



УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЕМ
АДМИНИСТРАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ТЕМРЮКСКИЙ РАЙОН

П Р И К А З

от 04.04.2024

№ 388

г. Темрюк

**О проведении интеллектуального мероприятия
«Школа комплексного исследования природы»**

В соответствии с планом работы Муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования эколого-биологический центр муниципального образования Темрюкский район на 2023-2024 учебный год п р и к а з ы в а ю:

1. Провести 23 апреля 2024 года на базе детского санаторно - оздоровительного лагеря «Фламинго» (Темрюкский район, п. Пересыпь, ул. Калабадка, 100) интеллектуальное мероприятие «Школа комплексного исследования природы» (далее-Школа).

2. Утвердить положение о проведении Школы (приложение 1).

3. Утвердить состав оргкомитета (приложение 2).

4. Утвердить Квоту участников мероприятия «Школа комплексного исследования природы» из общеобразовательных организации муниципального образования Темрюкский район (приложение 3).

5. Утвердить программу проведения Школы (приложение 4).

6. Назначить ответственного за своевременную подготовку первичной документации и техническое сопровождение Школы директора МБУДО ЭБЦ И.П. Кузнецову.

7. Ответственность за проезд и охрану жизни участников Школы возложить на сопровождающих лиц общеобразовательных учреждений.

8. Контроль за выполнением настоящего приказа возложить на начальника отдела воспитательной работы и дополнительного образования управления образованием администрации муниципального образования Темрюкский район Е.Н. Мартынову.

Начальник управления
образованием



Е.В. Руденко

ПРИЛОЖЕНИЕ 1
УТВЕРЖДЕНО
приказом управления образованием
администрации
муниципального образования
Темрюкский район
от 04 апреля 2024 года № 388

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении интеллектуального мероприятия
«Школа комплексного исследования природы»

1. Общие положения

1.1. Интеллектуальное мероприятие «Школа комплексного исследования природы» (далее - Школа) проводится в соответствии с планом работы Муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования эколого-биологический центр муниципального образования Темрюкский район.

1.2. Настоящее Положение о проведении интеллектуального мероприятия «Школа комплексного исследования природы» (далее - Положение) определяет цели и задачи, порядок проведения, содержание, требования к конкурсным материалам Школы.

2. Цель и задачи Школы

2.1. Цель: формирование навыков исследовательской и природоохранной деятельности обучающихся, практического участия в деле сохранения природных экосистем, способствующих решению проблем экологического образования, нравственного воспитания и профессионального самоопределения подростков.

2.2. Задачи проведения интеллектуального мероприятия «Школа комплексного исследования природы»:

2.2.1. Выявление и поощрение обучающихся, имеющих глубокие знания по биологии, экологии.

2.2.2. Обучение основам проведения экологических исследований в природных условиях.

2.2.3. Повышение интереса обучающихся к изучению естественнонаучных дисциплин, проблемам охраны природы.

2.2.4. Формирование практических умений по изучению, оценке и улучшению состояния окружающей среды.

2.2.5. Приобретение навыков самостоятельной исследовательской работы в природе и оценки состояния окружающей среды Краснодарского края.

2.2.6. Расширение и углубление знаний обучающихся об экологических и природоохранных проблемах Краснодарского края.

3. Руководство Школы

3.1. Общее руководство подготовкой и проведением Школы осуществляет организационный комитет интеллектуального мероприятия «Школа комплексного исследования природы» (далее – Оргкомитет).

3.2. Состав Оргкомитета утверждается приказом управления образованием администрации муниципального образования Темрюкский район.

3.3. Оргкомитет организует и координирует проведение практико-ориентированных занятий для экологов в рамках проведения Школы.

3.4. Организационно-методическое сопровождение Школы осуществляет Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования эколого-биологический центр муниципального образования Темрюкский район.

4. Участники Школы

4.1. К участию в Школе по вызову Муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования эколого-биологический центр муниципального образования Темрюкский район приглашаются обучающиеся в возрасте от 14 до 17 лет (включительно) общеобразовательных организаций проявляющие интерес к естественнонаучной направленности в количестве 60 человек.

5. Сроки и порядок проведения Школы

5.1. Школа проводится 23 апреля 2024 года.

Участникам Школы (согласно квоте, приложение 1 к письму) до 20 апреля 2024 года необходимо **пройти регистрацию на сайте: p.23навигатор.дети по ссылке:**

<https://xn--23-kmc.xn--80aafey1amqq.xn--d1acj3b/activity/17129/?date=2024-04-09>

Место проведения: Темрюкский район, п. Пересыпь, ул. Калабадка, 100.

Заезд участников 23 апреля 2024 года с 09.00 до 10.00. Начало мероприятия в 10.00 часов.

Подтверждение участия в Школе и заявки (приложение 1 к положению) необходимо направить В МБУДО ЭБЦ до 17 апреля 2024 года на электронный адрес: trsxn@rambler.ru.

5.2. Школа проводится в виде практико-ориентированных занятий для юных экологов по следующим направлениям:

5.2.1. Ботаника (определение дикорастущих растений; составление списка видов растений на участке исследования площадью 100 кв.м (примерно 10 м x 10 м); проведение простейшего геоботанического описания участка луговой растительности площадью 1м x 1м; проведение простейшего геоботанического описания участка лесной растительности площадью 20 м x 20 м);

5.2.2. Орнитология (определение видов птиц (визуально); определение птиц по голосам (из числа поющих в весенний период); навыки проведения учета численности птиц (на предложенном учетном маршруте), оценка состояния местности по видам и количеству птиц; экологические особенности птиц, группы птиц, характеристика различных видов);

5.2.3. Гидробиология (рекогносцировочное описание предложенного водоема; простейшие гидрологические изменения на предложенном водоеме;

отбор проб перифитона, макрозообентоса и зоопланктона; определение нескольких представителей водных беспозвоночных (под биноклем с помощью определителя);

5.2.6. Экология, принятие решений (основные понятия и закономерности экологии как раздела биологии, факторы среды и их действие на организм, популяция, экосистема, биогеоценоз, сукцессия, цепь питания и т.п.).

5.3. Участники Школы должны знать:

5.3.1. Основные экологические термины, понятия и правила;

5.3.2. Особенности типичных экосистем местности;

5.3.3. Многообразие видов экосистем (растения, животные, экологические группы);

5.3.4. Охраняемые и редкие виды растений и животных и меры по их охране;

5.3.5. Стандартные методики исследований (по ботанике, зоологии, гидробиологии).

6. Финансирование мероприятия

6.1. Финансирование Школы осуществляется за счет средств АО «ОТЭКО», выделенных Муниципальному бюджетному учреждению дополнительного образования эколого-биологический центр муниципального образования Темрюкский район. За счет средств предусмотрено:

- 1) питание обучающихся, участников Школы;
- 2) приобретение канцелярских принадлежностей;
- 3) организация питьевого режима.

6.2. Оплата питания сопровождающих участников Школы за счет командирующих организаций за наличный расчет. На территории «Фламинго» работает буфет.

7. Контактные данные

7.1. Кузнецова Ирина Павловна, директор Муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования эколого-биологический центр муниципального образования Темрюкский район края. Тел. 8(918)1514199; e-mail: trsyn@rambler.ru.

Директор МБУДО ЭБЦ
89181514199



И.П. Кузнецова

ПРИЛОЖЕНИЕ 2
УТВЕРЖДЕНО
приказом управления образованием
администрации
муниципального образования
Темрюкский район
от 04.04.2024 года № 388

**Состав оргкомитета интеллектуального мероприятия «Школа
комплексного исследования природы»**

Председатель оргкомитета Кузнецова Ирина Павловна	Директор муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования эколого- биологический центр муниципального образования Темрюкский район
Состав членов оргкомитета: Иванченко Валентина Владимировна	Педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования эколого-биологический центр муниципального образования Темрюкский район
Кобзарь Нина Николаевна	Педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования эколого-биологический центр муниципального образования Темрюкский район
Фатеева Юлия Александровна	Педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования эколого-биологический центр муниципального образования Темрюкский район
Жулей Людмила Анатольевна	Педагог дополнительного образования муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования эколого-биологический центр муниципального образования Темрюкский район

ПРИЛОЖЕНИЕ 3
УТВЕРЖДЕНО
приказом управления образованием
администрации
муниципального образования
Темрюкский район
от 04.04.2024 года № 388

КВОТА

Участников мероприятия «Школа комплексного исследования природы» из
общеобразовательных организации муниципального образования
Темрюкский район

№ ОУ	Учащиеся (участники)	Сопровождающий
МБОУ СОШ № 1	3	1
МБОУ СОШ № 2	3	1
МБОУ СОШ № 3	2	1
МБОУ СОШ № 4	2	1
МБОУ СОШ № 5	2	1
МБОУ СОШ № 6	3	1
МБОУ СОШ № 7	2	1
МБОУ СОШ № 8	2	1
МБОУ СОШ № 9	3	1
МБОУ СОШ № 10	2	1
МБОУ СОШ № 11	2	1
МБОУ ООШ № 12	1	1
МАОУ СОШ № 13	3	1
МБОУ ООШ № 14	2	1
МБОУ ООШ № 15	2	1
МБОУ СОШ № 16	1	1
МБОУ СОШ № 17	1	1
МБОУ СОШ № 18	2	1
МБОУ ООШ № 19	1	1
МБОУ СОШ № 20	2	1
МБОУ СОШ № 21	2	1
МБОУ СОШ № 22	1	1
МБОУ СОШ № 23	3	1
МБОУ СОШ № 24	1	1
МБОУ СОШ № 25	1	1
МБОУ ООШ № 26	1	1
МБОУ СОШ № 27	2	1
МБОУ СОШ № 28	3	1
МБОУ СОШ № 29	2	1
МБОУ СОШ № 30	1	1
МБОУ СОШ № 31	1	1
МБОУ ООШ № 32	1	1

ПРИЛОЖЕНИЕ 4
УТВЕРЖДЕНО
приказом управления образованием
администрации
муниципального образования
Темрюкский район
от 04.04.2024 года № 388

Программа «Школа комплексного исследования природы»

23 апреля 2024 г. (вторник)

08.00 – Заезд организаторов.

09.00 - 10.00 – Заезд и размещение участников. Формирование команд.
Проведение инструктажа по технике безопасности.

10.00 – 10.30 - Завтрак.

10.30 - 11.10 – Открытие «Школы комплексного исследования природы».
Приветственное слово команды ОАО ОТЭКО. Презентация команд участников.
Организационный сбор.

11.10 - 13.00 – Практико-ориентированные занятия по секциям «Гидрология»,
«Ботаника» , «Орнитология».

13.10 - 13.30 – Обед.

13.30 – 16.00 - Практико-ориентированные занятия «Экотропа – защита проектов».

16.00 – 16.15 - Полдник.

16.15 – 17.50 – Практико-ориентированные занятия по «Экологии». Подведение итогов.

18.00 – Ужин. Отъезд.

Приложение 1
к положению интеллектуального мероприятия
«Школа комплексного исследования природы»

ЗАЯВКА

Наименование ОУ:

№ п/п	Ф.И.О. участника	Адрес проживания	Класс	Число, месяц, год рождения	Паспортные данные (серия, №, кем и когда выдан)	Сотовый телефон участника	Сопровождающий Ф.И.О., должность. сот. телефон

Руководитель ОУ _____ / _____ /

М.П.