**09.02.01 Компьютерные системы и комплексы (2020 г.)**

**СО Среднее общее образование**

**О.00 Общеобразовательный цикл**

ОУД.01 Русский язык

ОУД.02 Литература

ОУД.02 Иностранный язык

ОУД.03 Математика

ОУД.04 История

ОУД.05 Физическая культура

ОУД.06 ОБЖ

ОУД.07 Информатика

ОУД.08 Физика

ОУД.09 Химия

ОУД.10 Обществознание (вкл. экономику и право)

ОУД.11 Биология

ОУД.12 География

ОУД.13 Экология

ОУД.14 Астрономия

**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 Русский язык и культура речи

**ЕН.00 Математический и общий естественнонаучный цикл**

ЕН.01 Элементы высшей математики

ЕН.02 Теория вероятностей и математическая статистика

ЕН.03 Экологические основы природопользования

**П.00 Профессиональный цикл**

**ОП.00 Общепрофессиональные дисциплины**

ОП.01 Инженерная графика

ОП.02 Основы электротехники

ОП.03 Прикладная электроника

ОП.04 Электротехнические измерения

ОП.05 Информационные технологии

ОП.06 Метрология, стандартизация и сертификация

ОП.07 Операционные системы и среды

ОП.08 Дискретная математика

ОП.09 Основы алгоритмизации и программирования

ОП.10 Безопасность жизнедеятельности

ОП.11 Компьютерная графика

ОП.12 Источники питания средств вычислительной техники

ОП.13 Компьютерные сети и телекоммуникации

ОП.14 Экономика отрасли (с основами экономики)

ОП.15 Правовое обеспечение профессиональной деятельности

ОП.16 Охрана труда

ОП.17 Основы системного программирования

ОП.18 Инструментальные средства разработки аппаратно - программных систем

ОП.19 Конструирование и производство средств вычислительной техники

ОП.20 Автоматизированные системы управления

**ПМ.00 Профессиональные модули**

*ПМ.01 Проектирование цифровых устройств*

МДК.01.01 Цифровая схемотехника

МДК.01.02 Проектирование цифровых устройств

ПП.01 Производств. практика (по профилю специальности)

*ПМ.02 Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования*

МДК.02.01 Микропроцессорные системы

МДК.02.02 Установка и конфигурирование периферийного оборудования

ПП.02 Производств. практика (по профилю специальности)

*ПМ.03 Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов*

МДК.03.01 Техническое обслуживание и ремонт компьютерных систем и комплексов

УП.01.01 Учебная практика - слесарная

ПП.03 Производств. практика(по профилю спец.)

*ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих*

МДК.04.01 Выполнение электрорадиомонтажных работ

УП.04 Учебная практика электрорадиомонтажная

ПП.04 Производственная практика (по профилю специальности)

ПДП ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)