

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Самарской области средняя общеобразовательная школа с. Майское муниципального района Пестравский Самарской области

«Рекомендовано к утверждению»: Протокол заседания МС № <u>1</u> от 23.08.2021 г.	«Проверено» зам. директора по УВР: _____/Н.В.Радаева/ 24.08.2021 г	«Утверждено» Директор ГБОУ СОШ с. Майское _____ Плаксина С.Н. Приказ № <u>170/1-од</u> от 26.08.2021 г.
--	---	--

Рабочая программа индивидуально – группового занятия по химии

Класс 8

на 2021 - 2022 учебный год

Разработана учителем химии

Морухновой О.И.

2021 год

пос.Михеевка

Пояснительная записка

Рабочая программа ИГЗ по химии для 8 класса составлена на основе следующих нормативных документов :

1. -- Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации" N 273-ФЗ от 29 декабря 2012 года с изменениями 2020 года
2. -- Требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте основного общего образования;
3. -- Основной образовательной программы основного общего образования ГБОУ СОШ с.Майское муниципального района Пестравский Самарской области
4. -- Авторская рабочая программа по химии 8 – 9 классы. Предметная линия учебников О.С.Габриеляна, И.Г.Остроумова, С.А.Сладкова М. Просвещение 2012г
5. -- Учебного плана Михеевского филиала ГБОУ СОШ с.Майское
6. -- Положения о составлении рабочих программ по предметам от 09.11.2017г.;
7. -- Положения о периодичности, форме и порядке текущего контроля успеваемости и продления промежуточной аттестации обучающихся (новая редакция) от 25.08.2020г.
8. -- Об утверждении федеральных перечней учебников, рекомендованных (допущенных) к использованию в образовательном процессе в образовательных учреждениях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию, на 2020/21 учебный год: приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.12.2020 г №766 (внесены изменения от 20.05.2020 №254)

Учебно-методический комплект к рабочей программе

Химия. 8 класс: учебник для общеобразовательных учреждений / О.С.Габриелян. М.: Дрофа 2016 г.

Место учебного предмета в учебном плане школы

Согласно Учебного плана программа рассчитана на 17 часов в год (0,5 часа в неделю).

Общая характеристика предмета

Проведение консультаций по неорганической химии способствует систематизации и закреплению по основным разделам химии 8 класса: вещества и их взаимные превращения, умению решать различные задачи.

Цели предмета

1. Овладение системой знаний по химии за курс 8 класса
2. Коррекция знаний по предмету
3. Овладеть символическим языком химии
4. Выработать определённые умения и навыки
5. Применять знания к решению химических задач

Содержание курса

1. Атомы химических элементов (3 часа)
 - типы химической связи
 - расчеты по химической формуле вещества
2. Простые вещества (2 часа)
 - решение задач с использованием понятий «Количество вещества», «Молярная масса», «Молярный объем», «Число Авогадро»
3. Соединения химических элементов (4 часа)
 - основные классы неорганических соединений: оксиды, основания, кислоты, соли
 - решение задач на нахождение объемной и массовой доли смеси
4. Изменения, происходящие с веществами (8 часов)
 - составление химических уравнений
 - расчеты по химическим уравнениям
 - окислительно – восстановительные реакции. Упражнения в составлении ОВР.

Планируемые результаты

- Планирование алгоритмов действий
- Решение различных задач по различным разделам химии
- Грамотное изложение своих мыслей
- Использование различных информационных источников
- Ликвидация пробелов в знаниях

Ожидаемые результаты: повышение интереса учащихся к предмету, повышение качества обучения, успешная подготовка к промежуточной и итоговой аттестации по химии, участие в олимпиадах и конкурсах по химии.

Учебно – тематический план

№п\п	Название раздела	Кол-во часов
1	Атомы химических элементов	3
2	Простые вещества	2
3	Соединения химических элементов	4
4	Изменения, происходящие с веществами	8
	Итого	17

Тематическое планирование

№п\п	Тема	Кол-во часов
1,2	Расчеты по химической формуле вещества	2
3	Типы химической связи	1
4,5	Решение задач с использованием понятий «Количество вещества», «Молярная масса», «Молярный объем», «Число Авогадро»	2
6,7	Основные классы неорганических соединений: оксиды, основания, кислоты, соли	2
8,9	Решение задач на нахождение объемной и массовой доли смеси	2
10,11	Составление химических уравнений	2
12,13,14	Расчеты по химическим уравнениям	3
15,16,17	Окислительно – восстановительные реакции. Упражнения в составлении ОВР.	3