



УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ
ЯКОВЛЕВСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА

П Р И К А З

«16» февраля 2022 года

№135

**О проведении муниципального
этапа Всероссийского конкурса
исследовательских работ
учащихся «Шаги в науку»**

В целях формирования интереса к познавательной, творческой, экспериментально-исследовательской, интеллектуальной деятельности обучающихся младшего и среднего возраста, оказания поддержки талантливой молодежи в социальном и профессиональном самоопределении, привлечения общественного внимания к решению вопросов выявления и поддержки талантливых детей **п р и к а з ы в а ю:**

1. Провести **15 марта 2022 года** муниципальный этап Всероссийского детского конкурса научно-исследовательских и творческих работ «Шаги в науку» (далее – Конкурс) на базе МБУ ДО «Дом творчества Яковлевского городского округа» (**заочная форма**)

2. Утвердить Положение о Конкурсе и состав жюри Конкурса (приложение № 1, № 2).

3. Руководителям общеобразовательных учреждений:

3.1. Обеспечить организованное участие учащихся в муниципальном этапе Конкурса.

3.2. В срок до **10 марта 2022 года** направить в заявки на участие в Конкурсе в управление образования на электронном и бумажном носителях (приложение №3).

4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на главного специалиста управления образования Владыкину Г.Н.

Начальник управления образования



Т.А. Золотарева
Т.А. Золотарева

СОСТАВ
жюри муниципального этапа всероссийского конкурса научно-исследовательских и работ «Шаги в науку»

Владыкина Галина Николаевна	- председатель жюри, главный специалист управления образования
Апаршева Татьяна Николаевна	- педагог - организатор МБУ ДО «Дом творчества»
Гончукова Юлия Александровна	- педагог - организатор МБУ ДО «Дом творчества»
Горбачева Елена Геннадьевна	- педагог дополнительного образования МБУ ДО «Дом творчества»
Гречихина Анастасия Константиновна	- методист МБУ ДО «Дом творчества»
Казак Галина Рамуальдовна	- методист МБУ ДО «Дом творчества»
Ковалева Рита Владимировна	- педагог дополнительного образования МБУ ДО «Дом творчества»
Латоха Любовь Васильевна	- педагог дополнительного образования МБУ ДО «Станция юных натуралистов»
Лычев Станислав Сергеевич	- педагог дополнительного образования МБУ ДО «Дом творчества»
Лычева Светлана Александровна	- педагог дополнительного образования МБУ ДО «Дом творчества»
Подзолкова Татьяна Петровна	- педагог дополнительного образования МБУ ДО «Дом творчества»
Пономарева Елена Владимировна	- директор, педагог дополнительного образования МБУ ДО «Дом творчества»
Самсонова Елена Николаевна	- педагог дополнительного образования МБУ ДО «Дом творчества»
Смирнова Елена Михайловна	- педагог дополнительного образования МБУ ДО «Дом творчества»
Стародубцева Алевтина Николаевна	- директор МБУ ДО «Станция юных натуралистов»
Торба Галина Владимировна	- ведущий библиограф МБУК «Центральная библиотека Яковлевского городского округа»
Шаповалова Александра Владимировна	- педагог дополнительного образования МБУ ДО «Дом творчества»
Шубитидзе Элина Геннадьевна	- педагог дополнительного образования МБУ ДО «Дом творчества»

ПОЛОЖЕНИЕ

о муниципальном и региональном этапах Всероссийского конкурса исследовательских работ учащихся «Шаги в науку»

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Муниципальный этап Всероссийского конкурса исследовательских работ учащихся «Шаги в науку» проводится управлением образования Яковлевского городского округа.

Муниципальный этап Всероссийского конкурса исследовательских работ учащихся «Шаги в науку» является этапом Всероссийского конкурса.

Настоящее Положение определяет цели и задачи конкурса, порядок его организации, проведения, подведения итогов и награждения победителей.

Муниципальный этап Всероссийского конкурса исследовательских работ учащихся «Шаги в науку» проводится **15 марта 2022 года** на базе МБУ ДО «Дом творчества Яковлевского городского округа» **в заочной форме**.

2. ЦЕЛЬ КОНКУРСА

Вовлечение учащихся в исследовательскую деятельность через организацию и популяризацию исследовательской деятельности в научных объединениях учащихся.

3. ЗАДАЧИ КОНКУРСА

- Вовлечение учащихся в исследовательскую деятельность в рамках НОУ.
- Повышение квалификации педагогов, занимающихся с детьми исследовательской деятельностью, через проведение тематических вебинаров и семинаров.
- Развитие компетенций школьников в области исследовательской деятельности.
- Пропаганда деятельности научных объединений учащихся.

4. РУКОВОДСТВО КОНКУРСОМ

Общее руководство Конкурсом осуществляет Оргкомитет.

Оргкомитет устанавливает регламент проведения Конкурса и обеспечивает его организационное и информационное сопровождение.

Жюри оценивает научно-исследовательские и творческие работы, составляет итоговую ведомость.

Апелляционные заявления по итогам Конкурса не рассматриваются.

5.

6. НОМИНАЦИИ КОНКУРСА

На Конкурс принимаются исследовательские работы и научно-технические разработки **учащихся 5 – 8 классов** по направлениям:

- Научно-технические разработки: программные разработки; программные продукты для образования, науки, техники, экономики, искусства, созданные на основе стандартных пакетов прикладных программ; интернет-сайты; другие разработки, созданные на основе информационных технологий; Разработки в области технического творчества, изобретательства; нанотехнологий; робототехники.

- Естественные науки: астрономия и космонавтика; биология (общая биология, биология растений, биология животных), медицина; география; математика; физика; химия; экология.

- Гуманитарные науки: искусствоведение, история, культурная антропология (археология, этнография), военная история, политология, краеведение, культурология; лингвистика (русский, английский языки); литературоведение; педагогика и психология; право; экономика; философия.

Оргкомитет Конкурса может устанавливать специальные номинации.

7. УЧАСТНИКИ КОНКУРСА

Участниками Конкурса могут быть:

- обучающиеся общеобразовательных организаций **5 – 8 классов**, возраст 10–14 лет, победители и призеры муниципального этапа Конкурса;

- учащиеся, занимающиеся в научных объединениях в системе дополнительного образования, возраст 10–14 лет, победители и призеры муниципального этапа Конкурса.

К участию в Конкурсе допускаются работы, подготовленные только одним автором под руководством одного научного руководителя.

8. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА

Конкурс проводится в три этапа – муниципальный этап, региональный, всероссийский.

Первый тур – муниципальный, **15 марта 2022 года**.

Второй тур – региональный, **7 апреля 2022 года**.

Третий тур – очный, финальный: Всероссийская конференция учащихся «ШАГИ В НАУКУ» (**апрель – май 2022 года**).

Место проведения регионального этапа конкурса – город Старый Оскол, МАОУ «Средняя общеобразовательная школа № 24 с углубленным изучением отдельных предметов».

Участник имеет право предоставить на Конкурс только одну работу в одну из секций. Представляются индивидуальные работы без соавторства.

Количество и наименование секций, продолжительность их работы в пределах регламента конференции определяются в зависимости от числа конкурсантов, работы которых были включены в программу конференции. Максимальное число работ, планируемых к рассмотрению на одной секции, определяется рабочей группой Оргкомитета.

Заявочный комплект материалов необходимо зарегистрировать по ссылке https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdFx1z6x7LXpIf13JR_GGa2vLBGR0e

[bJ95kVnoHRoehxOcncA/viewform?usp=sf_link](https://forms.gle/mdtuzRYivogGfqMt7)
(<https://forms.gle/mdtuzRYivogGfqMt7>).

Регистрация участников регионального этапа Конкурса (прошедших конкурсный отбор на муниципальном уровне) осуществляется в срок до **28 марта 2022 года**, заявки, направленные позже указанного срока, не рассматриваются.

Заявка на участие в Конкурсе представляется на русском языке. К заявке прилагается научно-исследовательская работа.

К участию в Конкурсе приглашается максимальное количество участников от муниципальных районов области – 16 обучающихся, от городов Белгород, Старый Оскол, Губкин – 28 обучающихся.

5 апреля 2022 года на сайте МАОУ «Средняя общеобразовательная школа № 24 с углубленным изучением отдельных предметов» 24-sh.ucoz.ru необходимо проверить списки участников по направлениям Конкурса.

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

Общее число и названия секций Конкурса, продолжительность их работы в пределах регламента проведения Конкурса определяется Оргкомитетом в зависимости от числа работ, допущенных к участию в конкурсе.

Экспертиза конкурсных работ осуществляется экспертными комиссиями по секциям Конкурса. В состав экспертной комиссии могут входить представители департамента образования области, органов управления образования, методисты методических центров, институтов повышения квалификации и профессиональной переподготовки педагогов, научные сотрудники и преподаватели вузов, учителя, представители профессиональных педагогических ассоциаций и объединений, победители профессиональных конкурсов, студенты – победители областных и всероссийских научно-исследовательских конференций.

Экспертные комиссии используют следующие критерии оценивания:

- I. Исследовательский характер работы.
- II. Новизна исследования.
- III. Актуальность работы. Практическая и/или/ теоретическая значимость.
- IV. Грамотность и логичность изложения.
- V. Анализ литературы по теме.
- VI. Личный вклад автора в исследование.

Количество баллов по каждому критерию – 10.

Максимальное количество баллов – 60.

В случае несоответствия работы участника требованиям настоящего Положения члены экспертных комиссий имеют право отклонить работу.

9. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНКУРСА

По окончании работы предметных секций проводится заседание экспертных комиссий, на котором заполняются итоговые протоколы, выстраивается рейтинг участников по каждой номинации и выносятся решения о победителях и призерах Конкурса. Апелляции по решению экспертных комиссий не принимаются. Итоговые протоколы будут опубликованы на сайте

МАОУ «Средняя общеобразовательная школа № 24 с углубленным изучением отдельных предметов» 24-sh.ucoz.ru **14 апреля 2022 года.**

Победителями Конкурса признаются участники, набравшие наибольшее количество баллов (в каждой номинации), и награждаются дипломами I степени.

В случае если несколько участников Конкурса набрали одинаковое наибольшее количество баллов, то решение по данному участнику и всем участникам, имеющим равное с ним количество баллов, определяется экспертной комиссией Конкурса совместно с оргкомитетом.

Призерами Конкурса признаются участники, следующие в итоговой таблице за победителем и занимающие 2 и 3 место, и награждаются дипломами II и III степени.

В случае, когда у участника Конкурса, определяемого в качестве призера, оказывается количество баллов такое же, как и у следующих за ним в итоговой таблице, решение по данному участнику и всем участникам, имеющим равное с ним количество баллов, определяется экспертной комиссией Конкурса.

Работы, представленные на региональный этап Конкурса проверяются на плагиат, не возвращаются.

10. НАПРАВЛЕНИЯ КОНКУРСА

На **региональный этап Конкурса** принимаются законченные работы по следующим направлениям:

1. АСТРОНОМИЯ И КОСМОНАВТИКА, ФИЗИКА.
2. ТЕХНИЧЕСКОЕ ТВОРЧЕСТВО И ИЗОБРЕТАТЕЛЬСТВО.
3. ХИМИЯ.
4. МАТЕМАТИКА.
5. ИНФОРМАТИКА И ПРОГРАММИРОВАНИЕ.
6. БИОЛОГИЯ.
7. МЕДИЦИНА.
8. ЭКОЛОГИЯ.
9. ИСТОРИЯ.
10. ПОЛИТОЛОГИЯ.
11. КРАЕВЕДЕНИЕ.
12. ГЕОГРАФИЯ.
13. ЭТНОГРАФИЯ.
14. ЛИНГВИСТИКА (ЯЗЫКИ: РУССКИЙ, АНГЛИЙСКИЙ).
15. ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ.
16. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ.
17. ПЕДАГОГИКА.
18. ПСИХОЛОГИЯ.
19. ПРАВО.
20. ЭКОНОМИКА.
21. ФИЛОСОФИЯ.
22. СОЦИОЛОГИЯ.

11. ПОРЯДОК ОФОРМЛЕНИЯ И ТРЕБОВАНИЯ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К КОНКУРСНЫМ РАБОТАМ

Для участия в региональном этапе Конкурса участникам, прошедшим конкурсный отбор на муниципальном уровне, необходимо пройти процедуру регистрации и прикрепить работу по ссылке [https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdFx1z6x7LXpIf13JR_GGa2vLBGR0ebJ95kBnoHRoehxOcncA/viewform?usp=sf link](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdFx1z6x7LXpIf13JR_GGa2vLBGR0ebJ95kBnoHRoehxOcncA/viewform?usp=sf_link) (<https://forms.gle/mdtuzRYivogGfqMt7>) в срок до 28 марта 2022 года.

Для участия в региональном этапе Конкурса муниципальные органы управления образованием направляют по электронной почте 24intellekt@gmail.com в Оргкомитет выписку из приказа об итогах проведения муниципального этапа Конкурса, содержащую информацию об участниках, допущенных до участия в региональном этапе Конкурса.

Тезисы (1 страница) должны содержать в себе наиболее важные сведения о работе, в частности, включать следующую информацию: цель работы, методы и приемы, которые использовали в работе; полученные данные, выводы (приложение №3).

Тезисы должны носить краткий, доступно изложенный, читабельный вид для размещения их в сборнике тезисов конкурсных работ. Тезисы должны иметь вид аннотации к работе, отражающей основные ее этапы, и обозначать практическую значимость исследования. Нежелательно приводить общеизвестные определения и «общие фразы», взятые из введения к работе. В тезисах работ по гуманитарным направлениям допускается размещение фрагментов стихов, рассказов, художественных произведений. В тезисах работ по естественным наукам допускается размещение схем, графиков и формул.

Конкурсная работа (10 – 15 страниц). Конкурсные работы должны носить исследовательский и экспериментальный характер (не реферативный), определяющий собственное мнение, практическое исследование или аргументированный анализ уже существующих исследований и разработок, на основе которого вырабатывается собственная трактовка поставленной проблемы.

В работе необходимо наличие титульного листа в соответствии с шаблоном, представленным в приложении № 4 настоящего положения, а также наличия оглавления, введения, постановки задач исследования, анализа и обзора существующей информации по исследуемому вопросу, основной части, заключения (выводов), списка использованной литературы и приложений.

Все сокращения и аббревиатуры в тексте работы должны быть расшифрованы.

Текст конкурсной работы и **тезисы** конкурсной 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 1,15.

В работах и тезисах необходимо проверить грамматику и стиль изложения.

Фотографии или приложения, относящиеся к работе, должны быть вставлены в текст работы и иметь минимальное разрешение.

Работы, представленные на Конференцию, должны быть выполнены самостоятельно и содержать новые научные, инженерные, исследовательские или прикладные результаты. На Конференции при докладе участникам необходимо иметь копию комплекта материалов своей работы. При заимствовании материала для работы из различного рода печатных или интернет источников необходимо приводить ссылки на данные источники с внесением их в список использованной литературы.

Представленная работа не принимается к рассмотрению, если она уже участвовала в конференциях МАН «Интеллект будущего».

Все поступившие в указанные сроки работы участников должны быть оформлены в соответствии с требованиями.

12. РЕКВИЗИТЫ ОРГКОМИТЕТА

Почтовые реквизиты и средства связи Оргкомитета:

309512, Белгородская область, г. Старый Оскол, м-н Конева, д.15а, МАОУ «Средняя общеобразовательная школа № 24 с углубленным изучением отдельных предметов» Старооскольского городского округа

Тел: 8 (4725) 32-12-37

E-mail: 24intellekt@gmail.com (для вопросов)

Интернет-сайт: <http://24-sh.ucoz.ru/>

Ответственный организатор: Черных Арина Андреевна

Тел.: 8-920-201-31-31 (для вопросов)

Вопросами организации участия победителей регионального Конкурса в заключительном этапе – очном туре Оргкомитет настоящего Конкурса не занимается.

Подробную информацию о направлении участников на заключительный этап Конкурса можно узнать в Оргкомитете Всероссийского конкурса «Шаги в науку» по телефону: 8 (499) 281 62 85 или на сайте https://future4you.ru/index.php?option=com_content&view=article&id=7038&Itemid=4194

**Приложение №3
к приказу управления образования**

Заявка

Заявка на участие в конкурсе			
Название конкурса:		«Шаги в науку»	
Информация об участнике			
<i>(для соавтора заполняется отдельная заявка на конкурс)</i>			
Фамилия:			
Имя:		Отчество:	
Дата рождения:		Класс, группа:	
день	месяц	год	
Индекс:		Округ, район:	
<i>Яковлевский городской округ</i>			
Место проживания:			
<i>не указывать слово "город", населённые пункты типа: посёлок, село, хутор указывать в конце названия например: Строитель или Яковлево п. или Заречный х.</i>			
Улица:		дом:	корпус: кв:
Телефон мобильный:		код:	номер:
Телефон домашний:		код:	номер:
Электронная почта:			
Данные о месте учебы (внеучебной работы)			
<i>исп. Сокращения: МОУ СОШ..., ГОУ ВПО..., МОУ ДОД... ГОУ СПО...</i>			
Индекс:		Район, округ:	
<i>Яковлевский городской округ</i>			
Населенный пункт:			
<i>не указывать слово "город", населённые пункты типа: посёлок, село, хутор указывать в конце названия например: Строитель или Кустовое с. или Заречный х.</i>			
Улица:		дом:	корпус:
Телефон:		код:	номер:
Электронная почта:			
ФИО директора полн.:			
Контактное лицо учреждения ФИО полн.:			
Информация о научном руководителе			
Фамилия:			
Имя:		Отчество:	
Телефон контактный:		код:	номер:
Электронная почта:			
Информация о работе представленной на конкурс			
Направление (секция):			
Название работы:			

Требования к оформлению тезисов

НАЗВАНИЕ РАБОТЫ

ФИО полностью

Научный руководитель ФИО полностью

Название учреждения, субъект РФ, район, населённый пункт

ОБЯЗАТЕЛЬНО-ОСТАВИТЬ ПРОБЕЛ

Текст тезисов...

Основные правила оформления:

1. Поля документа: слева – 2 см, справа – 1 см, сверху и снизу – 2 см в текстовом редакторе Word шрифтом №12 Times New Roman.
2. Шапка тезисов: интервал 1,15 шрифт №12.
3. После шапки тезисов поставить пробел, затем вставить текст.
4. Текст тезисов: интервал 1,15 шрифт №12.
5. В названии тезисов не ставить кавычки и точку в конце названия.
6. Не писать слово «Автор».
7. Не ставить двоеточие после слов «Научный руководитель».
8. При заполнении формы пример оформления и все надписи красного цвета удалить.

Пример оформления «шапки» тезисов:

ОБ АЛЬТЕРНАТИВНОСТИ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА СРЕДНЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Смирнов Алексей Иванович, Петров Валентин Константинович

Научный руководитель Иванова Людмила Ивановна

муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 24 с углубленным изучением отдельных предметов», Белгородская область, г. Старый Оскол

Требования к оформлению титульного листа работы

Региональный этап Всероссийского конкурса исследовательских работ
учащихся «Шаги в науку»

СЕКЦИЯ _____

Тема: « _____ »

Выполнена
Класс, образовательное учреждение,
муниципальное образование
ФИО автора

Научный руководитель:
должность,
ФИО руководителя