Аннотация к рабочей программе по химии уровень ООО

предмет

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование программы | Рабочая программа по химии |
| Основной разработчик программы | ШМО учителей естественно-научных предметов, математики и информатики , искусства, технологии, ФЗК и ОБЖ |
| Адресность программы | 8-9 классы |
| УМК | Предметная линия учебников Г.Е. Рудзитиса, Ф.Г. Фельдмана |
| Основа программы | ФГОС.  Примерная ООП ООО.  Рабочие программы. Предметная линия учебников Г.Е.Рудзитиса и Ф.Г.Фельдмана 8-9 классы, автора Н.Н.Гара, 2018 |
| Цель программы | Усвоение содержания предмета «Химия» . Воспитание и развитие учащихся, вооружить учащихся основами химическими знаниями, необходимых для повседневной жизни, заложить фундамент для дальнейшего совершенствования химических знаний как в старших классах, так и в других учебных заведениях, а также правильно сориентировать поведение учащихся в окружающей среде, формировании научной картины мира, а так же в воспитании экологической культуры людей. |
| Основные задачи | 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 знании 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 окружающее среде. |
| Срок реализации | 2 года |
| Количество часов | 138 часов (8 класс - 70 часов, 9 класс -68 часов ) |