**Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ростовской области**

**«Тацинский казачий кадетский техникум»**

СОГЛАСОВАНО УТВЕРЖДАЮ

Председатель методической комиссии Заместитель директора

преподавателей общеобразовательного цикла по учебно-методической работе

протокол №10 от 30 апреля 2020 г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.А. Гулянская \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ О.С. Комашко 30 апреля 2020 г.

**Перспективно-тематическое планирование**

**на период дистанционного обучения**

 **Учебная дисциплина** ОУДб.11 Химия

 **Профессия**  15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)

 (код и полное наименование профессии)

 **Группа №12**

 **Преподаватель**Комашко Ольга Семеновна

 Составитель Комашко Ольга Семеновна

**2020 г.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Дата** | **Раздел,** **тема урока** | **Виды** **деятельности** | **Задание (в дистанционной форме)** |
| **1.6 . Химические реакции.** |
| 02.05.20 | Скорость химической реакции. Факторы, влияющие на скорость химической реакции. | Просмотр видео-урока, чтение текста, выполнение работы в тетради, самостоятельная работа | Посмотреть видео-урок «Скорость химической реакции» <https://youtu.be/80ek4oMMXAQ> Прочитать $§$ 6.3. учебника Составить таблицу: Факторы, влияющие на скорость химической реакции.Выписать определения: скорость химической реакции катализаторы, ингибиторы.Ответить письменно на вопросы к параграфу №1-3. |
| 28.05.20 | Лабораторная работа №9: Зависимость скорости реакции от различных факторов.  | Просмотр видео-урока, выполнение работы в тетради, самостоятельная работа | Посмотреть видео-урок «Скорость химической реакции» https://youtu.be/\_Оформить лабораторную работу в тетради. Сделать вывод. Ответить на вопросы $§$ 6.3. №5. |
| 15.05.20 | Химическое равновесие. | Просмотр видео-урока, чтение текста, выполнение работы в тетради, самостоятельная работа | Посмотреть видео-урок «Химическое равновесие. Обратимы и необратимые реакции» https://youtu.be/k6OtrZ5wu3EПрочитать $§$ 6.4. учебника. Записать конспект $§$ 6.4. Выписать определения: обратимые реакции, необратимые реакции, химическое равновесие, принцип Ле Шателье.Ответить письменно на вопросы к параграфу №4. |
| 16.05.20 | Контроль знаний по теме: Химические реакции | Выполнение работы в тетради, самостоятельная работа | Выполнить контрольную работу по теме «Химические реакции». <https://obrazovaka.ru/test/okislitelno-vosstanovitelnye-reakcii-primery-9-klass.html> |
| **1.7 . Металлы и неметаллы.** |
| 18.05.20 | Металлы, строение, свойства.  | Просмотр видео-урока, чтение текста, выполнение работы в тетради, самостоятельная работа | Посмотреть видео-урок «Положение металлов в периодической системе химических элементов Менделеева» <https://youtu.be/BQJxhJDebhY> , «Физические свойства металлов» https://youtu.be/-1wUvk7pLAQПрочитать $§$7.1. учебника. Записать конспект стр.110-111Ответить письменно на вопросы №1,2 параграфа. |
| 22.05.20 | Электрохимический ряд напряжений металлов. | Просмотр видео-урока, чтение текста, выполнение работы в тетради, самостоятельная проверка | Посмотреть видео-урок «Электрохимический ряд напряжений металлов» https://youtu.be/7I7KPsse1ogПрочитать $§$7.1. учебника. Записать конспект стр.112-113Ответить письменно на вопросы №3,4 параграфа. |
| 25.05.20 | Лабораторная работа №10: Химические своства металлов. | Просмотр видео-урока, чтение текста, выполнение работы в тетради, самостоятельная проверка | Посмотреть видео-урок «Химические свойства металлов» https://youtu.be/jV5\_A88Qwwc , https://youtu.be/fCBCxu-AjrA, https://youtu.be/KKQFE5RqNmQПовторить $§$ 7.1 Выполнить лабораторную работу в тетради «Химические свойства металлов», согласно ИК. |
| 29.05.20 | Получение металлов. Сплавы. | Просмотр видео-урока, чтение текста, выполнение работы в тетради, самостоятельная работа | Посмотреть видео-урок «Получение металлов» <https://youtu.be/wDkkpmuhGlY>, «Сплавы» https://youtu.be/\_BhlSZwGHQk Прочитать $§$ 7.3. учебника Запишите в тетрадь с примерами способы получения металлов.Составить таблицу: Сплавы металлов, их свойства.Ответить письменно на вопросы к параграфу №1-3,5. |