**Аннотация к рабочей программе по химии**

**8-9 класс**

Уровень изучения учебного материала: **базовый**.

Данная рабочая программа составлена на основе:

- Федерального компонента государственного стандарта среднего (полного) общего образования по химии (базовый уровень)

- примерной программы среднего (полного) общего образования по химии (базовый уровень); - программы О.С.Габриеляна по химии 8-9 классов (базовый уровень).

**Учебно-методический комплект.**

1. Габриелян О.С. Химия. 8 класс. – М.: Дрофа

2. Габриелян О.С. Химия. 9 класс. – М.: Дрофа

3. Габриелян О.С. Химия: методическое пособие. 8 класс. – М.: Дрофа

4. Габриелян О.С. Химия: методическое пособие. 9 класс. – М.: Дрофа

5. Габриелян О.С. Контрольные и проверочные работы к учебнику О.С.Габриеляна «Химия, 8 класс». – М.: Дрофа

6. Габриелян О.С. Контрольные и проверочные работы к учебнику О.С.Габриеляна «Химия, 9 класс». – М.: Дрофа

7. Габриелян О.С. Настольная книга учителя химии. 8 класс. – М.: Блик и К

8. Габриелян О.С. Настольная книга учителя химии. 9 класс. – М.: Блик и К

9. Николаев Л.А. Современная химия. Пособие для учителей. \_М.: Просвещение

 **Цели и задачи:**

Изучение химии на ступени основного общего образования направлено на достижение следующих целей:

* освоение важнейших знаний об основных понятиях и законах химии, химической символике;
* овладение умениями наблюдать химические явления, проводить химический эксперимент, производить расчеты на основе химических формул веществ и уравнений химических реакций;
* развитие познавательных интересов и интеллектуальных способностей в процессе проведения химического эксперимента, самостоятельного приобретения знаний в соответствии с возникающими жизненными потребностями;
* воспитание отношения к химии как к одному из фундаментальных компонентов естествознания и элементу общечеловеческой культуры;
* применение полученных знаний и умений для безопасного использования веществ и материалов в быту, сельском хозяйстве и на производстве, решения практических задач в повседневной жизни, предупреждения явлений, наносящих вред здоровью человека и окружающей среде.

 **Количество учебных часов в соответствии с Рабочей программой:**

 Количество часов для изучения: 68, в неделю – 2 часа