

**Аннотации к рабочим программам по предметам учебного плана  
основной образовательной программы основного общего образования  
МБОУ «Ждановская основная общеобразовательная школа»**

**Аннотация**

**к рабочей программе по химии учебного плана**

**основной общеобразовательной программы основного общего образования**

**на 2023-2024 учебный год**

<b>Химия</b>	<p>Рабочая программа по химии Учебного плана на 2023-2024 учебный год составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, ФОП ООО, а также федеральной рабочей программы воспитания.</p> <p><b>Целью</b> реализации основной образовательной программы основного общего образования по учебному предмету «Химия» является усвоение содержания учебного предмета «Химия» и достижение обучающимися результатов изучения в соответствии с требованиями, установленными Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования и основной образовательной программой основного общего образования МБОУ «Ждановская основная общеобразовательная школа»</p> <p>Программа рассчитана на 136 часов со следующим распределением часов по классам:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 8 класс – 68 часов;</li><li>• 9 класс – 68 часов;</li></ul> <p>Главными задачами реализации курса являются:</p> <p>Материальное единство веществ природы, их генетическая связь;</p> <p>Причинно-следственные связи между составом, строением, свойствами и применением веществ;</p> <p>Познаваемость веществ и закономерностей протекания химических реакций;</p> <p>Объясняющая и прогнозирующая роль теоретических знаний для фактического материала химии элементов;</p> <p>Конкретное химическое соединение представляет собой звено в непрерывной цепи превращений веществ, оно участвует в круговороте химических элементов и в химической эволюции;</p> <p>Законы природы объективны и познаваемы, знание законов дает возможность управлять химическими превращениями веществ, находить экологически безопасные способы производства и охраны окружающей среды от загрязнений.</p> <p>Наука и практика взаимосвязаны: требования практики – движущая сила науки, успехи практики обусловлены достижениями науки;</p> <p>Развитие химической науки и химизации народного хозяйства служат интересам человека и общества в целом, имеют гуманистический характер и призваны способствовать решению глобальных проблем современности.</p> <p>Использование приобретенных знаний и умений в практической</p>
--------------	---

деятельности и повседневной жизни для:  
безопасного обращения с веществами и материалами;  
экологически грамотного поведения в окружающей среде;  
оценки влияния химического загрязнения окружающей среды на организм человека;  
критической оценки информации о веществах, используемых в быту;  
приготовления растворов заданной концентрации.

**УМК:** Химия. 8 класс: учеб. Для общеобразоват. Организаций / Г.Е. Рудзитис, Ф.Г. Фельдман. Издательство «Просвещение», 2020. Химия. 9 класс: учеб. Для общеобразоват. Организаций / Г.Е. Рудзитис, Ф.Г. Фельдман. Издательство «Просвещение», 2020.