**Аннотация к Рабочей программе**

Учебный предмет: химия

Класс: 10

Срок реализации рабочей программы: 1 год

Нормативная база:

* ФГОС СОО (приказ МОН РФ от 17.12.2010 №1897) с учетом приказа МОН РФ от 29.12.2014 №1644, приказа МОН РФ от 31.12.2015 №1577;
* Примерная образовательная программа СОО (от 8 апреля 2015г. №1/15);
* Авторской программы курса химии О. С. Габриэляна «Химия. Базовый уровень. 10-11 классы: рабочая программа к линии УМК О.С. Габриеляна; учебно-методическое пособие / О. С. Габриелян. — М. : Дрофа, 2017.
* Положение о рабочей программе МБОУ СШ № 155;
* Учебный план МБОУ СШ № 155.

Учебно-методический комплекс:

* Химия. Базовый уровень. 10 класс. Учебник (автор О.С. Габриелян). 208 с.

Цель:

1. формирование у обучающихся умения видеть и понимать ценность образования, значимость химического знания для каждого человека, независимо от его профессиональной деятельности; умений различать факты и оценки, сравнивать оценочные выводы, видеть из связь с критериями оценок и связь критериев с определенной системой ценностей, формулировать и обосновывать собственную позицию;

2.формирование у обучающихся целостного представления о мире и роли химии в создании современной естественнонаучной картины мира; умения объяснять объекты и процессы окружающей действительности – природной, социальной, культурной, технической, - используя для этого химические знания;

3.приобретение обучающимися опыта разнообразной деятельности, опыта познания и самопознания; ключевых навыков (ключевых компетентностей), имеющих универсальное значение для различных видов деятельности – навыков решения проблем, принятия решений, поиска, анализа и обработки информации, коммуникативных навыков, навыков измерений, навыков сотрудничества, навыков безопасного обращения с веществами в повседневной жизни.

Задачи:

Одной из важнейших задач обучения в средней школе является подготовка обучающихся к осознанному и ответственному выбору жизненного и профессионального пути. Обучающиеся должны научиться самостоятельно ставить цели и определять пути их достижения, использовать приобретенный в школе опыт деятельности в реальной жизни, за рамками учебного процесса.

Кол-во часов: 34 часа

Основные разделы и формы текущего контроля, промежуточной аттестации:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Основные разделы учебного предмета | Формы текущего контроля | Периодичность и формы промежуточной аттестации |
| Введение |  | Годовая отметка |
| Тема 1. Теория строения органических соединений |  |
| Тема 2. Углеводороды и их природные источники  | **Контрольная работа №1** по теме «Углеводороды». |
| Тема 3. Кислородсодержащие органические соединения  | **Контрольная работа № 2** по теме «Кислородсодержащие органические соединения » |
| Тема 4. Азотсодержащие органические соединения  | **Контрольная работа № 3** по теме « Азотсодержащие органические соединения» |
| Тема 5. Химия и жизнь  |  |
|  |