ПРОЕКТ

«СОГЛАСОВАНО» «УТВЕРЖДАЮ»

Начальник Управления Директор МБУ ДО

образования Администрации «ДОМ ДЕТСКОГО ТВОРЧЕСТВА»

городского округа Клин

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Е.В. Завальнюк \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Л.В. Марина

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**о проведение муниципального этапа Областной конференции юных биологов и экологов**

**в рамках реализации образовательного проекта «Наука в Подмосковье»**

1. Общие положения

Настоящее Положение определяет цель, задачи, условия, порядок организации и проведения муниципального этапа областной конференции юных биологов и экологов (далее – Конференция).

1.2. Конференция проводится: Государственным бюджетным образовательным учреждением дополнительного образования Московской области «Областной центр развития дополнительного образования и патриотического воспитания детей и молодежи» под руководством Министерства образования Московской области в соответствии с мероприятием «Предоставление субсидии государственному бюджетному образовательному учреждению дополнительного образования Московской области «Областной центр развития дополнительного образования и патриотического воспитания детей и молодежи» на организацию и проведение олимпиад и иных конкурсных мероприятий, направленных на выявление и развитие у обучающихся интеллектуальных и творческих способностей, интереса к научно-исследовательской деятельности, на пропаганду экологических знаний» подраздела 11.4 подпрограммы «Общее образование Подмосковья» государственной программы Московской области «Образование Подмосковья» на 2020-2025 годы; Управлением образования Администрации городского округа Клин, МБУ ДО «ДОМ ДЕТСКОГО ТВОРЧЕСТВА»

**Целью** Конференции является:

Поддержка инициатив обучающихся образовательных организаций по изучению и сохранению природных экосистем Подмосковья посредством привлечения их к проектной исследовательской деятельности, направленной на профессиональное самоопределение.

1.4. **Задачи** Конференции:

* выявление и поощрение обучающихся, владеющих глубокими естественнонаучными знаниями;
* развитие интереса обучающихся к учебно-исследовательской деятельности
* обмен опытом работы по созданию условий, обеспечивающих развитие индивидуальных образовательных траекторий в сфере дополнительного естественнонаучного образования детей.

1. **Оргкомитет Конференции**

2.1. Для организации и проведения Конференции создается организационный комитет (далее – Оргкомитет) (Приложение 1).

2.2. В компетенцию Оргкомитета входит:

* утверждение состава экспертов Конференции;
* утверждение состава участников, программы Конференции;
* подведение итогов Конференции.

2.3. Решения Оргкомитета оформляются протоколом.

2.4. Оргкомитет оставляет за собой право на отказ в принятии материалов, не соответствующих условиям Конференции.

2.5. Для отбора работ участников Конференции создается жюри.

* состав жюри входят специалисты, имеющие опыт практической, научной работы в системе образования, владеющие навыками экспертизы исследовательских и проектных работ обучающихся в области естественнонаучных знаний и экологического воспитания.

2.6. Жюри осуществляет оценку работ, определяет победителей и призеров в соответствии с рейтингом.

2.7. Решение жюри окончательное и пересмотру не подлежит.

1. **Участники Конференции**

3.1. К участию в Конференции приглашаются обучающиеся

от 12 до 18 лет муниципальных образовательных учреждений, которые

являются победителями и призерами школьных этапов.

1. **Номинации Конференции**

4.1. Конференция проводится по следующим номинациям:

**Ботаника** (лекарственные растения,сорные растения,редкиеи исчезающие растения, низшие растения, адаптация растений и др.);

**Зоология** (энтомология,орнитология,млекопитающие,паразитология,население гидросферы во взаимосвязи с окружающей средой, антропогенное воздействие на фауну и пр.);

**Экология здоровья человека и биобезопасность** (гуманизмпринципов устойчивого развития территории планеты, здоровье человека

* окружающая его среда, влияние разных видов загрязнений и образа жизни на здоровье человека, безопасность пищи, социальные проблемы взаимоотношения природы и человека и пр.);

**Биоэкология** (экологические проблемы флоры и фауны Московскойобласти; состояние природных ландшафтов Подмосковья, особо охраняемые природные территории и объекты природного наследия на территории Московской области и пр.);

**Охрана окружающей среды** (гидробиология:загрязнение водоемов,население гидросферы во взаимосвязи с окружающей средой, биологические явления в водоемах; биоиндикация, загрязнения почв, водоемов

* воздушного бассейна Московской области в результате деятельности человека, химические, физические и биологические аспекты загрязнения окружающей среды территории Подмосковья и пр.).

1. **Сроки и условия Конференции**

5.1. Конференция проводится **с мая по октябрь** **2020** **года**.

**М**униципальный **заочный этап - с 11 мая по 14 августа 2020 года**.

По итогам муниципального этапа составляется итоговый протокол, победители и призеры конференции награждаются Грамотами, победители Конференции представляются для участия в областном этапе.

**Областной** заочный этап конкурса среди победителеймуниципальных этапов - **с** **07** **сентября по** **09** **октября** **2020** **года.**

**Ф**инальный очный(Конференция) **октябрь 2020 года**.

5.2. Для участия в муниципальном (заочном) этапе Конференции принимаются заявочные документы и работы победителей школьного этапа по каждой номинации до 14 августа 2020 г. на электронную почту ДДТ [ddt\_klin@mail.ru](mailto:ddt_klin@mail.ru) :

* **заявка на участие** (Приложение 2)
* **согласие участников (их представителей) на обработку персональных данных** (Приложения3, 4);
* **конкурсные материалы**.

5.3. Подведение итогов областного заочного этапа Конференции, размещение списка участников победителей и призеров на сайте – ГБОУ ДО МО ОЦР ДОПВ **09** **октября** **2020** **года**.

5.4. Финальный этап проводится на базе ГОУ ВО МО «Московский

государственный областной университет» в форме защиты исследовательской работы (проекта).

Регламент выступления – до 10 минут (до 7 минут – защита конкурсных материалов, до 3 минут – ответы на вопросы).

5.5. Представленные работы не рецензируются и не возвращаются.

По итогам Конференции подача апелляций не предусмотрена.

5.6. Материалы, поступившие в оргкомитет позднее установленного срока, а также с нарушениями требований настоящего Положения не рассматриваются.

**6. Требования к конкурсным работам**

6.1. На Конференцию принимаются проектно-исследовательские работы, включающие этапы методически корректной исследовательской работы, обработки, анализа и интерпретации собранного материала, имеющие обзор литературы по выбранной теме, оригинальностью не менее 55%.

6.2. Общие требования к работам.

6.2.1. Все текстовые материалы должны быть написаны на русском языке; формат текстового материала – А4; шрифт – Times New Roman,

1. размер; интервал – полуторный.

6.2.2. Текстовая работа должна иметь титульный лист, на котором указываются (сверху вниз): название учреждения; тема работы; фамилия имя автора (-ов), класс; Ф.И.О. (полностью) и должности руководителя работы и консультанта (если имеются); название населенного пункта и муниципального образования Московской области, год выполнения.

6.2.3. Рисунки, графики, таблицы, фотографии вставляются в работу после упоминания их в тексте или выносятся в отдельное приложение

* обязательно сопровождаются подписями. На рисунок или таблицу обязательно должна быть ссылка в тексте в виде: "... была получена прямая зависимость (рис. 1) ..." или "... для данных пород характерны повышенные

содержания стронция (табл. 1)..." или "... что отчетливо выражается

* изменении количества особей (прил. 1, табл.1)...". Подписи к рисункам и таблицам - Times New Roman, 12 pt.

6.2.4. 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;

3

* методика исследований (описание методики сбора материалов, методы первичной и статистической обработки собранного материала);
* результаты исследований и их обсуждение (обязательно приведение

всех численных и фактических данных с анализом результатов их обработки), при представлении результатов желательно использование таблиц, диаграмм и графиков;

* + выводы, где приводятся краткие формулировки результатов работы
* соответствии с поставленными задачами;
  + заключение, где могут быть отмечены лица, принимавшие участие
* выполнении и оформлении работы, намечены дальнейшие перспективы работы, указаны практические рекомендации, непосредственно вытекающие из данной исследовательской работы;

 список использованной литературы, оформленный в соответствии

* правилами составления библиографического списка. В тексте работы должны быть ссылки на использованные литературные источники.

Материалы приложений должны включать фактические и численные данные, имеющие большой объем, а также рисунки, диаграммы, схемы, карты, фотографии и т.д. Дополнения могут быть вынесены в конец работы – в приложения или представлены отдельно. Все приложения должны быть

пронумерованы, озаглавлены, а основной текст - обеспечен ссылками а соответствующие приложения.

6.2.5. Печатный объем работы не должен превышать15 страниц. Работы большего объема отклоняются при технической регистрации.

1. **Критерии оценки работ**

7.1. Критерии оценки работ на отборочном этапе(максимум – 45 баллов):

* соответствие работы требованиям к ее оформлению– 0 - 5 баллов;
* актуальность выбранной темы и ее обоснование– 0 - 5 баллов;

 постановка цели и задач, их соответствие содержанию работы–

0 - 5 баллов;

 теоретическая проработка темы исследования (глубина

проработанности и осмысления материала, использование литературы) – 0 - 5 баллов;

 обоснованность применения методики исследования, полнота её изложения– 0 - 5 баллов;

* + полнота и достоверность собранного и представленного материала–
* 5 баллов;

 качество представления, наглядность результатов исследования– 0 - 5 баллов;

* анализ и обсуждение результатов, обоснованность и значимость выводов – 0 - 5 баллов;

4

* научно-практическое значение проведенной исследовательской работы– 0 - 5 баллов.

7.2. Критерии оценки очного этапа (защита исследовательской работы) (максимум – 40 баллов):

* обоснование актуальности проведенного исследования, постановка цели и задач - 0 - 5 баллов;

 полнота изложения методики и обоснованность ее применения - 0 - 5 баллов;

 достаточность собранного материала для получения результатов

* выводов - 0 - 5 баллов;
  + качество, четкость и наглядность представленных результатов исследования - 0 - 5 баллов;

 формулировка заключения или выводов, соответствие их цели

* задачам работы - 0 - 5 баллов;
  + качество доклада (четкость его построения, соблюдение регламента, доступность изложения) - 0 - 5 баллов;
  + творческий подход, самостоятельность и активность исследователя. Степень владения материалом, ответы на вопросы - 0 - 5 баллов;
  + практическая значимость проведенного исследования- 0 - 5 баллов;

1. **Использование конкурсных материалов**

8.1. Авторские права на материалы, представленные на Конференции, принадлежат участнику Конференции.

8.2. Конкурсные материалы могут быть размещены на сайте ГБОУ ДО МО ОЦР ДОПВ в разделе «Областная конференция юных экологов» («педагогическая копилка»).

8.3. Организатор Конференции не несет ответственности:

* за качество и содержание материалов, представленных участниками на Конференцию;
* за нарушение авторами конкурсных материалов – авторских прав третьих лиц, в случае возникновения таких ситуаций;
* за прямые или косвенные убытки, которые понесли участники Конференции или третьи лица в случае использования представленных на Конференцию материалов.

8.4. Организатор Конференции оставляет за собой право

использования (по согласованию с авторами), конкурсных материалов в различных форматах.

**9. Подведение итогов и награждение**

9.1. Победителям и призерам областного этапа присваивается звание Лауреата Конкурса I, II и III степени с вручением дипломов и памятных призов**.**

5

9.2. По решению Оргкомитета могут быть учреждены поощрительные призы.

1. **Контактная информация**

Контактный телефон: 8(496) 2427266, 89031274421

Приложение 1

Организационный комитет

Муниципального этапа конференции юных биологов и экологов

|  |  |
| --- | --- |
| Марина  Лариса Васильевна | Директор МБУДО «ДОМ ДЕТСКОГО ТВОРЧЕСТВА», председатель оргкомитета |
| Романова  Алина Альбертовна | Заместитель директора по ВР МБУДО «ДОМ ДЕТСКОГО ТВОРЧЕСТВА» |
| Турченкова  Жаннета Евгеньевна | Заместитель директора по НМР МБУДО «ДОМ ДЕТСКОГО ТВОРЧЕСТВА» |
| Суслова  Наталья Викторовна | Педагог-организатор МБУДО «ДОМ ДЕТСКОГО ТВОРЧЕСТВА» |
| Мухаметшина  Анна Юрьевна | Педагог-организатор МБУДО «ДОМ ДЕТСКОГО ТВОРЧЕСТВА» |

8

Приложение № 2

В организационный комитет

по проведению муниципального этапа

областной Конференции юных

биологов и экологов

Заявка

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

(Образовательное учреждение)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Фамилия, имя участника (полностью) | Дата рождения | Педагог/Руководитель проекта (ФИО полностью, должность) | Номинация | Название работы/проекта | Примечание |
| 1 | Иванов Иван | 06.08.2006 | Иванов Иван Иванович, учитель информатики | Социально-экологический проект | Техногенные катастрофы и климатические изменения |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

Приложение 3

**СОГЛАСИЕ**

**родителя (законного представителя) на обработку персональных данных**

**несовершеннолетнего**

Я,\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Фамилия. имя. отчество)

проживающий (ая) по адресу

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

Паспорт\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Серия, номер, кем и когда выдан

являюсь законным представителем несовершеннолетнего \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Фамилия, имя, отчество ребенка)

на основании ст. 64 п. Семейного кодекса РФ.

* + - соответствии с требованиями Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных», даю свое согласие на обработку персональных данных моего ребенка сотрудниками Государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования Московской области «Областной центр развития дополнительного образования и патриотического воспитания детей и молодежи», расположенного по адресу: Московская область
* Реутов, Юбилейный проспект, д. 58, относящихся исключительно к перечисленным ниже категориям персональных данных:
  + Ф.И.О. ребенка;
  + дата рождения;
  + контактный телефон, адрес электронной почты;
    - место учебы;
* фото и видеоматериалы ребенка.
  + - * даю согласие на использование персональных данных моего ребенка исключительно в следующих целях:
* участия в конкурсе;

-ведение статистики.

Настоящее согласие предоставляется на осуществление сотрудниками Государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования Московской области «Областной центр развития дополнительного образования и патриотического воспитания детей и молодежи», следующих действий в отношении персональных данных ребенка: сбор, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование (только в указанных выше целях), обезличивание, блокирование (не включает возможность ограничения моего доступа к персональным данным ребенка), уничтожение.

Данное согласие действует до достижения целей обработки персональных данных в Государственном бюджетном образовательном учреждении дополнительного образования Московской области «Областной центр развития дополнительного образования и патриотического воспитания детей и молодежи» или до отзыва данного Согласия.

Данное Согласие может быть отозвано в любой момент по моему письменному заявлению.

* подтверждаю, что, давая настоящее согласие, я действую по своей воле и в интересах ребенка, законным представителем которого являюсь.

«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_г.

Подпись родителя (законного

представителя) несовершеннолетнего:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

Приложение 4

к Положению

**СОГЛАСИЕ**

**на обработку персональных данных**

Я,\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(фамилия, имя, отчество)*

зарегистрированный (ая) по адресу:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ паспорт \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ выдан\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(номер) (сведения о дате выдачи и выдавшем органе)*

* + соответствии с п. 4 ст. 9 Федерального закона от 27.07.2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» (далее - Федеральный закон) даю согласие Оргкомитету областного конференции юных биологов и экологов (далее – Конференция) на обработку моих персональных данных, а именно:
* фамилия, имя, отчество;
* месте проживания (регистрации);
* сведения о месте работы;
* сведения об образовании и квалификации,
* целях моего участия в Конкурсе.
  + уведомлен (а) и понимаю, что под обработкой персональных данных подразумевается совершение над ними следующих действий: сбор, обработка, систематизация, накопление, хранение, уточнение, подтверждение, использование, распространение, уничтожение по истечению срока действия Согласия, предусмотренных п. 3 ч. 1 ст. 3 Федерального закона.

Настоящее согласие не устанавливает предельных сроков обработки данных. Согласие действует с момента подписания и до его отзыва в письменной форме. Порядок отзыва согласия на обработку персональных данных мне известен.

«\_\_\_ »\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_\_\_\_\_ г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(Ф.И.О. полностью, подпись)*