**Предмет-ХИМИЯ 11 КЛАСС**

**Количество часов в неделю-2 часа**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Тема урока** | **Способ организации урока** | **Теория** | **Первичное закрепление** | **Закрепление** | **Проверка знаний** | **Планируемая дата** | **Фактическая дата** |
| **1.** | Генетическая связь между классами органических и неорганических соединений | Кейс-технологии  (ЭОР) | Изучить &23 | Решить упр.1 | Решите № 5 | №3,4 | 07.04.2020г. |  |
| **2.** | Обобщение знаний по теме «Вещества и их свойства» | Кейс-технологии  (ЭОР) |  | <https://nsportal.ru/sites/default/files/2018/10/25/obobshch>.  \_i\_sist.\_znaniy\_veshchestva\_i\_ih\_svoystva\_11\_kl.pptx | тест | тест | 08.04.2020г. |  |
| **3.** | Практическая работа №1 «Получение, собирание, распознавание газов и изучение из свойств» | Кейс-технологии  (ЭОР) | С.351 | <https://www.youtube.com/watch?v>=  oGPpQ9nUW-M | Отчет по практической работе |  | 14.04.2020г. |  |
| **4.** | Практическая работа №2 «Скорость химических реакций. Химическое равновесие» | Кейс-технологии  (ЭОР) | С.352,353 | <https://www.youtube.com/watch?v=c>  kHjYWeFfAE | Отчет по практической работе |  | 15.04.2020г. |  |
| **5.** | Практическая работа №3 « Сравнение свойств органических и неорганических соединений» | Кейс-технологии  (ЭОР) | С.354,355 | <https://www.youtube.com/watch?v>=  zqAU74wz0Bg | Отчет по практической работе |  | 21.04.2020г. |  |
| **6.** | Практическая работа №4 Решение экспериментальных задач по теме «Гидролиз» | Кейс-технологии  (ЭОР) | С. 357,358 | <https://www.youtube.com/watch?v>=  Xn1V5PpWN2M | Отчет по практической работе |  | 22.04.2020г. |  |
| **7.** | Практическая работа №5 Решение экспериментальных задач по неорганической химии | Кейс-технологии  (ЭОР) | С. 358,359 | <https://www.youtube.com/watch?v>=  oRekMBScn-0 | Отчет по практической работе |  | 28.04.2020г. |  |
| **8.** | Практическая работа №6 Решение экспериментальных задач по органической химии | Кейс-технологии  (ЭОР) | С. 359,360 | <https://www.youtube.com/watch?v>=  oRekMBScn-0 | Отчет по практической работе |  | 29.04.2020г. |  |
| **9.** | Практическая работа №7 «Генетическая связь между классами органических и неорганических соединений» | Кейс-технологии  (ЭОР) | С. 360,361 | <https://www.youtube.com/watch?v>=  BGtxUElW2Y4 | Отчет по практической работе |  | 05.05.2020г. |  |
| **10.** | Практическая работа №8 «Решение экспериментальных задач на распознавание пластмасс и волокон» | Кейс-технологии  (ЭОР) | С. 361 | <https://www.youtube.com/watch?v>=  Hc\_j9t2uh78 | Отчет по практической работе |  | 06.-5.2020г. |  |
| **11.** | Химия и производство | Кейс-технологии  (ЭОР) | Изучить & 24 | <https://www.youtube.com/watch?v>=  QKH2nrVXb3g | Доклад |  | 12.05.2020г. |  |
| **12.** | Химия и сельское хозяйство | Кейс-технологии  (ЭОР) | Изучить & 25 | <https://www.youtube.com/watch?v>=  \_pTMyxNheGo | Реферат |  | 13.05.2020г. |  |
| **13.** | Химия и экология | Кейс-технологии  (ЭОР) | Изучить & 26 | <https://www.youtube.com/watch?v>=  W\_5rQ66pHo8 | Реферат |  | 19.05.2020г |  |
| **14.** | Химия и повседневная жизнь | Кейс-технологии  (ЭОР) | Изучить & 27 | <https://www.youtube.com/watch?v>=  embVsvqJReI | Реферат |  | 20.05.2020г. |  |