

1. АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.01.Разборка, ремонт, сборка и испытание узлов и механизмов оборудования, агрегатов машин

1.1 Область применения рабочей программы

Рабочая программа профессионального модуля ПМ.01. Разборка, ремонт, сборка и испытание узлов и механизмов оборудования, агрегатов машин основной программы профессионального обучения (адаптированной основной программы профессионального обучения - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих) по профессии 18559. Слесарь-ремонтник разработана на основе Профессионального стандарта «Слесарь-ремонтник промышленного оборудования», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 26 декабря 2014 г. №1164н и Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по профессии среднего профессионального образования (далее СПО) 151903.02 Слесарь, квалификации слесарь-ремонтник (ремонт швейного оборудования) утверждённого приказом Минобрнауки России от 02.08.2013 № 817 (ред. от 09.04.2015) зарегистрированного в Минюсте России 20.08.2013 № 29709.

1.2 Место профессионального модуля в структуре адаптированной основной программы профессионального обучения (АОППО) – программы профессиональной подготовки является частью профессионального учебного цикла

1.3. Цели и планируемые результаты освоения учебной дисциплины:

Обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

иметь практический опыт:

– подготовительно-заключительные операции и операции по обслуживанию рабочего места

– анализ исходных данных (чертеж, схема, деталь, механизм)

– диагностика технического состояния механизмов, оборудования, агрегатов и машин средней сложности

– регулировка механизмов, оборудования, агрегатов и машин простой и средней сложности

– выполнение смазочных работ

– контроль качества выполненных работ

уметь:

– поддерживать состояние рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности, правилами организации рабочего места при техническом обслуживании

– читать техническую документацию общего и специализированного назначения

– выбирать слесарный инструмент и приспособления

– производить измерения при помощи контрольно-измерительных инструментов

– производить крепежные работы

– производить регулировочные работы

– производить смазочные работы

– отключать и обесточивать механизмы, оборудование, агрегаты и машины средней сложности

- производить визуальный контроль изношенности механизмов
- контролировать качество выполняемых работ при техническом обслуживании механизмов, оборудования, агрегатов и машин простой и средней сложности
- производить регулировку механизмов, оборудования, агрегатов и машин простой и средней сложности с соблюдением требований охраны труда

знать:

- требования к планировке и оснащению рабочего места
- правила чтения чертежей деталей
- назначение, устройство универсальных приспособлений и правила применения слесарного и контрольно-измерительных инструментов
- устройство и принципы действия обслуживаемых механизмов, оборудования, агрегатов и машин
- основные технические данные и характеристики механизмов, оборудования, агрегатов и машин
- технологическая последовательность выполнения операций при диагностике и контроле технического состояния механизмов, оборудования, агрегатов и машин простой и средней сложности
- технологическая последовательность операций при выполнении крепежных работ
- технологическая последовательность операций при выполнении регулировочных работ
- технологическая последовательность операций при выполнении смазочных работ
- методы проведения диагностики рабочих характеристик механизмов, оборудования, агрегатов и машин простой и средней сложности
- способы выполнения крепежных работ
- способы выполнения регулировочных работ
- способы выполнения смазочных работ
- методы и способы контроля качества выполненной работы
- требования охраны труда при техническом обслуживании механизмов, оборудования, агрегатов и машин простой и средней сложности

1.4. Количество часов на освоение программы профессионального модуля:

всего – **1927 часов**, в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – **473 часов**, включая:
 обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – **358 часов**;
 самостоятельной работы обучающегося – **115 часов**;
 учебной и производственной практики – **1454 часов**.

РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Результатом освоения программы профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности - профилактическое обслуживание и ремонт простых деталей, узлов и механизмов, а также техническое обслуживание и ремонт деталей, узлов и механизмов, оборудования, агрегатов и машин средней сложности, в том числе профессиональными и общими компетенциями:

ПК 1.1. Монтаж и демонтаж простых узлов и механизмов
ПК 1.2. Слесарная обработка простых деталей.
ПК 1.3. Профилактическое обслуживание простых механизмов
ПК 2.1. Монтаж и демонтаж узлов и механизмов, оборудования, агрегатов и машин средней сложности
ПК 2.2. Слесарная обработка деталей средней сложности
ПК 2.3. Механическая обработка деталей средней сложности
ПК 2.4. Техническое обслуживание механизмов, оборудования, агрегатов и машин средней сложности
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;
ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие;
ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами;
ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;
ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей;
ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;

ОК 08.

Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;

ОК 09.

Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности;

ОК 10.

Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.