

## Аннотация к рабочей программе 8 класса по химии

<p>Перечень документов, на основании которых составлена рабочая программа</p>	<p>1.Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования.</p> <p>2.Основная образовательная программа ООО МБОУ ВСОШ №14 с. Камень-Рыболов</p> <p>3. Рабочая программа по химии для учащихся 8 класса построена на основе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 17.12.2010г. № 1897 с изменения и дополнениями от 29.12.2014 г., 31.12.2015 г., 11.12.2020 г.)</li> <li>• Программы курса химии для 8-11 классов общеобразовательных учреждений /О.С. Gabrielyan. - 8-е изд., переработанное и доп. - М.: Дрофа, 2013).</li> <li>• Основной образовательной программы МБОУ ВСОШ № 14 с. Камень-Рыболов.</li> </ul> <p>4. Обучение осуществляется по учебнику: Химия. 8 класс: учеб. для общеобразоват. организаций / О.С. Gabrielyan, И.Г. Остроумов, С.А. Сладков. - М.:Просвещение, 2020. - 175с.: ил.</p>
<p>Цель и задачи рабочей программы</p>	<p><b>Цель рабочей программы:</b> развитие мышления, прежде всего, формирование абстрактного мышления, овладение системой химических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования. Освоение учащимися универсальных способов деятельности в образовательном процессе и в реальных жизненных ситуациях. Формирование ценностных ориентаций: индивидуально-личностные позиции, мотивы образовательной деятельности, социальные чувства, личностные качества. Освоение учащимися знаний, умений, навыков и специальных компетенций, опыта творческой деятельности, ценностных установок.</p> <p>Воспитание культуры личности, отношения к химии как к части общечеловеческой культуры, понимание значимости химии для научно-технического прогресса.</p> <p>Изучение состава, строения и свойств разных веществ. Умение узнавать</p>

	<p>вещества различных классов соединений и находить им применение, правильно обращаться с ними.</p> <p><b>Задачи рабочей программы:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- освоение важнейших знаний об основных понятиях и законах химии, химической символике;</li> <li>- овладение умениями наблюдать химические явления, проводить химический эксперимент, производить расчёты на основе химических формул веществ и уравнений химических реакций;</li> <li>- развитие познавательных интересов и интеллектуальных способностей в процессе проведения химического эксперимента, самостоятельного приобретения знаний в соответствии с возникающими жизненными потребностями;</li> <li>- воспитание отношения к химии как к одному из фундаментальных компонентов естествознания и элементу общечеловеческой культуры;</li> <li>- 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.</li> </ul>
Место предмета в учебном плане	На реализацию данной программы в соответствии с учебным планом школы отводится 2 часа в неделю; 68 часов год, базовый уровень.
УМК	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Авторская программа : Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А.- Программа основного общего образования по химии. 8-9 классы. М: Просвещение, 2018г.</li> <li>2. Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А. Химия.8 класс: учебник для общеобразовательных организаций - М.:Просвещение, 2019г</li> <li>3. Габриелян О.С. Химия. 8 класс: учебник для общеобразовательных учреждений - 7-е изд., испр. - М.: Дрофа, 2018. - 287.</li> <li>4. Габриелян О.С. Купцова А.В. Химия 8-9 классы: Методическое пособие - М.: Дрофа, 2016.</li> <li>5. Габриелян О.С. Химия 8 кл. Контрольные и проверочные работы - М.: Дрофа, 2015.</li> <li>6. Горковенко М.Ю. Поурочные разработки по химии к учебникам О.С. Габриеляна, Л.С. Гузеева, Г.Е. Рудзитиса 8 класс - М.: «ВАКО», 2005г.</li> <li>7. Рябов М.А., Невская Е.Ю. Тесты по химии. К учебнику О.С. Габриеляна «Химия 8 кл.» - М.: «Экзамен», 2008.</li> <li>8. Сергеева О.Ю. Домашняя работа по химии за 8 класс. К учебнику</li> </ol>

«Химия 8 кл. - М.: «Экзамен», 2008

9. Денисова В.Г. Химия 8 кл. Поурочные планы (по учебнику О.С. Габриеляна) Волгоград: Учитель, 2003.

10. Савинкина Е.В., Логинова Г.П. Химия. Сборник задач 8-9 кл. - М.: «АСТ-Пресс», 2008. \_\_\_\_\_