

Перечень учебных предметов, дисциплин, курсов (модулей), практики, предусмотренных основной образовательной программой по специальности

### 15.02.19 Сварочное производство

(на базе основного общего образования, срок обучения – 3 г. 10мес.)

Индекс	Наименование циклов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик
1	2
<b>ОО.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>
ОУП.01	Русский язык
ОУП.02	Литература
ОУП.03	Иностранный язык
ОУП.04	Математика
ОУП.05	Информатика
ОУП.06	История
ОУП.07	Обществознание
ОУП.08	География
ОУП.09	Физика
ОУП.10	Химия
ОУП.11	Биология
ОУП.12	Физическая культура
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины
ИП	Индивидуальный проект
	<b>Дополнительные учебные предметы и элективные курсы</b>
ЭК.01	Основы духовно-нравственной культуры
<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 / Физическая культура (адаптационная)
СГ.05	Основы финансовой грамотности
СГ.06	Основы бережливого производства
СГ.07	Психология общения
СГ.08	Русский язык и культура речи
СГ.09	Основы социологии и политологии / Социальная адаптация (адаптационная)
СГ.10	Планирование профессиональной карьеры
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Технологические процессы в машиностроении
ОП.08	Экономика организации
ОП.09	Менеджмент
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.11	Охрана труда

ОП.12	Основы строительного производства
ОП.13	Экологические основы природопользования
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>
<b>ПМ.01</b>	<b>Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций</b>
МДК.01.01	Технология сварочных работ
МДК.01.02	Основное оборудование для производства сварных конструкций
<b>УП.01</b>	<b>Учебная практика</b>
УП.01.01	Сборка и сварка конструкций
<b>ПП.01</b>	<b>Практика производственная</b>
ПП.01.01	Выполнение работ по подготовке и осуществлению технологических процессов изготовления сварных конструкций
<b>ПМ.02</b>	<b>Разработка технологических процессов и проектирование изделий</b>
МДК.02.01	Основы расчета и проектирования сварных конструкций
МДК.02.02	Проектирование технологических процессов
<b>УП.02</b>	<b>Учебная практика</b>
УП.02.01	Разработка и оформление графических, вычислительных и проектных работ с использованием ИКТ
<b>ПП.02</b>	<b>Практика производственная</b>
ПП.02.01	Выполнение работ по разработке технологических процессов
<b>ПМ.03</b>	<b>Контроль качества сварочных работ</b>
МДК.03.01	Формы и методы контроля качества металлов и сварных конструкций
МДК.03.02	Предупреждение и устранение дефектов сварных соединений и изделий
<b>ПП.03</b>	<b>Практика производственная</b>
ПП.03.01	Выполнение работ по контролю качества сварочных работ
<b>ПМ.04</b>	<b>Организация и планирование работ на сборочно-сварочном участке</b>
МДК.04.01	Организация и планирование сварочных работ
МДК.04.02	Организация ремонта и технического обслуживания сварочного оборудования
<b>ПП.04</b>	<b>Практика производственная</b>
ПП.04.01	Выполнение работ по организации и планированию работ на сборочно-сварочном участке
<b>ПМ.05</b>	<b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</b>
МДК.05.01	Технология выполнения работ по рабочей профессии СВАРЩИК
<b>УП.05</b>	<b>Учебная практика</b>
УП.05.01	Слесарная
УП.05.02	Сварочная: ручная дуговая сварка плавящимся покрытым электродом
УП.05.03	Сварочная: ручная дуговая сварка неплавящимся электродом в защитном газе
<b>ПП.05</b>	<b>Производственная практика</b>
ПП.05.01	Выполнение работ по рабочей профессии Сварщик
<b>ПДП</b>	<b>Преддипломная практика</b>
<b>ГИА.00</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>
ГИА.01	Демонстрационный экзамен
ГИА.02	Выполнение дипломного проекта
ГИА.03	Защита дипломного проекта