

Положение
о Межрегиональном дистанционном конкурсе
исследовательских проектов «Летающие цветы(бабочки)»

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1 Настоящее положение определяет порядок организации межрегионального дистанционного конкурса исследовательских проектов «Летающие цветы(бабочки)» (далее – Конкурс), правила участия и определения победителей, призеров.
- 1.2. Конкурс проводится согласно плану-графику деятельности Детского технопарка «Кванториум» ГБДУДО ПО «Псковский областной центр развития одаренных детей и юношества» на 2021 учебный год и (направлено на повышение уровня вовлеченности учащихся в инновационную исследовательскую деятельность.
- 1.3. Информация об условиях и процедуре проведения Конкурса размещается на официальном сайте <http://kvantorium.eduvluki.ru/> и в группе ВК <https://vk.com/kvantoriumv160>
- 1.4. Участие в Конкурсе бесплатное.
- 1.5. Конкурс проходит в дистанционной форме.
- 1.6. Регистрация участников Конкурса осуществляется через форму регистрации <https://forms.gle/gTF327M9k6wn6Mv8A>
- 1.7. Принимая участие в Конкурсе, участники, тем самым соглашаются с Положением о Конкурсе.
- 1.8. В Конкурсе на добровольной основе принимают участие учащиеся в возрасте 12-18 лет (включительно). Участниками Конкурса могут быть граждане Российской Федерации, иностранные граждане.
- 1.9. Конкурс имеет фонд дипломов, распределяемых между участниками, занявшими призовые места в каждой из номинаций.

1.10. Конкурс проводится на русском языке.

2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ

2.1. Цель Конкурса – узнать больше о чешуекрылых, их жизнедеятельности, развитии и лепидоптерологии в целом.

2.2. Задачи Конкурса:

- выявление учащихся, проявивших выдающиеся способности в изучении естественнонаучных дисциплин;
- выявление и поощрение обучающихся в возрасте 12-18 лет, обладающих глубокими знаниями по энтомологии;
- собрать и изучить информацию о бабочках из дополнительных источников.

3. ОРГКОМИТЕТ КОНКУРСА

3.1. Организатором и ответственным за проведение Конкурса является ДТ «Кванториум» ГБДУДО ПО «Псковский областной центр развития одаренных детей и юношества» (далее – Организатор).

3.2. Общее руководство и проведение Конкурса осуществляет организационный комитет (далее – Оргкомитет) из числа сотрудников ДТ «Кванториум».

3.3. Оргкомитет:

- формирует состав жюри из числа наставников ДТ «Кванториум» и внешних экспертов из числа партнеров;
- формирует и утверждает программу проведения Конкурса, критерии оценки работ по номинациям, правила проведения Конкурса;
- проводит регистрацию участников и проверяет заявки на соответствие требованиям Положения о Конкурсе, утверждает списки участников;
- осуществляет подготовку призового фонда и наградных материалов;
- осуществляет проведение Конкурса;
- осуществляет награждение победителей, призеров, участников.

3.4. Состав Оргкомитета, жюри, список партнеров и спонсоров Конкурса может меняться и расширяться в ходе подготовки к Конкурсу.

4. УЧАСТНИКИ КОНКУРСА

4.1. В Конкурсе могут принять участие учащиеся образовательных организаций всех типов и видов в возрасте 12-18 лет (включительно), увлеченные естественнонаучными дисциплинами.

4.2. Допускается индивидуальное или командное участие в составе команды от 2-х до 5 человек. Каждый участник может подать заявку только один раз.

4.3. При регистрации участники Конкурса указывают: ФИО, возраст, полное наименование общеобразовательной организации по Уставу, адрес образовательной организации, полное наименование организации дополнительного образования по Уставу (при наличии), наименование творческого объединения (при наличии), ФИО руководителя (при наличии), контактный телефон, адрес электронной почты, ФИО законного представителя, почтовый адрес.

4.4. Для взаимодействия с участниками организаторы используют контактные данные участников, указанные при заполнении формы регистрации.

4.5. Регистрируясь для участия в Конкурсе, участники подтверждают свое согласие на обработку персональных данных.

5. РЕГЛАМЕНТ ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА

5.1. Прием заявок на участие в Конкурсе и конкурсных работ осуществляется через электронную форму регистрации <https://forms.gle/gTF327M9k6wn6Mv8A> с 10.00 ч. (МСК) 25 марта по 23.00 ч. (МСК) 25 апреля 2021 года. Файл конкурсной работы и презентация должны быть представлены в формате Имя_Фамилия_возрастная категория и прикреплены к заявке.

5.2. Работа жюри и подведение итогов Конкурса осуществляется с 10.00 ч. (МСК) 26 апреля по 18.00 ч. (МСК) 27 апреля 2021 года.

5.3. Результаты Конкурса определяются 28 апреля 2021 года и размещаются на официальном сайте <http://kvantorium.eduvluki.ru/> и в группе ВК <https://vk.com/kvantoriumvl60>

не позднее 30 апреля до 10.00 (МСК).

5.4. В случае невозможности прикрепления конкурсных материалов к заявке на участие участники могут выслать материалы на электронную почту организаторов nadin_1_2009@mail.ru zip-архив с работой в срок до 23.00 ч. (МСК) 25 апреля 2021.

6. ВОЗРАСТНЫЕ КАТЕГОРИИ И УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ

6.1. Конкурс проводится в возрастных категориях:

12-14 лет;

15-18 лет.

6.2. Конкурсные работы должны соответствовать условиям Конкурса и требованиям к оформлению (приложение № 2).

6.3. К участию в Конкурсе не допускаются работы:

- реферативные, содержание которых основано только на анализе литературных источников или на сведениях, предоставленных различными организациями и ведомствами;
- не соответствующие содержанию Конкурса;
- авторов, возраст которых не соответствует заявленной категории;
- занявшие призовые места на других конкурсных мероприятиях всероссийского уровня, проводимых ранее;
- имеющие признаки плагиата;
- не соответствующие требованиям к оформлению конкурсных работ.

Данные материалы не оцениваются и снимаются с Конкурса.

6.4. Победители и призеры по каждой возрастной категории определяются по наибольшему количеству баллов.

6.5. Итоговая оценка, полученная участником Конкурса и утвержденная жюри, не подлежит апелляции.

6.6. Решение жюри оформляется протоколом и утверждается председателем. Протокол жюри содержит следующие сведения:

- состав жюри;
- количество зарегистрированных участников;
- количество допущенных участников;
- общее количество участников по номинациям;
- рейтинговую оценку работ.

6.7. При оценке работ жюри руководствуется критериями (приложение 3): актуальность, оригинальность, научность, соответствие работы заявленной тематике, соответствие выводов (заключения) целями и задачам, поставленным в работе.

7. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ И НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ

7.1. Публикация итогов состоится 30 апреля 2021 года.

7.2. Победители Конкурса (I место) в каждой возрастной категории награждаются Дипломами ГБДУДО ПО " Псковский областной центр развития одаренных детей и юношества".

7.3. Призеры Конкурса (II, III места) в каждой возрастной категории награждаются Дипломами ГБДУДО ПО " Псковский областной центр развития одаренных детей и юношества".

7.4. Все участники Конкурса награждаются электронными сертификатами участника ГБДУДО ПО " Псковский областной центр развития одаренных детей и юношества".

8. ФИНАНСИРОВАНИЕ РАСХОДОВ НА ПРОВЕДЕНИЕ

8.1. Расходы на организацию и проведение Конкурса осуществляются за счет средств Организатора и промышленных партнеров по развитию площадки ДТ «Кванториум».

9. АВТОРСКИЕ ПРАВА

9.1 Передавая работу на рассмотрение жюри, участник Конкурса тем самым подтверждает, что:

- он является правообладателем работы или обладает правами на использование исследовательской работы для участия в Конкурсе;
- не нарушает права на результаты интеллектуальной деятельности третьих сторон;
- права на эту работу не имеют каких-либо обременений или ограничений, никому не переданы, не отчуждены, не уступлены, не заложены, никаких споров, исков, либо иных претензий третьих лиц в отношении прав на работу не имеется, и они свободны от любых прав третьих лиц;
- использование организаторами Конкурса демонстрационных файлов проекта, в том числе размещение их в открытом доступе на интернет сайтах и в СМИ, не нарушает прав на результаты интеллектуальной деятельности или иных прав, как самого участника Конкурса, так и третьих лиц;
- он согласен с тем, что организаторы Конкурса вправе по своему усмотрению использовать демонстрационные файлы работы без каких-либо ограничений и выплаты участнику Конкурса какого-либо вознаграждения;
- в случае возникновения каких-либо претензий третьих лиц в отношении предоставленной работы, участник Конкурса обязуется их урегулировать без привлечения Организатора Конкурса.

9.2 Участник Конкурса передает Организатору неисключительные права:

на использование демонстрационных файлов работы;

на воспроизведение, распространение, импорт, публичный показ, передачу в эфир, сообщение для всеобщего сведения;

на использование предоставленные демонстрационные файлы для их копирования или преобразования как целое или как часть, отдельно или в связях с любыми словами и/или рисунками.

Права считаются предоставленными с момента подачи заявки на участие в Конкурсе.

10. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ

10.1 Участие в Конкурсе регламентируется официальными условиями Конкурсе, актуальная редакция которых размещается на сайтах, указанных в настоящем Положении.

10.2 Оргкомитет имеет право вносить изменения в действующие условия Конкурса, направленные на развитие и повышение его качества и эффективности.

10.3 Подавая заявку на участие в Конкурсе, совершеннолетний представитель участника (педагог или родитель) от своего имени и от имени участника подтверждает согласие с актуальными условиями Конкурса.

10.4 Непосредственно перед отправкой заявки на Конкурс, представитель участника обязан ознакомиться с возможными изменения первоначальной редакции условий Конкурса и, в случае необходимости, внести необходимые правки в заявку.

10.5 Оргкомитет Конкурса гарантирует, что правки, вносимые в условия действующего Конкурса, будут соответствовать принципу «обратной совместимости» - более ранняя редакция условий действующего Конкурса не будет противоречить более поздней редакции условий Конкурса и комплект заявки, отправленный в период действия ранней редакции условий Конкурса, будет удовлетворять требованиям более поздней редакции условий Конкурса.

Контактные лица:

Наставник биоквантума: Лебедева Надежда Владимировна (эл. Почта nadin_1_2009@mail.ru, тел: +7 (911)-895-32-26

СОГЛАСИЕ
на обработку персональных данных

Я (далее - Субъект), _____,
(фамилия, имя, отчество)
документ, удостоверяющий личность _____ серия _____ № _____
(вид документа)
выдан _____,
(кем и когда)
зарегистрированный (ая) по адресу: _____,
действующий(ая) за себя и в интересах своего несовершеннолетнего
ребенка _____ года рождения,
проживающего по адресу _____
даю свое согласие ГБДУДО ПО " Псковский областной центр развития одаренных детей и
юношества" (далее – Оператор), юридический и фактический адрес: 182110, г. Великие Луки,
ул. Дружбы, д. 31, на обработку своих персональных данных и персональных данных моего
сына/дочери, на следующих условиях:
Оператор осуществляет обработку персональных данных Субъекта исключительно в целях
осуществления образовательных отношений с ним.
Перечень персональных данных, передаваемых Оператору на обработку: фамилия, имя,
отчество, дата рождения, данные паспорта и(или) свидетельства о рождении, контактный
телефон, электронный адрес, образовательная организация.
Субъект дает согласие на обработку Оператором персональных данных, то есть совершение,
в том числе, следующих действий: обработку (включая сбор, систематизацию, накопление,
хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, обезличивание, блокирование,
уничтожение персональных данных), при этом общее описание вышеуказанных способов
обработки данных приведено в Федеральном законе от 27.07.2006 № 152-ФЗ, а также на
передачу такой информации третьим лицам, в случаях, установленных нормативными
документами вышестоящих органов и законодательством.
Настоящее согласие действует бессрочно.
Настоящее согласие может быть отозвано Субъектом в любой момент по соглашению сторон.
В случае неправомерного использования предоставленных данных соглашение отзывается
письменным заявлением субъекта персональных данных.
Субъект по письменному запросу имеет право на получение информации, касающейся
обработки его персональных данных (в соответствии с п.4 ст.14 Федерального закона от
27.06.2006 № 152-ФЗ).
Положения Федерального закона от 27.07.2006 №152-ФЗ «О персональных данных», права и
обязанности в области защиты персональных данных мне известны и понятны.

« ____ » _____ 20 ____ г.

Подпись

ФИО

Требования к оформлению конкурсной работы.

К участию в конкурсе принимаются работы, выполненные в формате Microsoft Power Point (PPT), общий объем работы не более 20 страниц.

Технические требования к оформлению работы:

- шрифт: Times New Roman;
- размер шрифта – 12-14пт.;
- междустрочный интервал – 1 (одинарный);
- нумерация слайда – снизу, справа.

Титульный лист является первой страницей работы. Титульный лист не нумеруется. Титульный лист содержит сведения:

- название образовательной организации, в которой выполнена работа;
- субъект Российской Федерации и населенный пункт;
- название детского объединения;
- тема работы;
- ФИО автора (полные);
- класс;
- ФИО (полные), должность и место работы руководителя конкурсной работы (полностью) и консультанта (если имеется).

Структура работы:

- титульный лист;
- введение (характеристика объекта и обоснование выбора);
- методы оценки и обоснование выбора (включая материалы и оборудование при необходимости);
- материалы исследования (даты, периодичность, объем данных);
- результаты исследования (анализ полученных результатов, оценка, обоснование выводов о состоянии среды);
- рекомендации;
- список используемой литературы (при необходимости) в алфавитном порядке. Ссылки на литературу в тексте заключаются в квадратные скобки;

приложение (при необходимости).

Все приведенные в работе материалы (фото, рисунки, схемы, картографические материалы, таблицы и диаграммы – должны быть подписаны, иметь условные обозначения).

Задание на исследование «Летающие цветы(бабочки)» включает в себя исследование жизнедеятельности насекомых, их многообразие, видовой состав в зависимости от региона исследования, при возможности сделать прикладной объект имитирующий бабочку.

При ближнем знакомстве с объектом все исследования (3-5 опытов), следует фиксировать в фотографиях, также следует дать характеристику объекта и подробное описание, по всем проводимым экспериментам следует сделать выводы.

- Творческая составляющая: создание модели (объекта-имитации бабочки из подручных материалов (возможно межквантовое взаимодействие).

Порядок оформления презентации:

- Содержание работы
- Обзор литературы
- Проведение собственных исследований или опытов
- Имитация бабочки (творческий проект)
- Выводы

Приложение № 3
к Положению о конкурсе

Критерии оценивания научно-исследовательских работ учащихся

№	Критерий	Характеристика критерия	Макс. балл
1	Осведомленность	Владение материалом, проработка имеющихся источников информации по проблеме исследования	5
2	Научность	Использование корректных научных терминов, соответствие использованных методик и оборудования заявленной проблеме, логичность построения исследования	5
3	Логичность	Выстроена логика работы, определения идут структурировано, одно вытекает из другого	5
4	Креативность (оригинальность)	Наличие новых, оригинальных идей и решений, внесение нового в понимание проблемы	5
5	Рефлексивность	Отношение автору к результату работы, определение автором слабых и сильных сторон работы, возможных перспектив ее развития	5
6	Оформление	Соответствие оформления работы заявленным требованиям, наличие всех основных структурных элементов работы, логичность изложения материала, наличие ссылок на используемые литературные источники	5
7	Обоснованность выбора объекта	Выбор объекта логичен, обоснован	5
8	Обоснованность выбора методики	Выбранные методики обоснованы, практикопримимы, позволяют	5

		оценить состояние выбранного объекта	
9	Достаточность собранных данных	Данные измеримы, достаточны для формулирования выводов	5
10	Обоснованность выводов	Выводы обоснованы, строятся на основании полученных данных	5
Максимальное значение полученных баллов			50

Состав жюри

Председатель:

Николаева Зоя Викторовна

Профессор, доктор биологических наук ФГБОУ ВО ВГСХА, г. Великие Луки

Члены жюри:

1. Кривогузов Дмитрий Юрьевич

Заместитель директора, руководитель структурного подразделения «Детский технопарк «Кванториум» в городе Великие Луки».

2. Богачева Любовь Олеговна

Педагог дополнительного образования по направлению «Биоквантум».

3. Крюкова Анна Владимировна

Кандидат биологических наук, доцент ФГБОУ ВО ВГСХА.

4. Пентюшенко Екатерина Николаевна

Заведующий сектором по проектному управлению структурного подразделения «Детский технопарк «Кванториум» в городе Великие Луки»