

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГУ ДО «Пермский краевой центр «Муравейник»

Д.В. Кольмай

2019 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ  
о региональном конкурсе исследовательских работ  
среди обучающихся 1-11 классов**

**1. Общие положения**

1.1. Региональный конкурс исследовательских работ среди обучающихся 1-11 классов (далее – Конкурс) проводится в Пермском крае во второй раз. В 2018-2019 учебном году Конкурс проводится государственным учреждением дополнительного образования «Пермский краевой центр «Муравейник».

1.2. Цель Конкурса – повышение качества образования и эффективности обучения обучающихся средствами проектной и исследовательской деятельности.

1.3. Задачи:

- развить творческие способности и познавательную активность обучающихся;
- предоставить обучающимся возможность соревноваться в масштабе, выходящем за рамки образовательной организации;
- сформировать у обучающихся исследовательские умения и навыки;
- развить критическое и аналитическое мышление при исследовании теоретического вопроса, при поиске путей решения конкретной проблемы;
- предоставить возможности всем участникам конкурса проявить творчество, стимулировать творческую активность;
- создать оптимальные условия для выявления одаренных и талантливых обучающихся, их дальнейшего интеллектуального развития и профессионального самоопределения.

**2. Организация и проведение**

2.1. Общее руководство организацией, подготовку и непосредственное проведение Конкурса осуществляет ГУ ДО «Пермский краевой центр «Муравейник» и жюри, состоящее из лиц, имеющих соответствующую квалификацию для проведения данного мероприятия.

### **3. Порядок проведения, подача заявок, сроки и место проведения**

3.1. Конкурс проводится в один этап с 02 марта по 26 мая 2019 г. в заочной форме по следующим группам и номинациям:

#### **1-4 классы:**

Первая группа - информатика и ИКТ, математика, робототехника;

Вторая группа - медицина, здоровый образ жизни, окружающий мир, экология, технология, кулинария;

Третья группа - русский язык, литература;

Четвертая группа – география, история, этнография, краеведение;

#### **5-8 классы:**

Первая группа - математика, информатика и ИКТ, робототехника, физика;

Вторая группа - медицина, здоровый образ жизни, экология, технология, кулинария, биология, химия;

Третья группа - русский язык, литература, культурология и МХК;

Четвертая группа – история, краеведение, этнография, география, обществознание, психология;

#### **9-11 классы:**

Первая группа - математика, информатика и ИКТ, робототехника, физика;

Вторая группа - медицина, здоровый образ жизни, экология, технология, кулинария, биология, химия;

Третья группа - русский язык, литература, культурология и МХК;

Четвертая группа – история, краеведение, этнография, география, обществознание, психология;

3.2. Конкурс заключается в подготовке и отправке исследовательских работ для оценки жюри.

3.3. Невыполнение условий настоящего Положения влечет за собой исключение из участия в Конкурсе.

3.4. Форма проведения Конкурса не предусматривает апелляции к решению жюри. Решения жюри, оформленные протоколом, окончательны.

3.5. Для участия в Конкурсе необходимо до 01 марта 2019 г. подать заявку, копию платежного поручения, исследовательскую работу обучающегося и согласие на обработку персональных данных (приложения 1, 2, 3).

3.6. Организаторы муниципальных районов и городских округов, обеспечивают доставку заявок, копии платежного поручения, исследовательских работ и согласий на обработку персональных данных по следующему адресу: г. Пермь, ул. Генкеля, 1Б или по электронной почте: [2122235.perm@mail.ru](mailto:2122235.perm@mail.ru) с пометкой «КИР, 1-11 классы, территория, образовательная организация».

3.7. Оргкомитет размещает итоги Конкурса не позднее 28 мая 2019 г. на сайте ГУ ДО «Пермский краевой центр «Муравейник» <http://muraveynik59.ru/>.

#### **4. Участники**

4.1. Участниками Конкурса являются обучающиеся 1-11 классов государственных, муниципальных и негосударственных общеобразовательных организаций, организаций дополнительного образования Пермского края.

4.2. Форма участия в Конкурсе – индивидуальная. Исследовательская работа представляется от имени одного автора. Коллективные работы не принимаются.

4.2. Участниками Конкурса могут быть дети с ограниченными возможностями здоровья – обучающиеся образовательных организаций, специальных (коррекционных) общеобразовательных школ и школ-интернатов, при условии, что содержание деятельности в рамках Конкурса не нанесёт вред их психическому и физическому здоровью. Ответственность за соблюдение данного пункта несут родители (законные представители) ребёнка, руководитель и медицинский работник направляющей образовательной организации. Принимая решение об участии в Конкурсе, руководитель направляющей организации подтверждает, что внимательно ознакомился с Положением о Конкурсе и принимает все условия участия (обязательным условием является наличие приказа о возложении ответственности за жизнь и здоровье данной категории детей на сопровождающие лица).

#### **5. Критерии оценки работ**

5.1. Порядок и критерии оценки работ утверждаются Положением о Конкурсе и являются основой для принятия решений жюри при определении лучших работ.

5.2. При оценке работ на Конкурсе члены жюри принимают во внимание следующие критерии:

5.2.1. Уровень постановки исследовательской проблемы:

- работа репродуктивного характера – присутствует лишь информация из других источников, нет обобщений, нет содержательных выводов – 0 баллов;
  - работа в целом репродуктивна, но сделаны неплохие самостоятельные обобщения – 1 балл;
  - работа частично поисковая – в работе есть проблемы, которые имеют частный характер (не отражающий тему в целом, а касающиеся только каких-то её аспектов) – 2 балла;
- работа исследовательская, полностью посвящена решению одной научной проблемы, пусть не глобального плана, но сформулированной самостоятельно – 3 балла.

5.2.2. Актуальность и оригинальность темы:

- тема всем известная, изучена подробно, в литературе освещена полно. При этом автор не сумел показать, чем обусловлен его выбор кроме субъективного интереса, связанного с решением личных проблем или любопытством;
- тема изученная, но в ней появились «белые пятна» вследствие новых данных, либо тема относительно малоизвестная, но проблема «искусственная», не представляющая истинного интереса для науки – 1 балл;

- тема с достаточным количеством «белых пятен», либо проблема поставлена достаточно оригинально, вследствие чего тема открывается с неожиданной стороны – 2 балла;
- тема малоизученная, практически не имеющая описания, для раскрытия которой требуется самостоятельно делать многие выводы, сопоставляя точки зрения из соседних областей исследования – 3 балла.

#### 5.2.3. Логичность доказательства (рассуждения):

- работа представляет собой бессистемное изложение того, что известно автору по данной теме – 0 баллов;
- в работе можно заметить некоторую логичность в выстраивании информации, но целостности нет – 1 балл;
- в работе либо упущены некоторые важные аргументы, либо есть «лишняя» информация, перегружающая текст ненужными подробностями, но в целом логика есть – 2 балла;
- цель реализована последовательно, сделаны необходимые выкладки, нет «лишней» информации, перегружающей текст ненужными подробностями – 3 балла.

#### 5.2.4. Глубина исследования:

- работа поверхностна, иллюстративна, источники в основном имеют популярный характер – 0 баллов;
- работа строится на основе одного серьёзного источника, остальные – популярная литература, используемая как иллюстрация – 1 балл;
- рассмотрение проблемы строится на содержательном уровне, но глубина рассмотрения относительна – 2 балла;
- рассмотрение проблемы строится на достаточно глубоком содержательном уровне – 3 балла.

#### 5.2.5. Оформление:

- оформление носит абсолютно случайный характер, обусловленный собственной логикой автора – 0 баллов;
- работа имеет какую-то структуру, но нестрогую – 1 балл;
- работа в общем соответствует требованиям, изложенным в данном Положении, но имеет некоторые недочёты, либо одно из требований не выполняется – 2 балла;
- работа имеет чёткую структуру, обусловленную логикой темы, правильно оформленный список литературы, корректно сделанные ссылки и содержание (оглавление) – 3 балла.

5.3. Реферативная составляющая в исследовательских работах не должна заменять проведение научного исследования, решение творческой, исследовательской задачи, экспериментальную или теоретическую проверку выдвинутых гипотез и теорий.

5.4. Реферативная составляющая в проектных работах не может заменять решение существующей проблемы и других задач, направленных на получение конкретного результата или продукта проектной деятельности.

5.5. Форма проведения Конкурса не предусматривает апелляции к решению жюри. Решения жюри, оформленные протоколом, окончательны.

5.6. Жюри Конкурса имеет право объединить номинации в зависимости от количества заявленных работ.

5.7. Порядок подсчета баллов:

5.7.1. Максимальное количество баллов, которое может набрать участник за работу – 15.

5.7.2. При подведении итогов Конкурса победителем считается участник, набравший максимальную сумму баллов.

## **6. Требования к оформлению работы**

6.1. Исследовательская работа представляется в печатном виде на бумажном носителе или в электронном виде. Формат листа А4.

6.2. Текст работы должен быть аккуратно напечатан в текстовом редакторе Microsoft Word или PDF. Объем работы не должен превышать 10 страниц (без учета приложений и титульного листа) печатного текста. Минимальный объем работы не регламентируется.

6.3. Шрифт основного текста работы Times New Roman, кегль 14 пунктов, не наклонный, междустрочный интервал 1,5 строки, выравнивание по всей ширине без переносов, абзац - 1,5 см, поля: слева – 3 см, справа – 1,5 см, сверху и снизу – 2 см. Для заголовков разрешается использовать шрифты до 28 пунктов.

6.4. В работе должны быть выделены следующие части: титульный лист, оглавление, введение, основная часть, заключение, библиографический список, приложения.

6.4.1. Титульный лист (приложение 4) является первой страницей работы. На титульном листе указываются: наименование Конкурса, название муниципального района (городского округа), научного объединения (общества) обучающихся; наименование дисциплины, тема работы; фамилия, имя, отчество участника (полностью); название образовательной организации, класс автора, название организации дополнительного образования, название кружкового объединения; фамилия, имя, отчество научного руководителя (полностью), его ученая степень, место работы, должность; год подачи работы на Конкурс.

6.4.2. После титульного листа помещается оглавление, в котором приводятся разделы работы с указанием страниц.

6.4.3. Во введении должны быть чётко сформулированы цель и задачи работы, степень изученности проблемы, сделан краткий литературный обзор, обоснована актуальность и практическая значимость исследования, а также указаны место и сроки проведения исследования, при необходимости дана физико-географическая характеристика района исследования и режим хозяйственного использования территории.

6.4.4. В основной части работы даются методика и техника исследования, сведения об объеме исследования, излагаются и обсуждаются полученные результаты. Содержание основной части должно точно соответствовать теме работы и полностью ее раскрывать.

6.4.5. Заключение содержит основные выводы, к которым автор пришел в процессе анализа избранного материала. Так же могут быть отмечены лица,

принимавшие участие в выполнении и оформлении работы, намечены дальнейшие перспективы работы, указаны практические рекомендации, вытекающие из данной исследовательской работы.

6.4.6. В конце работы приводится список использованной литературы (библиографический список). В тексте работы должны быть ссылки на научный источник.

6.4.7. В приложении помещают вспомогательные или дополнительные материалы, помогающие лучшему пониманию полученных результатов (фактические и численные данные, имеющие большой объём, а также рисунки, диаграммы, схемы, карты, фотографии и т.п.). Все приложения должны быть пронумерованы, озаглавлены и обеспечены ссылками в тексте работы. Картографический материал должен иметь условные обозначения и масштаб.

6.5. Требования к содержанию работ, связанных с собственными изысканиями авторов: актуальность исследуемой проблемы, сравнение имеющихся и предлагаемых методов решения проблемы, предложения по практическому использованию результатов.

6.6. Рабочий язык Конкурса – русский.

6.7. На Конкурс не принимаются:

- работы, не соответствующие данному Положению;
- работы, в ходе которых наносится ущерб окружающей среде, животным, нравственному или физическому здоровью автора работы и респондентов (некорректность темы, методов и содержания работы, используемых опросников, анкет; работа с отравляющими и опасными веществами и организмами, несоблюдение техники безопасности при выполнении исследования).

## **7. Подведение итогов и награждение**

7.1. Итоги Конкурса подводятся по классам и группам:

- 1-2 классы (первая, вторая, третья, четвертая)
- 3-4 классы (первая, вторая, третья, четвертая)
- 5-6 классы (первая, вторая, третья, четвертая)
- 7-8 классы (первая, вторая, третья, четвертая)
- 9-11 классы (первая, вторая, третья, четвертая)

7.2. Итоговое место участника определяется по наибольшей сумме баллов. Итоги подводятся в индивидуальном зачете (внутри возрастной группы).

7.3. Оргкомитет размещает итоги Конкурса не позднее 28 мая 2019 г. на сайте ГУ ДО «Пермский краевой центр «Муравейник» <http://muraveynik59.ru/>

7.4. Участники Конкурса, занявшие 1, 2, 3 места, награждаются дипломами, остальные участники получают сертификаты, педагоги, подготовившие победителей и призеров, получают благодарности.

7.5. Ответственный за проведение Конкурса, получит свидетельство организатора конкурса (если от образовательной организации примут участие не менее 10 обучающихся).

## **8. Финансовое обеспечение Конкурса**

8.1. Организационный взнос за участие в конкурсе составляет 250 рублей за каждую работу (комиссия банка в сумму оргвзноса не входит).

8.2. Порядок оплаты для участников: оплата производится только по безналичному расчету. Гарантийные письма не принимаются.

Реквизиты для перечисления оргвзноса:

Получатель: Министерство финансов Пермского края (ГУ ДО «Пермский краевой центр «Муравейник» л/с 208300114)

Банк получателя: Отделение Пермь г.Пермь

БИК 045773001 Расчетный счет: 40601810657733000001

ИНН 5904258130 КПП 590401001

ОКТМО 57701000

ОКПО 37009349

КБК (доход) 00000000000000000000130

В платежном поручении необходимо указать: название мероприятия, территорию, образовательную организацию, ФИО участника.

## 9. Контакты

ГУ ДО «Пермский краевой центр «Муравейник», 614068, г. Пермь, ул. Генкеля, 1 «Б», тел./факс: (342) 237-63-51, 237-63-24.

Педагоги-организаторы: Сергеева Ольга Сергеевна, Ваганова Наталья Эдуардовна, Тюленева Мария Вячеславовна.

**Заявка**

(территория)  
**на участие в региональном конкурсе исследовательских работ  
 среди обучающихся 1-11 классов**

| №   | ФИО автора<br>(полностью) | Группа и<br>номинация<br>(согласно<br>Положению) | Название<br>работы<br>(соответственно<br>с работой) | Класс | Полное<br>наименование<br>образовательной<br>организации<br>(согласно Уставу) | ФИО<br>руководителя<br>(полностью),<br>место работы,<br>должность,<br>контактный телефон |
|-----|---------------------------|--|---|-------|---|--|
| 1.  |                           |  |   |       |   |  |
| 2.  |                           |  |   |       |   |  |
| 3.  |                           |  |   |       |   |  |
| ... |                           |  |   |       |   |  |

Ответственный за проведение конкурса

|  |  |
|--|--|
| Ф.И.О. (полностью)   |  |
| Место работы   |  |
| Почтовый адрес образовательной<br>организации (с индексом) |  |
| Должность  |  |
| Контактный телефон   |  |
| Электронный адрес  |  |

Дата \_\_\_\_\_

Руководитель

М.П.

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

подпись

расшифровка подписи

**СОГЛАСИЕ**  
**на обработку персональных данных обучающегося**  
**(заполняется родителем/законным представителем)**

Я, \_\_\_\_\_,  
зарегистрированный/ая по адресу: \_\_\_\_\_ паспорт  
серии \_\_\_\_\_ номер \_\_\_\_\_, выданный \_\_\_\_\_, являясь  
законным представителем (родителем/опекуном/попечителем (нужное подчеркнуть) ребенка на основании \_\_\_\_\_  
(свидетельства о рождении, сведения о решении о назначении законным представителем,  
реквизиты договора о приеме ребенка, иное)  
\_\_\_\_\_.  
(ФИО ребенка полностью)  
«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ года рождения, \_\_\_\_\_ (место рождения)  
имеющего свидетельство о рождении/паспорт серии \_\_\_\_\_ номер \_\_\_\_\_, выданный «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_  
года, \_\_\_\_\_  
(кем выдан)  
зарегистрированный по адресу (с индексом): \_\_\_\_\_

в соответствии с требованиями статьи 9 Федерального закона от 27.07.2006 года «О персональных данных» №152 – ФЗ, подтверждаю свое согласие на обработку своего несовершеннолетнего ребенка персональных данных и сведения о моем несовершеннолетним ребенком, о согласии на сбор, хранение, использование, распространение (передачу) и публикацию работ, в том числе в сети «Интернет», установленных настоящим Положением, в государственном учреждении дополнительного образования «Пермский краевой центр «Муравейник», использование в уставной деятельности с применением средств автоматизации или без таких средств, включая хранение этих данных в архивах и размещение в информационно-телекоммуникационных сетях с целью предоставления доступа к ним; заполнение базы данных автоматизированной информационной системы управления качеством образования в целях повышения эффективности управления образовательными процессами, проведения мониторинговых исследований в сфере образования, формирования статистических и аналитических отчетов по вопросам качества образования; планирование, организация, регулирование и контроль деятельности образовательного учреждения в целях осуществления государственной политики в области образования; в информационно-телекоммуникационных сетях с целью предоставления доступа к ним оператор размещает протоколы участников, итоговые таблицы, статистические и аналитические отчеты по вопросам качества образования.

К персональным данным на обработку которых дается согласие, относятся: фамилия, имя, отчество, пол, возраст, паспортные данные, дата и место рождения, данные о гражданстве, адрес места проживания, адрес регистрации, биометрические персональные данные (фотографии, видеозапись), сведения о составе семьи, сведения о домашнем, служебном и мобильном телефоне, личной электронной почте, данные об образовании, стаж, квалификационная категория, должность, место работы, места обучения, класс, сведения о состоянии здоровья, сведения о результатах на муниципальном уровне мероприятия.

Обработка персональных данных может осуществляться любыми способами, не запрещенными законодательством Российской Федерации. Об ответственности за достоверность представленных сведений предупрежден/предупреждена. Я подтверждаю, что мне известно о праве отзыва свое согласие посредством составления соответствующего письменного документа.

Подтверждаю свое согласие на обработку своего несовершеннолетнего ребенка персональных данных при подготовке различных мероприятий ГУ ДО «Пермский краевой центр «Муравейник».

Подтверждаю ознакомление с настоящим Положением.

Данное согласие вступает в силу со дня его подписания и действует в течение года.

подпись

расшифровка подписи

дата

**СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ**  
**педагога участника регионального конкурса исследовательских работ среди**  
**обучающихся 1-11 классов в 2018-2019 учебном году**

Я, \_\_\_\_\_,  
зарегистрированный/ая по адресу: \_\_\_\_\_  
паспорт  
серии \_\_\_\_\_, номер \_\_\_\_\_, выданный \_\_\_\_\_

в соответствии с требованиями статьи 9 Федерального закона от 27.07.2006 года «О персональных данных» №152 - ФЗ, подтверждаю свое согласие на обработку в Министерстве образования и науки Пермского края и ГУ ДО «Пермский краевой центр «Муравейник» моих персональных данных в целях и задачах, установленных Положениями о мероприятиях ГУ ДО «Пермский краевой центр «Муравейник», а также на распространение Министерством образования и науки Пермского края и ГУ ДО «Пермский краевой центр «Муравейник» моих персональных данных в следующих случаях: использование в уставной деятельности с применением средств автоматизации или без таких средств, включая сбор, хранение этих данных в архивах, использование, распространение (передачу), публикацию работ и их размещение в информационно-телекоммуникационных сетях с целью предоставления доступа к ним в соответствии с настоящим Положением; заполнение базы данных автоматизированной информационной системы управления качеством образования в целях повышения эффективности управления образовательными процессами, проведения мониторинговых исследований в сфере образования, формирования статистических и аналитических отчетов по вопросам качества образования; планирование, организация, регулирование и контроль деятельности образовательного учреждения в целях осуществления государственной политики в области образования. В информационно-телекоммуникационных сетях с целью предоставления доступа к ним оператор размещает протоколы участников, итоговые таблицы, статистические и аналитические отчеты по вопросам качества образования.

К персональным данным, на обработку которых дается согласие, относятся: фамилия, имя, отчество, пол, возраст, паспортные данные, дата и место рождения, данные о гражданстве, адрес места проживания, адрес регистрации, биометрические персональные данные (фотографии, видеозапись), сведения о составе семьи, сведения о домашнем, служебном и мобильном телефоне, личной электронной почте, данные об образовании, стаж, квалификационная категория, должность, место работы, места обучения, класс, сведения о состоянии здоровья, о прививках, номер медицинского полиса, данные медицинских осмотров, заключения и рекомендации врачей, сведения о результатах на муниципальном уровне мероприятия.

Обработка персональных данных может осуществляться любыми способами, не запрещенными законодательством Российской Федерации.

Об ответственности за достоверность представленных сведений предупрежден/предупреждена. Я подтверждаю, что мне известно о праве отзывать свое согласие посредством составления соответствующего письменного документа.

Подтверждаю свое согласие на обработку моих персональных данных в целях и при подготовке различных мероприятий Министерства образования и науки Пермского края и ГУ ДО «Пермский краевой центр «Муравейник».

Подтверждаю ознакомление с настоящим Положением

подпись

расшифровка подписи

дата

ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ ТИТУЛЬНОГО ЛИСТА

**Региональный конкурс исследовательских работ  
среди обучающихся 1-11 классов**

Территория

Образовательная организация

(указывается дисциплина)

**Тема работы**

|   |  |
|---|--|
| фамилия, имя, отчество участника<br>(полностью)                         |  |
| полное наименование<br>образовательной организации<br>(согласно Уставу) |  |
| класс участника   |  |
| контактный телефон участника  |  |

|  |  |
|--|--|
| фамилия, имя, отчество<br>руководителя (полностью) |  |
| место работы руководителя                          |  |
| должность руководителя                             |  |
| контактный телефон руководителя                    |  |

Пермь – 2019