**УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ**

**АДМИНИСТРАЦИИ МИНЕРАЛОВОДСКОГО**

**ГОРОДСКОГО ОКРУГА**

**ПРИКАЗ**

 ноября 2020 г. г. Минеральные Воды №

О проведении 26-й окружной научно-практической конференции школьников «Эколого-краеведческие проблемы Ставрополья»

На основании плана проведения массовых мероприятий управления образования администрации Минераловодского городского округа на 2020/2021 учебный год и в целях совершенствования эколого- краеведческого воспитания и образования учащихся направленного на повышение уровня знаний по экологии и краеведению, привлечения внимания общественности к важнейшим экологическим проблемам края.

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Директору муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования Центра дополнительного образования детей г. Минеральные Воды Сильченко А. Н. организовать и провести научно-практическую конференцию школьников «Эколого-краеведческие проблемы Ставрополья» среди учреждений Минераловодского городского округа с 06 по 20 ноября 2020 г.

2. Директорам муниципальных общеобразовательных учреждений Минераловодского городского округа организовать участие обучающихся и педагогов в Конференции согласно Положению.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Начальник управления образования

администрации Минераловодского

городского округа Л. А. Безруких

 Приложение к приказу начальника

управления образования Минераловодского городского округа

№ от 11.2020 г.

**Положение о Первом окружном слете юных краеведов**

**среди воспитанников дошкольных учреждений**

**Минераловодского городского округа**

**Общие положения**

1. Настоящее Положение регулирует вопросы организации и проведения 26-й окружной научно-практической конференции школьников «Эколого-краеведческие проблемы Ставрополья» (далее – конференция), определение победителей и призеров конференции. Конференция проводится в виде конкурса исследовательских работ учащихся

**Цель и задачи**

2. Целью проведения конференции является повышение уровня эколого-краеведческого образования и воспитания обучающихся, привлечение внимания к важнейшим экологическим проблемам Ставропольского края.

3. Задачами конференции являются:

- формирование экологической культуры учащихся;

- формирование основ научно-исследовательской деятельности обучающихся;

- выявление и поощрение обучающихся, обладающих глубокими знаниями по экологии, краеведению, ботанике и зоологии.

**Время и место проведения**

Конференция проводится в дистанционной форме. Подведение итогов, определение победителей состоится 27 ноября 2020 г.

**Участники конференции**

Участниками конференции являются обучающиеся общеобразовательных учреждений Минераловодского городского округа, воспитанники учреждений дополнительного образования в возрасте от 12 до 18 лет.

**Руководство конференции**

Общее руководство подготовкой и проведением Конференции осуществляет управление образования администрации Минераловодского городского округа. Непосредственная подготовка и проведения конференции возлагается на Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования Центра дополнительного образования детей г. Минеральные Воды.

**Порядок проведения конференции:**

Весьматериал и заявку на участие в Конференции необходимо направить на электронную почту cdodmw@mail.ru **до 20 ноября 2020 года**.

**Условия проведения конференции**

К участию в конференции не допускаются коллективные работы (более одного автора).

 Представленные на конференцию материалы не возвращаются, рецензии на них не выдаются.

 Основные направления научно-исследовательских проектов (секции) конференции:

- «Экологический мониторинг» (исследования, в которых анализируется качество водной, воздушной или почвенной среды путем применения методов физики и химии, либо посредством методов биоиндикации; космический мониторинг состояния окружающей природной среды – мест захоронения твердых бытовых и промышленных отходов, лесных пожаров и пр.);

- «Экологическое краеведение» (изучение экологических особенностей природных комплексов родного края; изучение экологических проблем края; изучение заказников, памятников природы, привлекательных природных объектов, являющихся потенциальными экскурсионными объектами, изучение особо охраняемых природных территорий края);

- «Ботаника с основами экологии растений» (исследования биологических и экологических особенностей дикорастущих растений, грибов и лишайников; популяционные исследования растений; изучение флоры и растительности в связи с проблемой сохранения биологического разнообразия; экология, география водорослей, лишайников, высших растений);

- «Зоология с основами экологии животных» (исследования обитающих в природе беспозвоночных (простейших, червей, моллюсков, ракообразных, паукообразных, насекомых и др.) и позвоночных (рыб, земноводных, пресмыкающихся, птиц, млекопитающих) животных; зоогеография и экология различных систематических групп животных).

12. По итогам заочного этапа конференции из числа участников, набравших максимальное количество баллов, которые будут приглашены на II тур, город Ставрополь.

 **Критерии оценки работ**

 Критерии оценки научно-исследовательской работы (проекта):

- обоснование актуальности выбранной темы;

- четкость постановки цели и задач представленной работы;

 - обоснованность выбора методики исследования, ее знание и использование;

- глубина проработанности и осмысления материала, использование литературы;

- достаточность собранного материала;

- практическая значимость;

- наличие выводов, их обоснованность;

- собственный вклад автора;

- качество оформления работы;

- презентация (структура доклада, четкость речи, владение материалом).

 Работы участников конференции должны быть оформлены в соответствии с требованиями, настоящего положения.

Требования к оформлению научно-исследовательской работы (проекта) конференции:

 **Научно-исследовательская работа (проект) должна иметь:**

титульный лист, на котором обязательно указываются: название образовательного учреждения, при котором выполнена работа, регион и населенный пункт, название детского объединения, тема работы, фамилия, имя, отчество автора, класс, фамилия, имя, отчество руководителя работы (полностью), год выполнения работы;

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

В структуре изложения содержания работы должно быть представлено:

введение, где должны быть четко сформулированы цель и задачи работы, степень изученности проблемы, сделан краткий литературный обзор, обоснована актуальность исследования, а также указаны место и сроки проведения исследования, при необходимости дана физико-географическая характеристика района исследования и режим хозяйственного использования территории;

методика исследования (описание методики сбора материалов, методы первичной и статистической обработки собранного материала);

результаты исследований и их анализ (обязательно приведение всех численных и фактических данных с анализом результатов их обработки);

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

заключение, где приводится общий обзор поставленной перед началом исследования проблемы, намечаются дальнейшие перспективы работы, указываются практические рекомендации, вытекающие из данной исследовательской работы;

список использованной литературы, оформленный в соответствии с правилами составления библиографического списка. В тексте работы должны быть ссылки на использованные литературные источники.

 **Приложения**. 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 или представлены отдельно.

Все приложения должны быть пронумерованы, озаглавлены, и на них обязательно должны быть ссылки в тексте работы. Картографический материал должен иметь условные обозначения и масштаб.

Текст работы должен быть набран на компьютере (формат листа А-4, шрифт 12, Times New Roman) и распечатан. Работа должна быть аккуратно оформлена, страницы пронумерованы и скреплены. Объем работы не ограничен.

**Подведение итогов**

Победители и призеры конференции награждаются дипломам и памятными призами МБУ ДО ЦДОД.

Наградные материалы по итогам слета будут вручаться администрацией МБУ ДО ЦДОД руководителю или представителю общеобразовательного учреждения с 27 ноября 2020 года.

Приложение

к положению о 26-й окружной научно-практической конференции школьников «Эколого-краеведческие проблемы Ставрополья»

ФОРМА

Анкета-заявка

на участие в 26-ой окружной научно-практической конференции

школьников «Эколого-краеведческие проблемы Ставрополья»

* + 1. Направление научно-исследовательского проекта (секция):

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* + 1. Название работы, представляемой по данному направлению: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* + 1. ФИО участника\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* + 1. Название образовательного учреждения, при котором выполнена работа (согласно уставу)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* + 1. Класс\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
		2. ФИО руководителя проекта (полностью)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* + 1. Сот/телефон, электронная почта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* + 1. Место работы, должность\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Дата заполнения «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_ г.

|  |
| --- |
| Подпись участника\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Подпись руководителя \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  |