



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ
ПОЛИТИКИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

П Р И К А З

от 08.09.2016

№ 4266

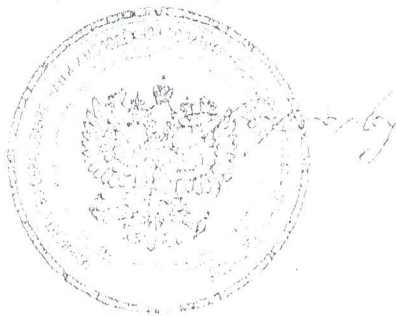
г. Краснодар

О проведении конкурса юных исследователей окружающей среды

В соответствии с планом работы министерства образования, науки и молодежной политики Краснодарского края на 2016 год приказываю:

1. Провести в период с 10 октября по 30 ноября 2016 года конкурс юных исследователей окружающей среды (далее – Конкурс).
2. Государственному бюджетному учреждению дополнительного образования Краснодарского края «Эколого-биологический Центр» (Лысенко):
 - 1) утвердить положение о проведении Конкурса;
 - 2) организовать и провести Конкурс.
3. Рекомендовать руководителям муниципальных органов управления образованием довести до сведения руководителей образовательных организаций положение о проведении Конкурса и организовать участие в нем.
4. Контроль за выполнением настоящего приказа возложить на начальника управления общего образования М.Г. Корниенко.
5. Приказ вступает в силу со дня его подписания.

Заместитель министра



Е.В. Воробьева

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
«ЭКОЛОГО-БИОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»

П Р И К А З

от « 9 » 09 2016 г

№ 128/1

г. Краснодар

О проведении конкурса юных исследователей окружающей среды

В соответствии с приказом министерства образования, науки и молодежной политики Краснодарского края № 4266 от 08 сентября 2016 года, планом работы государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Краснодарского края «Эколого-биологический Центр» приказываю:

1. Провести с 10 октября по 30 ноября 2016 г. конкурс юных исследователей окружающей среды.
2. Утвердить положение о проведении конкурса юных исследователей окружающей среды (приложение № 1).
3. Утвердить состав организационного комитета конкурса юных исследователей окружающей среды (приложение № 2).
4. Утвердить смету (приложение № 3).
5. Ответственность за организацию и проведение конкурса юных исследователей окружающей среды возложить на методиста И.А. Федорову.
6. Контроль за выполнением приказа оставляю за собой.

Директор

С приказом ознакомлена:



В.В. Лысенко

И.А. Федорова

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1
УТВЕРЖДЕНО
приказом ГБУ ДО КК ЭБЦ
от 09.09.2016 года № 128/1

ПОЛОЖЕНИЕ
о конкурсе юных исследователей окружающей среды

1. Общее положение

1.1. Конкурс юных исследователей окружающей среды (далее – Конкурс) проводится в соответствии с планом работы министерства образования, науки и молодежной политики Краснодарского края (далее – Министерство), государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Краснодарского края «Эколого-биологический Центр».

1.2. Настоящее Положение о проведении конкурса юных исследователей окружающей среды (далее – Положение) определяет цели и задачи, порядок проведения, содержание и требования к конкурсным материалам.

2. Цель и задачи Конкурса

2.1. Цель проведения Конкурса – привлечение обучающихся к исследовательской деятельности, направленной на изучение природных объектов и практической деятельности по их сохранению. Конкурс способствует экологическому образованию, воспитанию и профессиональному самоопределению обучающихся.

2.2. Задачами Конкурса являются:

2.2.1. Активизация деятельности образовательных учреждений в сфере дополнительного образования детей естественно-научной направленности;

2.2.2. Развитие у обучающихся исследовательских умений и навыков;

2.2.3. Поддержка и развитие интереса обучающихся к исследовательской деятельности, направленной на изучение и сохранение природных и искусственно созданных экосистем и их компонентов;

2.2.4. Экологическое и нравственное воспитание обучающихся, формирование у них экологической культуры;

2.2.5. Выявление и поощрение обучающихся, обладающих глубокими естественно-научными знаниями и способных их творчески применять;

2.2.6. Профессиональное самоопределение обучающихся;

2.2.7. Внедрение исследовательского метода в педагогическую практику дополнительного образования детей;

2.2.8. Выявление экологических проблем, существующих в районах

Краснодарского края, практическое участие обучающихся в их решении;

2.2.9. Обмен опытом работы и установление творческих контактов между обучающимися и педагогами образовательных организаций края.

3. Руководство Конкурса

3.1. Общее руководство подготовкой и проведением Конкурса осуществляет отдел организации воспитательной работы в управлении общего образования Министерства (Аршинник) и организационный комитет (далее – Оргкомитет).

3.2. Оргкомитет:

- проводит заочный краевой этап Конкурса;
- утверждает состав экспертной группы и итоги Конкурса;
- определяет и награждает победителей и призеров Конкурса.

3.3. Организационно-методическое сопровождение Конкурса осуществляет государственное бюджетное учреждение дополнительного образования Краснодарского края «Эколого-биологический Центр» (далее ГБУ ДО КК ЭБЦ).

4. Участники Конкурса

4.1. В Конкурсе могут принять участие обучающиеся образовательных организаций Краснодарского края в возрасте от 12 до 18 лет, выполнившие исследовательскую работу, направленную на изучение и сохранение окружающей среды.

4.2. Допускается только индивидуальное участие обучающихся в Конкурсе.

4.3. Замена участников в ходе Конкурса не допускается.

5. Сроки и порядок проведения Конкурса

5.1. Конкурс проводится в два этапа: с 10 октября по 2 ноября 2016 года - муниципальный этап Конкурса, со 2 ноября по 30 ноября 2016 года – заочный краевой этап Конкурса.

5.2. Для участия в заочном краевом этапе Конкурса до 2 ноября 2016 года необходимо предоставить исследовательские проекты по адресу: 350042, г.Краснодар, ул. имени 40-летия Победы, 1, государственное бюджетное учреждение дополнительного образования Краснодарского края "Эколого-биологический Центр" с указанием «Конкурс ЮИОС».

5.3. Конкурс проводится по следующим номинациям:

5.3.1. «Агроэкология»: исследования в области растениеводства и защиты растений; исследования, направленные на введение в культуру полезных дикорастущих видов растений; исследования качества растениеводческой продукции; исследования, направленные на поддержание плодородия почвы. Участники – обучающиеся с 14 до 18 лет;

5.3.2. «Зоотехния и ветеринария»: исследования в области животноводства, птицеводства, рыбоводства, пчеловодства, содержания и разведения диких животных в неволе; изучение кормовой базы; исследования качества

животноводческой продукции; исследования в области содержания и разведения несельскохозяйственных животных: собак и прочих животных, содержащихся в домашних условиях, лабораторных животных; исследования эффективности способов лечения и профилактики заболеваний у животных. Участники – обучающиеся с 14 до 18 лет;

5.3.3. «Зоология и экология позвоночных животных»: исследования обитающих в дикой природе млекопитающих, птиц, пресмыкающихся, земноводных, рыб; фаунистика, зоогеография и экология различных систематических групп позвоночных; исследование поведения позвоночных. Участники – обучающиеся с 14 до 18 лет;

5.3.4. «Зоология и экология беспозвоночных животных»: исследования обитающих в дикой природе насекомых, паукообразных, многоножек, ракообразных, моллюсков, червей, простейших и др.; фаунистика, зоогеография и экология различных систематических групп беспозвоночных; исследование поведения беспозвоночных. Участники – обучающиеся с 14 до 18 лет;

5.3.5. «Ботаника и экология растений»: исследования биологических и экологических особенностей дикорастущих растений, грибов и лишайников; популяционные исследования растений; исследования флоры и растительности. Участники – обучающиеся с 14 до 18 лет;

5.3.6. «Ландшафтная экология и комплексные исследования экосистем»: экологические исследования географических ландшафтов, в том числе посвящённые их антропогенной трансформации; исследования, направленные на комплексное изучение наземных и водных экосистем, на изучение взаимосвязей и взаимодействий между компонентами экосистемы; исследования почв природных экосистем; физико-географические исследования; комплексные фенологические исследования. Участники – обучающиеся с 14 до 18 лет;

5.3.7. «Экологический мониторинг»: исследования, в которых анализируется качество водной, воздушной или почвенной среды путём применения методов физики и химии либо посредством методов биоиндикации. Участники – обучающиеся с 14 до 18 лет;

5.3.8. «Экология человека и его здоровье»: исследования влияния воздействия факторов окружающей среды на организм человека, на его здоровье; исследования в области экологии поселений; изучение эффективности мер профилактики заболеваний и поддержания иммунитета; исследования в области физиологии человека. Участники – обучающиеся с 14 до 18 лет;

5.3.9. «Юные исследователи»: допускаются учебные исследования естественнонаучной направленности, имеющие экологическое содержание. Участники – обучающиеся с 12 до 13 лет.

5.4. Учебно-исследовательская работа участника должна быть выполнена в соответствии с тематикой Конкурса и его номинациями и оформлена согласно требованиям к оформлению конкурсной работы (приложение № 1).

5.5. Представители организационного комитета проводят оценку проектов в

соответствии с критериями (приложение № 2).

5.6. К участию в Конкурсе не допускаются работы:

5.6.1. Реферативные, содержание которых основано только на анализе литературных источников или на сведениях, предоставленных различными организациями и ведомствами;

5.6.2. Коллективные работы;

5.6.3. Занявшие призовые места в других конкурсных мероприятиях краевого и всероссийского уровня, проводимых в предыдущем и текущем годах;

5.6.4. Авторы, возраст которых не соответствует категории, к которой отнесена номинация;

5.6.5. Имеющие признаки плагиата.

6. Награждение участников Конкурса

6.1. Проекты, набравшие на заочном краевом этапе от 43 до 45 баллов – 1 место, от 40 до 42 баллов – 2 место, от 37 – 39 баллов – 3 место и награждаются дипломами 1-2-3- степени министерства образования, науки и молодёжной политики Краснодарского края.

6.2. Количество призовых мест по каждой номинации будет определено исходя из содержания исследовательских работ и уровня представленных работ.

7. Финансирование Конкурса

7.1. Финансирование Конкурса осуществляется в рамках государственного задания государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Краснодарского края «Эколого-биологический Центр» раздел «Организация и проведение олимпиад, конкурсов, мероприятий, направленных на выявление и развитие у обучающихся интеллектуальных и творческих способностей, способностей к занятиям физической культурой и спортом, интереса к научной (научно-исследовательской) деятельности, творческой деятельности, физкультурно-спортивной деятельности».

8. Контактное лицо

8.1. Федорова Ирина Альбертовна, методист государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Краснодарского края «Эколого-биологический Центр». Справки по телефону: (861)257-06-59; e-mail: gudod_abc_kk@mail.ru.

Директор

В.В. Лысенко

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2
УТВЕРЖДЕНО
приказом ГБУ ДО КК ЭБЦ
от 09.09.2016 года № 128/1

СОСТАВ

организационного комитета конкурса
юных исследователей окружающей среды

- Аршинник Елена Ивановна - начальник отдела воспитания и дополнительного образования в управлении общего образования министерства образования, науки и молодёжной политики Краснодарского края, председатель организационного комитета;
- Лысенко Валерий Васильевич - директор государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Краснодарского края «Эколого-биологический Центр», заместитель председателя организационного комитета;
- Федорова Ирина Альбертовна - методист государственного бюджетного учреждения дополнительного образования Краснодарского края «Эколого-биологический Центр», секретарь организационного комитета.
- Члены организационного комитета:
- Хмара Иван Владимирович - доцент кафедры прикладной экологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Кубанский государственный аграрный университет»;
- Белый Александр Иванович - доцент кафедры фитопатологии, энтомологии защиты растений федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Кубанский

- Осипов Александр Валентинович - доцент кафедры почвоведения федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Кубанский государственный аграрный университет»;
- Рязанова Людмила Георгиевна - доцент кафедры плодоводства федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Кубанский государственный аграрный университет»;
- Островских Владимирovich Сергей - кандидат биологических наук, доцент кафедры зоологии государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Кубанский государственный университет»;
- Вехов Дмитрий Вадимович - учитель биологии МАОУСОШ №40 г. Новороссийск, Заслуженный учитель Кубани.

Директор



В.В. Лысенко

Приложение № 1
к Положению о конкурсе
«Юные исследователи
окружающей среды»

Требования к оформлению конкурсной работы

1. Учебно-исследовательская работа должна иметь:

1.1. 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, школа; фамилия, имя, отчество, должность руководителя работы (полностью); год выполнения работы;

1.2. Оглавление, перечисляющее нижеупомянутые разделы (с указанием страниц).

2. В структуре изложения содержания работы должно быть представлено:

2.1. 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;

2.2. Методика исследований (описание методики сбора материалов, методы первичной и статистической обработки собранного материала);

2.3. Результаты исследований и их анализ (обязательно приведение всех численных и фактических данных с анализом результатов их обработки), при предоставлении результатов желательно использование таблиц, диаграмм и графиков;

2.4. Выводы, где приводятся краткие формулировки результатов работы в соответствии с поставленными задачами;

2.5. 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;

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

3. 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.

4. Все приложения должны быть пронумерованы, озаглавлены, а основной текст – обеспечен ссылками на соответствующие приложения. Картографический материал должен иметь условные обозначения и масштаб.

5. Текст работы должен быть набран на компьютере (формат листа А-4, шрифт 12 или крупнее через 2 интервала) и распечатан. Работа должна быть аккуратно оформлена, страницы пронумерованы и скреплены. Объем работы не ограничен. Файл с текстом конкурсной работы предоставить в виде файла с расширением *.doc или *.pdf.

6. Для участия в обозначенных номинациях Конкурса заполняется анкета – заявка по следующему образцу:

Анкета-заявка

(разборчиво заполняется участником или руководителем)

1. Наименование номинации Конкурса: _____
2. Название работы, подаваемой на Конкурс: _____
3. Фамилия, имя, отчество автора (полностью), год и дата рождения, телефон: _____
4. Паспортные данные (серия, номер, кем и когда выдан) _____
5. Фамилия, имя, отчество (полностью) руководителя работы (если имеется), место работы и должность _____
6. Фамилия, имя, отчество (полностью) консультанта работы (если имеется), место работы и должность, звание, степень _____
7. Место учебы (школа, класс), адрес (с индексом), телефон _____
8. Название образовательного учреждения, при котором выполнена работа, адрес (с индексом), телефон, e-mail _____
9. Название объединения обучающихся _____
10. Домашний адрес (с индексом), телефон, e-mail _____

*В соответствии с Федеральным законом Российской Федерации от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» даю согласие в течение 5 лет использовать мои вышеперечисленные данные для составления списков участников Конкурса, опубликования списков на сайте, создания и отправки наградных документов Конкурса, рассылки конкурсных материалов, использования в печатных презентационных/методических материалах Конкурса, предоставления в государственные органы власти, для расчёта статистики участия в Конкурсе, организация участия в выставках.

Дата заполнения « » _____ 2016 г.

Подпись участника _____

Подпись руководителя _____

СОГЛАСИЕ РОДИТЕЛЕЙ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

« ___ » 20 16 г.

Я, _____,
(фамилия, имя, отчество полностью)

проживающий (ая) по адресу Краснодарский край,
настоящим даю своё согласие ФГБОУ ДОД «Федеральный детский эколого-биологический
центр» (далее – оператор) на обработку оператором (включая получение от меня и/или от
любых третьих лиц с учётом требований действующего законодательства Российской
Федерации) персональных данных моего ребенка

(фамилия, имя, отчество полностью)

проживающий (ая) по адресу Краснодарский край,
и подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую в соответствии со своей волей
и в интересах ребенка.

Согласие даётся мною для обеспечения его участия в федеральном (заочном) этапе, а также в финале конкурса и проводимых в рамках него мероприятий. Мое согласие распространяется на следующую информацию: фамилия, имя, отчество, год, месяц, дата рождения, адрес проживания, паспортные данные, место обучения и любая иная информация, относящаяся к личности моего ребенка, доступная либо известная в любой конкретный момент времени оператору (далее – персональные данные), предусмотренная Федеральным законом от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных».

Настоящее согласие предоставляется на осуществление любых действий в отношении персональных данных моего ребенка, которые необходимы или желаемы для достижения указанных выше целей, включая – без ограничения – сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передача) персональных данных, а также осуществление любых иных действий с его персональными данными с учётом требований действующего законодательства Российской Федерации.

Обработка персональных данных осуществляется оператором с применением следующих основных способов (но не ограничиваясь ими): хранение, запись на электронные носители и их хранение, составление перечней.

Настоящим я признаю и подтверждаю, что в случае необходимости предоставления персональных данных моего ребенка для достижения указанных выше целей третьим лицам (в том числе, но не ограничиваясь, Минобрнауки России и т. д.), а равно как при привлечении третьих лиц к оказанию услуг в интересах моего ребенка, оператор вправе в необходимом объёме раскрывать для совершения вышеуказанных действий информацию о моем ребенке (включая его персональные данные) таким третьим лицам, а также предоставлять таким лицам соответствующие документы, содержащие такую информацию (Ф.И.О., дата рождения, класс, место учебы, название конкурсной работы).

Дата

Подпись

Приложение № 2
к Положению о конкурсе
«Юные исследователи
окружающей среды»

КРИТЕРИИ
оценки конкурсных работ

1. Соответствие представленного материала требованиям к оформлению исследовательских работ – 5 баллов.
2. Актуальность выбранной темы и её обоснование, новизна работы – 5 баллов.
3. Постановка цели и задач – 5 баллов.
4. Теоретическая проработка темы исследования: глубина проработанности и осмысления материала, использование литературы – 5 баллов.
5. Обоснованность применения методики исследования, полнота её изложения – 5 баллов.
6. Полнота и достоверность собранного и представленного материала – 5 баллов.
7. Качество представления, наглядность результатов исследования – 5 баллов.
8. Анализ и обсуждение результатов. Обоснованность и значимость выводов – 5 баллов.
9. Научное, практическое, образовательное значение проведенной исследовательской работы – 5 баллов.