

Міністерство освіти і науки України  
Ніжинський державний університет імені Миколи Гоголя  
Центральноукраїнський державний університет  
імені Володимира Винниченка  
Київський університет імені Бориса Грінченка  
Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана  
Хмельницького  
Університет Григорія Сковороди в Переяславі

## ІНФОРМАЦІЙНЕ ПОВІДОМЛЕННЯ

*Шановні здобувачі вищої освіти!*

**Зaproшуємо Вас взяти участь у роботі  
XVI Всеукраїнської студентської наукової конференції  
«Перспективи розвитку точних наук, економіки та методики їх  
викладання»,  
яка відбудеться 13-14 листопада 2024 року**

на базі Навчально-наукового інституту природничо-математичних, медико-  
біологічних наук та інформаційних технологій Ніжинського державного університету  
імені Миколи Гоголя у м. Ніжині

Під час роботи конференції планується розглянути сучасний стан, перспективи  
розвитку та методику викладання дисциплін за напрямами:

- **математика**
- **фізика**
- **комп'ютерні науки**
- **економіка**
- **освітні вимірювання**

### **Програмний комітет:**

*Астаф'єва М.М.* – кандидат фізико-математичних наук, доцент, Київський університет  
імені Бориса Грінченка;

*Зінченко Н.М.* – доктор фізико-математичних наук, професор, Київський університет імені  
Бориса Грінченка;

*Казачков I.B.* – доктор технічних наук, професор, зав. кафедрою інформаційних технологій,  
фізико-математичних та економічних наук, Ніжинський державний університет імені Миколи  
Гоголя;

*Пузирьов В.Є.* – доктор фізико-математичних наук, професор, Ніжинський державний  
університет імені Миколи Гоголя;

*Пузікова A.B.* – кандидат фізико-математичних наук, доцент, Центральноукраїнський  
державний університет імені Володимира Винниченка;

*Мельничук О.В.* – доктор фізико-математичних наук, професор, Ніжинський державний  
університет імені Миколи Гоголя;

*Спірінцев Д. В.* – кандидат технічних наук, доцент, зав. кафедрою математики і фізики,  
Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького;

*Шевчук Л. Д.* – доктор педагогічних наук, професор, завідувач кафедри математики, інформатики і методики навчання, Університет Григорія Сковороди в Переяславі.

**Організаційний комітет:**

*Лисенко І.М.* – к. ф.-м. н., доц. каф. інформаційних технологій, фізико-математичних та економічних наук Ніжинського державного університету імені Миколи Гоголя – голова;

*Бугаєць Н.О.* – к. пед. н., доц. каф. інформаційних технологій, фізико-математичних та економічних наук Ніжинського державного університету імені Миколи Гоголя;

*Бобовський Р. П.* – к. пед. н., доц. кафедри математики, інформатики і методики навчання Університету Григорія Сковороди в Переяславі

*Віра М.Б.* – к. ф.-м. н., доц. каф. інформаційних технологій, фізико-математичних та економічних наук Ніжинського державного університету імені Миколи Гоголя;

*Мельничук Л.Ю.* – к. ф.-м. н., доц. каф. інформаційних технологій, фізико-математичних та економічних наук Ніжинського державного університету імені Миколи Гоголя;

*Тарасенко О.В.* – к. ф.-м. н., доц. каф. інформаційних технологій, фізико-математичних та економічних наук Ніжинського державного університету імені Миколи Гоголя;

*Фетісов В.С.* – к. е.н., доц. каф. інформаційних технологій, фізико-математичних та економічних наук Ніжинського державного університету імені Миколи Гоголя;

*Харченко В.М.* – ст. в. каф. інформаційних технологій, фізико-математичних та економічних наук Ніжинського державного університету імені Миколи Гоголя;

*Шевчук О.Г.* – доц. каф. інформаційних технологій, фізико-математичних та економічних наук Ніжинського державного університету імені Миколи Гоголя;

*Шевчук О. М.* – викладач каф. математики, інформатики і методики навчання Університету Григорія Сковороди в Переяславі;

*Яковенко А. С.* – к. ф.-м. н., ст. викладач кафедри математики і фізики МДПУ імені Богдана Хмельницького (Україна), викладач (Школа математики та статистики), науковий співробітник (відділення клінічної медицини), Університет Шеффілда (Великобританія).

*Зінченко С. А.* – студентка II курсу спеціальності 014 Середня освіта (Математика).

Плануються пленарні та секційні доповіді.

**Робочі мови конференції:** українська, англійська.

**Форма участі:** дистанційна.

**Участь у конференції безкоштовна.**

За результатами конференції буде опубліковано електронний збірник тез. Відповідальність за зміст наданих для друку матеріалів покладається на авторів.

Якщо Ви бажаєте взяти участь у роботі конференції, просимо **до 05 листопада 2024 року** зареєструватися за адресою: <https://forms.gle/hDCWqUxVEMiBfFZ78>

Кожного учасника конференції просимо **не пізніше 05 листопада 2024 року** надіслати до оргкомітету ([conftn@ndu.edu.ua](mailto:conftn@ndu.edu.ua)) електронну копію (у форматі MS Word) тез (1-3 стор. формату А4), оформлену за наступними вимогами:

*Орієнтація* – книжна

*Поля* – по 2 см з усіх боків

*Шрифт* – TimesNewRoman, 14 пт.

*Стиль* – звичайний (Normal)

*Вирівнювання* – за ширину

*Міжрядковий інтервал* – 1,5

*Абзацний відступ* – 1,25 см.

Назва доповіді друкується ВЕЛИКИМИ ЛІТЕРАМИ посередині першого рядка, жирний шрифт. Нижче, через один рядок (по центру, маленькими літерами, 12 пт, міжрядковий інтервал – одинарний) – прізвище, ініціали автора (курсив), курс, назва факультету, назва ЗВО, на наступному рядку електронна адреса. У наступному рядку (по

центру, маленькими літерами, 12 пт, міжрядковий інтервал – одинарний) записується науковий ступінь та посада, прізвище, ініціали керівника (курсив), назва кафедри, назва ЗВО, на наступному рядку електронна адреса . Далі, через один рядок – текст доповіді.

---

## **ЛІНІЙНІ СИСТЕМИ ДИФЕРЕНЦІАЛЬНИХ РІВНЯНЬ З ВИРОДЖЕННЯМИ**

Ковтун В.О., Мазун К.О. – студенти III курсу ННІ природничо-математичних, медико-біологічних наук та інформаційних технологій Ніжинського державного університету імені Миколи Гоголя,  
[kovtun@gmail.com](mailto:kovtun@gmail.com), [mazun@ndu.edu.ua](mailto:mazun@ndu.edu.ua)

Науковий керівник – к. ф.-м. н., доц. Остапенко В.І., Ніжинський державний університет імені Миколи Гоголя  
[ostapenko@ndu.edu.ua](mailto:ostapenko@ndu.edu.ua)

Текст доповіді. Текст

---

Посилання на літературні джерела робляться згідно з існуючими вимогами, нумерувати вручну. Таблиці та формули слід створювати за допомогою вбудованих засобів Microsoft Word. Об'єм матеріалів не повинен перевищувати 3 сторінки. Шаблон додається.

Файл із тезами доповіді слід назвати прізвищами авторів у порядку їх згадування в документі із зазначенням секції. Наприклад, **тези\_Ковтун\_В\_Мазун\_К\_матем.doc**. У темі листа вказувати назwę цього файла!

Збірка тез буде опублікована до початку роботи конференції. Організаційний внесок не передбачено.

### **Важливі дати:**

**5 листопада** – завершення реєстрації та прийому тез

**13-14 листопада** – проведення конференції

**Адреса оргкомітету:** Лисенко І.М., ННІ природничо-математичних, медико-біологічних наук та інформаційних технологій, НДУ ім. М. Гоголя, вул. Графська 2, м. Ніжин, Чернігівська обл., Україна, 16602

**Контактний телефон:** (068)600-82-07