



**ВСЕУКРАЇНСЬКА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ
ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ ТА МОЛОДИХ ВЧЕНИХ
«ІНФОРМАЦІЙНО-КОМУНІКАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ:
ДОСЛІДЖЕННЯ МОЛОДОЇ НАУКОВОЇ СПІЛЬНОТИ»**

ПРОГРАМА

(м. Дніпро, 11-12 грудня 2025 р.)

Дніпро
УДУНТ
2025

Голова організаційного комітету:

Бандоріна Л.М. – канд. екон. наук, доцент, завідувач кафедри економічної інформатики УДУНТ.

Члени організаційного комітету:

Савчук Л.М. – канд. екон. наук, професор, декан факультету прикладних комп'ютерних технологій УДУНТ;

Лозовська Л.І. – канд. фіз.-мат. наук, доцент, доцент УДУНТ;

Підгорна К.Д. – канд. техн. наук, доцент УДУНТ;

Удачина К.О. – канд. екон. наук, доцент, доцент УДУНТ.

Регламент роботи конференції

11 грудня 2025, четвер

12:30 – 12:40	Реєстрація учасників конференції.
12:40 – 12:50	Відкриття конференції.
12:50 – 16:30	Пленарне засідання.

12 грудня 2025, п'ятниця

12:30 – 14:30	Секційні засідання.
14:30	Закриття конференції.

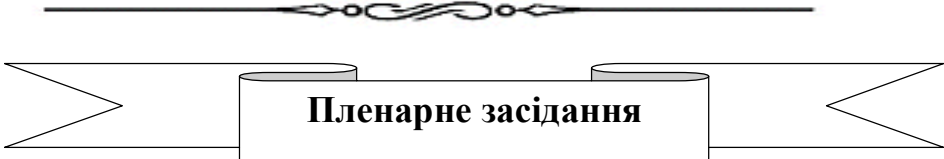


Відкриття конференції

11 грудня 2025, четвер

🕒 12:40 – 12:50

Вступне слово та привітання учасників конференції голови організаційного комітету кандидата економічних наук, доцента, завідувача кафедри економічної інформатики УДУНТ Бандоріної Л.М.



Пленарне засідання

1

«ІНФОРМАЦІЙНО-КОМУНІКАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ: ДОСЛІДЖЕННЯ МОЛОДОЇ НАУКОВОЇ СПІЛЬНОТИ»

Голова засідання: канд. фіз.-мат. наук, доц., Лозовська Л.І.

11 грудня 2025, четвер

🕒 12:50 – 16:30

ДОПОВІДІ:

1. **Доповідь *Senior Software Development Engineer, Technical Expert в АМС Bridge* Бабошкіна І.І. ПРАКТИЧНЕ ЗАСТОСУВАННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ В СФЕРІ ІТ**
2. ***Дружин І.Є*, науковий керівник Бандоріна Л.М. МОДЕЛЮВАННЯ ЯК МЕТОД ФОРМАЛІЗАЦІЇ ТА ОПТИМІЗАЦІЇ СКЛАДНИХ СИСТЕМ**
3. ***Жуковський Д.М.*, науковий керівник Лозовська Л.І. ОЦІНКА ЕФЕКТИВНОСТІ ВПРОВАДЖЕННЯ ГЕНЕРАТИВНОГО ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ НА ПІДПРИЄМСТВІ**
4. ***Поплавець О.О.*, науковий керівник Моня А.Г. ВИКОРИСТАННЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМ ДЛЯ ПРОГНОЗУВАННЯ НА ОСНОВІ МАТЕМАТИЧНИХ МОДЕЛЕЙ**
5. ***Каніщев І.А.*, науковий керівник Лозовська Л.І. АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ СИСТЕМ ТА МОДЕЛЕЙ УПРАВЛІННЯ ЗАПАСАМИ ПІДПРИЄМСТВА В УМОВАХ НЕВИЗНАЧЕННОСТІ**
6. ***Школа С.В.*, науковий керівник Удачина К.О. АНАЛІЗ ІНСТРУМЕНТІВ ДЛЯ СТВОРЕННЯ ВЕБДОДАТКІВ**
7. ***Левченко М.Ю.*, науковий керівник Петречук Л.М. ЦИФРОВІЗАЦІЯ ТА ОСНОВНІ ІНФОРМАЦІЙНІ МОДУЛІ ГРУПИ ДТЕК**

8. *Левченко М.Ю.,* науковий керівник *Петречук Л.М.* ЗАХИСТ КОМП'ЮТЕРНИХ МЕРЕЖ
9. *Молодницька Т.М.,* науковий керівник *Бандоріна Л.М.* ІНСТРУМЕНТИ УПРАВЛІННЯ ЛОГІСТИЧНОЮ СИСТЕМОЮ ПІДПРИЄМСТВА

1

ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ В УПРАВЛІННІ ТА ПЛАНУВАННІ

Голова засідання: канд. екон. наук, проф. Савчук Л.М.

12 грудня 2025, п'ятниця

⌚ 12:30 – 16:30

ДОПОВІДІ:

1. *Алінов А.Р.,* науковий керівник *Лозовська Л.І.* АНАЛІЗ ПРОГРАМНИХ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ВИРОБНИЧИМИ ЗАПАСАМИ
2. *Balashov A.O.,* Scientific supervisor *Balashova Yu.B.* IT TECHNOLOGIES IN TRANSPORT: THE DIGITAL BACKBONE OF MODERN MOBILITY
3. *Бойко А.Г.,* науковий керівник *Моня А.Г.* ОПТИМІЗАЦІЙНІ МОДЕЛІ В ПЛАНУВАННІ РЕСУРСІВ ПІДПРИЄМСТВА
4. *Ван Е. А.,* науковий керівник *Удачина К.О.* АВТОМАТИЗАЦІЯ HR-АНАЛІТИКИ У ПРОЦЕСІ ПРИЙНЯТТЯ УПРАВЛІНСЬКИХ РІШЕНЬ НА ПІДПРИЄМСТВІ
5. *Волинюк Д.А.,* науковий керівник *Тарасевич В.М.* ВИКОРИСТАННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ: МОЖЛИВОСТІ ТА РИЗИКИ
6. *Давиденко Б. М.,* науковий керівник *Удачина К.О.* ОСОБЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ CRM ТА BI-СИСТЕМ ДЛЯ УДОСКОНАЛЕННЯ ПРОЦЕСІВ ПРОСУВАННЯ І ЗБУТУ ТОВАРІВ
7. *Денисенко Д.В.,* науковий керівник *Лозовська Л.І.* ОСНОВНІ НАПРЯМКИ ЗАСТОСУВАННЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ В БІЗНЕСІ
8. *Єлісєєва Ю.С.,* науковий керівник *Моня А.Г.* МОДЕЛЮВАННЯ ПОШИРЕННЯ ФІНАНСОВИХ КРИЗ МІЖ КРАЇНАМИ З ВИКОРИСТАННЯМ ТЕОРІЇ ГРАФІВ ТА МЕРЕЖЕВОГО АНАЛІЗУ
9. *Зотов М.Д.,* науковий керівник *Підгорна К.Д.* АНАЛІЗ ТЕХНОЛОГІЧНИХ СТЕКІВ І МОВ ПРОГРАМУВАННЯ В АРХІТЕКТУРІ МОБІЛЬНИХ ДОДАТКІВ
10. *Караченцов Д.О.,* науковий керівник *Петречук Л.М.* РЕАЛІЗАЦІЯ ІНФОРМАЦІЙНОЇ СИСТЕМИ ТОВ «ЛВОЛЛЕТ»
11. *Квітковський С.В.,* науковий керівник *Удачина К.О.* ПРОГНОЗНА АНАЛІТИКА У БІЗНЕСІ ЯК ІНСТРУМЕНТ ПІДВИЩЕННЯ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ ТА СТІЙКОСТІ ПІДПРИЄМСТВА
12. *Колосов К.Є.,* науковий керівник *Подковаліхіна О.О.* ДОСЛІДЖЕННЯ МЕТОДІВ ВІДНОВЛЮВАННЯ ВІДСУТНІХ ДАНИХ МОНІТОРИНГУ ЯКОСТІ ПОВІТРЯ
13. *Крат Н.С.,* науковий керівник *Лозовська Л.І.* АНАЛІЗ ІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМ УПРАВЛІННЯ ТА ПЛАНУВАННЯ В КОМПАНІЇ ЕРАМ
14. *Музика Я.В.,* науковий керівник *Моня А.Г.* ВАЖЛИВІСТЬ АВТОМАТИЗАЦІЇ УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТАМИ НА ПІДПРИЄМСТВАХ
15. *Садиков Б.С.,* науковий керівник *Удачина К.О.* ОПТИМІЗАЦІЯ ЛОГІСТИЧНИХ РІШЕНЬ НА ОСНОВІ ТРАНСПОРТНИХ МОДЕЛЕЙ І ДЕТАЛІЗАЦІЇ ВИТРАТ
16. *Хижняк А.А.,* науковий керівник *Удачина К.О.* АВТОМАТИЗАЦІЯ ПРОЦЕСІВ

17. АНАЛІЗУ ВИРОБНИЦТВА І ПРОСУВАННЯ ПРОДУКЦІЇ НА РИНОК
Цукан М.П., науковий керівник Лозовська Л.І. ДОСЛІДЖЕННЯ СИСТЕМИ
ФОРМУВАННЯ ОПТИМАЛЬНОГО ГРАФІКУ ЗАМІНИ ОБЛАДНАННЯ

2

ЦИФРОВА ТРАНСФОРМАЦІЯ ЕКОНОМІКИ ТА ВИРОБНИЦТВА

Голова засідання: канд. фіз.-мат. наук, доц. Лозовська Л.І.

12 грудня 2025, п'ятниця

по завершенню секції 1

ДОПОВІДІ:

1. *Гамзіна Т.Л., науковий керівник Підгорна К.Д.* ДОСЛІДЖЕННЯ ТА УДОСКОНАЛЕННЯ СИСТЕМИ ОЦІНЮВАННЯ ІННОВАЦІЙНИХ ПРОЦЕСІВ ПІДПРИЄМСТВА
2. *Гаращук В.І., науковий керівник Підгорна К.Д.* ЦИФРОВА ТРАНСФОРМАЦІЯ УПРАВЛІННЯ ДАНИМИ ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ БІЗНЕС-ПРОЦЕСІВ
3. *Гуненко Я.М., науковий керівник Моня А.Г.* СТАТИСТИЧНИЙ АНАЛІЗ ВИКОРИСТАННЯ Е-ПОСЛУГ В УКРАЇНІ ТА ФАКТОРІВ, ЩО ВПЛИВАЮТЬ НА ПРИЙНЯТТЯ ЦИФРОВИХ СЕРВІСІВ
4. *Дяченко Є.С., науковий керівник Моня А.Г.* ВПЛИВ ЦИФРОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ НА МОДЕРНІЗАЦІЮ ВИРОБНИЧИХ ПРОЦЕСІВ ТА ЕКОНОМІЧНУ ЕФЕКТИВНІСТЬ ПІДПРИЄМСТВА
5. *Завгородній К.О., науковий керівник Бандоріна Л.М.* СМАРТ ВЕКТОР РЕГІОНАЛЬНОЇ ПОЛІТИКИ РОЗВИТКУ ЕКСПОРТНОГО ПОТЕНЦІАЛУ
6. *Куліш К. А., науковий керівник Бандоріна Л.М.* СУЧАСНІ ТРЕНДИ ВЕБДИЗАЙНУ: ВПРОВАДЖЕННЯ ІНТЕРАКТИВНОСТІ У ВЕБДОДАТКИ
7. *Олійник Д.Д., науковий керівник Удачина К.О.* ЦИФРОВА ОПТИМІЗАЦІЯ ПРОЦЕСІВ ТОВАРООБІГУ НА ПІДПРИЄМСТВІ
8. *Суконнов О.О., науковий керівник Підгорна К.Д.* ДОСЛІДЖЕННЯ ТА УДОСКОНАЛЕННЯ СИСТЕМИ ПРОГНОЗУВАННЯ ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ ТА ВИТРАТ РЕСУРСІВ ПІДПРИЄМСТВА
9. *Чернета І.О., науковий керівник Савчук Л.М.* КЛЮЧОВІ ПРИНЦИПИ ТА ЦІЛІ ІНФОРМАЦІЙНОЇ БЕЗПЕКИ ДЛЯ КОНСАЛТИНГУ

3

АНАЛІЗ ПРОБЛЕМ СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНОЇ СФЕРИ

Голова засідання: канд. екон. наук, Удачина К.О.

12 грудня 2025, п'ятниця

по завершенню секції 2

ДОПОВІДІ:

1. *Вальчук А., науковий керівник Валінкевич Н.В.* КОМПЛЕКСНА ОЦІНКА ФІНАНСОВОГО СТАНУ ПІДПРИЄМСТВА ЯК ІНСТРУМЕНТАРІЙ УПРАВЛІНСЬКОЇ ДІАГНОСТИКИ
2. *Волошина Є.А., Клімов В.О., науковий керівник Рябенко А.Є.* РОЗРОБКА РУТНОН-БІБЛІОТЕКИ ДЛЯ ОЦІНКИ ЕФЕКТИВНОСТІ ІНВЕСТИЦІЙНИХ ПРОЄКТІВ
3. *Голота В.В., науковий керівник Савчук Л.М.* СТРУКТУРА КАПІТАЛУ ЯК ТЕОРЕТИЧНА КОНЦЕПЦІЯ ФІНАНСОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА
4. *Демянчук В.С., Бондар Д.А., Стец А.О., науковий керівник Валінкевич Н.В.* СУЧАСНЕ

ЗНАЧЕННЯ ПОНЯТТЯ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНІСТЬ ПІДПРИЄМСТВА **Житня Є.Д.**, науковий керівник **Іванова М.В.** ІДЕНТИФІКАЦІЯ ЕКОНОМІЧНОГО ЕФЕКТУ СОЦІАЛЬНОГО ПРОЕКТУ

5. **Жмуренко В.Г., Жилук Є.В.**, науковий керівник **Завгородня О.О.** ДО ПИТАННЯ ПРО НАЦІОНАЛЬНУ ПОЛІТИКУ РОЗВИТКУ ЗОВНІШНЬОТОРГОВЕЛЬНОГО ПОТЕНЦІАЛУ
6. **Іванова М.В.**, науковий керівник **Гончар Л.А.** МОДЕЛЮВАННЯ ЗАКУПІВЕЛЬ В СОЦІАЛЬНИХ ПРОЕКТАХ
7. **Камінський А.В.**, науковий керівник **Терещенко Е.В.** ДЕРЖАВНІ ГРАНТИ ДЛЯ СТУДЕНТІВ: АНАЛІЗ НА ОСНОВІ ВІДКРИТИХ ДАНИХ
8. **Кисельов В.І.**, науковий керівник **Бандоріна Л.М.** ПРОЄКТУВАННЯ СИСТЕМИ ОЦІНКИ ПОТЕНЦІАЛУ ПІДПРИЄМСТВА
9. **Копил Р.О.**, науковий керівник **Савчук Л.М.** МОДЕЛЬ КЛАСИФІКАЦІЇ ОБОРОТНИХ АКТИВІВ ПІДПРИЄМСТВА
10. **Лисенко А.С.**, науковий керівник **Мироненко М.А.** УПРАВЛІННЯ ПЕРСОНАЛОМ В УМОВАХ ПЕРМАНЕНТНОГО ДЕФІЦИТУ КАДРІВ
11. **Мазур К.А.**, науковий керівник **Бандоріна Л.М.** РОЗРОБКА МОДУЛЯ ІНФОРМАЦІЙНОЇ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ РЕАЛІЗАЦІЄЮ ПРОДУКЦІЇ ПІДПРИЄМСТВА
12. **Макарчук І.О.**, науковий керівник **Савчук Л.М.** СКЛАДОВІ ПОНЯТТЯ РИЗИК-МЕНЕДЖМЕНТУ ФІНАНСОВОЇ УСТАНОВИ
13. **Підгорний В.О.**, науковий керівник **Удачина К.О.** МОДЕЛЮВАННЯ РЕГІОНАЛЬНОГО РОЗВИТКУ НА ОСНОВІ СМАРТІНДЕКСІВ ТА ІНДИКАТОРІВ ЦИФРОВОЇ ТРАНСФОРМАЦІЇ
14. **Подольхов М.М.**, науковий керівник **Удачина К.О.** АЛГОРИТМІЧНА ТОРГІВЛЯ ЯК МЕТОД АВТОМАТИЗАЦІЇ ПРОЦЕСІВ ФОНДОВОГО РИНКУ
15. **Подосіновик О.О.**, науковий керівник **Савчук Л.М.** ОСНОВНІ СТРАТЕГІЧНІ ЗАДАЧІ ПОСЕРЕДНИЦЬКОЇ ФІРМИ НА РИНКАХ ТОВАРІВ І ПОСЛУГ
16. **Сало Д.Р.**, науковий керівник **Лебідь О.Ю.** TELEGRAM-БОТ ЯК ІНСТРУМЕНТ ПІДТРИМКИ ГРАВЦІВ LEAGUE OF LEGENDS
17. **Соломенний О.О.**, науковий керівник **Лозовська Л.І.** РЕЙТИНГОВА МОДЕЛЬ ОЦІНЮВАННЯ ДЛЯ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНО-ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

