

# АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

## ПМ.04 Выполнение работ по рабочей профессии слесарь-сборщик двигателей

### 1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа профессионального модуля является частью программы подготовки специалистов среднего звена ГАПОУ СО «ТМК» по специальности СПО 23.02.02. Автомобиле- и тракторостроение, разработанной в ФГОС.

Рабочая программа профессионального модуля может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) и профессиональной подготовке работников в области машиностроения при наличии среднего (полного) общего образования.

### 1.2. Цели и задачи профессионального модуля – требования к результатам освоения:

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

#### **иметь практический опыт:**

- проведения технических измерений соответствующим инструментом и приборами;
- выполнения подготовительных операций слесарной обработки;
- выполнения размерной слесарной обработки;
- выполнения пригоночных операций;
- выполнения сборочных работ неразъемных соединений;
- выполнения сборочных работ разъемных соединений;
- выполнения сборочных работ механизмов вращательного движения;
- выполнения сборочных работ механизмов передачи движения;
- выполнения сборочных работ механизмов преобразования движения
- выполнения сборки простых видов изделий автотракторной техники
- выполнения сборочных работ гидравлических и пневматических приводов и передач.
- осуществления технологического процесса изготовления деталей
- выполнения сборки изделий автомобиле- и тракторостроения

#### **уметь:**

- выбирать и назначать базы при слесарной обработке;
- выбирать и пользоваться инструментами и приспособлениями для слесарных работ;

- выбирать и пользоваться оборудованием, приспособлениями и инструментами для сборочных работ;
- выбирать методы и последовательность обработки деталей,
- осуществлять технологический процесс изготовления деталей;
- оформлять учетную документацию;
- разрабатывать технологические процессы изготовления деталей средней сложности;

**знать:**

- правила и порядок оформления технологической документации;
- основные методы слесарной обработки деталей;
- основные методы сборки узлов и механизмов;
- правила техники безопасности при выполнении слесарных и сборочных работ.