**Аннотация к рабочей программе по химии в 9 классе на 2021-2022 учебный год.**

 Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования второго поколения, Примерной программы основного общего образования по химии и авторской Программы курса химии для 8-9 классов общеобразовательных учреждений (базовый уровень) О.С. Габриеляна (2012года). Настоящая программа учитывает рекомендации Примерной программы по химии для основной школы.

**Цели изучения дисциплины:**

1) формирование у обучающихся умения видеть и понимать ценность образования, значимость химического знания для каждого человека независимо от его профессиональной деятельности; умения различать факты и оценки, сравнивать оценочные выводы, видеть их 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 естественно-научной картины мира; умения объяснять объекты и процессы окружающей действительности — природной, социальной, культурной, технической среды, используя для этого   химические знания;
3) приобретение обучающимися опыта разнообразной деятельности, познания и самопознания; ключевых навыков (ключевых компетентностей), имеющих универсальное значение для различных видов деятельности: решения проблем, принятия решений, поиска, анализа и обработки информации, коммуникативных навыков, навыков измерений, сотрудничества, безопасного обращения с веществами в повседневной жизни.

**Задачами изучения учебного предмета «Химия»** в 9 классе являются:

**учебные:** формирование системы химических знаний как компонента естественнонаучной картины мира;

**развивающие:** развитие личности обучающихся, их интеллектуальное и нравственное совершенствование, формирование у них гуманистических отношений и экологически целесообразного поведения в быту и в трудовой деятельности;

**воспитательные:** формирование умений безопасного обращения с веществами, используемыми в повседневной жизни; выработка понимания общественной потребности в развитии химии, а также формирование отношения к химии как к возможной области будущей практической деятельности.

**Содержание учебного предмета**

|  |  |
| --- | --- |
| **Раздел** | **Количество часов в рабочей программе** |
| 1. Введение. Общая характеристика химических элементов и химических реакций. Периодический закон и Периодическая система химических элементов Д.И.Менделеева | 10 |
| 2.Металлы | 14 +1 +1 |
| 3.Практикум 1 «Свойства металлов и их соединений» | 2 |
| 4.Неметаллы | 25 |
| 5. Практикум 2 «Свойства неметаллов и их соединений» | 3 |
| 6.Обобщение знаний по химии за курс основной школы. Подготовка к ГИА. | 9 |
| Резерв |  |
| Итого: | 65 |

**Место курса химии в учебном плане**

 В соответствии с учебным планом МБОУ Скосырской СОШ на изучение химии в 9 классе отводится 2 часа в неделю, 65 часов в год. Тематическое планирование рассчитано на 65 чаов с учётом того, что 2 часа выпадают на праздничные дни: 02.05. 2021г., 09.05.2021

Программой предусмотрено проведение:

контрольных работ – 4,

практических работ – 6 часов.

Срок реализации программы – один учебный год.

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