

**Дисциплины (модули), практики, предусмотренные учебным планом образовательной программой среднего профессионального образования по специальности**

**15.02.19 Сварочное производство**

<b>Индекс</b>	<b>Наименование</b>
<b>ОП</b>	<b>ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>
<b>СО</b>	<b>Среднее общее образование</b>
<b>БД</b>	<b><i>Базовые дисциплины</i></b>
БД.01	Русский язык
БД.02	Литература
БД.03	История
БД.04	Обществознание
БД.05	География
БД.06	Иностранный язык
БД.07	Информатика
БД.08	Физическая культура
БД.09	Основы безопасности и защиты Родины
БД.10	Химия
БД.11	Биология
БД.12	Родная литература
<b>ПД</b>	<b><i>Профильные дисциплины</i></b>
ПД.01	Физика
ПД.02	Математика
<b>ПОО</b>	<b><i>Предлагаемые ОО</i></b>
ПОО.01	Основы проектной деятельности
<b>ПП</b>	<b>ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>
<b>СГ.00</b>	<b>Социально-гуманитарный цикл</b>
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.04	Физическая культура
СГ.05	Основы бережливого производства
СГ.06	Основы финансовой грамотности
СГ.07	Татарский язык в профессиональной деятельности
СГ.08	Русский язык и культура речи
СГ.09	Основы экологии
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>
ОП.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.02	Охрана труда
ОП.03	Основы экономики 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

ОП.11	Математика в профессиональной деятельности
ОП.12	Физика в профессиональной деятельности
<b>ПЦ</b>	<b>Профессиональный цикл</b>
<b>ПМ.01</b>	<b><i>Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций</i></b>
МДК.01.01	Технология сварных работ
МДК.01.02	Основное оборудование для производства сварных конструкций
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика
<b>ПМ.02</b>	<b><i>Разработка технологических процессов и проектирование изделий</i></b>
МДК.02.01	Основы расчета и проектирования сварных конструкций
МДК.02.02	Основы проектирования технологических процессов
УП.02	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика
<b>ПМ.03</b>	<b><i>Контроль качества сварочных работ</i></b>
МДК.03.01	Формы и методы контроля качества металлов и сварных конструкций
УП.03	Учебная практика
ПП.03	Производственная практика
<b>ПМ.04</b>	<b><i>Организация и планирование сварочного производства работ на сборочно-сварочном участке</i></b>
МДК.04.01	Основы организации и планирования производственных работ на сварочном участке
УП.04	Учебная практика
ПП.04	Производственная практика
<b>ПМ.05</b>	<b><i>Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</i></b>
МДК.05.01	Технология выполнения работ по профессии рабочего Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом
УП.05	Учебная практика
ПП.05	Производственная практика
<b>ПДП</b>	<b>Производственная практика (преддипломная)</b>