

Наименование профессии:

СЛЕСАРЬ ПО РЕМОНТУ АВТОМОБИЛЯ

по окончании получения образования выдается свидетельство
установленного образца и присваивается

2-й начальный разряд

по изучаемой профессии

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИИ

Слесарь по ремонту автомобиля - это рабочий по обработке, сборке и починке металлических изделий, деталей автомобильной техники. Он выполняет операции по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств, проводит контроль технического состояния автомобиля. Ремонтирует грузовые и легковые автомобили. Предметом его труда являются механизмы, узлы и агрегаты самодвижущихся транспортных средств. Он выявляет и устраняет неисправности и дефекты транспортных средств. Деятельность слесаря-автомеханика включает техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств, а также контроль технического состояния автомобилей с помощью современного диагностического оборудования и приборов, управление автотранспортом. Слесарь-автомеханик оформляет приемо-сдаточную документацию. В современных условиях эта профессия довольно востребована на рынке труда.

ТРЕБОВАНИЯ К ИНДИВИДУАЛЬНЫМ ОСОБЕННОСТЯМ СЛЕСАРЯ ПО РЕМОНТУ АВТОМОБИЛЯ

Профессия слесарь по ремонту автомобиля требует физической выносливости, четкости, отлаженности и ответственности. В работе потребуются аккуратность, конструкторское воображение, развитая логика мышления, точная мелкая моторика, явно выраженная склонность к работе с техникой, склонность к ручному труду, физическая выносливость, способность к концентрации внимания, высокая эмоциональная устойчивость.

ТРЕБОВАНИЯ К ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКЕ

Характеристика работ

Слесарь по ремонту автомобиля - выполняет работы по разборке грузовых и легковых. Осуществляет ремонт, составление простых соединений и составных единиц автомобилей с заменой отдельных частей и деталей. Выполняет крепежные работы по регламенту работ первого технического обслуживания, устраняет выявленные мелкие неисправности. Выполняет работы средней сложности по ремонту и сборке автомобилей под

руководством слесаря более высокой квалификации. Знает и выполняет требования нормативных актов об охране труда и окружающей среды, соблюдает нормы, методы и приемы безопасного выполнения работ.

В результате изучения учащийся должен:

иметь практический опыт:

проведения технических измерений соответствующим инструментом и приборами;
выполнения ремонта деталей автомобиля;
снятия и установки агрегатов и узлов автомобиля;
использования диагностических приборов и технического оборудования;
выполнения регламентных работ по техническому обслуживанию автомобилей;

уметь:

выполнять метрологическую поверку средств измерений;
выбирать и пользоваться инструментами и приспособлениями для слесарных работ;
снимать и устанавливать агрегаты и узлы автомобиля;
определять неисправности и объем работ по их устранению и ремонту;
определять способы и средства ремонта;
применять диагностические приборы и оборудование;
использовать специальный инструмент, приборы, оборудование;
оформлять учетную документацию;

знать:

средства метрологии, стандартизации и сертификации;
основные методы обработки автомобильных деталей;
устройство и конструктивные особенности обслуживаемых автомобилей;
назначение и взаимодействие основных узлов ремонтируемых автомобилей;
технические условия на регулировку и испытание отдельных механизмов
виды и методы ремонта;
способы восстановления деталей;