**Аннотация к рабочей программе**

|  |  |
| --- | --- |
| **Предмет** | Химия |
| **Класс** | 10-11 классы |
| **Срок реализации рабочей программы** | 1 год в каждом классе |
| **Нормативно методические материалы** | 1. Министерства образования и науки РФ от 17.12. 2010 г. №1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования».  2. Образовательная программа среднего общего образования МБОУ СШ № 9 на 2021 – 2022 учебный год.  3. М. Н. Афанасьева. Химия. Примерные рабочие программы. Предметная линия учебников Г. Е. Рудзитиса, Ф. Г. Фельдмана. 10 − 11 классы: учеб. пособие для общеобразоват. организаций: базовый уровень / М. Н. Афанасьева. М.: Просвещение, 2021. |
| **Реализуемый УМК** | Г.Е.Рудзитис, Ф.Г.Фельдман. Химия. Органическая химия.10 класс: учебник для образовательных учреждений. Базовый уровень. - М.: «Просвещение», 2017.  Г.Е.Рудзитис, Ф.Г.Фельдман. Химия. Органическая химия.11 класс: учебник для образовательных учреждений. Базовый уровень. - М.: «Просвещение»,2018. |
| **Цели и задачи изучаемого материала** | Изучение химии на уровне среднего общего образования направлено на достижение следующих **целей:**  − освоение знаний о химической составляющей естественно-научной картины мира, важнейших химических понятиях, законах и теориях;  − овладение умениями применять полученные знания для объяснения разнообразных химических явлений и свойств веществ, оценки роли химии в развитии современных технологий и получении новых материалов;  − развитие познавательных интересов и интеллектуальных способностей в процессе самостоятельного приобретения химических знаний с использованием различных источников информации, в том числе компьютерных;  − воспитание убеждённости в позитивной роли химии в жизни современного общества, необходимости химически грамотного отношения к своему здоровью и окружающей среде;  − 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. |
| **Составители** | Учитель химии МБОУ СШ № 9 Н. Е. Максимович. |
| **Рабочая программа представляет собой целостный документ, включающий разделы:** пояснительную записку, планируемые результаты освоения учебного предмета, содержание учебного предмета, тематическое планирование, приложения №1, №2. | |