

Аннотация к рабочей программе по химии основного общего образования 5-9 классы

Наименование программы	Программа по Химии для 5-9 классов
Основной разработчик программы	Садыкова Г.З., учитель химии
Адресность программы	8-9 классы
УМК	<p>1. Габриелян, О. С. Химия. 8 класс : учеб. для общеобразоват. учреждений / О. С. Габриелян. - М.: Дрофа, 2018</p> <p>2. Габриелян, О. С. Химия. 9 класс : учеб. для общеобразоват. учреждений / О. С. Габриелян. - М.: Просвещение, 2019</p>
Основа программы	<p><b>Федеральный Государственный образовательный стандарт основного общего образования;</b></p> <p>Примерная программа основного общего образования по географии; Габриелян О.С. Программа курса химии для 8-11 классов общеобразовательных учреждений /О.С. Габриелян. - М.: Дрофа, 2010г</p>
Цель программы	<p>" освоение знаний о химической составляющей естественно-научной картины мира, важнейших химических понятиях, законах и теориях;</p> <p>" овладение умениями применять полученные знания для объяснения разнообразных химических явлений и свойств веществ, оценки роли химии в развитии современных технологий и получении новых материалов;</p> <p>" развитие познавательных интересов и интеллектуальных способностей в процессе самостоятельного приобретения химических знаний с использованием различных источников информации, в том числе компьютерных;</p> <p>" воспитание убежденности в позитивной роли химии в жизни современного общества, необходимости химически грамотного отношения к своему здоровью и к окружающей среде;</p> <p>" 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.</p>
Основные задачи	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Формирование у обучающихся знания основ химической науки: важнейших факторов, понятий, химических законов и теорий, языка науки, доступных обобщений мировоззренческого характера.</li> <li>• Развитие умений наблюдать и объяснять химические явления, происходящие в природе, лаборатории, в повседневной жизни.</li> <li>• Формирование специальных умений: обращаться с веществами, выполнять несложные эксперименты, соблюдая правила техники безопасности; грамотно применять химические знания в общении с природой и в повседневной жизни.</li> <li>• Раскрытие гуманистической направленности химии, ее возрастающей роли в решении главных проблем, стоящих перед человечеством, и вклада в научную картину мира.</li> <li>• Развитие личности обучающихся: их интеллектуальное и нравственное совершенствование, формирование у них гуманистических отношений и экологически целесообразного поведения в быту и в процессе трудовой деятельности</li> </ul>
Срок реализации	2 года, 8-9 классы

Количество часов	8кл-70ч, 9кл-68 ч .Всего 138 часов
------------------	------------------------------------