

«УТВЕРЖДАЮ»
Председатель комитета образования
администрации
городского округа «Город Чита»
_____/Кирик О.И./
_____ 2019г.

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении муниципального этапа
краевой научно-практической конференции школьников
«Юные исследователи Забайкалья»

Организаторы конференции: Комитет образования администрации городского округа «Город Чита», МБУ ДО «Центр детско-юношеского туризма и краеведения», Министерство природных ресурсов Забайкальского края, ФГБОУ ВПО «Забайкальский государственный университет», филиал ФБУ «Рослесозащита» «Центр защиты леса Забайкальского края», Всероссийская общественная организация «Русское географическое общество».

Цель: развитие интеллектуально-творческого потенциала учащихся 6-11 классов путем совершенствования навыков исследовательского поведения и формирования проектных умений.

Задачи:

- содействие развитию творческой исследовательской активности детей;
- стимулирование у школьников интереса к истории, культуре и природе своей малой родины;
- воспитание патриотических чувств и бережного отношения к природе своего края.

Время и место проведения: 15 февраля 2019 года в МБОУ «СОШ №40» по адресу: ул. Подгорбунского, 98. Проезд троллейбусом №6, а также маршрутными такси №2, №3, №26, №28, №35, №37, №41.

Начало: 14 - 00 часов.

Победители конференции (1 место) и призеры (2,3 место) городской экологической конференции допускаются к участию в краевой научно-практической конференции школьников «Юные исследователи Забайкалья».

Участники: учащиеся 6-11 классов общеобразовательных учреждений г. Читы. (Для учащихся 6-7 классов предусмотрена работа секции «Юные исследователи»).

Допускается только индивидуальное участие в конференции.

Форма проведения: конференция.

Порядок подготовки и требования к участникам конференции

Для выступления на конференции докладчику предоставляется 10 минут.

Программой конференции предусматривается работа секций по направлениям:

- Экология и охрана природы (Экология населенного пункта. Экология человека. Экологическое состояние водоемов. Природоохранные проекты. Загрязнение и охрана окружающей среды. Биоиндикация).
- Ботаника и экология растений (Исследование биологических и экологических особенностей дикорастущих растений, грибов и лишайников; популяционные исследования растений. Изучение растительности Забайкальского края).
- Зоология и экология животных (Исследования беспозвоночных, рыб, земноводных, пресмыкающихся, птиц и млекопитающих. Фаунистика и экология различных систематических групп беспозвоночных и позвоночных. Исследование поведения позвоночных животных. Исследования в области содержания и разведения домашних животных, а также диких животных в неволе. Оценка качества продукции; гигиенические и экологические аспекты зоотехнии и ветеринарии).

- Лесоведение и лесоводство. (Изучение особенностей лесных экосистем. Мониторинг состояния лесов. Лесопатологические исследования лесной растительности. Уход за лесом. Лесовосстановительные мероприятия).

Для учащихся 6-7 классов:

- Юные исследователи (Исследования естественнонаучной направленности, имеющие экологическое содержание).

Общие требования и критерии оценки исследовательских работ

В основе исследовательской работы школьников лежит самостоятельная поисковая деятельность, направленная на приобретение новых знаний и умений, а также способствующая формированию опыта творческой деятельности и эмоционально-ценностного отношения к миру и действительности.

Приступая к такому виду деятельности, как научно-исследовательская работа, школьники должны быть заинтересованы, прежде всего, в качестве проведенного исследования и грамотного оформления работы.

Структурное соответствие работы

Содержательная часть работы должна иметь введение, основную часть, заключение, список использованной литературы, приложение (иллюстрации). Все это отражается в оглавлении.

Содержание основных аспектов работы:

Введение:

- обоснование актуальности выбранной темы исследования;
- формулировка цели и задач;
- новые, современные подходы к решению проблемы;
- наличие противоречивых точек зрения на проблему и желание в них разобраться;
- личные мотивы, обстоятельства, возникновения интереса к данной теме.

Основная часть:

- изложение основной проблемы по выбранной теме;
- критический обзор источников;
- собственные сведения версии, оценки;
- методика исследований (с описанием методов сбора материалов и методов их обработки);
- результаты исследований и их анализ (с обязательным приведением всех численных и фактических данных с анализом результатов их обработки).

Выводы (в соответствии с поставленными задачами)

Заключение:

- результаты и личная значимость проделанной работы;
- перспектива продолжения работы над темой.

Список использованной литературы, оформленный в соответствии с правилами составления библиографического списка.

В тексте работы должны быть ссылки на использованные литературные источники.

Приложения

Все приложения должны быть пронумерованы, озаглавлены, основной текст должен быть обеспечен ссылками на соответствующие приложения.

Основные требования к письменному оформлению работы

Оформление титульного листа:

- полное наименование учебного заведения (школы);
- место его нахождения;
- тема исследования;
- ФИО автора;
- класс;

- ФИО учителя, осуществляющего научное руководство, его должность и место работы;
- год написания работы;
- сокращения и аббревиатуры не допускаются.

Следующая страница за титульным листом должна содержать *оглавление*, в которое включаются основные заголовки работы (введение, название глав и параграфов, заключение, список литературы, название приложений) и соответствующие им номера страниц.

Оптимальный объем работы:

- объем работы должен быть не менее 10 страниц машинописного текста, включая оглавление и список использованной литературы (без приложений).

Соблюдение технических требований:

- листы формата А4, 14 кегль, 1,5 интервал, поля: левое – 3 см, правое – 1,5 см, верхнее и нижнее - по 2 см; нумерация страниц, разделов и подразделов, размещение заголовков.

Оформление ссылок:

- ссылки на литературные источники могут располагаться как сноски под основным текстом на каждой странице или цельным блоком в конце всего текста работы.

Оформление цитат:

- если фрагмент текста переписывается без изменения, т.е. цитируется, он заключается в кавычки, а в конце цитаты в скобках указывается порядковый номер источника в списке литературы и страница печатной работы, где эта мысль сформулирована или оформляется как собственная сноска.

Оформление списка литературы:

- в списке литературы должно быть не менее 5 источников (учебные книги, пособия, монографии, статьи из газет и журналов), которые располагаются в алфавитном порядке по фамилии авторов или в соответствии со сроком выхода работы из печати.

Оформление рисунков, фотографий и т.п.:

- весь иллюстративный материал следует располагать после основного текста, включая список использованной литературы, в качестве приложения, которое желательно не наклеивать на страницы с текстом, а располагать на отдельных листах. Каждая иллюстрация внизу подписывается (что на ней изображено). В тексте в нужных местах дается в скобках указание на порядковый номер иллюстрации в приложении.

Требования к компьютерной презентации

- Презентация создается в программе Power Point и предназначена для иллюстрации выступления продолжительностью 5-7 минут.
- Презентация записывается на CD-диск, DVD-диск или флеш-карту (**указанные носители должны содержать только одну презентацию на выбранную тему. Никакой другой информации на носителях не должно присутствовать!!!**).
- Слайды презентации не должны быть перегружены информацией, выполняются в едином стиле.
- Текст в презентации выполняется прямым шрифтом (например, Ariel). Соотношение текстовой, графической, табличной и фото информации сравнимо друг с другом, размер шрифта – не менее 24.
- Желательно настроить по времени смену слайдов. Смена слайдов должна соответствовать устной речи выступающего.
- Докладчик во время выступления излагает содержание своими словами (а не зачитывает текст на слайде), периодически обращаясь к изображению.

Общие критерии оценки выступления

1. Актуальность и новизна представленной работы.
2. Поисково-исследовательский характер, постановка цели и задач
3. Логичность и аргументированность изложения.

4. Теоретическая проработка темы исследования: глубина проработанности и осмысления материала
5. Обоснованность применения методики исследования
6. Полнота и достоверность собранного и представленного материала
7. Наличие и формулировка выводов
8. Практическая значимость работы
9. Свободное владение материалом
10. Культура речи и общая эрудиция
11. Грамотное использование наглядных средств
12. Соблюдение регламента выступления (10 мин.)

Подведение итогов и награждение:

Победители и призеры награждаются грамотами **26 февраля 2019г. в 15-00ч. в МБУ ДО «Центр детско-юношеского туризма и краеведения»**, ул. Набережная, 72. Проезд троллейбусами № 2, 3, а также маршрутными такси № 6, 7, 14, 17, 18, 19, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 33, 37, 41, 58, 47, 59, 61, 69 до остановки «Магазин «Пожарка», тел: 20-59-93. Начало: **15-00 часов.**

До 8 февраля 2019года необходимо предоставить заявку на участие в конкурсе (см. приложение).

Собрание руководителей состоится **8 февраля 2019 года в 15.00 часов в Центре детско-юношеского туризма и краеведения (ул. Набережная, 72).**

Работы, предоставленные на конференцию, не возвращаются.

Консультации с участниками конкурса проводятся по тел.: 20-59-93; сот. 8-914-458-27-64 Варфоломеева Ольга Геннадьевна; olga.varfolomeeva.60@mail.ru

Приложение

**Заявка
на участие в муниципальном этапе
краевой научно-практической конференции школьников
«Юные исследователи Забайкалья»**

ФИО (полностью), должность, место работы, домашний адрес, телефон руководителя

№ п/п	ФИО участника	Школа (полное название), класс	Домашний адрес, конт. телефон	Тема творческой работы	Руководитель работы, должность	Секция
1						
2						
3						

Ответственность за жизнь и безопасность детей возложена на

ФИО руководителя (полностью), должность.

Директор _____

«УТВЕРЖДАЮ»
Председатель комитета образования
администрации
городского округа «Город Чита»
_____/Кирик О.И./
_____ 2019г.

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении муниципальной конференции
проектно-исследовательских работ
«Сохраним наследие Забайкалья»
для младших школьников

Общие положения

Муниципальная конференция «Юные исследователи Забайкалья» (далее - Конференция) является мероприятием, ориентированным на содействие развитию у детей познавательных способностей, умений и навыков исследовательской и проектной деятельности, расширению возможностей изучения курса «Забайкаловедение».

Организаторы Конференции: Комитет образования администрации городского округа «Город Чита», МБУ ДО «Центр детско-юношеского туризма и краеведения», Министерство природных ресурсов Забайкальского края, ФГБОУ ВПО «Забайкальский государственный университет», филиал ФБУ «Рослесозащита» «Центр защиты леса Забайкальского края», Всероссийская общественная организация «Русское географическое общество».

Цель: развитие интеллектуально-творческого потенциала учащихся 3-5 классов путем совершенствования навыков исследовательского поведения и формирования проектных умений.

Задачи:

- содействие развитию творческой исследовательской активности детей;
- стимулирование у школьников интереса к истории, культуре и природе своей малой родины;
- воспитание патриотических чувств и бережного отношения к природе своего края.

Время и место проведения: 13 февраля 2019 года в МБОУ «СОШ №40» по адресу: ул. Подгорбунского, 98. Проезд троллейбусом №6, а также маршрутными такси №2, №3, №26, №28, №35, №37, №41.

Начало: 14 - 00 часов.

Участники: учащиеся 3-5 классов общеобразовательных учреждений г. Читы (индивидуально, так и в составе творческих коллективов детей, не более 3 чел.).

Форма проведения: конференция.

Порядок работы на Конференции

1. *Открытие.*
2. *Работа секций (защита проектно-исследовательских работ).*
3. *Награждение (см п. 4).*

Порядок подготовки и требования к участникам Конференции

Участники готовят проектно-исследовательскую работу по одному из предложенных направлений:

- Животный мир Забайкалья.
- Зеленый мир Забайкалья.
- Сохраним природное наследие Забайкальского края (леса, водоемы и другие природные объекты).
- Сохраним культурное и историческое наследие Забайкальского края.

Материалы, представляемые на Конференцию, должны содержать:

- проектно-исследовательскую работу (индивидуальную или групповую - до 3 чел.), находящуюся на стадии практической реализации.
- электронный вариант работы (подписанный компакт-диск).

Требования к содержанию и оформлению работ

Все текстовые материалы должны быть набраны на компьютере, листы вложены в файлы и в скоросшиватель (пластиковый), страницы пронумерованы. Формат текстового материала – А4. Набор текста: шрифт кегль 14, Times New Roman, интервал – полуторный, переносы расставлены. Поля: левое: 3 см, правое 1,5 см, верхнее, нижнее – 2,00.

Объем работы: не более 15 стр. (с приложением).

1. Структура работы:

1. Работа должна иметь общепринятую структуру: титульный лист, оглавление, введение, основная часть, заключение, библиографический список, приложение.
2. **Титульный лист** является первым листом работы. Он содержит: название конференции, планируемую секцию, тему работы, сведения об авторе (ФИО полностью, учебное заведение, класс (объединение), сведения о научном руководителе (ФИО полностью, учебное заведение, должность), год подачи работы. (См образец).
3. **Оглавление** размещается после титульного листа, содержит все заголовки в тексте с указанием соответствующих им номеров страниц.
4. **Введение.** В нем обосновывается актуальность исследуемой темы, анализ источников, ставятся цели и задачи ее исследования, ставится проблема, характеризуются методы исследования, указывается практическая значимость выбранной темы.
5. **Основная часть работы:** подробно рассматривается методика и техника исследования, обобщаются результаты исследования с использованием специальной лексики и научной терминологии. Результаты исследования иллюстрируются схемами, рисунками, графиками, таблицами, фотографиями, ссылка на которые в тексте обязательна. Все они должны иметь номер и заголовков.
6. **Заключение.** Приводятся основные результаты исследования, делаются обобщения и выводы, указывается перечень нерешенных проблем и перспективы дальнейшего исследования.

Список литературы. В алфавитном порядке указываются все научные источники, затем журнальные и газетные публикации.

Приложение. Все материалы, имеющие большой объем, а также диаграммы, рисунки, фотографии могут быть вынесены в приложение. Ссылка на приложения во всех частях исследования обязательна.

2. Защита работы

1. Содержание выступления должно быть ярким и четким. Называется тема, актуальность, цели, методика, результаты, практическая значимость, перспективы исследования.
2. Выступление осуществляется в течение **5-7 минут** перед членами жюри. Участник представляет идею работы, результат и выводы по работе, применяет различные способы иллюстрирования (компьютерное сопровождение, стендовый доклад и т. п.). **При использовании презентации не допускается ее дословное воспроизведение.**

Требования к мультимедиа презентации

- Презентация создается в программе Power Point 2003-2007 и записывается на CD-R.
- Иллюстративные материалы должны помогать докладу, а не мешать, не отвлекать внимание слушателей, поэтому они должны быть тщательно отобраны.
- Иллюстративные материалы должны быть оформлены так, чтобы легко воспринимались аудиторией, чтобы слушатели могли рассмотреть наличие необходимых подписей и условных обозначений.

- Демонстрируемая информация должна иметь смысловую нагрузку, а не значение эстетического фона выступления, так как это только отвлекает от доклада.
- Не следует чрезмерно употреблять различные компьютерные эффекты в оформлении информации – это также отвлекает аудиторию от темы сообщения.

Критерии оценки проектно-исследовательских работ обучающихся:

- соответствие заявленному направлению;
- цель, задачи и актуальность выбранной темы;
- глубина и полнота отражения темы;
- использование литературы и научных фактов;
- идея работы, практическая значимость, оригинальность;
- отражение личностного отношения к проблеме;
- использование информационных технологий;
- стилистическое единство работы;
- культура представления машинописной работы;
- культура выступления (владение материалом, логичность выступления, использование мультимедиапрезентации, умение отвечать на вопросы).

4. Подведение итогов и награждение:

Победители и призеры награждаются грамотами **26 февраля 2019г. в 15-00ч. в МБУ ДО «Центр детско-юношеского туризма и краеведения»**, ул. Набережная, 72. Проезд троллейбусами № 2, 3, а также маршрутными такси № 6, 7, 14, 17, 18, 19, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 33, 37, 41, 58, 47, 59, 61, 69 до остановки «Магазин «Пожарка», тел: 20-59-93. Начало: **15-00 часов.**

До 8 февраля 2019 года необходимо предоставить

заявку на участие в Конференции (см. приложение).

Собрание руководителей состоится **8 февраля 2019 года в 15.00 часов в Центре детско-юношеского туризма и краеведения** (ул. Набережная, 72).

Работы, предоставленные на конференцию, не возвращаются.

Консультации с участниками конкурса проводятся по тел.: 20-59-93; сот. 8-914-458-27-64 Варфоломеева Ольга Геннадьевна; olga.varfolomeeva.60@mail.ru

Образец титульного листа

МБОУ «Начальная общеобразовательная школа» г. Чита

Тема проекта:

Вторая жизнь пластиковой бутылки)

Выполнила:
Иванова Анастасия
4«а» класс

Руководитель:
Петрова Мария Ивановна,
учитель начальных классов

Чита-2019

Заявка
на участие в муниципальной конференции проектно-исследовательских работ
«Сохраним наследие Забайкалья»
для младших школьников

Фамилия, имя учащегося	
Школа	
Класс	
Ф.И.О. учителя	
Тема работы	
Направление конференции	
Контактная информация (тел. учителя, электронная почта)	

Ответственность за жизнь и безопасность детей возложена на

ФИО руководителя (полностью), должность.

Директор _____