

ПРОГРАМА

проведення

І МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО – ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІ

«СУЧАСНІ АСПЕКТИ ІНЖЕНЕРІЇ ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ»

14.12.2023

№	ПІБ доповідача	Назва доповіді	Час
<p>Пленарне засідання Модератор пленарного засідання Олександр КОВАЛЬ <i>Time: Dec 14, 2023 10:45 AM Kyiv</i> <i>JoinZoomMeeting</i> <i>https://us02web.zoom.us/j/82913032950?pwd=YjdIRHo4OHUxTndiMVkwL2c2MTIMdz09</i> <i>Meeting ID: 829 1303 2950</i> <i>Passcode: 930414</i></p>			
1.	Коваль О.В.	ВСТУПНЕ СЛОВО	11.00-11.05
2.	Wang Chen	RESEARCH ON SCIENTIFIC AND TECHNOLOGICAL INNOVATION CAPABILITY OF PROVINCIAL UNIVERSITIES BASED ON PATENT ANALYSIS-CASE STUDY OF QILU UNIVERSITY OF TECHNOLOGY	11.05-11.15
3.	Yang Ping	RESEARCH ON EMERGING TRENDS IN THE E-COMMERCE FIELD BASED ON TOPIC ANALYSIS	11.15-11.25
4.	Zhang Lina	RESEARCH ON THE APPLICATION RESEARCHES OF DOMESTIC USER PORTRAITS IN DIGITAL LIBRARY	11.25-11.35
5.	Свинчук О.В.	ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ФУНКЦІОНАЛЬНОЇ СТІЙКОСТІ ІНФОРМАЦІЙНОЇ СИСТЕМИ ЕЛЕКТРОСТАНЦІЇ	11.35-11.45
6.	Варава І.А.	ІНТЕГРАЦІЯ МОДЕЛЕЙ ЦИФРОВИХ ДВІЙНИКІВ В СИСТЕМУ ПІДТРИМКИ ПРОВЕДЕННЯ КОМП'ЮТЕРНИХ ЕКСПЕРИМЕНТІВ	11.45-11.55
7.	Старовіт І.С.	СИСТЕМА ПІДТРИМКИ ПРИЙНЯТТЯ РІШЕНЬ УПРАВЛІННЯ ВЕНТИЛЯЦІЄЮ НБК ЧАЕС	12.00-12.10

8.	Шуклін Г.В.	ПРОБЛЕМИ ФУНКЦІОНАЛЬНОЇ СТІЙКОСТІ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНИХ СИСТЕМ ЕНЕРГЕТИКИ ПРИ ПРИЙНЯТТІ РІШЕНЬ В УМОВАХ ДЕСТРУКТИВНИХ ВПЛИВІВ	12.10-12.20
<p>Секція 1 Інструментарії технології програмування Модератор 1 секції: Олег БАРАБАШ</p> <p>Посилання на Zoom-конференцію 1-ї секції: Дата 14.12.2023, час 14.00. https://us02web.zoom.us/j/84035478316?pwd=Nm5kQUZkQzFsVm5oTGVEk1DSSStoUT09</p>			
1	Мельниченко А.В., Здор К.А.	ЗБІЛЬШЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ОПТИМІЗАЦІЇ МОДЕЛЕЙ АРХІТЕКТУРИ VIT ПЕРЕД НАВЧАННЯМ ШЛЯХОМ ВКЛЮЧЕННЯ АКТИВАЦІЙ МЕХАНІЗМУ САМОУВАГИ	14.00-14.10
2	Файзулін О.Р.	ОГЛЯД ТЕХНОЛОГІЙ ТА ІНСТРУМЕНТАРІЮ ДЛЯ СПОСТЕРЕЖЕННЯ І АНАЛІЗУ ПОВЕДІНКИ ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ У ВИСОКОНАВАНТАЖЕНИХ РОЗПОДІЛЕНИХ ІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМАХ	14.10-14.20
3	Хоменко О.М.	ВПЛИВ КАСКАДНИХ ЕФЕКТІВ НА РОБОТУ КРИТИЧНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ	14.20-14.30
4	Полов'якін.	МОДИФІКОВАНЕ ТЕСТУВАННЯ РОЛЕЙ ВЕБ-ДОДАТКУ КАБІНЕТУ АСПИРАНТА КАФЕДРИ ТА ЙОГО ВПЛИВ НА ПОКРАЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ СИСТЕМИ	14.30-14.40
5	Передера В.Р.	РОЗРОБКА КОРИСТУВАЦЬКОГО ІНТЕРФЕЙСУ ВЕБ-ДОДАТКУ КАБІНЕТА КАФЕДРИ НА ОСНОВІ МОДЕЛЕЙ ОПИСУ БІЗНЕС-ПРОЦЕСІВ НАВЧАННЯ В АСПИРАНТУРІ	14.40-15.50
6	Проботюк А.О.	СУЧАСНІ РІШЕННЯ ПРИ РОЗРОБЦІ СИСТЕМ КЕРУВАННЯ КОНТЕНТОМ	15.00 – 15.10
7	Тимошенко П.Р,	ПРОБЛЕМА МОНІТОРИНГУ ТА ПІДТРИМКИ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ СЕРВЕРІВ В МІКРОСЕРВІСНІЙ АРХІТЕКТУРІ	15.10-15.20
8	Савко В.Я.	ІНСТРУМЕНТИ ДЛЯ НАЛАГОДЖЕННЯ КОДУ	15.20-15.30
9	Гнатишин М.С.	МЕТОДИ І ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДЛЯ ВИЯВЛЕННЯ НЕПРАВДИВОЇ ІНФОРМАЦІЇ В	15.30-15.40

		МЕРЕЖІ ІНТЕРНЕТ НА ОСНОВІ НЕЙРОННИХ МЕРЕЖ	
10	Дембіцький В.В.	МЕТОДИ ВИЯВЛЕННЯ ТА ВІДСТЕЖЕННЯ СУДЕН З ПООДИНОКИХ ДОННИХ СЕЙСМІЧНИХ ТА ГІДРОАКУСТИЧНИХ СТАНЦІЙ	15.40-15.50
11	Клименко Я.В.	МОДЕЛЮВАННЯ ПРОЦЕСІВ ТЕПЛООБМІНУ ТА ГІДРОДИНАМІКИ В ТРУБОПРОВОДАХ З ТУРБІННИМ МАСТИЛОМ	15.50-15.55
12	Пінчук М.В.	МІКРОСЕРВІСНІСТЬ ДЛЯ АНАЛІЗУ НАУКОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ	15.55-16.00

Секція 2
Програмне забезпечення кібер-фізичних систем
Модератор 2 секції: Наталія ФЕДОРОВА

Посилання на Zoom-конференцію 2-ї секції

Дата 14.12.2023, час 14.00.

<https://us05web.zoom.us/j/83888624275?pwd=CTosY5pqluS33aVDZG6NQ1U2520ylo.1>

1.	Кир'янов А.Ю.	МЕТОДИ ДЕЦЕНТРАЛІЗОВАНОГО УПРАВЛІННЯ ГРУПОВИМ ПОЛЬОТОМ БЕЗПІЛОТНИХ ЛІТАЛЬНИХ АПАРАТІВ	14.00-14.10
2.	Макарчук А. В.	МЕТОДИКА ПОРІВНЯННЯ ДВОХ МЕТОДІВ ОЦІНЮВАННЯ ЙМОВІРНОСТІ ЗВ'ЯЗНОСТІ РОЗПОДІЛЕНИХ ІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМ	14.10-14.20
3.	Бочок В.О.	ОБМІН ДОСВІДОМ МІЖ АГЕНТАМИ В БАГАТОАГЕНТНІЙ СИСТЕМІ	14.20-14.25
4.	Олексій А.О.	АНАЛІЗ АКУСТИЧНИХ СИГНАЛІВ ВОДНОГО СЕРЕДОВИЩА З ЗАСТОСУВАННЯМ НЕЙРОМЕРЕЖЕВИХ МОДЕЛЕЙ ТА СТВОРЕННЯ ДАТАСЕТІВ АКУСТИЧНИХ СИГНАЛІВ ВОДНОГО СЕРЕДОВИЩА	14.25-14.35
5.	Гейко О.О.	ПРОБЛЕМАТИКА ВАЛІДАЦІЇ МАТЕМАТИЧНИХ МОДЕЛЕЙ	14.35-14.45
6.	Гулько Д.Т.	РОЗРОБЛЕННЯ МЕТОДУ ТА ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОБЧИСЛЕННЯ ДИСКРЕТНОГО ЛОГАРИФМУ ДЛЯ ЕЛІПТИЧНИХ КРИВИХ НАД СКІНЧЕННИМИ ПОЛЯМИ	14.45 – 14.50
7.	Кравчук А. А.	МЕТОДИ ВИЯВЛЕННЯ DDOS-АТАК ПРИКЛАДНОГО РІВНЯ	14.50-14.55
8.	Назаркевич Ганна	УПРАВЛІННЯ ПІДПРИЄМСТВОМ МЕТОДАМИ АНАЛІЗУ ДАНИХ	14.55-15.05

9.	Пироговська Т.В.	АНАЛІЗ ПАРАМЕТРІВ МОДЕЛЮВАННЯ ГІДРОАКУСТИЧНОГО ПОЛЯ ПРОМЕНЕВИМ МЕТОДОМ	15.05-15.15
10.	Терещенко М.С.	СТВОРЕННЯ ПРОГРАМНОГО КОМПЛЕКСУ ВІРТУАЛЬНОЇ МОДЕЛІ ЛАБОРАТОРІЇ КІБЕРЕНЕРГЕТИЧНИХ СИСТЕМ	15.15-15.20
11.	Нехаєнко І.С.	АРХІТЕКТУРА СИСТЕМИ КОНСОЛІДАЦІЇ ДАНИХ З ВІДКРИТИХ БІБЛІОГРАФІЧНИХ ДЖЕРЕЛ	15.20-15.25
12.	Сліпченко С.О.	БАЗОВА ШКАЛА ОЦІНЮВАННЯ ДЛЯ АНАЛІЗУ НАУКОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ	15.25-15.30
13.	Фірстенко В.А.	ЗАСОБИ РЕАЛІЗАЦІЇ СИСТЕМИ АДАПТИВНОГО КОНТРОЛЮ ЗНАНЬ СТУДЕНТІВ	15.30-15.35
14.	Галушко А. В.	РОЗРОБКА ВЕБ-СЕРВІСУ НА ОСНОВІ МОВИ ЗАПИТІВ GRAPHQL	15.35-15.40
16.	Витвицький М.А.	ВПЛИВ ЗАСТОСУВАННЯ 5G ТЕХНОЛОГІЙ У ТЕЛЕУПРАВЛІННІ ЕНЕРГЕТИЧНИМИ СИСТЕМАМИ: ВИСОКОШВИДКІСНИЙ ЗВ'ЯЗОК ДЛЯ ОПТИМІЗАЦІЇ ВИРОБНИЦТВА	15.40-15.50
16.	Волинець І.О.	ЕФЕКТИВНІСТЬ ТА ЕКОЛОГІЧНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ ХРОН У ЗАБУДОВАНИХ МІСЬКИХ РАЙОНАХ	15.50-16.00
<p>Підведення підсумків конференції</p> <p>Проводиться після Zoom конференції Секції 2 за її посиланням</p> <p>Посилання на Zoom-конференцію: Дата: 14.12.2023, час 16:00. https://us05web.zoom.us/j/83888624275?pwd=CTosY5pqluS33aVDZG6NQ1U2520yIo.1</p>			
	Коваль О.В.	Підсумки проведеної конференції	16.00-16.05