

Аннотация к рабочей программе по химии (ФГОС) 8-11 классов

Рабочая программа по химии МБОУ СОШ с. Тополево разработана в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта основного и среднего общего образования к структуре образовательной программы, определяет планируемые результаты, содержание и организацию образовательного процесса при получении основного общего образования и направлена на формирование общей культуры, духовно-нравственное, гражданское, социальное, личностное и интеллектуальное развитие, саморазвитие и самосовершенствование обучающихся, обеспечивающие их социальную успешность, развитие творческих способностей, сохранение и укрепление здоровья.

Содержание учебного предмета направлено на формирование функциональной грамотности и коммуникативной компетентности, основ умения учиться и способности к организации своей деятельности.

Систематический курс химии представлен в программе следующими содержательными линиями:

- строение неорганических веществ и изменения, происходящие с ними
- строение органических веществ и изменения, происходящие с ними
- классификация неорганических и органических веществ.

На изучение химии в основной школе выделяется 138 часов. В 8 классе – 70 ч (2 ч в неделю, 35 учебные недели), в 9 классе на уроки химии отводится 68 ч (2 ч в неделю, 34 учебные недели в каждом классе согласно базисному плану), в средней школе выделяется 69 часов. В 10 классе – 35 часов, из расчета 1 час в неделю, в 11 класса – 34 часа (1 ч в неделю, 34 учебные недели).

Рабочая учебная программа включает в себя: пояснительную записку, общую характеристику учебного предмета, структуру предмета, место предмета в учебном плане, описание ценностных ориентиров содержания учебного предмета, планируемые результаты (личностные, метапредметные и предметные достижения учащихся), содержание учебного предмета, календарно-тематическое планирование, материально-техническое обеспечение. УМК к учебнику О. С. Gabrielyan.