

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
Курьинская средняя общеобразовательная школа  
имени Героя Советского Союза Григория Федоровича Ожмегова

Утверждаю.

Директор школы:

\_\_\_\_\_ М.В. Дударева

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г

**Аннотация к рабочей программе  
элективного курса «Элементы общей химии»  
для среднего общего образования  
Срок освоения программы: 1 год (11 класс)**

Рабочая программа элективного курса «Элементы общей химии» (11 класс) составлена в соответствии со следующими нормативными документами:

- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования;
- Основная образовательная программа среднего общего образования Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения Курьинской средней общеобразовательной школы имени Героя Советского Союза Григория Федоровича Ожмегова;
- Учебный план среднего общего образования;
- Календарный учебный график;
- Устав МБОУ Курьинской СОШ.
- Положение о структуре, порядке разработки и утверждения рабочих программ учебных курсов, предметов, дисциплин

### **Цели и задачи предметного курса:**

**Цель курса:** помочь учащимся овладеть знаниями и умениями, которые способствуют успешному выполнению заданий, связанных с превращением веществ.

### **Задачи курса:**

1. закрепление теоретических знаний школьников по наиболее сложным темам курса общей химии;
2. обучение основным подходам к решению расчетных задач по органической и неорганической химии, нестандартному решению практических задач;
3. освоение дополнительных знаний по химии переходных элементов и органических веществ.

Одной из ведущих тенденций современного образования является его профилизация. Данный курс относится к типу элективных курсов по выбору, который способствует развитию индивидуальной образовательной траектории по изучению химии. Если проводить анализ аттестации по химии, то можно установить, что для выпускников становятся задания с развернутым ответом, которые требовали:

1. Продемонстрировать знания по химии переходных металлов и их соединений, ароматических веществ и их производных;
2. Составление уравнений реакций по схеме, демонстрирующие знания по органической химии;
3. Демонстрацию знаний свойств классов неорганических веществ.

В данном курсе раскрыты наиболее трудные вопросы этой темы, содержание материалов предоставлено в объеме, который должен владеть выпускник.

Курс не только расширяет и систематизирует знания учащихся, но и рассматривает основные общехимические понятия и закономерности, законы.