



Утверждаю

Директор

С. З. Кунсбаев

18.08.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Уфимский колледж статистики, информатики и вычислительной техники

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09.02.06

Сетевое и системное администрирование

код

наименование специальности

среднее общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

Системный администратор

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2026

профиль получаемого профессионального образования

технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 10.07.2023

№ 519

Виды деятельности
настройка сетевой инфраструктуры
организация сетевого администрирования операционных систем
эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (Специалист по технической поддержке клиентов оператора связи)

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август					
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 сен - 5 окт	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 окт - 2 ноя	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 дек - 4 янв	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 янв - 1 фев	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 мар - 5 апр	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 июл	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 июл - 2 авг	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31		
I																																																		
II																																																		
III	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
IV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8

- Обозначения:
- Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам

:: Промежуточная аттестация

= Каникулы

0 Учебная практика

8 Производственная практика (по профилю специальности)

X Производственная практика (преддипломная)

Δ Подготовка к государственной итоговой аттестации

III 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)			Подготовка	Проведение				
	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	23	2	1	1												11	52		
II	39 1/2	16	23 1/2	2	1	1												10 1/2	52		
III	26 1/2	12	14 1/2	2	1	1	6	2	4	7	2	5						10 1/2	52		
IV	16	9 1/2	6 1/2	1	1/2	1/2	8	4	4	6	3	3	4		4	4	2	2	43		
Всего	121	53 1/2	67 1/2	7	3 1/2	3 1/2	14	6	8	13	5	8	4		4	4	2	34	199		

учебный план "09.02.06 СА 2026.osf", Код специальности 09.02.06, год начала подготовки 2026

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

учебный план "09.02.06 СА 2026.osf", Код специальности 09.02.06, год начала подготовки 2026

:СТРАМ

учебный план "09.02.06 СА 2026.osГ", Код специальности 09.02.06, год начала подготовки 2026

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.06	Основы финансовой грамотности
СГ.07	Основы философии
СГ.08	Психология общения
ОП.01	Элементы высшей математики
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики
ОП.03	Теория вероятности 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.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
ОП.11	Основы электротехники
ОП.12	Инженерная компьютерная графика
ОП.13	Технологии физического уровня передачи данных
ОП.14	Основы теории информации
ОП.15	Основы облачных технологий
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Практика по линиям связи
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем
УП.02.01	Практика по сетевым операционным системам
ПП.02.01	Практика по администрированию сети
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Модернизация и обслуживание информационно-коммуникационных систем
МДК.03.03	Безопасность сетевой инфраструктуры
УП.03.01	Практика по сетевым периферийным устройствам
ПП.03.01	Практика по эксплуатации сети
ОК 2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.05	Основы бережливого производства
СГ.06	Основы финансовой грамотности
СГ.07	Основы философии

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
СГ.08	Психология общения
ОП.01	Элементы высшей математики
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики
ОП.03	Теория вероятности 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.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
ОП.11	Основы электротехники
ОП.12	Инженерная компьютерная графика
ОП.13	Технологии физического уровня передачи данных
ОП.14	Основы теории информации
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Практика по линиям связи
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем
УП.02.01	Практика по сетевым операционным системам
ПП.02.01	Практика по администрированию сети
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Модернизация и обслуживание информационно-коммуникационных систем
МДК.03.03	Безопасность сетевой инфраструктуры
УП.03.01	Практика по сетевым периферийным устройствам
ПП.03.01	Практика по эксплуатации сети
ОК 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
СГ.06	Основы финансовой грамотности
СГ.07	Основы философии
СГ.08	Психология общения
ОП.03	Теория вероятности и математическая статистика
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.06	Архитектура аппаратных средств
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.11	Основы электротехники
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Компьютерные сети

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная 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	Практика по сетевым операционным системам
ПП.02.01	Практика по администрированию сети
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Модернизация и обслуживание информационно-коммуникационных систем
МДК.03.03	Безопасность сетевой инфраструктуры
УП.03.01	Практика по сетевым периферийным устройствам
ОК 4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.04	Физическая культура
СГ.05	Основы бережливого производства
СГ.07	Основы философии
СГ.08	Психология общения
ОП.03	Теория вероятности и математическая статистика
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.06	Архитектура аппаратных средств
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
ОП.11	Основы электротехники
ОП.13	Технологии физического уровня передачи данных
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная 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	Практика по сетевым операционным системам
ПП.02.01	Практика по администрированию сети
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Модернизация и обслуживание информационно-коммуникационных систем
МДК.03.03	Безопасность сетевой инфраструктуры
УП.03.01	Практика по сетевым периферийным устройствам

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание
ОК 5		Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
	СГ.01	История России
	ОП.01	Элементы высшей математики
	ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики
	ОП.05	Основы проектирования баз данных
	ОП.08	Информационные технологии
	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
	ОП.11	Основы электротехники
	ОП.13	Технологии физического уровня передачи данных
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.01.01	Компьютерные сети
	МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
	МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Практика по линиям связи
	МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем
	МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей
	МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем
	УП.02.01	Практика по сетевым операционным системам
	ПП.02.01	Практика по администрированию сети
	МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
	МДК.03.02	Модернизация и обслуживание информационно-коммуникационных систем
	МДК.03.03	Безопасность сетевой инфраструктуры
	УП.03.01	Практика по сетевым периферийным устройствам
	ПП.03.01	Практика по эксплуатации сети
ОК 6		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
	СГ.01	История России
	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
	СГ.04	Физическая культура
	СГ.06	Основы финансовой грамотности
	СГ.07	Основы философии
	СГ.08	Психология общения
	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.01.01	Компьютерные сети
	МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
	МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей
	УП.01.01	Учебная практика

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание
	ПП.01.01	Практика по линиям связи
	МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем
	МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей
	МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем
	УП.02.01	Практика по сетевым операционным системам
	ПП.02.01	Практика по администрированию сети
	МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
	МДК.03.02	Модернизация и обслуживание информационно-коммуникационных систем
	МДК.03.03	Безопасность сетевой инфраструктуры
	УП.03.01	Практика по сетевым периферийным устройствам
	ПП.03.01	Практика по эксплуатации сети
ОК 7		Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
	СГ.04	Физическая культура
	СГ.05	Основы бережливого производства
	ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики
	ОП.07	Операционные системы и среды
	ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот
	ОП.14	Основы теории информации
	ОП.15	Основы облачных технологий
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.01.01	Компьютерные сети
	МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
	МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Практика по линиям связи
	МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем
	МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей
	МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем
	УП.02.01	Практика по сетевым операционным системам
	ПП.02.01	Практика по администрированию сети
	МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
	МДК.03.02	Модернизация и обслуживание информационно-коммуникационных систем
	МДК.03.03	Безопасность сетевой инфраструктуры
	УП.03.01	Практика по сетевым периферийным устройствам
	ПП.03.01	Практика по эксплуатации сети
ОК 8		Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
	СГ.04	Физическая культура
	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
	МДК.01.01	Компьютерные сети
	МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная 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	Практика по сетевым операционным системам
ПП.02.01	Практика по администрированию сети
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Модернизация и обслуживание информационно-коммуникационных систем
МДК.03.03	Безопасность сетевой инфраструктуры
УП.03.01	Практика по сетевым периферийным устройствам
ОК 9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.05	Основы бережливого производства
СГ.06	Основы финансовой грамотности
ОП.03	Теория вероятности 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.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
ОП.11	Основы электротехники
ОП.12	Инженерная компьютерная графика
ОП.13	Технологии физического уровня передачи данных
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Практика по линиям связи
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем
УП.02.01	Практика по сетевым операционным системам
ПП.02.01	Практика по администрированию сети
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Модернизация и обслуживание информационно-коммуникационных систем
МДК.03.03	Безопасность сетевой инфраструктуры
УП.03.01	Практика по сетевым периферийным устройствам
ПП.03.01	Практика по эксплуатации сети

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ПК 1.1	Документировать состояния инфокоммуникационных систем и их составляющих в процессе наладки и эксплуатации
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
ОП.12	Инженерная компьютерная графика
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Практика по линиям связи
ПК 1.2	Поддерживать работоспособность аппаратно-программных средств устройств инфокоммуникационных систем
ОП.05	Основы проектирования баз данных
ОП.11	Основы электротехники
ОП.13	Технологии физического уровня передачи данных
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Практика по линиям связи
ПК 1.3	Устранять неисправности в работе инфокоммуникационных систем.
ОП.11	Основы электротехники
ОП.13	Технологии физического уровня передачи данных
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Практика по линиям связи
ПК 1.4	Проводить приемо-сдаточные испытания компьютерных сетей и сетевого оборудования различного уровня и оценку качества сетевой топологии в рамках своей ответственности.
ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
ОП.11	Основы электротехники
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Практика по линиям связи

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ПК 1.5	Осуществлять резервное копирование и восстановление конфигурации сетевого оборудования информационно-коммуникационных систем.
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Практика по линиям связи
ПК 1.6	Осуществлять инвентаризацию технических средств сетевой инфраструктуры, контроль оборудования после проведенного ремонта
ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документирование
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей
ПК 1.7	Осуществлять регламентное обслуживание и замену расходных материалов периферийного, сетевого и серверного оборудования инфокоммуникационных систем.
ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документирование
ОП.13	Технологии физического уровня передачи данных
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей
ПК 2.1	Принимать меры по устранению сбоев в операционных системах.
ОП.07	Операционные системы и среды
ОП.08	Информационные технологии
ОП.14	Основы теории информации
ОП.15	Основы облачных технологий
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем
УП.02.01	Практика по сетевым операционным системам
ПП.02.01	Практика по администрированию сети
ПК 2.2	Администрировать сетевые ресурсы в операционных системах.
ОП.03	Теория вероятности и математическая статистика
ОП.07	Операционные системы и среды
ОП.15	Основы облачных технологий
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем
УП.02.01	Практика по сетевым операционным системам
ПП.02.01	Практика по администрированию сети
ПК 2.3	Осуществлять сбор данных для анализа использования и функционирования программно-технических средств компьютерных сетей.
ОП.01	Элементы высшей математики
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики
ОП.03	Теория вероятности и математическая статистика
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.07	Операционные системы и среды
ОП.15	Основы облачных технологий
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем
УП.02.01	Практика по сетевым операционным системам
ПП.02.01	Практика по администрированию сети
ПК 2.4	Осуществлять проведение обновления программного обеспечения операционных систем и прикладного программного обеспечения.
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
ОП.15	Основы облачных технологий
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем
УП.02.01	Практика по сетевым операционным системам
ПП.02.01	Практика по администрированию сети
ПК 2.5	Осуществлять выявление и устранение инцидентов в процессе функционирования операционных систем.
ОП.07	Операционные системы и среды
ОП.08	Информационные технологии
ОП.14	Основы теории информации
ОП.15	Основы облачных технологий
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем
УП.02.01	Практика по сетевым операционным системам
ПП.02.01	Практика по администрированию сети

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ПК 3.1	Осуществлять проектирование сетевой инфраструктуры.
ОП.01	Элементы высшей математики
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики
ОП.05	Основы проектирования баз данных
ОП.06	Архитектура аппаратных средств
ОП.08	Информационные технологии
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Модернизация и обслуживание информационно-коммуникационных систем
МДК.03.03	Безопасность сетевой инфраструктуры
УП.03.01	Практика по сетевым периферийным устройствам
ПП.03.01	Практика по эксплуатации сети
ПК 3.2	Обслуживать сетевые конфигурации программно-аппаратных средств.
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.05	Основы проектирования баз данных
ОП.06	Архитектура аппаратных средств
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Модернизация и обслуживание информационно-коммуникационных систем
МДК.03.03	Безопасность сетевой инфраструктуры
УП.03.01	Практика по сетевым периферийным устройствам
ПП.03.01	Практика по эксплуатации сети
ПК 3.3	Осуществлять защиту информации в сети с использованием программно-аппаратных средств.
ОП.05	Основы проектирования баз данных
ОП.06	Архитектура аппаратных средств
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Модернизация и обслуживание информационно-коммуникационных систем
МДК.03.03	Безопасность сетевой инфраструктуры
УП.03.01	Практика по сетевым периферийным устройствам
ПП.03.01	Практика по эксплуатации сети
ПК 3.4	Осуществлять устранение нетипичных неисправностей в работе сетевой инфраструктуры.
ОП.05	Основы проектирования баз данных
ОП.06	Архитектура аппаратных средств
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Модернизация и обслуживание информационно-коммуникационных систем
МДК.03.03	Безопасность сетевой инфраструктуры
УП.03.01	Практика по сетевым периферийным устройствам
ПП.03.01	Практика по эксплуатации сети

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание
ПК 3.5		Модернизировать сетевые устройства информационно-коммуникационных систем.
	ОП.06	Архитектура аппаратных средств
	МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
	МДК.03.02	Модернизация и обслуживание информационно-коммуникационных систем
	МДК.03.03	Безопасность сетевой инфраструктуры
	УП.03.01	Практика по сетевым периферийным устройствам
	ПП.03.01	Практика по эксплуатации сети

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
БД	Базовые дисциплины												
ОУД.01	Русский язык												
ОУД.02	Литература												
ОУД.03	История												
ОУД.04	Обществознание												
ОУД.05	География												
ОУД.06	Иностранный язык												
ОУД.07	Физическая культура												
ОУД.08	Основы безопасности и защиты Родины												
ОУД.09	Химия												
ОУД.10	Биология												
ПД	Профильные дисциплины												
ОУД.11	Математика												
ОУД.12	Информатика												
ОУД.13	Физика												
ПОО	Предлагаемые ОО												
уд.01	Родная литература / Башкирский язык как государственный язык Республики Башкортостан												
СГ	Социально-гуманитарный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
СГ.01	История России	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6								
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 2	ОК 4	ОК 6	ОК 9								
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1	ОК 4	ОК 6	ОК 7	ОК 9							
СГ.04	Физическая культура	ОК 4	ОК 6	ОК 7	ОК 8								
СГ.05	Основы бережливого производства	ОК 2	ОК 4	ОК 7	ОК 9								
СГ.06	Основы финансовой грамотности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 6	ОК 9							
СГ.07	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 6							
СГ.08	Психология общения	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 6							
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл												
ОП	Общепрофессиональный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4
		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 1	ОК 2	ОК 5	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1						
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики	ОК 1	ОК 2	ОК 5	ОК 7	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1					
ОП.03	Теория вероятности и математическая статистика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 9	ПК 2.2	ПК 2.3					
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 9	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.2				
ОП.05	Основы проектирования баз данных	ОК 1	ОК 2	ОК 5	ОК 9	ПК 1.2	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4			
ОП.06	Архитектура аппаратных средств	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5		
ОП.07	Операционные системы и среды	ОК 1	ОК 7	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5					
ОП.08	Информационные технологии	ОК 2	ОК 5	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.5	ПК 3.1						

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ПК 1.1				
ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документирование	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.4	ПК 1.6	ПК 1.7		
ОП.11	Основы электротехники	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4			
ОП.12	Инженерная компьютерная графика	ОК 1	ОК 2	ОК 9	ПК 1.1								
ОП.13	Технологии физического уровня передачи данных	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.7				
ОП.14	Основы теории информации	ОК 1	ОК 2	ОК 7	ПК 2.1	ПК 2.5							
ОП.15	Основы облачных технологий	ОК 1	ОК 7	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5					
ПМ	Профессиональный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	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										
ПМ.01	Настройка сетевой инфраструктуры	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	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 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	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 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 1.7								
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	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 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5										
ПП.01.01	Практика по линиям связи	ОК 1	ОК 2	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	
ПМ.02	Организация сетевого администрирования операционных систем	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4	ПК 2.5										
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	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4	ПК 2.5										
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	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4	ПК 2.5										
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	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4	ПК 2.5										
УП.02.01	Практика по сетевым операционным системам	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4	ПК 2.5										
ПП.02.01	Практика по администрированию сети	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4	ПК 2.5										
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры (по выбору)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4	ПК 3.5										
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	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4	ПК 3.5										
МДК.03.02	Модернизация и обслуживание информационно-коммуникационных систем	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4	ПК 3.5										
МДК.03.03	Безопасность сетевой инфраструктуры	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4	ПК 3.5										
УП.03.01	Практика по сетевым конфигурированию устройств	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
УП.03.01	Практика по сетевым периферийным устройствам	ПК 3.4	ПК 3.5										
ПП.03.01	Практика по эксплуатации сети	ОК 1	ОК 2	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	
ПМ.04	ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (Специалист по технической поддержке клиентов оператора связи)												
МДК.04.01	МДК.04.01 Первичная обработка обращений клиентов и решение типовых задач												
УП.04.01	УП.04.01 Практика по устранению инцидентов в местах установки телекоммуникационного оборудования												
ПП.04.01	ПП.04.01 Управление релизами, конфигурацией, параметрами оборудования и сети												
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	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
	Государственная итоговая аттестация												
	Подготовка выпускной квалификационной работы												
	Защита выпускной квалификационной работы												
	Подготовка к государственным экзаменам												
	Проведение государственных экзаменов												

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

	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	Электрических основ источников питания
3	Эксплуатации объектов сетевой инфраструктуры
4	Программно-аппаратной защиты объектов сетевой инфраструктуры
5	Программного обеспечения компьютерных сетей, программирования и баз данных
6	Организации и принципов построения компьютерных систем
7	Информационных ресурсов
	Мастерская:
1	Монтажа и настройки объектов сетевой инфраструктуры
	Полигоны:
1	Администрирования сетевых операционных систем
2	Технического контроля и диагностики сетевой инфраструктуры
	Студии:
1	Проектирования и дизайна сетевых архитектур и инженерной графики
	Залы:
1	Тренажерный зал общефизической подготовки
2	Спортивный зал
3	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
4	Актовый зал

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Настоящий учебный план профессионального образовательного учреждения Уфимский колледж статистики, информатики и вычислительной техники разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее - ФГОС) по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 519 от 07.07.2023 г., зарегистрирован в Минюсте РФ 15.08.2023 г. п 74796
Занятия на всех курсах начинаются с 1 сентября и завершаются 30 июня.
Продолжительность учебной недели - шестидневная.
Занятия группированы парами, продолжительность - 90 минут.
Максимальный объём учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы.
Максимальный объём аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет не более 34 академических часов в неделю.
Общий объём каникулярного времени в учебной году должен составлять 8-11 недель, в том числе не менее двух недель в зимний период. Дисциплина "Физическая культура" предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и самостоятельной учебной нагрузки (за счёт различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).
Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусматриваются в объёме 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются при изучении дисциплины.
В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.
Практика является обязательным разделом программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ППССЗ). Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации ППССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики. Учебная и производственная практика (по профилю специальности) проводятся образовательным учреждением при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и могут реализовываться как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.
Производственная практика должна проводиться в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учётом (или на основании) результатов, подтверждённых документами соответствующих организаций.
Реализация ППССЗ по специальности среднего профессионального образования должна обеспечиваться педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимися профессионального цикла, эти преподаватели должны проходить стажировку в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.
Время, отведённое для самостоятельной работы по каждой дисциплине, используется студентами для работы с литературой по предметам во внеурочное время.
Все дисциплины, включённые в учебный план, имеют завершающий вид контроля в форме экзаменов, зачётов, дифференцированных зачётов, курсовых проектов и других формах контроля. Зачёты, дифференцированные зачёты, контрольные и курсовые работы проводятся за счёт времени, отведённого на изучение предмета.
Перечень лабораторий и учебных кабинетов установлен с учётом профиля подготовки специалистов и перечня изучаемых предметов.
Реализация ППССЗ должна обеспечиваться доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (модулей) ППССЗ. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся должны быть обеспечены не менее чем одним учебным печатным/или электронным изданием по каждой дисциплине профессионального цикла и одним учебно-методическим печатным и/или электронным изданием по каждому междисциплинарному курсу (включая электронные базы периодических изданий). Библиотечный фонд должен быть укомплектован печатными и/или электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературы по дисциплинам всех циклов, изданной за последние 5 лет.
Курсовые проекты проводятся после изучения дисциплины.
Общеобразовательный цикл
Общеобразовательный цикл ППССЗ формируется в соответствии с Рекомендациями по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования в пределах ППССЗ, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования.

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Срок реализации ФГОС среднего общего образования в пределах ППССЗ составляет 39 недель.
С учётом этого срок обучения по ППССЗ увеличивается на 52 недели, в том числе: 39 недель - теоретическое обучение, 2 недели - промежуточная аттестация, 11 недель - каникулы.
В первый год обучения студенты получают общеобразовательную подготовку, которая позволяет приступить к освоению профессиональной образовательной программы по специальности. Продолжение освоения ФГОС среднего общего образования происходит на последующих курсах обучения за счёт изучения разделов и тем учебных дисциплин таких циклов ППССЗ как "Социально-гуманитарный цикл" ("История России", "Основы бережливого производства", "Иностранный язык" и др.), а также отдельных дисциплин общепрофессионального цикла.
Формирование вариативной части
Обязательная учебная нагрузка вариативной части ППССЗ в количестве 1296 часов распределена следующим образом: введены дополнительные дисциплины:
СГ.07 Основы философии - 40 час.
СГ.08 Психология общения - 40 час.
ОП.14 Основы теории информации- 110 час.
ОП.15 Основы облачных технологий - 62 час.
Добавлены часы:
СГ.01 История - 4 час.
ОП.01 Элементы высшей математики - 72 час.
ОП.02 Дискретная математика с элементами математической логики - 32 час.
ОП.03 Теория вероятности и математическая статистика - 32 час.
ОП.04 Основы алгоритмизации и программирования - 42 час.
ОП.05 Основы проектирования баз данных - 38 час.
ОП.06 Архитектура аппаратных средств - 44 час.
ОП.07 Операционные системы и среды - 72 час.
ОП.08 Информационные технологии- 38 час.
ОП.09 Правовое обеспечение профессиональной деятельности - 2 час.
ОП.10 Стандартизация, сертификация и техническое документоведение - 2 час.
ОП.11 Основы электротехники - 32 час.
ОП.12 Инженерная компьютерная графика - 22 час.
ОП.13 Технологии физического уровня передачи данных - 40 час.
Профессиональные модули - 556 час.
на дополнительные дисциплины:
СГ.01 История России - 4 часа
СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности - 10 часов
СГ.03 Безопасность жизнедеятельности - 4 часа
СГ.04 Физическая культура - 10 часов
СГ.05 Основы бережливого производства - 2 часа
СГ.06 Основы финансовой грамотности - 2 часа
СГ.07 Основы философии - 4 часа

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

СГ.08 Психология общения - 4 часа		
ОП.01 Элементы высшей математики - 6 часов		
ОП.02 Дискретная математика с элементами математической логики - 2 часа		
ОП.03 Теория вероятности и математическая статистика - 2 часа		
ОП.04 Основы алгоритмизации и программирования - 6 часов		
ОП.05 Основы проектирования баз данных - 6 часов		
ОП.06 Архитектура аппаратных средств - 2 часа		
ОП.07 Операционные системы и среды - 6 часов		
ОП.08 Информационные технологии - 8 часов		
ОП.09 Правовое обеспечение профессиональной деятельности - 2 часа		
ОП.10 Стандартизация, сертификация и техническое документоведение - 2 часа		
ОП.11 Основы электротехники - 10 часов		
ОП.12 Инженерная компьютерная графика - 4 часа		
ОП.13 Технологии физического уровня передачи данных - 8 часов		
ОП.14 Основы теории информации - 6 часов		
ОП.15 Основы облачных технологий - 6 часов		
на модули обязательной части:		
Профессиональные модули - 128 час.		
Формы проведения промежуточной аттестации		
Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются преподавателями самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.		
Для аттестации обучающихся на соответствие из персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ППССЗ (текущая и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции.		
Формы проведения государственной итоговой аттестации		
Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть предоставлены отчёты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения преддипломной практики.		
Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломный проект) и прохождение ДемоЭкзамена. Обязательное требование - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.		
Согласовано		
Заместитель директора по учебной работе		3.3.Курмашева