

АННОТАЦИЯ
рабочей программы
профессионального модуля
ПМ 03 Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств

по специальности среднего профессионального образования
23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей

основная профессиональная образовательная программа
среднего профессионального образования

Квалификация: Специалист

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев

Программа профессионального модуля – является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 23.02.07

«Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей» в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Организация процесса модернизации и модификации автотранспортных средств и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК.3.1. Определять необходимость модернизации автотранспортного средства.

ПК.3.2. Планировать взаимозаменяемость узлов и агрегатов автотранспортного средства и повышение их эксплуатационных свойств.

ПК.3.3. Владеть методикой тюнинга автомобиля.

ПК.3.4. Определять остаточный ресурс производственного оборудования

Программа профессионального модуля включает в себя: паспорт программы профессионального модуля; результаты освоения профессионального модуля; структуру и содержание профессионального модуля; условия реализации профессионального модуля; условия реализации профессионального модуля; контроль и оценку результатов освоения профессионального модуля.

- **МДК03.01 Особенности конструкций автотранспортных средств.**

- **МДК. 03.02 Организация работ по модернизации автотранспортных средств.**

- **МДК. 03.03 Тюнинг автомобилей.**

- **МДК03.04. Производственное оборудование**

Форма промежуточной аттестации по профессиональному модулю – экзамен (квалификационный).

Цели и задачи профессионального модуля – требования к результатам освоения профессионального модуля:

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

иметь практический опыт:

- Проведения модернизации и тюнинга автотранспортных средств;
- Расчета экономических показателей модернизации и тюнинга транспортных

средств;

- Сбора нормативных данных в области конструкции транспортных средств;
- Проведения модернизации и тюнинга автотранспортных средств
- Расчета экономических показателей модернизации и тюнинга; транспортных средств;
- Общения с представителями торговых организаций;
- Проведение испытаний производственного оборудования;

уметь:

- Составлять технологическую документацию на модернизацию и тюнинг автотранспортных средств;
- Организовывать обучение рабочих для работы на новом оборудовании;
- Составлять технологическую документацию на модернизацию и тюнинг автотранспортных средств;
- Проводить контроль технического состояния транспортного средства
- Определять взаимозаменяемость узлов и агрегатов транспортных средств;
- Составлять технологическую документацию на модернизацию и тюнинг автотранспортных средств
- Организовывать обучение рабочих для работы на новом оборудовании
- Проводить контроль технического состояния транспортного средства

Проводить сравнительную оценку технологического оборудования

знать:

- Типовые схемы решения по модернизации транспортных средств;
- Особенности технического обслуживания и ремонта модернизированных автотранспортных средств;
- Конструктивные особенности автомобилей;
- Особенности технического обслуживания и ремонта специальных автомобилей;
- Перспективные конструкции основных агрегатов и узлов транспортного средства;
- Требования техники безопасности;
- Особенности технического обслуживания и ремонта специальных автомобилей
- Особенности эксплуатации однотипного оборудования

Место профессионального модуля в структуре СПССЗ:

Программа профессионального модуля является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей. Профессиональный модуль относится к профессиональному циклу программы подготовки специалистов среднего звена.