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

Учитель: Хомченко О.В.

Рабочая программа учебного предмета «Химия» для 10-11 класов разработана на основе Примерной основной образовательной программы среднего общего образования и авторской программы О.С. Габриеляна (Химия. Методические рекомендации. Примерные рабочие программы. 10-11 классы. / Габриелян О.С., Сладков С.А. – М. Просвещение, 2019.), соответствующих Федеральному государственному образовательному стандарту общего образования.

Программа рассчитана на 34 часав год в каждом классе (1 час в неделю, 34 учебных недели) и разработана с учётом учебного плана на 2022-2023 учебный год и основной образовательной программы МОУ Ишненской СОШ с учётом времени на прохождение государственной итоговой аттестации. В ней также учитываются основные идеи и направления Программы развития и формирования универсальных учебных действий для среднего общего образования.

Изучение химии на базовом уровне среднего общего образования направлено на достижение следующих **целей:**

- 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.

**ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА ХИМИЯ-10**

**(с указанием периодичности и формы**

**текущего контроля и промежуточной аттестации)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Тема главы, раздела** | **Всего часов** | **Контрольные и диагностические работы****(тема)** | **Сроки проведения работ текущего контроля и промежуточной аттестации** |
| 1 | **Тема 1.** Предмет органической химии. Теория строения органических соединений А.М.Бутлерова. | 2 | Входной контроль за курс химии основной школы. | 2 неделясентября |
| 2 | **Тема 2.** Углеводороды и их природные источники | 12 | **Контрольная работа №1**по теме «Теория строения органических соединений А.М.Бутлерова. Углеводороды». | 3 неделядекабря |
| 3 | **Тема 3.** Кислород- и азотсодержащие органические соединения | 14 | **Контрольная работа №2** по теме «Кислород- и азотсодержащие органические соединения» | 2 неделяапреля |
| 4 | **Тема 4.** Органическая химия и общество | 4 | **Тест** по теме «Органическая химия и общество» | 1 неделя мая |
| 5 | Повторение и обобщение курса органической химии. | 2 | **Итоговая тестовая контрольная работа за курс органической химии.** | 3 неделя мая |
| **Итого** | 34 | 5 |  |

Данная программа позволяет реализовать ФГОС в полном объёме.

**ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА ХИМИЯ-11**

**(с указанием периодичности и формы**

**текущего контроля и промежуточной аттестации)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Тема главы, раздела** | **Всего часов** | **Контрольные и диагностические работы****(тема)** | **Сроки проведения работ текущего контроля и промежуточной аттестации** |
| 1 | Строение веществ | 9 | **Входной контроль** за курс химии 10 класса.**Проверочная работа №1** по теме: «Строение веществ». | 3 неделя сентября2 неделя ноября  |
| 2 | Химические реакции | 12 | **Контрольная работа №1** по теме «Строение веществ. Химические реакции». | 2 неделя февраля  |
| 3 | Вещества и их свойства | 10 | **Контрольная работа №2** по теме «Вещества и их свойства» | 3 неделя апреля  |
| 4 | Химия и современное общество | 3 | **Итоговая контрольная работа №3 за курс общей химии.** | 3 неделя мая |
| **Всего**  | **34** | 4 + 1(ПР) |  |

Данная программа позволяет реализовать ФГОС в полном объёме.