**09.02.02 Компьютерные сети**

**Изучаемы учебные дисциплины и профессиональные модули, 2017**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Индекс*** | ***Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК*** |
| **0.00 Общеобразовательный цикл** |
| **ОДБ.00** | **Базовые дисциплины** |
| ОУД.01 | Русский язык |
| ОУД.02 | Литература |
| ОУД.03 | Иностранный язык |
| ОУД.04 | Математика |
| ОУД.05 | История |
| ОУД.06 | Физическая культура |
| ОУД.07 | Основы безопасности жизнедеятельности |
|  | **УД по выбору из обязательных предметных областей** |
| ОУД.08 | Информатика |
| ОУД.09 | Физика |
| ОУД.10 | Химия |
| ОУД.11 | Обществознание (вкл. экономику и право) |
| ОУД.12 | Биология |
| ОУД.13 | География |
| ОУД.14 | Экология |
| ОУД.15 | Астрономия |
| \* | Индивидуальный проект (не является учебной дисциплиной) |
|   | **Обязательная часть учебных циклов** |
| **ОГСЭ.00** | **Общий гуманитарный и социально-экономический цикл** |
| ОГСЭ.01 | Основы философии |
| ОГСЭ.02 | История |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык |
| ОГСЭ.04 | Физическая культура |
| ОГСЭ.05 | Основы финансовой грамотности |
| ОГСЭ.06 | Основы предпринимательской деятельности |
| ОГСЭ.07 | Психология делового общения |
| ОГСЭ.08 | Культура речи и этика поведения специалиста |
| **ЕН.00** | **Математический и общий естественнонаучный цикл** |
| ЕН.01 | Элементы высшей математики |
| ЕН.02 | Элементы математической логики |
| **П.00** | **Профессиональный цикл** |
| **ОП.00 Общепрофессиональные дисциплины** |
| ОП.01 | Основы теории информации |
| ОП.02 | Технологии физического уровня передачи данных |
| ОП.03 | Архитектура аппаратных средств |
| ОП.04 | Операционные системы |
| ОП.05 | Основы программирования и баз данных |
| ОП.06 | Электротехническое основы источников питания |
| ОП.07 | Технические средства информации |
| ОП.08 | Инженерная компьютерная графика |
| ОП.09 | Метрология, стандартизация, сертификация и техническое регулирование |
| ОП.10 | Безопасность жизнедеятельности |
| ОП.11 | Электротехнические измерения |
| ОП.12 | Электротехника и электроника |
| ОП.13  | Основы схемотехники |
| **ПМ.00 Профессиональные модули** |
| ПМ.01 | Участие в проектировании сетевой инфраструктуры |
| МДК.01.01 | Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей |
| МДК.01.02 | Математический аппарат для построения компьютерных сетей |
| ПМ.02 | Организация сетевого администрирования |
| МДК.02.01 | Программное обеспечение компьютерных сетей |
| МДК.02.02 | Организация администрирования компьютерных систем |
| ПМ.03 | Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры |
| МДК.03.01 | Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры |
| МДК.03.02 | Безопасность функционирования информационных систем |
| ПМ.04 | Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих по профессии 14995 «Наладчик технологического оборудования» |
| МДК.04.01 | Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих |