

«Согласовано»

« 24 » октября 2023г.

Заместитель директора по
организационно-массовой работе ЦДО
Е.В. Бутакова



«Утверждаю»

« 24 » октября 2023г.

Директор ЦДО

Г.Ф. Войтюшенко

ПОЛОЖЕНИЕ о проведении городского конкурса учебно-исследовательских проектов «Юные исследователи природы»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок проведения городского конкурса учебно-исследовательских проектов «Юные исследователи природы» (далее - Конкурс), критерии оценки конкурсных работ, порядок подведения итогов.

1.2. Конкурс проводится в соответствии с планом-графиком общегородских культурно-массовых, спортивно-оздоровительных и познавательных мероприятий на 2023-2024 учебный год.

1.3. Конкурс направлен на развитие у учащихся интереса к проектной, учебно-исследовательской и творческой деятельности, популяризации научных знаний и достижений.

1.4. Информация о Конкурсе размещена на сайте Центра дополнительного образования (<http://cdoku.ru> Главная » Деятельность » Организационно-массовая. Конкурсы» Экология)

2. Цель и задачи

2.1. Цель: создание условий для развития у детей интеллектуальных, творческих способностей в области экологии, биологии и натуралистической деятельности.

2.2. Задачи:

- развитие экологической культуры и культуры природопользования, формирование ценностных ориентаций учащихся;
- мотивация детей младшего и среднего школьного возраста на занятие учебно-исследовательской деятельностью в области природоведения, экологии, биологии;
- популяризация научных знаний и достижений.

3. Руководство проведением

3.1. Организатором Конкурса является муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Центр дополнительного образования».

3.2. Общее руководство по подготовке и проведению Конкурса осуществляет координатор Алтухова Наталья Павловна, методист Центра дополнительного образования.

4. Условия участия

4.1. Для участия в Конкурсе приглашаются обучающиеся образовательных учреждений города от 7 до 13 лет.

4.2. Участникам необходимо провести исследование по выбранному направлению и оформить в виде учебно-исследовательского проекта (требования к содержанию и оформлению в Приложении 1).

4.3. Направления учебно-исследовательских проектов:

- 1) «Неживая природа». Работы данного направления должны быть ориентированы на изучение объектов неживой природы.
- 2) «Растения». По данному направлению могут быть представлены работы по изучению растений, охране растений, выращиванию комнатных растений, оформлению помещений комнатными растениями, придомовых участков зелёными насаждениями, созданию коллекций растений и т.п.
- 3) «Животные». Данное направление предусматривает работы зоологического направления: содержание и разведение домашних животных, уход за домашними животными, дрессировка животных, содержание диких животных в неволе, изучение разнообразия животных, лечение и профилактика заболеваний у животных; изучение кормовой базы и т.п.

4) «Человек и его здоровье». Конкурсные работы этого направления должны раскрывать вопросы здорового образа жизни, гигиены, значение физических упражнений, режима дня, питания для сохранения здоровья и т.п.

4.4. Для участия в Конкурсе участники представляют следующие документы:

- 1) учебно-исследовательский проект (Приложение 1);
- 2) анкету-заявку (Приложение 2).

4.5. Участие учащихся в Конкурсе в соответствии с настоящим Положением означает согласие участника с условиями проведения Конкурса и размещения результатов в сети Интернет.

4.6. Конкурсные работы рецензированию организатором не подлежат.

5. Сроки и место проведения

5.1. Для участия в Конкурсе проекты и анкеты-заявки участников принимаются **30 ноября 2023г.** в печатном виде в Центре дополнительного образования по адресу: бульвар Парижской Коммуны, 11, координатор - Наталья Павловна Алтухова, методист ЦДО, тел. (3439) 30-69-19 или в электронном виде в формате doc, docx, pdf по эл. адресу: de-bc@mail.ru, название файла с проектом и в теме письма: «Юные исследователи природы_ФИО участника (участников)».

5.2. Работа жюри и подведение итогов проводится с 1 по 15 декабря 2023 года.

5.3. Выдача проектов, отправка дипломов и сертификатов участникам после 20 декабря 2023 г.

6. Условия проведения

6.1. Форма проведения – заочный конкурс проектов.

6.2. Критерии оценки проектов

- Структура работы (соответствие требованиям) (0-3 балла).
- Качество оформления списка использованных информационных источников, наличие ссылок, грамотность, культура оформления работы (0-3 балла).
- Обоснование актуальности выбранной проблемы, её значимость (0-3 балла).
- Поиск и анализ существующих проектных решений в данной области (0-3 балла).
- Описание выбранного метода исследования / проектного решения, обоснование выбора, наглядное представление (0-3 балла).
- Соответствие методов исследования / проектного решения заявленной теме, цели, задачам (0-3 балла).
- Прикладная и практическая ценность проекта (0-3 балла).
- Обоснование новизны (субъективной новизны), практической значимости, перспективности, востребованности, оригинальности проектного решения (0-3 балла).
- Соответствие результатов работы и выводов поставленным цели и задачам (0-3 балла).
- Подтверждающие материалы (0-3 балла).

7. Жюри

7.1. Жюри формируется организатором в составе не менее 3 членов.

7.2. Жюри имеет право на определение дополнительных номинаций.

7.3. Решения жюри обсуждению и пересмотру не подлежат.

8. Подведение итогов и награждение

8.1. Итоги подводятся путём суммирования баллов, полученных участниками за каждый критерий оценки проекта. Победитель определяется по максимальному количеству баллов.

8.2. Подведение итогов производится в каждом направлении по двум возрастным категориям:

– младший школьный возраст - 7-10 лет;

– средний школьный возраст - 11-13 лет.

8.3. Дипломы за 1, 2, 3 место и сертификаты участникам высылаются на электронную почту руководителей, которые указаны в анкетах-заявках.

9. Контакты

Координатор: Алтухова Наталья Павловна - методист ЦДО

Контактный телефон: (3439) 30-69-19

Адрес: г. Каменск-Уральский, Бульвар Парижской Коммуны, 11

Web: <http://cdoku.ru>

Требования к содержанию, оформлению проектов Конкурса

1. Конкурсная работа должна быть научного характера (не реферативного), связанная с научным поиском, проведением исследований, экспериментами в целях для расширения имеющихся и получения новых знаний. Обязательное практическое исследование или аргументированный анализ уже существующих исследований и разработок должно сопровождаться собственным мнением или собственной трактовкой решения обозначенной проблемы.

2. Проект должен содержать следующие части: титульный лист, аннотация, введение, основная часть, заключение и выводы, список использованных информационных источников, приложения.

3. На титульном листе указывается следующая информация:

1) данные об авторе (авторском коллективе): фамилия, имя, отчество, полное наименование образовательной организации, класс или название детского объединения (при соавторстве имена авторов располагаются в алфавитном порядке);

2) данные о научном консультанте (руководителе) проекта: фамилия, имя, отчество, должность и место работы;

3) направление, тематике которого соответствует проект;

4) тема проекта (должна отражать содержание, быть конкретной и информативной);

5) название города, год выполнения работы.

4. Во введении формулируется основная цель и задачи проекта, обосновывается актуальность и практическая значимость. Введение должно быть кратким, его объем 10-20 строк печатного текста.

5. В основной части раскрывается тема проекта посредством достижения поставленных задач исследования, обосновываются предлагаемые методы решения задач, рассматриваются прогнозируемые или полученные результаты. Рекомендуемый объем основной части – до 20 страниц текста.

6. Заканчивается проект заключением и выводами, которые являются оценкой степени выполнения автором поставленных целей и задач. Объем заключения – до 2 страниц текста. Объем выводов – до 2 страниц текста.

7. Список использованных информационных источников оформляется в соответствии с ГОСТ Р 7.0.5. -2008 «Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления». В тексте проекта должны быть ссылки на использованные информационные источники.

8. Рисунки (серии рисунков), фотографии должны иметь название и последовательную нумерацию, а также на них должны быть ссылки в тексте проекта.

9. Графики, таблицы и диаграммы должны сопровождаться комментариями, быть четкими, иметь последовательную нумерацию, сопровождаться цифровыми данными, на них должны быть ссылки в тексте проекта.

10. В тексте проекта могут содержаться формулы, но их количество должно быть минимальным. После каждой формулы приводят перечень всех примененных в ней обозначение с расшифровкой их значения и указанием, при необходимости, их размерностей.

11. В приложении учебно-исследовательского проекта помещаются все материалы, собранные в результате проведенных исследований или при обработке, которых были получены схемы, таблицы, рисунки, фотографии и другие вспомогательные, дополнительные, подтверждающие материалы, которые загромождают текст основной части. Все приложения должны быть пронумерованы, озаглавлены. На помещенный в приложении материал должны быть ссылки в основном тексте исследовательского проекта.

12. Картографический материал должен иметь условные обозначения и масштаб.

13. Проект выполняется в текстовом редакторе MicrosoftWord через одинарный междустрочный интервал с применением 14 размер шрифта Times New Roman. Страницы нумеруются в правом верхнем углу и имеют поля: левое – 3 см, верхнее и нижнее – 1,5 см, правое – 2 см.

14. Максимальный объем проекта не должен превышать 30 страниц.

**Анкета-заявка
участника конкурса учебно-исследовательских проектов
«Юные исследователи природы»**

Информация об авторе:	(фамилия, имя, отчество – ПОЛНОСТЬЮ)
Фамилия	
Имя	
Отчество	
Возраст	
Направление	
Тема работы	
Образовательное учреждение	
Класс / детское объединение	
Информация о руководителе работы:	(фамилия, имя, отчество – ПОЛНОСТЬЮ)
Фамилия	
Имя	
Отчество	
Должность	
Образовательное учреждение	
Контактный телефон	
Электронный адрес	