

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП 03 МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ.

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Место учебной дисциплины в структуре основной образовательной программы

Рабочая программа учебной дисциплины ОП 03 Материаловедение в учебном плане является частью общепрофессионального цикла ППКРС в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом профессии 23.01.17 «Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей» (утв. Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 09.12.2016 №1581 (ред. от 01.09.2022 №796).

1.2. Цель и планируемые результаты освоения учебной дисциплины

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания:

| Код ПК, ОК | Умения | Знания |
|---------------------------------------|--|---|
| ОК 01-09 ПК 2.1 ПК 3.1 - 3.5 | У1-использовать материалы в профессиональной деятельности; У2 -определять основные свойства материалов по маркам; У3 выбирать материалы на основе анализа их свойств для конкретного применения. | 31-основные свойства, классификация, характеристики применяемых в профессиональной деятельности материалов; 32-физические и химические свойства горючих и смазочных материалов; 33-области применения материалов; 34-характеристики лакокрасочных покрытий автомобильных кузовов; 35-требования к состоянию лакокрасочных покрытий. |

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП 03 «МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ»

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

| Вид учебной работы | Объем в часах |
|---|---------------|
| Объем образовательной программы учебной дисциплины | 34ч. |
| в т.ч. в форме практической подготовки | |
| в том числе: | |
| - теоретическое обучение | 32ч. |

| | |
|---|------------|
| - лабораторные работы | - |
| - практические занятия | 2ч. |
| <i>Самостоятельная работа</i> | - |
| Контрольные работы | 2ч. |
| Итоговый контроль в форме компьютерного тестирования | 1ч. |
| Промежуточная аттестация (Д/З) | |