



Подписано цифровой подписью: Кочетов Евгений Викторович
DN: 1.2.643.3.131.1.1=120С363135313030343736323336,
1.2.643.100.3=120В3033303534353433343135, email=info@topcollege.ru, c=RU,
st=Ростовская область, l=Шахты, o=ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
"ШАХТИНСКИЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ ТОПЛИВА И ЭНЕРГЕТИКИ ИМ. АК. СТЕПАНОВА
П.И.", givenName=Евгений Викторович, sn=Кочетов, sp=Кочетов Евгений Викторович
Дата: 2022.04.08 11:32:29 +03'00'

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ростовской области "Шахтинский
региональный колледж топлива и энергетики им. ак. Степанова П.И."
наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09.02.06
код

Сетевое и системное администрирование
наименование специальности

по программе базовой подготовки

основное общее образование
Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация: Сетевой и системный администратор

форма обучения Очно **Нормативный срок освоения ОПОП** 3г 10м **год начала подготовки по УП** 2021

профиль получаемого профессионального образования Технический
при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 09-12-2016 № 1548

Виды деятельности
Сетевой и системный администратор

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	[8] ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности)
				[8] ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности)

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 вероятности и математическая статистика
ЕН.04	Математические и логические основы ЭВМ
ОП.01	Операционные системы и среды
ОП.02	Архитектура аппаратных средств
ОП.03	Информационные технологии / Адаптивные информационные и коммуникационные 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 документирование
ОП.10	Основы электротехники
ОП.11	Инженерная компьютерная графика
ОП.12	Основы теории информации
ОП.13	Технология физического уровня передачи данных
ОП.14	Электротехнические измерения
ОП.15	Охрана труда
ОП.16	Источники питания средств вычислительной техники
ОП.17	Микропроцессорные системы
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Математический аппарат для построения компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика (по профилю специальности)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
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 (по профилю специальности)
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей
УП.03.01	Учебная практика (по профилю специальности)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 2	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Дискретная математика
ЕН.03	Теория вероятности и математическая статистика
ЕН.04	Математические и логические основы ЭВМ
ОП.01	Операционные системы и среды
ОП.02	Архитектура аппаратных средств
ОП.03	Информационные технологии / Адаптивные информационные и коммуникационные 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 документирование
ОП.10	Основы электротехники
ОП.11	Инженерная компьютерная графика
ОП.12	Основы теории информации
ОП.13	Технология физического уровня передачи данных
ОП.14	Электротехнические измерения
ОП.15	Охрана труда

	ОП.16	Источники питания средств вычислительной техники
	ОП.17	Микропроцессорные системы
	МДК.01.01	Компьютерные сети
	МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
	МДК.01.03	Математический аппарат для построения компьютерных сетей
	УП.01.01	Учебная практика (по профилю специальности)
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	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 (по профилю специальности)
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
	МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей
	УП.03.01	Учебная практика (по профилю специальности)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 3		Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.05	Психология общения
	ОГСЭ.06	Культура речи (Деловой этикет)
	ЕН.01	Элементы высшей математики
	ЕН.02	Дискретная математика
	ЕН.03	Теория вероятности и математическая статистика
	ЕН.04	Математические и логические основы ЭВМ
	ОП.02	Архитектура аппаратных средств
	ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.07	Экономика отрасли
	ОП.15	Охрана труда
	ОП.16	Источники питания средств вычислительной техники
	МДК.01.01	Компьютерные сети
	МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
	МДК.01.03	Математический аппарат для построения компьютерных сетей
	УП.01.01	Учебная практика (по профилю специальности)
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	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 (по профилю специальности)
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
	МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей
	УП.03.01	Учебная практика (по профилю специальности)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
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 вероятности и математическая статистика
	ОП.02	Архитектура аппаратных средств
	ОП.03	Информационные технологии / Адаптивные информационные и коммуникационные 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.14	Электротехнические измерения
ОП.15	Охрана труда
ОП.16	Источники питания средств вычислительной техники
ОП.17	Микропроцессорные системы
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Математический аппарат для построения компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика (по профилю специальности)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
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 (по профилю специальности)
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей
УП.03.01	Учебная практика (по профилю специальности)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.06	Культура речи (Деловой этикет)
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Дискретная математика
ЕН.03	Теория вероятности и математическая статистика
ЕН.04	Математические и логические основы ЭВМ
ОП.01	Операционные системы и среды
ОП.02	Архитектура аппаратных средств
ОП.03	Информационные технологии / Адаптивные информационные и коммуникационные 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	Электротехнические измерения
ОП.15	Охрана труда
ОП.16	Источники питания средств вычислительной техники
ОП.17	Микропроцессорные системы
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Математический аппарат для построения компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика (по профилю специальности)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
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 (по профилю специальности)
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей
УП.03.01	Учебная практика (по профилю специальности)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.05	Психология общения
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности

	ОП.16	Источники питания средств вычислительной техники
	МДК.01.01	Компьютерные сети
	МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
	МДК.01.03	Математический аппарат для построения компьютерных сетей
	УП.01.01	Учебная практика (по профилю специальности)
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	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 (по профилю специальности)
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
	МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей
	УП.03.01	Учебная практика (по профилю специальности)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 7		Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
	ОГСЭ.02	История
	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.15	Охрана труда
	ОП.16	Источники питания средств вычислительной техники
	МДК.01.01	Компьютерные сети
	МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
	МДК.01.03	Математический аппарат для построения компьютерных сетей
	УП.01.01	Учебная практика (по профилю специальности)
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	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 (по профилю специальности)
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
	МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей
	УП.03.01	Учебная практика (по профилю специальности)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 8		Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.16	Источники питания средств вычислительной техники
	МДК.01.01	Компьютерные сети
	МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
	МДК.01.03	Математический аппарат для построения компьютерных сетей
	УП.01.01	Учебная практика (по профилю специальности)
	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	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 (по профилю специальности)
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
	МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей
	УП.03.01	Учебная практика (по профилю специальности)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 9		Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.
	ОГСЭ.02	История
	ЕН.01	Элементы высшей математики
	ЕН.02	Дискретная математика
	ЕН.03	Теория вероятности и математическая статистика
	ЕН.04	Математические и логические основы ЭВМ
	ОП.01	Операционные системы и среды
	ОП.02	Архитектура аппаратных средств
	ОП.03	Информационные технологии / Адаптивные информационные и коммуникационные 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 документооборот
ОП.10	Основы электротехники
ОП.11	Инженерная компьютерная графика
ОП.12	Основы теории информации
ОП.13	Технология физического уровня передачи данных
ОП.14	Электротехнические измерения
ОП.15	Охрана труда
ОП.16	Источники питания средств вычислительной техники
ОП.17	Микропроцессорные системы
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Математический аппарат для построения компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика (по профилю специальности)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
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 (по профилю специальности)
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей
УП.03.01	Учебная практика (по профилю специальности)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.06	Культура речи (Деловой этикет)
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Дискретная математика
ЕН.03	Теория вероятности и математическая статистика
ЕН.04	Математические и логические основы ЭВМ
ОП.01	Операционные системы и среды
ОП.02	Архитектура аппаратных средств
ОП.03	Информационные технологии / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Экономика отрасли
ОП.08	Основы проектирования баз данных
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.14	Электротехнические измерения
ОП.15	Охрана труда
ОП.17	Микропроцессорные системы
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Математический аппарат для построения компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика (по профилю специальности)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
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 (по профилю специальности)
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей
УП.03.01	Учебная практика (по профилю специальности)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)

ОК 11	Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Экономика отрасли
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Математический аппарат для построения компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика (по профилю специальности)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
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 (по профилю специальности)
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей
УП.03.01	Учебная практика (по профилю специальности)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 1.1	Выполнять проектирование кабельной структуры компьютерной сети.
ОП.10	Основы электротехники
ОП.11	Инженерная компьютерная графика
ОП.13	Технология физического уровня передачи данных
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Математический аппарат для построения компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика (по профилю специальности)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
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.08	Основы проектирования баз данных
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Математический аппарат для построения компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика (по профилю специальности)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 1.3	Обеспечивать защиту информации в сети с использованием программно-аппаратных средств.
ОП.02	Архитектура аппаратных средств
ОП.12	Основы теории информации
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Математический аппарат для построения компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика (по профилю специальности)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 1.4	Принимать участие в приемно-сдаточных испытаниях компьютерных сетей и сетевого оборудования различного уровня и в оценке качества и экономической эффективности сетевой топологии.
ОП.02	Архитектура аппаратных средств
ОП.07	Экономика отрасли
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Математический аппарат для построения компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика (по профилю специальности)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 1.5	Выполнять требования нормативно-технической документации, иметь опыт оформления проектной документации.
ОП.08	Основы проектирования баз данных
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
ОП.11	Инженерная компьютерная графика
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Математический аппарат для построения компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика (по профилю специальности)

	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.1		Администрировать локальные вычислительные сети и принимать меры по устранению возможных сбоев.
	ОП.13	Технология физического уровня передачи данных
	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 (по профилю специальности)
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.2		Администрировать сетевые ресурсы в информационных системах.
	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 (по профилю специальности)
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.3		Обеспечивать сбор данных для анализа использования и функционирования программно-технических средств компьютерных сетей.
	ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования
	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 (по профилю специальности)
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.4		Взаимодействовать со специалистами смежного профиля при разработке методов, средств и технологий применения объектов профессиональной деятельности.
	ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования
	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 (по профилю специальности)
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
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 / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
	ОП.10	Основы электротехники
	ОП.13	Технология физического уровня передачи данных
	МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
	МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей
	УП.03.01	Учебная практика (по профилю специальности)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.2		Проводить профилактические работы на объектах сетевой инфраструктуры и рабочих станциях.
	ОП.02	Архитектура аппаратных средств
	ОП.13	Технология физического уровня передачи данных
	МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
	МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей
	УП.03.01	Учебная практика (по профилю специальности)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.3		Устанавливать, настраивать, эксплуатировать и обслуживать сетевые конфигурации.
	ОП.02	Архитектура аппаратных средств
	ОП.13	Технология физического уровня передачи данных
	МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
	МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей
	УП.03.01	Учебная практика (по профилю специальности)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.4		Участвовать в разработке схемы послеаварийного восстановления работоспособности компьютерной сети, выполнять восстановление и резервное копирование информации.
	ОП.02	Архитектура аппаратных средств
	МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
	МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей
	УП.03.01	Учебная практика (по профилю специальности)

	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.5		Организовать инвентаризацию технических средств сетевой инфраструктуры, осуществлять контроль оборудования после его ремонта.
	ОП.02	Архитектура аппаратных средств
	ОП.03	Информационные технологии / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
	ОП.07	Экономика отрасли
	ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот
	МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
	МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей
	УП.03.01	Учебная практика (по профилю специальности)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
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 / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
	МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
	МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей
	УП.03.01	Учебная практика (по профилю специальности)
	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ДПК-1		Способность принимать участие в формировании комплекса мер по обеспечению информационной безопасности, разрабатывать предложения по совершенствованию системы управления информационной безопасностью.
	ОП.01	Операционные системы и среды
ДПК-2		Иметь навык составления, учёта, хранения, защиты, передачи служебной документации в соответствии с требованиями документооборота
	ОП.03	Информационные технологии / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ДПК-3		Способность собирать и анализировать исходные данные, необходимые для расчета основных технико-экономических показателей, характеризующих деятельность предприятия
	ОП.07	Экономика отрасли
	ОП.08	Основы проектирования баз данных
ДПК-4		Производить модификацию отдельных модулей информационной системы в соответствии с рабочим заданием, документировать произведенные изменения
ДПК-5		Использовать технологические и функциональные стандарты, современные модеты и методы оценки качества и надежности при проектировании и отладке программных средств.
	ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования
ДПК-6		Способность использовать методы анализа и моделирования электрических цепей, рассчитывать режимы работы объектов профессиональной деятельности
	ОП.10	Основы электротехники
ДПК-7		Способность разрабатывать и использовать графическую документацию.
	ОП.11	Инженерная компьютерная графика
ДПК-8		Использовать физико-математический аппарат для решения расчетно-аналитических задач, возникающих в ходе профессиональной деятельности.
	ОП.13	Технология физического уровня передачи данных
ДПК-9		Умение использовать информационные технологии для решения различных исследовательских и административных задач, владение методами и программными средствами обработки деловой информации, способность взаимодействовать со службами информационных технологий.
	ОП.13	Технология физического уровня передачи данных
	ОП.16	Источники питания средств вычислительной техники
ДПК-10		Использовать средства и методы защиты от опасных и вредных производственных факторов
	ОП.15	Охрана труда
	ОП.16	Источники питания средств вычислительной техники
ДПК-11		Участвовать в разработке нормативно-технической документации
	ОП.11	Инженерная компьютерная графика
ДПК-12		Способность разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности.
	МДК.01.03	Математический аппарат для построения компьютерных сетей
ДПК-13		Способность разрабатывать системы стратегического, текущего и оперативного контроля, владеть принципами и современными методами управления операциями в различных сферах деятельности.
	МДК.01.03	Математический аппарат для построения компьютерных сетей
ДПК-14		Способность проектировать архитектуру предприятия, разрабатывать и внедрять ее компоненты.
	ОП.17	Микропроцессорные системы
	МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем
	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)

ДПК-15	Способность использовать количественные и качественные методы для проведения исследований, осуществлять разработку инструментов проведения исследований.
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ДПК-16	Способность осуществлять разработку теоретических и прикладных моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к сфере профессиональной деятельности.
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ДПК-17	Способность осуществлять сбор, обработку, анализ и систематизацию информации, обобщать и критически оценивать результаты.
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ДПК-18	Способность проводить анализ работоспособности измерительных приборов и средств автоматизации, диагностировать измерительные приборы и средства автоматического управления.
ОП.14	Электротехнические измерения
ДПК-19	Выбирать и определять совместимость аппаратного обеспечения
ОП.17	Микропроцессорные системы
ДПК-20	Умение создавать, форматировать и редактировать комплексные текстовые документы в сфере профессиональной деятельности, выполнять расчеты с использованием прикладных компьютерных программ
ОП.03	Информационные технологии / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии

НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
БД	Базовые дисциплины												
ОДБ.01	Русский язык												
ОДБ.02	Литература												
ОДБ.03	Родная литература												
ОДБ.04	Иностранный язык												
ОДБ.05	История												
ОДБ.06	Физическая культура												
ОДБ.07	ОБЖ												
ОДБ.08	Астрономия												
ОДБ.09	Обществознание (вкл. экономику и право)												
ПД	Профильные дисциплины												
ОДП.01	Математика												
ОДП.02	Информатика												
ОДП.03	Физика												
ПОО	Предлагаемые ОО												
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 2	ОК 3	ОК 4	ОК 6							
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9				
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 4	ОК 6	ОК 10								
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 8											
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 6							
ОГСЭ.06	Культура речи (Деловой этикет)	ОК 3	ОК 5	ОК 10									
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10					
ЕН.01	Элементы высшей математики	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10					
ЕН.02	Дискретная математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10					
ЕН.03	Теория вероятности и математическая статистика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10					
ЕН.04	Математические и логические основы ЭВМ	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 5	ОК 9	ОК 10						
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1
		ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5
		ПК 3.6	ДПК-1	ДПК-2	ДПК-3	ДПК-5	ДПК-6	ДПК-7	ДПК-8	ДПК-9	ДПК-10	ДПК-11	ДПК-14
		ДПК-18	ДПК-19	ДПК-20									
ОП.01	Операционные системы и среды	ОК 1	ОК 2	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 3.1	ДПК-1					

ОП.02	Архитектура аппаратных средств	ОК 1 ПК 3.4	ОК 2 ПК 3.5	ОК 3 ПК 3.6	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
ОП.03	Информационные технологии / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 3.1	ПК 3.5	ПК 3.6	ДПК-2	ДПК-20	
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	ДПК-5		
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 11					
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10		
ОП.07	Экономика отрасли	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.4	ПК 3.5	ДПК-3	
ОП.08	Основы проектирования баз данных	ОК 1	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 1.2	ПК 1.5	ДПК-3					
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 3.5			
ОП.10	Основы электротехники	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 3.1	ДПК-6			
ОП.11	Инженерная компьютерная графика	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 1.5	ДПК-7	ДПК-11		
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 ДПК-9	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ПК 1.1	ПК 2.1	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ДПК-8
ОП.14	Электротехнические измерения	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ДПК-18					
ОП.15	Охрана труда	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 7	ОК 9	ОК 10	ДПК-10			
ОП.16	Источники питания средств вычислительной техники	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ДПК-9	ДПК-10	
ОП.17	Микропроцессорные системы	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 10	ДПК-14	ДПК-19				
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1
		ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4
		ПК 3.5	ПК 3.6	ДПК-12	ДПК-13	ДПК-14	ДПК-15	ДПК-16	ДПК-17				
ПМ.01	Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры	ОК 1 ПК 1.2	ОК 2 ПК 1.3	ОК 3 ПК 1.4	ОК 4 ПК 1.5	ОК 5 ДПК-12	ОК 6 ДПК-13	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1
МДК.01.01	Компьютерные сети	ОК 1 ПК 1.2	ОК 2 ПК 1.3	ОК 3 ПК 1.4	ОК 4 ПК 1.5	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	ОК 1 ПК 1.2	ОК 2 ПК 1.3	ОК 3 ПК 1.4	ОК 4 ПК 1.5	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1
МДК.01.03	Математический аппарат для построения компьютерных сетей	ОК 1 ПК 1.2	ОК 2 ПК 1.3	ОК 3 ПК 1.4	ОК 4 ПК 1.5	ОК 5 ДПК-12	ОК 6 ДПК-13	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1
УП.01.01	Учебная практика (по профилю специальности)	ОК 1 ПК 1.2	ОК 2 ПК 1.3	ОК 3 ПК 1.4	ОК 4 ПК 1.5	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 1 ПК 1.2	ОК 2 ПК 1.3	ОК 3 ПК 1.4	ОК 4 ПК 1.5	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 1.1
ПМ.02	Организация сетевого администрирования	ОК 1 ПК 2.2	ОК 2 ПК 2.3	ОК 3 ПК 2.4	ОК 4 ДПК-14	ОК 5 ДПК-15	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ПК 2.1

№	Наименование
	Кабинеты:
1	Истории
2	Иностранных языков
3	Социально-экономических дисциплин
4	Математических дисциплин
5	Безопасности жизнедеятельности
6	Метрологии, стандартизации и сертификации
7	Инженерной графики
8	Экономики и менеджмента
9	Психологии
10	Русского языка и культуры речи
11	Электротехники и электроники
12	Электротехнических измерений
13	Информационных технологий в профессиональной деятельности
14	Правового обеспечения профессиональной деятельности
15	Охраны труда
	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
	Полигоны:
1	Технического контроля и диагностики сетевой инфраструктуры
	Студии:
1	Проектирования и дизайна сетевых архитектур и инженерной графики
	Мастерские:
1	Монтажа и настройки объектов сетевой инфраструктуры
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
2	Стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет

Пояснения
Настоящий учебный план ГБПОУ РО "Шахтинский региональный колледж топлива и энергетики им. ак. Степанова П.И." разработан на основе
1. Федеральный Закон № 273-ФЗ от 29.12.2012 г. "Об образовании в Российской Федерации";
2. Приказ Минобрнауки России от 9 декабря 2016 года № 1548 «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.06 «Сетевое и системное администрирование» (зарегистрированный Министерством юстиции Российской Федерации 19 октября 2015 г., регистрационный №39361);
3. Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №1548 от 09.12.16г., зарегистр. Министерством юстиции РФ (рег. № 44978 от 26 декабря 2016г);
4. Приказ Минобрнауки России от 28 мая 2014 г. № 594 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ»;
5. Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №1548 от 09.12.16г., зарегистр. Министерством юстиции РФ (рег. № 44978 от 26 декабря 2016г);
6. Приказ Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 ноября 2013 г., регистрационный № 30306);
7. Приказ Минобрнауки России от 18 апреля 2013 г. № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 июня 2013 г., регистрационный № 28785).
8. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 5 октября 2015 года №684н «Об утверждении профессионального стандарта 06.026 «Системный администратор информационно-коммуникационных систем, утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации (Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 19 октября 2015 года, регистрационный № 39361)
9. Письма Министерства образования и науки РФ от 19 декабря 2014 г. N 06-1225 "О направлении рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии, специальности";
10. Письма Министерства образования и науки РФ от 17 марта 2015 г. N 06-259 "Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего
11. Приказа Министерства образования и науки РФ от 14.06.2013 года № 464 «Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
12. Письма Минобрнауки РФ от 20 октября 2010 г. № 12-696 «О разъяснениях по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования/среднего профессионального образования»;
13. Приказа Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 г. N 291"Об утверждении Положения о практике обучающихся,
14. Реестр примерных основных общеобразовательных программ в части образовательных программ среднего профессионального
15. Устава ГБПОУ РО «ШРКТЭ им. ак. Степанова П.И.» (далее - образовательная организация).
Организация учебного процесса и режим занятий:
- начало учебных занятий – 1 сентября, окончание в соответствии с календарным учебным графиком;
- продолжительность учебной недели – шестидневная;
- продолжительность занятий (45 мин.);
- максимальная учебная нагрузка составляет 54 часа в неделю и включает 36 аудиторных занятий и 18 часов внеаудиторных занятий (консультации, самостоятельная работа студентов);
-при проведении практических, лабораторных работ по дисциплинам ин. яз., инженерная графика, учебной практики и т.д., выполнении курсового проекта (работы) группа более 25 чел. делится на 2 подгруппы;
- в период обучения с юношами проводятся учебные сборы (пункт 1 статьи 13 Федерального закона от 28 марта 1998 г. № 53-ФЗ "О воинской обязанности и военной службе").
Формы и процедуры текущего контроля знаний выбираются преподавателем, мастером производственного обучения, исходя из специфики, содержания учебного предмета, курса, дисциплины (модуля), программы практики, и формирования у обучающихся профессиональных и общих компетенций. Текущий контроль знаний, умений, навыков может проводиться на любом из видов учебных занятий. Преподаватель имеет право использовать элементы рейтинговой оценки знаний.
Формы, порядок и периодичность проведения промежуточной аттестации обучающихся. Качество освоения учебных дисциплин основной профессиональной образовательной программы оценивается в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации. ФГОС предусмотрено 5 недель промежуточной аттестации, учебным планом - 6,5 недель с учетом 1-го курса. Формы проведения промежуточной аттестации – дифференцированный зачёт, экзамен, квалификационный экзамен.
Другие формы контроля, предусмотренные в промежуточную аттестацию: защита курсовой работы (проекта), защита индивидуального
Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки за счет времени, выделенного ФГОС СПО. Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

При освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения формой итоговой аттестации по модулю (промежуточной аттестации по ППССЗ) является экзамен (квалификационный), который представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей. Экзамен (квалификационный) проверяет готовность обучающегося к выполнению Знания выпускников определяется оценками "отлично", "хорошо", "удовлетворительно".			
Порядок проведения учебной и производственной практики Учебная практика проводится в мастерских колледжа. Учебная практика проводится преподавателями дисциплин и модулей профессионального цикла. Учебная практика реализуется в рамках модулей ППССЗ СПО по основным видам профессиональной деятельности для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной специальности. Производственная практика			
Производственная практика (преддипломная) проводится на последнем курсе в организациях, направления деятельности которых			
Общеобразовательный цикл программы подготовки специалистов среднего звена формируется в соответствии с Рекомендациями по			
Формирование вариативной части ППССЗ			
1) Вариативная часть ППССЗ содержит новые дисциплины, дополняющие обязательную часть ППССЗ с целью повышения			
Количество часов из вариативной части			
максимальное	на самостоятельную	обязательные	Изучаемая дисциплина, МДК профессионального модуля
ОГСЭ.00 Общий гуманитарный и социально-экономический цикл			
4		4	ОГСЭ.01 Философия
18		18	ОГСЭ.02 История
2		2	ОГСЭ.03 Иностранный язык в профессиональной деятельности
2		2	ОГСЭ.04 Физическая культура
2		2	ОГСЭ.05 Психология общения
64		64	ОГСЭ.06 Культура речи (Деловой этикет)
92		92	
ЕН.00			
62		62	ЕН.01 Элементы высшей математики
28		28	ЕН.02 Дискретная математика
14		14	ЕН.03 Теория вероятности и математическая статистика
32		32	ЕН.04 Математические и логические основы ЭВМ
136		136	
ОП.00 Профессиональный учебный цикл			
6		6	ОП.01 Операционные системы и среды
68		68	ОП.03 Информационные технологии
50		50	ОП.04 Основы алгоритмизации и программирования
46		46	ОП.07 Экономика отрасли
32		32	ОП.08 Основы проектирования баз данных
6		6	ОП.09 Стандартизация, сертификация и техническое документооборот
80		80	ОП.10 Основы электротехники
32		32	ОП.11 Инженерная компьютерная графика
24		24	ОП.12 Основы теории информации
20		20	ОП.13 Технология физического уровня передачи данных
54		54	ОП.14 Электротехнические измерения
32		32	ОП.15 Охрана труда
42		42	ОП.16 Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
86		86	ОП.17 Микропроцессорные системы
608		608	
МДК.00 МДК профессионального модуля			
17		17	МДК.01.01. Компьютерные сети
19		19	МДК.01.02 Организация, принципы построения и функционирования
124		124	МДК.01.03 Математический аппарат для построения компьютерных сетей
2		2	УП.01.01 Учебная практика (по профилю специальности)
8		8	ПМ.01.ЭК Квалификационный экзамен
16		16	МДК.02.01 Администрирование сетевых операционных систем
16		16	МДК.02.02 Программное обеспечение компьютерных сетей
46		46	МДК.02.03 Организация администрирования компьютерных систем
76		76	ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности)
10		10	ПМ.02.ЭК Квалификационный экзамен
19		19	МДК.03.01 Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
50		50	МДК.03.02 Безопасность компьютерных сетей
35		35	ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности)
8		8	ПМ.03.ЭК Квалификационный экзамен
44		44	ПДП Производственная практика (преддипломная)

490	490
Всего количество часов из вариативной части по циклам	
максимальное	на самостоятельную внеаудиторную работу
обязательные	аудиторные
1296	1296
2) Таким образом, 1296 ч. максимальной учебной нагрузки вариативной части распределены следующим образом:	
Формы проведения государственной итоговой аттестации – формой государственной итоговой аттестации программ базовой подготовки	
Согласовано	
Зам директора по УР, к.с.н.	В.Н.Недайвозов
Председатель ЦМК общеобразовательных дисциплин информационных технологий	Е.В. Крылова
Председатель ЦМК языков и культуры	М.В. Эминова
Председатель ЦМК техносферной безопасности и природопользования	И.Г. Калмыкова
Председатель ЦМК автомеханических дисциплин	Л.А. Федотов
Председатель ЦМК социально-правовых и экономических дисциплин	С.П. Мальгина
Председатель ЦМК монтаж и ПНГ	Н.В. Крамскова
Председатель ЦМК общетехнических и специальных дисциплин	И.А. Литкова