

## 15.01.35 МАСТЕР СЛЕСАРНЫХ РАБОТ



Квалификация: слесарь-инструментальщик

слесарь механосборочных работ

слесарь-ремонтник

### Профессиональная деятельность

- Компоновка, регулировка и испытание узлов и механизмов и слесарная обработка
- Испытание собираемых узлов и механизмов на специальных установках, устранение дефектов
- Пайка различными припоями
- Сборка сложных машин, агрегатов и станков
- Сборка и ремонт приспособлений, режущего и измерительного инструмента
- Изготовление и ремонт инструмента и приспособлений разной сложности
- Слесарная обработка деталей
- Изготовление приспособлений различной сложности для ремонта и сборки
- Выполнение такелажных работ при перемещении грузов с помощью простых грузоподъемных средств и механизмов, управляемых с пола
- Проверка на точность и испытание под нагрузкой отремонтированного оборудования

### Что делает

- Осуществляет
  - монтаж и демонтаж оборудования
  - изготовление деталей
  - ремонтные работы оборудования различного назначения
  - проведение осмотров для выявления дефектов и определения уровня работоспособности оборудования
  - обеспечение исправности используемого инструментов

### Качества

- Физическая выносливость
- Отличное зрение и прекрасный глазомер
- Высокая координация, точность движений
- Слуховая чувствительность
- Хорошая память
- Выдержка, ответственность и дисциплина
- Стрессоустойчивость

### Что будет изучать

- Основы слесарных и сборочных работ
- **Материаловедение**
- Основы электротехники
- Техническая графика
- Технические измерения
- Слесарная обработка деталей, изготовление, сборка и ремонт приспособлений, режущего и измерительного инструмента
- Техническое обслуживание и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов и машин