



Греховедова И.А., директор многопрофильной
компании "АстраСвязьМонтаж"
Протокол № 10 от 25.05.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Астраханской области "Астраханский государственный политехнический колледж"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09.02.06

Сетевое и системное администрирование

код

наименование специальности

по программе углубленной подготовки

среднее общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

сетевой и системный администратор

форма обучения

Очная

Нормативный срок освоения ОПОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2021

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 09.12.2016

№ 1548

Виды деятельности
Выполнение работ по проектированию сетевой архитектуры
Организация сетевого администрирования
Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				29 сен - 5 окт	Октябрь			27 окт - 2 ноя	Ноябрь			24 - 30	Декабрь			29 дек - 4 янв	Январь			26 янв - 1 фев	Февраль			23 фев - 1 мар	Март				30 мар - 5 апр	Апрель			27 апр - 3 май	Май				Июнь				29 июн - 5 июл	Июль			27 июл - 2 авг	Август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23		1 - 7	8 - 14	15 - 21		22 - 28	5 - 11	12 - 18		19 - 25	2 - 8	9 - 15		16 - 22	2 - 8	9 - 15	16 - 22		23 - 29	6 - 12	13 - 19		20 - 26	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21		22 - 28	6 - 12	13 - 19		20 - 26	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	1	2	3	4		6	7	8		10	11	12		14	15	16		17	18	19		20	21	22		23	24	25	26		27	28	29		30	31	32	33	34	35	36	37		38	39	40		41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
I																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							</

Обозначения:

::

=

Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
Промежуточная аттестация
Каникулы

0

8

X

Учебная практика
Производственная практика (по профилю специальности)
Производственная практика (преддипломная)

Δ

III

*

Подготовка к государственной итоговой аттестации
Государственная итоговая аттестация
Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп
							Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подго-□ товка	Прове-□ дение				
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем															
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.				
I	39	16 1/3	22 2/3	2	2/3	1 1/3												11	52		
II	35	17	18	2	1	1	4		4									11	52		
III	31	12	19	2	1	1	4		4	5	4	1						10	52		
IV	22	13	9	1	2/3	1/3	2	1	1	6	3	3	4		4	4	2	2	43		
Всего	127	58 1/3	68 2/3	7	3 1/3	3 2/3	10	1	9	11	7	4	4		4	4	2	34	199		

[illegible]

	Учебная и производственная (по профилю специальности) практика	час	756		756	ндп	21	час		ндп		час		ндп		час		ндп		144	ндп	4	час		144	ндп	4	час		180	ндп	5	час		144	ндп	4	час		144	ндп	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
#	Учебная практика	час	360		360	ндп	10	час		ндп		час		ндп		час		ндп		144	ндп	4	час		ндп		час		144	ндп	4	час		36	ндп		1	час		36	ндп	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
#	Концентрированная	час	360		360	ндп	10	час		ндп		час		ндп		час		ндп		144	ндп	4	час		ндп		час		144	ндп	4	час		36	ндп		1	час		36	ндп	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
#	Распределочная	час			ндп			час		ндп		час		ндп		час		ндп			ндп		час		ндп		час		ндп			час					ндп		час		ндп																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
#	Производственная (по профилю специальности) практика	час	396		396	ндп	11	час		ндп		час		ндп		час		ндп		144	ндп	4	час		ндп		час		36	ндп		1	час		108	ндп		3	час		108	ндп	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
#	Концентрированная	час	396		396	ндп	11	час		ндп		час		ндп		час		ндп		144	ндп	4	час		ндп		час		36	ндп		1	час		108	ндп		3	час		108	ндп	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
#	Распределочная	час			ндп			час		ндп		час		ндп		час		ндп			ндп		час		ндп		час		ндп			час					ндп		час		ндп																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
#	ДЛП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ТРЕДИЦИОННАЯ)					ПТ	час	144		144	ндп	4	час		ндп		час		ндп		час		ндп		час		ндп		час		ндп		час		ндп		час		ндп		144	ндп	4		100	44																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
#	Государственная итоговая аттестация	час	216		216	ндп	6	час		ндп		час		ндп		час		ндп		ндп		час		ндп		час		ндп		час		ндп		час		ндп		час		ндп		216	ндп	6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
#	Подготовка выпускной квалификационной работы	час	144		144	ндп	4	час		ндп		час		ндп		час		ндп			ндп		час		ндп		час		ндп		час		ндп		час		ндп		час		ндп		144	ндп	4		144																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
#	Защита выпускной квалификационной работы	час	72		72	ндп	2	час		ндп		час		ндп		час		ндп		ндп		час		ндп		час		ндп		час		ндп		час		ндп		час		ндп		72	ндп	2		72																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
#	Подготовка к государственным экзаменам	час			ндп			час		ндп		час		ндп		час		ндп			ндп		час		ндп		час		ндп		час		ндп		час		ндп		час		ндп																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
#	Проведение государственных экзаменов	час			ндп			час		ндп		час		ндп		час		ндп			ндп		час		ндп		час		ндп		час		ндп		час		ндп		час		ндп																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
#	КОНСУЛЬТАЦИИ по О																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
#	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
#	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	26	7	41	2		38	4	5940	31	38	4503	2133	1964	356	20	252	10	612		584	308	276			24	4	864			810	404	405			48	6	648	2	4	606	305	277	24	36	828	5	643	291	314	38	36	612	5	7	420	204	156	60	36	900	3	6	675	257	248	150	20	36	636	5	8	455	220	157	48	24	840	6	8	310	144	130	36	12		4644	1296																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
#	Зачеты (без учета физ. культуры)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Экз	Комплексный экзамен	4	[4]	ОП.10 Основы электротехники
				[4]	ОП.13 Технология физического уровня передачи данных
2	Экз	Комплексный экзамен	4	[4]	ЕН.01 Элементы высшей математики
				[4]	ЕН.02 Дискретная математика
3	Экз	Комплексный экзамен	4	[4]	ОП.03 Информационные технологии
				[4]	ОП.11 Инженерная компьютерная графика

4					
5	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	[8]	МДК.03.01 Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
				[8]	МДК.03.02 Безопасность компьютерных сетей
6	Экз	Комплексный экзамен	6	[6]	МДК.02.01 Администрирование сетевых операционных систем
				[6]	МДК.02.03 Организация администрирования компьютерных систем
				[3]	ОП.01 Операционные системы и среды
				[3]	ОП.02 Архитектура аппаратных средств

[illegible]

[illegible]

14	
15	
16	

17

18

19

20



Индекс	Содержание
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Дискретная математика
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.01	Операционные системы и среды
ОП.02	Архитектура аппаратных средств
ОП.03	Информационные технологии
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Экономика отрасли
ОП.08	Основы проектирования баз данных
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
ОП.10	Основы электротехники
ОП.11	Инженерная компьютерная графика
ОП.12	Основы теории информации
ОП.13	Технология физического уровня передачи данных
ОП.14	Основы исследовательской деятельности
ОП.15	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
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
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 2	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Дискретная математика
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.01	Операционные системы и среды
ОП.03	Информационные технологии
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Экономика отрасли
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
ОП.10	Основы электротехники
ОП.11	Инженерная компьютерная графика

ОП.12	Основы теории информации
ОП.13	Технология физического уровня передачи данных
ОП.14	Основы исследовательской деятельности
ОП.15	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
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
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Дискретная математика
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Экономика отрасли
ОП.14	Основы исследовательской деятельности
ОП.15	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
ПП.03.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 4	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Дискретная математика
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.03	Информационные технологии
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Экономика отрасли
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот

ОП.10	Основы электротехники
ОП.11	Инженерная компьютерная графика
ОП.12	Основы теории информации
ОП.13	Технология физического уровня передачи данных
ОП.15	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
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
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы

ОК 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста
------	--

ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи / Практикум делового общения
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Дискретная математика
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.01	Операционные системы и среды
ОП.02	Архитектура аппаратных средств
ОП.03	Информационные технологии
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Экономика отрасли
ОП.08	Основы проектирования баз данных
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
ОП.10	Основы электротехники
ОП.11	Инженерная компьютерная графика
ОП.12	Основы теории информации
ОП.13	Технология физического уровня передачи данных
ОП.15	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
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
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы

ОК 6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе общечеловеческих ценностей
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Дискретная математика
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
ПП.03.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОГСЭ.02	История
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Дискретная математика
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.14	Основы исследовательской деятельности
ОП.15	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержание необходимого уровня физической подготовленности
ОГСЭ.04	Физическая культура
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Дискретная математика
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 9	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности
ОГСЭ.02	История
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Дискретная математика
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.01	Операционные системы и среды

ОП.02	Архитектура аппаратных средств
ОП.03	Информационные технологии
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Экономика отрасли
ОП.08	Основы проектирования баз данных
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
ОП.10	Основы электротехники
ОП.11	Инженерная компьютерная графика
ОП.12	Основы теории информации
ОП.13	Технология физического уровня передачи данных
ОП.14	Основы исследовательской деятельности
ОП.15	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
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
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи / Практикум делового общения
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Дискретная математика
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.01	Операционные системы и среды
ОП.02	Архитектура аппаратных средств
ОП.03	Информационные технологии
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Экономика отрасли
ОП.08	Основы проектирования баз данных
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
ОП.10	Основы электротехники
ОП.11	Инженерная компьютерная графика
ОП.12	Основы теории информации
ОП.13	Технология физического уровня передачи данных
ОП.15	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
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
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 11	Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Экономика отрасли
ОП.15	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
ПП.03.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.1	Выполнять проектирование кабельной структуры компьютерной сети
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Основы электротехники
ОП.11	Инженерная компьютерная графика
ОП.13	Технология физического уровня передачи данных
МДК.01.01	Компьютерные сети
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.2	Осуществлять выбор технологии, инструментальных средств и средств вычислительной техники при организации процесса разработки и исследования объектов профессиональной деятельности
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.08	Основы проектирования баз данных
МДК.01.01	Компьютерные сети
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.3	Обеспечивать защиту информации в сети с использованием программно-аппаратных средств
ОП.02	Архитектура аппаратных средств
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Основы теории информации
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
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

ОП.02	Архитектура аппаратных средств
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Экономика отрасли
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.5	Выполнять требования нормативно-технической документации, иметь опыт оформления проектной документации
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.08	Основы проектирования баз данных
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
ОП.11	Инженерная компьютерная графика
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.1	Администрировать локальные вычислительные сети и принимать меры по устранению возможных сбоев
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.13	Технология физического уровня передачи данных
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.2	Администрировать сетевые ресурсы в информационных системах
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
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
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.3	Обеспечивать сбор данных для анализа использования и функционирования программно-технических средств компьютерных сетей
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.4	Взаимодействовать со специалистами смежного профиля при разработке методов, средств и технологий применения объектов профессиональной деятельности
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика

		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.1		Устанавливать, настраивать, эксплуатировать и обслуживать технические и программно-аппаратные средства компьютерных сетей
	ОП.01	Операционные системы и среды
	ОП.02	Архитектура аппаратных средств
	ОП.03	Информационные технологии
	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.10	Основы электротехники
	ОП.13	Технология физического уровня передачи данных
	МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
	УП.03.01	Учебная практика
	ПП.03.01	Производственная практика
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.2		Проводить профилактические работы на объектах сетевой инфраструктуры и рабочих станциях
	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.10	Основы электротехники
	МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
	УП.03.01	Учебная практика
	ПП.03.01	Производственная практика
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.3		Устанавливать, настраивать, эксплуатировать и обслуживать сетевые конфигурации
	ОП.02	Архитектура аппаратных средств
	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.13	Технология физического уровня передачи данных
	МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
	УП.03.01	Учебная практика
	ПП.03.01	Производственная практика
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.4		Участвовать в разработке схемы послеаварийного восстановления работоспособности компьютерной сети, выполнять восстановление и резервное копирование информации
	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей
	УП.03.01	Учебная практика
	ПП.03.01	Производственная практика
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.5		Организовывать инвентаризацию технических средств сетевой инфраструктуры, осуществлять контроль оборудования после его ремонта
	ОП.02	Архитектура аппаратных средств
	ОП.03	Информационные технологии
	ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.07	Экономика отрасли
	ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документирование
	МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
	УП.03.01	Учебная практика
	ПП.03.01	Производственная практика
		Подготовка выпускной квалификационной работы
		Защита выпускной квалификационной работы
ПК 3.6		Выполнять замену расходных материалов и мелкий ремонт периферийного оборудования, определять устаревшее оборудование и программные средства сетевой инфраструктуры

ОП.02	Архитектура аппаратных средств
ОП.03	Информационные технологии
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
ПП.03.01	Производственная практика
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 14	Определять объект исследования, формулировать цель, проводить исследования, анализировать и обрабатывать результаты исследований и экспериментов, формулировать выводы и делать обобщения
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.14	Основы исследовательской деятельности
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы

НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
БД	Базовые дисциплины												
БД.01	Русский язык												
БД.02	Литература												
БД.03	Иностранный язык												
БД.04	Математика												
БД.05	История												
БД.06	Физическая культура												
БД.07	Основы безопасности жизнедеятельности												
БД.08	Астрономия												
ПД	Профильные дисциплины												
ПД.01	Родная литература												
ПД.02	Информатика												
ПД.03	Физика												
ПОО	Предлагаемые ОО												
ПОО.01	Основы общественных наук												
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		
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	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 2	ОК 3	ОК 4	ОК 6							
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 8											
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 6							
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи / Практикум делового общения	ОК 5	ОК 10										
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10		
ЕН.01	Элементы высшей математики	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10		
ЕН.02	Дискретная математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10		
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10		
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	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	ОК 14									
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 5	ОК 9	ОК 10	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 3.1	ПК 3.3	ПК 3.5	ПК 3.6		
ОП.03	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	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 3.5			
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	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	ОК 14									
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 5	ОК 9	ОК 10	ПК 1.2	ПК 1.5						
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	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	Технология 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	Основы исследовательской деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 7	ОК 9	ОК 14						
ОП.15	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 7	ОК 9	ОК 10	ОК 11			
ПМ	Профессиональные модули	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										
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 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5										
УП.01.01	Учебная практика	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	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.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											
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 2.2	ПК 2.3				
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	
УП.02.01	Учебная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4		
ПП.02.01	Производственная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4
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 3.5	ПК 3.6								

[illegible]

	№	Наименование
		Кабинеты:
	1	социально-экономических дисциплин
	2	иностранного языка (лингвфонный)
	3	математических дисциплин
	4	естественнонаучных дисциплин
	5	основ теории кодирования и передачи информации
	6	математических принципов построения компьютерных сетей
	7	безопасности жизнедеятельности
	8	метрологии и стандартизации
		Лаборатории:
	1	вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств
	2	эксплуатации объектов сетевой инфраструктуры
	3	программно-аппаратной защиты объектов сетевой инфраструктуры
	4	программного обеспечения компьютерных сетей, программирования и баз данных
	5	организации и принципов построения компьютерных систем
	6	информационных ресурсов
		Мастерские:
	1	монтажа и настройки объектов сетевой инфраструктуры
		Полигоны:
	1	технического контроля и диагностики сетевой инфраструктуры
		Студии:
	1	проектирования и дизайна сетевых архитектур и инженерной графики
		Спортивный комплекс:
	1	тренажерный зал общефизической подготовки
	2	спортивный зал
		Залы:
	1	библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
	2	актовый зал

Пояснения		
Учебный план программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 09.02.06 Сетевой и системный администратор разработан на основании ФЗ «Об образовании в РФ» №273-ФЗ от 29.12.2012 (в ред. от 03.07.2016, с изм.от 19.12.2016), приказа Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.06 Сетевой и системный администратор № 1547 от 09.12.2016 (зарегистрирован в Минюсте РФ № 44936 от 26.12.2016), письма Федерального института развития образования «Об уточнении рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ СПО на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности СПО (письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17.03.2015 №06-259) и Примерных программ общеобразовательных учебных дисциплин для профессиональных организаций (2015г.) от 25.05.2017г., Примерной основной образовательной программы по специальности 09.02.06 Сетевой и системный администратор, разработанной в 2017 году Федеральным учебно-методическим объединением в системе СПО по укрупненным группам профессий, специальностей 09.00.00 Информатика и вычислительная техника; • квалификация выпускника – сетевой и системный администратор; • начало учебных занятий 1 сентября, окончание в соответствии с календарным учебным графиком; структура и объем образовательной программы: общий гуманитарный и социально-экономический цикл – 475 час; математический и общий естественнонаучный цикл – 175 час; общепрофессиональный цикл – 863 час.; профессиональный цикл – 1547 час. Государственная итоговая аттестация – 216 час. Общий объем образовательной программы: на базе среднего общего образования 4464 час, на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования 5940 час. • 1296 часов вариативной части распределены следующим образом: 733 час на теоретическое обучение; 383 час на практическое обучение; 180 час на промежуточную аттестацию. Часы распределены в учебном плане между дисциплинами и профессиональными модулями с учетом кратности часов неделям обучения согласно календарного графика: Цикл общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин – 7 час Цикл математических и общих естественнонаучных дисциплин – 31 час Цикл общепрофессиональных дисциплин – 251 час Профессиональный – 444 час , в т.ч. ПМ.01 Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры – 65 час ПМ.02 Организация сетевого администрирования – 214 час ПМ.03 Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры – 165 час; • рабочими программами общеобразовательных дисциплин предусмотрено выполнение обучающимися индивидуальных проектов; • качество освоения учебных предметов общеобразовательного цикла оценивается в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации. Текущий контроль проводится за счет времени, отведенного на изучение предмета, промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачётов и экзаменов: дифференцированные зачёты – за счёт времени, отведенного на предмет, экзамен – за счёт времени, выделенного ФГОС СПО: в 1-ом семестре обучения по ПД.01 Математика и ПД.02 Информатика (комплексный письменный экзамен), во 2-ом семестре обучения – по ПД.01 Математика, БД.01 Русский язык (письменные экзамены), по ПД.02 Информатика (устный экзамен); • дисциплина «Физическая культура» реализуется в объеме 168 час. согласно ФГОС и 2 часов самостоятельной учебной нагрузки в спортивных секциях, кружках; • учебным планом предусмотрено проведение комплексных экзаменов: в 1-ом семестре – комплексный экзамен по ПД.01 Математика и ПД.02 Информатика, в 3-ем семестре – комплексный экзамен по ОП.01 Операционные системы и среды и ОП.02 Архитектура аппаратных средств; в 3-ем семестре – по МДК.01.01 Компьютерные сети и МДК.01.02 Организаци		
Согласовано		
Руководитель учебно-методического отдела		Е.А. Кузнецова
Методист отделения информационных технологий и дизайна		А.А.Петрищева