



**ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ
администрации Старооскольского
городского округа Белгородской области**

ПРИКАЗ

«26» июля 2024 года

№1064

О проведении муниципального этапа регионального симпозиума научно-исследовательских работ и проектов обучающихся «Мои исследования – родному краю»

С целью привлечения обучающихся к исследовательской деятельности и изучению родного края, во исполнение приказа министерства образования Белгородской области от 18.07.2024 года №2245 «О проведении симпозиума научно-исследовательских работ и проектов обучающихся «Мои исследования – родному краю»

п р и к а з ы в а ю:

1. Провести с 25 по 27 сентября 2024 года на базе МБОУ «Гимназия №18» муниципальный этап регионального симпозиума научно-исследовательских работ и проектов обучающихся «Мои исследования – родному краю» (далее - Симпозиум).

2. Утвердить положение о проведении Симпозиума (приложение №1).

3. Утвердить состав оргкомитета Симпозиума (приложение №2).

4. Ответственность за подготовку и проведение Симпозиума возложить на МБУ ДО «Центр дополнительного образования «Одаренность» (И.В. Попогребская).

5. Директору МБУ ДО «Центр дополнительного образования «Одаренность» Попогребской И.В.:

5.1. Организовать и провести муниципальный этап Симпозиума.

5.2. Сформировать состав экспертных комиссий каждой секции Симпозиума в срок до 24 сентября 2024 года.

6. Руководителям образовательных организаций:

6.1. Обеспечить активное участие обучающихся в Симпозиуме.

6.2. Направить заявку, тезисы и научно-исследовательскую работу в МБУ ДО «Центр дополнительного образования «Одаренность» в срок до 16 сентября 2024 года.

7. Директору МБОУ «Гимназия №18» Брежневой И.Н.:

7.1. Скорректировать режим работы МБОУ «Гимназия №18» в связи с проведением Симпозиума, обеспечив выполнение учебного плана и образовательных программ.

7.2. Выделить учебные кабинеты, оборудованные мультимедийной техникой, для проведения секционных заседаний Симпозиума.

8. Контроль за исполнением приказа возложить на заместителя начальника департамента образования администрации Старооскольского городского округа Илюк Л.В.

Начальник департамента образования
администрации Старооскольского
городского округа

А.Н. Жданова

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении муниципального этапа регионального симпозиума
научно-исследовательских работ и проектов обучающихся
«Мои исследования – родному краю»

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Муниципальный этап регионального симпозиума научно-исследовательских работ и проектов обучающихся «Мои исследования - родному краю» (далее – Симпозиум) проводится ежегодно с 2013 года.

1.2. Организацию и проведение Симпозиума осуществляют департамент образования администрации Старооскольского городского округа, муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Центр дополнительного образования «Одаренность».

1.3. Общее руководство Симпозиума осуществляет Оргкомитет, который устанавливает регламент проведения Симпозиума; обеспечивает организационное и информационное сопровождение.

1.4. В 2024 году предусмотрено проведение муниципального этапа Симпозиума как в очной, так и в заочной формах.

2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ

2.1. Цель Симпозиума – привлечение обучающихся к исследовательской деятельности и изучению родного края, создание благоприятных условий для их самоопределения, творческой самореализации, поиска и поощрения одаренных детей в образовательном пространстве.

2.2. Задачи Симпозиума:

- развитие у обучающихся творческих способностей и интереса к научно-исследовательской деятельности;
- формирование ключевых компетенций, профессионально-значимых качеств личности и мотивации к практическому применению предметных знаний;
- создание благоприятных условий для самоопределения, творческой самореализации обучающихся;
- распространение и популяризация научных знаний;
- привлечение общественного внимания к решению вопросов выявления и поддержки талантливых детей.

3. УЧАСТНИКИ СИМПОЗИУМА.

3.1. Симпозиум проводится среди обучающихся 1-11-х классов (образовательных организаций, членов научных обществ, других детских и молодежных объединений) в возрасте от 7 до 18 лет по трем возрастным категориям:

- 1 группа (1-4-е классы);
- 2 группа (5-8-е классы);
- 3 группа (9-11-е классы).

3.2. К участию в Симпозиуме допускаются только **индивидуально** выполненные работы под руководством **не более двух** научных руководителей.

3.3. От образовательной организации к участию в Симпозиуме приглашается по 1 участнику в каждой секции и в каждой возрастной группе.

4. СРОКИ И ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ СИМПОЗИУМА

4.1. Симпозиум проводится с **25 по 27 сентября 2024** года на базе МБОУ «Гимназия №18».

4.2. Для участия в Симпозиуме необходимо до **16 сентября 2024** года направить в МБУ ДО «ЦДО «Одаренность» по адресу: odarennost_2020@mail.ru следующие материалы:

1) Заявку на участие в Симпозиуме (приложение №1 к Положению):
- заявки, направленные позже указанного срока, не рассматриваются;
- направляя заявку в Оргкомитет, автор подтверждает своё согласие на обработку персональных данных и разрешение на публикацию его материалов в сети Интернет.

2) тезисы научно-исследовательской работы, оформленные в соответствии с приложением №2 к Положению.

3) Исследовательскую / проектную работу, оформленную в соответствии с п.6 настоящего Положения.

Оргкомитет оставляет за собой право отбора представленных материалов. Исследовательские работы и проекты, не связанные с темой Симпозиума, не прошедшие проверку на плагиат, к защите не допускаются.

4.3. Выступление участников Симпозиума проводится в виде докладов и сопровождается мультимедийной презентацией (если это необходимо) и длится 5-7 минут. Допускается использование макетов, моделей, лабораторных установок, компьютерных презентаций, плакатов, раздаточных материалов, поделок и т.д.

Компьютерная презентация должна быть представлена исключительно в виде схем, графиков, фотографий, рисунков, отражающих суть работы. Текстовая информация в презентации, дублирующая доклад, не допускается.

Отсутствие компьютерной презентации не влияет на оценку работы. Исправление презентаций и распечатка докладов и текстов работ Оргкомитетом не проводятся.

4.4. Каждый участник имеет право выступить только **на одной секции Симпозиума с одним научным докладом.**

Участники Симпозиума обязаны иметь при себе:

- распечатанный текст работы в 1 экземпляре для экспертов на секции;
- распечатанный текст доклада выступления.

4.5. Экспертиза исследовательских работ осуществляется экспертными комиссиями по секциям Симпозиума.

Члены экспертных комиссий имеют право:

- в процессе публичной защиты работы остановить докладчика в случае превышения временного регламента;
- отклонить некорректные вопросы участников дискуссии;
- задавать докладчикам вопросы, не содержащие никаких элементов критики в адрес содержания работы.

Члены экспертных комиссий обязаны:

- соблюдать этику проведения публичных заседаний;
- на заседании предметной секции не допускать со своей стороны вопросов к докладчику, содержащих оценочные суждения, и каких-либо замечаний по содержанию научно-исследовательской работы.

4.6. Научные руководители и сопровождающие делегаций могут присутствовать на секции по разрешению руководителя экспертной комиссии секции, но без права участвовать в дискуссии.

5. НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ СИМПОЗИУМА

5.1. В рамках работы Симпозиума планируется работа следующих секций:

- 1) **естественнонаучная** (работы в области химии, биологии, географии, экологии, медицины, ЗОЖ);
- 2) **математическая** (работы в области математики, физики, информатики);
- 3) **социально-экономическая** (работы в области социологии, психологии, педагогики, права, экономики, обществознания);
- 4) **гуманитарная** (работы в области истории, русского и иностранного языков, литературы, краеведения, православной культуры);
- 5) **художественно-эстетическая, этнографическая** (работы в области этнографии, изобразительного искусства, фольклора, музыки, хореографии, дизайна, мировой художественной культуры);
- 6) **инженерно-техническая** (работы в области технологии, конструирования, моделирования, черчения, робототехники, ИКТ);
- 7) **3D-моделирование в энергетике» (для обучающихся 10-11 классов).**

В тематическом направлении «**3D-моделирование в энергетике**» рассматриваются исследовательские проекты и разработки обучающихся, посвященные развитию 3D-технологий в области энергетики для обеспечения технологического суверенитета Российской Федерации.

Могут быть представлены макеты, компьютерные 3D-модели, опытные образцы в области

- проектирования, строительства, развития энергетических объектов;
- внедрения элементов возобновляемой энергетики;
- модернизации или создания уникальных технологий производства, передачи, распределения, хранения энергии;
- снижения углеродного следа;
- увеличения энергетической эффективности.

Все предлагаемые проекты должны быть подкреплены расчётами, действующими макетами и/или разработанными компьютерными 3D-моделями (прототипами) устройств, а также отвечать требованию практической реализуемости.

Описание проекта должно состоять из следующих частей:

- титульный лист (полное название учреждения; название проекта, автор проекта, руководитель проекта (Ф.И.О. полностью, занимаемая должность, звания);
- краткая аннотация проекта;
- описание проекта (текстовое или текстовое и графическое) с возможным делением на разделы/главы;
- ожидаемые результаты;
- практическая значимость результатов;

- возможности эффективного использования результатов проекта.

Победитель и призеры в направлении «3D-моделирование в энергетике» дополнительно участвуют во Всероссийском конкурсе творческих, проектных и исследовательских работ обучающихся «#ВместеЯрче» (подробная информация на сайте: <https://konkurs.mpei.ru/>).

6. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ РАБОТ

6.1. Исследовательские работы по всем направлениям (за исключением «3-D моделирование в энергетике») оцениваются по следующим критериям (за каждый параметр по 5 баллов):

- Четкость постановки проблемы, цели работы и задач.
- Глубина анализа литературных данных, ссылки на литературные источники, объем использованной литературы.
- Четкость изложения материала, полнота исследования проблемы.
- Логичность изложения материала.
- Оригинальность к подходам решения проблемы.
- Новизна исследуемой проблемы.
- Практическая значимость работы.
- Логичность и обоснованность выводов, соответствие их поставленным целям.
- Уровень стилового изложения материала, отсутствие стилистических ошибок.
- Уровень оформления работы, наличие или отсутствие грамматических и пунктуационных ошибок.

Общая сумма баллов – 50.

6.2. Исследовательские и творческие проекты в направлении «3D-моделирование в энергетике» оцениваются по следующим критериям:

1. Соответствие теме Конкурса (1- 20 баллов):
 - соответствие теме Конкурса;
 - глубина понимания участником содержания темы;
 - актуальность темы проекта.
 2. Содержание проекта, практические шаги по реализации (1- 55 баллов):
 - методы реализации проекта;
 - система связей между предыдущими и последующими действиями;
 - внутренний мониторинг в ходе реализации проекта;
 - представление практического результата;
 - практическая значимость и реализуемость проекта, результаты реализации проекта (при наличии).
 3. Оформление проекта (1-20 баллов)
 - отражение основных этапов работы;
 - наглядность;
 - широта спектра использованных материалов при написании проекта;
 - соответствие материалов разделам проекта.
 4. Дополнительные материалы (0 - 5 баллов):
 - наличие положительного отзыва вуза или профильного предприятия на проект, патента на изобретение, полезную модель;
 - упоминание проекта в СМИ, социальных сетях.
- Оценка работ проводится по 100-бальной шкале.

7. ПОРЯДОК ОФОРМЛЕНИЯ И ТРЕБОВАНИЯ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ РАБОТАМ

7.1. Текст исследовательской работы или проекта представляется на русском языке в электронном виде в формате А4 с полями: слева – 2 см, справа – 1,0 см, сверху и снизу – 2 см в текстовом редакторе Word шрифтом 12 Times New Roman, межстрочным интервалом 1,5, страницы должны быть пронумерованы.

Название: заглавными буквами, жирным шрифтом, выравнивание по центру. Фамилия и инициалы авторов: курсив, кегль 14, выравнивание по правому краю.

Пронумерованный список литературы размещается в конце работы.

7.2. Фотографии или приложения, относящиеся к работе, должны быть вставлены в текст работы и иметь минимальное разрешение (*кроме секции «Обучающая интерактивная разработка для школьников»*).

7.3. В случае несоблюдения требований к оформлению заявки, тезисов, исследовательской работы или проекта материалы не будут рассмотрены.

8. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ И НАГРАЖДЕНИЕ

8.1. По итогам проведения Симпозиума в каждой секции и каждой возрастной категории определяются победитель (1-е место) и призеры (2-е и 3-е места).

8.2. Итоги Симпозиума объявляются приказом департамента образования администрации Старооскольского городского округа.

8.3. Победители и призеры Симпозиума награждаются Почетными грамотами департамента образования администрации Старооскольского городского округа.

Приложение к Положению
о проведении муниципального этапа
регионального симпозиума
научно-исследовательских работ
и проектов обучающихся
«Мои исследования – родному краю»

ЗАЯВКА

участника муниципального этапа регионального симпозиума
научно-исследовательских работ и проектов обучающихся
«Мои исследования – родному краю»
(г. Старый Оскол, 25 - 27 сентября 2024 года)

Фамилия, имя, отчество участника (полностью)	
Дата рождения	
Возрастная группа <input type="checkbox"/> 1-4 класс <input type="checkbox"/> 5-8 класс <input type="checkbox"/> 9-11 класс	
Секция <input type="checkbox"/> Естественнонаучная; <input type="checkbox"/> Математическая <input type="checkbox"/> Социально-экономическая; <input type="checkbox"/> Гуманитарная; <input type="checkbox"/> Художественно-эстетическая. Этнографическая; <input type="checkbox"/> Инженерно-техническая; <input type="checkbox"/> «3D-моделирование в энергетике» »	
Название работы	
Фамилия, имя, отчество научного руководителя, должность, контактные телефоны (обязательно) (полностью)	<i>Например: Иванов Иван Иванович учитель русского языка и литературы 89511376421</i>
Полное название образовательного учреждения по Уставу	
Адрес образовательного учреждения	
Контактные телефоны учреждения (обязательно)	
Дата заполнения заявки	

Настоящим документом подтверждается согласие на использование персональных данных участника и его научного руководителя Оргкомитетом в рамках проведения муниципального этапа регионального симпозиума научно-исследовательских проектов обучающихся «Мои исследования – родному краю»

Приложение к Положению
о проведении муниципального этапа
регионального симпозиума
научно-исследовательских работ
и проектов обучающихся
«Мои исследования – родному краю»

Титульный лист

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ СИМПОЗИУМ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ
И ПРОЕКТОВ ОБУЧАЮЩИХСЯ
«МОИ ИССЛЕДОВАНИЯ – РОДНОМУ КРАЮ»

Секция:

ТЕМА РАБОТЫ

Автор:

Научный руководитель:

Место выполнения работы:

2024

Оформление тезисов.

1. Объем тезисов 1 страница.
2. Требования к оформлению тезисов: шрифт Times New Roman, кегль 14, все поля 2 см, интервал полуторный, схемы и рисунки не включать.
3. Требования к содержанию тезисов:
 - 3.1 Краткое вступление, постановка проблемы.
 - 3.2 Цель работы.
 - 3.3 Базовые положения исследования: теория, методология, гипотезы.
 - 3.4 Примененные методы сбора и анализа информации, параметры выборки.
 - 3.5 Результаты (промежуточные и итоговые).
 - 3.6 Интерпретация полученных результатов. Выводы.

Оргкомитет оставляет за собой право отбора представленных материалов.

Приложение №2
 Утверждено приказом департамента
 образования администрации
 Старооскольского городского округа
 от « » июля 2024 г. №

**СОСТАВ ОРГАНИЗАЦИОННОГО КОМИТЕТА
 муниципального этапа регионального Симпозиума
 научно-исследовательских работ и проектов обучающихся
 «Мои исследования – родному краю»**

Илюк Людмила Витальевна	заместитель начальника департамента образования администрации Старооскольского городского округа
Номоконова Виктория Федоровна	начальник отдела воспитания и дополнительного образования департамента образования администрации Старооскольского городского округа
Попогребская Ирина Валерьевна	директор МБУ ДО «Центр дополнительного образования «Одаренность»
Брежнева Ирина Николаевна	директор МБОУ «Гимназия №18»
Жидовкина Ирина Николаевна	заместитель директора МБОУ «Гимназия №18»
Косухина Ирина Викторовна	заместитель директора, методист МБУ ДО «Центр дополнительного образования «Одаренность»
Котарева Наталья Ивановна	методист МБУ ДО «Центр дополнительного образования «Одаренность»
Нефедова Алиса Александровна	методист МБУ ДО «Центр дополнительного образования «Одаренность»
Косинова Анастасия Павловна	педагог-организатор МБУ ДО «Центр дополнительного образования «Одаренность»