**Образовательная программа**

**22.02.06 Сварочное производство**

**(на базе основного общего образования)**

**Общеобразовательный цикл**

**Базовые дисциплины**

Русский язык

Литература

Иностранный язык

История

Обществознание (вкл. экономику и право)

Химия

Биология

Физическая культура

ОБЖ

**Профильные дисциплины**

Математика

Информатика и ИКТ

Физика

**Общий гуманитарный и социально - экономический цикл**

Основы философии

История

Иностранный язык

Физическая культура

Русский язык и культура речи

Основы бюджетной грамотности

**Математический и общий естественнонаучный цикл**

Математика

Информатика

Физика

**Профессиональный цикл**

**Общепрофессиональные дисциплины**

Информационные технологии в профессиональной деятельности

Правовое обеспечение профессиональной деятельности

Основы экономики организации

Менеджмент и основы предпринимательской деятельности

Охрана труда

Инженерная графика

Техническая механика

Материаловедение

Электротехника и электроника

Метрология, стандартизация и сертификация

Безопасность жизнедеятельности

**Профессиональные модули**

ПМ.01 Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций

ПМ.02 Разработка технологических процессов и проектирование изделий

ПМ.03 Контроль качества сварочных работ

ПМ.04 Организация и планирование сварочного производства

ПМ.05 Выполнение работ по профессии "Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах"

**Практики**

Учебная практика

Производственная практика (по профилю специальности)

Преддипломная практика