

**Аннотация к рабочей программе по химии  
УЧЕБНОГО (ЭЛЕКТИВНОГО) КУРСА  
«Научные основы химии»  
для 10-11 класса общеобразовательной школы**

**Рабочая программа элективного курса «Научные основы химии» для учащихся 10-11 классов профильных групп разработана в соответствии со следующими нормативно-правовыми документами:**

- - Фундаментального ядра содержания общего образования
- Требования к результатам освоения основной образовательной программы среднего общего образования, представленных в Федеральном образовательном стандарте среднего общего образования;
- Авторской программы по элективному курсу химии «Научные основы химии» для учащихся 10-11 классов профильных групп: **Карасева Т.В.; Васильчикова О.А.; Тюрина И.В.**
- Основной образовательной программы среднего общего образования МОУ «СОШ №1 г. Ершова»

**Программа учебного (элективного) курса обеспечивает:**

- удовлетворение индивидуальных запросов обучающихся;
  - общеобразовательную, общекультурную составляющую при получении среднего общего образования;
  - развитие личности обучающихся, их познавательных интересов, интеллектуальной и ценностно-смысловой сферы;
  - развитие навыков самообразования и самопроектирования;
  - углубление, расширение и систематизацию знаний в выбранной области научного знания или вида деятельности;
  - совершенствование имеющегося и приобретение нового опыта познавательной деятельности, профессионального самоопределения обучающихся.
- На реализацию программы необходимо 136 часов за 2 года обучения (68ч – в 10 классе, 68 ч. – в 11 классе), из расчёта по 2 часа в неделю в 10 классе и в 11 классе

**Рабочая программа по учебному элективному курсу 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-

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