Аннотация к рабочей программе по химии для 10 класса .

Рабочая программа по химии для учащихся 10 класса составлена на основе Федерального компонента государственного образовательного стандарта основного среднего образования по химии, с учетом образовательной программы МБОУ Гайдаровская СОШ на 2018-2019 учебный год, а также на основе программы предмета химии для 10 класса общеобразовательных учреждений (базовый уровень) О.С. Габриеляна ,,учебного плана МБОУ «Гайдаровской СОШ» устава МБОУ «Гайдаровская СОШ», положения о разработке рабочих программ МБОУ «Гайдаровская СОШ».

Программа ориентирована на использование учебника О.С. Габриеляна .Химия 10 класс. –М. : Дрофа, 2013 г., имеющие гриф рекомендованных (допущенных) Министерством образования и науки Российской Федерации к использованию в образовательном процессе в общеобразовательных учреждениях, на 2018 / 2019 учебный год.

**Цель предмета:**

- освоение знаний о химической составляющей естественно-научной картины мира,

важнейших химических понятиях, законах и теориях;

- овладение умениями применять полученные знания для объяснения разнообразных химических явлений и свойств веществ, оценки роли химии в развитии современных

технологий и получении новых материалов;

-развитие познавательных интересов и интеллектуальных способностей в процессе

самостоятельного приобретения химических знаний с использованием различных источников информации, в том числе компьютерных;

- воспитание убежденности в позитивной роли химии в жизни современного общества, необходимости химически грамотного отношения к своему здоровью и окружающей

среде;

- 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:**

Повторение важнейших химических понятий органической химии. Изучение строения и классификации органических соединений. Ознакомление с классификацией химических реакций в органической химии м механизмах их протекания. Закрепление и развитие знаний на богатом фактическом материале химии классов органических соединений от более простых углеводородов до сложных - биополимеров.

На изучение химии в 10 общеобразовательном классе отводится 68 часа из расчета 2 часа в неделю согласно учебному плану МБОУ Гайдаровская СОШ на 2018-2019 учебный год.