

Приложение

к приказу

от _____ № _____

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении Конкурса проектно-исследовательских работ учащихся общеобразовательных организаций и студентов СПО «Импульс в науку»

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение определяет цель, задачи, порядок, условия участия, место проведения, содержание, категории участников, требования к оформлению работ, порядок определения победителей и призеров Конкурса проектно-исследовательских работ учащихся общеобразовательных организаций «Импульс в Науку» (далее – Конкурс).

1.2. Конкурс проводится федеральным государственным автономным образовательным учреждением высшего образования «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского» (далее – ННГУ им. Н.И. Лобачевского) на базе Специализированного учебного научного центра федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского» (далее - СУНЦ ННГУ).

1.3. Целью Конкурса являются популяризация среди обучающихся научной и проектной деятельности.

1.4. Задачи Конкурса:

- выявление талантливых обучающихся и развитие у них интереса к исследовательской и проектной деятельности;
- создание необходимых условий для поддержки одаренных детей;
- распространение и популяризация среди молодежи научных знаний в области инженерных, естественных и гуманитарных наук;
- формирование интереса у молодежи к поступлению в ведущие ВУЗы страны.

1.5. Участниками Конкурса могут стать обучающиеся 9-11 классов, общеобразовательных организаций РФ, студенты 1-2 курса СПО.

2. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА

2.1. Организатор конкурса – СУНЦ ННГУ.

2.2. Конкурс проводится в 2 этапа:

- отборочный этап (заочный) - проводится с 01.02.2026 по 10.04.2026 (включительно);
 - заключительный этап (очно-заочный), проводится с 11.04.2026 до 30.04.2026 г.
- Конкурс проводится в рамках следующих тематических направлений (секций):
- инженерные науки (физика);
 - инженерные науки (математика и информатика);
 - естественные науки (химия);

- естественные науки (биология);
- гуманитарные науки (история, обществознание, право).

2.3. Рабочим языком Конкурса является русский язык.

2.4. Требования и условия участия в Конкурсе, сроки и формы проведения Конкурса размещаются на странице Балахнинского филиала официального сайта ННГУ <http://www.unn.ru/cdo/Balakhna.html> в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - сайт Балахнинского филиала), а также на странице СУНЦ ННГУ по адресу: <http://sunc.unn.ru> (далее - сайт СУНЦ), сообщества СУНЦ ННГУ в социальной сети «Вконтакте» (<https://vk.com/suncnngu>).

2.5. Лица, желающие принять участие в Конкурсе, направляют заявку, в которой указывают индивидуальное или коллективное (командное) участие в Конкурсе. Количество участников в одной проектной команде – не более 2 человек.

2.6. От каждой проектной команды принимается не более 1 проекта.

2.7. Для участия в отборочном этапе Конкурса участник (проектная команда) направляет электронный вариант конкурсных материалов по электронной почте на адрес: impuls_sunc@mail.ru в срок до 10.04.2026, содержащее:

- анкету участника, содержащую анкетную информацию об участнике и его руководителе (Приложение 1 к настоящему положению);
- электронный вариант тезисов работы;
- согласие на обработку персональных данных (приложение 2 к настоящему положению)

2.8. На отборочном этапе Конкурса проводится отбор заявок и проектов на предмет соответствия требованиям, изложенным в п. 3 настоящего положения, и тематическому направлению (секции), а также проводится экспертная оценка, по результатам которой принимается решение о допуске (не допуске) к участию в заключительном этапе Конкурса.

2.8. Секция признается несостоявшейся в случае, если суммарное количество заявленных на нее проектов менее или равно 2. В случае признания секции несостоявшейся заявленные проекты могут быть рассмотрены на других секциях (по решению оргкомитета конкурса).

2.9. Работы на отборочный тур, представленные позже 10.04.2026, а также оформленные не в соответствии с требованиями, определенными настоящим положением, не рассматриваются.

2.10. В заключительном этапе Конкурса принимают участие Участники, отобранные экспертной группой в заключительный этап Конкурса. Приглашения для участия в заключительном этапе Конкурса рассылаются указанным лицам на адрес электронной почты, указанной в анкете участника, не позднее, чем за 7 дней до начала заключительного этапа Конкурса.

2.11. В течение 3-х дней после получения приглашения, указанного в п.2.10, участники, допущенные к заключительному этапу Конкурса, должны подтвердить свое участие ответным письмом на электронную почту оргкомитета.

2.12. Заключительный этап Конкурса проводится в смешанном (очно-заочном) формате, с применением дистанционных технологий.

2.13. На заключительном этапе Конкурса проводится публичная защита проектов участниками Конкурса с необходимыми средствами визуализации.

3. ТРЕБОВАНИЯ К ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ ПРОЕКТАМ (К ОФОРМЛЕНИЮ ТЕЗИСОВ ПРОЕКТОВ, ПРЕДСТАВЛЯЕМЫХ К УЧАСТИЮ В КОНКУРСЕ, ЗАЩИТЕ ПРОЕКТОВ)

3.1. Для участия в Конкурсе направляются проектно-исследовательские работы (исследовательские проекты), отвечающее тематике секций Конкурса.

3.2. Один и тот же проект не может быть подан для участия в Конкурсе разными авторами. Все проекты должны иметь научного руководителя (научного и (или) педагогического работника).

3.3. Проекты, направляемые на Конкурс, должны быть представлены в виде тезисов, которые представляют собой краткое изложение сути проекта. Тезисы должны содержать следующую информацию:

- цель и задачи исследования;
- теоретическое обоснование темы работы, а также практические результаты применения проекта, полученные в ходе научно-исследовательской работы;
- перспективы исследования в теории и практике в рамках изучаемой отрасли знаний;
- анализ полученных результатов (формулировка основных результатов, полученных в ходе выполнения работы, их значимость для научного или практического использования, новизна);
- используемая литература.

3.4. Тезисы должны соответствовать следующим требованиям.

Объем тезисов – 2 страницы формата А4 (в среднем до 6500 печатных знаков, включая пробелы и список литературы, и иллюстрации). Формат файла – Word. Шрифт – TimesNewRoman; кегель – 12; межстрочный интервал – 1,0; поля: верхнее и нижнее – 20 мм, левое и правое – 24 мм. Формулы должны быть набраны при помощи встроенного редактора MS Word. Формулы располагаются по центру строки, нумерация формул сквозная по всему тексту, номера формул располагаются справа.

3.5. Список литературы оформляется в алфавитном порядке по фамилии автора, сначала русскоязычная литература, затем иностранная, далее интернет-ресурсы. В тексте тезисов должны присутствовать ссылки на все источники из списка литературы. Ссылки в тексте тезисов оформляются в виде [n1] [n1, n2, ...], где n1, n2 – номера источников в списке литературы.

3.6. В тексте тезисов не должно быть орфографических, пунктуационных и стилистических ошибок. Тезисы, оформленные не в соответствии с требованиями, изложенными в настоящем разделе, к участию в конкурсе не принимаются.

3.7. Продолжительность публичной защиты (доклада) на заключительном этапе должна составлять 5-7 минут и сопровождаться презентацией.

3.8. Презентация должна соответствовать следующим рекомендациям и требованиям:

- презентация предназначена для иллюстрации информации, представленной в тезисах;
- обязательная часть презентации – выводы по проекту;
- презентация должна быть представлена в формате PDF или PPT (X);

- на слайдах располагается преимущественно графическая, табличная и фото-информационная, текстовая часть должна быть представлена на слайдах в объеме, не превышающем 20% от общего объема Презентации.

4. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ КОНКУРСА

4.1. Для организационно-методического обеспечения проведения Конкурса организаторы создают организационный комитет Конкурса (оргкомитет) и экспертные группы Конкурса.

4.2. В состав оргкомитета и экспертных групп по каждой секции Конкурса входят работники ННГУ (в том числе работники из числа профессорско-преподавательского и педагогического состава ННГУ), а также привлеченные эксперты из числа работников промышленных организаций, проектно-исследовательских предприятий и пр.

4.3. Состав оргкомитета и экспертных групп утверждается приказом по ННГУ.

4.3. Оргкомитет Конкурса решает следующие задачи:

- вносит предложения по составу экспертных групп;
- обеспечивает организацию проведения Конкурса;
- организует информирование школьников о сроках и порядке проведения Конкурса, результатах проведения этапов Конкурса посредством сайта СУНЦ ННГУ <http://sunc.unn.ru>, сообщества СУНЦ ННГУ в социальной сети «Вконтакте» СУНЦ ННГУ (vk.com), а также с использованием других источников информации.

- определяет форму и сроки проведения конкурсных мероприятий;
- заслушивает отчеты экспертных групп, утверждает результаты Конкурса,
- награждает победителей и призеров Конкурса.

4.4. Экспертная группа формируется для каждой секции. Работу экспертной группы возглавляет Председатель.

4.5. Председатель экспертной группы:

- формирует состав экспертной группы по направлению (секции);
- заслушивает в составе экспертной группы по секции представление исследовательских проектов участников Конкурса;
- представляет для утверждения в оргкомитет список победителей и призеров по секциям Конкурса;
- вносит предложения на обсуждение экспертной группы о присвоении статуса победителя и призера нескольким участникам, наиболее отличившимся на защите проекта;
- вносит предложения по вопросам, связанным с совершенствованием организации проведения Конкурса.

4.6. Решения экспертных комиссий являются окончательными и пересмотру не подлежат. Апелляции не принимаются и не рассматриваются. Решения экспертных комиссий оформляется протоколом.

5. КРИТЕРИИ ОЦЕНИВНИЯ КОНКУРСНЫХ РАБОТ:

5.1. Критерии оценивания отборочного этапа Конкурса:

- соответствие темы и содержания тезисов работы профилю конкурса - 0-10 баллов,
- соответствие оформления тезисов предъявляем требованиям - 0-10 баллов,
- исследовательский характер работы – 0-10 баллов,
- оригинальность и новизна работы – 0-10 баллов

5.2. Работы, набравшие менее 20 баллов к защите не допускаются.

5.3. Критерии оценивания заключительного этапа Конкурса:

- исследовательский характер работы – 0-10 баллов,
- личный вклад автора в результаты работы - 0-10 баллов ,
- логичность и последовательность доклада - 0-10 баллов,
- соответствие доклада регламенту (5-7 минут) – 0-10 баллов,
- уровень владения материалом – 0-10 баллов,
- наглядность презентационных материалов – 0-10 баллов,
- изученность литературы по теме работы – 0-10 баллов,
- возможность практического использования результатов работы – 0-10 баллов,
- умение автора публично представить свою работу – 0-10 баллов,
- умение автора отвечать на вопросы по теме работы – 0-10 баллов

6. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНКУРСА

6.1. Победители и призеры в каждой секции Конкурса определяются отдельно из числа обучающихся 9, 10, 11 классов, студентов СПО на основании итоговой рейтинговой таблицы участников (при наличии не менее 3-х участников в каждой возрастной категории), в которой ФИО участников располагаются по убыванию суммы баллов, полученных в ходе заключительного этапа Конкурса.

6.2. В случае недостаточного количества участников в возрастной категории секции работы участников могут быть рассмотрены в рамках дугой возрастной категории (по экспертной группе конкурса).

6.3. Победители награждаются дипломом I степени, призеры - дипломом II или III степени, участники, принявшие участие в заключительном этапе Конкурса - сертификатом участника. Научные руководители победителей и призеров отмечаются благодарственными письмами.

6.4. Победителям, призерам и участникам заключительного этапа Конкурса могут быть начислены дополнительные баллы в соответствии с Порядком учета индивидуальных достижений поступающих в ННГУ им. Н.И. Лобачевского на программы бакалавриата, программы специалитета, программы магистратуры в 2026 году.

7. КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

Контактная информация:

Специализированный учебный научный центр федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского» (СУНЦ ННГУ)

Ответственные лица:

Иванова Татьяна Васильевна, Атяшева Татьяна Андреевна.

Тел: 8(831)462-31-98, 8(831)462-31-82, эл. почта impuls_sunc@mail.ru

Адрес: г. Балахна, ул. Дзержинского, д.21.

Приложение 1
к Положению о проведении
Конкурса проектно-исследовательских работ
учащихся общеобразовательных организаций
«Импульс в науку»

Анкета участника

**Конкурса проектно-исследовательских работ учащихся общеобразовательных
организаций «Импульс в науку»**

Тематическое направление (секция) (ПОДЧЕРКНУТЬ)

- инженерные науки (физика)
- инженерные науки (математика и информатика)
- естественные науки (химия)
- естественные науки (биология)
- гуманитарные науки (история, обществознание, право)

Фамилия, имя, отчество участников
(полностью)

Класс

Название работы

Краткая аннотация работы

Полное наименование организации участника

Научный руководитель команды- фамилия, имя,
отчество (полностью), ученая степень,
должность, e-mail, контактный телефон

Контактные данные участника(ов)
(e-mail, сотовый телефон)

Приложение 2
к Положению о проведении
Конкурса проектно-исследовательских работ
учащихся общеобразовательных организаций
«Импульс в науку»

СОГЛАСИЕ

на обработку персональных данных совершеннолетнего участника конкурса проектно-исследовательских работ учащихся общеобразовательных организаций «Импульс в науку» и о размещении сведений об участнике в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», в том числе в государственных информационных ресурсах

Я, _____,
(фамилия, имя, отчество)
проживающий(ая) по адресу: _____,
паспорт серия _____ № _____ выдан «____» _____ г.

(наименование органа, выдавшего паспорт)

своей волей и в своих интересах в целях организации моего участия в конкурсе проектно-исследовательских работ учащихся общеобразовательных организаций «Импульс в науку», индивидуального учета результатов и ведения статистики с применением различных способов обработки даю согласие Федеральному государственному автономному образовательному учреждению высшего образования «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского» (далее – ННГУ), юридический адрес: 603022, г. Нижний Новгород, пр. Гагарина, 23 на:

сбор, запись, систематизацию, накопление, обработку, хранение, уточнение, использование, обезличивание, блокирование, уничтожение, передачу и распространение моих персональных данных (фамилия, имя, отчество, серия, номер, кем и когда выдан документ, удостоверяющий личность, а также его вид, дата рождения, место рождения, место нахождения (наименование, адрес места нахождения,), а также моих контактных данных (телефон, адрес электронной почты), в том числе внесение сведений обо мне в государственные информационные ресурсы, как с использованием автоматизированных средств обработки персональных данных, так и без использования средств автоматизации.

Также я разрешаю производить фото и видеосъемку, безвозмездно использовать эти фото, видео и информационные материалы во внутренних и внешних коммуникациях, связанных с проведением конкурса проектно-исследовательских работ учащихся общеобразовательных организаций «Импульс в науку». Фотографии и видеоматериалы могут быть скопированы, представлены и сделаны достоянием общественности или адаптированы для использования любыми СМИ и любым способом, в частности в буклетах, видео, в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и т.д. при условии, что произведенные фотографии и видео не нанесут вред моему достоинству. Настоящее согласие действует со дня его подписания до дня отзыва в письменной форме. В случае неправомерного использования предоставленных персональных данных согласие на обработку персональных данных отзывается моим письменным заявлением.

_____ / _____
(дата) (подпись/расшифровка)

СОГЛАСИЕ

на обработку персональных данных несовершеннолетнего участника конкурса проектно-исследовательских работ учащихся общеобразовательных организаций «Импульс в науку» и о размещении сведений об участнике в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», в том числе в государственных информационных ресурсах

Я, _____,
(фамилия, имя, отчество)

проживающий(ая) по адресу: _____,

паспорт серия _____ № _____ выдан «_____» _____ г.

(наименование органа, выдавшего паспорт)

действующий(ая) в качестве законного представителя _____

(Ф.И.О. несовершеннолетнего ребенка)

_____ (серия и номер свидетельства о рождении или паспорта ребенка, дата выдачи паспорта и выдавший орган)

своей волей и в интересах своего несовершеннолетнего ребенка в целях организации его участия в конкурсе проектно-исследовательских работ учащихся общеобразовательных организаций «Импульс в науку», индивидуального учета результатов и ведения статистики с применением различных способов обработки даю согласие Федеральному государственному автономному образовательному учреждению высшего образования «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского» (далее – ННГУ), юридический адрес: 603022, г. Нижний Новгород, пр. Гагарина, 23 на:

сбор, запись, систематизацию, накопление, обработку, хранение, уточнение, использование, обезличивание, блокирование, уничтожение, передачу и распространение моих персональных данных (фамилия, имя, отчество), персональных данных моего несовершеннолетнего ребенка (фамилия, имя, отчество, серия, номер, кем и когда выдан документ, удостоверяющий личность, а также его вид, дата рождения, место нахождение, место нахождения (наименование, адрес местонахождения), а также контактных данных (телефон, адрес электронной почты), в том числе внесение сведений о моем несовершеннолетнем ребенке в государственные информационные ресурсы, как с использованием автоматизированных средств обработки персональных данных, так и без использования средств автоматизации.

Также я разрешаю производить фото и видеосъемку, безвозмездно использовать эти фото, видео и информационные материалы во внутренних и внешних коммуникациях, связанных с проведением конкурса проектно-исследовательских работ учащихся общеобразовательных организаций «Импульс в науку». Фотографии и видеоматериалы могут быть скопированы, представлены и сделаны достоянием общественности или адаптированы для использования любыми СМИ и любым способом, в частности в буклетах, видео, в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и т.д. при условии, что произведенные фотографии и видео не нанесут вред достоинству моего несовершеннолетнего ребенка. Настоящее согласие действует со дня его подписания до дня отзыва в письменной форме. В случае неправомерного использования предоставленных персональных данных согласие на обработку персональных данных отзывается моим письменным заявлением.

_____ / _____
(дата) (подпись /расшифровка)
Подпись ребенка, достигшего возраста 14 лет _____