Министерство образования и молодежной политики Чувашской Республики

Государственное автономное профессиональное

образовательное учреждение Чувашской Республики

«Чебоксарский техникум транспортных и строительных технологий»

Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики

 (ГАПОУ "Чебоксарский техникум ТрансСтройТех" Минобразования Чувашии)

|  |  |
| --- | --- |
|  | УТВЕРЖДЕНАприказом ГАПОУ «Чебоксарский техникум ТрансСтройТех» Минобразования Чувашииот «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202\_ г. № \_\_\_ |

**Рабочая программа учебного предмета**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

***(индекс, наименование)***

Чебоксары, 2022

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ОДОБРЕНА предметно-цикловой комиссией \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Председатель ПЦК \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Протокол № \_\_\_ от «\_\_» \_\_\_202\_ г.  | РАССМОТРЕНА Советом Автономного учреждения ГАПОУ «Чебоксарский техникум ТрансСтройТех»Минобразования Чувашии протокол от «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_202\_\_ г. №\_\_ | РЕКОМЕНДОВАНА методическим советом ГАПОУ «Чебоксарский техникум ТрансСтройТех» Минобразования Чувашиипротокол от «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_202\_\_ г. №\_\_ |

Рабочая программа учебного предмета (индекс, наименование) разработана на основе ФГОС СПО ППКРС по профессии/ ФГОС СПО ППССЗ по специальности (код, название профессии/специальности), утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от № и рабочей программы воспитания ГАПОУ «Чебоксарский Техникум ТрансСтройТех» Минобразования Чувашии

**Организация-разработчик:** Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Чебоксарский техникум транспортных и строительных технологий» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики

**Разработчик:** Ф.И.О*.* , преподаватель ГАПОУ «Чебоксарский Техникум ТрансСтройТех» Минобразования Чувашии

**СОДЕРЖАНИЕ**

|  |  |
| --- | --- |
| ПОЯСНИТЕЛЬНЯА ЗАПИСКА  |  |
| 1. | ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА |  |
| 2. | СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА |  |
| 3. | ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ  |  |
| 4. | УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА |  |

 **ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

***(взять материал из Пояснительной записки примерной программы дисциплины)***

 Рабочая программа учебного предмета ОУП./УПВ./ДУП. (индекс, наименование) предназначена для изучения в ГАПОУ «Чебоксарский техникум ТрансСтройТех» Минобразования Чувашии реализующем образовательную программу среднего общего образования в пределах освоения основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования (ОПОП ППКРС СПО, ОПОП ППССЗ СПО) на базе основного общего образования при подготовке квалифицированных рабочих и служащих ( специалистов среднего звена) по профессии (специальности) (код, название) ОУП./УПВ./ДУП. соответствующее учебному плану: (индекс, наименование) изучается как (выбратьбазовый общий учебный предмет или базовый учебный предмет по выбору;

* профильный общий учебный предмет или профильный учебный предмет по выбору;
* дополнительный учебный предмет) в общеобразовательном цикле ОПОП СПО по программе ППКРС по профессии СПО (ППССЗ по специальности) (код, название) профиля в объеме часов. (берется из учебного плана)
* Содержание программы учебного предмета « » направлено на достижение следующих целей:

− ……………………………………………………;

− ……………………………………………………;

− …………………………………………………… .

Изложить цели учебного предмета (пользоваться примерной программой общеобразовательной учебной дисциплины, рекомендованной Федеральным государственным автономным учреждением ФГАУ «ФИРО» в качестве примерной программы для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, 2015 г., федеральным государственным стандартом по конкретной профессии) с учетом конкретных особенностей изучения для данной профессии.

Изучение учебного предмета ОУП./УПВ./ДУП. (индекс,наименование)

завершается промежуточной аттестацией в форме (дифференцированного зачета, экзамена).

**1.1 Общая характеристика общеобразовательного предмета**

*(текст берется из Примерной программы учебного предмета)*

**1.2 Место учебного предмета в учебном плане**

Учебный предмет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ является составной частью общеобразовательного цикла обязательной предметной области \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ФГОС среднего общего образования.

Учебный предмет\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ изучается в общеобразовательном цикле учебного плана ОПОП СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования (ППКРС,ППССЗ). В учебном плане ППКРС (ППССЗ) учебный предмет\_\_\_\_\_\_\_\_\_ входит в состав общих общеобразовательного учебного цикла, формируемый из обязательной предметной области \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ФГОС среднего общего образования, всех профессий/специальностей техникума.

* + - 1. **ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА**

Освоение содержания учебного предмета \_\_\_\_\_\_\_ обеспечивает достижение обучающимися следующих ***результатов: (****из примерной рабочей программы****)***

|  |  |
| --- | --- |
| **Код****результата** | **Планируемый результат** |
| **Личностные результаты** |
| Л1 | *…..* |
| Л2 | …… |
| Л*п* | …… |
| **Личностные результаты реализации программы воспитания** |
| ЛР1 | *…..* |
| ЛР2 | …… |
| ЛР*п* | …… |
| **Метапредметные результаты** |
| М1 | *…..* |
| М2 | …… |
| М*п* | …… |
| **Предметные результаты** |
| П1 | *…..* |
| П2 | …… |
| П*п* | …… |
| **Общие компетенции** |
| ОК 1 |  |
| ….. |  |

**2.СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА**

|  |  |
| --- | --- |
| **Вид учебной работы** | **Объем часов** |
| **Максимальная учебная нагрузка (всего)** | 173 |
| **Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)**  | 114 |
| в том числе: |  |
|  лабораторные занятия | 51 |
|  практические занятия | 14 |
|  контрольные работы | 8 |
|  промежуточная аттестация в форме  | 2 |
| **Самостоятельная работа обучающегося (всего)** | 59 |

**3. ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ**

**3.1 Тематический план и содержание учебного предмета**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование разделов и тем** | **№ п/п** | **Темы учебных занятий с описанием содержания, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрены)** | **Объем часов** | **Характеристика основных видов учебной деятельности обучающихся** | **Планируемые результаты** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |  |
| **Введение**  | 1. | **Предмет химии**Содержание темы |  |  | Л…,ЛР…,М….,П…..ОК… |
| 2. | **Роль химии в современной промышленности и сельском хозяйстве**Содержание темы |  |
| **Раздел 1. Общая и неорганическая химия** |  | **70** |  | Л…,ЛР…,М….,П….ОК… |
| **Тема 1.1. Основные понятия и законы химии** | 1. | **Научные методы познания веществ и химических явлений.**Содержание темы | *6* |  |
| 2. | **Основные понятия химии.** Содержание темы |  |
| 3. | **Основные законы химии.**Содержание темы |  |
| **Практическое занятие:**  1. Решение задач на количество вещества, моль. |  |
| **Контрольная работа № 1** по теме: Основные понятия и законы химии. |  |
| **Самостоятельная работа обучающихся**:1. Выполнение упражнений в написании уравнений химических реакций. 2. Проведение объемно – массовых расчетов. | *2* |  |
|  |  |  |  |  |
| **Всего:** |  | *171* |  |  |

**4.УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА**

**4.1. Требования к материально-техническому обеспечению**

Для реализации программы учебного предмета \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ предусмотрен кабинет *«\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_»*

 *наименование кабинета из указанных в п.6.1 ПООП*

оснащенный оборудованием:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (п*еречисляется основное оборудование кабинета),*

техническими средствами обучения: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, (п*еречисляются технические средства необходимые для реализации программы)*.