

**Аннотация к рабочей программе по химии
УЧЕБНОГО (ЭЛЕКТИВНОГО) КУРСА
«ХИМИЯ: ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА»
для 10-11 класса общеобразовательной школы**

Рабочая программа элективного курса «Химия: теория и практика» 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 «Химия: теория и практика» для учащихся 10-11 классов профильных групп: **Карасева Т.В; Ким Е.П; Мельникова О.Н**
- Основной образовательной программы среднего общего образования МОУ «СОШ №1 г. Ершова»

Программный материал отражает все современные запросы общества:

- формирования фундаментальных представлений о мире, включающих наряду с физическими и биологическими знаниями, необходимый объем химических знаний;
- формирование химических знаний важных как для повседневной жизни, так и для деятельности во всех областях науки, народного хозяйства, в том числе не связанных с химией непосредственно.
- Химическое образование необходимо также для создания у обучающихся представлений о роли химии в решении экологических, сырьевых, энергетических, продовольственных, медицинских проблем человечества.

На реализацию программы необходимо 70 часов за 2 года обучения (35ч – в 10 классе, 35 ч. – в 11 классе), из расчёта по 1 часу в неделю в 10 классе и 11 классе .

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.