

«Утверждаю»  
Директор Кировского областного  
государственного образовательного  
бюджетного учреждения  
дополнительного образования  
«Дворец творчества–Мемориал»  
.....Ж.В.Родыгина  
«.....».....2020 г.

## ПОЛОЖЕНИЕ

### **о XXVIII-й областной научно-практической конференции юных исследователей окружающей среды для обучающихся 5- 11 классов «Человек и природа»**

#### **1. Общие положения**

Настоящее Положение устанавливает порядок и сроки проведения **областной научно-практической конференции юных исследователей окружающей среды для обучающихся 5- 11 классов «Человек и природа»** (далее – Конференция), определяет категорию участников, критерии оценки, порядок подведения итогов и определение победителей Конференции.

Конференция проводится в целях государственной поддержки одарённых детей и талантливой молодёжи, проявляющих интерес к исследовательской и практической работе по изучению и сохранению окружающей природной среды и здоровья человека, их интеллектуального и творческого развития, формирования экологической культуры подрастающего поколения.

#### **Задачи Конференции:**

- стимулирование интереса учащихся к исследовательской работе
- развитие творческой, познавательной деятельности обучающихся в области экологии, биологии, охраны природы
- выявление экологических проблем своей местности и практическое участие обучающихся в их решении
- пропаганда экологических знаний
- обмен опытом исследований

#### **2. Участники Конференции**

Участниками Конференции являются обучающиеся среднего и старшего звена образовательных учреждений всех типов и видов Кировской области и г. Кирова, занимающиеся исследовательской деятельностью.

#### **3. Сроки и место проведения**

Конференция проводится в январе-феврале 2021 г., защита работ пройдёт **дистанционно (на основании распоряжения Министерства образования Кировской области «О соблюдении санитарно-эпидемиологических требований в образовательных организациях» от 11.08.20 г. № 4262-42-03-04)** в режиме онлайн в формате видеоконференции на платформе ZOOM в конце февраля – начале марта 2021 года

#### **4. Руководство Конференцией**

Общее руководство подготовкой и проведением Конференции осуществляет Оргкомитет с правами жюри (Приложение 1).

## **5. Порядок проведения Конференции**

5.1. Конференция проводится в два этапа. На первом заочном этапе Конференции проходит отбор работ для очного этапа. Конкурсные материалы (работа на бумажном носителе и тезисы в электронном виде) принимаются Оргкомитетом **по 20 января 2021 года** включительно по адресу: 610035, г. Киров, Сурикова 21 (каб.209). Оформление работы на бумажном носителе проводится в соответствии с требованиями (Приложение 2).

Тезисы высылаются по электронному адресу: **duez.kirov@yandex.ru**. Требования к тезисам (Приложение 5).

На Конференцию **не принимаются** работы

- реферативного характера (в основе которых обработка данных только из информационных источников, при отсутствии данных собственных исследований)
- работы, которые были представлены на Конференции ранее (без доработки)
- не соответствующие тематике номинации, на которую была заявлена
- имеющие явные признаки плагиата
- работы, оформление которых не соответствует требованиям данного мероприятия

5.2. Все конкурсные материалы оцениваются по критериям, установленным Оргкомитетом Конференции (Приложение 3).

5.3. Вместе с конкурсными работами подается **анкета – заявка** на участие в Конференции (Приложение 4).

5.4. Авторы лучших работ приглашаются на Конференцию, в рамках которой проходит защита исследовательских работ. *Защита исследовательских работ пройдёт дистанционно в режиме онлайн в формате видеоконференции, о конкретных сроках участники будут оповещены индивидуально.* Регламент защиты 7 минут. Ответы на вопросы 3 мин.

Списки приглашённых участников размещаются **01 февраля 2021 г.** и в группе «**Центр дополнительного экологического образования**» в социальной сети «**ВКонтакте**» [https://vk.com/eco\\_cent43](https://vk.com/eco_cent43) и на сайте КОГ ОБУ ДО «**Дворец творчества – Мемориал**» <http://dvorecmemorial.ru>

5.5 Областная научно-практическая конференция юных исследователей окружающей среды для учащихся 5-11 классов «Человек и природа» проводится по номинациям:

- **«Мониторинг сред и объектов»** (в т. ч. «Ландшафтная экология и геохимия»)
- **«Человек и его здоровье»**
- **«Зоология и экология животных»**
- **«Ботаника и экология растений»**
- **«Вода на земле»**
- **«Агроэкология»**

Оргкомитет областной научно-практической конференции юных исследователей окружающей среды для обучающихся 5- 11 классов «Человек и природа» оставляет за собой право объединить номинации при недостаточном количестве заявок.

## **6. Подведение итогов**

6.1. Победителями Конференции в каждой номинации становятся участники, набравшие наибольшее количество баллов, им вручаются диплом I степени и памятный приз. Участникам, занявшим вторые и третьи места в каждой номинации, вручаются диплом II степени, III степени и памятный приз.

6.2. Участники Конференции могут получить дипломы в номинациях (лучшее исследование, лучший эксперимент, лучшая презентация работы, практическая значимость, актуальность, оригинальность и пр.).

6.3. Работы победителей и призеров Конференции рассматриваются для направления на заочный отборочный тур Всероссийского конкурса юных исследователей окружающей среды.

## **7. Финансирование Конференции**

Финансирование конкурса осуществляется за счёт субсидий на выполнение государственных заданий КОГОВУ ДО «Дворец творчества – Мемориал».

Участие в Конференции является добровольным, бесплатным (*не предусматривает внесение организационного взноса*).

***ВНИМАНИЕ!*** *Подав заявку на участие ребёнка в Конференции, тем самым, его родители (законные представители) дают согласие на использование предоставленных в заявке персональных данных для целей сбора, систематизации, накопления, хранения, распространения в связи с организацией и проведением областной научно - практической конференции юных исследователей окружающей среды для обучающихся 5- 11 классов «Человек и природа».*

### **Координаторы Конференции:**

Людмила Леонидовна, Полина Александровна тел.: 8(8332) 54-14-34

электронная почта: [duez.kirov@yandex.ru](mailto:duez.kirov@yandex.ru)

Екатерина Яковлевна, тел. 8(8332) 57-15-91

[eco-bio-centr-ko@mail.ru](mailto:eco-bio-centr-ko@mail.ru)

**Оргкомитет областной научно-практической конференции юных исследователей  
окружающей среды для обучающихся 5- 11 классов «Человек и природа»**

1. Родыгина Ж.В. – директор КОГОбУ ДО «Дворец творчества – Мемориал»
2. Савиных Н.П. – д.б.н., профессор Института естественных наук ФГБОУ ВО «Вятский государственный гуманитарный университет».
3. Домнина Е.А. – к.б.н., доцент кафедры биологии Института биологии и биотехнологии ФГБОУ ВО «Вятский государственный гуманитарный университет»
4. Рябов В.М. - старший преподаватель кафедры экологии и природопользования Института химии и экологии ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет»
5. Домнина Е.Я. – заведующая структурным подразделением «Центр дополнительного экологического образования» КОГОбУ ДО «Дворец творчества – Мемориал»
6. Балахничева Л.Л. – старший методист структурного подразделения «Центр дополнительного экологического образования» КОГОбУ ДО «Дворец творчества – Мемориал»
7. Селезнева П.А. методист структурного подразделения «Центр дополнительного экологического образования» КОГОбУ ДО «Дворец творчества – Мемориал»
8. Абатурова Л.А. - методист структурного подразделения «Центр дополнительного экологического образования» КОГОбУ ДО «Дворец творчества – Мемориал»

## Оформление работ, представляемых на Конференцию

### 1. Титульный лист, где указаны:

- название Конференции, номинация
- тема работы
- Ф.И. автора, школа, класс (объединение учреждения дополнительного образования)
- Ф.И.О. руководителя (должность, звание)
- город
- год выполнения работы

### 2. Содержание с указанием страниц

### 3. Текст работы по разделам:

- Введение (тема, обоснование выбора темы, цель, задачи, гипотеза, значимость работы для оценки и снижения возможного экологического риска в рассматриваемой области)
- Обзор литературы
- Методы и материалы исследований
- Результаты исследований и их обсуждение
- Выводы, практические рекомендации и перспективы дальнейшей работы
- Список использованных источников информации
- Приложение (схемы, фотографии, рисунки, таблицы, графики, гербарии, коллекции и т.п.)

### 4. К работе прилагаются: аннотация, отзывы (если имеются),

*Представляемые исследовательские работы на бумажном носителе должны соответствовать следующим требованиям: формат листа А4, набор в программе Word (не ниже 97), шрифт Times New Roman № 14, интервал и отступ абзацев: 0 пт, междустрочный 1,5 строки, выравнивание текста по ширине, отступ красной строки 1,25. Страницы должны быть пронумерованы и скреплены, в отдельные файлы не вкладываются.*

***Объем страниц не должен превышать 25 страниц (без Приложений).***

### Бальные системы оценки исследовательских работ участников и выступлений на Конференции

Бальная система оценки исследовательских работ участников

<b>Наименование критерия</b>	<b>Кол-во баллов</b>
1. Чёткость постановки цели и задач, их соответствие теме работы, обоснование актуальности выбранной темы исследовательской работы	2 балла
2. Соответствие содержания теме, цели и задачам исследовательской работы	2 балла
3. Научная аргументированность и корректность методик исследования	2 балла
4. Глубина проработанности представленного материала исследовательской работы	2 балла
5. Практическая значимость исследовательской работы	2 балла
6. Соответствие выводов поставленным задачам исследовательской работы	2 балла
7. Соответствие оформления исследовательской работы единым стандартным требованиям	2 балла
8. Ориентированность работы на снижение возможного экологического риска	2 балла
<b>Итого</b>	<b>16 баллов</b>

Бальная система оценки выступлений участников Конференции:

<b>Наименование критерия</b>	<b>Кол-во баллов</b>
1. Соответствие сообщения заявленной теме, цели и задачам работы	2 балла
2. Структура доклада	2 балла
3. Компетентность докладчика (владение материалом исследования, специальной терминологией)	2 балла
4. Культура выступления	2 балла
5. Доступность сообщения	2 балла
6. Использование наглядно-иллюстративного материала, целесообразность, уровень его использования	1 балл
7. Соблюдение временного регламента	1 балл
8. Чёткость, полнота ответов на дополнительные вопросы	2 балла
9. Культура дискуссии	1 балл
<b>Итого</b>	<b>16 баллов</b>

**Анкета – заявка на участие в областной научно – практической конференции юных исследователей окружающей среды «Человек и природа»**

1.Фамилия, имя, отчество автора (полностью), класс \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

2.Образовательное учреждение (полное название по Уставу) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

3.Район \_\_\_\_\_

4.Название работы, предполагаемая номинация \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

5.Ф.И.О. руководителя работы (полностью), его должность и место работы \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

6.Ф.И.О. консультанта (полностью), его должность и место работы (при наличии консультанта) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

7.Телефон участника, E-mail (при наличии) \_\_\_\_\_

8. В соответствии с Федеральным законом РФ от 27 июня 2006 г. №152 – ФЗ «О персональных данных» даю согласие на использование вышеперечисленных данных для составления списков участников конференции, ведомостей, наградных материалов

Подпись родителя(законного представителя) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Подпись руководителя работы(консультанта) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Дата заполнения \_\_\_\_\_

Тезисы – это краткое основное содержание работы. Объем тезисов – не более двух страниц А4, выполнены в Word, шрифт Times New Roman № 14, интервал и отступ абзацев: 0 пт, междустрочный 1,5 строки, выравнивание текста по ширине, отступ красной строки: 1,25.

Текст тезисов должен содержать следующие разделы:

- название работы
- сведения об авторе, руководителях
- актуальность
- цель, задачи, гипотеза, предмет и объект исследования,
- материалы и методы исследования
- краткое содержание собственных результатов исследования
- выводы