


УТВЕРЖДЕНО

Председатель комитета
образования и науки
Волгоградской области

 Д.М. Савина

" " _____ 2017 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении областного конкурса юных исследователей
окружающей среды

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет условия и порядок проведения областного конкурса юных исследователей окружающей среды.

1.2. Областной конкурс юных исследователей окружающей среды (далее - Конкурс) проводится в соответствии с Планом работы комитета образования и науки Волгоградской области на 2017 – 2018 учебный год, с целью привлечения обучающихся образовательных организаций Волгоградской области к работе по изучению природных объектов (живых организмов и экосистем) и к практической деятельности по их сохранению, направленной на формирование экологически ответственного мировоззрения, личностную самореализацию и профессиональное самоопределение.

1.3 Учредителем Конкурса является комитет образования и науки Волгоградской области.

1.4. Организация и проведение Конкурса осуществляется государственным казенным учреждением дополнительного образования "Волгоградский детский эколого-биологический центр" (далее – ГКУ ДО ВДЭБЦ) при содействии комитета природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Волгоградской области, Управлении Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по Волгоградской области, федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Волгоградский государственный социально-педагогический университет".

1.5. Для подготовки и проведения Конкурса образован организационный комитет (далее – оргкомитет).

1.6. Оргкомитет Конкурса формирует жюри, состав которого утверждается приказом ГКУ ДО ВДЭБЦ.

2. Задачи Конкурса

2.1. Активизация деятельности образовательных организаций Волгоградской области в системе дополнительного образования детей, направленной на решение вопросов экологического и нравственного

воспитания обучающихся через развитие у них интереса к исследовательской работе по изучению и сохранению окружающей среды родного края.

2.2. Внедрение исследовательского метода в педагогическую практику дополнительного образования детей на территории Волгоградской области.

2.3. Поддержка интереса обучающихся образовательных организаций Волгоградской области к деятельности по изучению и сохранению природных и искусственно созданных экосистем.

2.4. Выявление региональных экологических проблем и практическое участие обучающихся образовательных организаций Волгоградской области в их решении.

2.5. Обмен опытом работы и установление творческих контактов между обучающимися и педагогами образовательных организаций Волгоградской области.

3. Участники Конкурса

3.1. В Конкурсе принимают участие обучающиеся образовательных организаций Волгоградской области в возрасте от 12 до 18 лет (на период проведения финала), занимающиеся исследовательской работой по изучению экологического состояния окружающей среды и опытнической деятельностью.

3.2. В номинациях Конкурса допускается только индивидуальное участие. Замена участников в ходе Конкурса не допускается.

4. Условия проведения Конкурса

4.1. Конкурс проводится в два этапа:

а) муниципальный этап (сентябрь-октябрь 2017 г.);

б) областной этап (ноябрь – декабрь 2017 г.).

4.2. Конкурс проводится в следующих номинациях:

возраст 14 - 18 лет:

"Агроэкология";

"Ботаника и экология растений";

"Зоология и экология животных";

"Зоотехния и ветеринария"

"Ландшафтная экология и комплексные исследования экосистем";

"Экологический мониторинг";

"Экология человека и его здоровье".

возраст 12 - 13 лет:

"Юные исследователи".

4.3. Для участия в Конкурсе конкурсная работа, анкета-заявка оформленная в соответствии с приложением, направляются не позднее 20 ноября 2017 г. по e-mail: Goudodvdebc@yandex.ru.

4.4. На Конкурс не принимаются:

работы, не соответствующие тематике Конкурса; коллективные работы; реферативные работы, содержание которых основано лишь на литературных

данных или только на сведениях, предоставленных различными организациями и ведомствами; работы, имеющие признаки плагиата; работы, получившие одно из призовых мест на других конкурсах Всероссийского или регионального уровней, проведенных в предыдущем и текущем годах.

4.5. Конкурсные работы не редактируются и не рецензируются.

5. Требования к конкурсным работам

5.1. Конкурсная работа предоставляется в формате docx или pdf. Все текстовые материалы должны быть написаны на русском языке (при необходимости с использованием латинских названий видов животных и растений). Картографический материал должен иметь условные обозначения и масштаб. Объем работы не ограничен. Формат - не более А-4, шрифт 12 или 14.

5.2. В номинации "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.

5.3. В номинации "Ботаника и экология растений": исследования биологических и экологических особенностей дикорастущих растений, грибов и лишайников; популяционные исследования растений; изучение флоры и растительности.

5.4. В номинации "Зоология и экология животных": исследования обитающих в дикой природе позвоночных и беспозвоночных животных; фаунистика, зоогеография и экология различных систематических групп позвоночных и беспозвоночных; исследование поведения животных, обитающих в дикой природе.

5.5. В номинации "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.

5.6. В номинации "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 экосистемы; исследования почв природных экосистем; физико-географические исследования; комплексные фенологические исследования.

5.7. В номинации "Экологический мониторинг": исследования, в которых анализируется качество водной, воздушной или почвенной среды

путем применения методов физики и химии либо посредством методов биоиндикации.

5.8. В номинации "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.

5.9. В номинации "Юные исследователи": допускаются учебные исследования естественнонаучной направленности, имеющие экологическое содержание.

6. Структура конкурсной работы

6.1. Учебно-исследовательская работа должна содержать:

- титульный лист, где указываются: название образовательной организации, при которой выполнена работа; область и населенный пункт; название детского объединения; тема работы; фамилия, имя, отчество автора, класс; фамилия, имя, отчество руководителя работы (полностью) с указанием места работы и занимаемой должности; год выполнения работы;

- оглавление, перечисляющее нижеупомянутые разделы содержания (с указанием страниц);

- содержание работы:

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

результаты исследований и их обсуждение (обязательно приведение всех количественных и фактических данных с анализом результатов их обработки), при представлении результатов желательно использование таблиц, диаграмм, и графиков;

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, непосредственно 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.

6.2. Приложения: Фактические и численные данные, имеющие большой объём, 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, а основной текст – обеспечен ссылками на соответствующие приложения.

7. Критерии оценки конкурсной работы

7.1. Соответствие конкурсной работы требованиям к ее оформлению – от 0 до 5 баллов.

7.2. Актуальность выбранной темы и её обоснование – от 0 до 10 баллов.

7.3. Постановка цели и задач, их соответствие содержанию конкурсной работы – от 0 до 10 баллов.

7.4. Теоретическая проработка темы исследования: глубина проработанности и осмысления материала, использование литературы – от 0 до 5 баллов.

7.5. Обоснованность применения методики исследования, полнота её изложения – от 0 до 10 баллов.

7.6. Полнота и достоверность собранного и представленного материала – от 0 до 10 баллов.

7.7. Качество представления, наглядность результатов исследования – от 0 до 10 баллов.

7.8. Анализ и обсуждение результатов. Обоснованность и значимость выводов – от 0 до 10 баллов.

7.9. Научное, практическое, образовательное значение проведённой исследовательской работы – от 0 до 10 баллов.

Максимальная оценка – 80 баллов.

8. Подведение итогов Конкурса

8.1. Подведение итогов Конкурса, определение победителей и призеров осуществляет жюри Конкурса.

8.2. Итоги Конкурса утверждаются приказом ГКУ ДО ВДЭБЦ.

8.3. Победители и призёры Конкурса в каждой номинации награждаются грамотами.

8.4. Педагоги, подготовившие победителей и призёров Конкурса, награждаются грамотами.

8.5. Конкурсные работы, занявшие первые места в номинациях Конкурса, направляются для участия в федеральном (заочном) этапе Всероссийского конкурса юных исследователей окружающей среды.

Контактный телефон: 89034799701 – Полякова Наталья Васильевна, старший методист ГКУ ДО ВДЭБЦ.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

к Положению о проведении
областного конкурса
юных исследователей
окружающей среды

АНКЕТА-ЗАЯВКА

участника областного конкурса юных исследователей окружающей среды
(заполняется автором)

1. Название работы: _____
2. Предполагаемая номинация: _____
3. Фамилия, имя, отчество автора (полностью) _____
4. Дата рождения (число, месяц, год): _____
5. Телефон, электронная почта _____
6. Место учебы (образовательная организация, класс, курс) или работы (организация, должность) _____
7. Организация, на базе которой выполнена конкурсная работа - полное название (по уставу) _____
8. Фамилия, имя, отчество руководителя работы, его место работы и должность, учёная степень и звание (если имеются) _____
9. Контактные данные руководителя (телефон, электронная почта) _____
10. Консультант работы (если имеется) _____

11. Согласие на публикацию персональных данных, указанных в п. 3-6, п. 8, 9 анкеты-заявки: да / нет (нужное подчеркнуть)

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, организации участия в выставках.

Дата заполнения " _____ " _____ 20 _____ г.

Подпись участника

Подпись руководителя