

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	<p>Целями изучения химии в средней школе являются:</p> <ol style="list-style-type: none"> 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; 2. 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. <p>Задачи:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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.
Место предмета в учебном плане	11 класс- 1 ч. в неделю, 34 ч. в год.