

**Учебные предметы, дисциплины, модули, практики по специальности  
15.02.14 Оснащение средствами автоматизации технологических  
процессов и производств (по отраслям)  
(набор 2022г, база 9 классов)**

ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА
ОУП	Общие учебные предметы
ОУП.01	Русский язык
ОУП.02	Литература
ОУП.03	Иностранный язык
ОУП.04	Математика (углубленный)
ОУП.05	История
ОУП.06	Астрономия
ОУП.07	Физическая культура
ОУП.08	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУП	Учебные предметы по выбору
ОУП.09	Родная литература
ОУП.10	Информатика (углубленный)
ОУП.11	Физика (углубленный)
ОУП	Дополнительные учебные предметы
ОУП.12	Введение в специальность
Раздел 1	Химия
Раздел 2	География
Раздел 3	Биология
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.06	Основы социологии и политологии
ОГСЭ.07	Основы права
ОГСЭ.08	Психология делового общения/ Коммуникативный практикум
ОГСЭ.09	Культурология
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП	Общепрофессиональный цикл
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Охрана труда
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Экономика организации
ОП.07	Электронная техника
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности

ОП.09	Вычислительная техника
ОП.10	Электротехнические измерения
ОП.11	Электрические машины
ОП.12	Программирование промышленных контроллеров
ОП.13	Типовые технологии производства
ОП.14	Компьютерные сети и телекоммуникации
ОП.15	Менеджмент
ПЦ	Профессиональный цикл
ПМ.01	Разработка и компьютерное моделирование элементов систем автоматизации с учетом специфики технологических процессов
МДК.01.01	Теоретические основы разработки и моделирования несложных систем автоматизации с учетом специфики технологических процессов
МДК.01.02	Теоретические основы разработки и моделирования отдельных несложных модулей и мехатронных систем
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика
ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный по ПМ.01
ПМ.02	Сборка и апробация моделей элементов систем автоматизации с учетом специфики технологических процессов
МДК.02.01	Теоретические основы и принципы построения автоматических устройств и систем управления
МДК.02.02	Методы осуществления стандартных и сертификационных испытаний, метрологических проверок средств измерений
УП.02	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика
ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный по ПМ.02
ПМ.03	Организация монтажа, наладки и технического обслуживания систем и средств автоматизации
МДК.03.01	Теоретические основы организации монтажа, ремонта, наладки систем автоматического управления, средств измерений и мехатронных систем
УП.03	Учебная практика
ПП.03	Производственная практика
ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный по ПМ.03
ПМ.04	Текущий мониторинг состояния систем автоматизации
МДК.04.01	Типовые средства измерений систем автоматизации
МДК.04.02	Эксплуатация систем автоматизации
МДК.04.03	Теоретические средства автоматизации
ПП.04	Производственная практика
ПМ.04.ЭК	Экзамен квалификационный по ПМ.04
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии: слесарь по контрольно-измерительным приборам
УП.05	Учебная практика

ПП.05      Производственная практика  
ПМ.05.ЭК   Экзамен квалификационный по ПМ.05  
ПДП      ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)  
            ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ