

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины/профессионального модуля
ОП.05 МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ И СЕРТИФИКАЦИЯ
(наименование дисциплины/ПМ)

основной профессиональной образовательной программы по
профессии/специальности

23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта
(код, наименование направления подготовки специальности)

1. Цели изучения дисциплины

В результате изучения учебной дисциплины ОП.05 «Метрология, стандартизация и сертификация» обучающийся должен обладать умениями, знаниями, общими и профессиональными компетенциями, предусмотренными ФГОС по специальности 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Учебная дисциплина «Метрология, стандартизация и сертификация» является общепрофессиональной учебной дисциплиной профессионального учебного цикла.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины/ПМ: ОК 1-9, ПК 1.1-1.3, 2.2.

(перечислить, например: ОК-2,3, ПК-5)

4. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- основные понятия, термины и определения;
- средства метрологии, стандартизации и сертификации;
- профессиональные элементы международной и региональной стандартизации;
- показатели качества и методы их оценки;
- системы и схемы сертификации;

уметь:

- выполнять метрологическую поверку средств измерений;
- проводить испытания и контроль продукции;
- применять системы обеспечения качества работ при техническом обслуживании и ремонте автомобильного транспорта;
- определять износ соединений.


5. Общая трудоемкость дисциплины

Максимальной учебной нагрузки обучающегося **78** часов, в том числе:
обязательной аудиторной нагрузки обучающегося **52** часа;
самостоятельной работы обучающегося **26** часов.

6. Вид промежуточной аттестации: дифференцированный зачет – (VI семестр).

7. Рабочую программу разработал: А.П. Шийка, преподаватель высшей квалификационной категории отделения СПО.

Председатель П(Ц)К _____


(подпись)

О.А. Корогод