Образовательная программа 15.02.019 Сварочное производство 2025

ОП	**ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ЦИКЛ**

СО	**Среднее общее образование**

ОУД	**Общие учебные дисциплины**
ОУД.01	Русский язык
ОУД.02	Литература
ОУД.03	Иностранный язык
ОУД.04	История
ОУД.05	Обществознание
ОУД.06	Информатика
ОУД.07	География
ОУД.08	Биология
ОУД.09	Химия
ОУД.10	Физическая культура
ОУД.11	Основы безопасности жизнедеятельности

ПД	**Профильные дисциплины**
ПД.01	Физика
ПД.02	Математика

ПОО	**Предлагаемый ОО**
ОУД.01	Введение в проектно-исследовательскую деятельность
ПП	**ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА**

СГ	**Социально- гуманитарный цикл**
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.04	Физическая культура
СГ.05	Основы финансовой грамотности
СГ.06	Основы бережливого производства

ОПБ	**Обязательный профессиональный блок**
ОП	Общепрофессиональные дисциплины
ОП.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.02	Охрана труда
ОП.03	Экономика организации
ОП.04	Менеджмент
ОП.05	Инженерная графика
ОП.06	Техническая механика
ОП.07	Материаловедение
ОП.08	Электротехника и электроника

ОП.09	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.10	Технологические процессы в машиностроении
ПМ	Профессиональный цикл

ПМ.01	**Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций**
МДК.01.01	Технология сварочных работ
МДК.01.02	Основное оборудование для производства сварных конструкций
ПП.01.01	Производственная практика

ПМ.02	**Разработка технологических процессов и проектирование изделий**
МДК.02.01	Основы расчета и проектирования сварных конструкций
МДК.02.02	Основы проектирования технологических процессов
ПП.02.01 ЭК	Производственная практика

ПМ.03	**Контроль качества сварочных работ**
МДК.03.01	Формы и методы контроля качества металлов и сварных конструкций
ПП.03.01	Производственная практика

ПМ.04	**Организация и планирование сварочного производства**
МДК.04.01	Основы организации и планирования производственных работ на сварочном участке
ПП.04.01	Производственная практика

ПМ.05	**Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих**
МДК.05.01	Технология ручной дуговой сварки
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика