

**Аннотация к рабочей программе по химии 8 класса
на 2017-2018 учебный год**

Составила Субботина Лариса Игоревна

Учитель химии ЧОУ СПБ ТТИШБ

Рабочая программа по химии для 8 класса на 2017 - 2018 учебный год составлена на основе:

- программы основного общего образования по химии;
- основной образовательной программы ЧОУ СПБ ТТИШБ;
- примерной авторской программы Химия. 8 класс. Автор Gabrielyan O.S. M: Drofa.

Учебник Химия. 8 класс. Автор Gabrielyan O.S. M: Drofa, 2017.

Место предмета. Рабочая программа по химии для 8 класса рассчитана на 2 часа в неделю, итого 68 часов (34 учебные недели) в соответствии с учебным планом ЧОУ СПБ ТТИШБ на 2017-2018 учебный год.

Изучение химии в 8 классе направлено на достижение следующих целей:

1. Освоение важнейших знаний об основных понятиях и законах химии, химической символике.
2. Владение умениями наблюдать химические явления, проводить химический эксперимент, производить расчеты на основе химических формул веществ и уравнений химических реакций.
3. Развитие познавательных интересов и интеллектуальных способностей в процессе проведения химического эксперимента, самостоятельного приобретения знаний в соответствии с возникающими жизненными потребностями.
4. Воспитание отношения к химии как к одному из фундаментальных компонентов естествознания и элементу общечеловеческой культуры.
5. Применение полученных знаний и умений для безопасного использования веществ и материалов в быту, сельском хозяйстве и на производстве, решения практических задач в повседневной жизни, предупреждения явлений, наносящих вред здоровью человека и окружающей среде.

Задачи обучения:

1. Сформировать знание основных понятий и законов химии
2. Воспитывать общечеловеческую культуру
3. Учить наблюдать, применять полученные знания и умения на практике для безопасного использования веществ и материалов в быту, сельском хозяйстве и на производстве, решения практических задач в повседневной жизни