

СОГЛАСОВАНО

Директор Государственного
автономного учреждения
дополнительного образования
Тюменской области

«Дворец творчества и спорта
«Пионер»»



Н.И. Тужик

2023 г.

« 10 »

УТВЕРЖДАЮ

И.о. директора Департамента
физической культуры, спорта и
дополнительного образования
Тюменской области



А.Н. Кайзер

2023 г.

« 10 »

ПОЛОЖЕНИЕ
об организации и проведении
Областной экологической программы «Эврика»

Тюмень, 2023 год

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения Областной экологической программы «Эврика» (далее — Программа).

1.2. Программа реализуется в соответствии с утвержденным государственным заданием ГАУ ДО ТО «Дворец творчества и спорта «Пионер».

1.3. Настоящее Положение определяет цели и задачи, организационное и финансовое обеспечение, порядок участия в Программе.

2. Цели и задачи

2.1. Программа реализуется с целью совершенствования естественнонаучного образования детей, направленного на привлечение их к практической деятельности в сфере реализации экологических инициатив и проектов естественнонаучной направленности.

2.2. Задачи Программы:

- активизация познавательного интереса обучающихся к естественнонаучным дисциплинам, а также проблемам природопользования и охраны природы;
- формирование умений и навыков, необходимые для ведения самостоятельной исследовательской и проектной деятельности;
- формирование экологической культуры через участие в деятельности по восстановлению и сохранению экосистем;
- обмен опытом и установление профессиональных контактов между обучающимися и сотрудниками научных и высших учебных заведений по развитию естественнонаучного образования.

3. Место и сроки проведения

3.1. Место проведения: г. Тюмень, пр. Геологоразведчиков, ба.

3.2. Сроки проведения: 13-17 июня 2023 года.

3.3. Формат проведения Программы: очный и дистанционный (онлайн-трансляции и видеозаписи занятий на платформе в ВКонтакте, группа эколого-биологического центра <https://vk.com/ecobiocenter72>).

3.4. Программа мероприятий – Приложение 1.

4. Учредители и организаторы

4.1. Учредителем Программы является Департамент физической культуры, спорта и дополнительного образования Тюменской области.

4.2. Организаторы:

– Государственное автономное учреждение дополнительного образования Тюменской области «Дворец творчества и спорта «Пионер» -

эколого-биологический центр (региональный ресурсный центр Тюменской области в сфере дополнительного образования естественнонаучной направленности) (далее – Организатор):

- осуществляет финансовое обеспечение мероприятия в объемах, предусмотренных государственным заданием учреждения;
- обеспечивает реализацию мероприятий Программы в соответствии с программой;
- обеспечивает информационное сопровождение проведения Программы;
- обеспечивает организацию питания (обед, полдник) участников Программы;
- осуществляет организационно-административные мероприятия и материально-техническое обеспечение Программы;
- осуществляет меры по обеспечению безопасности участников мероприятий в рамках реализации Программы;
- готовит финансовый отчет о проведении Программы;
- готовит аналитический отчет об итогах проведения Программы.

5. Участники Программы

5.1. К участию в Программе приглашаются обучающиеся муниципальных образований Тюменской области, в возрасте от 13 до 15 лет, обучающиеся по дополнительным общеобразовательным программам естественнонаучной направленности, активные участники городских, районных и областных экологических мероприятий (в очном и дистанционном форматах).

5.2. Список участников очного формата Программы формируется в порядке очередности подачи заявки (на электронную почту **ecobiocenter@pioner72.ru**).

Квота участников очного формата – 20 человек.

6. Содержание и порядок проведения Программы

6.1. Содержание, формы и методы работы определяются педагогами эколого-биологического центра ГАУ ДО ТО «Дворец творчества и спорта «Пионер», исходя из целей, задач и программы проведения Программы. Соблюдение правил пребывания участников Программы является обязательным для всех участников.

6.2. Доставка участников Программы в очном формате (г. Тюмень, пр. Геологоразведчиков, 6а) и обратно осуществляется ежедневно, в период реализации Программы, направляющей стороной или родителями (законными представителями) самостоятельно.

Трансфер на выездные мероприятия, проходящие вне территории площадки Программы, обеспечивает Организатор.

6.3. Организация питания (обед, полдник) участников Программы в очном формате осуществляется на базе организации, соответствующей

правилам и нормам СанПиН 2.3/2.4.3590-20 для предоставления данного вида услуг, за счет средств Организаторов.

6.4. Участникам очного формата Программы для практикоориентированных занятий предоставляется необходимое оборудование и расходные материалы.

6.5. Мероприятия Программы (*Приложение 1*) включают теоретические и практикоориентированные занятия по направлениям:

– «Экологический мониторинг» - изучение методов экологического мониторинга окружающей среды, физико-химические методы оценки качества воды.

– «Водная экология» - изучение флоры, фауны и основных гидрологических показателей водоема, проведение анализа и оценки качества воды водоема по состоянию гидробионтов. Экскурсия на водоем.

– «Дендрология. Лесоведение» - изучение внешнего и внутреннего строения древесных растений, биологические и экологические их свойства, распространение и народнохозяйственное значение. Влияние на лес антропогенных воздействий и стихийных явлений.

– «Лесная таксация» – изучение количественных (запас) и качественных (товарность) характеристик лесных ресурсов, методов таксации лесных объектов, способов учета запасов древесины, таксационных инструментов и способы их применения для измерения деревьев.

6.6. При реализации мероприятий программы (*Приложение 1*) используются следующие методы обучения: теоретические и практические занятия, защита проекта, экскурсии, игры, конкурсы, квесты.

6.7. Для проведения занятий по направлениям привлекаются педагоги эколого-биологического центра ГАУ ДО ТО «ДТиС «Пионер», специалисты и эксперты партнерских организаций.

7. Условия финансирования

7.1. Расходы, связанные с организацией и проведением мероприятий Программы, в соответствии с расчетом объема затрат, несет ГАУ ДО ТО «Дворец творчества и спорта «Пионер».

7.2. Расходы на проживание, доставку участников Программы (г. Тюмень, пр. Геологоразведчиков, ба) и обратно, в период реализации Программы, несет направляющая сторона или родители (законные представители).

8. Обеспечение безопасности участников

8.1. Организатор обеспечивает безопасность участников Программы в соответствии с:

- Постановлением Правительства РФ от 25 марта 2015 г. № 272 «Об утверждении требований к антитеррористической защищенности мест

массового пребывания людей и объектов (территорий), подлежащих обязательной охране полицией, и форм паспортов безопасности таких мест и объектов (территорий)».

- Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 30.06.2020 года № 16 «Об утверждении санитарно-эпидемиологических правил СП 3.1/2.4 3598-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации работы образовательных организаций и других объектов социальной инфраструктуры для детей и молодежи в условиях распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19)».

- Постановлением Правительства Тюменской области от 17 марта 2020 г. № 120-р «О введении режима повышенной готовности».

8.2. Медицинское обеспечение участников Программы возложено на Организатора мероприятия.

8.3. ГАУ ДО ТО «ДТис «Пионер» обеспечивает безопасность перевозки детей Программы трансфером на мероприятия (согласно программе мероприятий) в соответствии с требованиями ФЗ РФ № 196-ФЗ от 10.12.1995 г. «О безопасности дорожного движения» и Постановления Правительства РФ № 1527 от 23.09.2020 г. «Об утверждении Правил организованной перевозки группы детей автобусами».

9. Подача заявок на участие

9.1. Для участия в Программе в дистанционном формате органы управления образованием муниципальных образований Тюменской области направляют заявку (*Приложение 2*) **до 02 июня 2023 года** в формате PDF и согласие родителей на обработку персональных данных несовершеннолетнего в формате PDF на электронный адрес организатора **ecobiocenter@pioner72.ru** (*Приложение 4*).

9.2. Для участия в Программе в очном формате органы управления образованием муниципальных образований Тюменской области направляют заявку **до 02 июня 2022 года** на электронный адрес организатора **ecobiocenter@pioner72.ru** (*Приложение 2*).

В день заезда участников Программы очного формата сопровождающее лицо, либо родитель (законный представитель) предоставляет организаторам Программы следующие документы:

1. оригинал заявки (*Приложение 2*);
2. копию свидетельства о рождении (паспорта);
3. копию полиса обязательного медицинского страхования;
4. письменное заявление, заполненное одним из родителей (законных представителей) ребенка (*Приложение 3*);
5. согласие родителей на обработку персональных данных несовершеннолетнего (*Приложение 4*);
6. медицинскую справку о состоянии здоровья;
7. справку о санитарно-эпидемиологическом благополучии в районе из поликлиники по месту жительства (берется за 3 дня до Программы).

Примечание: По согласованию с Учредителем организаторы могут вносить изменения в настоящее Положение.

информацию по организации и проведению Проекта можно получить по телефонам: 8 (3452) 688-576 доб. 158

Черепкова Галина Калистратовна – 8-912-396-22-38

Темнякова Вероника Юрьевна – 8-922-040-09-46

**Программа мероприятий
Областной экологической программы «Эврика»
13-17 июня 2023 года - очный формат**

13 июня, вторник (1 день)	
Время	
до 10.00	Сбор и регистрация участников (пр. Геологоразведчиков, 6а).
10.00-10.30	Открытие проекта. Знакомство с участниками проекта «Что вы ждете от проекта?» Инструктаж. Деление на группы.
10.35-11.35	Игра на знакомство и сплочение команды (внутренний двор).
11.40 - 12.10	Практикум «Дневник наблюдений» (правила ведения дневника, заполнение таблиц, зарисовки наблюдений и т.д.).
12.10-13.00	Практикум «Исследовательская и проектная работа»
13.00-13.40	Обед.
13.40-14.10	Отъезд на ГБУ ТО «Тюменская авиабаза» (ул. Д. Бедного, 100)
14.10-15.40	Знакомство с техникой для тушения лесных пожаров. Презентация деятельности авиабазы: «Охрана лесов от пожаров»; «Защита леса»; «Воспроизводство лесов».
15.40-16.10	Отъезд с БУ ТО «Тюменская авиабаза» (ул. Д. Бедного, 100)
16.10-16.30	Полдник.
16.30-17.15	Огонек «Мое настроение сегодня».
14 июня, среда (2 день)	
09.00	Сбор участников проекта (пр. Геологоразведчиков, 6а).
09.00-09.45	Отъезд участников на спортивно-оздоровительную базу «Азимут» (18 км. Червишевского тракта).
09.45 - 10.15	Экологическая игра «100 вопросов 100 ответов»
10.20-12.30	Занятия по направлению «Водная экология» (теория, практика) – группа 1.
	Занятия по направлению «Экологический мониторинг» (теория, практика) – группа 2.
12.30-13.00	Обед.
13.00-13.30	Игра «Мир вокруг нас».
13.30-15.50	Занятия по направлению «Водная экология» (теория, практика) – группа 2.
	Занятия по направлению «Экологический мониторинг» (теория, практика) – группа 1.
15.50.-16.10	Полдник.
16.10-16.40	Огонек «Мое настроение сегодня».
16.40-17.25	Отъезд участников из спортивно-оздоровительной базы «Азимут» (18 км. Червишевского тракта).
15 июня, четверг (3 день)	
09.00	Сбор участников проекта (пр. Геологоразведчиков, 6а).
09.00-09.40	Отъезд участников в ФГБОУ ВО «ГАУ Северного Зауралья»
09.40- 12.20	Экскурсия в учебные лаборатории.
	Практические занятия.
	Экскурсия в конно-спортивную школу олимпийского резерва.
12.20-13.00	Отъезд участников из ГАУ «Северного Зауралья»
13.00-13.40	Обед.
13.40-14.25	Практикум «Основы исследовательской деятельности»

	(выбор темы проекта, цели, задачи, объект исследования).
14.25-15.05	«Эковикторина»
15.05-16.10	Практикум по медицине «Микроскопия»
16.10-16.30	Полдник.
16.30-17.15	Огонек «Мое настроение сегодня».
16 июня, пятница (4 день)	
09.00	Сбор участников проекта (пр. Геологоразведчиков, 6а).
09.00-09.45	Отъезд участников на спортивно-оздоровительную базу «Азимут» (18 км. Червишевского тракта).
09.45-10.30	Мини-квест «Дорога в лес»
10.30-12.30	Занятие по теме «Дендрология. Лесоведение» (теория, практика) – группа 1.
	Занятие по теме «Таксация леса» (теория, практика) - группа 2.
12.30-13.00	Обед.
13.00-13.30	Мини-квест «Сохраним природу»
13.30-15.30	Занятие по теме «Дендрология. Лесоведение» (теория, практика) – группа 2.
	Занятие по теме «Таксация леса» (теория, практика) - группа 1.
15.30-16.10	Практикум по медицине «Операция ой-ой-ой»
16.10-16.30	Полдник.
16.30-17.15	Отъезд участников из спортивно-оздоровительной базы «Азимут» (18 км. Червишевского тракта).
17 июня, суббота (5 день)	
09.00	Сбор участников проекта (пр. Геологоразведчиков, 6а).
09.00-09.45	Отъезд участников на спортивно-оздоровительную базу «Азимут» (18 км. Червишевского тракта).
09.45 - 11.45	«Экологическая тропа» - теоретическое занятие. Пешеходный маршрут по экотропе
11.45-12.20	«Эковикторина»
12.20-13.00	Мозговой штурм: выбор темы, определение цели и задач проекта.
13.00-13.30	Обед.
13.30-15.30	Составление проекта, подготовка к защите. Защита проекта.
15.30-15.50	Полдник.
15.50-16.20	Закрытие проекта. Подведение итогов. Вручение сертификатов.
16.20-17.05	Отъезд участников из спортивно-оздоровительной базы «Азимут» (18 км. Червишевского тракта).

**Программа мероприятий
Областной экологической программы «Эврика»
13-17 июня 2023 года - дистанционный формат**

14 июня, среда	
10.20-12.30	Занятия по направлению «Водная экология» (теория, практика).
	Занятия по направлению «Экологический мониторинг» (теория, практика).
15 июня, четверг	

13.40-14.25	Практикум «Основы исследовательской деятельности» (выбор темы проекта, цели, задачи, объект исследования).
16 июня, пятница	
10.30-12.30	Занятия по направлению «Дендрология. Лесоведение» (теория, практика).
	Занятия по направлению «Таксация леса» (теория, практика).
17 июня, суббота	
09.45 - 11.45	«Экологическая тропа» - теоретическое занятие. Пешеходный маршрут по экотропе.

Директору ГАУ ДО ТО
«Дворец творчества и спорта «Пионер»
Н.И. Тужиху

От _____

№ телефона _____

ЗАЯВЛЕНИЕ

Прошу Вас принять моего ребенка _____
« ____ » _____ года рождения.

для участия в **Областной экологической программе «Эврика»**,
осуществляющей занятия естественнонаучной направленности и досуговой
деятельности.

Место проведения: г. Тюмень, пр. Геологоразведчиков, ба.

Сроки проведения: с _____ по _____ 2023 года.

С условиями пребывания ребенка в вышеуказанные сроки ознакомлен.

Прошу обратить внимание на особенности ребенка:

1. Страдает хроническими заболеваниями (указать какими, рекомендации врача)

Индивидуальная аптечка с учетом хронических заболеваний находится у ребенка.

2. Возможны аллергические реакции на (в т.ч. пищевые) _____

3. Другое (прививка от клещевого энцефалита (да, нет), и т.д.) _____

4. Предупреждаем Вас, что в соответствии с Федеральным законом № 52 «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», приказом Министерства здравоохранения РФ № 1122н от 06.12.2021 г. «Об утверждении национального календаря профилактических прививок, календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям и порядка проведения профилактических прививок», письмом Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека № 02/1545-2023-32 от 01.02.2023 г. «О перечне эндемичных территорий по клещевому вирусному энцефалиту в 2022 г.» Тюменская область является эндемичной по клещевому энцефалиту, согласно календарю профилактических прививок по эпидемическим показаниям **рекомендуется** постановка вакцин от клещевого энцефалита.

Домашний адрес:

Паспорт серия: _____ № _____, выдан кем _____

дата выдачи _____

Подпись: _____

(расшифровка подписи)

Дата « ____ » _____ 2023 года

Приложение 4
**Заполняется родителем (законным
представителем) несовершеннолетнего**

В ГАУ ДО ТО «Дворец творчества и спорта «Пионер» _____
наименование учреждения, получающего согласие
субъекта персональных данных

Ф.И.О. родителя (законного представителя) субъекта
персональных данных

Адрес, где зарегистрирован родитель (законный представитель)
субъекта персональных данных

номер основного документа, удостоверяющего личность
родителя (законного представителя) субъекта персональных
данных

дата выдачи указанного документа и наименование органа
выдавшего документ

Заявление (согласие)

В соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» выражаю свое согласие на обработку (в том числе автоматизированную обработку, сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (передачу) способами, не противоречащими законодательству Российской Федерации, персональных данных моего несовершеннолетнего ребенка

(Ф.И.О. ребенка)

с целью выявления, осуществления сопровождения, включая информирование общественности об имеющихся достижениях, привлечение к проведению образовательных, творческих, технических, научно-исследовательских, инновационных проектов и программ, а также иных мероприятий, реализуемых на территории Тюменской области и в стране, обеспечения своевременного награждения, поощрения и дальнейшей поддержки следующие персональные данные:

№	Персональные данные	Согласие
1	Фамилия	да
2	Имя	да
3	Отчество	да
4	Год, месяц, дата и место рождения	да
5	Паспортные данные	да
6	Адрес места жительства и регистрации	да
7	Контактные телефоны, e-mail	да
8	Образование	да
9	Сведения о местах обучения	да
10	Сведения о местах работы	да
11	Достижения	да
12	Поощрения	да
13	Другие сведения, необходимые для осуществления мероприятия	да

Настоящее согласие действует неопределенное время. Родитель (законный представитель) субъекта персональных данных вправе отозвать данное согласие на обработку персональных данных несовершеннолетнего ребенка, письменно уведомив об этом руководство учреждения, в которое было представлено согласие. В случае отзыва родителем (законным представителем) субъекта персональных данных согласия на обработку персональных данных несовершеннолетнего ребенка руководитель учреждения обязан направить в адрес регионального оператора базы данных талантливых детей и молодежи (ГАУ ДО ТО «Дворец творчества и спорта «Пионер») информационное письмо о прекращении обработки персональных данных и уничтожении персональных данных в срок, не превышающий трех рабочих дней с даты поступления указанного отзыва. Об уничтожении персональных данных оператор должен уведомить учреждение, направившее письмо, а учреждение – субъекта персональных данных.

_____ подпись

_____ расшифровка подписи

« _____ » _____ 20__ г.