АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Наименование Программы | Рабочая учебная программа по предмету «Химия» |
| 2 | Адресность Программы | Основное общее образование |
| 3 | Нормативные документы | -Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утв. 17 декабря 2010г. №1897 (с изменениями и дополнениями от 29 декабря 2014г., 31 декабря 2015г.);  - Основная образовательная программа основного общего образования МБОУ «Никольская СОШ» |
| 4 | Цель и задачи Программы | |  | | --- | | Заложить основы химических знаний учащихся, продолжить формирование целостной естественнонаучной картины мира; формирование умений безопасного обращения с веществами, используемыми при выполнении несложных химических опытов и в повседневной жизни; развитие личности обучающихся, их интеллектуальное и нравственное совершенствование, формирование у них экологически целесообразного поведения в быту и трудовой деятельности.  Задачи: познакомить учащихся с сведениями о химическом элементе и формах его существования – атомах, изотопах, ионах, простых веществах и важнейших соединениях элемента ( оксидах и других бинарных соединениях, кислотах, основаниях, и солях), о строении вещества (типологии химических связей и видах кристаллических решёток), некоторых закономерностях протекания реакций и их классификации.  Ведущими идеями курса химии являются:  - материальное единство веществ природы, их генетическая связь;  - причинно-следственные связи между составом, строением, свойствами и применением веществ;  - познаваемость веществ и закономерностей протекания химических реакций;  - объясняющая и прогнозирующая роль теоретических знаний для фактологического материала химии элементов;  -законы природы объективны и познаваемы; знание законов химии дает возможность управлять превращениями веществ, находить экологически безопасные способы производства веществ и материалов и охраны окружающей среды от химического загрязнения;  - развитие химической науки и химизация народного хозяйства служат интересам человека и общества в целом, имеют гуманистический характер и призваны способствовать решению глобальных проблем современности. | |
| 5 | Структура Программы | -Пояснительная записка  -Планируемые результаты освоения учебного предмета  -Содержание учебного предмета  -Тематическое планирование с указанием количества часов  -Учебно-методическое обеспечение |
| 6 | Количество часов на реализацию Программы | 8 класс- 70 часов  9 класс- 68 часа |
| 7 | Срок реализации Программы | 2 года |
| 8 | УМК | 1.Учебник для общеобразовательных учреждений Рудзитис Г. Е., Фельдман Ф. Г. Химия. Неорганическая химия. 8 класс. - М.: Просвещение, 2016г;  2.Рудзитис Г.Е., Фельдман Ф.Г. Химия: учебник для 9 класса общеобразовательных учреждений -М.; Просвещение, 2016. |