

ДЕПАРТАМЕНТ
ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ
ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
**«ОБЛАСТНОЙ ЦЕНТР
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»**

ул. Лермонтова, д. 60, г. Томск, 634050,
тел/факс (3822) 52-90-50, 56-35-19
<http://ocdo.tomsk.gov.ru>, e-mail: priem@tomskocdo.ru
ИНН 7017041174, КПП 701701001

Руководителям центров экологического
образования образовательных
организаций Томской области

11.02. 2022 № 113

Об участии в межмуниципальной
экологической конференции «Первые шаги в
мир науки»

Уважаемые коллеги!

ОГБОУДО «Областной центр дополнительного образования», выполняя функцию регионального ресурсного центра дополнительного образования естественнонаучной направленности, информирует о проведении с 21 марта по 10 апреля 2022 года межмуниципальной экологической конференции «Первые шаги в мир науки» (далее Конференция).

Организатором Конференции выступает МОУДО «Детский эколого-биологический центр городского округа Стрежевой», при поддержке ОГБУ «Облкомприрода» и при информационно-методической поддержке ОГБОУДО «Областной центр дополнительного образования».

Конференция проводится с целью привлечения обучающихся к проблемам экологии родного края, через написание исследовательских и проектных работ.

К участию в Конференции приглашаются обучающиеся 1–7 классов из общеобразовательных организаций и организаций дополнительного образования Томской области.

Подробная информация об условиях Конференции в Положении.

Приложение: Положение о межмуниципальной экологической конференции «Первые шаги в мир науки» на 6 страницах в формате PDF.

Директор



Н.Н. Курасова

УТВЕРЖДАЮ:

Директор МОУДО «ДЭБЦ»
_____ В.Н. Постернак
« ____ » _____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ОГБОУДО «ОЦДО»
 Н.Н. Курасова

«11» февраля 2022 г.

**Положение о межмуниципальной экологической конференции
«Первые шаги в мир науки»
учащихся младшего и среднего звена**

1. Общие положения.

1.1. Настоящее положение определяет статус, цели, задачи, порядок проведения городской учебно-практической конференции по экологии «Первые шаги в мир науки» учащихся младшего и среднего звена г. Стрежевого (далее – Конференция).

1.2. Организатором конференции является МОУДО «Детский эколого-биологический центр городского округа Стрежевой» при организационно-методической поддержке ОГБОУДО «Областной центр дополнительного образования» и ОГБУ «Областной комитет охраны окружающей среды и природопользования».

1.3. Общее руководство подготовкой и проведением Конференции осуществляется Оргкомитетом, состоящим из педагогов МОУДО «ДЭБЦ» и специалистов МКОУ Управление образования Администрации городского округа Стрежевой.

2. Конференция проводится с целью привлечения обучающихся к проблемам экологии родного края, через написание исследовательских и проектных работ.

Задачи Конференции:

- создать место демонстрации успеха учащимся, занимающимся проектной, учебно-исследовательской и опытнической работой эколого-биологического направления;
- нацелить учащихся на приобретение умений и навыков самостоятельной проектной, экспериментальной работы и исследовательской деятельности;
- развить творческие способности учащихся, выявлять одаренных детей для дальнейших занятий исследовательской и проектной деятельностью;
- развить и совершенствовать научно-методическую работу педагогов.

3. Участники Конференции.

3.1. Для участия в Конференции приглашаются обучающиеся 1-7 классов общеобразовательных организаций и организаций дополнительного образования Томской области.

3.2. На конференцию принимаются индивидуальные и коллективные работы обучающихся.

4. Сроки и порядок проведения Конференции.

4.1. Конференция проходит в период с 21 марта по 10 апреля 2022 года.

4.2. Конференция проходит в двух форматах: очный (для обучающихся образовательных организаций города Стрежевой) и видеозащита (для обучающихся образовательных организаций Томской области), в двух возрастных категориях:

- младшее школьное звено (1 - 4 классы);
- среднее школьное звено (5 - 7 классы).

4.3. На Конференцию допускаются работы, прошедшие отборочный тур в образовательном учреждении.

4.4. Для очного участия в Конференции конкурсантам необходимо в срок до 21 марта 2022 года (включительно) направить на электронную почту vekz151274@mail.ru заявку (Приложение 1), согласие на обработку персональных данных (Приложение 2) и работу в формате PDF.

4.5. Для дистанционного участия в Конференции конкурсантам необходимо в срок до 21 марта 2022 года (включительно) направить на электронную почту vekz151274@mail.ru заявку (Приложение 1), согласие на обработку персональных данных (Приложение 2), работу в формате PDF, презентацию в формате PDF и видеозапись защиты.

4.6. Видео защиты можно загрузить на доступное облачное хранилище (ЯндексДиск, GoogleДиск или МайлОблако) или загрузить на YouTube. Ссылка указывается в заявке.

4.7. Для организации и проведения конференции формируется жюри (не менее 3 человек в каждой секции) из учителей школ города (не более одного в каждой секции) и педагогов ОГБОУДО «ОЦДО», МОУДО «ДЭБЦ», МОУДО «ДЮЦ ЦТС», МОУДО «ЦДОД», ОГБУ «Облкомприрода» и др., чьи обучающиеся не являются участниками Конференции.

4.8. Конференция проходит по секциям в каждой возрастной группе:

- экология человека (проекты, в которых рассматривается влияние различных факторов окружающей среды на здоровье человека);
- экология животных (проекты о взаимосвязи животных и окружающей среды);
- экология растений (проекты, в которых отражена опытническая работа);
- экология города и природных сообществ (проекты, в которых исследуется состояние среды города, природы);
- экология общие вопросы (урбоэкология, промэкология, биоиндикация и др.)
- проектная экология (работы содержащие конечный продукт, по результатам проектной деятельности)

4.9. Время, отводимое на выступление, составляет 10 мин (7 минут – защита проекта и 3 минуты ответы на вопросы жюри).

5. Подведение итогов Конференции.

5.1. Итоги Конференции будут подведены и выставлены на официальном сайте МОУДО «ДЭБЦ» в срок до 8 апреля 2022 года.

5.2. В каждой секции согласно рейтингу, определяется победитель (1 место) и призеры (2 и 3 места). Также члены жюри могут присудить 2 поощрительных места (при наличии более 7 работ в секции) за «Оригинальность исследований», «За богатый исследовательский материал» и др.

5.3. Призеры и победители награждаются дипломами ОГБОУДО «ОЦДО» и МОУДО «ДЭБЦ»

5.4. Все участники конференции получают сертификаты.

5.5. Участники дистанционного формата получают дипломы и сертификаты в электронном виде.

Приложение 1
к положению о межмуниципальной
экологической конференции
«Первые шаги в мир науки»
учащихся младшего и среднего звена

Заявка

**В Оргкомитет Межмуниципальной экологической конференции
«Первые шаги в мир науки» учащихся младшего и среднего звена
(для дистанционного участия отправляется в формате Word)**

1. Название работы: _____

2. Предполагаемая номинация: _____
3. Фамилия, имя, отчество (последнее – при наличии) автора (полностью):

4. Дата рождения (число, месяц, год): _____
5. Место учёбы (образовательная организация, класс) _____

6. Организация, на базе которой выполнена конкурсная работа:
- полное наименование (по уставу) _____

- телефон, факс (с кодом) _____
- e-mail: _____ сайт: _____
7. Название объединения обучающихся (школьное лесничество, клуб и т.п.)

8. Фамилия, имя, отчество (последнее – при наличии) руководителя работы (полностью), его место работы и должность, учёная степень и звание (если имеются):

9. Контактные данные руководителя (e-mail, телефон с кодом) _____

10. Консультант работы (если имеется) _____

11. Ссылка на видео защиту _____

Дата заполнения «___» _____ 2022 г.

Подпись участника _____ Подпись руководителя: _____
(законного представителя)

Приложение 2
к положению межмуниципальной
экологической конференции
«Первые шаги в мир науки»
учащихся младшего и среднего звена

**В Оргкомитет Межмуниципальной экологической конференции
«Первые шаги в мир науки» учащихся младшего и среднего звена**

Согласие родителя (законного представителя) несовершеннолетнего участника в возрасте от 5 до 14 лет на обработку персональных данных

Я, _____,
зарегистрированный(ая) по адресу: _____

_____ документ,
удостоверяющий личность: _____

(сведения о дате выдачи указанного документа и выдавшем его органе).

в соответствии с требованиями ст. 9 Федерального закона Российской Федерации от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных», подтверждаю свое согласие на обработку Оргкомитетом моих персональных данных и данных моего ребёнка в связи с участием _____

(Ф. И. О. ребёнка)

в Межмуниципальной экологической конференции «Первые шаги в мир науки» учащихся младшего и среднего звена, при условии, что их обработка осуществляется уполномоченным лицом, принявшим обязательства о сохранении конфиденциальности указанных сведений.

Предоставляю Оргкомитету право осуществлять все действия (операции) с моими персональными данными и данными моего ребенка (фамилия, имя, отчество, дата и место рождения, место учёбы, сведения о медицинском состоянии), включая фото-видео фиксацию и размещение отчетов по мероприятию на информационных ресурсах, сбор, систематизацию, накопление, хранение, обновление, изменение, использование, обезличивание, блокирование, уничтожение. Оргкомитет вправе обрабатывать мои персональные данные и данные моего ребёнка посредством внесения их в электронную базу данных, списки и другие отчётные формы.

Я оставляю за собой право отозвать свое согласие посредством составления соответствующего письменного документа, который может быть направлен мной в адрес Оргкомитета по почте заказным письмом с уведомлением о вручении.

В случае получения моего письменного заявления об отзыве настоящего согласия на обработку персональных данных, Оргкомитет обязан прекратить их обработку и исключить персональные данные из базы данных, в том числе электронной, за исключением сведений о фамилии, имени, отчестве, дате рождения.

Настоящее согласие дано мной _____ «_____» 2022 года.

Подпись: _____ / _____ /

Требования к оформлению работ.

Работы принимаются только в отпечатанном виде, формат листа А-4, шрифт – Times New Roman, размер шрифта - 14. Поля стандартные.

Структура работы:

1. Титульный лист (указывается тема, кто выполнил работу, ФИО должность руководителя, название образовательного учреждения, город, год.)
2. Содержание (перечень основных глав проекта)
3. Введение (где четко прописаны: проблема, актуальность, цель, задачи.)
4. Литературный обзор (в нем кратко изложен реферативный материал, показывающий, что уже известно по данной проблеме, ссылки на источники обязательны, не более 8 лист.)
5. Материал и методика (указывается объект, подробно описываются методы ведения работы, от множественного лица в прошедшем времени).
6. Результаты исследования (для проектной работы – конечный продукт, для исследовательской работы - полученные данные излагаются в виде таблиц, графиков, диаграмм с комментариями, таблицы и иллюстрации должны быть подписаны и пронумерованы).
7. Вывод (либо заключение) и предложения (вывод должен соответствовать поставленным цели и задачам)
8. Список использованной литературы (составлен в соответствии с правилами)
9. Приложения (карты, фотоиллюстрации, рабочие таблицы и т.д. не вошедшие в основной текст работы)

Приложение 4
к положению межмуниципальной
экологической конференции
«Первые шаги в мир науки»
учащихся младшего и среднего звена

Критерии оценки исследовательских работ.

Критерий	Мах. балл
Оценка содержания работы.	70
Полнота содержания проекта. Четкость постановки цели и задач представленной работы	10
Актуальность проблемы, ее научное и практическое значение	5
Обоснованность выбранной методики исследования, её описание и использование.	15
Наличие выводов или заключений, их соответствие поставленным задачам, объективность и данные рекомендации, целостность проекта (взаимосвязь проблемы, цели, результата проектной деятельности)	15
Собственный вклад авторов (теоретический и практический) в представленную работу.	15
Наглядно-иллюстративный материал: рисунки, графики, схемы.	5
Оформление работы (структура – наличие основных пунктов в проекте: введение, литературный обзор, методика, объект исследования, результаты исследования, выводы либо заключения, список литературы)	5
Оценка выступления (доклада) участника.	30
Структура доклада, лаконичность, четкость речи, владение материалом.	15
9. Регламент – не более 10 минут.	5
10. Оформление и содержание слайдовой презентации.	10

Максимальная оценка проекта – 100 баллов

Оценка проектных работ

Критерий	Мах. балл
Оценка содержания работы.	70
Полнота содержания проекта. Четкость постановки цели и задач представленной работы	10
Актуальность проблемы, ее практическое значение	5
Обоснованность выбранной методики, её описание и использование.	15
Продукт (объективированный, материализованный результат проектной деятельности).	10
Собственный вклад авторов (теоретический и практический) в представленную работу.	15
Наглядно-иллюстративный материал: рисунки, графики, схемы.	5
Оформление работы (структура – наличие основных пунктов в проекте: введение, литературный обзор, методика, продукт, выводы либо заключения, список литературы)	10
Оценка выступления (доклада) участника.	30
Структура доклада, лаконичность, четкость речи, владение материалом.	15
9. Регламент – не более 10 минут.	5
10. Оформление и содержание слайдовой презентации.	10

Максимальная оценка проекта – 100 баллов