



АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА ХАБАРОВСКА  
УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ  
АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА ХАБАРОВСКА

**ПРИКАЗ**

28.09.2022 № 59

г. Хабаровск

О проведении городского детского экологического форума в 2022 году

Во исполнение п. 5.7 мероприятий по экологическому просвещению и повышению уровня экологической культуры обучающихся в соответствии с муниципальной «Улучшение экологического состояния городского округа «Город Хабаровск» на 2021-2025 годы», утвержденной постановлением администрации города Хабаровска от 29.08.2018 № 3020, с целью формирования интереса у учащихся к исследовательской деятельности обучающихся

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Провести городской детский экологический форум с 15 марта по 22 апреля 2022 года с соблюдением мер обеспечения санитарно-эпидемиологической безопасности.

2. Утвердить:

- календарь мероприятий городского детского экологического форума (приложение 1);

- Положение о проведении городского детского экологического форума (приложение 2);

- сметы расходов на проведение городского детского экологического форума (приложения 3,4,5).

3. Руководителям образовательных учреждений:

3.1. Организовать участие обучающихся образовательных учреждений в мероприятиях городского детского экологического форума.

3.2. В течение трех дней после проведения мероприятия размещать фотоматериалы, информацию, в том числе о количестве участников, на сайте образовательного учреждения, в сети Инстаграм.

3.3. Заявки и работы обучающихся направить в установленные сроки согласно календарю мероприятий и Положению в МАУ ДО «Детский эколого-биологический центр» и МАУ ДО ДЭЦ «Косатка».

4. Руководителям МАУ ДО «ДЭБЦ» Борзенковой Т.Г., МАУ ДО ДЭЦ «Косатка» Прокошенко О.Г.:

4.1. Организовать работу по подготовке и проведению городского детского экологического форума в установленные сроки.

4.2. В течение одного дня после проведения мероприятий размещать фотоматериалы, информацию на сайте образовательного учреждения, в сети Инстаграм с одновременным предоставлением материалов в управление образования.

4.3. В срок до 29.04.2022 представить отчёты:

- в управление образования - об итогах экологического форума, количестве участников, фотоотчет;

- в МКУ «Централизованная бухгалтерия учреждений образования» - об использовании денежных средств.

5. Директору МКУ «Централизованная бухгалтерия учреждений образования» Воложаниной Е.Е. оплатить расходы на организацию городского экологического форума из средств бюджета по разделу 016 0703 21001154106222001 согласно смете.

6. Контроль за исполнением приказа возложить на начальника отдела дополнительного образования и воспитательной работы Всеволодову И.Л.

Начальник управления



Т.Б. Матвеевкова

Приложение 1  
к приказу управления образования  
от 28.01.2022 № 59

Календарь мероприятий  
городского детского экологического форума  
в 2022 году

№	Мероприятие	Участники (класс)	Место и сроки проведения	Сроки подачи заявок и работ
1.	Городская эколого-биологическая олимпиада «Люби и знай свой край!»	учащиеся 3-5 классов	<b>МАУ ДО ДЭЦ «Косатка»</b> образовательные учреждения Центрального района и Индустриального района 15.03.2022 Регистрация: 13.00-13.15 время проведения 13.15 – 15.00 образовательные учреждения Железнодорожного района 16.03.2022 Регистрация: 13.00-13.15 время проведения 13.15 – 15.00 образовательные учреждения Краснофлотского и Кировского районов 17.03.2022 Регистрация: 13.00-13.15 время проведения 13.15 – 15.00	Заявки до 15.03.2022
2	Городская научно-практическая конференция «Сохраним нашу Землю голубой и зеленой»	учащиеся 5-8 классов	<b>МАУ ДО ДЭЦ «Косатка»</b> 07.04.2022 Регистрация: 09.30 Начало: 10.00	Заявки, работы до 06.04.2022
3	Городская научно-практическая конференция «Земля, экология, Я»	учащиеся 3-4 и 9-11 классов	<b>МАУ ДО «ДЭБЦ»</b> 05.04.2022 (2-4 классы) 06.04.2022 (9-11 классы) Регистрация: 09.30 Начало: 10.00	Заявки, работы до 01.04.2022

## **Положение о городском детском экологическом форуме в 2022 году**

Городской детский экологический форум (далее форум) проводится управлением образования администрации г. Хабаровска, МАУ ДО «Детский эколого-биологический центр», МАУ ДО ДЭЦ «Косатка» совместно с управлением по охране окружающей среды и природных ресурсов администрации города Хабаровска.

Городской детский экологический форум является рейтинговым мероприятием 2021-2022 учебного года.

**Цель:** повышение уровня экологической культуры школьников города, интереса учащихся к естественнонаучным, экологическим знаниям, привлечение к исследовательской и практической работе в области экологии и биологии.

### **Задачи:**

- поддержка талантливых детей, обладающих научными знаниями в области биологии, экологии, краеведения;
- развитие интереса у обучающихся к исследовательской и практической работе;
- содействие обучающимся в вопросах изучения и бережного отношения к окружающему миру.

### **Участники**

В форуме принимают участие обучающиеся 2-11 классов общеобразовательных учреждений города, учреждений дополнительного образования детей по возрастным категориям:

- учащиеся 3-5 классов - в городской эколого-биологической олимпиаде «Люби и знай свой край»;
- учащиеся 5-8 классов – в городской научно-практической конференции школьников «Сохраним нашу Землю голубой и зеленой»;
- учащиеся 2-4 классов и 9-11 классов – в городской научно-практической конференции «Земля, экология, Я».

### **Формы, сроки и место проведения**

- 1. Городская эколого-биологическая олимпиада «Люби и знай свой край» для учащихся 3-5 классов.**

Олимпиада проводится в два тура:

I тур – теоретический.

Учащиеся выполняют тестовые задания в рамках учебного курса «Окружающий мир» (природа живая и неживая). Тестовые задания

составлены с учетом школьной программы и включают ряд вопросов по региональному компоненту.

II тур – практический.

Описание основных представителей мира животных и мира растений Хабаровского края, их краткая эколого-биологическая характеристика по раздаточному материалу (название, среда обитания, место в пищевых цепях, численность, особенности экологии и биологии, значение).

Оценка результатов олимпиады осуществляется по критериям:

I тур - за каждый правильный ответ в тестовых заданиях – 1 балл;

II тур - за полный развернутый ответ в практическом туре – 3 балла.

**Городская эколого-биологическая олимпиада школьников 3-5 классов «Люби и знай свой край»** проводится в МАУ ДО ДЭЦ «Косатка», по адресу: ул. Кочнева, д. 6.

15.03.2022 г. – Центральный район, Индустриальный район, регистрация участников: 13.00 – 13.15; время проведения олимпиады: 13.15 – 15.00.

16.03.2022 г. – Железнодорожный район, регистрация участников: 13.00 – 13.15; время проведения олимпиады: 13.15 – 15.00.

17.03.2022 г. – Краснофлотский и Кировский район, регистрация участников: 13.00 – 13.15; время проведения олимпиады: 13.15 – 15.00.

От каждого образовательного учреждения приглашаются 3 человека: один участник от каждой параллели 3-х, 4-х, 5-х классов.

Для участия в олимпиаде необходимо заполнить заявку до 15.03.2022 г. следующими способами:

1. На главной странице сайта МАУ ДО ДЭЦ «Косатка» (<http://deckosatka.ippk.ru>) расположен логотип олимпиады школьников 3-5 классов «Люби и знай, свой край», где находится ссылка для регистрации участников олимпиады.

2. Скопировать ссылку для регистрации и вставить в поисковую строку браузера <https://forms.gle/d3VhZmcK7ikvJDXQ7>.

3. Отправить письмо с текстом «Участие в олимпиаде для 3-5 классов» на электронный адрес: [DECKosatka@yandex.ru](mailto:DECKosatka@yandex.ru). Тема письма: «Участие в олимпиаде». В ответном письме заявитель получит ссылку для регистрации. Ответственный за прием заявок - Шепелева Ирина Петровна, телефон 33-57-61. Все участники олимпиады получают электронные сертификаты.

## **2. Городская научно-практическая конференция «Сохраним нашу Землю голубой и зеленой» для учащихся 5-8 классов.**

Конференция проводится по секциям:

Секции 1. Исследования по ботанике и зоологии. Исследовательские работы по изучению жизни растений: ботаника, геоботаника, агрономия, лишенология; жизни животных: орнитология, ихтиология, энтомология, экология животных.

Секции 2. Загрязнение среды обитания. Исследовательские работы по изучению источников загрязнения среды обитания (воды, почвы, воздуха, в том числе в городах) и их контроль.

Секция 3. Медицина и здоровье. Исследовательские работы по изучению физиологии человека, фармакологии, гигиене, изучению здорового образа жизни.

Секция 4. Общие экологические проблемы. Реферативные работы, написанные по литературным источникам.

Защита исследовательской или реферативной работы проходит непосредственно в день проведения конференции, время выступления – не более 7 минут. Критерии оценки:

- конкретность формулировки, актуальность темы;
- четкость в постановке целей и задач исследования;
- научный аппарат исследования, наличие гипотезы;
- обзор литературы и наличие ссылок на неё;
- обоснование методики исследования;
- личный вклад в решение проблемы, практическая значимость;
- определенность ожидаемых результатов, конкретность выводов и уровень обобщения;
- оформление работы согласно приложению № 1 к Положению;
- умение донести до слушателя сущность излагаемого материала, дискуссионность.

**Городская научно-практическая конференция школьников «Сохраним нашу Землю голубой и зеленой»** для учащихся 5-8 классов проводится 07 апреля 2022 года в МАУ ДО ДЭЦ «Косатка», по адресу: ул. Кочнева, д. 6. Регистрация участников с 09.30, начало конференции в 10.00.

Для участия в конференции необходимо до **06.04.2022 г.** заполнить на каждого участника отдельную заявку и предоставить текстовый вариант исследовательской (номинации 1, 2, 3) или реферативной работы (номинация 4), оформленной согласно приложению 1 к Положению объемом до 20 страниц.

Заявку на участие можно заполнить одним из следующих способов:

1. На главной странице сайта МАУ ДО ДЭЦ «Косатка» (<http://deckosatka.ipk.ru>) расположен логотип научно-практической конференции школьников, где находится ссылка для регистрации участников конференции.

2. Скопировать ссылку для регистрации и вставить в поисковую строку браузера <https://forms.gle/N96FNt6Wo1YNKfMGA>

3. Отправить письмо с текстом «Участие в конференции школьников 6-8 классов» на электронный адрес: [DECKosatka@yandex.ru](mailto:DECKosatka@yandex.ru). Тема письма: «Участие в конференции». В ответном письме заявитель получит ссылку для регистрации. Ответственный за прием заявок и работ – Голикова Елена Владимировна, заместитель директора по УВР, телефон: 33-57-61.



### **3. Городская научно-практическая конференция «Земля, экология, Я» для учащихся 2-4 и 9-11 классов.**

Конференция проводится по секциям:

Секция 1. Исследования по ботанике и зоологии. Исследовательские работы по изучению жизни растений: ботаника, геоботаника, агрономия, лишенология; жизни животных: орнитология, ихтиология, энтомология, экология животных.

Секция 2. Загрязнение среды обитания. Исследовательские работы по изучению источников загрязнения среды обитания (воды, почвы, воздуха, в том числе в городах) и их контроль.

Секция 3. Медицина и здоровье. Исследовательские работы по изучению физиологии человека, фармакологии, гигиене, изучению здорового образа жизни.

Секция 4. Общие экологические проблемы. Реферативные работы, написанные по литературным источникам.

Защита исследовательской или реферативной работы проходит непосредственно в день проведения конференции, время выступления – не более 7 минут. Критерии оценки:

- конкретность формулировки, актуальность темы;
- четкость в постановке целей и задач исследования;
- научный аппарат исследования, наличие гипотезы;
- обзор литературы и наличие ссылок на неё;
- обоснование методики исследования;
- личный вклад в решение проблемы, практическая значимость;
- определенность ожидаемых результатов, конкретность выводов и уровень обобщения;
- оформление работы согласно приложению № 1 к Положению;
- умение донести до слушателя суть излагаемого материала, дискуссионность.

**Дополнительно в рамках конференции для учащихся 2-4 классов организована секция 5. Стартап в экологию.** Исследовательские работы и проекты по экологии учащихся начальной школы (2-4 классы).

Защита исследовательской или проектной работы проходит непосредственно в день проведения конференции, время выступления – не более 5 минут. Критерии оценки:

- исследовательский характер работы;
- замысел, идея, оригинальность решения проблемы (креативность проекта);
- личный вклад в решение проблемы, степень самостоятельности при реализации проекта;
- грамотность и логичность изложения.

**Городская научно-практическая конференция «Земля, экология, Я» для учащихся 2-4 классов и 9-11 классов проводится 05-06 апреля 2022 года в МАУ ДО «ДЭБЦ», по адресу: пер. Ремесленный, 3.**

05 апреля 2022 года 2-4 классы (5 секция): регистрация участников с 09:30, начало конференции в 10:00.

06 апреля 2022 года 9-11 классы (1-4 секции): регистрация участников с 09:30, начало конференции в 10:00.

Для участия в конференции необходимо до **04.04.2022** отправить заполненную заявку на каждого участника и электронный вариант исследовательской (секции 1, 2, 3) или реферативной работы (секция 4), объемом до 20 страниц для учащихся 9-11 классов и исследовательской или проектной работы (секция 5) объемом до 7 страниц для учащихся 2-4 классов, оформленных согласно приложению 1 к Положению на адрес электронной почты МАУ ДО «ДЭБЦ»: metodisty@bk.ru (в теме указать № образовательного учреждения, конференция).

Заявка заполняется по форме:

Название работы	
Секция	
ФИО автора работы	
Образовательное учреждение, класс	
ФИО руководителя работы, должность	
Контактный телефон, e-mail руководителя работы	

Ответственные за прием заявок и работ, методисты – Зикунова Екатерина Алексеевна, Фомина Анастасия Витальевна, телефон 58-34-71.

Направляя заявки на участие в форуме, участники дают свое согласие на обработку персональных данных и размещение итоговых материалов форума на официальных сайтах МАУ ДО «Детский эколого-биологический центр» и МАУ ДО ДЭЦ «Косатка».

### Подведение итогов

Победители и призеры городского детского экологического форума награждаются:

- **эколого-биологической олимпиады школьников 3-5 классов «Люби и знай свой край»** - дипломами управления образования и кубками победителей;

- **конференции «Сохраним нашу Землю голубой и зеленой»** - дипломами управления образования и кубками победителей;

- **научно-практической конференции «Земля, Экология, Я»**

за 1 место (5 человек) - дипломом управления образования, подарочный сертификат на сумму 500 рублей каждый;

за 2 место (5 человек) - дипломом управления образования, подарочный сертификат на сумму 400 рублей каждый;

за 3 место (5 человек) - дипломом управления образования, подарочный сертификат на сумму 300 рублей каждый.

Церемония награждения победителей и призеров городской детской экологической конференции «Земля, Экология, Я» состоится 22 апреля 2022 года по адресу: пер. Ремесленный, 3 в 14.00.



Церемония награждения победителей и призеров городской эколого-биологической олимпиады школьников 3-5 классов «Люби и знай, свой край», конференции школьников 5-8 классов «Сохраним нашу Землю голубой и зеленой» состоится в МАУ ДО ДЭЦ «Косатка» 19 апреля 2022 года по адресу: ул. Кочнева, д. 6.

Все участники городского детского экологического форума получают электронные сертификаты участника.

### Требования к оформлению конкурсных материалов

*Учебно-исследовательская работа должна иметь:*

- титульный лист, на котором помещается следующая информация: в верхней части – сведения об организации (школа, УДО). В средней части тема работы, которая должна наиболее лаконично отражать содержание исследования, если работа выполнена по результатам экспедиции, то указываются сроки;

- сведения об авторе (ФИО, класс или объединение) и научном руководителе (работы могут быть выполнены коллективом учащихся или одним автором, самостоятельно или под руководством педагога, ученого, специалиста-практика). В нижней части – город и год;

- содержание (оглавление), перечисляющее нижеупомянутые разделы (с указанием страниц).

Титульный лист и содержание не нумеруются, нумерация начинается с 3 страницы.

В структуре изложения содержания работы должно быть представлено:

- введение (не более 2 стр.), где должна быть обоснована актуальность исследования, четко сформулированы цель, задачи работы, гипотеза (формулируется в том случае, если работа носит экспериментальный характер), определены предмет и объект исследования;

- обзор (анализ) литературы, где проведен краткий анализ литературных источников, изученных исследователем;

- методика исследований, представляет описание методики сбора материалов, методы первичной и статистической обработки собранного материала, описание места и условий исследования;

- результаты исследования и их анализ, которые предполагают описание выполненного исследования. В разделе ведется обсуждение результатов выполненной работы. Это может быть описание чего-либо, сравнение, вычисления, др. с обязательным наглядным представлением данных. При изложении цифровой материал преподносится в виде таблиц. Следует тщательно продумывать их названия, помня о том, что каждое из названий должно содержать ответы на вопросы «что?», «когда?», «где?», «откуда?». Нумерация таблиц в работе сквозная.

Чрезвычайно важно не приписывать себе приоритет тех открытий, которые сделаны предыдущими исследователями, а, наоборот, ссылаться на известной науке факты.

Высказывания, не принадлежащие исполнителю работы и не являющиеся общепринятыми, следует сопровождать ссылками на автора, которому они принадлежат.

Ссылки могут быть двойными. Это либо цитата, либо переложение мысли другого автора своими словами. В обоих случаях после предложения идет собственно ссылка, которая указывается в квадратных скобках. Цифра обозначает номер литературного источника из списка литературы, например, [1];

- выводы, где приводятся краткие формулировки результатов работы, в соответствии с поставленными задачами;

- заключение, где могут быть отмечены лица, принимавшие участие в выполнении и оформлении работы, намечены дальнейшие перспективы работы, указаны практические рекомендации, вытекающие из данной исследовательской работы;

- список литературы, оформленный в соответствии с правилами составления библиографического списка. В списке должны быть указаны литературные источники, на которые автор ссылается в своей работе.

Литература указывается в алфавитном порядке: автор, название книги, издательство, год издания, количество страниц; при использовании в качестве источника информации Интернета, обязательно указывается название статьи, автор, полное название адреса в сети.

Например, Колбовский Е.Ю. Изучаем природу в городе. – Ярославль: Академия развития, 2006. – 256 с.

Использование фитонцидных растений для оздоровления воздуха помещений, Иванов С.А., <http://referatz.org.ua/referat1846.html>

Приложения:

В приложения выносятся вспомогательные таблицы, графики, дополнительный текст, рисунки и пр. Все приложения должны быть пронумерованы (приложение № 1, приложение № 2 и т.д.), озаглавлены и обеспечены ссылками. Картографический материал должен иметь условные обозначения и масштаб.

Текст работы должен быть четко набран на компьютере (формат листа А-4, шрифт 12, интервал 1,5) и распечатан.

Работа должна быть аккуратно оформлена, страницы пронумерованы и скреплены.

Объем работы не более 20 страниц.

Для учащихся 3-4 классов объем работы не более 10 страниц.

---