|  |  |
| --- | --- |
| **Классы** | **8-9** |
| **Разделы рабочей программы** | 1. Планируемые предметные результаты освоения учебного предмета. 2. Содержание учебного предмета. 3. Тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы. |
| **Учебно-методический комплекс** | Программа: Габриелян О. С., Остроумов И. Г., Шипарева Г. А. Химия. Примерные рабочие программы. Предметная линия учебников Габриеляна О.С . 8-9 классы. М.: Просвещение, 2019 год  Габриелян, О.С. Химия. 8 класс: учеб. для общеобразовательных учреждений /О.С. Габриелян.-2-е изд. стереотип.- М.: Дрофа, 2017  Габриелян, О.С. Химия. 9 класс: учеб. для общеобразовательных учреждений /О.С. Габриелян.-6-е изд. стереотип.- М.: Просвещение, 2020 |
| **Материально-техническое обеспечение** | **Стенды:**  «Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева»  «Таблица растворимости»  **Химическое оборудование и реактивы.**  **Коллекции:**  минералов и горных пород;  Металлов и сплавов;  Минеральных удобрений;  Пластмасс, каучуков, волокон.  **ТСО:**  Компьютер; мультимедиапроектор; экран;  **Интернет-ресурсы**:  [http://www](https://www.google.com/url?q=http://www/&sa=D&usg=AFQjCNGYfOdCO4bT1l3WjuGGT9M0gk7kNA)[.mon.gov.ru](https://www.google.com/url?q=http://www.mon.gov.ru/&sa=D&usg=AFQjCNFtz9hdRJUPDueRM0hsKKFYFsNtWg) Министерство образования и науки  [http://www.fipi.ru](https://www.google.com/url?q=http://www.fipi.ru/&sa=D&usg=AFQjCNHcoF-qXgxy1ATXcoLV8sxNcJHkNg) Портал ФИПИ – Федеральный институт педагогических измерений  [http://edu.ru/index.php](https://www.google.com/url?q=http://edu.ru/index.php&sa=D&usg=AFQjCNF1g_Bp1xCe9s_GQ5fXyQYmlbRwHQ) Федеральный портал «Российское образование»  http //www.edu.ru - Федеральный образовательный портал «Российское образование».  http //mendeleev. Jino - net.ru . - Периодический закон  Д .И .Менделеева и строение атома. |
| **Количество часов** | 8-9 кл. – 68 часов (2 часа в неделю) |
| **Составители** | Зубцова Н.Н., учитель химии. |