

**Министерство образования и науки Самарской области**  
**государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Самарской области**  
**средняя общеобразовательная школа с. Кошки**  
**муниципального района Кошкинский Самарской области**  
446800, Самарская область, муниципальный район Кошкинский, село Кошки, ул. Мира 2,  
тел. 8465021171, 8465022451, факс 22451, e-mail: [kosh\\_sch@samara.edu.ru](mailto:kosh_sch@samara.edu.ru)  
ИНН 6381019224 КПП 638101001

---

**ПРОВЕРЕНО**

Заместитель директора по УВР

\_\_\_\_\_ А.А. Мосевнин

**УТВЕРЖДАЮ**

Директор ГБОУ СОШ с. Кошки

«16» марта 2023 г.

Л.И. Панжинская

«16» марта 2023 г.

Приказ № 01/72 от 16.03.2023 г.

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**  
**ПРОФИЛЬНОЙ СМЕНЫ ПО ЕСТЕСТВЕННЫМ НАУКАМ**

**Тип программы: адаптированная**

**Срок реализации программы:**

20-29.03.2023 г.

**Составили:**

Лукина Е.В.

Никитина Е.Л.

Пономарева Н.И.

Лиль Л.Ф.

Кожевников Е.А.

с. Кошки, 2023

## Пояснительная записка

Образовательная программа по естественным наукам проводится в ГБОУ СОШ с. Кошки с 20 по 27 марта 2023 г. (каникулярное время). В образовательной программе могут принять участие школьники 7-11 классов.

Образовательная программа ориентирована на развитие коммуникативных и творческих способностей учащихся. Программа включает следующие части: проектная и учебно-исследовательская работа учащихся, виртуальные экскурсии, мастер-классы, общеобразовательные, культурно - досуговые мероприятия.

### Цели образовательной программы:

- выявление одаренных учащихся по естественным наукам,
- максимальное развитие коммуникативных и творческих способностей школьников,
- повышение общекультурного и образовательного уровней участников образовательной программы.
- участие в программе поможет учащимся найти сферу жизненной самореализации, разработать долгосрочный индивидуальный образовательный маршрут.

### Задачи образовательной программы:

- развитие **коммуникативных** способностей учащихся;
- популяризация предметов естественно – научного профиля;
- формирование у участников образовательной программы навыков проектной и учебно-исследовательской деятельности;
- расширение знаний учащихся в области естественных наук;
- эстетическое воспитание и развитие творческих способностей участников образовательной программы.

## **Все участники программы в ходе ее реализации должны**

**Уметь** использовать практические умения и навыки самостоятельной работы с современными (компьютерными) источниками естественно – научной информации .

Проводить практические и лабораторные работы, решать задачи с использованием интерактивного оборудования. В результате проделанной работы уметь делать выводы.

### **Задания, выполняемые в рамках программы:**

1.Нахождение на электронных картах мест зарождения ветров и объяснение причин;

2. Нахождение на электронных картах мест зарождения ветров и объяснение причин;

3.Выполнение физических экспериментов с использованием информационных технологий.

4.Решение биологических задач с использованием информационных технологий.

5.Совершение виртуальных экскурсий.

### **График мероприятий**

<b>Дата</b>	<b>Время</b>	<b>Тип мероприятия</b>	<b>Название мероприятия</b>	<b>Кол-во участников</b>	<b>Ответственный (ые) педагог(и)</b>
20.03.23	10.00.	Лабораторная работа.	<b>Цифровая лаборатория физического эксперимента.</b>	<b>10</b>	Лиль Л.Ф.
.	-				
21.03.23	12.00.				
.					
22.03.23					
.					

21.03.23 . 22.03.23 . 23.03.23 .	11.00. - 13.00.	Практическая работа.	Общебиологические вопросы в Точке Роста.	<b>4</b>	Пономарева Н.И.
23.03.23 .	12.00. - 14.00.	Практическая работа.	Экскурсии на другие планеты с использованием интерактивных очков.	<b>10</b>	Лукина Е.В.
24.03.23 .	12.00. - 14.00.	Интегрированное занятие	Наблюдение за погодой в разных районах мира с использованием интерактивного оборудования.	<b>10</b>	Лукина Е.В.  Гусев А.Ю,
23.03.23 . 24.03.23 .	10.00. - 12.00.	Практическая работа.	Экскурсии в другие страны с использованием интерактивных очков.	<b>10</b>	Никитина Е.Л.
27.03.23 .	9.00.- 11.00.	Лабораторная работа.	Цифровая лаборатория физического эксперимента.	<b>15</b>	Кожевников Е.А.