

Аннотация к рабочим программам по предмету: «Химия»

Название курса	Неорганическая химия
Класс	9 класс
Количество часов	68 часов
Цель курса	<p>1. Формирование у учащихся знания основ химической науки: важнейших факторов, понятий, химических законов и теорий, языка науки, доступных обобщений мировоззренческого характера.</p> <p>2. Развитие умений наблюдать и объяснять химические явления, происходящие в природе, лаборатории, в повседневной жизни.</p> <p>3. 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.</p> <p>4. Раскрытие гуманистической направленности химии, ее возрастающей роли в решении главных проблем, стоящих перед человечеством, и вклада в научную картину мира.</p> <p>5. Развитие личности обучающихся: их интеллектуальное и нравственное совершенствование, формирование у них гуманистических отношений и экологически целесообразного поведения в быту и в процессе трудовой деятельности.</p>
Структура курса	<p>Повторение основных вопросов 8 класса- 3ч</p> <p>Тема 1: Электролитическая диссоциация – 10ч</p> <p>Тема 2: Кислород и сера – 10ч</p> <p>Тема 3: Азот и фосфор -10ч</p> <p>Тема 5: Углерод и кремний – 7ч</p> <p>Тема 6: Общие свойства металлов – 12ч</p> <p>Тема 7: Первоначальные представления об органических веществах, Введение в органическую химию-16ч</p> <p>В Т. Ч (п/р-5ч, к/р-4ч)</p>