

Аннотация рабочей программы дисциплины «Техническое обслуживание автотранспорта»

Область применения рабочей программы:

«Техническое обслуживание автотранспорта» является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих в соответствии с ФГОС по профессии СПО – 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей. Профессиональный модуль «ПМ2 Техническое обслуживание автотранспорта» относится к профессиональному циклу.

Место дисциплины в структуре ОПОП:

Дисциплина ПМ.02. Техническое обслуживание автотранспорта относится к профессиональному циклу.

Цели и задачи дисциплины:

Целью дисциплины является определение технических состояний систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобиля и соответствующие ему общие компетенции, и профессиональные компетенции.

Задачи дисциплины: определять техническое состояние систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобиля и соответствующие ему общие компетенции, и профессиональные компетенции.

Требования к уровню освоения дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07; ОК 09; ПК 2.1., ПК 2.2., ПК 2.3, ПК 2.4., ПК 2.5.

Объём дисциплины:

Трудоемкость профессионального модуля составляет 364 академических часов. Общая трудоемкость освоения МДК в соответствии с учебным планом составляет 194 часа. Трудоемкость освоения практики составляет 108 часов.

Форма промежуточной аттестации: экзамен

Содержание дисциплины: МДК.01.01 Техническое обслуживание автомобилей. Организация и регламенты технического обслуживания автомобилей. Основы технической эксплуатации автомобилей. Планово-предупредительная система технического обслуживания автомобилей. Особенности технического обслуживания и диагностики автомобилей зарубежного производства

Техническое обслуживание автомобильных двигателей. Технология регламентных работ по техническому обслуживанию автомобильных двигателей. Оборудование и материалы технического обслуживания автомобильных двигателей. Приёмы выполнения операций технического обслуживания автомобильных двигателей.

Техническое обслуживание электрических и электронных систем автомобилей

Техническое обслуживание автомобильных трансмиссий

Техническое обслуживание ходовой части и механизмов управления автомобилей

Техническое обслуживание автомобильных кузовов

Оборудование для проведения технического обслуживания автомобилей

Теоретическая подготовка водителя автомобиля