Аннотация к рабочей программе по химии 11 класс

|  |  |
| --- | --- |
| Предмет | Химия |
| Класс | 11 |
| Учебники | учебника «Химия. Базовый уровень. 11 класс» (автор Габриелян О.С.), ООО «Дрофа», 2014г., с изменениями. |
| Основные цели и задачи реализации содержания предмета | ***Целями изучения химии в средней школе являются:*** 1.формирование у обучающихся умения видеть и понимать ценность образования, значимость химического знания для каждого человека, независимо от его профессиональной деятельности; умений различать факты и оценки, сравнивать оценочные выводы, видеть из связь с критериями оценок и связь критериев с определенной системой ценностей, формулировать и обосновывать собственную позицию;   1. формирование у обучающихся целостного представления о мире и роли химии в создании современной естественнонаучной картины мира; умения объяснять объекты и процессы окружающей действительности – природной, социальной, культурной, технической, - используя для этого химические знания; 3.приобретение обучающимися опыта разнообразной деятельности, опыта познания и самопознания; ключевых навыков (ключевых компетентностей), имеющих универсальное значение для различных видов деятельности – навыков решения проблем, принятия решений, поиска, анализа и обработки информации, коммуникативных навыков, навыков измерений, навыков сотрудничества, навыков безопасного обращения с веществами в повседневной жизни.   Задачи:   * + сохранить достаточно целостный и системный курс химии, который формировался на протяжении десятков лет, как в советской, так и в российской школе;   + освободить курс от излишне теоретизированного и сложного материала, для отработки которого требуется немало времени;   + максимально сократить ту описательную часть в содержании учебной дисциплины, которая носит сугубо частный характер и уместна, скорее для профильных школ и классов;   + включить в курс материал, связанный с повседневной жизнью человека, с будущей профессиональной деятельностью выпускника, которая не имеет ярко выраженной связи с химией. |
| Срок реализации | 2022 – 2023 учебный год |
| Место предмета в учебном плане | 11 класс- 1 ч. в неделю, 34 ч. в год. |

|  |  |
| --- | --- |
| Структура курса | 1. Строение вещества. 2. Химические реакции. 3.Вещества и их свойства. |
| Структура рабочей программы | НПБ.  Цели и задачи изучения предмета. Общая характеристика предмета.  Место предмета в базисном учебном плане. Содержание учебного предмета.  Тематическое планирование.  Календарно-тематическое планирование. |