

Практические рекомендации по оформлению и презентации экологических проектов школьников



Т.Г.Клейстер, методист,
учитель биологии ГБНОУ «Губернаторская
женская гимназия-интернат», 22.11.21.

Региональный этап Всероссийской олимпиады школьников по экологии

ПРОВОДИТСЯ В ТРИ ТУРА:

1) ЗАОЧНЫЙ КОНКУРС РУКОПИСЕЙ
ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЕКТОВ

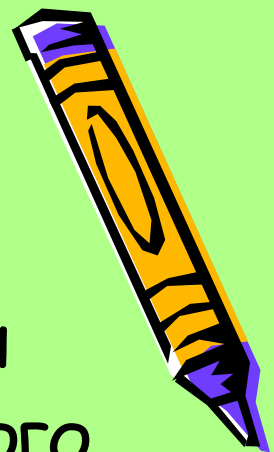
2) ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР;

3) ОЧНАЯ ЗАЩИТА ПРОЕКТОВ.



Проектный тур:

1. НЕ ПОЗДНЕЕ УКАЗАННОЙ ДАТЫ В ПОЛОЖЕНИИ НЕОБХОДИМО ВЫСЛАТЬ РУКОПИСЬ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЕКТА НА E-MAIL: BOMBULUZ@NGS.RU
2. ПРОЕКТЫ ДОЛЖНЫ БЫТЬ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ (ОДИН ПРОЕКТ - ОДИН АВТОР).
3. НАЛИЧИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЕКТА ЯВЛЯЕТСЯ ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ УСЛОВИЕМ УЧАСТИЯ В ОЛИМПИАДЕ.
4. ПРОЕКТ ДОЛЖЕН СООТВЕТСТВОВАТЬ ТРЕБОВАНИЯМ ПО СТРУКТУРЕ И ОФОРМЛЕНИЮ



ПРАКТИЧЕСКИЕ СОВЕТЫ

1. Проекты, содержание которых не соответствуют экологической проблематике, не оцениваются.

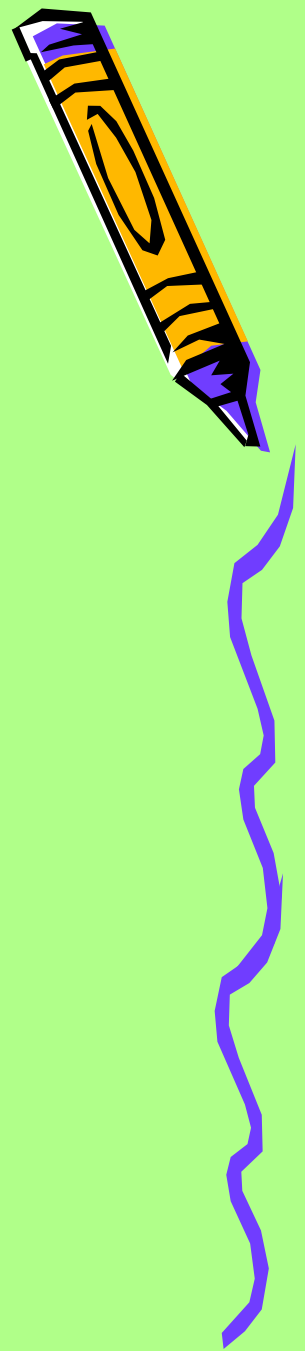
2. По результатам заочного тура Жюри имеет право отклонить проекты:

- тема и содержание которых не соответствуют экологической проблематике;
- не отвечающие требованиям к оформлению рукописи экологического проекта;
- имеющие явные признаки плагиата (более 50 %).



* рукопись экологического проекта
предоставляется в электронном виде,
текст рукописи предоставляется в
формате Microsoft Office Word 2003-
2011 на русском языке;

* объем рукописи - не менее 5 и не более
20 стр. **основного текста** (без
приложений);



формат листа - А 4;

шрифт: размер 14: Times New Roman,

межстрочный интервал 1,5;

на титульном листе должны быть указаны:

тема проекта, ФИО автора, класс,

образовательное учреждение, ФИО и должность

научного руководителя; год, место проведения

регионального этапа (город, область);

в оглавлении должны быть указаны страницы

разделов.



Структура экологического проекта

- Титульный лист
- Оглавление, паспорт проекта
- Введение
- Глава 1. Теоретическое обоснование темы проекта
- Глава 2. Практическое описание проекта
- Материалы и методы исследования
- Управление рисками проекта
- Перспективы развития проекта
- Заключение/Выводы
- Список литературы
- Приложение



Постановка цели и задач проекта



Введение (1-1,5 стр.)

- Обосновывается целесообразность и значимость осуществления проекта на указанную тему со ссылкой на мнение известных исследователей или убедительные факты
- Ставится цель проекта

Цель - это свёрнутое описание предполагаемого результата (имя существительное)

- Ставятся задачи (т.е. действия), которые необходимо предпринять, чтобы реализовать цель

Формулировка задач, как правило, начинается с глагола в повелительном наклонении.

Например:

«изучить», «проанализировать»,
«раскрыть», «выявить», «обосновать», «разработать», «апробировать»,
«показать», «определить», «охарактеризовать», «провести анализ» и других.

!!! Цель и задачи должны быть сформулированы чётко, лаконично, конкретно и понятно. Число задач зависит от содержания темы и цели проекта. Обычно - 3-5. Задачи нумеруются.



Литературный обзор (5-7стр.)

1. Обязательно проработать статьи в научных журналах, монографии, учебники и учебные пособия. При необходимости изучить нормативно-правовую документацию (ГОСТы, СанПиНы и т.д.).

2. Все приводимые в проекте факты и заимствованные соображения должны сопровождаться ссылками на источник информации. Отсутствие ссылок - **плагиат!**

3. Все используемые источники **ОБЯЗАТЕЛЬНО** должны быть указаны в списке литературы.



Материалы и методы проекта

- В разделе отображается описание объектов,
- этапов проделанной работы,
- материалов и оборудования, последовательности и содержания деятельности,
- методики выполнения работ и обработки полученных данных.



Результаты исследования и их обсуждение

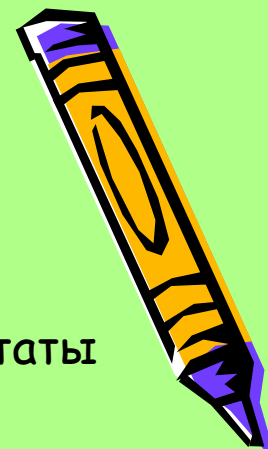


Приводятся полученные результаты исследований, отображается табличный материал, рисунки, схемы, диаграммы и т.п.

Идет анализ этих результатов.



Выводы



Выводы (1 стр.)

- в сжатом виде описываются основные результаты исследовательской деятельности.
- число выводов определяется числом задач проекта и содержанием результатов проектной деятельности.
- выводы должны быть краткими, чёткими, лаконичными, конкретными и соответствовать цели и задачами проекта.

Список литературы

Оформляется согласно **ГОСТ Р 7.05-2008** «Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления»

Приложение

это раздел рукописи, в котором представлен материал, не вошедший в основное содержание рукописи, но имеющий прямое отношение к проекту.



Типичные ошибки, отмеченные жюри

- Глобальная постановка проблемы, не реализуемая на практике
- Подмена экологического содержания проблемами медицины, гигиены, социологии, геополитики
- Реферирование теоретического материала без прикладного выхода
- Слабо развитое экологическое мировоззрение, недостаточное владение общеэкологическими понятиями



Спасибо за
внимание!

