

Приложение № 1  
УТВЕРЖДЕНО  
приказом  
от 1 апреля 2024 г. № 400-  
ом

**Положение**  
**о конкурсе школьных проектов для обучающихся 9-11 классов**  
**общеобразовательных учреждений**  
**«НАУКА НАЧИНАЕТСЯ В ШКОЛЕ - 2024»**

Москва, 2024



## 1. Общие положения

1.1. Положение о конкурсе школьных проектов для обучающихся 9-11 классов общеобразовательных учреждений «НАУКА НАЧИНАЕТСЯ В ШКОЛЕ - 2024» (далее – Положение) определяет порядок проведения в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» (далее – РУДН, университет) конкурса школьных проектов для обучающихся 9-11 классов общеобразовательных учреждений г. Москвы и Московской области «НАУКА НАЧИНАЕТСЯ В ШКОЛЕ - 2024» (далее – Конкурс).

1.2. Настоящее Положение разработано на основании Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; устава РУДН.

1.3. Целью Конкурса является популяризация научной деятельности среди обучающихся общеобразовательных организаций.

1.4. Основными задачами Конкурса являются:

- выявление и создание условий для поддержки одаренных обучающихся общеобразовательных организаций (далее – школьники) и абитуриентов;
- развитие творческой инициативы и интереса к образовательному процессу;
- повышение заинтересованности к углубленному изучению естественных и гуманитарных наук;
- популяризация научных знаний;
- активизация работы профессоров и преподавателей РУДН со школьниками;
- содействие в профессиональной ориентации и продолжении образования участников Конкурса.

1.5. Организация и проведение Конкурса производится структурным подразделением РУДН – Управлением приема обучающихся, которое обеспечивает работу организационного комитета и экспертной комиссии Конкурса, проводит награждение победителей и призеров.

1.6. К участию в Конкурсе допускаются школьники 9-11 классов общеобразовательных организаций г. Москвы и Московской области.

1.7. Информация о проведении Конкурса, порядке участия в нем, об итогах Конкурса, о победителях и призерах является открытой и размещается на платформе [profil.mos.ru](http://profil.mos.ru), [gorizonty.mos.ru](http://gorizonty.mos.ru), официальном сайте приемной



комиссии РУДН в сети «Интернет» admission.rudn.ru в разделах, посвященных конкурсам.

1.8. Плата за участие в Конкурсе не взимается.

1.9. Настоящее Положение, а также изменения, вносимые в него, утверждаются приказом ректора.

## **2. Организация работы исполнительных органов Конкурса**

2.1. Для организации и проведения Конкурса формируются организационный комитет Конкурса (далее – Оргкомитет) и экспертные комиссии Конкурса. Персональный состав Оргкомитета и экспертные комиссии Конкурса формируются из числа работников университета и утверждаются одновременно с настоящим положением.

2.2. Оргкомитет Конкурса:

- обеспечивает организацию и проведение Конкурса;
- обеспечивает размещение информации о сроках и порядке проведения Конкурса;
- утверждает список победителей и призеров Конкурса;
- награждает победителей и призеров Конкурса;
- формирует перечень тематик учебно-исследовательских проектов и соответствующих секций Конкурса;
- определяет порядок выполнения учебно-исследовательских проектов участниками Конкурса;
- осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением.

2.3. Экспертная комиссия Конкурса:

- проводит отбор работ участников Конкурса, оценивает их результаты;
- определяет кандидатуры победителей и призеров Конкурса;
- осуществляет иные функции в соответствии с положением о Конкурсе.

2.4. Сроки проведения Конкурса объявляются приказом ректора и настоящим положением.

## **3. Порядок проведения Конкурса**

3.1. Конкурс проводится с марта по май 2024 г. включительно.

3.2. Конкурс проводится в смешанном формате: отборочный этап - дистанционно, заключительный этап - очно.

3.3. В Конкурсе на добровольной основе принимают участие обучающиеся 9-11 классов общеобразовательных учреждений г. Москвы и Московской области.



3.4. Регистрация участников на Конкурс осуществляется посредством направления электронного письма на почту [naukavshkole@rudn.ru](mailto:naukavshkole@rudn.ru) со следующей информацией (Приложение № 1):

- ФИО участника;
- дата рождения (число, месяц, год);
- официальное наименование образовательной организации;
- класс;
- адрес места нахождения образовательной организации;
- контактный телефон образовательной организации и электронный адрес образовательной организации;
- контактный телефон участника;
- адрес электронной почты участника;
- секция, для участия в которой направлена работа (одна);
- тема работы.

3.5. На Конкурс предоставляются проектно-исследовательские работы обучающихся, предполагающие осведомлённость школьника о современном состоянии области исследования, владение методикой проведения научного исследования, наличие данных о проведённых собственных исследованиях, их анализ, обобщение и выводы.

3.6. На Конкурсе предусмотрена работа секций:

**3.6.1. Медико-биологическая:**

3.6.1.1. «Устойчивое развитие - как шаг к сохранению жизни на Земле»;

3.6.1.2. «Экология: тенденции и реалии»;

3.6.1.3. «Биология – живая жизнь».

**3.6.2. Социально-экономическая:**

3.6.2.1. «Управление компанией: от создания к цифровому развитию»;

3.6.2.2. «Цифровой дизайн и веб-разработка»;

3.6.2.3. «Молодежное предпринимательство: от идеи до бизнеса»;

3.6.2.4. «Жизнестойкие и комфортные города».

**3.6.3. Естественнонаучная и техническая:**

3.6.3.1. «Кибербезопасность в современном мире: как защитить себя в цифровом пространстве»;

3.6.3.2. «Прикладная физика»;

3.6.3.3. «Математикой объединимся!»;

3.6.3.4. «Зелёной планете - зелёную химию!»;

3.6.3.5. «Машины должны работать, а люди должны думать».



#### 3.6.4. Гуманитарная:

3.6.4.1. «Право во всех сферах жизни»;

3.6.4.2. «История: больше, чем наука»;

3.6.4.3. «Знание общества - ключ созидания»;

3.6.4.4. «Психология - ключ к успеху»;

3.6.4.5. «Этот удивительный мир английского языка»;

3.6.4.6. «Окупись в китайскую культуру и увлекательный мир Китая».

3.7. Конкурс проводится в два этапа: отборочный и заключительный.

3.8. На отборочном этапе осуществляется отбор работ для участия заключительном этапе Конкурса.

3.9. Для участия в отборочном этапе Конкурса участнику необходимо направить электронное письмо, содержащее в себе анкету-заявку, согласие на обработку персональных данных (форма согласия – приложения № 2 и № 3 к Положению) и тезисы работы (Приложение № 4), полный текст работы или мультимедийную презентацию участника по адресу электронной почты [naukavshkole@rudn.ru](mailto:naukavshkole@rudn.ru) в срок до 25 апреля 2024г. Каждый участник имеет право заявить только одну конкурсную работу по одной секции Конкурса.

3.10. Ответственность за полноту и достоверность предоставленной информации, возлагается на участника Конкурса. Претензии, связанные с неполным и/или неверным заполнением анкеты-заявки, не принимаются и не рассматриваются.

3.11. Материалы, отправленные после 25 апреля 2024 года, к рассмотрению не принимаются.

3.12. На отборочном этапе члены экспертной комиссии Конкурса оценивают конкурсные работы участников с 26 апреля 2024 г. до 10 мая 2024 г. на основании критериев оценки работ, установленных пунктом 3.13.1 настоящего Положения, и определяют участников заключительного этапа Конкурса.

##### 3.12.1. Критерии оценки работ отборочного этапа:

- использование в исследовательской работе известных результатов и научных фактов;
- владение современным состоянием проблемы;
- умение использовать источники, литературу по данной проблеме (полнота цитируемой литературы, ссылки на исследования ученых);
- понимание цели;
- логика изложения, убедительность аргументации, чёткие выводы;
- самостоятельность суждений;



- оригинальность, творческий подход к выполнению представленной работы;

- коммуникативная компетенция.

3.13. Баллы проставляются в Ведомости работы экспертной комиссии отборочного этапа Конкурса в соответствии с критериями, указанными в пункте 3.12.1., (форма - Приложение № 5).

3.14. Уведомление о допуске на заключительный этап осуществляется посредством информационного письма на электронную почту участника Конкурса, указанную в анкете-заявке.

3.15. Форматы предоставления работы на заключительном этапе:

- устное выступление (может сопровождаться демонстрационным экспериментом, моделью или устройством, демонстрацией разработанного продукта);

- стендовый доклад (может сопровождаться демонстрационным экспериментом, моделью или устройством, демонстрацией разработанного продукта)

3.16. Продолжительность устного представления работы на заключительном этапе Конкурса – не более 7 минут.

3.17. Экспертная комиссия Конкурса проводит оценку конкурсных работ участников в установленные сроки на основании критериев оценки защиты, установленных пунктом 3.17.1. настоящего Положения, и определяет победителей и призеров Конкурса.

**3.17.1. Критерии оценки защиты заключительного этапа конкурса:**

- актуальность и новизна доклада;
- качество доклада и его презентации, логика изложения;
- проявление глубины и широты знаний по излагаемой теме;
- оригинальность суждений и нестандартный подход к исследуемой теме;

- субъективная оценка деловых качеств докладчика;

- грамотная речь докладчика;

- при презентации своей работы автор должен обладать достаточной культурой речи и соблюдать принцип наглядности и иллюстративности.

3.18. Баллы проставляются в Ведомости работы экспертной комиссии заключительного этапа Конкурса в соответствии с критериями, указанными в пункте 3.17.1. (форма - Приложение № 6).

#### **4. Порядок определения победителей и призеров Конкурса**



4.1. Работы, направленные участниками Конкурса в установленный срок, и/или выступления участников проверяются и оцениваются членами экспертной комиссии Конкурса. В результате проверки участнику может присуждаться диплом 1-й, 2-й или 3-й степени по соответствующей секции проведения Конкурса за подписью Председателя оргкомитета. Экспертная комиссия Конкурса оставляет за собой право выделить дополнительные номинации:

- за практические достижения автора;
- за оригинальность проблемы и (или) ее решения;
- за лучшую презентацию.

4.2. Победителями Конкурса считаются участники Конкурса, награжденные дипломами 1-й степени по соответствующей секции. Призерами Конкурса считаются участники Конкурса, награжденные дипломами 2-й и 3-й степени по соответствующей секции. Диплом победителя или призера вручается на церемонии награждения или отправляется оргкомитетом в электронном виде на электронную почту, указанную в анкете-заявке.

4.3. Списки победителей и призеров каждого этапа определяются экспертной комиссией Конкурса и утверждаются оргкомитетом Конкурса. Списки победителей и призеров размещаются на официальном сайте РУДН в соответствующем разделе с учетом требования законодательства в сфере защиты персональных данных.

4.4. Количество победителей Конкурса по каждой секции Конкурса не может превышать 10% от количества участников, приславших работы по данной секции. Количество призеров Конкурса по каждой секции Конкурса не может превышать 20% от количества участников, приславших работы по данной секции.

4.5. Если в работе тематической секции принимает участие до 10 работ, то определяется 1 победитель и/или 1 призер.

4.6. Оргкомитет имеет право не присуждать звание «победитель» и/или «призер».

4.7. Каждый участник конкурса, представивший работу на заключительном этапе конкурса, награждается сертификатом. Победители и призеры награждаются дипломами конкурса «НАУКА НАЧИНАЕТСЯ В ШКОЛЕ - 2024».

4.8. Материалы работ победителей и призеров конкурса по решению Оргкомитета могут размещаться на официальном сайте приемной комиссии РУДН.

4.9. Подача и рассмотрение апелляции не предусмотрены.



## Приложение № 1

к Положению о конкурсе школьных проектов для обучающихся общеобразовательных учреждений «НАУКА НАЧИНАЕТСЯ В ШКОЛЕ - 2024»

### Анкета-заявка участника конкурса школьных проектов «НАУКА НАЧИНАЕТСЯ В ШКОЛЕ – 2024»

Фамилия, имя, отчество участника	
Дата рождения (число, месяц, год)	
Официальное наименование образовательной организации	
Класс	
Адрес места нахождения образовательной организации	
Контактный телефон образовательной организации и электронный адрес образовательной организации	
Контактный телефон участника	
Адрес электронной почты участника	
Секция, для участия в которой направлена работа (одна)	
Тема работы	





## Приложение № 2

к Положению о конкурсе школьных проектов для обучающихся общеобразовательных учреждений «НАУКА НАЧИНАЕТСЯ В ШКОЛЕ - 2024»

**Наименование Оператора:** федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»

**Реквизиты и адрес Оператора:** ИНН 7728073720, ОГРН 1027739189323, 117198, Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 6

### СОГЛАСИЕ

на обработку персональных данных участника конкурса школьных проектов для обучающихся 9-11 классов общеобразовательных учреждений «НАУКА НАЧИНАЕТСЯ В ШКОЛЕ - 2024»

Я, родитель (законный представитель) \_\_\_\_\_ участника конкурса школьных проектов для обучающихся 9-11 классов общеобразовательных учреждений «НАУКА НАЧИНАЕТСЯ В ШКОЛЕ - 2024» (далее – Конкурс)

дата и место рождения			
проживающий (ая) по адресу			
основной документ, удостоверяющий личность			
	серия		№

действуя на основании \_\_\_\_\_

указываются реквизиты документа, подтверждающего полномочия законного представителя

в соответствии с статьей 9 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» свободно, своей волей и в интересах моего несовершеннолетнего ребенка (подопечного) \_\_\_\_\_ (далее – субъект)

дата и место рождения			
проживающий (ая) по адресу			
основной документ, удостоверяющий личность			
	серия		№



даю согласие на обработку моих персональных данных, указанных в настоящем согласии, и персональных данных субъекта (далее — ПД) Оператором, а именно, на совершение следующих действий (операций) или совокупности действий (операций) с использованием средств автоматизации или без использования таких средств с ПД: сбор, запись, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, блокирование, удаление, уничтожение ПД, с целью регистрации и участия субъекта в Конкурсе.

Настоящее согласие дается на обработку следующих моих ПД: фамилия, имя, отчество, дата рождения, номер основного документа, удостоверяющего личность, сведения о дате выдачи указанного документа и выдавшем его органе, документы, подтверждающие полномочия законного представителя, ПД субъекта: фамилия, имя, отчество, дата рождения, номер основного документа, удостоверяющего личность, сведения о дате выдачи указанного документа и выдавшем его органе, гражданство, регион проживания, адрес электронной почты, контактный номер телефона, место обучения, класс обучения.

Субъект вправе отозвать настоящее согласие на обработку своих персональных данных с письменного уведомления об этом Оператора по адресу места нахождения Оператора. Настоящее согласие действует не более срока, необходимого для достижения цели обработки персональных данных. Указанный срок не ограничивает Оператора в вопросах организации архивного хранения документов, содержащих персональные данные субъекта персональных данных.

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.  
\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_



### Приложение № 3

к Положению о конкурсе школьных проектов для обучающихся общеобразовательных учреждений «НАУКА НАЧИНАЕТСЯ В ШКОЛЕ - 2024»

**Наименование Оператора:** федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»

**Реквизиты и адрес Оператора:** ИНН 7728073720, ОГРН 1027739189323, 117198, Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 6

#### СОГЛАСИЕ

на обработку персональных данных участника конкурса школьных проектов для обучающихся 9-11 классов общеобразовательных учреждений «НАУКА НАЧИНАЕТСЯ В ШКОЛЕ - 2024»

Я, участник конкурса школьных проектов для обучающихся 9-11 классов общеобразовательных учреждений «НАУКА НАЧИНАЕТСЯ В ШКОЛЕ - 2024» (далее – Конкурс)

дата и место рождения			
проживающий (ая) по адресу			
основной документ, удостоверяющий личность			
	серия		№

в соответствии с статьей 9 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» свободно, своей волей и в своих интересах даю согласие на обработку моих персональных данных (далее — ПД) Оператором, а именно, на совершение следующих действий (операций) или совокупности действий (операций) с использованием средств автоматизации или без использования таких средств с ПД: сбор, запись, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, блокирование, удаление, уничтожение ПД, с целью регистрации и участия в Конкурсе.

Настоящее согласие дается на обработку следующих моих ПД: фамилия, имя, отчество, дата рождения, номер основного документа, удостоверяющего личность, сведения о дате выдачи указанного документа и выдавшем его органе, гражданство, регион проживания, адрес электронной почты, контактный номер телефона, место обучения, класс обучения.

Я вправе отозвать настоящее согласие на обработку своих персональных данных с письменного уведомления об этом Оператора по адресу места нахождения Оператора.

Настоящее согласие действует не более срока, необходимого для достижения цели обработки персональных данных. Указанный срок не ограничивает Оператора в вопросах организации



архивного хранения документов, содержащих персональные данные субъекта персональных данных.

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г.  
\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_



## Приложение № 4

к Положению о конкурсе школьных проектов для обучающихся общеобразовательных учреждений «НАУКА НАЧИНАЕТСЯ В ШКОЛЕ - 2024»

### ОФОРМЛЕНИЕ ТЕЗИСОВ РАБОТЫ

Тезисы работы объемом 1 страница. Шрифт Times New Roman Cyr, кегль 12, межстрочный интервал – 1,5, поля сверху и снизу – 2 см, слева 2,5 см, справа 1 см. Абзац 1,25.  
БЕЗ ИЛЛЮСТРАЦИЙ И ТАБЛИЦ.

Рукописные фрагменты недопустимы.

**Первая строка:** название работы (прописные буквы, полужирное начертание, выравнивание по центру).

**Вторая строка:** фамилия, имя автора (по центру).

**Третья строка:** название общеобразовательного учреждения, город.

**Четвертая строка:** Руководитель: инициалы, фамилия, должность, звание (по центру).

**Пятая строка:** пустая.

**Шестая строка и далее:** текст тезисов (выравнивание по ширине).

#### *Образец оформления тезисов:*

<b>НАЗВАНИЕ РАБОТЫ</b> <b>Иванова Александра</b> ГБОУ «Школа № 1234» г. Москва Руководитель: _____
Текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст
Текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст
Текст.....



## Приложение № 5

к Положению о конкурсе школьных проектов для обучающихся общеобразовательных учреждений «НАУКА НАЧИНАЕТСЯ В ШКОЛЕ - 2024»

### Ведомость работы экспертной комиссии отборочного этапа конкурса школьных проектов для обучающихся 9-11 классов «НАУКА НАЧИНАЕТСЯ В ШКОЛЕ - 2024»

Секция « \_\_\_\_\_ »

Члены экспертной комиссии:

\_\_\_\_\_

фио

\_\_\_\_\_

Критерии оценки работ:

- использование в исследовательской работе известных результатов и научных фактов;
- владение современным состоянием проблемы;
- умение использовать источники, литературу по данной проблеме (полнота цитируемой литературы, ссылки на исследования ученых);
- понимание цели;
- логика изложения, убедительность аргументации, чёткие выводы;
- самостоятельность суждений;
- оригинальность, творческий подход к выполнению представленной работы.

№ п/п	ФИО	Школа	ФИО Руководителя	Качество презентации, логика изложения (max 25 баллов)	Проявление глубины и широты знаний по излагаемой теме (max 25 баллов)	Актуальность и новизна (max 25 баллов)	Итог (max 100 баллов)
1.							
2.							
3.							
4.							

Председатель экспертной комиссии

Член экспертной комиссии

Член экспертной комиссии

## Приложение № 6



к Положению о конкурсе школьных проектов для обучающихся общеобразовательных учреждений «НАУКА НАЧИНАЕТСЯ В ШКОЛЕ - 2024»

Ведомость работы экспертной комиссии заключительного этапа конкурса школьных проектов для обучающихся 9-11 классов «НАУКА НАЧИНАЕТСЯ В ШКОЛЕ - 2024»

Секция « \_\_\_\_\_ »

Члены  
экспертной  
комиссии:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
ф.и.о.

Критерии оценки работ:

- актуальность и новизна доклада;
- качество доклада;
- проявление глубины и широты знаний по излагаемой теме;
- оригинальность суждений и нестандартный подход к исследуемой теме;
- субъективная оценка деловых качеств докладчика;
- грамотная речь докладчика;
- культура речи и соблюдение принципа наглядности и иллюстративности.

№ п/п	ФИО	Ш к о л а	ФИО руково дителя	Качество доклада и его презентаци и, логика изложения (max 25 баллов)	Проявление глубины и широты знаний по излагаемой теме (max 25 баллов)	Актуальность и новизна (max 25 баллов)	Субъективная оценка деловых качеств докладчика (max 25 баллов)	Итог (max 100 баллов)
1.								
2.								
3.								

Председатель экспертной  
комиссии

Член экспертной комиссии

Член экспертной комиссии

