**Аннотация к рабочей программе учебного предмета химия 9 класс**

**(базовый уровень)**

Рабочая программа по химии для уровня основного общего образования 9 класс разработана на основе

- Федерального компонента государственного стандарта основного общего образования (приказ Минобразования РФ № 1089 от 05.03. 2004),

- общеобразовательной программы, которая утверждена приказом по школе № 66, от 30.08.2018г.

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

1. освоение важнейших знаний об основных понятиях и законах химии, химической символике;

2. овладение умениями наблюдать химические явления, проводить химический эксперимент, производить расчеты на основе химических формул веществ и уравнений химических реакций;

3. развитие познавательных интересов и интеллектуальных способностей в процессе проведения химического эксперимента, самостоятельного приобретения знаний в соответствии с возникающими жизненными потребностями;

4. воспитание отношения к химии как к одному из фундаментальных компонентов естествознания и элементу общечеловеческой культуры;

5. 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

Уровень изучения предмета - базовый. Тематическое планирование рассчитано на 2 учебных часа в неделю, что составляет 68 учебных часов в год.

Для обучения химии выбрана содержательная линия учебно-методического комплекта под редакцией **Рудзитиса Г.Е., Фельдмана Ф.Г.** Для выполнения всех видов обучающих работ по химии в 9 классе в УМК используется  учебник:  **Рудзитис Г.Е.,** **Фельдман Ф.Г. Химия 9 класс - М: Просвещение, 2016,**

**9 класс**

**Количество часов: 68 (2 час в неделю).**

**Контрольные работы - 4**

**Практические работы – 6**

**Формы обучения:**

Урок изучения нового материала, урок закрепления знаний, умений и навыков, комбинированный урок, урок-беседа, повторительно-обобщающий урок, урок - лекция, урок - игра, урок- исследование, урок-практикум.

**Структура программы «Химия 9 класс»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Название темы | Число  лабораторных  работ | Часы на  контрольные  работы | Всего часов |
| 1. | Повторение основных вопросов курса химии 8 класса | - | - | 2 |
| 2. | Тема 1. Электролитическая диссоциация | 1 | 1 | 10 |
| 3. | Тема 2. Кислород и сера | 1 | 1 | 9 |
| 4. | Тема 3. Азот и фосфор | 2 | 10 |
| 5 | Тема 4. Углерод и кремний | 1 | 8 |
| 6 | Тема 5.Общие свойства металлов | 1 | 1 | 15 |
| 7 | Тема 6. Первоначальные представления об органических веществах. Введение в органическую химию |  | 1 | 14 |

Составитель Сабодаш Е.А.., учитель химии МОУ «Клименковская средняя общеобразовательная школа имени Таволжанского Павла Викторовича»