

Управление образования администрации Амурского  
муниципального района Хабаровского края  
Муниципальное бюджетное учреждение  
дополнительного образования  
детский эколого-биологический  
центр «Натуралист» г. Амурска Амурского  
муниципального района Хабаровского края

пр. Строителей, 35, г. Амурск,  
Хабаровский край, 682640  
Тел. (42142) 2-23-22  
ОКПО 44682259 ОГРН 1022700652193  
ИНН/КПП 2706017666/270601001  
[naturalist27@yandex.ru](mailto:naturalist27@yandex.ru)

Руководителям образовательных  
учреждений

**08.11.2019** № **02-03/192**

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

О проведении XXIV районной  
научно-практической экологической  
конференции исследовательских  
и опытнических работ школьников в  
области естественнонаучных  
дисциплин

Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования  
детский эколого-биологический центр «Натуралист» в соответствии с планом  
работы и реализацией проекта «Здоровая среда – дело каждого!», проводит:  
**29 ноября 2019 года в 13-00 часов XXIV районную научно-практическую  
экологическую конференцию исследовательских и опытнических работ  
школьников в области естественнонаучных дисциплин. В соответствии с  
Положением о конференции (приложение 1) заявки на участие принимаются  
по 27 декабря 2019 г. включительно (приложение 2).**

Приглашаем ваше учреждение принять участие в работе Конференции.  
Просим довести до сведения педагогов и учащихся Положение о  
конференции (приложение 1, 2).

Приложение 1,2: на 10 л. в 1 экз.

Директор ДЭБЦ «Натуралист»  
г. Амурска



Т.В.Царёва

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о XXIV районной научно-практической экологической конференции**  
**исследовательских и опытнических работ школьников в области**  
**естественнонаучных дисциплин**

**1. Общие положения**

1.1 Районная научно-практическая экологическая конференция исследовательских и опытнических работ в области естественнонаучных дисциплин (далее – Конференция) проводится детским эколого-биологическим центром «Натуралист» в рамках реализации проекта «Здоровая среда – дело каждого!» при поддержке компании «Полиметалл» с целью привлечения учащихся образовательных учреждений Амурского муниципального района к активной исследовательской работе, к изучению экологического состояния окружающей среды и её сохранению, проблемам здоровья человека.

*Цели и задачи Конференции:*

- **Активизация деятельности** образовательных учреждений в сфере естественнонаучных дисциплин, направленной на решение проблемы воспитания экологической культуры.
- **Поддержка** детей и подростков, проявляющих интерес к работе по изучению и сохранению природных комплексов и экологии населенных пунктов.
- **Изучение окружающей среды** – как отдельных объектов живой и неживой природы, так и природных комплексов в целом.
- **Выявление** экологических проблем в Амурском муниципальном районе и в Хабаровском крае, **практическое участие** школьников в их решении.
- **Обмен опытом работы** и установление творческих контактов между учащимися, педагогами.

**2. Сроки и место проведения Конференции**

Конференция проводится **29 ноября 2019 года** в помещении ДЭБЦ "Натуралист" г. Амурска (пр. Строителей, 35, тел. 9 98 34) в 13-00 часов.

**3. Условия организации и проведения Конференции**

3.1 В Конференции могут принимать участие учащиеся и воспитанники образовательных учреждений всех типов Амурского муниципального района (в возрасте от 6 до 18 лет), выполняющие учебно-исследовательскую работу естественнонаучной, экологической направленности.

3.2 Учебно-исследовательская работа должна быть **индивидуальной** (т.е. иметь одного автора).

3.3 На конференцию не принимаются работы, не соответствующие объявленной тематике.

3.4 Работа конференции предусматривает публичные выступления участников по результатам собственной исследовательской деятельности на соответствующей секции. В случае большого количества участников, заседание секции может проходить по отделениям.

3.5 **Очная защита** 29 ноября 2019 г. в 13-00 часов (работы оцениваются членами жюри) - протокол защиты по критериям. **Регламент выступления** участников предусматривает публичную защиту работы с использованием мультимедийной презентации Power Point (**продолжительностью до 7 минут**) и

дискуссию (**продолжительностью до 3 минут**). Общее время выступления **не должно превышать 10 мин.**

По окончании публичной защиты, члены жюри суммирует баллы по критериям, выявляют победителей и призеров в каждой секции.

Вместе с текстом учебно-исследовательской работы в оргкомитет Конференции на email: [naturalist27@yandex.ru](mailto:naturalist27@yandex.ru) высылаются следующие документы до 27 ноября 2019 года:

- Анкета-заявка участника (приложение 3 к положению);
- Мультимедийная презентация работы (Power Point 2007);
- Электронный вариант работы (для участия в конкурсах и конференциях следующих уровней с сохранением авторства) – (Приложение 1 к положению).

3.6 Работы не рецензируются, оцениваются по критериям, установленным оргкомитетом Конференции.

3.7 Участие в Конференции расценивается как согласие на использование конкурсного материала в последующих печатных изданиях, конкурсах различного уровня с сохранением авторства.

#### **4. Направления и номинации Конференции**

4.1 Конференция проводится по трем секциям, в соответствии с возрастом и научным направлением исследовательской работы:

##### **Секция 1. Учащиеся 1-4 классов, воспитанники МБДОУ**

«Юные исследователи природы»

(допускаются исследовательские работы, имеющие естественнонаучную, экологическую направленность)

##### **Секция 2. Учащиеся 5-8 классов**

«Ботаника и Экология растений»

«Зоология и Экология животных»

«Окружающая среда, охрана природы»

«Экология и здоровье человека»

##### **Секция 3. Учащиеся 9-11 классов**

«Ботаника и Экология растений»

«Зоология и Экология животных»

«Охрана природы и рациональное природопользование»

«Прикладная биология, медицина и жизнеобеспечение человека»

#### **5. Требования к содержанию, оформлению и представлению конкурсных материалов**

5.1. Конкурсные материалы должны быть представлены в форме учебно-исследовательской работы, выполненной учащимся и включающие описание всех этапов ее проведения

5.2. Оформление конкурсных материалов должно соответствовать требованиям, изложенным в приложении 1 к положению о Конференции.

**5.3. Представление работы на Конференции осуществляется автором в форме доклада, согласно жеребьевки – не более 10 минут (7 минут доклад, 3 минуты обсуждение).**

**6. Руководство Конференцией**

Общее руководство подготовкой и проведением Конференции осуществляет Оргкомитет (с правами жюри).

**7. Подведение итогов Конференции**

7.1. Победители Конференции будут награждены дипломами управления образования за 1, 2, 3 места по каждой секции и возрастным категориям.

7.2. Лучшие работы будут направлены на краевые и Всероссийские конкурсы по соответствующим темам с сохранением авторства.

7.3. По итогам работы предполагается издание материалов Конференции, которые будут распространены по образовательным учреждениям района и среди участников Конференции.

**8. Финансирование конкурса**

8.1. Конференция финансируется за счет средств ДЭБЦ «Натуралист», призовой фонд за счет средств компании «Полиметалл» в рамках реализации проекта «Здоровая среда – дело каждого!».

**СОСТАВ**  
**организационного комитета с правами жюри**  
**по организации и проведению XXIV районной научно-практической**  
**экологической конференции школьников в области**  
**естественнонаучных дисциплин**

**Председатель:**

Царёва Т.В. – директор ДЭБЦ «Натуралист» г. Амурска

**Секретарь:**

Иванов В.А. – педагог дополнительного образования, руководитель районной экологической школы и Амурского филиала краевой очно-заочной экологической школы

**Члены организационного комитета с правами жюри:**

Базылева Т.В. - педагог дополнительного образования ДЭБЦ «Натуралист»

Кобрусева В.А.– заместитель директора по УВР ДЭБЦ «Натуралист» г. Амурска

Коркина О.Ю. – учитель биологии КГКОУ школа 4

Маськина Т.П. – педагог дополнительного образования ДЭБЦ «Натуралист»

Пастухова Т.Ю. - методист ДЭБЦ "Натуралист" г. Амурска

Силянкова М.Н. – заведующая сектором экологического просвещения филиала «Болоньский» ФГБУ «Заповедное Приамурье»

Шкуркина А.А. - педагог дополнительного образования ДЭБЦ «Натуралист»

Шляга Т.В. – учитель биологии МБОУ СОШ №3 г. Амурска

## КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЗАЩИТЫ РАБОТЫ.

	ПАРАМЕТРЫ ОЦЕНОК	БАЛЛЫ
ОЦЕНКА ЗАЩИТЫ		<b>максимальный балл</b>
		<b>50</b>
1.	Умение обосновать выбор темы исследования	5
2.	Умение аргументировать постановку рабочих задач исследования	5
3.	Общий уровень компетентности в области проводимого исследования	5
4.	Понимание и умение объяснить сущность применяемых методов	5
5.	Творческий подход к анализу и оценке полученных результатов	5
6.	Четкость формулирования заключения или выводов, понимание их соответствия поставленным цели и задачам исследования	5
7.	Владение научной терминологией	5
8.	Способность грамотно и полно отвечать на поставленные вопросы конкурсной комиссии и аудитории	5
9.	Качество электронной презентации	5
10.	Умение докладчика представить материал в рамках регламента	5

Приложение 1 к положению  
о XXIV районной научно-практической  
экологической конференции  
исследовательских и опытнических работ  
школьников в области, естественнонаучных  
дисциплин.

**Требования к оформлению конкурсного материала на Конференции**

1. Учебно-исследовательская работа должна иметь:
  - Титульный лист с обязательным указанием названия образовательного учреждения, при котором выполнена работа, темы работы, ФИ автора, класс, ФИО руководителя работы (полностью), год выполнения работы;
    - Содержание, перечисляющее все разделы работы с указанием страниц. *В структуре изложения материала должно быть представлено*
    - введение, где должны быть четко сформулированы цели и задачи работы,
    - методика исследований,
    - результаты исследований и их обсуждение,
    - выводы,
    - заключение,
    - список использованной литературы
2. Фактические и численные данные, имеющие большой объем, а также рисунки, диаграммы, схемы, карты, фотографии и т.д. могут быть вынесены в конец работы – в приложения, которые соединяются с текстом работы (и соответствуют формату самой работы), или быть отдельно, произвольного формата.
3. Все приложения должны быть пронумерованы, озаглавлены, и на них даны ссылки в тексте работы.
4. Текст работы должен быть набран на компьютере (формат листа А4, шрифт Times New Roman, размер шрифта 14, интервал 1,5). Работа должна быть аккуратно оформлена, страницы пронумерованы и скреплены. Объем работы не ограничен.

Приложение 3 к положению  
о XXIV районной научно-практической  
экологической конференции  
исследовательских и опытнических работ  
школьников в области, естественнонаучных  
дисциплин.

**Анкета-заявка участника  
XXIV районной научно-практической экологической конференции  
исследовательских и опытнических работ школьников  
в области естественнонаучных дисциплин**

**29 ноября 2019 года**

*(заполняется разборчивым почерком или набирается на компьютере)*

1. Название работы

---

---

2. Фамилия, Имя, Отчество автора (полностью) год и дата рождения:

---

---

3. Фамилия, Имя, Отчество (полностью) руководителя работы (если имеется), место работы и должность, контактный телефон руководителя

---

---

4. Место учебы (школа, УДО, класс, наименование детского объединения):

---

---

5. Домашний адрес, телефон

---

---

Дата заполнения «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2019 г.

Лицо, заполнившее анкету: \_\_\_\_\_ подпись