



Всероссийский конкурс исследовательских работ учащихся

«ШАГИ В НАУКУ»

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Уважаемые коллеги!

Приглашаем учащихся Вашего образовательного учреждения принять участие во Всероссийском конкурсе исследовательских работ учащихся «ШАГИ В НАУКУ» (далее Конкурс).

Всероссийский конкурс «Шаги в науку» представляет собой единую преемственную систему с Конкурсами исследовательских и проектных работ «Юный исследователь» (для учащихся 1-4 классов) и «ЮНОСТЬ, НАУКА, КУЛЬТУРА» (для школьников 9-11 классов) и соответствует основным требованиям ФГОС.

Всероссийский конкурс исследовательских работ учащихся «Шаги в науку» включён в Перечень олимпиад Министерства просвещения Российской Федерации (Перечень олимпиад и иных интеллектуальных и (или) творческих конкурсов, мероприятий, направленных на развитие интеллектуальных и творческих способностей, интереса к научной (научно-исследовательской), инженерно-технической, изобретательской, творческой деятельности, а также на пропаганду научных знаний, творческих и спортивных достижений).

Участники конкурса: учащиеся 5-9 классов и школьники из всех регионов России и других стран.

Конкурс проводится в рамках Национальной образовательной программы «Интеллектуально-творческий потенциал России» в целях реализации Указа Президента РФ «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года» от 21.07.2020 г. № 474, Концепции общенациональной системы выявления и развития молодых талантов, утверждённой Президентом Российской Федерации 3.04.2012 г., Концепции развития дополнительного образования детей, утверждённой распоряжением Правительства Российской Федерации от 04.09.2014 г., «Стратегии развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года», утверждённой распоряжением Правительства Российской Федерации от 29.05.2015 г. № 996-р, и постановления Правительства Российской Федерации от 17.11.2015 г. № 1239 "Об утверждении Правил выявления детей, проявивших выдающиеся способности, сопровождения и мониторинга их дальнейшего развития".

Этот престижный всероссийский конкурс даёт возможность проявить свои творческие способности и исследовательские компетенции учащимся из всех регионов России.

Цель Конкурса

Развитие интереса школьников к науке, привлечение к исследовательской и созидательной деятельности, к познанию нового.

Задачи Конкурса

- Вовлечение школьников среднего звена в исследовательскую и проектную деятельность.
- Создание условий для формирования интереса у детей школьного возраста к познавательной, экспериментально-исследовательской, интеллектуальной деятельности.

Сроки проведения конкурса:

- I (осенний конкурс) - с 1 сентября по 30 ноября 2023 г.;
- II (зимний конкурс) - с 1 декабря 2023 г. по 29 февраля 2024 г.;
- III (весенний конкурс) - с 1 марта по 20 мая 2024 г.;
- III (летний конкурс) - с 21 мая по 26 августа 2024 г.

ОЧНЫЕ ФИНАЛЬНЫЕ ТУРЫ:

- Конференция «Шаги в науку», 25-27 октября 2023 г., (СПА-пансионат «Бекасово» Московской области);
- Конференция «Шаги в науку» - 1 сессия, 24 - 26 апреля 2024 г. (парк-отель «Воздвиженское» или «Атлас парк-отель»);
- Конференция «Шаги в науку»-2 сессия, 14-16 мая 2024 г. (парк-отель «Воздвиженское» или «Атлас парк-отель»);
- Шаги в науку-Юг», июнь 2024 г. (Сочи).

Онлайн формат:

- Конференция «Шаги в науку», 28-30 ноября 2023 г.;
- Конференция «Шаги в науку», 21-22 декабря 2023 г.;
- Конференция «Шаги в науку», 27-29 февраля 2024 г.;
- Конференция «Шаги в науку», 22-23 мая 2024 г.

СТАТУС МЕРОПРИЯТИЙ МАН «ИНТЕЛЛЕКТ БУДУЩЕГО»

1. Статус мероприятий Программы «Интеллектуально-творческий потенциал России» – всероссийский, потому что один из учредителей Программы – Малая академия наук «Интеллект будущего» является общероссийской организацией (свидетельство о государственной регистрации Федеральной регистрационной службы № 80 от 13.07.2006 г.).

2. Мероприятия имеют федеральное значение, т.к. организация «Интеллект будущего» состоит в Федеральном реестре молодёжных и детских общественных объединений, пользующихся государственной поддержкой, в соответствии с Федеральным Законом от 28.07.1995 года №98-ФЗ.

3. Деятельность организации «Интеллект будущего» высоко оценивают и признают на федеральном уровне:

- Разработчики и организаторы Программы «Интеллектуально-творческий потенциал России» удостоены Премии Правительства Российской Федерации в области образования.

- Решением Президиума Российской академии образования от 22.05.2019 г. одобрен опыт Общероссийской Малой академии наук «Интеллект будущего» по отбору лучших практик исследовательской и проектной деятельности в регионах Российской Федерации; 26 мая 2022 года решением Президиума Российской академии образования Общероссийская Малая академия наук «Интеллект будущего» получила статус инновационной площадки РАО.

- В решении по итогам "круглого стола" комитета Совета Федерации по науке, образованию и культуре от 14 марта 2019 года на тему "Проблемы и перспективы создания национальной системы поддержки исследовательской и проектной деятельности, обучающихся в образовательных организациях общего образования" была отмечена важная роль общероссийской общественной организации "Малая академия наук "Интеллект будущего" в развитии системы исследовательской и проектной деятельности обучающихся.

- Общероссийская Малая академия наук «Интеллект будущего» - участник проекта «100 лидеров развития новых подходов в образовании», который реализует Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов» (АСИ).

- Малая академия наук «Интеллект будущего» приняла участие в Форуме Агентства стратегических инициатив и Росконгресса «Сильные идеи для нового времени» и предложила проект «Научный потенциал России: создание инновационно-образовательной экосистемы научных объединений учащихся». Указанный проект прошёл экспертный отбор и был включен в список ТОП-1000 среди 14767 идей Форума на основании оценки масштабности, новизны, зрелости, актуальности, инвестиционной привлекательности и уровня проектного

планирования. Агентство стратегических инициатив и Фонд Росконгресс рекомендуют оказать проекту возможную поддержку в его реализации.

УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА «ШАГИ В НАУКУ»

На конкурс принимаются исследовательские и проектные работы **по направлениям:**

- **Научно-технические разработки:** программные разработки; программные продукты для образования, науки, техники, экономики, сельского хозяйства, искусства, созданные на основе стандартных пакетов прикладных программ; интернет-сайты; 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 (общая экология, промышленная и социальная экология).
- **Гуманитарные науки:** искусствоведение, история, культурная антропология, военная история, краеведение, культурология; лингвистика (русский, английский языки); литературоведение; педагогика и психология; право; экономика.

Оргкомитет конкурса может устанавливать специальные номинации.

Условия участия в конкурсе

Для участия в заочном конкурсе в оргкомитет **отправляются:**

Конкурсная работа. Объём работы составляет до 10 страниц печатного текста.

Тезисы доклада для публикации – не более 1 страницы.

Приложения, если есть.

Требования к оформлению тезисов и требования к работам:

http://future4you.ru/index.php?option=com_content&view=category&id=58&Itemid=56

ЭКСПЕРТИЗА ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ

Экспертизу работ проводят эксперты Малой академии наук «Интеллект будущего»: научные сотрудники НИИ города Обнинска, педагоги высшей категории, сотрудники наукоёмких предприятий, представители учреждений культуры. Эксперты имеют опыт работы с детьми – принимали участие в очных конференциях, бережно и корректно относятся к идеям юных исследователей и к их первым исследованиям. Задача экспертов – сделать так, чтобы каждый ребёнок и дальше хотел заниматься исследовательской работой и понимал, как это делать.

Основные критерии оценки конкурсных исследовательских работ:

I. Исследовательский характер работы.

II. Новизна исследования, эвристичность.

III. Актуальность работы, практическая и /или/ теоретическая значимость;

IV. Соответствие структуры работы общепринятым требованиям.

V. Грамотность и логичность изложения.

Основные критерии оценки проектов:

1 – обоснование, актуальность выбранной темы;

2 – замысел, идея, оригинальность решения проблемы (креативность проекта);

3 – полученные результаты, практическая или социальная значимость работы;

4 - степень самостоятельности при реализации проекта.

Предлагается 2 варианта экспертизы работ: **экспертная оценка и рецензия**

1 вариант - экспертная оценка. Эксперт знакомится с работой, проверяет на соответствие предъявляемым критериям. По итогам экспертизы присваивается звание Лауреата Всероссийского конкурса «Шаги в науку» (с вручением диплома 1-й, 2-й или 3-й степени) или статус Участника Всероссийского заочного конкурса (с вручением свидетельства Участника). Квота на количество Лауреатов не устанавливается. Документы формируются автоматически в личном кабинете участника Конкурса.

2 вариант экспертизы – **рецензия**. При выборе данного варианта участия **дополнительно** на представленную работу эксперт пишет рецензию, в которой указываются сильные стороны и недостатки исследования, рекомендации эксперта автору работы для её улучшения. Рецензия размещается в личном кабинете участника Конкурса и предназначена для улучшения уровня представленной работы и поощрения учащихся.

Размер целевого взноса за участие в конкурсе

Отправка конкурсных материалов через личный кабинет https://new.future4you.ru	
Экспертная оценка	490 руб.
Рецензия	790 руб.
Наградные документы в печатном виде	
Экспертная оценка	590 руб.
Рецензия	890 руб.

Примечание. Наградные документы в электронном виде можно скачать в личном кабинете.

Печатные наградные документы после завершения конкурса будут отправлены почтой России по указанному Вами адресу.

ПООЩРЕНИЕ УЧАСТНИКОВ КОНКУРСА

- По итогам заочного конкурса участники получают **диплом 1-й, 2-й или 3-й степени** или свидетельство участника. Документы формируются в личном кабинете участников конкурса, доступны для представления в органы управления образования, другие инстанции в любое нужное время.
- Приглашение на очный финальный проект – Всероссийскую конференцию учащихся «Шаги в науку».
- Тезисы участников заочного конкурса публикуются в электронном сборнике тезисов конкурсных работ. Сборник размещается на сайте в разделе «Академиан». Научно-образовательный электронный журнал «Академиан»/ Academian» является средством массовой информации, поэтому размещение тезисов УЧАСТНИКА конкурса в журнале будет являться **авторской публикацией конкурсанта**.
- Участие учащихся регистрируется в информационной системе МАН «Интеллект будущего» с **начислением рейтинговых баллов**. За участие в любом конкурсном проекте программы (заочном конкурсе, конференции, турнире и т.д.) начисляются рейтинговые баллы. Рейтинговые баллы, полученные каждым участником программы, суммируются с нарастающим итогом. Учащиеся, набравшие за год максимальное количество баллов, получают специальное свидетельство – рейтинговый сертификат, премию.
- Сведения о победителях финального этапа конкурса (лауреатах конференции) вносятся в **государственный информационный ресурс о лицах, проявивших выдающиеся способности**. Оператором данного ресурса является фонд «Талант и успех» (образовательный центр «Сириус»). Фонд «Талант и успех» использует сведения информационного ресурса при отборе учащихся на профильные программы образовательного центра «Сириус», на Всероссийские детские центры «Орлёнок», «Артек», «Океан».
- На основе сведений о победителях и призерах конкурсных мероприятий высокого уровня, включенных в информационный ресурс, ежегодно формируется список претендентов на получение грантов Президента Российской Федерации для лиц, проявивших выдающиеся способности (в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 7 декабря 2015 г. № 607 «О мерах государственной поддержки лиц, проявивших выдающиеся способности»).

НАУЧНЫЕ РУКОВОДИТЕЛИ

Педагог-консультант, куратор проекта, научный руководитель, подготовивший лауреата конкурса, получает соответствующее **свидетельство**, документ формируется в личном кабинете педагога, если выбран печатный вид документа, то свидетельство отправляется адресату почтой России.

Свидетельство о подготовке лауреатов конкурса «Шаги в науку» педагоги могут использовать для портфолио к аттестации.

Обращаем внимание научных руководителей конкурсных работ учащихся на то, что в соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 7.04.2014 г. № 276 (зарегистрирован Минюстом России 23.05.2014 г. за № 32408) «Об утверждении Порядка проведения аттестации педагогических работников организаций, осуществляющих образовательную деятельность» ...высшая квалификационная категория педагогическим работникам устанавливается на основе ...выявления и развития способностей обучающихся к научной (интеллектуальной), творческой, физкультурно-спортивной деятельности, а также их участия в олимпиадах, конкурсах, фестивалях, соревнованиях.

ПОРЯДОК ПРЕДСТАВЛЕНИЯ КОНКУРСНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Регистрация заявочных материалов осуществляется следующим образом:

Шаг 1. Авторизуйтесь на сайте <http://new.future4you.ru>. Вы можете это сделать, используя логин и пароль с сайта future4you.ru. Если у Вас еще нет логина и пароля на указанном сайте, то пройдите регистрацию на сайте <http://new.future4you.ru>

Шаг 2

На сайте <http://new.future4you.ru> в разделе «**Проект и исследование**», далее «**Шаги в науку**» выберите необходимую секцию, вид экспертизы (экспертная оценка или рецензия), вид наградного документа (печатный или электронный) и нажмите на кнопку «В корзину».

Шаг 3. «В корзине» нажмите «Оформить заказ», чтобы перейти к оплате.

Шаг 4. Оплатите участие.

Шаг 5. Подготовьте материалы в соответствии с выбранным конкурсом.

Шаг 6. В личном кабинете в разделе «Личные данные» проверьте, все ли данные правильно указаны.

Шаг 7. В личном кабинете в разделе «Регистрация в проекте» нажмите «Принять участие».

Шаг 8. Следуйте инструкции отправки работ. Чтобы завершить регистрацию работы, нажмите на кнопку «Сохранить». После завершения конкурса в своём личном кабинете ознакомьтесь с результатами и скачайте необходимые документы (Диплом лауреата или свидетельство участника).

Обращаем внимание, что регистрация на конкурс и отправка участником пакета документов на конкурс, означает согласие участника со всеми условиями Положения о конкурсе, а также согласие на обработку персональных данных участника в соответствии с ФЗ-152 «О персональных данных», на публикацию результатов конкурса на сайте, информационную рассылку.

Исследовательская работа формирует совершенно уникальные компетенции, которые помогут детям быть успешными в различных областях: они будут уметь работать с информацией, научиться планировать свою работу, достигать поставленных целей; будет смело общаться со взрослыми и не впадать в стресс при выступлениях на публике.

Председатель Общероссийской Малой академии наук «Интеллект будущего»,
Лауреат премии Правительства РФ
в области образования



Л. Ю. Ляшко