Семикаракорский район, хутор Вислый

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение

«Висловская средняя общеобразовательная школа»

 Утверждаю

Директор МБОУ Висловская СОШ

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_И.В.Сахнова

 Приложение № 23

 к приказу от 17.05.2024 г. № 81 о/д

Дополнительная общеобразовательная программа

объединения дополнительного образования

«Химия в нашей жизни»

на летний период 2024 г.

Возраст обучающихся: 13-16 лет

Срок реализации: 1 месяц

 Автор-разработчик:

Шевченко Лидия Васильевна,

педагог дополнительного образования

х. Вислый

2024 год

**Пояснительная записка.**

**Нормативно-правовое обеспечение программы:**

1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 года № 273 – ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

2. Приказ министерства Просвещения РФ № 196 от 09.11.2018 года «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам (пункт 11 Приложения «Организации, осуществляющие образовательную деятельность, ежегодно обновляют дополнительные общеобразовательные программы с учетом развития науки, техники, культуры, экономики, технологий и социальной сферы);

3. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 03.04.2014 №27 «О введении в действие санитарно-эпидемиологических правил и нормативов СанПиН 2.4.4.1251-14»

4. Приказ МБОУ Висловская СОШ № 81 о/д от 17.05.2024 года «Об утверждении документации ЛОК МБОУ Висловская СОШ на 2024 год»

5. Устав МБОУ Висловская СОШ.

**Направленностьпрограммы.**

 Программа «Химия в нашей жизни» является дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программой естественно-научной направленности.

**Цель программы**:

Формирование у обучающихся глубокого и устойчивого интереса к миру веществ и химических превращений, приобретение необходимых практических умений и навыков обращения с веществами в лаборатории и в быту.

**Задачи:**

**Образовательные:**

-создать условия для формирования интереса к естественно-научным знаниям путем использования различных видов деятельности (рассказ, беседа, активные и пассивные (настольные) химические игры, соревнования, экспериментирование

-сформировать начальные навыки исследовательской деятельности;

- совершенствовать умения обращения с химическими веществами, с химическими приборами и оборудованием;

-научить грамотно и безопасно обращаться с веществами, окружающими нас в быту;

-продолжить формирование навыков решения экспериментальных и расчетных задач;

- продолжить формирование умений организовывать свой труд, научить пользоваться различными источниками для получения дополнительной информации, критически ее оценивать.

**Развивающие задачи:**

• способствовать развитию и дальнейшему формированию общенаучных, экспериментальных и интеллектуальных умений.

• продолжить развитие творческих способностей учащихся, целеустремленности, наблюдательности, воображения

**Воспитательные задачи:**

-продолжить формирование основ гигиенических и экологических знаний, бережного отношения к природе и здоровью человека.

-способствовать развитию учебной мотивации школьников на выбор профессии

**Адресат программы.**

Дополнительная общеобразовательная программа «Химия в нашей жизни»рассчитана для занятий с обучающимися 13-16 лет.

**Объем программы**:

Общее количество часов – 4 (1 час в неделю). Продолжительность занятия – 45 мин.)

**Формы подведения итогов.**

* Лабораторный практикум
* Защита творческих работ.
* Викторины
* Защита презентации

**Календарный учебный график объединения дополнительного образования « Химия в нашей жизни»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№/№****п/п** | **Тематика занятий** | **Форма проведения занятий** | **Кол-во****часов** | **Календарные сроки**  |
|  | Самое удивительное на планете вещество-вода. | Заочное путешествие | 1 | 03.06.2024 |
|  | Источники загрязнения воды | Защита презентаций | 1 | 10.06.2024 |
|  | Достижения химии в нашей жизни. | Викторина | 1 | 17.06.2024 |
|  | Обзор профессий, требующих знания химии | Защита презентаций | 1 | 24.06.2024 |

**График работы объединения:** Понедельник. 10.00-10.45

**Ответственный педагог:** Шевченко Л.В.

 **Списки обучающихся**

Объединение дополнительного образования «Химия в нашей жизни»

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Ф.И.О. учащихся | Класс  | период, сроки |
| 1. | Четина Анна Александровна  | 10 | 01.06.- 30.06. |
| 2. | Чумакова Лилия Андреевна  | 10 |
| 3. | Шамаева Султан Сарваровна | 10 |
| 4. | Швайко Виктория Борисовна  | 10 |
| 5. | ЗияановАлиханРамильевич | 10 |
| 6. | Каримов Юсуф Камалович | 10 |
| 7. | Власова Екатерина Витальевна | 10 |
| 8. | Захарова Евгения Александровна | 10 |
| 9. | Адомов Камран | 8 |
| 10 |  Искандарова Мелек | 8 |
| 11. |  Кахрамонов Билал | 8 |
| 12. | Салимов Ахмед | 8 |
| 13. |  Скрипина Валерия | 8 |
| 14. |  Тонконоженко Полина | 8 |
| 15. |  Кенжаев Мавлюд  | 8 |