АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ

ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

«ПМ.02 ОРГАНИЗАЦИЯ СЕТЕВОГО АДМИНИСТРИРОВАНИЯ»

1.1. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля

В результате изучения профессионального модуля студент должен освоить основной вид деятельности Организация сетевого администрирования и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции:

1.1.1. Перечень общих компетенций

| Код | Наименование общих компетенций | | | | | | | |
|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| ОК 1. | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, | | | | | | | |
| | применительно к различным контекстам | | | | | | | |
| OK 2. | Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для | | | | | | | |
| | выполнения задач профессиональной деятельности | | | | | | | |
| OK 3. | Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное | | | | | | | |
| | развитие. | | | | | | | |
| OK 4. | Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, | | | | | | | |
| | руководством, клиентами. | | | | | | | |
| ОК 5. | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном | | | | | | | |
| | языке с учетом особенностей социального и культурного контекста. | | | | | | | |
| ОК 6. | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать | | | | | | | |
| | осознанное поведение на основе общечеловеческих ценностей. | | | | | | | |
| ОК 7. | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, | | | | | | | |
| | эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях. | | | | | | | |
| ОК 8. | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления | | | | | | | |
| | здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержание | | | | | | | |
| | необходимого уровня физической подготовленности. | | | | | | | |
| ОК 9. | Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности | | | | | | | |
| ОК 10. | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и | | | | | | | |
| | иностранном языке. | | | | | | | |
| ОК 11. | Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере | | | | | | | |

1.1.2. Перечень профессиональных компетенций

| Код | Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций | | | | | | | |
|--------|---|--|--|--|--|--|--|--|
| ВД 2. | Организация сетевого администрирования | | | | | | | |
| ПК 2.1 | Администрировать локальные вычислительные сети и принимать меры по устранению возможных сбоев. | | | | | | | |
| ПК 2.2 | Администрировать сетевые ресурсы в информационных системах. | | | | | | | |
| ПК 2.3 | Обеспечивать сбор данных для анализа использования и функционирования программно-технических средств компьютерных сетей | | | | | | | |
| ПК 2.4 | Взаимодействовать со специалистами смежного профиля при разработке методов, средств и технологий применения объектов профессиональной деятельности. | | | | | | | |

1.1.3. В результате освоения профессионального модуля студент должен:

| Иметь практический опыт в | установке, настройке и сопровождении, |
|---------------------------|--|
| | контроле использования сервера и рабочих |
| | станций для безопасной передачи |
| | информации. |
| | |

| уметь | администрировать локальные вычислительные сети; |
|-------|--|
| | принимать меры по устранению возможных сбоев; |
| | обеспечивать защиту при подключении к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет". |
| знать | основные направления администрирования компьютерных сетей; |
| | утилиты, функции, удаленное управление сервером; |
| | технологию безопасности, протоколов авторизации, конфиденциальности и безопасности при работе с сетевыми |
| | ресурсами. |

1.2. Количество часов, отводимое на освоение профессионального модуля

| Всего часов | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| Из них на освоение МДК. 02.01 <u>204</u> | | | | | |
| на освоение МДК. 02.02_ <u>86</u> | | | | | |
| на освоение МДК. 02.03_ <u>110</u> | | | | | |
| на практики, в том числе учебную <u>72</u> и производственную <u>252</u> | | | | | |
| Комплексный экзамен по модулю - <u>12</u> | | | | | |

2. Структура и содержание профессионального модуля

2.1. Структура профессионального модуля *«ПМ.02 ОРГАНИЗАЦИЯ СЕТЕВОГО АДМИНИСТРИРОВАНИЯ»*

| | Наименования | Суммарны й объем нагрузки, час. | Объем профессионального модуля, час. | | | | | | | |
|--|--|--|--------------------------------------|--|---|---------|------------------|------------|-------------------------------------|------------------|
| Коды профессиональных общих компетенций | | | Обучение по МДК | | Практики | | Промежуточная | Самосто | | |
| | | | Всего | Лабораторны х и практически х занятий | Курсов ых работ (проект ов) | Учебная | Производственная | аттестация | ятельна я работа ¹ | Консуль тации |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| ОК 01-11 ПК 2.1 - 2.4 | Раздел 1. Администрирование сетевых операционных систем | 204 | 204 | 100 | | | | | | |
| ОК 01-11 ПК 2.1 - 2.4 | Раздел 2. Программное обеспечение компьютерных сетей | 86 | 86 | 50 | | | | | | |
| ОК 01-11 ПК 2.1 - 2.4 | Раздел 3. Организация администрирования компьютерных систем | 110 | 110 | 44 | | | | | | |
| ОК 01-11 ПК 2.1 - 2.4 | Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности), | 324 | | | | 72 | 252 | | | |
| ОК 01-11 ПК 2.1 - 2.4 | Комплексный экзамен по модулю | 12 | | | | | | 12 | | |
| · · · · | Всего: | 736 | 400 | 194 | | 72 | 252 | 12 | | |

_

¹ Объем самостоятельной работы обучающихся определяется образовательной организацией в соответствии с требованиями ФГОС СПО в пределах объема учебной дисциплины в количестве часов, необходимом для выполнения заданий самостоятельной работы обучающихся, предусмотренным тематическим планом и содержанием учебной дисциплины (междисциплинарного курса).