

Аннотация
основной профессиональной образовательной
программы по специальности
22.02.05 Обработка металлов давлением
базовой подготовки

Общие положения

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности **22.02.05 Обработка металлов давлением** (базовой подготовки) предполагает освоение обучающимися основной профессиональной образовательной программы (ОПОП) базовой подготовки (срок обучения на базе среднего (полного) общего образования 2 г. 10 мес., на базе основного общего образования 3 года 10 месяцев) с присвоением квалификации на базовом уровне подготовки «Техник».

ОПОП базовой подготовки по специальности **22.02.05 Обработка металлов давлением** разработана на основе ФГОС по данной специальности СПО и является инструментом внедрения ФГОС в образовательную практику.

В представленной ОПОП основное внимание уделено разработке программ профессионального цикла:

- рабочих программ учебных общепрофессиональных дисциплин;
- рабочих программ профессиональных модулей.

Аннотации указанных программ прилагаются.

ОПОП базовой подготовки

ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.05	Физическая культура
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Химия
ЕН.04	Механика, молекулярная физика, термодинамика
ЕН.05	Электричество и магнетизм
ЕН.06	Математический анализ
ЕН.07	Математическая статистика и теория вероятностей
П	Профессиональный цикл
ОП	Общепрофессиональные дисциплины
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Теплотехника

ОП.07	Основы металлургического производства
ОП.08	Химические и физико-химические методы анализа
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.10	Основы экономики организации
ОП.11	Менеджмент
ОП.12	Компьютерная графика
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
ПМ.01	Планирование и организация работы цеха обработки металлов давлением
МДК.01.01	Основы проектирования цеха обработки металлов давлением и его грузопотоки
МДК.01.02	Планирование, организация производства и экономика цеха обработки металлов давлением
ПМ.02	Оборудование цеха обработки металлов давлением, наладка и контроль за его работой
МДК.02.01	Оборудование цехов обработки металлов давлением
МДК.02.02	Электрооборудование цехов обработки металлов давлением
МДК.02.03	Техническая эксплуатация оборудования трубных цехов
ПМ.03	Подготовка и ведение технологического процесса обработки металлов давлением
МДК.03.01	Теория обработки металлов давлением
МДК.03.02	Технологические процессы обработки металлов давлением
МДК.03.03	Термическая обработка металлов и сплавов
ПМ.04	Контроль за соблюдением технологии производства и качеством выпускаемой продукции
МДК.04.01	Автоматизация технологических процессов
МДК.04.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.04.03	Метрологическое обеспечение
ПМ.05	Обеспечение экологической и промышленной безопасности
МДК.05.01	Экология металлургического производства
МДК.05.02	Промышленная безопасность и охрана труда
ПМ.06	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
МДК.06.01	Оператор поста управления

Общая характеристика программ профессиональных модулей

Основная профессиональная образовательная программа по специальности СПО **22.02.05 Обработка металлов давлением** (базовой подготовки) предусматривает

освоение **профессиональных модулей**:

1. Планирование и организация работы цеха обработки металлов давлением
2. Оборудование цеха обработки металлов давлением, наладка и контроль за его работой
3. Подготовка и ведение технологического процесса обработки металлов давлением
4. Контроль за соблюдением технологии производства и качеством выпускаемой продукции
5. Обеспечение экологической и промышленной безопасности
6. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

Рабочая программа каждого профессионального модуля имеет следующую **структуру**

1. Паспорт программы профессионального модуля.
 - 1.1. Область применения программы.
 - 1.2. Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля.
 - 1.3. Рекомендуемое количество часов на освоение программы профессионального модуля.
2. Результаты освоения профессионального модуля.
3. Структура и примерное содержание профессионального модуля.
 - 3.1. Тематический план профессионального модуля.
 - 3.2. Содержание обучения по профессиональному модулю.
4. Условия реализации программы профессионального модуля.
 - 4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению.
 - 4.2. Информационное обеспечение обучения.
 - 4.3. Общие требования к организации образовательного процесса.
 - 4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса.
5. Контроль и оценка результатов освоения профессионального модуля.

Освоение каждого профессионального модуля завершается **оценкой** компетенций студентов по системе «освоен / не освоен».