**Календарно -тематическое планирование уроков химии в 8 классе на период Д.О. с 7 апреля по 30 мая 2020г.**

**2 ч в неделю . Автор Г.Е.Рудзитис Ф.Г.Фельдман.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Название раздела (темы)** | **Дата по плану** | **Дата по факту** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Раздел 2. Периодический закон и периодическая система химических элементов Д.И.Менделеева. Строение атома. (7ч)**  **Тема 7. Периодический закон и строение атома. (7ч)** | | | |
| 1 | Классификация химических элементов. Понятие о группах сходных элементов. | 10.04 | 10.04 |
| 2 | Периодический закон Д.И. Менделеева. | 13.04 | 13.04 |
| 3 | Периодическая таблица химических элементов. | 17.04 | 17.04 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 4 | Строение атома. Состав атомных ядер. Изотопы. Химический элемент. | 20.04 | 20.04 |
| 5 | Расположение электронов по энергетическим уровням. Современная формулировка периодического закона. | 24.04 | 24.04 |
| 6 | Значение периодического закона. Научные достижения Д.И. Менделеева. | 27.04 | 27.04 |

**Раздел 3. Строение вещества. Химическая связь(7ч)**

**Тема 8.Строение вещества. Химической связи. (7ч)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 7 | | Электроотрицательность химических элементов. | 4.05 | 4.05 | |
| 8 | | Ковалентная связь. Полярная и неполярная ковалентная связь. | 8.05 | 8.05 | |
| 9 | | Ионная связь. | 11.05 | 11.05 | |
| 10 | | Валентность и степень окисления. Правила определения степеней окисления. | 15.05 | 15.05 | |
| 11 | | Окислительно – восстановительные реакции. | 18.05 | 18.05 | |
| 12 | | Повторение и обобщение по теме «Строение вещества. Химическая связь». | 22.05 | 22.05 | |
| 13 | | Контрольная работа №4 по темам «Периодический закон и строение атома» и «Строение вещества. Химическая связь». | 25.05 | 25.05 | |
| 14 | | Анализ контрольной работы . Подведение итогов | | 29.05 | | 29.05 |