Министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение

Краснодарского края

«Армавирский техникум технологии и сервиса»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**ОП 03. Основы материаловедения**

43.01.07 Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования

2019г.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Рассмотреноучебно-методическим объединениемэкономических и сервисных специальностей«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2019г.Председатель\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.Н.Шеменкова |  УтверждаюДиректор ГБПОУ КК АТТС «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_2019г.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.П.Буров |

Рассмотрена

на заседании педагогического совета

протокол № \_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 г.

Рабочая программа ОП 03. Основы материаловедения разработана с учетом требований ФГОС среднего профессионального образования по профессии 43.01.07 Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования, утвержден приказом Минобрнауки 2 августа 2013 г. N 732, зарегистрированного Министерством юстиции (20 августа 2013 г. N 29517).

Организация разработчик: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Краснодарского края «Армавирский техникум технологии и сервиса».

Разработчик:                                        Бекетова М.Э.

 преподаватель ГБПОУ КК АТТС

**СОДЕРЖАНИЕ**

|  |  |
| --- | --- |
| ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА рабочей ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ |  |
| СТРУКТУРА и содержание УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ |  |
| условия реализации программы  |  |
| Контроль и оценка результатов Освоения учебной дисциплины |  |

**1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА рабочей ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**1.1. Область применения примерной программы**

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности по специальности 43.01.07 Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования

**1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

Учебная дисциплина ориентирована на развитие следующих общих компетенций:

|  |  |
| --- | --- |
| **Код** | **Общие компетенции** |
| ОК 1. | Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. |
| ОК 2. | Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем. |
| ОК 3. | Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы. |
| ОК 6. | Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами. |

Учебная дисциплина ориентирована на развитие следующих профессиональных компетенций:

ПК 1.3. Выполнять работы по ремонту систем газоснабжения жилых домов и коммунально-бытовых потребителей.

ПК 1.4. Производить обслуживание оборудования котельных, ремонт приборов и аппаратов системы газоснабжения промышленных потребителей.

 **1.3. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины**

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

* выполнять работы по механической и температурной обработке труб и материалов;
* определять марки основных материалов по внешним признакам и маркировке;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

* свойства материалов, их классификацию, область применения и маркировку.

**2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы**

|  |  |
| --- | --- |
| **Вид учебной работы** | ***Объем часов*** |
| **Максимальная учебная нагрузка (всего)** | 76 |
| **Обязательные аудиторные учебные занятия (всего)**  | 51 |
| в том числе: |  |
|  лабораторные занятия (*если предусмотрено)* | - |
|  практические занятия (*если предусмотрено)* | 24 |
|  контрольные работы (*если предусмотрено)* | - |
|  курсовая работа (проект) (*если предусмотрено)* | - |
| **Внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа (всего)** | 25 |
| в том числе: |  |
| Самостоятельное изучение тем по методическому пособию или дополнительной литературе*.*Сообщения. Рефераты. Индивидуальные работы. |  |
| **Промежуточная аттестация по образовательной программе в форме** Экзамен  |  |