**Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины**

**ПМ.03 Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств**

**1.1. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля**

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен освоить вид профессиональной деятельности: организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средстви соответствующие ему профессиональные компетенции:

**1.2Перечень профессиональных компетенций**

|  |  |
| --- | --- |
| **Код** | Наименование общих компетенций |
| **ПК 6.1.** | Определять необходимость модернизации автотранспортного средства  |
| **ПК 6.2.** | Планировать взаимозаменяемость узлов и агрегатов автотранспортного средства и повышение их эксплуатационных свойств  |
| **ПК 6.3.** | Владеть методикой тюнинга автомобиля  |
| **ПК 6.4.** | Определять остаточный ресурс производственного оборудования  |

**1.3 Перечень общих компетенций**

|  |  |
| --- | --- |
| **Код** | Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций |
| **ОК 01.** | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.  |
| **ОК 02.** | Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.  |
| **ОК 03.** | Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.  |
| **ОК 04.** | Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.  |
| **ОК 05.** | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста  |
| **ОК 06.** | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.  |
| **ОК 07.** | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.  |
| **ОК 08.** | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержание необходимого уровня физической подготовленности.  |
| **ОК 09.** | Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.  |
| **ОК 10.** | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке.  |
| **ОК 11.** | Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.  |

1.1.3. В результате освоения профессионального модуля студент должен:

|  |  |
| --- | --- |
| Иметь практический опыт | Организация Процесса модернизации и модификации автотранспортных средств |
| уметь | проводить контроль технического состояния транспортного средства;составлять технологическую документацию на модернизацию и тюнинг транспортных средств;определять взаимозаменяемость узлов и агрегатов транспортных средств;производить сравнительную оценку технологического оборудования;организовывать обучение рабочих для работы на новом оборудовании.иметь практический опыт в:сборе нормативных данных в области конструкции транспортных средств;проведении модернизации и тюнинга транспортных средств;расчете экономических показателей модернизации и тюнинга транспортных средств;проведении испытаний производственного оборудования;общении с представителями торговых организаций |
| знать | конструктивные особенности автомобилей;особенности технического обслуживания и ремонта специальных автомобилей;типовые схемные решения по модернизации транспортных средств;особенности технического обслуживания и ремонта модернизированных транспортных средств;перспективные конструкции основных агрегатов и узлов транспортного средства;требования безопасного использования оборудования;особенности эксплуатации однотипного оборудования;правила ввода в эксплуатацию технического оборудования. |

**1.2. Количество часов, отводимое на освоение профессионального модуля**

Всего часов \_\_\_310\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Из них на освоение МДК\_\_\_\_220\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

на практики, в том числе учебную \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

и производственную\_\_\_\_\_\_72\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

самостоятельная работа\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_12\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_