

**Аннотация к рабочей программе по химии (базовый уровень)  
для 10-11 класса общеобразовательной школы**

**Рабочая программа по химии (базовый уровень) для 10-11 класса  
общеобразовательной школы составлена на основе:**

- Фундаментального ядра содержания общего образования.
- Требований к результатам освоения основной образовательной программы среднего общего образования, представленных в Федеральном образовательном стандарте среднего общего образования.
- Примерной программы по химии для 10—11 классов, являющейся составной частью примерной основной образовательной программы среднего общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 28.06.2016 №2/16-з).
- Авторской программы по химии Н.Е.Кузнецовой, Н.Н.Гара \Химия. Программы 8-11 классы, 2-е издание, переработанное, М.»Вентана-Граф»2014г.
- Основной образовательной программы среднего общего образования МОУ «СОШ №1г. Ершова»

**На реализацию программы необходимо 68 часов за 2 года обучения (34 ч – в 10 классе, 34 ч. – в 11 классе), из расчёта по 1 часу в неделю в 10 классе и 11 классе ежегодно**

**Основными целями изучения химии в 10-11 классах являются:**

1. Системное и сознательное усвоение основного содержания курсов химии, способов самостоятельного получения, переработки, функционального и творческого применения знаний, необходимых для понимания научной картины мира.
2. Раскрытие роли химии в познании природы и её законов, в материальном обеспечении развития цивилизации и повышения уровня жизни общества.
3. Развитие интереса и внутренней мотивации учащихся к изучению химии, к химическому познанию окружающего нас мира веществ.
4. Выработка умений и навыков решения химических задач различных типов, выполнение лабораторных опытов и проведения простых экспериментальных исследований, интерпретации химических формул и уравнений и оперирования ими.
5. Обеспечение вклада учебного предмета химии в экологическое образование и воспитание химической, экологической и общей культуры учащихся.
6. Развитие стремления учащихся к продолжению естественнонаучного образования и адаптации к меняющимся условиям жизни

**Рабочая программа по химии для 10-11 классов представляет собой целостный документ, включающий разделы:** пояснительную записку; планируемые результаты освоения учебного предмета, курса выпускниками средней школы; содержание тем учебного курса; календарно-тематическое планирование; учебно-методическое обеспечение.

**Составитель рабочей программы** учитель химии и биологии МОУ «СОШ №1 г. Ершова» Хмелькова Т.А.