

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Разработчик: Бондарев В.А.

Специальность: 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта

Наименование профессионального модуля: ПМ.03 Выполнение работ по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей

1.1 Область применения программы

Рабочая программа профессионального модуля является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта, входящей в укрупнённую группу 23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта по направлению подготовки в части освоения основного вида профессиональной деятельности и соответствующих общих, профессиональных компетенций (ОК, ПК):

ОК 1 Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес;

ОК 2 Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество;

ОК 3 Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность;

ОК 4 Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития;

ОК 5 Использовать информационно -коммуникационные технологии в профессиональной деятельности;

ОК 6 Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями;

ОК 7 Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий;

ОК 8 Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации;

ОК 9 Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности;

ПК 1.1 Организовывать и проводить работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта;

ПК 1.2 Осуществлять технический контроль при хранении, эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте автотранспортных средств;

ПК 1.3 Разрабатывать технологические процессы ремонта узлов и деталей.

ПК 2.1 Планировать и организовывать работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта.

ПК 2.2 Контролировать и оценивать качество работы исполнителей работ.

ПК 2.3 Организовывать безопасное ведение работ при техническом обслуживании и ремонте автотранспорта.

Рабочая программа профессионального модуля может быть использована при освоении профессии рабочего в рамках специальности СПО 23.02.03 Техническое

обслуживание и ремонт автомобильного транспорта 18511 «Слесарь по ремонту автомобилей».

1.2 Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающимися в ходе освоения профессионального модуля должен

иметь практический опыт:

- выполнения текущего, среднего и капитального ремонта, монтажа, проверки, регулировки и испытание средней сложности оборудования, силовых установок, агрегатов автомобилей, ответственных узлов и механизмов;
- выполнения работ с применением механизированных инструментов, приспособлений сверлильных станков.

уметь:

- производить текущий, средний и капитальный ремонт, монтаж, проверять, регулировать и испытывать средней сложности оборудование, силовые установки, агрегаты, автомобили, ответственные узлы и механизмы;
- производить слесарную обработку и шабрение деталей и узлов с точностью по 8-11квалитетам;
- производить ремонт и монтаж крупногабаритного оборудования под руководством слесаря-ремонтника более высокой квалификации;
- выполнять работы с применением механизированных инструментов, приспособлений сверлильных станков;
- читать рабочие чертежи деталей и сборочные чертежи;
- правильно организовывать и содержать рабочее место; экономно расходовать материалы и электроэнергию;
- применять наиболее целесообразные и производительные способы работы и современные методы организации труда;
- выполнять требования безопасности труда, пожарной безопасности и правила внутреннего распорядка;

знать:

- устройство, назначение и принцип работы ремонтируемого оборудования, силовых установок, агрегатов, автомобилей;
- приемы слесарной обработки, ремонта и сборки деталей, узлов, механизмов и оборудования;
- основные свойства обрабатываемых материалов;
- устройство универсальных и специальных приспособлений и контрольно-измерительного инструмента средней сложности;
- правила чтения рабочих чертежей деталей, сборочных чертежей и кинематических схем;
- требования безопасности труда и пожарной безопасности;
- основы гигиены труда, производственной санитарии и личной гигиены.

1.3 Количество часов на освоение рабочей программы профессионального модуля

Всего – 663 час, в том числе:

максимальная учебная нагрузка обучающихся – 375 часов, включая

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 250 часов,

самостоятельной работы обучающегося – 125 часа
учебной и производственной практики– 288 часа
Форма аттестации – 6 семестр – экзамен.

1.4 Содержание МДК 03.01 Освоение рабочей профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей

Раздел 1 Технические измерения

Тема 1.1 Технические измерения

Тема 1.2 Технические измерения температуры

Тема 1.3 Измерения давления

Тема 1.4 Измерения количества расхода жидкостей и газа

Тема 1.5 Измерения уровня жидких и сыпучих материалов

Тема 1.6 Измерение геометрических размеров и контроль работы оборудования

Раздел 2 Слесарное дело

Тема 2.1 Общие сведения о слесарном деле

Тема 2.2 Плоскостная разметка

Тема 2.3 Рубка металла

Тема 2.4 Резка металла

Тема 2.5 Правка и гибка металла

Тема 2.6 Опиливание металла

Тема 2.7 Слесарная обработка отверстий

Тема 2.8 Резьба и её элементы

Тема 2.9 Клёпка

Тема 2.10 Шабрение, притирка и доводка

Тема 2.11 Паяние, лужение и склеивание