

15.01.35 Мастер слесарных работ

Квалификация базовой подготовки:

Слесарь-инструментальщик; слесарь механосборочных работ; слесарь-ремонтник

ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ

1. **Область профессиональной деятельности:** 40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности.
2. **Основные виды деятельности:**
 - слесарная обработка деталей, изготовление, сборка и ремонт приспособлений, режущего и измерительного инструмента;
 - сборка, регулировка и испытание сборочных единиц, узлов и механизмов машин, оборудования, агрегатов механической, гидравлической, пневматической частей изделий машиностроения;
 - техническое обслуживание и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов и машин.

ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ

1. **Выпускник, освоивший образовательную программу, должен обладать следующими общими компетенциями:**
 - Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
 - Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.
 - Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
 - Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
 - Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.
 - Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.
 - Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
 - Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
 - Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.
 - Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
 - Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.
2. **Выпускник, освоивший образовательную программу, должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими основным видам деятельности:**
 - 2.1. **Слесарная обработка деталей, изготовление, сборка и ремонт приспособлений, режущего и измерительного инструмента.**
 - Выполнять подготовку рабочего места, заготовок, инструментов, приспособлений для изготовления режущего и измерительного инструмента в соответствии с

производственным заданием с соблюдением требований охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности, правил организации рабочего места.

- Выполнять слесарную и механическую обработку деталей приспособлений, режущего и измерительного инструмента в соответствии с производственным заданием с соблюдением требований охраны труда.
- Выполнять пригоночные слесарные операции при изготовлении деталей приспособлений, режущего и измерительного инструмента в соответствии с производственным заданием с соблюдением требований охраны труда.
- Выполнять сборку и регулировку приспособлений, режущего и измерительного инструмента в соответствии с производственным заданием с соблюдением требований охраны труда.

2.2. Сборка, регулировка и испытание сборочных единиц, узлов и механизмов машин, оборудования, агрегатов механической, гидравлической, пневматической частей изделий машиностроения.

- Подготавливать оборудование, инструменты, рабочее место для сборки и смазки узлов и механизмов средней и высокой категории сложности, механической, гидравлической, пневматической частей изделий машиностроения в соответствии с производственным заданием с соблюдением требований охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности, правил организации рабочего места.
- Выполнять сборку, подгонку, соединение, смазку и крепление узлов и механизмов машин, оборудования, агрегатов с помощью ручного и механизированного слесарно-сборочного инструмента в соответствии с производственным заданием с соблюдением требований охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности.
- Выполнять испытание собираемых или собранных узлов и агрегатов на специальных стендах.
- Выполнять выявление и устранение дефектов собранных узлов и агрегатов.

2.3. Техническое обслуживание и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов и машин.

- Подготавливать рабочее место, инструменты и приспособления для ремонтных работ в соответствии с производственным заданием с соблюдением требований охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности, правил организации рабочего места.
- Выполнять ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов и машин с соблюдением требований охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности.
- Осуществлять техническое обслуживание узлов и механизмов отремонтированного оборудования, агрегатов и машин.