

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Агеев Владимир Алексеевич
Должность: Директор
Дата подписания: 15.07.2022 10:58:34
Уникальный программный ключ:
8731da132b41b9d7596147edfefb304425dbdfce

Федеральное агентство железнодорожного транспорта

Утверждаю
Директор филиала
Агеев В.А.

01.07.2022 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Курский железнодорожный техникум - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I" в г. Курск

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09.02.06

код

Сетевое и системное администрирование

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

сетевой и системный администратор

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2022

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 инфраструктуры
Организация сетевого администрирования
Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры

Bcero	125 2/3	55 1/3	70 1/3	5 1/3	1 2/3	3 2/3	11	2	9	13	9	4	4		4	4	2	34 1/3	199 1/3		
-------	---------	--------	--------	-------	-------	-------	----	---	---	----	---	---	---	--	---	---	---	--------	---------	--	--

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	ЕН.02. Дискретная математика
				[4]	ЕН.03. Теория вероятностей и математическая статистика
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	7	[7]	ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности)
				[7]	ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности)
				[7]	ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности)
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	7	[7]	УП.02.02 Учебная практика "Администрирование компьютерных систем"
				[7]	УП.03.01 Учебная практика "Эксплуатация сетей"
[6]	УП.02.01 Учебная практика "Администрирование сетевых операционных систем"				
[6]	УП.03.01 Учебная практика "Эксплуатация сетей"				

Индекс	Содержание
ОК 01.	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 документооборот
ОП.10.	Основы электротехники
ОП.11.	Инженерная компьютерная графика
ОП.12.	Основы теории информации
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
УП.01.01	Учебная практика "Проектирование, монтаж и наладка компьютерных сетей"
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 "Администрирование сетевых операционных систем"
УП.02.02	Учебная практика "Администрирование компьютерных систем"
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 "Эксплуатация сетей"
УП.03.02	Учебная практика "Безопасность сетей"
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
ОК 02.	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 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 документооборот
ОП.10.	Основы электротехники
ОП.11.	Инженерная компьютерная графика
ОП.12.	Основы теории информации
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
УП.01.01	Учебная практика "Проектирование, монтаж и наладка компьютерных сетей"
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 "Администрирование сетевых операционных систем"
УП.02.02	Учебная практика "Администрирование компьютерных систем"
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 "Эксплуатация сетей"
УП.03.02	Учебная практика "Безопасность сетей"
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.04.	Физическая культура/ Адаптивная физическая культура
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
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01.	Компьютерные сети
МДК.01.02.	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика "Проектирование, монтаж и наладка компьютерных сетей"
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 "Администрирование сетевых операционных систем"
УП.02.02	Учебная практика "Администрирование компьютерных систем"
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 "Эксплуатация сетей"
УП.03.02	Учебная практика "Безопасность сетей"
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
ОК 04.	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.04.	Физическая культура/ Адаптивная физическая культура
ОГСЭ.05.	Психология общения
ЕН.01.	Элементы высшей математики
ЕН.02.	Дискретная математика
ЕН.03.	Теория вероятностей и математическая статистика
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 документооборот
ОП.10.	Основы электротехники
ОП.11.	Инженерная компьютерная графика
ОП.12.	Основы теории информации
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
УП.01.01	Учебная практика "Проектирование, монтаж и наладка компьютерных сетей"
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 "Администрирование сетевых операционных систем"
УП.02.02	Учебная практика "Администрирование компьютерных систем"
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 "Эксплуатация сетей"
УП.03.02	Учебная практика "Безопасность сетей"
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
ОК 05.	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/ Основы социализации для лиц с ограниченными возможностями здоровья
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 документооборот
ОП.10.	Основы электротехники
ОП.11.	Инженерная компьютерная графика
ОП.12.	Основы теории информации
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
УП.01.01	Учебная практика "Проектирование, монтаж и наладка компьютерных сетей"
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 "Администрирование сетевых операционных систем"
УП.02.02	Учебная практика "Администрирование компьютерных систем"
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 "Эксплуатация сетей"

УП.03.02	Учебная практика "Безопасность сетей"
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения.
ОГСЭ.01.	Основы философии
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.03.	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.04.	Физическая культура/ Адаптивная физическая культура
ОГСЭ.05.	Психология общения
ОП.06.	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01.	Компьютерные сети
МДК.01.02.	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика "Проектирование, монтаж и наладка компьютерных сетей"
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 "Администрирование сетевых операционных систем"
УП.02.02	Учебная практика "Администрирование компьютерных систем"
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 "Эксплуатация сетей"
УП.03.02	Учебная практика "Безопасность сетей"
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОГСЭ.02.	История
ОГСЭ.04.	Физическая культура/ Адаптивная физическая культура
ОП.06.	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01.	Компьютерные сети
МДК.01.02.	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика "Проектирование, монтаж и наладка компьютерных сетей"
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 "Администрирование сетевых операционных систем"
УП.02.02	Учебная практика "Администрирование компьютерных систем"
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 "Эксплуатация сетей"
УП.03.02	Учебная практика "Безопасность сетей"
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
ОГСЭ.04.	Физическая культура/ Адаптивная физическая культура
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01.	Компьютерные сети
МДК.01.02.	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей

УП.01.01	Учебная практика "Проектирование, монтаж и наладка компьютерных сетей"
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 "Администрирование сетевых операционных систем"
УП.02.02	Учебная практика "Администрирование компьютерных систем"
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 "Эксплуатация сетей"
УП.03.02	Учебная практика "Безопасность сетей"
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена

ОК 09.	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.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.	Технологии физического уровня передачи данных
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01.	Компьютерные сети
МДК.01.02.	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика "Проектирование, монтаж и наладка компьютерных сетей"
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 "Администрирование сетевых операционных систем"
УП.02.02	Учебная практика "Администрирование компьютерных систем"
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 "Эксплуатация сетей"
УП.03.02	Учебная практика "Безопасность сетей"
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена

ОК 10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
--------	--

ОГСЭ.03.	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.06.	Русский язык и культура речи/ Основы социализации для лиц с ограниченными возможностями здоровья
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.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.	Технологии физического уровня передачи данных
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01.	Компьютерные сети
МДК.01.02.	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика "Проектирование, монтаж и наладка компьютерных сетей"
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 "Администрирование сетевых операционных систем"
УП.02.02	Учебная практика "Администрирование компьютерных систем"
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 "Эксплуатация сетей"
УП.03.02	Учебная практика "Безопасность сетей"
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена

ОК 11. Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.

ОП.05.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07.	Экономика отрасли
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01.	Компьютерные сети
МДК.01.02.	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика "Проектирование, монтаж и наладка компьютерных сетей"
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 "Администрирование сетевых операционных систем"
УП.02.02	Учебная практика "Администрирование компьютерных систем"
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 "Эксплуатация сетей"
УП.03.02	Учебная практика "Безопасность сетей"
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена

ПК 1.1. Выполнять проектирование кабельной структуры компьютерной сети.

ОП.10.	Основы электротехники
ОП.11.	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
УП.01.01	Учебная практика "Проектирование, монтаж и наладка компьютерных сетей"
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы

	Защита выпускной квалификационной работы
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
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
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01.	Компьютерные сети
МДК.01.02.	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика "Проектирование, монтаж и наладка компьютерных сетей"
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
ПК 1.3.	Обеспечивать защиту информации в сети с использованием программно-аппаратных средств.
ОП.02.	Архитектура аппаратных средств
ОП.12.	Основы теории информации
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01.	Компьютерные сети
МДК.01.02.	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика "Проектирование, монтаж и наладка компьютерных сетей"
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
ПК 1.4.	Принимать участие в приеме-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 документооборот
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01.	Компьютерные сети
МДК.01.02.	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика "Проектирование, монтаж и наладка компьютерных сетей"
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
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 документооборот
ОП.11.	Инженерная компьютерная графика
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01.	Компьютерные сети
МДК.01.02.	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика "Проектирование, монтаж и наладка компьютерных сетей"
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
ПК 2.1.	Администрировать локальные вычислительные сети и принимать меры по устранению возможных сбоев.
ОП.13.	Технологии физического уровня передачи данных
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	Учебная практика "Администрирование сетевых операционных систем"

УП.02.02	Учебная практика "Администрирование компьютерных систем"
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
ПК 2.2.	Администрировать сетевые ресурсы в информационных системах.
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	Учебная практика "Администрирование сетевых операционных систем"
УП.02.02	Учебная практика "Администрирование компьютерных систем"
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
ПК 2.3.	Обеспечивать сбор данных для анализа использования и функционирования программно-технических средств компьютерных сетей.
ОП.04.	Основы алгоритмизации и программирования
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	Учебная практика "Администрирование сетевых операционных систем"
УП.02.02	Учебная практика "Администрирование компьютерных систем"
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
ПК 2.4.	Взаимодействовать со специалистами смежного профиля при разработке методов, средств и технологий применения объектов профессиональной деятельности.
ОП.04.	Основы алгоритмизации и программирования
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	Учебная практика "Администрирование сетевых операционных систем"
УП.02.02	Учебная практика "Администрирование компьютерных систем"
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
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.10.	Основы электротехники
ОП.13.	Технологии физического уровня передачи данных
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей
УП.03.01	Учебная практика "Эксплуатация сетей"
УП.03.02	Учебная практика "Безопасность сетей"
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена

ПК 3.2.	Проводить профилактические работы на объектах сетевой инфраструктуры и рабочих станциях.
ОП.02.	Архитектура аппаратных средств
ОП.10.	Основы электротехники
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей
УП.03.01	Учебная практика "Эксплуатация сетей"
УП.03.02	Учебная практика "Безопасность сетей"
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
ПК 3.3.	Устанавливать, настраивать, эксплуатировать и обслуживать сетевые конфигурации.
ОП.02.	Архитектура аппаратных средств
ОП.13.	Технологии физического уровня передачи данных
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей
УП.03.01	Учебная практика "Эксплуатация сетей"
УП.03.02	Учебная практика "Безопасность сетей"
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
ПК 3.4.	Участвовать в разработке схемы послеаварийного восстановления работоспособности компьютерной сети, выполнять восстановление и резервное копирование информации.
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей
УП.03.01	Учебная практика "Эксплуатация сетей"
УП.03.02	Учебная практика "Безопасность сетей"
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
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.07.	Экономика отрасли
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей
УП.03.01	Учебная практика "Эксплуатация сетей"
УП.03.02	Учебная практика "Безопасность сетей"
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена
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
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей
УП.03.01	Учебная практика "Эксплуатация сетей"
УП.03.02	Учебная практика "Безопасность сетей"

ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
	Подготовка выпускной квалификационной работы
	Защита выпускной квалификационной работы
	Подготовка к демонстрационному экзамену
	Проведение демонстрационного экзамена

НО	Начальное общее образование													
ОО	Основное общее образование													
ОУД	Общие учебные дисциплины общеобразовательного цикла													
ОУД.01.	Русский язык													
ОУД.02.	Литература													
ОУД.03.	Иностранный язык													
ОУД.04.	История													
ОУД.05.	Математика													
ОУД.06.	Астрономия													
ОУД.07.	Физическая культура													
ОУД.08.	Основы безопасности жизнедеятельности													
ИП.	Индивидуальный проект (дисциплиной не является)													
ОУД	Учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей													
ОУД.09.	Родная литература													
ОУД.10.	Информатика													
ОУД.11.	Физика													
ОУД	Дополнительные учебные дисциплины по выбору обучающихся													
ОУД.12.	Химия в специальности/ Основы исследовательской деятельности													
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.			
ОГСЭ.01.	Основы философии	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 06.								
ОГСЭ.02.	История	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.					
ОГСЭ.03.	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 04.	ОК 06.	ОК 10.									
ОГСЭ.04.	Физическая культура/ Адаптивная физическая культура	ОК 03.	ОК 04.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.								
ОГСЭ.05.	Психология общения	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 06.								
ОГСЭ.06.	Русский язык и культура речи/ Основы социализации для лиц с ограниченными возможностями здоровья	ОК 05.	ОК 10.											
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ОК 10.						
ЕН.01.	Элементы высшей математики	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ОК 10.						
ЕН.02.	Дискретная математика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ОК 10.						
ЕН.03.	Теория вероятностей и математическая статистика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ОК 10.						
ОП	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	

ОП	Социально-профессиональный цикл	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 2.1.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.5.	ПК 3.6.	
		ОП.01.	Операционные системы и среды	ОК 01.	ОК 02.	ОК 05.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 3.1.				
ОП.02.	Архитектура аппаратных средств	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.5.
		ПК 3.6.											
ОП.03.	Информационные технологии	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 3.1.	ПК 3.5.	ПК 3.6.			
ОП.04.	Основы алгоритмизации и программирования	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.			
ОП.05.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ОК 11.					
ОП.06.	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.					
ОП.07.	Экономика отрасли	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.4.	ПК 3.5.		
ОП.08.	Основы проектирования баз данных	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.2.	ПК 1.5.				
ОП.09.	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 3.5.			
ОП.10.	Основы электротехники	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.1.	ПК 3.1.	ПК 3.2.			
ОП.11.	Инженерная компьютерная графика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.1.	ПК 1.5.				
ОП.12.	Основы теории информации	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.3.					
ОП.13.	Технологии физического уровня передачи данных	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 09.	ОК 10.	ПК 1.1.	ПК 2.1.	ПК 3.1.	ПК 3.3.		
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	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 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.1.
МДК.01.01.	Компьютерные сети	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.								
		ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.1.
МДК.01.02.	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.								
		ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.1.
УП.01.01	Учебная практика "Проектирование, монтаж и наладка компьютерных сетей"	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.								
		ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.1.
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.	ПК 1.5.								
		ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 1.1.
ПМ.02	Организация сетевого администрирования	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 2.1.
МДК.02.01.	Администрирование сетевых операционных систем	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.									
		ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 2.1.
МДК.02.02.	Программное обеспечение компьютерных сетей	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.									
		ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 2.1.
МДК.02.03.	Организация администрирования компьютерных систем	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.									
		ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 2.1.

УП.02.01	Учебная практика "Администрирование сетевых операционных систем"	ОК 01. ПК 2.2.	ОК 02. ПК 2.3.	ОК 03. ПК 2.4.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 2.1.
УП.02.02	Учебная практика "Администрирование компьютерных систем"	ОК 01. ПК 2.2.	ОК 02. ПК 2.3.	ОК 03. ПК 2.4.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 2.1.
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01. ПК 2.2.	ОК 02. ПК 2.3.	ОК 03. ПК 2.4.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.	ПК 2.1.
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	ОК 01. ПК 3.2.	ОК 02. ПК 3.3.	ОК 03. ПК 3.4.	ОК 04. ПК 3.5.	ОК 05. ПК 3.6.							ПК 3.1.
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	ОК 01. ПК 3.2.	ОК 02. ПК 3.3.	ОК 03. ПК 3.4.	ОК 04. ПК 3.5.	ОК 05. ПК 3.6.							ПК 3.1.
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей	ОК 01. ПК 3.2.	ОК 02. ПК 3.3.	ОК 03. ПК 3.4.	ОК 04. ПК 3.5.	ОК 05. ПК 3.6.							ПК 3.1.
УП.03.01	Учебная практика "Эксплуатация сетей"	ОК 01. ПК 3.2.	ОК 02. ПК 3.3.	ОК 03. ПК 3.4.	ОК 04. ПК 3.5.	ОК 05. ПК 3.6.							ПК 3.1.
УП.03.02	Учебная практика "Безопасность сетей"	ОК 01. ПК 3.2.	ОК 02. ПК 3.3.	ОК 03. ПК 3.4.	ОК 04. ПК 3.5.	ОК 05. ПК 3.6.							ПК 3.1.
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01. ПК 3.2.	ОК 02. ПК 3.3.	ОК 03. ПК 3.4.	ОК 04. ПК 3.5.	ОК 05. ПК 3.6.							ПК 3.1.
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ОК 01. ПК 1.2. ПК 3.5.	ОК 02. ПК 1.3. ПК 3.6.	ОК 03. ПК 1.4.	ОК 04. ПК 1.5.	ОК 05. ПК 2.1.	ОК 06. ПК 2.2.	ОК 07. ПК 2.3.	ОК 08. ПК 2.4.	ОК 09. ПК 3.1.	ОК 10. ПК 3.2.	ОК 11. ПК 3.3.	ПК 1.1. ПК 3.4.
	Государственная итоговая аттестация	ОК 01. ПК 1.2. ПК 3.5.	ОК 02. ПК 1.3. ПК 3.6.	ОК 03. ПК 1.4.	ОК 04. ПК 1.5.	ОК 05. ПК 2.1.	ОК 06. ПК 2.2.	ОК 07. ПК 2.3.	ОК 08. ПК 2.4.	ОК 09. ПК 3.1.	ОК 10. ПК 3.2.	ОК 11. ПК 3.3.	ПК 1.1. ПК 3.4.
	Подготовка выпускной квалификационной работы	ОК 01. ПК 1.2. ПК 3.5.	ОК 02. ПК 1.3. ПК 3.6.	ОК 03. ПК 1.4.	ОК 04. ПК 1.5.	ОК 05. ПК 2.1.	ОК 06. ПК 2.2.	ОК 07. ПК 2.3.	ОК 08. ПК 2.4.	ОК 09. ПК 3.1.	ОК 10. ПК 3.2.	ОК 11. ПК 3.3.	ПК 1.1. ПК 3.4.
	Защита выпускной квалификационной работы	ОК 01. ПК 1.2. ПК 3.5.	ОК 02. ПК 1.3. ПК 3.6.	ОК 03. ПК 1.4.	ОК 04. ПК 1.5.	ОК 05. ПК 2.1.	ОК 06. ПК 2.2.	ОК 07. ПК 2.3.	ОК 08. ПК 2.4.	ОК 09. ПК 3.1.	ОК 10. ПК 3.2.	ОК 11. ПК 3.3.	ПК 1.1. ПК 3.4.
	Подготовка к демонстрационному экзамену	ОК 01. ПК 1.2. ПК 3.5.	ОК 02. ПК 1.3. ПК 3.6.	ОК 03. ПК 1.4.	ОК 04. ПК 1.5.	ОК 05. ПК 2.1.	ОК 06. ПК 2.2.	ОК 07. ПК 2.3.	ОК 08. ПК 2.4.	ОК 09. ПК 3.1.	ОК 10. ПК 3.2.	ОК 11. ПК 3.3.	ПК 1.1. ПК 3.4.
	Проведение демонстрационного экзамена	ОК 01. ПК 1.2. ПК 3.5.	ОК 02. ПК 1.3. ПК 3.6.	ОК 03. ПК 1.4.	ОК 04. ПК 1.5.	ОК 05. ПК 2.1.	ОК 06. ПК 2.2.	ОК 07. ПК 2.3.	ОК 08. ПК 2.4.	ОК 09. ПК 3.1.	ОК 10. ПК 3.2.	ОК 11. ПК 3.3.	ПК 1.1. ПК 3.4.

№	Наименование
	Кабинеты:
1	Иностранного языка
2	Математических дисциплин
3	Естественнонаучных дисциплин
4	Основ кодирования и передачи информации
5	Безопасности жизнедеятельности
6	Метрологии и стандартизации
7	Социально-экономических дисциплин
8	Информатики
	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
7	электротехники
	Мастерские:
	Мастерская монтажа и настройки объектов сетевой инфраструктуры
	Полигоны:
1	Технического контроля и диагностики сетевой инфраструктуры
2	Администрирования сетевых операционных систем
	Студии:
1	Проектирования и дизайна сетевых архитектур и инженерной графики
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля
3	Стрелковый тир
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в интернет

	2	АКТОВЫЙ ЗАЛ
--	---	-------------

Пояснения
<p>1. Настоящий учебный план основной образовательной программы среднего профессионального образования - программы подготовки специалистов среднего звена 09.02.06 Сетевое и системное администрирование филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I" в г. Ярославле разработан Федеральное государственное образовательное стандарта по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование, утвержденное приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09 декабря 2016 г. № 1548; приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06. 2013 г. № 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»; приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 г. №800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»; приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 05.05.2022 г. №311 «О внесении изменений в приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 г. №800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования».</p>
<p>2. Объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды учебных занятий во взаимодействии с преподавателем (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельную работу. Начало учебных занятий – 1 сентября, окончание – в соответствии с календарным учебным графиком. Срок обучения 3 года 10 месяцев. Продолжительность каникул составляет от восьми до одиннадцати недель в учебном году, в том числе не менее двух недель в зимний период.</p>
<p>3. Формирование структуры основной образовательной программы по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование с учетом вариативной части. Формирование раздела учебного плана «Сводные данные по бюджету времени». Срок получения образования по ОПОП в очной форме обучения на базе основного общего образования составляет 3 года 10 месяцев, что составляет 199 недель (1 год = 52 недели, 10 месяцев = 43 недели, 3 года 10 месяцев = 52+52+52+43 = 199 недель). Объем образовательной программы в академических часах (ФГОС СПО) = 5940 часов. 5940/36 часов в неделю = 165 недель обучения; 199 – 165 = 34 недели каникул. Вариатив: 5940 (объем ОП) -216 (ГИА) – 468 – 144 - 612 - 1728 (объем часов по всем циклам ФГОС) = 2772 часов. 2772-1476 часа (на общеобразовательные дисциплины по письму Минобрнауки России от 20.02.2017 № 06-156)=1296 часов вариативная часть образовательной программы, что составляет 30,51 %. Таким образом объем учебной нагрузки составил 468+144+612+1728+1296=4248 часов.</p>
<p>4. Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах образовательной программы среднего профессионального образования. Общеобразовательный цикл ППСЗ сформирован на основе следующих документов: приказа Минобрнауки РФ от 17.05.2012 № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»; письма Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06-259 «О направлении доработанных 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 или специальности среднего профессионального образования»; письма Министерства образования и науки РФ от 20 июня 2017 г. № ТС-194/08 «Об организации изучения учебного предмета «Астрономия»; письма Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Министерства просвещения Российской Федерации от 20.07.2020 № 05-772 «О направлении инструктивно-методического письма по организации применения современных методик и программ преподавания по общеобразовательным дисциплинам в системе среднего профессионального образования, учитывающих образовательные потребности обучающихся образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования». Срок обучения по ППСЗ увеличен на 52 недели, в том числе: 40 1/3 недель – теоретическое обучение, 2/3 недели - промежуточная аттестация, 11 недель – каникулы. Знания и умения, полученные обучающимися при освоении учебных дисциплин общеобразовательной подготовки, углубляются и расширяются в процессе изучения учебных дисциплин ППСЗ, таких учебных циклов, как – «Общий гуманитарный и социально-экономический», «Математический и общий естественнонаучный», а также отдельных дисциплин профессионального цикла. Обязательная часть образовательной программы среднего общего образования формируется за счет «Общих учебных дисциплин общеобразовательного цикла». Формируемая участниками образовательных отношений часть состоит из «Учебных дисциплин по выбору из обязательных предметных областей» и «Дополнительных учебных дисциплин по выбору обучающихся». Учебные дисциплины "Математика", "Информатика" и "Физика" изучаются на углубленном уровне. При реализации образовательной программы среднего общего образования в пределах освоения ППСЗ на базе основного общего образования предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя в рамках одной из изучаемых учебных дисциплин в течение года в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом (54 часа самостоятельной работы). Индивидуальный проект должен быть представлен в виде завершеного учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного. При этом часы самостоятельной работы, отведенные на выполнение индивидуального проекта добавляются к максимальной учебной нагрузке той учебной дисциплины, по которой выполнялся индивидуальный проект.</p>
<p>5. Вариативная часть (максимальная учебная нагрузка) составляет 30,51% от общего объема времени и распределена на увеличение объема времени учебных дисциплин, профессиональных модулей в соответствии с потребностями работодателей и спецификой отраслевой направленности. На общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл (ОГСЭ) - 72 часа. ОГСЭ.01. Основы философии - 2 часа, ОГСЭ.02. История - 14 часов, ОГСЭ.03. Иностранный язык в профессиональной деятельности - 4 часа. ОГСЭ.04. Физическая культура - 4 часа. Введено дополнительно: ОГСЭ.05. Русский язык и культура речи // Основы социализации для лиц с ограниченными возможностями здоровья (адаптационная дисциплина) – 48 часов. На математический и общий естественнонаучный цикл (ЕН) - 77 часов. ЕН.01. Элементы высшей математики - 34 часа , ЕН.02. Дискретная математика- 33 часа, ЕН.03.Теория вероятностей и математическая статистика - 10 часов. На общепрофессиональный цикл (ОП) - 459 часов. ОП.01. Операционные системы и среды -52 часа. ОП.02. Архитектура аппаратных средств- 24часа, ОП.04. Основы алгоритмизации и программирования - 105 часов. ОП.05. Правовое обеспечение профессиональной деятельности - 34 часа, ОП.07. Экономика отрасли - 38 часов. ОП.08. Основы проектирования баз данных - 84 часа. ОП.10. Основы электротехники - 54 часа. ОП.11. Инженерная компьютерная графика - 42 часа. ОП.12. Основы теории информации-20 часов, ОП.13 Технология физического уровня передачи данных- 6 часов. На профессиональный цикл - 688 часов. ПМ.01. Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры - 192 часа. ПМ.02.Организация сетевого администрирования - 132 часа. ПМ.03 Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры - 320 часов. Предусмотрено включение адаптационных дисциплин, обеспечивающих коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья: Адаптивная физическая культура, Основы социализации для лиц с ограниченными возможностями здоровья.</p>
<p>6. Текущий контроль успеваемости по профессиональным модулям и учебным дисциплинам проводится в пределах учебного времени, отведенного на их изучение, с использованием фондов оценочных средств. Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов. Общее количество недель, отведенных на промежуточную аттестацию, составляет 5 1/3. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей дисциплины (модуля). Количество экзаменов в каждом учебном году не превышает 8, количество дифференцированных зачетов – 10 (без учета дисциплины "Физическая культура"). Недели промежуточной аттестации могут быть рассредоточены и чередоваться с теоретическим обучением.</p>

<p>7. Образовательная деятельность в форме практической подготовки организована при реализации производственной практики. В профессиональный цикл основной профессиональной программы входят следующие виды практик: учебная и производственная (по профилю специальности и преддипломная). Учебная и производственная (по профилю специальности) практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей. Учебная практика проводится на базе филиала, производственная практика (по профилю специальности) и производственная практика (преддипломная) проводятся на предприятиях (в организациях), направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности.</p>		
<p>8. Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта), и демонстрационного экзамена. Обязательное требование - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.</p>		
<p>Согласовано</p>		
Заместитель директора по учебно-воспитательной работе		Е. Н. Судаков
Заместитель директора по учебно-производственной работе		А. М. Масалов
Председатель цикловой комиссии		Н. В. Абашкина
Председатель цикловой комиссии		Л. А. Дроздова
Председатель цикловой комиссии		Л. М. Ковалева
Председатель цикловой комиссии		А. Е. Кочеткова
Председатель цикловой комиссии		О. Г. Паньков
Председатель цикловой комиссии		Л. С. Шумакова