|  |  |
| --- | --- |
| Название предмета | Химия |
| Класс | 10 |
| Количество часов | 68 |
| УМК | Учебник для общеобразовательных организаций «Химия» 10 класс автор О.С. Габриелян, рекомендовано Министерством просвещения Российской Федерации «Дрофа», 2019 |
| Составители | Мусалитина О.А. |
| Цель курса | **- освоение знаний**о химической составляющей естественнонаучной 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 |
| Структура курса | Введение – 1ч  Теория строения органических соединений – 6ч  Углеводы и их природные источники – 17ч  Кислородосодержащие органические соединения – 19ч  Азотосодержащие органические соединения – 9ч  Химия и жизнь – 16ч  Итого: 68ч |