

**Аннотация рабочей программы производственной практики  
(по профилю специальности)**

**ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств**

**1. Цели задачи УД (ПМ)**

**Цели:**

- формирование у будущих специалистов системы знаний и практических навыков в разработке и внедрении технологических процессов технического обслуживания и ремонта автомобильного транспорта и контроля данного технологического процесса, с учетом опыта передовых предприятий.

**Задачи:**

- усвоение практических основ, обоснование принимаемых решений при разработке и внедрении технологических процессов и проведения, контроля соответствия качества выполнения технического обслуживания автомобилей.

**2. Место УД (ПМ) в структуре ППССЗ**

Программа производственной (по профилю специальности) практики является частью образовательной программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей в части освоения основного вида профессиональной деятельности Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей.

**3. Результаты освоения УД (ПМ)**

обучающийся должен иметь практический опыт:

- подготовки автомобиля к ремонту;
- определения перечня работ по техническому обслуживанию двигателей;
- подбор оборудования, инструментов и расходных материалов;
- оформления технической документации

**уметь:**

- проводить внешний осмотр автомобиля;
- выбирать необходимое оборудование для проведения работ по техническому обслуживанию автомобилей, определять исправность и функциональность инструментов, оборудования;
- определять перечень регламентных работ по техническому обслуживанию двигателя
- снимать и устанавливать двигатель на автомобиль, разбирать и собирать двигатель
- использовать специальный инструмент и оборудование при разборочно-сборочных работах
- определять неисправности и объем работ по их устранению
- оформлять учетную документацию

**знать:**

- марки и модели автомобилей, их технические характеристики и особенности конструкции
- устройство и принцип действия систем и механизмов двигателя, регулировки и технические параметры исправного состояния двигателей, основные внешние признаки неисправностей автомобильных двигателей различных типов
- основные неисправности автомобильных двигателей, их признаки, причины и способы устранения
- знать правила техники безопасности и охраны труда в профессиональной деятельности

**4. Количество часов на освоения УД (ПМ)**

производственная практика (по профилю специальности)– **180** часов;

**5. Контроль результатов освоения УД (ПМ):** виды текущего контроля, формы промежуточной аттестации

Текущий контроль: выполнением практических работ по практике

Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет по практике