**Аннотация к рабочей программе по предмету «Химия»**

**8-9 классы**

Рабочая программа по **химии** разработана на основе следующих нормативных документов:

|  |  |
| --- | --- |
| **№ п/п** | **Нормативные документы** |
| 1. 1 | Федеральный закон №273 «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012г. |
| 1. 2 | Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 г. N 1897, с изменениями, внесенными приказами Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.12. 2014 г. N 1644 , от 31.12. 2015г. № 1577, от 11.12. 2020г. №712 |
| 1. 3 | Приказ Министерства просвещения РФ "Об утверждении федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность" от 20 мая 2020 г. № 254 с изменениями и дополнениями от 23.12. 2020г. №766 |
| 1. 4 | Основная образовательная программа основного общего образования МБОУ «Средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением иностранных языков № 4» г. Курчатова (Приказ №131 от 28.05.2020г. с изменениями и дополнениями) |
| 1. 5 | Положение «О рабочей программе педагога» (Приказ №87 от 30.03.2020г. с изменениями и дополнениями ) |
| 1. 6 | Примерная программа по химии |
| 1. 7 | О.С.Габриелян Программа курса химии для 8-11 классов общеобразовательных учреждений / О.С.Габриелян. – 7-е издание, переработанное и дополненное – М.: Дрофа, 2012г |

**Место предмета в учебном плане**

В соответствии с учебным планом школы на изучение предмета «Химия» отводится следующее количество часов:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Класс** | **Общее количество часов** | **Количество часов в неделю** |
| 8 | 66 | 2 |
| 9 | 68 | 2 |

Общее количество времени на два года обучения составляет 134 час.

***Учебно - методический комплекс***

Учебник: О. С. Габриелян И.Г.Остроумов С.А.Сладков«Химия -8»Москва, «Просвещение»,2019г

Учебник: О. С. Габриелян И.Г.Остроумов С.А.Сладков«Химия -9»Москва, «Просвещение»,2020г.

***Цели и задачи изучения курса Химия***

* **реализация** единства веществ природы, их генетической связи;
* **установление** причинно-следственных связей между составом, строением, свойствами и применением веществ;
* **формирование** основных понятий курса химии ;
* **развитие** надпредметных умений и навыков;
* **формирование** специальных предметных умений и навыков работы с веществами;
* **практическая** направленность обучения.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.

**Рабочая программа содержит следующие разделы:**

1. Пояснительную записку;

2. Планируемые результаты освоения учебного предмета, курса

3.Содержание учебного предмета, курса

4.Тематическое планирование, в том числе с учетом рабочей программы воспитания с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы.

**Периодичность и формы текущего контроля и промежуточной аттестации.**

Используемые виды контроля: текущий, промежуточный. Контроль осуществляется в соответствии с Положением о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

**Использование оборудования «Точка роста» при реализации данной ОП позволяет создать условия:**

* для расширения содержания школьного химического образования;
* для повышения познавательной активности обучающихся в естественно-научной области;
* для развития личности ребёнка в процессе обучения химии, его способностей, формирования и удовлетворения социально значимых интересов и потребностей;
* для работы с одарёнными школьниками, организации их развития в различных об­ластях образовательной, творческой деятельности.