



**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
(МИНОБРНАУКИ РОССИИ)

---

Тверская ул., д. 11, стр. 1, 4, Москва, 125009, телефон: (495) 547-13-16,  
e-mail: [info@minobrnauki.gov.ru](mailto:info@minobrnauki.gov.ru), <http://www.minobrnauki.gov.ru>

---

№ \_\_\_\_\_  
На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_  
Об участии в IX Всероссийском конкурсе  
научно-исследовательских работ  
студентов и аспирантов

Руководителям научных  
организаций и образовательных  
организаций высшего образования  
(по списку)

Уважаемые коллеги!

Департамент государственной политики в сфере научно-технологического развития Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (далее – Департамент) сообщает, что в рамках IX Всероссийского молодежного научного форума «Наука будущего – наука молодых», предусмотренного пунктом 21 плана мероприятий («дорожной карты») по совершенствованию мер поддержки, оказываемой молодым исследователям, утвержденного Заместителем Председателя Правительства Российской Федерации Чернышенко Д.Н. 2 декабря 2021 г. № 13061п-П8, проводится IX Всероссийский конкурс научно-исследовательских работ студентов и аспирантов (далее – Конкурс).

Задачами Конкурса являются: формирование навыков оформления и публичного представления научно-исследовательских работ, представление талантливых молодых исследователей научному сообществу, формирование траектории научной карьеры для начинающих исследователей, создание новых межпоколенческих и междисциплинарных научных связей.

Участие в Конкурсе могут принять студенты и аспиранты российских образовательных организаций высшего образования и научных организаций любой формы обучения в возрасте до 35 лет включительно на момент подачи заявки.

Конкурс проводится по 10 научным направлениям: агро-, био- и продовольственные технологии; гуманитарные науки; инженерные науки; информационные технологии и математика; науки о жизни и медицина; науки о Земле, экология и рациональное природопользование; науки о материалах; социальные науки; физика и астрономия; химия и химические технологии.

Прием заявок на участие в Конкурсе осуществляется до 8 июля 2024 года в электронном виде по следующей ссылке: <https://konkurs.sciexpert.ru/>. Для участия в Конкурсе студентам и аспирантам необходимо зарегистрироваться в личном кабинете и направить заявки.

По результатам проведения независимой экспертизы научно-исследовательских работ будут определены участники финального этапа.

Финал конкурса пройдет в г. Самаре с 29 октября по 1 ноября 2024 года на базе ФГАОУ ВО «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева» в рамках IX Всероссийского молодежного научного форума «Наука будущего – наука молодых», где студенты и аспиранты смогут очно представить результаты своей научно-исследовательской работы международному научному сообществу, а также пообщаться с учеными, занимающими лидирующие мировые позиции в различных областях наук.

На основании вышеизложенного Департамент сообщает о необходимости опубликования на официальном сайте Вашей организации новости об участии в Конкурсе.

Приложение: на 42 л. в 1 экз.

Врио директора Департамента  
государственной политики в сфере  
научно-технологического развития

А.П. Шашкин



## **ПОЛОЖЕНИЕ**

О проведении IX Всероссийского конкурса  
научно-исследовательских работ студентов и аспирантов

Москва, 2024

## Содержание

1. Общие положения.....	3
2. Цели и задачи конкурса.....	3
3. Перечень научных секций.....	4
Агро-, био- и продовольственные технологии.....	4
Гуманитарные науки.....	4
Инженерные науки.....	4
Информационные технологии и математика.....	5
Науки о жизни и медицина.....	6
Науки о Земле, экология и рациональное природопользование.....	6
Науки о материалах.....	7
Социальные науки.....	7
Физика и астрономия.....	7
Химия и химические технологии.....	8
4. Требования к участникам конкурса.....	8
5. Формат конкурса.....	9
6. Этапы конкурса.....	9
6.1. Первый этап Конкурса (заочный).....	9
6.2. Второй этап Конкурса (очный).....	10
7. Сроки проведения конкурса.....	10
8. Требования к научно-исследовательским работам (проектам).....	10
9. Проведение экспертизы.....	12
10. Критерии отбора.....	12
11. Авторские права.....	13
12. Заключительные положения.....	13

## **1. Общие положения**

1.1. Настоящее положение определяет условия и порядок организации и проведения IX Всероссийского конкурса научно-исследовательских работ студентов и аспирантов российских образовательных организаций высшего образования и/или научных организаций (далее – Конкурс).

1.2. Под научно-исследовательской работой (далее – Проект) понимается письменная работа, направленная на получение и применение новых знаний, включающая в том числе:

- фундаментальные научные исследования – экспериментальные или теоретические исследования, направленные на получение новых знаний об основных закономерностях строения, функционирования и развития человека, общества, окружающей среды;
- прикладные научные исследования – исследования, направленные преимущественно на применение новых знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач;
- поисковые научные исследования – исследования, направленные на получение новых знаний в целях их последующего практического применения и (или) на применение новых знаний и проводимые путем выполнения научно-исследовательских работ.

1.3. Положение действует в течение всего срока проведения Конкурса и может быть изменено по инициативе организатора, а также в случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации.

1.4. Организатором Конкурса является ООО «Инконсалт К» (далее – Организатор), на основании государственного контракта на оказание услуг выставочной и ярмарочной деятельности по проекту: «Проведение в 2024 – 2026 годах девятого, десятого и одиннадцатого Всероссийских молодежных научных форумов «Наука будущего – наука молодых», включая в 2025 году шестую Международную научную конференцию «Наука будущего» от 28 мая 2024 года № 13.2024.244.02.004.028, заключенного с Министерством науки и высшего образования Российской Федерации.

1.5. Организатор обеспечивает проведение Конкурса в соответствии с настоящим положением, размещает информацию о Конкурсе, участниках, сборе конкурсных материалов, освещает ход проведения Конкурса, представляет результаты на официальном сайте Конкурса <http://sfy-conf.ru/>.

## **2. Цели и задачи конкурса**

### **2.1. Целями Конкурса является:**

- 2.1.1 Выявление и поддержка наиболее талантливых и творчески активных студентов и аспирантов и стимулирование молодежи к научно-исследовательской деятельности;
- 2.1.2 Привлечение молодого поколения к научным исследованиям как основному виду деятельности для роста научного потенциала России.

### **2.2. Конкурс направлен на решение следующих задач:**

- 2.2.1. Формирование траектории научной карьеры для начинающих исследователей;

- 2.2.2. Представление талантливых молодых исследователей научному сообществу;
- 2.2.3. Создание новых межпоколенческих и междисциплинарных научных связей;
- 2.2.4. Формирование навыков оформления и публичного представления научно-исследовательских работ.

### 3. Перечень научных секций

3.1. Конкурс проводится по следующим секциям:

№	Секция	Области наук
1.	Агро-, био- и продовольственные технологии	Земледелие и растениеводство
		Зоотехния
		Сельскохозяйственные биотехнологии
		Средства химической и биологической защиты сельскохозяйственных растений и животных
		Технологии создания безопасных и качественных продуктов питания
		Хранение и эффективная переработка сельскохозяйственной продукции
2.	Гуманитарные науки	Искусствоведение
		Исторические науки
		Культурология
		Филологические науки
		Философские науки
3.	Инженерные науки	Альтернативная и возобновляемая энергетика
		Механика и машиностроение
		Приборостроение
		Проектирование, технология функционирования транспортных систем
		Робототехника
		Строительство и архитектура
		Технические системы и процессы управления
		Транспортная инфраструктура
		Экологические и промышленные биотехнологии
		Электротехника, электронная техника

		Энергоэффективное производство, энергосберегающие системы
4.	Информационные технологии и математика	Алгебра
		Алгебраическая геометрия
		Алгоритмическое и программное обеспечение
		Вещественный и функциональный анализ
		Вычислительная математика
		Геометрия
		Дискретная математика и математическая кибернетика
		Дифференциальные уравнения с частными производными
		Интеллектуальный анализ данных и распознавание образов
		Инфокоммуникационные технологии и вычислительные системы
		Информационная безопасность
		Информационные системы управления предприятием
		Исследование алгоритмов решения прикладных задач
		Комплексный анализ
		Математическая логика и основания математики
		Математическая физика
		Математические проблемы теории управления
		Математическое моделирование
		Машинное обучение и искусственный интеллект
		Обыкновенные дифференциальные уравнения и теория динамических систем
		Промышленный интернет
		Роботизированные системы
		Сетевые технологии
		Системы обработки больших объемов данных
		Системы распределенного реестра (блокчейн)
		Суперкомпьютерные технологии
Теория вероятностей и математическая статистика		

		Теория игр и статистических решений
		Теория оптимизации и исследование операций
		Теория представлений
		Теория программирования
		Теория управления
		Теория чисел
		Технологии виртуальной и дополненной реальности
		Топология
		Цифровое моделирование и проектирование
5.	Науки о жизни и медицина	Биотехнологии
		Высокотехнологичное здравоохранение и современные технологии здоровьесбережения
		Клиническая медицина
		Медицинская физика и медицинские техника
		Медицинские биотехнологии
		Общая биология и генетика
		Персонализированная медицина
		Фармакология и фармацевтика
		Физико-химическая молекулярная и клеточная биология
		Фундаментальная медицина и физиология
6.	Науки о Земле, экология и рациональное природопользование	География и гидрогеология суши
		Геология. Горное дело
		Геофизика
		Геохимия
		Метеорология, климатология, агрометеорология
		Мониторинг и прогнозирование состояния окружающей среды, предотвращение и ликвидация ее загрязнения
		Океанология
		Петрология, вулканология
		Поиск, разведка, разработка месторождений и добычи полезных ископаемых и их добыча



		Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера
		Физика атмосферы
		Экология
7.	Науки о материалах	Биоматериалы
		Композитные материалы
		Материалы для электроники
		Металлургия и металловедение
		Нанотехнологии
		Строительные материалы
8.	Социальные науки	Педагогические науки
		Политические науки
		Психологические науки
		Социологические науки
		Экономические науки
		Юридические науки
9.	Физика и астрономия	Астрономия, астрофизика и исследования космического пространства
		Газовая динамика
		Гидромеханика многофазных сред
		Движение тел в космическом пространстве, жидких и газовых средах
		Динамика вязкой жидкости
		Динамика идеальной жидкости
		Контактное взаимодействие
		Методы математического моделирования, оценивания и управления механическими и биомеханическими системами
		Механика гетерогенных и функциональных материалов, многомасштабность структуры и текстуры
		Оптика, квантовая электроника
		Пластичность, воздействие физических полей и химически активных сред
		Радиофизика, электроника, акустика

		Разрушение деформируемых тел, кинетика и динамика
		Регулярная и хаотическая динамика механических систем
		Реология и вязкость
		Теоретическая механика
		Теоретическая физика
		Теория колебаний и устойчивость движения
		Теория упругости, сопряженные модели
		Турбулентность и гидродинамическая устойчивость
		Физика конденсированных сред. Физическое материаловедение
		Физика плазмы
		Физико-химическая гидродинамика
		Ядерная физика. Физика элементарных частиц и полей. Космология. Физика ускорителей и детекторов
10.	Химия и химические технологии	Глубокая переработка углеводородного сырья
		Коллоидная химия и поверхностные явления
		Неорганическая и координационная химия. Аналитическая химия неорганических соединений
		Органическая и элементоорганическая химия. Аналитическая химия органических соединений
		Радиохимия. Химия высоких энергий
		Физическая химия. Электрохимия. Физические методы исследования химических соединений
		Химическая технология. Химическая промышленность
		Химия высокомолекулярных соединений. Нефтехимия. Катализ

#### 4. Требования к участникам конкурса

4.1. В Конкурсе могут принимать участие студенты и аспиранты российских образовательных организаций высшего образования и/или научных организаций любой формы обучения в возрасте не старше 35 лет на момент подачи заявки (далее – участники).

4.2. Для подтверждения статуса обучающегося, участники предоставляют сканированную копию действующего на 2023/24 академический год студенческого/аспирантского билета (в билете должна быть проставлена печать, подтверждающая продление на 2023/24 год) или справку об обучении в организации высшего образования или научной организации, оформленную на бланке организации с

исходящим регистрационным номером и датой не ранее «01» июня 2024 года, подписью ответственного лица и печатью организации.

4.3. Участники представляют Проекты, подготовленные индивидуально.

4.4. Один участник может подать только один Проект (заявку) на Конкурс. В случае подачи нескольких заявок от одного участника, все заявки участника могут быть отклонены на любом этапе Конкурса.

4.5. Финалисты и победители Конкурса прошлых лет могут принять участие только с новым Проектом, повторное участие с тем же Проектом запрещено.

## **5. Формат конкурса**

5.1. Конкурс проводится на русском языке.

5.2. Отбор и награждение участников Конкурса проводится отдельно по каждой из 10 научных секций, перечисленных в пункте 3 настоящего положения.

5.3. Проведение Конкурса осуществляется в два этапа, в очно-заочном формате.

## **6. Этапы конкурса**

### **6.1. Первый этап Конкурса (заочный)**

6.1.1. Участники подают заявки в электронном виде. Для размещения заявки на Конкурс необходимо самостоятельно пройти регистрацию в системе сбора заявок по адресу: <https://konkurs.sciexpert.ru/>, ссылка на которую также размещена на сайте мероприятия (<http://sfy-conf.ru/>) и заполнить все поля заявки.

6.1.2. К заявке должны быть приложены следующие документы: Проект, представляемый на Конкурс; скриншот отчета о проверке Проекта на оригинальность; подтверждение статуса учащегося (студенческий/аспирантский билет, действительный на 2023/24 учебный год или справка об обучении); фотография участника; подписанные участником согласия на обработку и распространение персональных данных.

6.1.3. Поданные на конкурс заявки проходят предварительную модерацию, в ходе которой проверяется корректность и полнота заполнения полей заявки, а также комплектность прилагаемых документов.

6.1.4. На Конкурс не допускаются поданные заявки, если они не прошли предварительную модерацию и получили замечания. Такие заявки отправляются на доработку и могут быть допущены на Конкурс после устранения всех замечаний. На доработку заявки участникам выделяется 3 рабочих дня.

6.1.5. Все допущенные на Конкурс заявки направляются на независимую экспертизу.

6.1.6. По результатам проведенной экспертизы Программный комитет IX Всероссийского молодежного научного форума «Наука будущего - наука молодых» утверждает список участников, прошедших во второй этап Конкурса.

## **6.2. Второй этап Конкурса (очный)**

- 6.2.1. Местом проведения второго этапа Конкурса станет IX Всероссийский молодежный научный форум «Наука будущего - наука молодых».
- 6.2.2. Второй этап Конкурса проводится очно в формате устных сессий.
- 6.2.3. В ходе устной сессии отобранные участники представляют свой Проект в формате устных докладов.
- 6.2.4. По итогам проведения устной сессии будут определены победители Конкурса по каждой научной секции.
- 6.2.5. Победители Конкурса объявляются в рамках торжественной церемонии закрытия IX Всероссийского молодежного научного форума «Наука будущего - наука молодых».
- 6.2.6. Проезд отобранных участников к месту проведения<sup>1</sup> второго этапа конкурса, а также размещение и питание на время проведения второго этапа Конкурса обеспечивает Организатор.

## **7. Сроки проведения конкурса**

- 7.1. Дата и время начала подачи заявок: **с 09:00 (UTC+3) «11» июня 2024 года.**
- 7.2. Дата и время окончания подачи заявок: **до 23:59 (UTC+3) «08» июля 2024 года.**
- 7.3. Экспертиза заявок будет завершена **в срок до «09» сентября 2024 года.**
- 7.4. Второй этап Конкурса будет проведен **с «29» октября по «01» ноября 2024 года.**

## **8. Требования к научно-исследовательским работам (проектам)**

- 8.1. Проекты пишутся на русском языке (наименования и собственные имена допускается писать на языке оригинала).
- 8.2. К участию в Конкурсе принимаются Проекты с процентом оригинальности не менее 70. Оригинальность текста подтверждается участником самостоятельно путем предоставления скриншота бесплатной версии отчета сервиса «Антиплагиат» (<https://www.antiplagiat.ru/>).
- 8.3. Один Проект может быть подан только от одного участника, участие соавторов в Конкурсе не допускается. В случае подачи одного Проекта от нескольких участников (в нескольких заявках), все заявки могут быть отклонены на любом этапе Конкурса.
- 8.4. Проект должен содержать в указанной последовательности следующие разделы:**

- 8.4.1. **Титульный лист**, на котором указывается наименование образовательной организации высшего образования или научной организации, тема

---

<sup>1</sup> При введении ограничений на проведение массовых мероприятий возможно дистанционное участие во втором этапе Конкурса. При дистанционном формате участники Конкурса самостоятельно несут ответственность за свои технические устройства, программное обеспечение, доступ к сети Интернет и пр., которые они используют в ходе выполнения заданий Конкурса (в том числе неисправность, отсутствие и поломки технических средств, отсутствие и поломки программного обеспечения, сбой в подключении к сети Интернет).

научно-исследовательской работы, фамилия и инициалы студента/аспиранта, подготовившего работу, сведения о научном руководителе работы (при наличии);

8.4.2. **Оглавление**, содержащее перечень разделов работы;

8.4.3. **Введение**, содержащее: проблематику исследования; объект и предмет исследования; гипотезу, какой ожидается результат; актуальность и новизну; цели и задачи; обзор источников; использованные методы; структуру работы;

8.4.4. **Основная часть**, в которой приводятся: теоретическое обоснование выбранной темы и экспериментальные исследования; вывод о ценности, пользе и перспективах полученных результатов. Основная часть может включать в себя: разделы и подразделы (имеют заголовки); пункты и подпункты (без заголовков), изображения, таблицы, графики;

8.4.5. **Заключение**, в котором автор делает краткий обзор по итогам выполненной работы с выводами о том, достигнута ли цель исследования, возможно ли практическое применение и какие перспективы имеются у данного исследования;

8.4.6. **Список использованных источников**, который иллюстрирует уровень подлинности и авторитетности работы;

8.4.7. **Приложения**, в состав которых выносятся материалы, дополняющие текст, но которые нецелесообразно размещать в основной части (математические расчёты, вспомогательные таблицы, иллюстрации, описание инструкций и алгоритмов программ).

## 8.5. Проект оформляется с соблюдением следующих требований:

8.5.1. Размер листа бумаги - А4;

8.5.2. Шрифт Times New Roman;

8.5.3. Размер кегля – 12 (в больших таблицах допускается уменьшение размера кегля до 10);

8.5.4. Цвет шрифта - черный;

8.5.5. Текст должен быть выровнен по ширине страницы;

8.5.6. Межстрочный интервал 1,5 строки;

8.5.7. Абзацный отступ: 1,25 см.

8.5.8. Поля страницы: верхнее – 2 см, нижнее – 2 см, левое – 3 см, правое – 1,5 см;

8.5.9. Полужирный шрифт для заголовков разделов и подразделов;

8.5.10. Курсив для терминов на латыни и обозначения объектов;

8.5.11. Страницы должны быть пронумерованы арабскими цифрами (номер проставляется на нижнем поле по центру).

8.6. Объем научно-исследовательской работы должен составлять от 10 до 35 листов формата А4, включая все разделы и приложения;

8.7. Проекты, оформленные в виде слайдов презентации, не допускаются.

8.8. Работа должна быть представлена в формате doc, docx или pdf.

## 9. Проведение экспертизы

- 9.1. С целью проведения экспертизы поступивших на Конкурс заявок Организатором производится отбор экспертов по следующим принципам:
- 9.1.1. **Квалификация** – наличие ученой степени (кандидат наук и/или доктор наук и/или Ph.D и/или D.Sc.), а также наличие опыта работы в должности научного работника в научных и/или научно-образовательных организациях не менее 5 лет.
  - 9.1.2. **Соответствие** – специализация эксперта соответствует направлению научного исследования рецензируемого Проекта.
  - 9.1.3. **Отсутствие конфликта интересов** – эксперт не должен иметь личной заинтересованности в результате оценки Проекта.
  - 9.1.4. **Срочность** – работа эксперта по экспертизе Проекта должна быть завершена в отведенные сроки. Факт согласия эксперта на выполнение работ по экспертизе означает его согласие со сроками, определенными для проведения оценки заявки.
  - 9.1.5. **Независимость** – каждый эксперт представляет свое мнение независимо от других экспертов.
  - 9.1.6. **Анонимность** – не раскрывается информация о личности экспертов, принявших участие в оценке заявок на участие в Конкурсе. В экспертных заключениях по каждой заявке, передаваемых Организатору по завершению экспертизы, не содержится сведений о эксперте.
- 9.2. Экспертиза проводится согласно критериям, указанным в пункте 10 настоящего положения.
- 9.3. По результатам экспертизы формируется список отобранных участников во второй этап Конкурса по каждой из 10 научных секций и направляется на утверждение членам Программного комитета IX Всероссийского молодежного научного форума «Наука будущего - наука молодых».
- 9.4. Утвержденный Программным комитетом список участников, отобранных во второй этап Конкурса, публикуется на официальном сайте <http://sfy-conf.ru/>.
- 9.5. Экспертные заключения, оценочные листы и информация об экспертах не подлежат публикации в открытых источниках и на сайте мероприятия.
- 9.6. Результаты проведенной экспертизы не могут быть оспорены участниками Конкурса.

## 10. Критерии отбора

- 10.1. Для проведения экспертизы заявок определены следующие критерии:
- 10.1.1. Актуальность темы исследования;
  - 10.1.2. Четкость в характеристике объекта, предмета и методов исследования, наличие обоснования поставленных целей и задач;
  - 10.1.3. Научная новизна Проекта;

10.1.4. Последовательность и ясность изложения материала, стиль и грамматический уровень работы;

10.1.5. Творческий характер работы, самостоятельность подхода к исследованию.

## **11. Авторские права**

11.1. Участник конкурса декларирует в заявке на участие в конкурсе, что:

11.1.1. Представленный на конкурс Проект является его авторским трудом;

11.1.2. При создании работы не были нарушены авторские и иные права третьих лиц.

## **12. Заключительные положения**

12.1. Подачей своей заявки на Конкурс участник подтверждает, что ознакомился и полностью согласен с настоящим Положением.

12.2. Продолжением участия в Конкурсе участник выражает согласие с внесенными в Положение изменениями.

12.3. Направленный участником Проект используется Организатором только для проведения экспертизы заявок с целью отбора участников для второго этапа Конкурса.

12.4. Организатором Конкурса будет выпущен сборник тезисов финалистов IX Всероссийского молодежного научного форума «Наука будущего – наука молодых», в который войдут тезисы Проектов участников, прошедших во второй этап Конкурса. Тезисы публикуются в авторской редакции и формируются из следующих полей заявки участника: «ФИО», «Тема проекта», «Образовательная организация высшего образования или научная организация», «Ключевые слова», «Краткая аннотация проекта», «Результаты». Ссылка для скачивания сборника тезисов публикуется на сайте форума <http://sfy-conf.ru/>.

12.5. Обязательным условием участия в Конкурсе является принятие участниками согласия на обработку и распространение персональных данных, указанных в заявке на Конкурс.

12.6. Справки и сертификаты об участии в конкурсе выдаются участникам, прошедшим во второй (очный) этап конкурса и представившим свой Проект в ходе устной сессии на IX Всероссийском молодежном научном форуме «Наука будущего - наука молодых»

12.7. Обработка персональных данных участников, их законных представителей, включающая сбор персональных данных, их систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, блокирование и другое, производится в соответствии с требованиями Федерального закона «О персональных данных» от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ.