**Тематическое планирование учебного процесса**

|  |  |
| --- | --- |
| Учебная группа | 1161 |
| Дисциплина | химия |
| Преподаватель | Прищепова Ю.А. |
| Период | 23.03.2020-18.04.2020 (4 недели) |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата выполнения  (в соотв. с расписанием аудиторных учебных занятий) | Тема занятия  (в соответствии с календарно-тематическим планированием) | Кол. час. | Алгоритм выполнения задания | Контроль |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 26.03.2020 | Алкины. Ацетилен. Химические свойства ацетилена: горение, обесцвечивание бромной воды, присоединений хлороводорода и гидратация. Применение ацетилена на основе свойств. Межклассовая изомерия с алкадиенами. | 2 ч. | Рудзитис Г.Е  Химия. 10 класс: учеб . для общеобразоват .организаций : базовый уровень / Г.Е Рудзитис, Ф.Г.Фельдман.-4-е изд.-М.: Просвещение, 2018. По страницам 60-66 составить таблицу по плану. | Таблицу прислать через дневник.ру |
| 02.04.2020 | Арены. Бензол. Химические свойства бензола: горение, реакции замещения (галогенирование, нитрование). Применение бензола на основе свойства. Практическая работа 4. Природные источники углеводородов | 2 ч. | Рудзитис Г.Е  Химия. 10 класс: учеб . для общеобразоват .организаций : базовый уровень / Г.Е Рудзитис, Ф.Г.Фельдман.-4-е изд.-М.: Просвещение, 2018. По страницам 66-77,77-81 составить таблицу по плану. | Таблицу и теоретическую часть практической работы прислать через дневник.ру |
| 09.04.2020 | Спирты. Получение этанола брожением глюкозы и гидратацией этилена. Гидроксильная группа как функциональная. Понятие о предельных одноатомных спиртах. Химические свойства этанола: взаимодействие с натрием, образование простых и сложных эфиров, окисление в альдегид. Фенол. | 2 ч. | Рудзитис Г.Е  Химия. 10 класс: учеб . для общеобразоват .организаций : базовый уровень / Г.Е Рудзитис, Ф.Г.Фельдман.-4-е изд.-М.: Просвещение, 2018. По страницам 88-105 составить таблицу по плану. | Таблицу прислать через дневник.ру |
| 16.04.2020 | Альдегиды. Понятие об альдегидах. Альдегидная группа как функциональная. Формальдегид и его свойства: окисление в соответствующую кислоту, восстановление в соответствующий спирт. Получение альдегидов окислением соответствующих спиртов. Применение формальдегида на основе его свойств. | 2 ч. | Рудзитис Г.Е  Химия. 10 класс: учеб . для общеобразоват .организаций : базовый уровень / Г.Е Рудзитис, Ф.Г.Фельдман.-4-е изд.-М.: Просвещение, 2018. По страницам 111-116 составить таблицу по плану. | Таблицу прислать через дневник.ру |

Уважаемые студенты! Если вы выполняете задание письменно в тетради, не забывайте ставить дату выполнения.