

**ВСЕУКРАЇНСЬКА
НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ
ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ ТА
МОЛОДИХ УЧЕНИХ**

**«ЕКОНОМІКА ТА ІНФОРМАЦІЙНІ
ТЕХНОЛОГІЇ: ПЕРСПЕКТИВИ
ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ»**

ПРОГРАМА

(м. Дніпро, 6-7 грудня 2024 р.)

Дніпро
УДУНТ
2024

Організаційний комітет конференції:

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

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

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

Моня А.Г. – канд. техн. наук, доцент, доцент кафедри економічної інформатики УДУНТ;

Удачина К.О. – канд. екон. наук, доцент кафедри економічної інформатики УДУНТ.

Початок ZOOM- конференції о 12:30 годині 06 грудня 2024 р.

<https://us05web.zoom.us/j/87580582110?pwd=6ufiZvj8taTKoI6tgRRWDoI3TLMiW6.1>

Регламент роботи конференції

06 грудня 2024, п'ятниця

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

07 грудня 2024, субота

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



Відкриття конференції

06 грудня 2024, п'ятниця

⌚ 12:40 – 12:50

Вступне слово та привітання учасників конференції голови організаційного комітету кандидата фізико-математичних наук, доцента, доцента кафедри економічної інформатики УДУНТ Лозовської Л.І.



Пленарне засідання

1

«ЕКОНОМІКА ТА ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ: ПЕРСПЕКТИВИ ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ»

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

06 грудня 2024, п'ятниця

⌚ 12:50 – 16:30

ДОПОВІДІ:

1. **Бабошкін І.І.**, науковий керівник Савчук Л.М. АНАЛІЗ ПІДХОДІВ ДО ВЕДЕННЯ ПРОЄКТІВ В ІТ
2. **Куліш К.А.**, науковий керівник Бандоріна Л.М. ВИКОРИСТАННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ В ОПТИМІЗАЦІЇ БІЗНЕС-ПРОЦЕСІВ
3. **Соломенний О.О.**, науковий керівник Лозовська Л.І. ТЕОРЕТИЧНІ ОСНОВИ ЕФЕКТИВНОСТІ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНО-ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ
4. **Бойко А.Г.**, науковий керівник Моця А.Г. РОЗВИТОК ЦИФРОВИХ ЛАБОРАТОРІЙ ТА ІНСТРУМЕНТІВ
5. **Мазур К.А.**, науковий керівник Бандоріна Л.М. МОДЕЛЮВАННЯ ТА ОПТИМІЗАЦІЯ БІЗНЕС-ПРОЦЕСІВ У ІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМАХ ЗА ДОПОМОГОЮ VRMN
6. **Дружин І.Є.**, науковий керівник Бандоріна Л.М. ІНСТРУМЕНТИ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ПІДТРИМКИ ПРИЙНЯТТЯ РІШЕНЬ В СФЕРІ ЕЛЕКТРОННОГО БІЗНЕСУ
7. **Каніщев І.А.**, науковий керівник Лозовська Л.І. АНАЛІЗ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМ ТА ТЕХНОЛОГІЙ В ОСВІТІ, НАУЦІ, ТЕХНІЦІ ТА ЕКОНОМІЦІ
8. **Левченко М.Ю.**, науковий керівник Петречук Л.М. ЗАХИСТ КОМП'ЮТЕРНИХ МЕРЕЖ
9. **Школа С.В.**, науковий керівник Удачина К.О. ІТ-ІНСТРУМЕНТИ УПРАВЛІННЯ ПРОЦЕСАМИ ПЕРЕВЕЗЕННЯ

10. *Мацко В.Ю., науковий керівник Мона А.Г.* СИНЕРГЕТИЧНИЙ ПІДХІД ДО УПРАВЛІННЯ СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНОЮ СИСТЕМОЮ
 11. *Крат Н.С., науковий керівник Лозовська Л.І.* ГРАФИ ЯК ІНСТРУМЕНТ МОДЕЛЮВАННЯ: ЗАДАЧІ ТА СФЕРИ ЗАСТОСУВАННЯ
 12. *Прус Д.О., науковий керівник Мона А.Г.* НАПРЯМ ЗАСТОСУВАННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ
 13. *Копитько В.І., науковий керівник Мона А.Г.* ТРАНСФОРМАЦІЯ ПРОМИСЛОВОСТІ ЗА ДОПОМОГОЮ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ
 14. *Скоробагатько А.С., науковий керівник Удачина К.О.* АНАЛІЗ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ДЛЯ РОЗРОБКИ ВЕБСАЙТІВ
 15. *Квітковський С.В., науковий керівник Мона А.Г.* ПРОФЕСІЯ ІТ-СПЕЦІАЛІСТ
 16. *Зотов М.Д., науковий керівник Підгорна К.Д.* АНАЛІЗ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ДЛЯ РОЗРОБКИ МОБІЛЬНИХ ДОДАТКІВ
 17. *Караченцов Д.О., науковий керівник Петречук Л.М.* ЗАПОБІГАННЯ ПЕРЕХОПЛЕННЮ ДАНИХ У МЕРЕЖІ
- | | |
|-----|---|
| 18. | <i>Гриньов Я.В., науковий керівник Лозовська Л.І.</i> ВИКОРИСТАННЯ СУЧАСНИХ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ДЛЯ РОЗВИТКУ ОСВІТИ: ПЛАТФОРМИ ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ, ІНТЕГРАЦІЯ STEM-ОСВІТИ ТА ХМАРНІ ОБЧИСЛЕННЯ |
|-----|---|

1

ПРОБЛЕМИ УПРАВЛІННЯ СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНИМИ СИСТЕМАМИ

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

07 грудня 2024, вівторок

⌚ 12:30 – 16:30

ДОПОВІДІ:

1. *Артамонов А.С., Семенов Є.С., науковий керівник Кудрич В.П.* СИСТЕМА ЕФЕКТИВНОГО УПРАВЛІННЯ ТА ЗНИЖЕННЯ РИЗИКІВ
2. *Бабін Д.О., Ломакін М.С., Носань О.С., науковий керівник Брайлівський І.А.* ТЕОРЕТИЧНІ ЗАСАДИ ФОРМУВАННЯ СТРАТЕГІЇ РОЗВИТКУ ПІДПРИЄМСТВА
3. *Барабанова В.М., Запорожець О.А., Кіскін Ю.М., науковий керівник Рябенко Г.М.* ЗНАЧЕННЯ ФІНАНСОВОЇ БЕЗПЕКИ СУБ'ЄКТІВ ГОСПОДАРЮВАННЯ В УМОВАХ ВІЙНИ
4. *Бондаренко В.М., Карпенко С.В., Онищенко С.О., науковий керівник Рябенко Г.М.* ОРГАНІЗАЦІЯ ФІНАНСОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА
5. *Бондаренко В.М., Кобзар Н.О., Котик М.В., науковий керівник Рябенко Г.М.* МОДЕЛІ УПРАВЛІННЯ ФІНАНСОВОЮ БЕЗПЕКОЮ ПІДПРИЄМСТВ
6. *Вергун О.В., науковий керівник Савчук Л.М.* АНАЛІЗ МОДЕЛЕЙ КЛАСИФІКАЦІЇ ПРОЄКТІВ РЕГІОНАЛЬНОГО РОЗВИТКУ
7. *Волощук В.В., науковий керівник Іванова М.В.* АКТУАЛЬНІ ПІДХОДИ ДО ОЦІНКИ ГОСПОДАРСЬКИХ РИЗИКІВ
8. *Галушко Б.Ю., Шевченко А.С., науковий керівник Кудрич В.П.* ФОРМУВАННЯ МОТИВАЦІЙНОЇ ПОЛІТИКИ ПІДПРИЄМСТВА

9. *Домашов М.О., Ключева В.С., Кудрінок С.І., науковий керівник Рябенко Г.М.* ФІНАНСОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВ ЯК ЕКОНОМІЧНА КАТЕГОРІЯ
10. *Жуковський Д.М., науковий керівник Лозовська Л.І.* МОДЕЛЮВАННЯ СИСТЕМИ ОЦІНКИ ЕФЕКТИВНОСТІ ДЛЯ SAAS ПРОДУКТІВ
11. *Киричук Є.О., Корнєв Р.А., Левчук А.В., науковий керівник Рябенко Г.М.* ТЕОРЕТИЧНІ ЗАСАДИ УПРАВЛІННЯ ФІНАНСОВОЮ БЕЗПЕКОЮ ПІДПРИЄМСТВ
12. *Коптєв О.В., Корсаков А.С., Ненов М.П., науковий керівник Рябенко Г.М.* ПРОБЛЕМИ ДІАГНОСТИКИ ФІНАНСОВОЇ КРИЗИ НА ПІДПРИЄМСТВІ
13. *Кравець В.В., науковий керівник Гулик Т.В.* ОСОБЛИВОСТІ МАРКЕТИНГОВОЇ СТРАТЕГІЇ НА РІЗНИХ ТИПАХ РИНКІВ В СУЧАСНИХ УМОВАХ
14. *Крячун Д.О., науковий керівник Гулик Т.В.* РИЗИК У ІНВЕСТИЦІЙНІЙ ДІЯЛЬНОСТІ
15. *Левчук О.В., Можейко П.О., Нанаши Н.Е., науковий керівник Верланов О.Ю.* ТЕОРЕТИЧНА КОНЦЕПТУАЛІЗАЦІЯ ФІНАНСОВОЇ СТІЙКОСТІ ПІДПРИЄМСТВА
16. *Масалов А.А., науковий керівник Колешня Я.О.* ОЦІНЮВАННЯ НЕСТАБІЛЬНОСТІ ЗОВНІШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА ПІДПРИЄМСТВА НА БАЗІ ПАТ «АРСЕЛОРМІТТАЛ КРИВИЙ РІГ»
17. *Мешко А.В., науковий керівник Савчук Р.В.* АНАЛІТИЧНИЙ ОГЛЯД МОДЕЛЕЙ РИЗИК-МЕНЕДЖМЕНТУ
18. *Миськів О.О., Шаляпіна К.Г., науковий керівник Рябенко Г.М.* БЕНЧМАРКІНГ ЯК МЕТОД ОЦІНКИ ТА ПЛАНУВАННЯ СТРАТЕГІЇ РОЗВИТКУ ПІДПРИЄМСТВА
19. *Оларь А.І., Скачкова Г.В., Федорончук А.П., науковий керівник Верланов О.Ю.* ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЕКОНОМІЧНОЇ СТІЙКОСТІ ПІДПРИЄМСТВА В УМОВАХ КРИЗИ
20. *Подольхов М.М., науковий керівник Удачина К.О.* ОСОБЛИВОСТІ ФУНКЦІОНУВАННЯ ФОНДОВОГО РИНКУ УКРАЇНИ
21. *Слюсаренко С.С., Стрельник С.В., Суровцев В.О., науковий керівник Верланов О.Ю.* ФОРМУВАННЯ СИСТЕМИ АНТИКРИЗОВОГО УПРАВЛІННЯ ПІДПРИЄМСТВА
22. *Супенко А.В., науковий керівник Удачина К.О.* ОЦІНКА ДІЛОВОГО КЛІМАТУ НА ПІДПРИЄМСТВІ
23. *Усенко М.П., науковий керівник Бандоріна Л.М.* ЕКОНОМІЧНА ЕФЕКТИВНІСТЬ ХМАРНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

2 **ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ ТА ТЕХНОЛОГІЇ В ОСВІТІ, НАУЦІ, ТЕХНІЦІ ТА ЕКОНОМІЦІ**

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

07 грудня 2024, субота

🕒 по завершенню секції 1

ДОПОВІДІ:

1. *Боєв С.О., науковий керівник Удачина К.О.* ДОСЛІДЖЕННЯ ТА УДОСКОНАЛЕННЯ СИСТЕМИ АНАЛІЗУ МАРКЕТИНГОВОЇ ПОЛІТИКИ ПІДПРИЄМСТВА
2. *Дідус О.М., науковий керівник Бандоріна Л.М.* СИСТЕМА АНАЛІЗУ ДИНАМІКИ ВИКОНАННЯ ПЛАНУ ВИРОБНИЦТВА І РЕАЛІЗАЦІЇ ПРОДУКЦІЇ
3. *Жучков С.І., науковий керівник Ус С.А.* ДОСЛІДЖЕННЯ МЕТОДІВ КЛАСИФІКАЦІЇ ДАНИХ ДЛЯ ВИЯВЛЕННЯ ШАХРАЙСЬКИХ ТРАНЗАКЦІЙ
4. *Льошин О.А., науковий керівник Бандоріна Л.М.* ІМІТАЦІЙНЕ МОДЕЛЮВАННЯ В ПРОЦЕСАХ УПРАВЛІННЯ ЗАПАСАМИ
5. *Михайлов В.В., науковий керівник Куклінова Т.В.* ЦИФРОВА ТРАНСФОРМАЦІЯ ПІДПРИЄМСТВ В УКРАЇНІ

6. *Мотиленко В.А., науковий керівник Остапець Д.О.* АНАЛІЗ СИСТЕМ ЕЛЕКТРОННОГО ГОЛОСУВАННЯ НА БАЗІ ДОКАЗІВ НУЛЬОВОГО РОЗГОЛОШЕННЯ
7. *Нестор О.В., науковий керівник Урба С.І.* РОЛЬ ІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМ ТА ТЕХНОЛОГІЙ В УПРАВЛІННІ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНІСТЮ ПІДПРИЄМСТВ СФЕРИ ПОСЛУГ
8. *Падалюк О.І., науковий керівник Бандоріна Л.М.* ОГЛЯД ІСНУЮЧИХ ТРАНСПОРТНИХ ІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМ

3

СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО ДОСЛІДЖЕННЯ ТА РОЗРОБКИ ПРИКЛАДНИХ ІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМ

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

07 грудня 2024, субота

☉ по завершенню секції 2

ДОПОВІДІ:

1. *Алам Абель Афтаб, науковий керівник Лозовська Л.І.* АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ВИЗНАЧЕННЯ ОПТИМАЛЬНИХ МЕЖ ЗОН ОБСЛУГОВУВАННЯ СПОЖИВАЧІ
2. *Безпалій Л.Є., науковий керівник Бандоріна Л.М.* ІНСТРУМЕНТ АВТОМАТИЗАЦІЇ БЕЗКОДОВОГО ТЕСТУВАННЯ TESTINGWHIZ
3. *Гаврус Є.А., науковий керівник Бандоріна Л.М.* МЕТОДИКИ ТЕСТУВАННЯ ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ
4. *Гаращук В.І., науковий керівник Підгорна К.Д.* ОПТИМІЗАЦІЯ ПРОЦЕСІВ ВЗАЄМОДІЇ З КЛІЄНТАМИ
5. *Денисенко Д.В., науковий керівник Лозовська Л.І.* ОСНОВНІ НАПРЯМКИ ЗАСТОСУВАННЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ В БІЗНЕСІ
6. *Єфанов О.В., науковий керівник Рябенко А.Є.* АВТОМАТИЗАЦІЯ ДЕТЕКЦІЇ ЗВ'ЯЗКІВ МІЖ ТАБЛИЦЯМИ У БАЗАХ ДАНИХ
7. *Корженко В.І., науковий керівник Тимошенко Л.С.* ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ ДЛЯ МОНІТОРИНГУ ТА УПРАВЛІННЯ ІОТ-ПРИСТРОЯМИ
8. *Кутало Р.Р., науковий керівник Удачина К.О.* КОНФІГУРАЦІЙНЕ УПРАВЛІННЯ В УПРАВЛІННІ ПРОЄКТАМИ ІНФОРМАТИЗАЦІЇ
9. *Леусенко Д.І., науковий керівник Савчук Р.В.* ОСНОВНІ КОМПОНЕНТИ СТРАТЕГІЇ РОЗВИТКУ ІНФОРМАЦІЙНОЇ СИСТЕМИ ПІДПРИЄМСТВА
10. *Лобач О.Г., науковий керівник Лебідь О.Ю.* РОЛЬ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ В БАЗАХ ДАНИХ І ЗНАНЬ
11. *Лубенець Д.Є., науковий керівник Коряшкіна Л.С.* STABILITY OF SOLUTIONS FOR THE RATIONAL PLACEMENT OF SERVICE CENTERS WITH TERRITORIAL ZONING
12. *Мойсеюк С.А., науковий керівник Тимошенко Л.С.* ІНТЕГРАЦІЯ EDGE COMPUTING У РОЗПОДІЛЕНІ ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ
13. *Підгорний В.О., науковий керівник Удачина К.О.* ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ДЛЯ МОДЕЛЮВАННЯ СИСТЕМИ ОЦІНКИ ІННОВАЦІЙНОГО ПОТЕНЦІАЛУ РЕГІОНІВ УКРАЇНИ
14. *Тимошенко О.С., науковий керівник Тимошенко Л.С.* РОЗРОБКА ЕНЕРГОЕФЕКТИВНИХ ІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМ ДЛЯ МОНІТОРИНГУ ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ
15. *Тунік І.О., науковий керівник Савчук Р.В.* МЕТОДИКИ ПОБУДОВИ БІЗНЕС МОДЕЛІ ПІДПРИЄМСТВА