗаО	52	48	24		14	10				4					3								
2	огсэ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Др	34	32			32				2		Др	48	46			46				2			Др(2)	82	78			78					4					345678								
3	огсэ.04	Физическая культура	За	34	32			32				2		За	48	46			46				2			За(2)	82	78			78					4					345678								
4	огсэ.05	Психология общения	ЗаО	52	48	30		12	6			4		ЗаО	46	42	24		18				4			ЗаО	52	48	30		12	6				4					3								
5	огсэ.06	Русский язык и культура речи												ЗаО	46	42	24		18				4			ЗаО	46	42	24		18					4					4								
6	ен.01	Элементы высшей математики	Др	70	64	40		24				6		Эк	58	42	22		20				4	12		Эк Др	128	106	62		44				10	12				34									
7	ен.02	Дискретная математика	ЗаО	94	86	60		26				8													ЗаО	94	86	60		26					8					3									
8	ен.03	Теория вероятностей и математическая статистика												ЗаО	46	42	24		18				4			ЗаО	46	42	24		18					4					4								
9	оп.01	Операционные системы и среды												Эк	100	78	52		26				10	12		Эк	100	78	52		26				10	12				4									
10	оп.02	Архитектура аппаратных средств												Эк	104	84	48	10	26				8	12		Эк	104	84	48	10	26				8	12				4									
11	оп.03	Информационные технологии / Адаптивные информационные технологии	Эк	76	58	20		38				6	12												Эк	76	58	20		38					6	12				3									
12	оп.08	Основы проектирования баз данных	Эк	76	58	28		30				6	12												Эк	76	58	28		30				6	12				3										
13	оп.10	Основы электротехники	Эк	60	44	30		14				4	12												Эк	60	44	30		14				4	12				3										
14	оп.11	Инженерная компьютерная графика	Др	32	30	10		20				2		ЗаО	46	42	16		26				4			ЗаО Др	78	72	26		46				6					34									
15	оп.12	Основы теории информации	Др	32	30	18		12				2		ЗаО	69	63	35		28				6			ЗаО Др	101	93	53		40				8					34									
16	оп.13	Технологии физического уровня передачи данных												ЗаО	69	63	31		32				6			ЗаО	69	63	31		32				6					4									
17	пм.01	Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры												Др(2)	92	84	50		34				8			Др(2)	92	84	50		34				8					4567									
18	мдк.01.01	Компьютерные сети												Др	46	42	26		16				4			Др	46	42	26		16				4					4567									
19	мдк.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей												Др	46	42	24		18				4			Др	46	42	24		18				4					4567									
20	пм.02	Организация сетевого администрирования												Др(3)	138	126	76		50				12			Др(3)	138	126	76		50				12					456									
21	мдк.02.01	Администрирование сетевых операционных систем												Др	46	42	22		20				4			Др	46	42	22		20				4					456									
22	мдк.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей												Др	46	42	28		14				4			Др	46	42	28		14				4					456									
23	мдк.02.03	Организация администрирования компьютерных систем												Др	46	42	26		16				4			Др	46	42	26		16				4					456									
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>			Эк(3) ЗаО(3) Др(4)											Эк(3) ЗаО(5) Др(6)											Эк(6) ЗаО(8) Др(10)																								
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																														
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																														
<b>КАНИКУЛЫ</b>														2											9											11													





## КОМПЛЕКСНЫЕ

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	1	2
	<i>ОУД.02 Литература</i>	1	2
	<i>ОУД.02.1 Родная литература</i>	1	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	4	2
	<i>МДК.03.01 Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры</i>	4	2
	<i>МДК.03.02 Безопасность компьютерных сетей</i>	4	2

## СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИИ

Индекс	Содержание	Тип
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.	-
ОК 2	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.	-
ОК 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.	-
ОК 4	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.	-
ОК 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.	-
ОК 6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения.	-
ОК 7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	-
ОК 8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.	-
ОК 9	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.	-
ОК 10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке.	-
ОК 11	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.	-
ПК 1.1	Выполнять проектирование кабельной структуры компьютерной сети.	-
ПК 1.2	Осуществлять выбор технологии, инструментальных средств и средств вычислительной техники при организации процесса разработки и исследования объектов профессиональной деятельности.	-
ПК 1.3	Обеспечивать защиту информации в сети с использованием программно-аппаратных средств.	-
ПК 1.4	Принимать участие в приемо-сдаточных испытаниях компьютерных сетей и сетевого оборудования различного уровня и в оценке качества и экономической эффективности сетевой топологии.	-
ПК 1.5	Выполнять требования нормативно-технической документации, иметь опыт оформления проектной документации.	-
ПК 2.1	Администрировать локальные вычислительные сети и принимать меры по устранению возможных сбоев.	-
ПК 2.2	Администрировать сетевые ресурсы в информационных системах.	-
ПК 2.3	Обеспечивать сбор данных для анализа использования и функционирования программно-технических средств компьютерных сетей.	-
ПК 2.4	Взаимодействовать со специалистами смежного профиля при разработке методов, средств и технологий применения объектов профессиональной деятельности.	-
ПК 3.1	Устанавливать, настраивать, эксплуатировать и обслуживать технические и программно-аппаратные средства компьютерных сетей.	-
ПК 3.2	Проводить профилактические работы на объектах сетевой инфраструктуры и рабочих станциях.	-
ПК 3.3	Устанавливать, настраивать, эксплуатировать и обслуживать сетевые конфигурации.	-
ПК 3.4	Участвовать в разработке схемы послеаварийного восстановления работоспособности компьютерной сети, выполнять восстановление и резервное копирование информации.	-
ПК 3.5	Организовывать инвентаризацию технических средств сетевой инфраструктуры, осуществлять контроль оборудования после его ремонта.	-
ПК 3.6	Выполнять замену расходных материалов и мелкий ремонт периферийного оборудования, определять устаревшее оборудование и программные средства сетевой инфраструктуры.	-

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10
НО	Начальное общее образование	
ОО	Основное общее образование	
СО	Среднее общее образование	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10
ОУД	Учебные дисциплины (общие и по выбору из обязательных предметных областей)	ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9
ОУД.01	Русский язык	ОК 4; ОК 5; ОК 6
ОУД.02	Литература	ОК 4; ОК 5; ОК 6
ОУД.02.1	Родная литература	ОК 4; ОК 5; ОК 6
ОУД.03	Иностранный язык	ОК 2; ОК 3; ОК 6; ОК 9
ОУД.04	Математика	ОК 2; ОК 3; ОК 6; ОК 9
ОУД.05	История	ОК 4; ОК 5; ОК 6
ОУД.06	Физическая культура	ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 6; ОК 7; ОК 8
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	ОК 2; ОК 6; ОК 7; ОК 8
ОУД.08	Астрономия	ОК 2; ОК 3; ОК 6; ОК 9
ОУД.09	Информатика	ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 8; ОК 9
ОУД.10	Физика	ОК 2; ОК 3; ОК 6; ОК 7; ОК 9
ОУД.11	Химия	ОК 2; ОК 7; ОК 9
ОУД.12	Обществознание	ОК 4; ОК 5; ОК 6
УД	Дополнительные учебные дисциплины и курсы по выбору	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 6; ОК 7; ОК 9; ОК 10
УД.01	Введение в специальность / Технология	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 6; ОК 7; ОК 9; ОК 10
УД.02	Биология / Экология	ОК 2; ОК 7; ОК 9
УД.03	География / Экономика	ОК 2; ОК 7; ОК 9
УД	Предлагаемые ОО	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5; ПК 3.6
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ПК 1.5
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 6
ОГСЭ.02	История	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 9
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 1; ОК 4; ОК 6; ОК 10
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 3; ОК 4; ОК 6; ОК 7; ОК 8
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 6
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ОК 10; ПК 1.5
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ОК 10
ЕН.01	Элементы высшей математики	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ОК 10
ЕН.02	Дискретная математика	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ОК 10

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ОК 10
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.5; ПК 3.6
ОП.01	Операционные системы и среды	ОК 1; ОК 2; ОК 5; ОК 9; ОК 10; ПК 3.1
ОП.02	Архитектура аппаратных средств	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ОК 10; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.5; ПК 3.6
ОП.03	Информационные технологии / Адаптивные информационные технологии	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ОК 10; ПК 3.1; ПК 3.5; ПК 3.6
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ОК 10; ПК 1.2; ПК 2.3; ПК 2.4
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ОК 11
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10
ОП.07	Экономика отрасли	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ОК 10; ОК 11; ПК 1.4; ПК 3.5
ОП.08	Основы проектирования баз данных	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ОК 10; ПК 1.2; ПК 1.5
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ОК 10; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 3.5
ОП.10	Основы электротехники	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ОК 10; ПК 1.1; ПК 3.1; ПК 3.2
ОП.11	Инженерная компьютерная графика	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ОК 10; ПК 1.1; ПК 1.5
ОП.12	Основы теории информации	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ОК 10; ПК 1.3
ОП.13	Технологии физического уровня передачи данных	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ОК 10; ПК 1.1; ПК 2.1; ПК 3.1; ПК 3.3
ОП.14	Менеджмент в профессиональной деятельности	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ОК 10; ПК 2.4
ОП.15	Математический аппарат для построения компьютерных сетей	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ОК 10; ПК 1.1; ПК 1.4; ПК 2.3
ОП.16	Технологии программирования	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ОК 10; ПК 2.3; ПК 2.4
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5; ПК 3.6
ПМ.01	Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5
МДК.01.01	Компьютерные сети	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5
УП.01.01	Учебная практика Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5
ПП.01.01	Производственная практика Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5
ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.02	Организация сетевого администрирования	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ОК 11; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ОК 11; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ОК 11; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ОК 11; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
УП.02.01	Учебная практика Организация сетевого администрирования	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ОК 11; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4
ПП.02.01	Производственная практика Организация сетевого администрирования	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ОК 11; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4
ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ОК 11; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5; ПК 3.6
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ОК 11; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5; ПК 3.6
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ОК 11; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5; ПК 3.6
УП.03.01	Учебная практика Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ОК 11; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5; ПК 3.6
ПП.03.01	Производственная практика Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ОК 11; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5; ПК 3.6
ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5; ПК 3.6
ГИА	Государственная итоговая аттестация	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5; ПК 3.6
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5; ПК 3.6
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 3.5; ПК 3.6
ГИА.03	Подготовка к демонстрационному экзамену	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ОК 10; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 3.1; ПК 3.3
ГИА.04	Проведение демонстрационного экзамена	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ОК 10; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 3.1; ПК 3.3

№	Наименование
<b>Кабинеты:</b>	
1	Иностранного языка в профессиональной деятельности (лингвфонный)
2	Математических дисциплин
3	Основ теории кодирования и передачи информации
4	Информатики
5	Социально-экономических дисциплин
6	Метрологии и стандартизации
7	Социально-гуманитарных дисциплин
8	Безопасности жизнедеятельности
9	Истории и философии
<b>Лаборатории:</b>	
1	Вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств
2	Эксплуатации объектов сетевой инфраструктуры;
3	Программного обеспечения компьютерных сетей, программирования и баз данных
4	Организации и принципов построения компьютерных систем
5	Программно – аппаратной защиты объектов сетевой инфраструктуры
6	Информационных ресурсов
7	Основы электротехники
8	Основы телекоммуникаций
<b>Мастерские:</b>	
1	Мастерская монтажа и настройки объектов сетевой инфраструктуры
<b>Студии:</b>	
1	Проектирования и дизайна сетевых архитектур и инженерной графики
<b>Полигоны:</b>	
1	Технического контроля и диагностики сетевой инфраструктуры
<b>Спортивный комплекс:</b>	
1	универсальный спортивный зал
2	тренажерный зал
3	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
<b>Залы:</b>	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2	Актовый зал.