

**Основная профессиональная образовательная программа
среднего профессионального образования – программа подготовки
квалифицированных рабочих, служащих по профессии 15.01.04 Наладчик
сварочного и газоплазморезательного оборудования,
со сроком обучения 3 года, 10 месяца, 2024 год приема**

Общеобразовательный цикл	
Обязательные дисциплины	
1	Русский язык
2	Литература
3	Иностранный язык
4	История
5	Обществознание
6	Химия
7	Физика
8	Биология
9	География
10	Математика: “Алгебра и начала математического анализа” “Геометрия”, “Вероятность и статистика”
11	Информатика
12	Основы безопасности и защиты Родины
13	Физическая культура
14	Индивидуальный проект
Дисциплины по выбору ОУ	
15	Родной язык (русский)
16	Родная литература (Русская)
17	Право
18	История России
19	Введение в профессию (с Охраной труда)
20	Финансовая грамотность
21	Экология
22	Экономика
23	Физика в профессии «Наладчик сварочного и газоплазморезательного оборудования»
Общепрофессиональный цикл	
ОП.01	Основы электротехники
ОП.02	Основы автоматизации производства
ОП.03	Основы инженерной графики
ОП.04.	Основы материаловедения
ОП.05	Безопасность жизнедеятельности
Профессиональный цикл	
ПМ.00	Профессиональные модули
ПМ.01	Выбор, установка и корректировка режимов сварки и резки металлов
МДК.01.01	Основы теории сварки и резки металлов
МДК.01.02	Металлургические процессы дуговой сварки
МДК.01.03	Контроль качества сварных соединений
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика
ПМ.02	Наладка и регулировка сварочного и газоплазморезательного оборудования
МДК.02.01	Оборудование и аппаратура для автоматической и полуавтоматической сварки металлов
МДК.02.02	Обслуживание и наладка автоматических и полуавтоматических сварочных машин и установок
МДК.02.03	Обслуживание и наладка газоплазморезательного оборудования
МДК.02.04	Подналадка высокочастотных установок и машин
УП.02	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика
ПМ.03	Автоматическая и механизированная сварка металлов
МДК.03.01	Технология и оборудование газовой, плазменной и микроплазменной сварки металлов

МДК.03.02	Технология и оборудование электрошлаковой сварки металлов
МДК.03.03	Технология и оборудование контактной сварки металлов
МДК.03.04	Технология наплавления
УП.03	Учебная практика
ПП.03	Производственная практика
ПМ.04	Ведение процесса термической резки металлов
МДК.04.01	Материалы, оборудование и аппаратура для термической резки металлов
МДК.04.02	Технология термической резки металлов
МДК.04.03	Основы технологии дуговой резки металлов
УП.04	Учебная практика
ПП.04	Производственная практика
ПМ.05	Выполнение электромонтажных работ
МДК.05.01	Оборудование и аппаратура для электромонтажных работ
МДК.05.02	Технология выполнения электромонтажных работ
УП.05	Учебная практика
ПП.05	Производственная практика
ПМ.06	Обслуживание оборудования автоматической и полуавтоматической дуговой и контактной сварки
МДК.06.01	Методы контроля работы и обслуживание оборудования для автоматической и полуавтоматической дуговой и контактной сварки
МДК.06.02	Охрана труда и противопожарные мероприятия
УП.06	Учебная практика
ПП.06	Производственная практика
ФК.00	Физическая культура
ФК.00.01	Физическая культура

Список использованных сокращений

ОП - общепрофессиональная дисциплина

ПМ – профессиональный модуль

МДК – междисциплинарный курс

УП – учебная практика

ПП – производственная практика

ФК – физическая культура