

**УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ  
АДМИНИСТРАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА  
«РОВЕНЬСКИЙ РАЙОН» БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПРИКАЗ**

12 августа 2019 года

№ 959

**О проведении муниципального  
этапа симпозиума научно-  
исследовательских проектов  
обучающихся «Мои  
исследования – родному краю»  
в 2019 году**

На основании приказа департамента образования Белгородской области №2386 от 01.08.2019 г «О проведении симпозиума научно-исследовательских работ и проектов обучающихся «Мои исследования – родному краю», в целях реализации мероприятий Областного фестиваля науки», подпрограммы «Развитие общего образования» государственной программы Белгородской области «Развитие образования Белгородской области», утвержденной постановлением Правительства области от 30 декабря 2013 года №528-пп, с целью развития научно-исследовательской деятельности обучающихся в образовательных учреждениях Белгородской области, открытого обсуждения конкретных научно-исследовательских проектов обучающихся, повышения уровня научно-исследовательской деятельности **приказываю:**

1. Провести 23 сентября 2019 года муниципальный симпозиум научно-исследовательских проектов обучающихся «Мои исследования - родному краю» (далее - Симпозиум) на базе МБУ ДО «Ровеньский районный Дом детского творчества».

2. Утвердить Положение о муниципальном симпозиуме научно-исследовательских проектов обучающихся «Мои исследования - родному краю» (приложение №1), состав организационного комитета Симпозиума (приложение №2).

3. Директору муниципального центра оценки качества образования Марадуда О.Г.:

3.1.обеспечить координацию работы по подготовке и проведению муниципального этапа Симпозиума «Мои исследования - родному краю» 23 сентября 2019 г.

3.2. Оказать методическую помощь общеобразовательным учреждениям в подготовке конкурсных материалов.

3.3. Подвести итоги конкурса в срок до 25 сентября 2019 года, направить заявки на участие в региональном Симпозиуме и материалы г. Старый Оскол.

**4. Руководителям общеобразовательных учреждений:**

4.1. Организовать проведение школьного этапа Симпозиума.

4.2. Представить заявки победителей школьного этапа Симпозиума для участия в муниципальном этапе симпозиума «Мои исследования - родному краю» в срок до **23 сентября 2019 года** в муниципальный центр оценки качества образования.

5. Контроль исполнения настоящего приказа оставляю за собой.

**Начальник управления образования  
администрации Ровеньского района**



**М.А. Бекетова**

**ПОЛОЖЕНИЕ  
О МУНИЦИПАЛЬНОМ СИМПОЗИУМЕ  
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ ПРОЕКТОВ ОБУЧАЮЩИХСЯ  
«МОИ ИССЛЕДОВАНИЯ – РОДНОМУ КРАЮ»**

**1 Общие положения**

**Идея Симпозиума** – популяризация научной и инновационной деятельности, привлечение внимания широкого круга общественности Ровеньского района к работам юных исследователей.

**Цель Симпозиума:** привлечение обучающихся к исследовательской деятельности и изучению родного края, создания благоприятных условий для их самоопределения, творческой самореализации, поиск и поощрение одаренных детей в образовательном пространстве Ровеньского района, вовлечение детей и молодежи в занятия научно-исследовательской деятельностью, содействие реализации их творческого потенциала.

**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.
- усиление престижа профессии ученого-исследователя в районе.
- научное просвещение и целенаправленная профессиональная ориентация обучающихся области.
- распространение и популяризация научных знаний.
- привлечение общественного внимания к решению вопросов выявления и поддержки талантливых детей.

**2.Участники Симпозиума.**

К участию в Симпозиуме приглашаются обучающиеся 1-11 классов (возраст участников Симпозиума от 7 до 18 лет) образовательных учреждений, учреждений дополнительного образования детей, члены научных обществ, других детских и молодежных объединений.

Участники симпозиума будут разбиты на три возрастные группы:

- 1 группа (1-4 класс);

- 2 группа (5-8 класс);

- 3 группа (9-11 класс).

К участию в Симпозиуме допускаются **только индивидуально выполненные работы.**

В рамках проведения Симпозиума планируется работа следующих секций:

1. **Естественнонаучная** (проекты в области, химии, биологии, географии, экологии, медицины, ЗОЖ)
2. **Математическая** (проекты в области математики, физики, информатики)
3. **Социально-экономическая** (проекты в области социологии, психологии, педагогики, права, экономики, обществознания).
4. **Гуманитарная** (проекты в области истории, русского и иностранного языков, литературы, краеведения, православной культуры).
5. **Художественно-эстетическая. Этнографическая** (проекты в области этнографии, изобразительного искусства, фольклора, музыки, хореографии, дизайна, мировой художественной культуры).
6. **Инженерно-техническая** (проекты в области технологии, конструирования, моделирования, черчения, робототехники, ИКТ).

7. Конкурс творческих и исследовательских проектов по любой из двух тем (на выбор участника) **«Инновационная городская инфраструктура для электротранспорта» и «Организация «умного» энергосберегающего освещения «свободные руки» на городских энергетических объектах».** Номинация проводится в рамках Всероссийского фестиваля «#ВместеЯрче» для обучающихся 10-11 классов. Победители и призёры в данной номинации дополнительно участвуют во Всероссийском конкурсе творческих, проектных и исследовательских работ обучающихся «#ВместеЯрче» (подробная информация на сайте: <https://вместеярче.рф/polozhenie-o-konkurse/>).

В рамках данной номинации рассматриваются творческие и исследовательские кейс-проекты, направленные на:

- развитие существующих и разработку новых перспективных технологий в области урбанистики и новых видов городского транспорта, в т.ч. систем энергосбережения и зарядки аккумуляторных батарей электротранспорта;

- развитие существующих и разработку новых перспективных технологий в области потребления энергетических ресурсов, позволяющих обеспечить более эффективное использование энергии;

- привлечение внимания к проблеме бережного отношения к энергии и природным ресурсам, значимости энергетики для устойчивого развития человечества, повышения качества жизни граждан.

Проект в данной секции должен 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, может быть выполнено в презентационной форме);
- ✓ ожидаемые результаты;
- ✓ практическая значимость результатов;
- ✓ возможности эффективного использования результатов проекта

В рамках темы «Инновационная городская инфраструктура для электротранспорта» участникам предлагается разработать новую или модернизировать уже имеющуюся систему энергосбережения или устройство для зарядки аккумуляторных батарей электротранспорта (электроскутер, электроцикл, электрокар и др.), в т.ч. с использованием беспроводных технологий. Систему или устройство предлагается использовать в городской среде.

В рамках темы «Организация «умного» энергосберегающего освещения «свободные руки» на городских энергетических объектах» перед участниками ставится решение задачи избавиться от клавиши выключателей освещения при входе в трансформаторную или распределительную подстанцию. Проект освещения подстанции впоследствии может войти в раздел «умного освещения» цифровой подстанции (смарт-подстанции).

### **3.Сроки и порядок проведения Симпозиума.**

Симпозиум проводится в два этапа:

**Первый этап - с 12 августа по 21 сентября 2019 г. – школьный.**

**Второй этап 23.09.2019 г. – муниципальный.**

Для участия в муниципальном симпозиуме научно-исследовательских проектов обучающихся «Мои исследования – родному краю» необходимо в адрес оргкомитета МЦОКО направить в срок до **21 сентября 2019 года** по электронной почте следующие материалы:

1. Заявку на участие в Симпозиуме (Приложение №1 к положению).
  - Заявки направленные позже указанного срока не рассматриваются.
  - Заявка на участие в Симпозиуме представляется на русском языке.
  - Направляя заявку в оргкомитет, автор подтверждает своё разрешение на публикацию его материалов в сети Интернет.
2. Тезисы научно-исследовательской работы (Приложение №2 к положению).
3. Исследовательскую работу.

**Каждый участник имеет право представить на Симпозиуме только одну работу.**

К участию в Симпозиуме допускаются по 1 участнику в каждой секции

и в каждой возрастной группе от общеобразовательного учреждения.

**Участники Симпозиума обязаны иметь при себе следующий пакет документов:**

- распечатанный текст работы в 1 экземпляре для экспертов на секции;
- распечатанный текст доклада выступления;
- паспорт или свидетельство о рождении.

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.

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

Презентации должны быть представлены на CD, DVD -дисках и сданы по прибытии на Симпозиум в Оргкомитет.

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.

Экспертиза исследовательских работ осуществляется членами жюри конкурса по каждой секции.

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.

Научные руководители и сопровождающие докладчиков могут присутствовать на секции, но без права участвовать в дискуссии.

#### **4. Подведение итогов и награждение**

После завершения работы секций, экспертный совет Симпозиума проводит итоговое заседание и выносит решение о победителях и призёрах. Решение принимается простым большинством голосов. В случае равенства голосов при подсчете итогов голосования, голос председателя экспертного совета является решающим. При спорных вопросах учитывается мнение других участников, отраженное в оценочных листах, заполняемых

участниками во время проведения секции. Решение экспертного совета оформляется протоколом.

Победители (1 место) и призёры (2-е и 3-е место) определяются в каждой секции и в каждой возрастной группе по итогам Симпозиума. Победители и призёры награждаются грамотами управления образования Ровеньского района.

### **5. Критерии оценки работ представленных на симпозиум научно-исследовательских проектов обучающихся «Мои исследования – родному краю»**

*Общая сумма баллов – 50, за каждый параметр по 5 баллов.*

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

### **Критерии оценивания в номинации творческих и исследовательских проектов для обучающихся 10-11 классов «Инновационная городская инфраструктура для электротранспорта» и «Организация «умного» энергосберегающего освещения «свободные руки» на городских энергетических объектах»**

	<b>Критерии оценки</b>	<b>Требования</b>	<b>К-во баллов</b>
1	Соответствие теме	Соответствие теме конкурса; глубина понимания участником содержания темы	От 1 до 20
2	Содержание проекта, практические шаги по реализации проекта	Методы реализации проекта; Способы привлечения участников, система связей между предыдущими и последующими действиями; Внутренний мониторинг в ходе реализации проекта; Представление практического результата; Практическая значимость и реализуемость проекта, результаты	От 1 до 60

		реализации проекта (при наличии)	
3	Оформление проекта	Отражение основных этапов работы; Наглядность; Широта спектра материалов; Соответствие материалов разделам проекта	От 1 до 20
<b>Общее количество баллов</b>			<b>От 3 до 100</b>

## **6. Порядок оформления и требования, предъявляемые к исследовательским работам.**

Для участия в муниципальном симпозиуме научно-исследовательских проектов обучающихся «Мои исследования – родному краю» учреждения образования направляют по электронной почте в МЦОКО пакет документов по следующему алгоритму:

1. Папка от ОУ (название папки - название ОУ).
- 1.1. Папки по секциям (7 папок с названиями секций).
- 1.2. Папки на каждого участника (название папки - ФИО участника).

Требования к оформлению материалов указаны в Приложении №2 к данному Положению.

**Оргкомитет оставляет за собой право отбора представленных материалов. Проекты, не связанные с темой Симпозиума (исследования родного края), к защите не допускаются.**

Приложение №2  
к приказу управления образования  
администрации Ровеньского района  
№ 959 от 12 августа 2019 г

### **Состав жюри муниципального этапа симпозиуме научно-исследовательских проектов обучающихся «Мои исследования – родному краю»**

Марадуда Олеся Галеевна	Директор муниципального центра оценки качества образования управления образования администрации Ровеньского района
Тарасова Валентина Ивановна	Методист муниципального центра оценки качества образования управления образования администрации Ровеньского района
Зайцева Ольга Дмитриевна	Методист муниципального центра оценки качества образования управления образования администрации Ровеньского района



Степенко Светлана Николаевна	Методист муниципального центра оценки качества образования управления образования администрации Ровеньского района
Котенко Валентина Васильевна	Методист муниципального центра оценки качества образования управления образования администрации Ровеньского района
Черевашенко Наталья Владимировна	Методист муниципального центра оценки качества образования управления образования администрации Ровеньского района
Улезько Галина Николаевна	Директор МБУ ДО «Ровеньская станция юных натуралистов»
Ряднова Ольга Анатольевна	Директор МБУ ДО «Ровеньский районный Дом детского творчества»

Приложение №1  
к Положению о муниципальном  
симпозиуме научно-  
исследовательских проектов  
обучающихся «Мои  
исследования – родному краю»

### ЗАЯВКА

участника районного симпозиума научно-исследовательских проектов обучающихся  
«Мои исследования - родному краю»

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 -Естественнонаучная; <input type="checkbox"/> Социально-экономическая; <input type="checkbox"/> Гуманитарная; <input type="checkbox"/> Художественно-эстетическая. Этнографическая; <input type="checkbox"/> Инженерно-техническая; <input type="checkbox"/> «Энергоэффективная школа».	
Название работы	
Фамилия, имя, отчество научного руководителя (полностью)	
Место работы, должность, контактные телефоны <b>(обязательно)</b> научного руководителя	
Полное название образовательного учреждения по Уставу	
Адрес образовательного учреждения	
Контактные телефоны учреждения <b>(обязательно)</b>	
Дата заполнения заявки	

Приложение №2  
к Положению о муниципальном  
симпозиуме научно-  
исследовательских проектов  
обучающихся «Мои  
исследования – родному краю»

## **ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ МАТЕРИАЛОВ**

Текст исследовательской работы представляются 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 (не ниже Word 97) шрифтом №12 Times New Roman, межстрочным интервалом 1,5, страницы должны быть пронумерованы.

Отправленные документы не должны превышать объем более 2 Мб.

Фотографии, графики и другие материалы, относящиеся к работе, должны быть оформлены в виде приложений и иметь минимальное разрешение (для первых шести номинаций).

**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.

***В случае несоблюдения требований к оформлению заявки, тезисов материалы не будут рассмотрены.***

**Титульный лист**

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

**Секция:**

**Тема работы**

**Автор:**

**Научный руководитель:**

**Место выполнения работы:**

**2019**

### ***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

### **НАЗВАНИЕ РАБОТЫ**

Автор ФИО полностью  
Научный руководитель ФИО, должность  
Название учреждения, населенный пункт Белгородской области

1.