**Задания по ХИМИИ 8 класс для самостоятельного обучения**

1. Учебник: Рудзитис Г.Е., Ф.Г.Фельдман Химия. 8 класс: учебник для общеобразовательных организаций.
2. Интернет-источники.

 Все задания выполните письменно в рабочей тетради.

***Готовые работы приносить на вахту и оставлять с пометкой «для учителя биологии»***

**4 четверть**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | **Тема** | **Задание** |
| 1 | Классификация химических элементов. Периодический закон Д.И.Менделеева. ПТХЭ.Значение ПЗ. | §49-51, 54-При изучении параграфов составьте краткую схему - конспект;-Найдите в Интернете биографию Д.И. Менделеева и ознакомьтесь с ней.-Приведите примеры типичных металлов и типичных неметаллов.-Какова современная формулировка Периодического закона?-Основные понятия в конце параграфов *(на голубом фоне)* нужно запомнить и уметь их объяснять. |
| 2 | Строение атома.Распределение электронов по энергетическим уровням. | §52, 53-При изучении параграфов составьте краткую схему – конспект;-Основные понятия в конце параграфов *(на голубом фоне)* нужно запомнить и уметь их объяснять. |
| 3 | Строение вещества. Химическая связь.Электроотрицательность химических элементов.Степень окисления. | §55-57 -При изучении параграфов составьте краткую схему – конспект;-Основные понятия параграфов выпишите, их нужно запомнить и уметь объяснять. |