

Аннотация к рабочей программе 10-11 класса по химии

<p>Перечень документов, на основании которых составлена рабочая программа</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования. 2. Основная образовательная программа ООО МБОУ ВСОШ №14 с. Камень-Рыболов. 3. Рабочая программа учебного предмета «химия» для 10-11 классов разработана на основе: <ul style="list-style-type: none"> - Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (ФГОС СОО), (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. № 413 с изменениями и дополнениями от 29 декабря 2014 г., 31 декабря 2015 г., 29 июня 2017 г., 24 сентября, 11 декабря 2020 г.). - Программы курса химии для общеобразовательных учреждений 8-11 классы, Москва «Просвещение» 2017. - Основной образовательной программы МБОУ ВСОШ № 14 с. Камень-Рыболов. 4. Обучение осуществляется по учебнику: Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А. Химия. 10 класс: учебник для общеобразовательных организаций. - М. : Просвещение, 2020. - 128 с. : ил.
<p>Цель и задачи рабочей программы</p>	<p>Цель рабочей программы: 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: индивидуальноличностные 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 научнотехнического прогресса.</p> <p>Изучение состава, строения и свойств разных веществ. Умение узнавать вещества различных классов соединений и находить им применение, правильно обращаться с ними. Задачи рабочей программы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - освоение важнейших знаний об основных понятиях и законах органической химии; - овладение умениями наблюдать химические

	<p>явления, проводить химический эксперимент, производить расчёты на основе химических формул веществ и уравнений химических реакций в органической химии;</p> <ul style="list-style-type: none"> - развитие познавательных интересов и интеллектуальных способностей в процессе проведения химического эксперимента, самостоятельного приобретения знаний в соответствии с возникающими жизненными потребностями; - воспитание отношения к химии как к одному из фундаментальных компонентов естествознания и элементу общечеловеческой культуры; - 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.
Место предмета в учебном плане	<p>На реализацию данной программы в соответствии с учебным планом школы отводится 2 часа в неделю; 68 часов год, базовый уровень.</p>
УМК	<ol style="list-style-type: none"> 1. Программа курса химии для общеобразовательных учреждений 8-11 классы, Москва «Просвещение» 2017. 2. Учебник Химия. 10 класс: учеб. для общеобразоват. организаций: базовый уровень / О.С. Gabrielyan, И.Г. Остроумов, С.А. Сладков. - 2-е изд. -М.: Просвещение, 2020. - 128с. 3. Gabrielyan О.С., Березкин П.Н., Ушакова А.А. и др. Контрольные и проверочные работы. Химия 10 кл. - М.: Дрофа, 2005. 4. Г ара Н.Н., Зуева М.В. Контрольные и проверочные работы по химии 10-11 классы - М.:, 2005.