**Аннотация к рабочей программе по химии в 10 классе на 2021-2022 учебный год.**

Рабочая программа курса химии разработана к учебникам авторов **О. С. Габриеляна, И. Г. Остроумова, С. А. Сладкова 10—11 классов** базового уровня общеобразовательных организаций. Структура и содержание рабочей программы соответствуют требованиям Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования.

Программа разработана на основе авторской программы О.С. Габриэляна, 10-11 классы базового уровня общеобразовательных организаций

***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.

**Задача** обучения в средней школе — определение дальнейшей образовательной траектории и ответственного выбора жизненного и профессионального пути. Для решения этой задачи старшеклассники при изучении химии должны использовать приобретённый на уроках химии опыт деятельности в профессиональной сфере и любой жизненной ситуации.

**Содержание курса. 10 класс**. **Базовый уровень**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Теория строения органических соединений А****.* ***М****.* ***Бутлерова****.*  ***Предмет органической химии****.* ***- 2 часа*** |  |

**Углеводороды и их природные источники - 12 часов**

**Кислород- и азотсодержащие органические соединения - 14 часов**

**Органическая химия и общество - 5 часов**

**Повторение и обобщение курса химии 10 класса - 1 час**

**Контрольных работ – 2**

**Практических работ - 2**

**Место курса химии в учебном плане**

Курс химии в средней школе предусматривается Федеральным государственным образовательным стандартом как составная часть предметной области «Естественно-научные предметы».

В базисном учебном плане общеобразовательных организаций изучение химии проводится из расчёта 1 час в неделю (70 часов за два года обучения), в соответствии с которым и разработана данная рабочая программа по химии для среднего общего образования на базовом уровне.

В соответствии с учебным планом МБОУ Скосырской СОШ программа рассчитана на преподавание курса химии в 10 классе в объёме 1 час в неделю. Фактически тематическое планирование составлено на 34 часа в 10 классе согласно учебному плану МБОУ Скосырской СОШ.

**Составитель:** Шарко В.П.., учитель химии и биологии