

**УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ: СРЕДНЕЕ ОБЩЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ**

**Аннотация к рабочей программе по предмету  
ХИМИЯ**

<p><b>Нормативная основа разработки программы</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;</li> <li>– Федерального компонента государственного стандартного образования, утвержденного приказом Минобрнауки России от 5 марта 2004 года № 1089 «Об утверждении федерального компонента государственных стандартов начального общего, основного и среднего (полного) общего образования»;</li> <li>- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации №506 от 7.06.2017 «О внесении изменений в ФК ГОС»;</li> <li>- Примерная программа по химии: Примерные программы по учебным предметам. Химия. 10-11 классы: проект. – 2-е изд. –М.: Просвещение, 2011. – 88 с.;</li> <li>– Основная образовательная программа среднего общего образования МБОУ «СОШ – детский сад №17»;</li> <li>– Авторская программа Н.Н. Гары. Авторская программа: Химия. Рабочие программы. Предметная линия учебников Г. Е. Рудзитиса, Ф. Г. Фельдмана. 10-11 классы / Н. Н. Гара. — 2-е изд., доп. — М.: Просвещение, 2013</li> </ul>
<p><b>Цели и задачи обучения</b></p>	<p>Цели и задачи освоения предмета:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- освоение знаний о химической составляющей естественно-научной картины мира,</li> <li>- важнейших химических понятиях, законах и теориях;</li> <li>- овладение умениями применять полученные знания для объяснения разнообразных химических явлений и свойств веществ, оценки роли химии в развитии современных технологий и получении новых материалов;</li> <li>- развитие познавательных интересов и интеллектуальных способностей в процессе самостоятельного приобретения химических знаний с использованием различных источников информации, в том числе компьютерных;</li> <li>- воспитание убежденности в позитивной роли химии в жизни современного общества, необходимости химически грамотного отношения к своему здоровью и окружающей среде;</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>
<p><b>Место предмета в учебном плане</b></p>	<p>Предметная область «Естественно-научные предметы» Общее количество учебных часов – 34/68 часа (11 Б класс – 1ч. в неделю, 11 С класс – 2ч. в неделю)</p>
<p><b>Учебно-методическое и материально-техническое обеспечение</b></p>	<p>Учебная, учебно-методическая литература:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Учебник Рудзитиса Г.Е., Фельдмана Ф.Г. Химия. Неорганическая химия. 11 класс. Москва, Просвещение, 2020.</li> </ul> <p>Технические средства обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Мультимедийный проектор, экран;</li> <li>– Компьютер;</li> <li>– Электронные ресурсы.</li> </ul>