

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»



ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

I Всероссийский конкурс студенческих научно-образовательных проектов *«Педагогика математики и информатики»*

11 – 12 февраля 2025 года

К участию в конкурсе *ПРИГЛАШАЮТСЯ* обучающиеся образовательных организаций высшего образования и среднего профессионального образования.

Целью конкурса является создание условий для осуществления научно-исследовательских и образовательных инициатив студентов, магистрантов и аспирантов, развития творческой личности, получения будущими специалистами опыта профессиональной деятельности.

1.1. Для участия в конкурсе не позднее **2 февраля 2025 г.** (включительно) необходимо пройти регистрацию и разместить материалы по ссылке <https://forms.yandex.ru/u/6751618350569090d6a87811>.

Образец описания проекта прилагается.

Участник(и) вправе подать не более двух заявок на участие в конкурсе.

Участник(и) могут принимать участие в конкурсе как единолично, так и в составе команд (не более 3-х участников).

Конкурс проводится в два этапа:

I этап: Прием проектов и сопроводительных документов согласно предъявляемым требованиям (до **2 февраля 2025 г.**).

По результатам проверки участник оповещается о допуске к защите проекта или об отказе в принятии заявки.

II этап: Защита проектов (**11-12 февраля 2025 г.**). Защита проводится в очной или дистанционной форме (с помощью сервисов видеоконференций). Подведение итогов Конкурса.

Адрес оргкомитета конкурса: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донецкий государственный университет», факультет математики и информационных технологий, Донецкая Народная Республика, г. Донецк, пр. Гурова, 14.

Требования к проектам

1. **Описание проекта** не должно превышать 20 страниц печатного текста. Текст должен быть набран в текстовом редакторе Word, шрифт Times New Roman, кегль 14. Междустрочный интервал: 1,0, лист формата А4, поля: левое – 30 мм, правое, верхнее и нижнее – по 20 мм.

Рекомендуемая структура проекта (Приложение):

– титульный лист (наименование конкурса и направления, по которому представляется работа, полное наименование организации, в которой обучается автор(ы), Ф.И.О. (полностью) автора(ов) с указанием статуса (студент, магистрант, аспирант) и курса обучения, Ф.И.О. научного руководителя с указанием должности, учёной степени и звания, название проекта, год представления проекта);

- аннотация и ключевые слова;
- актуальность (обоснование необходимости проекта);
- цели и задачи;
- описание научно-образовательного продукта;
- описание сферы внедрения научно-образовательного продукта;
- этапы содержательной части проекта;
- предложения по реализации проекта;
- список научных и иных использованных источников;
- приложения в виде цифрового контента полученного продукта (при наличии).

2. На защиту проект представляется:

- описание проекта – текстовый файл объёмом до 20 печатных страниц, приложения (при наличии);
- презентация, выполненная в программе MS PowerPoint.

Язык проекта: русский.

Файлы именуются фамилией участника (например, *Петров_проект*, *Петров_презентация*).

4. Представленные на конкурс проекты должны отвечать следующим условиям:

- носить оригинальный характер;
- отличаться качеством проработки содержательных этапов;
- иметь научно-практическую значимость для образовательной и социально-культурной сфер.

5. Основные критерии оценивания: соответствие Положению о Конкурсе, его целям и задачам; качество презентации проекта; исследовательский характер проекта; новизна исследования; актуальность проекта; практическая и/или теоретическая значимость; образовательный потенциал проекта; Социальная /культурная привлекательность; Использование и разработка цифровых инструментов для обучения математике и информатике; Использование и разработка инновационных методик и технологий обучения математике и информатике.

Участие в Конкурсе бесплатное

Форма участия: очная, дистанционная.

Все участники Конкурса получают *сертификаты участника*.

Победители и призеры конкурса определяются среди участников, непосредственно защитивших свои проекты.

МАКЕТ ПРОЕКТА

(страница служебная, в материалах конкурсного проекта не воспроизводится)

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Факультет математики и информационных технологий
Кафедра высшей математики и методики преподавания математики

I Всероссийский конкурс студенческих
научно-образовательных проектов
«Педагогика математики и информатики»

Название проекта

Проект разработал(а)(и)
Фамилия Имя Отчество,
студент (аспирант, магистрант)
курс, направление и профиль подготовки
Научный руководитель
к.пед.н., доц. Фамилия И. О.

Донецк

2025

1. Краткая характеристика проекта

1.1. Наименование проекта

1.2. Направление деятельности по проекту (*с обоснованием*)

1.3. Участники проекта (*количественный состав*)

1.4. Аннотация проекта (*краткое содержание*)

1.5. Ключевые слова

1.6. Описание проблемы, обоснование социальной значимости

1.7. Цель и задачи проекта

Цель проекта –

Задачи проекта:

- 1) первая;
- 2) вторая;
- 3)

1.8. Этапы работы по проекту (*укрупненные блоки*)

На первом этапе (аналитическом).

На втором этапе (проектном).

На третьем этапе (практическом).

1.9. Сроки реализации проекта

1.10. Результаты реализации проекта (*продукт*)

1.11. Описание позитивных изменений

1.12. Возможные негативные последствия проекта

1.13. Дополнительные эффекты проекта

1.14. Дальнейшее развитие проекта

2. Теоретико-методологическое основание проекта

2.1. Описание проблемы, решаемой проектом

2.2. Актуальность проектной идеи

2.3. Анализ современного состояния исследований по тематике проекта, описание аналогов (с указанием источников информации)

2.4. Новизна и оригинальность проектной идеи

2.5. Принципиальные подходы к реализации проекта

2.6. Технологии, методы и инструменты реализации проекта

3. Содержание проекта

3.1. Характеристика ситуации на начало реализации мероприятий

3.2. Календарный план реализации проекта на аналитическом этапе

<i>Название мероприятия</i>	<i>Сроки</i>	<i>Ожидаемый итог</i>

3.3. Календарный план реализации проекта на проектном этапе

<i>Название мероприятия</i>	<i>Сроки</i>	<i>Ожидаемый итог</i>

3.4. Календарный план реализации проекта на практическом этапе

<i>Название мероприятия</i>	<i>Сроки</i>	<i>Ожидаемый итог</i>

3.5. Подробное описание мероприятий проекта (для каждого мероприятия: задачи, что конкретно будет сделано, ожидаемый итог в количественном и качественном выражении)

3.6. Подробное описание продукта проекта

3.7. Показатели успешности выполнения проекта

4. Предложения по реализации проекта

4.1. Организаторы проекта, степень их участия в проекте

4.2. Кадровое обеспечение проекта

4.3. Материально-техническое обеспечение проекта

4.4. Финансовое обеспечение проекта

4.5. Смета расходов на реализацию проекта

<i>№</i>	<i>Наименование</i>	<i>Ед. изм.</i>	<i>Кол-во</i>	<i>Цена</i>	<i>Стоимость</i>
	ИТОГО				

5. Список использованных источников