



УПРАВЛЕНИЕ ПО ОБРАЗОВАНИЮ И НАУКЕ
АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА СОЧИ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
ПРИКАЗ

18.10.2016

№ 1211

г. Сочи

О проведении конкурса юных исследователей окружающей среды

На основании приказа министерства образования, науки и молодежной политики Краснодарского края от 08.09.2016г. № 4266, в целях привлечения обучающихся к исследовательской деятельности, направленной на изучение природных объектов и практической деятельности по их сохранению, приказываю:

1. Провести с 17 по 29 октября 2016 года муниципальный этап краевого конкурса юных исследователей окружающей среды.
2. Утвердить Положение о проведении конкурса юных исследователей окружающей среды (приложение 1).
3. Руководителям образовательных организаций г. Сочи:
 - 3.1. Активизировать работу среди детей по пропаганде естественнонаучных знаний.
 - 3.2. Обеспечить участие обучающихся в возрасте от 12 до 18 лет в конкурсе юных исследователей окружающей среды.
 - 3.3. Организовать своевременную подачу анкеты-заявки, согласия на обработку персональных данных и исследовательских работ в распечатанном и электронном виде в МБУ ДО ЭБЦ г. Сочи по адресу: г. Сочи, Центральный район, ул. Альпийская, д.5, контактный тел. 262-22-17 в срок до 29.10.2016г.
4. МБУ ДО ЭБЦ г. Сочи (Мальц Е.В.) организовать и провести вышеуказанное мероприятие.
5. Обеспечить участие работ - победителей в краевом этапе конкурса юных исследователей окружающей среды.
6. Контроль за выполнением настоящего приказа возложить на заместителя начальника В.Ю.Макарову.

Начальник управления



О.Н. Медведева

Приложение 1
к приказу начальника управления
по образованию и науке
от 18.10.2016 № 124/11

Положение о проведении конкурса юных исследователей окружающей среды

1. Общее положение

- 1.1. Конкурс юных исследователей окружающей среды (далее - Конкурс) проводится управлением по образованию и науке администрации города Сочи при участии МБУ ДО «Эколого-биологический центр имени С.Ю. Соколова» г. Сочи.
- 1.2. Настоящее Положение о проведении конкурса юных исследователей окружающей среды (далее - Положение) определяет цели и задачи, порядок проведения и содержание, требования к исследовательским работам Конкурса.

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. Задачи Конкурса:

- 2.2.1. Активизация деятельности образовательных учреждений в сфере дополнительного образования детей естественнонаучной 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 естественнонаучными знаниями и способных их творчески применять;
- 2.2.6. Выявление экологических проблем, существующих в районах Краснодарского края, практическое участие обучающихся в их решении.

3. Участники Конкурса

- 3.1. В Конкурсе могут принять участие обучающиеся образовательных организаций г. Сочи в возрасте от 12 до 18 лет, выполнившие исследовательскую работу, направленную на изучение и сохранение окружающей среды.
- 3.2. Допускается только индивидуальное участие обучающихся в Конкурсе.
- 3.3. Допускается участие работ, которые были представлены на научно-практической конференции школьников «Первые шаги в науку» в 2015-2016 учебном году.

4. Сроки и порядок проведения Конкурса

- 4.1. Конкурс проводится с 17 по 29 октября 2016 года.
- 4.2. Для участия в Конкурсе необходимо предоставить анкету-заявку и согласие на обработку персональных данных (приложение 1), исследовательскую работу

участника в распечатанном и электронном виде в соответствии с требованиями к оформлению конкурсной работы (приложение № 2) в МБУ ДО ЭБЦ г. Сочи по адресу: г. Сочи, Центральный район, ул. Альпийская, д.5, тел. 262-22-17 в срок до 29.10.2016г.

4.3. Конкурс проводится по следующим номинациям:

- 4.3.1. «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;

4.3.2. «Зоотехния и ветеринария»: исследования в области животноводства, птицеводства, рыболовства, пчеловодства, содержания и разведения диких животных в неволе; изучение кормовой базы; исследования качества животноводческой продукции; исследования в области содержания и разведения сельскохозяйственных 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;

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

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

4.3.5. «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;

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

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

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

4.3.9. «Юные исследователи»: допускаются учебные исследования естественнонаучной направленности, имеющие экологическое содержание. Участники

- обучающиеся с 12 до 13 лет.

4.4. Учебно-исследовательская работа участника должна быть выполнена в соответствии с тематикой Конкурса и его номинациями и оформлена согласно требованиям к оформлению конкурсной работы.

4.5. К участию в Конкурсе не допускаются работы:

4.5.1. Реферативного характера, содержание которых основано только на анализе литературных источников или на сведениях, представленных различными организациями и ведомствами;

4.5.2. Комплексные работы;

4.5.3. Заявшие призовые места в конкурсных мероприятиях краевого и всероссийского уровня, проводимых в 2015-2016 учебном году;

4.5.4. Автор, возраст которых не соответствует категории, к которой отнесена номинация;

4.5.5. Имеющие признаки плагиата.

5. Подведение итогов и награждение участников Конкурса

5.1. Победители награждаются дипломами управления по образованию и науке администрации города Сочи.

5.2. Лучшие исследовательские работы будут направлены на краевой этап Конкурса.

Начальник управления

О.Н. Медведева

Приложение 1
к Положению о конкурсе юных
исследовательской окружающей среды

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. Паспорт или свидетельство о рождении (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 образовательной организации, при котором выполнена работа, адрес (с индексом), телефон, e-mail _____
9. Название объединения обучающегося _____
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» дано согласие в течение 5 лет исползовать мои авторские/исследовательские данные для составления списка участников акции, опубликования списка на сайте, создания и отправки награжденных документов акции, рассылки конкурсных материалов, исполнения в печатных презентационных/методических материалах акции, предоставления в государственные органы власти, для расчета статистики участия в акции, организации участия в выставках.

Дата заполнения « ____ » _____ 2016 г.

Подпись участника _____

Подпись руководителя _____

СОГЛАСИЕ РОДИТЕЛЕЙ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

Я, _____ (фамилия, имя, отчество родителя)

проживающий (ая) по адресу Краснодарский край, _____

настоюшим для

свое согласие ФТБОУ ДОУ «Федеральный детский эколого-биологический центр» (далее - оператор) на обработку оператором (включая получение от меня и/или от любых третьих лиц с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации) персональных данных _____ (фамилия, имя, отчество ребенка) _____ место рождения _____

проживающий (ая) по адресу Краснодарский край _____

и подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую в соответствии со своей волей и в интересах ребенка.

Согласие дается мною для обеспечения его участия в федеральном (эконом) 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 желательны для достижения указанных выше целей, включая - без ограничения - сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передачу) персональных данных, а также осуществление любых иных действий с его персональными данными с учетом 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 объеме 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, место учебы, название конкурсной работы).

Дата _____

Подпись _____

Приложение 2
к Положению о конкурсе юных
исследователей окружной среды

Требования к оформлению конкурсной работы

1. Учебно-исследовательская работа должна иметь:

1.1. Титульный лист, на котором обязательно указываются: название образовательной организации, 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. Отглавление, перечисляющее нижеуказанные разделы (с указанием страниц).

2. В структуре содержания 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 исследования (описание методики сбора материалов, методы первичной и статистической обработки собранного материала);

2.3. Результаты исследования 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 перспективные 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, оглавлены, 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 А4, шрифт 12, двойной межстрочный интервал) и распечатан. Работа должна быть аккуратно оформлена, страницы пронумерованы и скреплены. Объем работы не ограничен.

6. Электронный вариант конкурсной работы вместе с оригиналом необходимо предоставить на CD диске в виде файла с расширением .doc или .pdf.