**Аннотация к рабочей программе по химии 10 класс**

**Нормативны документы, на основании которых составлена рабочая программа:**

Рабочая программа составлена на основе требований ФГОС основного общего образования второго поколения, примерной программы основного общего образования по химии, авторской программы О.С.Габриелян (Химия. Предметная линия учебников О.С.Габриеляна, И.Г. Остроумова, С.А. Сладкова. 10-1 классы : учеб. пособие для общеобразоват. организаций : базовый уровень / О.С. Габриелян, С.А. Сладков. – М. : Просвещение, 2019. – 64 с.) включена в федеральный перечень учебников в соответствии с приказом №345 от 28.12.2018.

* Федерального государственного образовательного стандарта  основного общего образования
* Примерные программы по учебным предметам федерального базисного учебного плана.
* учебный план ОУ «Лесная средняя общеобразовательная школа» на текущий учебный год;
* образовательная программа ОУ «Лесная средняя общеобразовательная школа»
* *Целями* изучения химии в средней школе являются:
* 1) видение и понимание значимости химических знаний для каждого члена социума; умение оценивать различные факты и явления, связанные с химическими объектами и процессами на основе объективных критериев и определённой системы ценностей, формулировать и обосновывать собственное мнение и убеждение;
* 2) понимание роли химии в современной естественно-научной картине мира и использование химических знаний для объяснения объектов и процессов окружающей действительности — природной, социальной, культурной, технической среды;
* 3) формирование у старшеклассников при изучении химии опыта познания и самопознания с помощью ключевых компетентностей (ключевых навыков), которые имеют универсальное значение для различных видов деятельности, — поиска, анализа и обработки информации, изготовление информационного продукта и его презентации, принятия решений, ,коммуникативных навыков, безопасного обращения с веществами, материалами и процессами в повседневной жизни и профессиональной деятельности.

**Количество часов на изучение дисциплины:** рабочая программа рассчитана на 35 часов, один час в неделю.

Периодичность и формы текущего контроля и промежуточной аттестации:

Для оценки учебных достижений обучающихся используется:

* текущий контроль в виде проверочных работ и тестов;
* тематический контроль в виде  контрольных работ;
* итоговый контроль в виде контрольной работы и теста.

Формы контроля:

* фронтальный опрос;
* индивидуальная работа у доски;
* индивидуальная работа по карточкам;
* дифференцированная самостоятельная работа;
* дифференцированная проверочная работ;
* химический диктант, тестовый контроль;
* практические работы;
* контрольные работы.

**Перечисление основных разделов дисциплины (или тематическое планирование с указанием количества часов)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ раздела (темы)** | **Наименование раздела (темы)** | **Продолжительность изучения раздела (темы) в часах** | **Практические работы** | **Контрольные работы** |
| 1 | Предмет органической химии. Теория строения органических соединений | 2 |  |  |
| 2 | Углеводороды и их природные источники | 13 |  | Контрольная работа 1 по теме «Теория строения органических соединений. Углеводороды» |
| 3 | Кислород - и азотсодержащие органические соединения | 15 | Практическая работа 1. Идентификация органических соединений | Контрольная работа 2 по теме «Кислород - и азотсодержащие органические соединения» |
| 4 | Органическая химия и общество | 5 | Практическая работа 2 |  |
|  | Итого | 35 | 2 | 2 |