

Утверждаю

Директор

В.Г. Матвеева

23.01.2024

заседанием педагогического совета
Протокол № 4 от 23.01.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

краевое государственное автономное професиональное образовательное учреждение "Дальнегорский индустриально-технологический колледж"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09.02.06

Сетевое и системное администрирование (сетевой и системный администратор)

код

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

системный администратор

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2024

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 10.07.2023

№ 519

Виды деятельности
эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
выполнение работ по профессии 14601 Монтажник оборудования связи
эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении
разработка и корректировка электронных моделей на основе изделий, чертежей и/или технических заданий с помощью систем автоматизированного проектирования

МИНИСТЕРСТВО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И
ЗАНЯТОСТИ НАСЕЛЕНИЯ ПРИМОРСКОГО КРАЯ

Утверждаю

Директор

В.Г. Матвеева

23.01.2024

заседанием педагогического совета
Протокол № 4 от 23.01.2024

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

программы подготовки специалистов среднего звена

краевое государственное автономное професиональное образовательное учреждение "Дальнегорский индустриально-технологический колледж"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09.02.06

Сетевое и системное администрирование (сетевой и системный администратор)

код

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

системный администратор

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП 2024

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 10.07.2023

№ 519

1 Календарный учебный график

[illegible]

Обозначения:



Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам



Учебная практика



Государственная итоговая аттестация



Промежуточная аттестация



Производственная практика



Неделя отсутствует



Каникулы

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация			Практики						ГИА		Каникулы	Всего
							Учебная практика			Производственная практика			Подго- товка	Прове- дение		
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем										
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	40	16 5/6	23 1/6	1	1/6	5/6									11	52
II	32 1/6	14 5/6	17 1/3	5/6	1/6	2/3	6	2	4	2		2			11	52
III	21 1/6	8 2/3	12 1/2	5/6	1/3	1/2	11	4	7	9	4	5			10	52
IV	22 1/6	9 2/3	12 1/2	5/6	1/3	1/2	7	4	3	5	3	2		6	2	43
Всего	115 1/2	50	65 1/2	3 1/2	1	2 1/2	24	10	14	16	7	9		6	34	199

[illegible]

[illegible]

Комплексные экзамены/зачеты

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	МДК.01.01 Компьютерные сети
				[4]	ОП.08 Информационные технологии
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	СГ.04 Физическая культура
				[4]	СГ.03 Безопасность жизнедеятельности
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	5	[5]	ПП.01.01 Производственная практика
				[5]	УП.01.01 Учебная практика
				[5]	ПП.04.01 Производственная практика
				[5]	УП.04.01 Учебная практика
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	ПП.02.01 Производственная практика
				[6]	УП.02.01 Учебная практика
5	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	7	[7]	УП.05.01 Учебная практика
				[7]	ПП.05.01 Производственная практика
6	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	[8]	СГ.05 Основы бережливого производства
				[8]	СГ.06 Основы финансовой грамотности
7	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	[8]	ОП.09 Правовое обеспечение профессиональной деятельности
				[8]	ОП.10 Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
8	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	[8]	ОП.14 Профессиональное здоровье
				[8]	ОП.16 Основы профессиональной адаптации и коммуникации
9	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	[8]	МДК.06.01 Конструкция и летная эксплуатация беспилотных авиационных систем, средств обеспечения взлета и посадки, средств дистанционного управления (пилотирования) и контроля за полетами беспилотных воздушных судов
				[8]	МДК.06.02 Техническая эксплуатация беспилотных авиационных систем, средств обеспечения взлета и посадки, средств дистанционного управления (пилотирования) и контроля за полетами беспилотных воздушных судов.
10	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	[8]	УП.03.01 Учебная практика
				[8]	УП.06.01 Учебная практика
11	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	[8]	ПП.03.01 Производственная практика
				[8]	ПП.06.01 Производственная практика

Компетенции

Индекс	Содержание
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОД.02	Литература
ОД.03.У	Математика
ОД.04	Иностранный язык
ОД.05.У	Информатика
ОД.06.У	Физика
ОД.07	Химия
ОД.08	Биология
ОД.09	История
ОД.10	Обществознание
ОД.11	География
ОД.12	Физическая культура
ОД.13	Основы безопасности и защиты Родины
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.06	Основы финансовой грамотности
ОП.01	Элементы высшей математики
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики
ОП.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.05	Основы проектирования баз данных
ОП.06	Архитектура аппаратных средств
ОП.07	Операционные системы и среды
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
ОП.11	Основы электротехники
ОП.12	Инженерная компьютерная графика
ОП.13	Технологии физического уровня передачи данных
ОП.14	Профессиональное здоровье
ОП.15	ИТ-решения для бизнеса на платформе 1С: Предприятие
ОП.16	Основы профессиональной адаптации и коммуникации
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Эксплуатация сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Технологии автоматизации технологических процессов
МДК.03.03	Безопасность сетевой инфраструктуры
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии 14601 Монтажник оборудования связи
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
МДК.06.01	Конструкция и летная эксплуатация беспилотных авиационных систем, средств обеспечения взлета и посадки, средств дистанционного управления (пилотирования) и контроля за полетами беспилотных воздушных судов
МДК.06.02	Техническая эксплуатация беспилотных авиационных систем, средств обеспечения взлета и посадки, средств дистанционного управления (пилотирования) и контроля за полетами беспилотных воздушных судов.
УП.06.01	Учебная практика
ПП.06.01	Производственная практика

Индекс	Содержание
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОД.02	Литература
ОД.03.У	Математика
ОД.04	Иностранный язык
ОД.05.У	Информатика
ОД.06.У	Физика
ОД.07	Химия
ОД.08	Биология
ОД.09	История
ОД.10	Обществознание
ОД.11	География
ОД.13	Основы безопасности и защиты Родины
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.05	Основы бережливого производства
СГ.06	Основы финансовой грамотности
ОП.01	Элементы высшей математики
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики
ОП.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.05	Основы проектирования баз данных
ОП.06	Архитектура аппаратных средств
ОП.08	Информационные технологии
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
ОП.11	Основы электротехники
ОП.12	Инженерная компьютерная графика
ОП.13	Технологии физического уровня передачи данных
ОП.14	Профессиональное здоровье
ОП.15	ИТ-решения для бизнеса на платформе 1С: Предприятие
ОП.16	Основы профессиональной адаптации и коммуникации
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Эксплуатация сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Технологии автоматизации технологических процессов
МДК.03.03	Безопасность сетевой инфраструктуры
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии 14601 Монтажник оборудования связи
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
МДК.06.01	Конструкция и летная эксплуатация беспилотных авиационных систем, средств обеспечения взлета и посадки, средств дистанционного управления (пилотирования) и контроля за полетами беспилотных воздушных судов
МДК.06.02	Техническая эксплуатация беспилотных авиационных систем, средств обеспечения взлета и посадки, средств дистанционного управления (пилотирования) и контроля за полетами беспилотных воздушных судов.
УП.06.01	Учебная практика
ПП.06.01	Производственная практика
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОД.02	Литература
ОД.03.У	Математика

Индекс	Содержание
ОД.06.У	Физика
ОД.10	Обществознание
ОД.11	География
ОД.13	Основы безопасности и защиты Родины
СГ.06	Основы финансовой грамотности
ОП.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.06	Архитектура аппаратных средств
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.11	Основы электротехники
ОП.15	ИТ-решения для бизнеса на платформе 1С: Предприятие
ОП.16	Основы профессиональной адаптации и коммуникации
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Эксплуатация сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Технологии автоматизации технологических процессов
МДК.03.03	Безопасность сетевой инфраструктуры
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии 14601 Монтажник оборудования связи
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОД.01	Русский язык
ОД.02	Литература
ОД.03.У	Математика
ОД.04	Иностранный язык
ОД.06.У	Физика
ОД.07	Химия
ОД.08	Биология
ОД.09	История
ОД.10	Обществознание
ОД.11	География
ОД.12	Физическая культура
ОД.13	Основы безопасности и защиты Родины
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.04	Физическая культура
СГ.05	Основы бережливого производства
ОП.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.06	Архитектура аппаратных средств
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
ОП.11	Основы электротехники
ОП.13	Технологии физического уровня передачи данных
ОП.16	Основы профессиональной адаптации и коммуникации
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей

Индекс	Содержание
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Эксплуатация сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Технологии автоматизации технологических процессов
МДК.03.03	Безопасность сетевой инфраструктуры
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии 14601 Монтажник оборудования связи
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОД.01	Русский язык
ОД.02	Литература
ОД.03.У	Математика
ОД.06.У	Физика
ОД.09	История
ОД.10	Обществознание
ОД.11	География
СГ.01	История России
ОП.01	Элементы высшей математики
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики
ОП.05	Основы проектирования баз данных
ОП.08	Информационные технологии
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
ОП.11	Основы электротехники
ОП.13	Технологии физического уровня передачи данных
ОП.14	Профессиональное здоровье
ОП.15	ИТ-решения для бизнеса на платформе 1С: Предприятие
ОП.16	Основы профессиональной адаптации и коммуникации
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Эксплуатация сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Технологии автоматизации технологических процессов
МДК.03.03	Безопасность сетевой инфраструктуры
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии 14601 Монтажник оборудования связи
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика

Индекс	Содержание
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОД.02	Литература
ОД.03.У	Математика
ОД.09	История
ОД.10	Обществознание
ОД.11	География
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.04	Физическая культура
СГ.06	Основы финансовой грамотности
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Эксплуатация сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Технологии автоматизации технологических процессов
МДК.03.03	Безопасность сетевой инфраструктуры
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии 14601 Монтажник оборудования связи
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОД.03.У	Математика
ОД.06.У	Физика
ОД.07	Химия
ОД.08	Биология
ОД.10	Обществознание
ОД.11	География
ОД.13	Основы безопасности и защиты Родины
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.04	Физическая культура
СГ.05	Основы бережливого производства
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики
ОП.07	Операционные системы и среды
ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Эксплуатация сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Технологии автоматизации технологических процессов
МДК.03.03	Безопасность сетевой инфраструктуры
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика

Индекс	Содержание
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии 14601 Монтажник оборудования связи
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОД.12	Физическая культура
ОД.13	Основы безопасности и защиты Родины
СГ.04	Физическая культура
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ОД.01	Русский язык
ОД.02	Литература
ОД.04	Иностранный язык
ОД.10	Обществознание
ОД.11	География
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.05	Основы бережливого производства
СГ.06	Основы финансовой грамотности
ОП.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.05	Основы проектирования баз данных
ОП.06	Архитектура аппаратных средств
ОП.08	Информационные технологии
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
ОП.11	Основы электротехники
ОП.12	Инженерная компьютерная графика
ОП.13	Технологии физического уровня передачи данных
ОП.14	Профессиональное здоровье
ОП.15	ИТ-решения для бизнеса на платформе 1С: Предприятие
ОП.16	Основы профессиональной адаптации и коммуникации
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Эксплуатация сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Технологии автоматизации технологических процессов
МДК.03.03	Безопасность сетевой инфраструктуры
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии 14601 Монтажник оборудования связи
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
МДК.06.01	Конструкция и летная эксплуатация беспилотных авиационных систем, средств обеспечения взлета и посадки, средств дистанционного управления (пилотирования) и контроля за полетами беспилотных воздушных судов
МДК.06.02	Техническая эксплуатация беспилотных авиационных систем, средств обеспечения взлета и посадки, средств дистанционного управления (пилотирования) и контроля за полетами беспилотных воздушных судов.
УП.06.01	Учебная практика
ПП.06.01	Производственная практика
ПК 1.1	Документировать состояния инфокоммуникационных систем и их составляющих в процессе наладки и эксплуатации
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение

Индекс	Содержание
ОП.12	Инженерная компьютерная графика
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
ПК 1.2	Поддерживать работоспособность аппаратно-программных средств устройств инфокоммуникационных систем
ОД.04	Иностранный язык
ОД.06.У	Физика
ОД.09	История
ОД.11	География
ОП.11	Основы электротехники
ОП.13	Технологии физического уровня передачи данных
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
ПК 1.3	Устранять неисправности в работе инфокоммуникационных систем
ОД.12	Физическая культура
ОД.13	Основы безопасности и защиты Родины
ОП.11	Основы электротехники
ОП.13	Технологии физического уровня передачи данных
ОП.16	Основы профессиональной адаптации и коммуникации
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
ПК 1.4	Проводить приемо-сдаточные испытания компьютерных сетей и сетевого оборудования различного уровня и оценку качества сетевой топологии в рамках своей ответственности
ОД.07	Химия
СГ.01	История России
ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
ОП.11	Основы электротехники
ОП.16	Основы профессиональной адаптации и коммуникации
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
ПК 1.5	Осуществлять резервное копирование и восстановление конфигурации сетевого оборудования информационно-коммуникационных систем
СГ.01	История России
СГ.06	Основы финансовой грамотности
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
ПК 1.6	Осуществлять инвентаризацию технических средств сетевой инфраструктуры, контроль оборудования после проведенного ремонта
СГ.06	Основы финансовой грамотности
ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика

Индекс	Содержание
ПК 1.7	Осуществлять регламентное обслуживание и замену расходных материалов периферийного, сетевого и серверного оборудования инфокоммуникационных систем
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.04	Физическая культура
СГ.05	Основы бережливого производства
ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
ОП.13	Технологии физического уровня передачи данных
МДК.01.01	Компьютерные сети
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
ПК 2.1	Принимать меры по устранению сбоев в операционных системах
ОД.03.У	Математика
ОП.07	Операционные системы и среды
ОП.08	Информационные технологии
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
ПК 2.2	Администрировать сетевые ресурсы в операционных системах
ОД.10	Обществознание
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОП.01	Элементы высшей математики
ОП.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.07	Операционные системы и среды
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
ПК 2.3	Осуществлять сбор данных для анализа использования и функционирования программно-технических средств компьютерных сетей
СГ.05	Основы бережливого производства
СГ.06	Основы финансовой грамотности
ОП.01	Элементы высшей математики
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики
ОП.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.07	Операционные системы и среды
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
ПК 2.4	Осуществлять проведение обновления программного обеспечения операционных систем и прикладного программного обеспечения
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.07	Операционные системы и среды
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
ПК 2.5	Осуществлять выявление и устранение инцидентов в процессе функционирования операционных систем
ОП.07	Операционные системы и среды
ОП.08	Информационные технологии

Индекс	Содержание
ОП.16	Основы профессиональной адаптации и коммуникации
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных систем
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
ПК 3.1	Осуществлять проектирование сетевой инфраструктуры
СГ.05	Основы бережливого производства
СГ.06	Основы финансовой грамотности
ОП.01	Элементы высшей математики
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики
ОП.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.05	Основы проектирования баз данных
ОП.06	Архитектура аппаратных средств
ОП.08	Информационные технологии
ОП.14	Профессиональное здоровье
МДК.03.01	Эксплуатация сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Технологии автоматизации технологических процессов
МДК.03.03	Безопасность сетевой инфраструктуры
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПК 3.2	Обслуживать сетевые конфигурации программно-аппаратных средств
ОД.05.У	Информатика
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.05	Основы проектирования баз данных
ОП.06	Архитектура аппаратных средств
ОП.14	Профессиональное здоровье
МДК.03.01	Эксплуатация сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Технологии автоматизации технологических процессов
МДК.03.03	Безопасность сетевой инфраструктуры
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПК 3.3	Осуществлять защиту информации в сети с использованием программно-аппаратных средств
ОД.01	Русский язык
ОД.02	Литература
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОП.05	Основы проектирования баз данных
ОП.06	Архитектура аппаратных средств
ОП.14	Профессиональное здоровье
МДК.03.01	Эксплуатация сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Технологии автоматизации технологических процессов
МДК.03.03	Безопасность сетевой инфраструктуры
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПК 3.4	Осуществлять устранение нетипичных неисправностей в работе сетевой инфраструктуры
ОП.05	Основы проектирования баз данных
ОП.06	Архитектура аппаратных средств
ОП.14	Профессиональное здоровье
МДК.03.01	Эксплуатация сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Технологии автоматизации технологических процессов
МДК.03.03	Безопасность сетевой инфраструктуры
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПК 3.5	Модернизировать сетевые устройства информационно-коммуникационных систем
ОП.06	Архитектура аппаратных средств
МДК.03.01	Эксплуатация сетевой инфраструктуры
МДК.03.02	Технологии автоматизации технологических процессов

Индекс	Содержание
МДК.03.03	Безопасность сетевой инфраструктуры
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПК 4.1	Приемка монтируемого слаботочного электрооборудования систем охраны и безопасности и осуществление входного контроля электрооборудования объектов капитального строительства
СГ.06	Основы финансовой грамотности
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии 14601 Монтажник оборудования связи
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПК 4.2	Подготовка и установка деталей крепления монтируемого слаботочного электрооборудования систем охраны и безопасности объектов капитального строительства
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии 14601 Монтажник оборудования связи
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПК 4.3	Подготовка к монтажу кабельной продукции и материалов кабельных трасс
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии 14601 Монтажник оборудования связи
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПК 5.1	Производить установку и настройку компонентов автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении в соответствии с требованиями эксплуатационной документации
МДК.05.01	Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
ПК 5.2	Администрировать программные и программно-аппаратные компоненты автоматизированной (информационной) системы в защищенном исполнении
МДК.05.01	Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
ПК 5.3	Обеспечивать бесперебойную работу автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении в соответствии с требованиями эксплуатационной документации
СГ.06	Основы финансовой грамотности
МДК.05.01	Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
ПК 5.4	Осуществлять проверку технического состояния, техническое обслуживание и текущий ремонт, устранять отказы и восстанавливать работоспособность автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении
ОД.07	Химия
ОД.08	Биология
МДК.05.01	Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
ПК 6.1	Организовывать и осуществлять предварительную и предполетную подготовку беспилотных воздушных судов взлетной массой 10 килограммов и менее
МДК.06.01	Конструкция и летная эксплуатация беспилотных авиационных систем, средств обеспечения взлета и посадки, средств дистанционного управления (пилотирования) и контроля за полетами беспилотных воздушных судов
УП.06.01	Учебная практика
ПП.06.01	Производственная практика
ПК 6.2	Организовывать и осуществлять эксплуатацию беспилотных воздушных судов взлетной массой 10 килограммов и менее
МДК.06.02	Техническая эксплуатация беспилотных авиационных систем, средств обеспечения взлета и посадки, средств дистанционного управления (пилотирования) и контроля за полетами беспилотных воздушных судов.
УП.06.01	Учебная практика
ПП.06.01	Производственная практика

Матрица компетенций

ОД	Общеобразовательные дисциплины	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 5.4							
ОД.01	Русский язык	ОК 04	ОК 05	ОК 09	ПК 3.3								
ОД.02	Литература	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 09	ПК 3.3				
ОД.03.У	Математика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ПК 2.1				
ОД.04	Иностранный язык	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 09	ПК 1.2							
ОД.05.У	Информатика	ОК 01	ОК 02	ПК 3.2									
ОД.06.У	Физика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 07	ПК 1.2					
ОД.07	Химия	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 07	ПК 1.4	ПК 5.4						
ОД.08	Биология	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 07	ПК 5.4							
ОД.09	История	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ПК 1.2						
ОД.10	Обществознание	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 2.2			
ОД.11	География	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 1.2			
ОД.12	Физическая культура	ОК 01	ОК 04	ОК 08	ПК 1.3								
ОД.13	Основы безопасности и защиты Родины	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 07	ОК 08	ПК 1.3					
ОД	Индивидуальный проект (не является учебным предметом)												
СГ	Социально-гуманитарный цикл	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6
		ПК 1.7	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 5.3				
СГ.01	История России	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ПК 1.4	ПК 1.5						
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 02	ОК 04	ОК 06	ОК 09	ПК 2.2	ПК 3.3						
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01	ОК 04	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 1.7	ПК 4.2					
СГ.04	Физическая культура	ОК 04	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ПК 1.7							
СГ.05	Основы бережливого производства	ОК 02	ОК 04	ОК 07	ОК 09	ПК 1.7	ПК 2.3	ПК 3.1					
СГ.06	Основы финансовой грамотности	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 06	ОК 09	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 4.1	ПК 5.3	
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4
		ПК 1.6	ПК 1.7	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5
ОП.01	Элементы высшей математики	ОК 01	ОК 02	ОК 05	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1						
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики	ОК 01	ОК 02	ОК 05	ОК 07	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.1					
ОП.03	Теория вероятностей и математическая статистика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 09	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1				
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 09	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.2				
ОП.05	Основы проектирования баз данных	ОК 01	ОК 02	ОК 05	ОК 09	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4				
ОП.06	Архитектура аппаратных средств	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 09	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5		
ОП.07	Операционные системы и среды	ОК 01	ОК 07	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5					
ОП.08	Информационные технологии	ОК 02	ОК 05	ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.5	ПК 3.1						
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 09	ПК 1.1				

[illegible]

[illegible]