



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНИЙ БІОТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ КІБЕРПОРТ
КАФЕДРА АВТОМАТИЗАЦІЇ ТА КОМП'ЮТЕРНО-
ІНТЕГРОВАНИХ ТЕХНОЛОГІЙ



ПРОГРАМА

МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ
ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ І МОЛОДИХ УЧЕНИХ

«ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В СУЧАСНОМУ СВІТІ»

29 квітня 2025 р.
м. Харків

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»
Сумський державний університет
Національний університет цивільного захисту України
Харківський національний університет Повітряних Сил імені Івана Кожедуба
Національний університет «Львівська політехніка»
Харківський національний автомобільно-дорожній університет
Національний аерокосмічний університет імені М.Є. Жуковського «ХАІ»
Харківський національний економічний університет імені С. Кузнеця
Національний університет «Чернігівський колегіум» імені Т.Г. Шевченка
Одеський державний аграрний університет
Миколаївський національний аграрний університет
Автономний університет Нижньої Каліфорнії (Мексика)
Військовий інститут імені Гейдара Алієва (Азербайджан)
Академія Сілезії (Республіка Польща)
Варшавський університет природничих наук (Республіка Польща)
Естонський університет прикладних наук
для підприємництва (Естонська Республіка)
Університет Марії Кюрі-Склодовської в Любліні (Республіка Польща)
Університет менеджменту безпеки у м. Кошице (Словацька Республіка)

ПРОГРАМА

Міжнародної науково-практичної конференції
здобувачів вищої освіти і молодих учених

«ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В СУЧАСНОМУ СВІТІ»

29 квітня 2025 року

Харків
ДБТУ
2025

ОРГКОМІТЕТ КОНФЕРЕНЦІЇ

Михайлов В.М., проректор з наукової роботи ДБТУ, д.т.н., проф., голова;

Кузьменко С.В., директор навчально-наукового інституту «Кіберпорт», к.т.н., доц., заступник голови;

Демченко К.В., завідувач кафедри автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій ДБТУ, к.т.н., доц., заступник голови;

Тимчук С.О., професор кафедри інформаційних технологій Сумського державного університету, д.т.н., доц.;

Сергієнко О.Ю., професор кафедри медіа інженерії та інформаційних радіоелектронних систем Харківського національного університету радіоелектроніки, д.т.н., проф.;

Левтєров О.А., заст. начальника кафедри фізико-математичних дисциплін ННІ управління та безпеки населення Національного університету цивільного захисту України, д.т.н., с.н.с., проф.;

Брітченко І.Г., проректор з міжнародних зв'язків Університету менеджменту безпеки в Кошице (м. Кошице, Словачька Республіка), д.е.н., проф.;

Прокопенко О.В., тренер проєкту DBPROFINTECH, дослідник Естонського університету прикладних наук для підприємництва (м. Таллінн, Естонська Республіка), д.е.н., проф.;

Скурладські Я., доктор інженерії Варшавського університету природничих наук – SGGW, (м. Варшава, Республіка Польща), д-р наук, проф.;

Tyrsa Vera, professor Autonomous University of Baja California, UABC Departamento de Ingeniería en Semiconductores y Microelectrónica (Mexicali, United Mexican States), PhD, к.т.н., доц.;

Єфименко О.В., декан механічного факультету Харківського національного автомобільно-дорожнього університету, к.т.н., проф.;

Бекіров А.Ш., декан факультету авіаційного транспорту Харківського національного університету Повітряних Сил імені Івана Кожедуба, к.т.н.;

Гринченко М.А., завідувач кафедри стратегічного управління Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут», к.т.н., доц.;

Ставерська Т.О., завідувач кафедри фінансів, банківської справи та страхування ДБТУ, тренер проєкту DBPROFINTECH, к.е.н., доц.;

Синявіна Ю.В., завідувач кафедри інформаційних технологій, кібернетики та захисту інформації ДБТУ, к.е.н., доц.;

Петрова О.І., завідувач кафедри переробки продукції тваринництва та харчових технологій Миколаївського національного аграрного університету, к.с.-г.н., доц.;

Шимчишин О.Й., доцент кафедри електронної інженерії Національного університету «Львівська політехніка», к.т.н., доц.;

Плугіна Т.В., доцент кафедри автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій Харківського національного автомобільно-дорожнього університету, к.т.н., доц.;

Нечитайло Ю.А., доцент кафедри автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій ДБТУ, к.т.н., доц.;

Колісник М.О., доцент кафедри комп'ютерних систем, мереж і кібербезпеки факультету радіоелектроніки, комп'ютерних систем та інфокомунікацій Національного аерокосмічного університету ім. М. Є. Жуковського «ХАІ»; к.т.н., доц.;

Тютюнник О.О., доцент кафедри інформатики та комп'ютерної техніки Харківського національного економічного університету ім. С. Кузнеця; к.т.н., доц.;

Прядко Н.О., доцент кафедри інформатики і обчислювальної техніки. Національного університету «Чернігівський колегіум», к.п.н., доц.;

Наконечна О.А., доцент кафедри інформаційних технологій Одеського державного аграрного університету, к.т.н.;

Костецька І.І., запрошений дослідник Університету Марії Кюрі-Склодовської в Любліні (м. Люблін, Республіка Польща), к.е.н., доц.;

Несторенко О., доцент Академії Сілезії (м. Катовіце, Республіка Польща), PhD, доц.;

Zakaryayev Zaur Neymat, Deputy head of the Department of Electronics and Telecommunications, Military Institute named after Heydar Aliyev (Azerbaijan Republic);

Яковлева В.П., керівник відділу організації наукової роботи з науково-педагогічним персоналом та здобувачами освіти ДБТУ.

ОСНОВНІ НАПРЯМИ РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ

- Секція 1. Інформаційні технології: погляд у майбутнє
- Секція 2. Інтеграція ІТ у промисловості: сучасні тенденції
- Секція 3. Цифрові рішення у сфері фінансів і економіки
- Секція 4. Інформаційні технології для сталого розвитку
- Секція 5. Цифрові платформи та рішення у транспортній галузі
- Секція 6. Цифрові технології у машинобудуванні
- Секція 7. Електроенергетика в епоху цифровізації

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ

Форма проведення: інтернет-конференція.

Онлайн-зустріч на платформі Google Meet: <https://meet.google.com/npa-ceia-vsv>

Робочі мови: українська, англійська.

За підсумками конференції буде видано збірник, який розміщується на **сайті ДБТУ** в розділі **Архів конференцій**.

Конференцію включено до Переліку міжнародних, всеукраїнських науково-практичних конференцій здобувачів вищої освіти і молодих учених Державного біотехнологічного університету у 2025 році та наказу в.о. ректора ДБТУ про проведення Міжнародної науково-практичної конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених «Інформаційні технології в сучасному світі» (№ 01-01/108 від 26.03.2025р.).

ПОРЯДОК РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ

- 10:00 – реєстрація учасників;
- 10:30 – пленарне засідання за посиланням <https://meet.google.com/npa-ceia-vsv>;
- 12:00 – робота секцій;
- 16:30 – підведення підсумків.

РЕЄСТРАЦІЯ УЧАСНИКІВ

буде проводитися в онлайн-режимі за результатами надання Print Screen учасників пленарного засідання та роботи секцій

Модератор конференції: Нечитайло Юлія Анатоліївна, к.т.н., доц.;
тел. 066 629 62 90

ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ
<https://meet.google.com/npa-ceia-vsv>

Інформація Голови оргкомітету конференції – проректор з наукової роботи
Державного біотехнологічного університету, доктор технічних наук, професор
Михайлов Валерій Михайлович

Вітальні слова

В.о. ректора Державного біотехнологічного університету, кандидат технічних наук
Кудряшов Андрій Ігорович

Директор навчально-наукового інституту «Кіберпорт» Державного біотехнологічного
університету, кандидат технічних наук **Кузьменко Сергій Вікторович**

Доповіді

Чуб Ірина Миколаївна, к.т.н., доц., старший викладач кафедри автоматизації та
комп'ютерно-інтегрованих технологій, здобувач РВО «магістр» за спеціальністю
174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка»
Державний біотехнологічний університет

**ВИКОРИСТАННЯ НЕЙРОННИХ МЕРЕЖ У ПРОЦЕСАХ ПРОГНОЗУВАННЯ
ТА КОНТРОЛЮ ЯКОСТІ ОЧИЩЕННЯ СТИЧНИХ ВОД**

Даниленко Валерій Володимирович, к.е.н., доц., доцент кафедри туризму,
здобувач РВО «бакалавр» за спеціальністю
123 «Комп'ютерна інженерія»
Державний біотехнологічний університет

НОВА ЕРА РОЗРОБКИ, ДОПОВНЕНА ШТУЧНИМ ІНТЕЛЕКТОМ

Захаренко Сергій Сергійович, здобувач РВО «бакалавр» за спеціальністю
072 «Фінанси, банківська справа та страхування»

Наук. керівник: доцент кафедри ФБСС **Горох Олександр Володимирович**, к.е.н., доц.
Державний біотехнологічний університет
ТОКЕНІЗАЦІЯ РЕАЛЬНИХ АКТИВІВ

Дорошенко Андрій Миколайович, здобувач РВО PhD за спеціальністю
141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»
Національний університет харчових технологій

**ПІДВИЩЕННЯ НАДІЙНОСТІ ТА ЕФЕКТИВНОСТІ ГІБРИДНИХ СЕС
ЗА ДОПОМОГОЮ АЛГОРИТМІВ КЕРУВАННЯ НА БАЗІ NODE-RED**

Вольська Анна Валеріївна, здобувач РВО «бакалавр» за спеціальністю
151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології»

Наук. керівник: старший викладач кафедри АКІТ **Чуб Ірина Миколаївна**, к.т.н., доц.
Державний біотехнологічний університет
**РОЗРОБКА АВТОМАТИЗОВАНОЇ СИСТЕМИ КЕРУВАННЯ
ВІТРОЕНЕРГЕТИЧНОЮ УСТАНОВКОЮ**

Демочко Софія Олександрівна, здобувач РВО «бакалавр» за спеціальністю
072 «Фінанси, банківська справа та страхування»

Наук. керівник: професор кафедри ФБСС **Близнюк Оксана Павлівна**, к.е.н., доц.
**РОЗВИТОК ДИДЖИТАЛІЗАЦІЇ БІЗНЕС-ПРОЦЕСІВ ЯК ЧИННИК ПІДВИЩЕННЯ
ФІНАНСОВОГО ПОТЕНЦІАЛУ ПІДПРИЄМСТВА**

ЗАСІДАННЯ СЕКЦІЙ

Назва секції	Керівник секції	Секретар	Посилання
Секція 1. Інформаційні технології: погляд у майбутнє	Д.т.н., проф. каф. інформаційних технологій СумДУ Тимчук Сергій Олександрович	К.т.н., доц. Піскарьов Олексій Миколайович	http://meet.google.com/iwv-hgzf-ujk
Секція 2. Інтеграція ІТ у промисловості: сучасні тенденції	К.т.н., доц., зав. каф. автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій ДБТУ Демченко Катерина Вікторівна	К.т.н., доц. Піскачова Ірина Вікторівна	https://meet.google.com/thd-erqr-hjm
Секція 3. Цифрові рішення у сфері фінансів і економіки	К.е.н., доц., зав. кафедри фінансів, банківської справи та страхування ДБТУ Ставерська Тетяна Олександрівна	К.е.н., доц. Нагасва Галина Олександрівна	https://us02web.zoom.us/j/5077377485?pwd=NnYyaHB0MGZ0b3E3OjlsVFIVL0lqdz09
Секція 4. Інформаційні технології для сталого розвитку	К.е.н., доц., зав. каф. інформаційних технологій, кібернетики та захисту інформації Синявіна Юлія Вікторівна	К.е.н., доц. Бутенко Тетяна Андріївна	https://us04web.zoom.us/j/8786822938?pwd=TGFkZWx0b3E3OjlsVFIVL0lqdz09
Секція 5. Цифрові платформи та рішення у транспортній галузі	Д.т.н., проф., зав. каф. транспортних технологій і логістики ДБТУ Войтов Віктор Анатолійович	К.т.н., доц. Музильов Дмитро Олександрович	https://meet.google.com/npa-ceia-vsuv
Секція 6. Цифрові технології у машинобудуванні	Д.т.н., проф. кафедри агроінженерії ДБТУ Артёмов Микола Прокопович	К.т.н., доц. Анікеєв Олександр Іванович	https://meet.google.com/nem-zdid-eit
Секція 7. Електроенергетика в епоху цифровізації	Д.т.н., проф., зав. каф. електропостачання та енергетичного менеджменту ДБТУ Мірошник Олександр Олександрович	Ст. викл. Пазій Володимир Григорович	https://meet.google.com/jmf-dpuw-jrm

Секція 1. Інформаційні технології: погляд у майбутнє

Danylenko V.V.

State Biotechnological University

A NEW ERA OF AI-AUGMENTED DEVELOPMENT

Levterov G., Sergiyenko O.

Харківський національний університет радіоелектроніки

MACHINE VISION SYSTEMS FOR GESTURE CONTROL OF ELECTRONIC DEVICES

Чигрин А.А., Тимчук С.О.

Сумський державний університет

ШТУЧНИЙ ІНТЕЛЕКТ – АСИСТЕНТ У МУЛЬТИПЛЕЄРНІЙ ГРІ

Днєстров Н.С., Тимчук С.О.

Сумський державний університет

ВЕБСИСТЕМА УПРАВЛІННЯ КОНТЕНТОМ ІЗ ВИКОРИСТАННЯМ NEXT.JS

Турчак Р.С., Тимчук С.О.

Сумський державний університет

СИСТЕМА ПІДТРИМКИ ПРИЙНЯТТЯ РІШЕНЬ ПРИ НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЯХ

Панов А.О., Пономаренко Ю.С.

Державний біотехнологічний університет

РОЗРОБКА АЛГОРИТМУ КЕРУВАННЯ ПРОЦЕСОМ ВИРОБНИЦТВА КУКУРУДЗЯНИХ ПЛАСТИВЦІВ

Дзюбан О.С., Капітон А.М.

Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»

СУЧАСНІ ВИКЛИКИ ІНФОРМАЦІЙНОЇ БЕЗПЕКИ, ЕВОЛЮЦІЯ ЗАГРОЗ ТА СТРАТЕГІЇ ЗАХИСТУ В МАЙБУТНЬОМУ

Дідняк А.В., Курепін В.М.

Миколаївський національний аграрний університет

РОЗВИТОК ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ ТА МАШИННОГО НАВЧАННЯ ОБ'ЄКТІВ ГОСПОДАРЮВАННЯ

Іванова Н.Г., Каменецька О.Р., Зінченко О.В.

Національний університет «Одеська юридична академія»

ЦИФРОВА ПЕДАГОГІКА МАЙБУТНЬОГО: ТІКТОК-КАНАЛ MY DAILY SPANISH

Іванова Н.Г., Березюк О.Р.

Національний університет «Одеська юридична академія»

YOUTUBE-КАНАЛ SPANISH AFTER HOURS: ІНТЕГРАЦІЯ АВТОРСЬКОЇ
МЕТОДИКИ У НАВЧАННЯ ІСПАНСЬКОЇ МОВИ

Демченко К.В., Богомаз В.О.

Державний біотехнологічний університет

ВИКОРИСТАННЯ ІНТЕРФЕЙСУ ДЛЯ ОПЕРАТОРІВ В АСК

Демченко К.В., Петриченко Б.В.

Державний біотехнологічний університет

САМОДІАГНОСТИКА СИСТЕМ АВТОМАТИЗАЦІЇ НА БАЗІ ПЛК

Демченко К.В., Хухрянський С.І.

Державний біотехнологічний університет

АВТОМАТИЗОВАНЕ РЕГУЛЮВАННЯ ПАРАМЕТРІВ МІКРОКЛІМАТУ
У ПРИМІЩЕННЯХ ДЛЯ ПТИЦІ

Демченко К.В., Кабаненко М.С.,

Державний біотехнологічний університет

СИСТЕМА АВТОМАТИЗОВАНОГО КЕРУВАННЯ ВІДДІЛЕННЯМ МИТТЯ ТАРИ

Осокін О.В., Тимчук С.О.

Сумський державний університет

ВЕБДОДАТОК ДЛЯ ПОКРАЩЕННЯ РОБОТИ ФІРМИ ЗВУКОЗАПISУ

Чубур Б.Р., Тимчук С.О.

Сумський державний університет

ВЕБСАЙТ ДЛЯ ШВИДКОГО ПОШУКУ ТА ВИКОНАННЯ
КОРОТКОСТРОКОВИХ ЗАВДАНЬ З ОТРИМАННЯ ТИМЧАСОВИХ ПОСЛУГ

Данилов І.М.

Харківський національний університет радіоелектроніки

СТВОРЕННЯ ІНТЕРАКТИВНОЇ ГРИ ДЛЯ МІКРОКОНТРОЛЕРІВ STM32
З ВИКОРИСТАННЯМ ГРАФІЧНОГО ДИСПЛЕЯ

Корольова П.О., Тимчук С.О.

Сумський державний університет

ВЕБДОДАТОК ДЛЯ УПРАВЛІННЯ ГОТЕЛЕМ ІЗ СИСТЕМОЮ
ОНЛАЙН-БРОНЮВАННЯ

Піскаръов О.М., Осьміловський П.П.

Державний біотехнологічний університет

СИСТЕМА ТЕХНІЧНОГО ЗОРУ ДЛЯ РОЗПІЗНАВАННЯ ОБ'ЄКТІВ
У РЕАЛЬНОМУ ЧАСІ

Ткачук Д.О., Загоруйко Н.М.

*КЗ «Уманський гуманітарно-педагогічний фаховий коледж імені Т.Г. Шевченка
Черкаської обласної ради»*

**ОСОБЛИВОСТІ ПІДГОТОВКИ МАЙБУТНЬОГО ВИХОВАТЕЛЯ
ДО ЗАСТОСУВАННЯ В РОБОТІ ІНТЕРАКТИВНИХ ТЕХНОЛОГІЙ**

Чаговець В.В., Іванова А.В.

Державний біотехнологічний університет

**ПЕРСОНАЛІЗАЦІЯ ОБСЛУГОВУВАННЯ В ГОТЕЛЬНО-РЕСТОРАННОМУ
БІЗНЕСІ ЗАСОБАМИ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ**

Франчук-Крива Л.О., Журкіна Н.В.

Одеський державний аграрний університет

**МЕДИЧНІ КАЛЬКУЛЯТОРИ ЯК ЦИФРОВІ ІНСТРУМЕНТИ У ВЕТЕРИНАРНІЙ
МЕДИЦИНІ**

Лебідь О.О., Цибко Г.Ю.

Національний університет «Чернігівський колегіум» імені Т.Г. Шевченка

ЦИФРОВА ДОСТУПНІСТЬ МУЗЕЇВ: ВИБІР ЕФЕКТИВНИХ ФРЕЙМВОРКІВ

Мироненко В.О.

Державний біотехнологічний університет

БЕКЕНД-РОЗРОБКА ДЛЯ САЙТУ АВІАКВИТКІВ

Іванова Н.Г., Домашевський І.М.,

Національний університет «Одеська юридична академія»

**ЗАСТОСУВАННЯ МЕТОДИКИ COMPREHENSIBLE INPUT
У ЦИФРОВІЙ МЕДІАОСВІТІ: YOUTUBE-КАНАЛ DREAMING SPANISH**

Сотников Ю.О.

Державний біотехнологічний університет

**ВИКОРИСТАННЯ ЕЛЕКТРОННИХ ТАБЛИЦЬ
У НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕННЯХ: ПРОБЛЕМИ Й АЛЬТЕРНАТИВИ**

Проценко Н.М., Сирий В.М.

Державний біотехнологічний університет

**ШТУЧНИЙ ІНТЕЛЕКТ І КОМП'ЮТЕРНА ГРАФІКА: ПЕРСПЕКТИВИ
ТА РИЗИКИ СПІВПРАЦІ**

Соловйова О.І., Літвін О.В.

Харківський національний університет Повітряних Сил імені Івана Кожедуба

**РОЗРОБКА ТА ОПТИМІЗАЦІЯ ТРИВИМІРНИХ МОДЕЛЕЙ
ДЛЯ ІГРОВОЇ ІНДУСТРІЇ**

Семеренко Ю.О., Чумак В.С.

Харківський національний університет Повітряних Сил імені Івана Кожедуба
**АНАЛІЗ ЗАСОБІВ ТЕСТУВАННЯ ПРОГРАМНИХ ПРОДУКТІВ
ДЛЯ МОБІЛЬНИХ ТЕЛЕФОНІВ**

Волков О.С.

Харківський національний університет радіоелектроніки
**ШТУЧНИЙ ІНТЕЛЕКТ У МЕДИЦИНІ: ПЕРСПЕКТИВИ ДІАГНОСТИКИ
ТА ЛІКУВАННЯ ДО 2035 РОКУ**

Руденко М.О., Митцева О.С.

Харківський національний університет радіоелектроніки
**ОГЛЯД МОЖЛИВОСТЕЙ CRM-СИСТЕМ ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦІЇ ОСВІТНІХ
ПРОЦЕСІВ У СФЕРІ EDTECH**

Прядко Н.О., Ролдухін Є.В.

Національний університет «Чернігівський колегіум» імені Т.Г. Шевченка
ВПЛИВ ЦИФРОВОЇ ТРАНСФОРМАЦІЇ НА РІЗНІ СФЕРИ ЖИТТЯ

Батюк Л.А., Козинець Ю.Р.

Державний біотехнологічний університет
**СИСТЕМИ АВТОМАТИЗАЦІЇ УПРАВЛІННЯ ТА ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
АВТОМАТИЗАЦІЇ В ЗАКЛАДАХ РЕСТОРАННОГО ГОСПОДАРСТВА**

Нечитайло Ю.А., Горенко С.О.

Державний біотехнологічний університет
**ВИЯВЛЕННЯ ОБ'ЄКТІВ НА ЗОБРАЖЕННЯХ ІЗ ВИКОРИСТАННЯМ
ДЕФОРМОВАНИХ ЗГОРТКОВИХ МЕРЕЖ**

Прядко Н.О., Молойко А.М.

Національний університет «Чернігівський колегіум» імені Т.Г. Шевченка
**НОВІ ПРОГРАМИ ТА КОМПЕТЕНЦІЇ ПІДГОТОВКИ ІТ-ФАХІВЦІВ
МАЙБУТНЬОГО**

Бовчалюк Н.І., Гончаров В.О.

Державний біотехнологічний університет
**АНАЛІЗ І РОЗРОБКА СИСТЕМИ БРОНЮВАННЯ ТА ПІДТРИМКИ
ГОТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСУ**

Бовчалюк Н.І., Єреклінцева М.П.

Державний біотехнологічний університет
**АВТОМАТИЗОВАНА СИСТЕМА ЗАПОБІГАННЯ АВАРІЙНОМУ ВИТОКУ
ВОДИ**

Бовчалюк Н.І., Недільська А.В.

Державний біотехнологічний університет

**АВТОМАТИЗОВАНА СИСТЕМА КЕРУВАННЯ ОСВІТЛЕННЯМ
У ПРИМІЩЕННІ**

Ляпін А.В., Ткачова С.С.

Державний біотехнологічний університет

ІНТЕГРАЦІЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ В ДЕРЖАВНЕ УПРАВЛІННЯ

Бутенко Т.А., Лукінов Я.В.

Державний біотехнологічний університет

**ШТУЧНИЙ ІНТЕЛЕКТ: РОЛЬ У СУЧАСНОМУ СВІТІ ТА ПЕРСПЕКТИВИ
РОЗВИТКУ**

Євдокімова М.О., Усик К.Є.

Державний біотехнологічний університет

ЗНАЧЕННЯ ІНВЕСТИЦІЙ В ЕКОНОМІЦІ ТА ЇХ КЛАСИФІКАЦІЯ

Кривов'яз А.А., Кривов'яз А.О.

Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

**КОМП'ЮТЕРНЕ ПРОГНОЗУВАННЯ БІОЛОГІЧНОЇ АКТИВНОСТІ ПОХІДНИХ
1,3,4-ОКСАДІАЗОЛУ**

Баскакова О.Л.

*ВСП Донбаський аграрний фаховий коледж Східноукраїнського національного
університету імені В. Даля*

**РОЛЬ ІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМ ТА СОЦІАЛЬНИХ МЕРЕЖ
У ЗАБЕЗПЕЧЕННІ ЕФЕКТИВНОГО АГРАРНОГО БІЗНЕСУ**

Лєвтеров М.О., Солдатенко С.С.

Харківський фаховий коледж будівництва, архітектури та дизайну

**ЦИФРОВІ ІНСТРУМЕНТИ ФОРМУВАННЯ Й РОЗВИТКУ КОМПЕТЕНТНОЇ
ОСОБИСТОСТІ НА ЗАНЯТТЯХ ІЗ МАТЕМАТИКИ**

Рогальов А.Г.

Державний біотехнологічний університет

ЕВОЛЮЦІЯ РОЗРОБКИ: ПЕРЕХІД ВІД МОНОЛІТІВ ДО МІКРОСЕРВІСІВ

Скалянський Д.Р.

Державний біотехнологічний університет

**КІНЕЦЬ ПРИВАТНОСТІ ТЕХНОЛОГІЇ ВІДСТЕЖЕННЯ В МАЙБУТНЬОМУ
СУСПІЛЬСТВІ**

Долгопол О.О.

Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова

АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ЦИФРОВІЗАЦІЇ ОРГАНІЗАЦІЙНОЇ ПСИХОЛОГІЇ

Аханова А.В.

КЗВО «Луцький педагогічний коледж» Волинської обласної ради
ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ: МИНУЛЕ ТА СЬОГОДЕННЯ

Ілбовник Є.О., Ілбовник Я.В., Судакова Н.В.

Харківський ліцей № 14

ІНФОРМАЦІЙНО-ЦИФРОВІ ТЕХНОЛОГІЇ В ОСВІТНЬОМУ ПРОЦЕСІ ЗЗСО

Собченко Т.М., Чурсінов Д.Г., Кириленко С.А.

Харківський національний педагогічний університет імені Г.С. Сковороди
ЦИФРОВА ГРАМОТНІСТЬ СУЧАСНОГО ФАХІВЦЯ ЯК ПЕДАГОГІЧНА ПРОБЛЕМА

Кунденко О.М.

Харківський державний професійно-педагогічний фаховий коледж імені В.І. Вернадського

ДОСЛІДЖЕННЯ СПЕЦИФІКИ ПЕДАГОГІЧНИХ МОДЕЛЕЙ
ВІДПОВІДНО ДО ЇХ КЛАСИФІКАЦІЇ

Іщенко О.В.

Український державний університет імені Михайла Драгоманова

ШТУЧНИЙ ІНТЕЛЕКТ ЯК НАВЧАЛЬНИЙ ІНСТРУМЕНТ У ЗАКЛАДАХ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Плетеницька Л.С.

Івано-Франківський фаховий коледж Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника

ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ СТАНОВЛЕННЯ ПЕРЕДФАХОВОЇ ГОТОВНОСТІ
ЗДОБУВАЧІВ ПЕДАГОГІЧНОЇ ОСВІТИ

Дорош М.І.

ВСП «Вовчанський фаховий коледж ДБТУ»

ОРГАНІЗАЦІЯ СУЧАСНОГО УРОКУ ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ
ЗА ДОПОМОГОЮ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

Франчук-Крива Л.О.

Одеський державний аграрний університет

ІНФОРМАЦІЙНО-КОМУНІКАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ У ВИКЛАДАННІ
ВЕТЕРИНАРНОЇ ФАРМАКОЛОГІЇ

Воєвода О.С.

Український державний університет імені Михайла Драгоманова

ІНФОРМАЦІЙНА ПІДТРИМКА БЕЗПЕКИ ПРАЦІ: СУЧАСНІ ПРОГРАМНІ
РІШЕННЯ ДЛЯ ОСВІТИ

Смоляннюк Н.М., Липницька Т.С.

Харківський національний педагогічний університет імені Г.С. Сковороди
ЦИФРОВІ ТЕХНОЛОГІЇ В СУЧАСНОМУ ОСВІТНЬОМУ ПРОСТОРІ

Машонська Н.В.

Красноградський аграрно-технічний фаховий коледж імені Ф.Я. Тимошенка
ВИКОРИСТАННЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ВИКЛАДАННІ
АГРАРНИХ ДИСЦИПЛІН

Калініченко Я.С., Надірова А.С.

Харківський національний педагогічний університет імені Г.С. Сковороди
ВИКОРИСТАННЯ ІТ-ТЕХНОЛОГІЙ У РОЗРОБЦІ УРОКІВ ДЛЯ ШКОЛЯРІВ
ПОЧАТКОВОЇ ШКОЛИ

Пригодій А.В., Мінько Н.П., Барабаш В.І.

Національний університет «Чернігівський колегіум» імені Т.Г. Шевченка
ЦИФРОВА КОМПЕТЕНТНІСТЬ МАЙБУТНЬОГО ПЕДАГОГА ПРОФЕСІЙНОГО
НАВЧАННЯ ЯК ЧИННИК ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ПЕДАГОГІЧНОЇ
ДІЯЛЬНОСТІ

Кудінов М.В., Ачкан В.В.

Бердянський державний педагогічний університет
ШТУЧНИЙ ІНТЕЛЕКТ ЯК КАТАЛІЗАТОР ЦИФРОВІЗАЦІЇ ОСВІТИ

Салманова Л.М.

Красноградський аграрно-технічний фаховий коледж імені Ф.Я. Тимошенка
ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ НА ЗАНЯТТЯХ З ІНОЗЕМНОЇ МОВИ –
АКТУАЛЬНО, ЦІКАВО, ЕФЕКТИВНО

Репринцева Н.І.

Красноградський аграрно-технічний фаховий коледж імені Ф.Я. Тимошенка
ВИКОРИСТАННЯ МУЛЬТИМЕДІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ НА ЗАНЯТТЯХ ІЗ ХІМІЇ

Мазоренко М.О.

Державний біотехнологічний університет
ФІЛОСОФСЬКІ КОНЦЕПЦІЇ ЦИФРОВИХ ТРАНСФОРМАЦІЙ ЄВРОІНТЕГРАЦІЇ
УКРАЇНИ

Кучменко О.М.

Середня загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів № 132 м. Києва
ВИКОРИСТАННЯ СУЧАСНИХ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ
НА УРОКАХ ФІЗИКИ

Табачник О.М.

Красноградський аграрно-технічний фаховий коледж імені Ф.Я. Тимошенка
ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В ПІДГОТОВЦІ МАЙБУТНІХ АГРАРІЇВ

Остополець І.Ю.

*Мелітопольський державний педагогічний університет
імені Богдана Хмельницького*

ІНФОРМАЦІЙНО-КОМУНІКАТИВНІ ТЕХНОЛОГІЇ У ВИКЛАДАННІ
ПСИХОЛОГІЧНИХ ДИСЦИПЛІН

Бендик Т.С.

Чортківський ліцей № 7 Чортківської міської ради Тернопільської області
ВИВЧЕННЯ ФІНАНСОВОЇ ГРАМОТНОСТІ В ПОЧАТКОВІЙ ШКОЛІ

Ольховик І.М.

Харківський фаховий коледж будівництва, архітектури та дизайну
ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ У ФОРМУВАННІ ЗДОРОВ'ЯЗБЕРЕЖУВАЛЬНОЇ
КОМПЕТЕНТНОСТІ ЗДОБУВАЧІВ ОСВІТИ НА ЗАНЯТТЯХ ІЗ ФІЗИЧНОЇ
КУЛЬТУРИ

Сухенко О.В.

Харківський політехнічний фаховий коледж
ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ЯК ІНСТРУМЕНТ ПІДВИЩЕННЯ
ЕФЕКТИВНОСТІ БІОЛОГІЧНОЇ ОСВІТИ

Ричкова Л.В.

Комунальний заклад «Харківський ліцей № 36 Харківської міської ради»
МЕДІАОСВІТА ЯК НЕВІД'ЄМНИЙ КОМПОНЕНТ БЕЗПЕЧНОГО ВИХОВНОГО
СЕРЕДОВИЩА ЛІЦЕЮ

Рудіч Л.Г.

Комунальний заклад «Харківський ліцей № 36 Харківської міської ради»
ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ У ФІЛОЛОГІЧНІЙ ОСВІТІ

Гонцов В.А.

Національний технічний університет «Дніпровська політехніка»
МЕТОДИ СЕГМЕНТАЦІЇ ОБ'ЄКТІВ МІСЬКОЇ ЗАБУДОВИ
НА ОСНОВІ АЕРОКОСМІЧНИХ ЗНІМКІВ

Пивовар Н.М.

Полтавський національний педагогічний університет імені В.Г. Короленка
ІЗ ДОСВІДУ ВИКОРИСТАННЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ
У ВИКЛАДАННІ ПЕДАГОГІЧНИХ ДИСЦИПЛІН

Zakaryayev Z.N.

Military Institute named after Heydar Aliyev
INFORMATION TECHNOLOGY: THE FUTURE OF THE DIGITAL WORLD

Секція 2. Інтеграція ІТ у промисловості: сучасні тенденції

Плугіна Т.В., Борисов Д.С., Сабо Г.Г.

Харківський національний автомобільно-дорожній університет

**ЗАДАЧА ПРОЄКТУВАННЯ СПЕЦІАЛІЗОВАНОЇ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ
РОБОТИЗОВАНИМ ТЕРМІНАЛЬНИМ ВУЗЛОМ**

Наконечна О.А.

Одеський державний аграрний університет

**ЦИФРОВІ ФІНАНСОВІ ТЕХНОЛОГІЇ ЯК ІНСТРУМЕНТ ПІДВИЩЕННЯ
ЕФЕКТИВНОСТІ ТА СТІЙКОСТІ СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА**

Шаповалов С.О., Піскачова І.В.

Державний біотехнологічний університет

**РОЗРОБКА ERP-СИСТЕМ, АВТОМАТИЗАЦІЯ БІЗНЕС-ПРОЦЕСІВ
ДЛЯ ІТ-КОМПАНІЙ І РОЗВИТОК ПРОДУКТУ**

Шелест О.Л.

Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

**МОЖЛИВОСТІ ВПРОВАДЖЕННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ В АНАЛІТИЧНІ
ПРОЦЕСИ БІЗНЕСУ**

Ладоненко Д.В., Ковальчук Д.М.

Державний біотехнологічний університет

**УДОСКОНАЛЕННЯ АВТОМАТИЗОВАНОЇ СИСТЕМИ КЕРУВАННЯ
АГРОПРОМИСЛОВИМ КОМПЛЕКСОМ З МЕТОЮ ПІДВИЩЕННЯ ЇЇ БЕЗПЕКИ**

Піскарьов О.М., Крикун В.Д.

Державний біотехнологічний університет

**РОЗРОБКА АВТОМАТИЗОВАНОЇ СИСТЕМИ КЕРУВАННЯ
З ВИКОРИСТАННЯМ ХМАРНИХ СЕРВІСІВ**

Добровольський Д.О., Ковальчук Д.М.

Державний біотехнологічний університет

**РОЗРОБЛЕННЯ МЕТОДУ ЗАХИСТУ ІНФОРМАЦІЇ В АВТОМАТИЗОВАНИХ
СИСТЕМАХ УПРАВЛІННЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОГО ПІДПРИЄМСТВА**

Піскарьов О.М., Караченцев Д.В.

Державний біотехнологічний університет

**МІКРОКОНТРОЛЕРНА СИСТЕМА КЕРУВАННЯ ЗАРЯДКОЮ З ПІДТРИМКОЮ
ЗАХИСТУ ТА МОНІТОРИНГУ**

Житник А.О., Ковальчук Д.М.

Державний біотехнологічний університет

**РОЗРОБКА ТА ДОСЛІДЖЕННЯ АВТОМАТИЗОВАНОЇ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ
МІКРОКЛІМАТОМ ТЕПЛИЦІ**

Андросова Т.В., Кулініч О.А., Кухар М.О.

Державний біотехнологічний університет

ВИСОКОТЕХНОЛОГІЧНІ ПІДПРИЄМСТВА ЯК ЧИННИК СТАЛОГО РОЗВИТКУ ЕКОНОМІКИ

Шимчишин О.Й., Шимчишин М.О., Каба М.А.

Національний університет «Львівська політехніка»

ТЕХНІЧНІ ТА ФУНКЦІОНАЛЬНІ ПІДХОДИ ДО ВИБОРУ ОСНОВНИХ КОМПОНЕНТІВ ДЛЯ АВТОМАТИЗОВАНИХ ДОМАШНІХ СИСТЕМ

Плугіна Т.В., Тімощенко Д.М., Крохмаль Я.В.

Харківський національний автомобільно-дорожній університет

МОДЕЛЮВАННЯ РОБОТИ ТЕРМІНАЛЬНОГО РОБОТИЗОВАНОГО ВУЗЛА СУЧАСНИМИ ЗАСОБАМИ СИМУЛЯЦІЇ STM32CUBEIDE

Піскарьов О.М., Биков С.Б.

Державний біотехнологічний університет

ПОБУДОВА ЕФЕКТИВНОЇ СИСТЕМИ ВЕНТИЛЯЦІЇ З МІКРОКОНТРОЛЕРНИМ КЕРУВАННЯМ

Піскарьов О.М., Абрамович Д.О., Плугін В.В.

Харківський національний університет радіоелектроніки

МОДЕЛЬ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ПІДТРИМКИ МІКРОКЛІМАТУ У ВЕЛИКИХ ПРИМІЩЕННЯХ ІЗ ВИКОРИСТАННЯМ НЕЙРОМЕРЕЖЕВИХ ПІДХОДІВ ТА ГІБРИДНИХ СХОВИЩ ІНФОРМАЦІЇ

Снігур М.О., Нечитайло Ю.А.

Державний біотехнологічний університет

СИСТЕМИ АВТОМАТИЗОВАНОГО РЕГУЛЮВАННЯ ПАРАМЕТРІВ МІКРОКЛІМАТУ НА СКЛАДІ ГОТОВОЇ ПРОДУКЦІЇ ХОЛОДОКОМБІНАТУ

Колокольніков В.О., Чуб І.М.

Державний біотехнологічний університет

РОЗРОБКА ДОПОМІЖНОГО ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДЛЯ МЕДИЧНИХ ІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМ

Бутенко Т.А., Самойленко А.Р.

Державний біотехнологічний університет

УПРОВАДЖЕННЯ ІТ У ПРОМИСЛОВІСТЬ: МОЖЛИВОСТІ, ПЕРСПЕКТИВИ, НЕДОЛІКИ

Левченко М.Д., Чуб І.М.

Державний біотехнологічний університет

РОЗРОБКА ТА ДОСЛІДЖЕННЯ АВТОМАТИЗОВАНОЇ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ПРОЦЕСОМ ЗНЕВОДНЕННЯ ОСАДІВ СТИЧНИХ ВОД

Ткаленко М.В., Чуб І.М.

Державний біотехнологічний університет

РОЗРОБКА КОМПЛЕКСНОЇ АВТОМАТИЗОВАНОЇ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ
ВОДОПІДГОТОВЧИМИ УСТАНОВКАМИ ТЕЦ

Докунін М.В., Нечитайло Ю.А.

Державний біотехнологічний університет

АВТОМАТИЗОВАНЕ КЕРУВАННЯ ПРОЦЕСОМ ПОДРІБНЕННЯ ГЛИНИСТИХ
МАТЕРІАЛІВ

Лєвтеров М.О., Большаков А.Є.

Харківський фаховий коледж будівництва, архітектури та дизайну

ПРОЄКТУВАННЯ МАЛОПОВЕРХОВОГО БУДИНКУ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯМ
ЦИФРОВИХ ІНСТРУМЕНТІВ

Назаров Я.В., Ковальчук Д.М.

Державний біотехнологічний університет

РОЗРОБКА ТА ДОСЛІДЖЕННЯ СИСТЕМИ АВТОМАТИЗОВАНОГО
КЕРУВАННЯ ТЕХНОЛОГІЧНИМ ПРОЦЕСОМ ПАКУВАННЯ СОКУ

Чаговець В.В., Долгошесєва С.І.

Державний біотехнологічний університет

РОБОТИ-МАНІПУЛЯТОРИ В РЕСТОРАННІЙ ІНДУСТРІЇ

Корнієнко С.В., Нечитайло Ю.А.

Державний біотехнологічний університет

СИСТЕМИ АВТОМАТИЗОВАНОГО КЕРУВАННЯ БПЛА ДЛЯ МОНІТОРИНГУ
СІЛЬГОСПУГІДЬ

Абраменко І.Г., Біличенко А.С.

Державний біотехнологічний університет

ВИЗНАЧЕННЯ ВИМОГ ДО СИСТЕМИ АВТОМАТИЗАЦІЇ ПРИГОТУВАННЯ
ОПАРИ

Лазурик В.Р., Ковальчук Д.М.

Державний біотехнологічний університет

РОЗРОБКА ТА ДОСЛІДЖЕННЯ АВТОМАТИЗОВАНОЇ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ
ТЕХНОЛОГІЧНИМ ПРОЦЕСОМ ВИРОБНИЦТВА СОНЯШНИКОВОЇ ОЛІЇ

Шпак В.П., Чуб І.М.

Державний біотехнологічний університет

РОЗРОБКА ТА ДОСЛІДЖЕННЯ АВТОМАТИЗОВАНОЇ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ
ЕЛЕКТРОЗНЕСОЛЮЮЧОЮ УСТАНОВКОЮ

Третяков Є.Є., Ковальчук Д.М.

Державний біотехнологічний університет

**РОЗРОБКА ТА ДОСЛІДЖЕННЯ АВТОМАТИЗОВАНОЇ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ
ТЕХНОЛОГІЧНИМ ПРОЦЕСОМ ПРИГОТУВАННЯ ТІСТА**

Чичкан А.Р., Нечитайло Ю.А.

Державний біотехнологічний університет

**ІННОВАЦІЙНІ ПІДХОДИ ДО АВТОМАТИЗАЦІЇ КЕРУВАННЯ НАСОСНИМИ
АГРЕГАТАМИ НАФТОСХОВИЩ: РОЗРОБКА, ДОСЛІДЖЕННЯ
ТА ПЕРСПЕКТИВИ**

Шепель Р.В., Чуб І.М.

Державний біотехнологічний університет

**РОЗРОБКА ТА ДОСЛІДЖЕННЯ АВТОМАТИЗОВАНОЇ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ
ПРОЦЕСОМ ОЧИЩЕННЯ ПОБУТОВИХ СТІЧНИХ ВОД**

Іваненко В.С.

*Управління з питань надзвичайних ситуацій та цивільного захисту населення
Миколаївської міської ради*

ШТУЧНИЙ ІНТЕЛЕКТ У СИСТЕМАХ БЕЗПЕКИ

Курепін В.М.

Миколаївський національний аграрний університет

**ІНТЕГРАЦІЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ПРОМИСЛОВОСТІ: СУЧАСНІ
ТЕНДЕНЦІЇ ЗАХОДІВ БЕЗПЕКИ**

Лотарєва Д. В.

Миколаївський національний аграрний університет

**ШТУЧНИЙ ІНТЕЛЕКТ ЯК ВИГРАШНА КОМБІНАЦІЯ ОХОРОНИ ПЕРИМЕТРА
ОБ'ЄКТІВ ГОСПОДАРЮВАННЯ**

Петровських А.Д.

Миколаївський національний аграрний університет

**ХАРЧОВІ ТЕХНОЛОГІЇ МАЙБУТНЬОГО: ВПЛИВ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ
НА АГРАРНУ ГАЛУЗЬ УКРАЇНИ**

Топільський П.М., Філіпенко Г.І.

Харківський фаховий коледж будівництва, архітектури та дизайну

**ЦИФРОВІ ІНСТРУМЕНТИ МАТЕМАТИЧНОГО МОДЕЛЮВАННЯ СКЛАДНИХ
ПОВЕРХОНЬ БУДІВЕЛЬНИХ КОНСТРУКЦІЙ**

Вашечко С.С.

Державний біотехнологічний університет

**МЕТОДИЧНИЙ СУПРОВІД HR-МЕНЕДЖМЕНТУ АГРАРНИХ ПІДПРИЄМСТВ В
УМОВАХ ДИДЖИТАЛІЗАЦІЇ**

Бернацький О.Є.

Державний біотехнологічний університет

**ГОСПОДАРСЬКИЙ МЕХАНІЗМ КЛАСТЕРНОЇ ОРГАНІЗАЦІЇ АГРАРНОГО
БІЗНЕСУ В УМОВАХ ДИДЖИТАЛІЗАЦІЇ**

Іващенко М.М., Ратнакар Ю.В., Приймак А.В.

Інститут цивільної авіації Харківського національного університету

Повітряних Сил імені Івана Кожедуба

**ЮРИДИЧНІ АСПЕКТИ ВПРОВАДЖЕННЯ ЦИФРОВИХ РІШЕНЬ: ПРАВОВИЙ
СТАТУС ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ, ЗАХИСТ ДАНИХ, ЛІЦЕНЗУВАННЯ
ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ У ВИРОБНИЧОМУ СЕРЕДОВИЩІ**

Скрипленко О.В., Іщенко С.М.

Український державний університет імені Михайла Драгоманова

**АВТОМАТИЗАЦІЯ ПРОЦЕСІВ У ХАРЧОВІЙ ГАЛУЗІ ЗА ДОПОМОГОЮ
ІТ-РІШЕНЬ**

Величко В.О.

Харківський політехнічний фаховий коледж

СУЧАСНІ СИСТЕМИ АВТОМАТИКИ ТА РОБОТОТЕХНІКИ

Секція 3. Цифрові рішення у сфері фінансів і економіки

Жилякова О.В., Бабенко О.А.

Державний біотехнологічний університет

ПРОБЛЕМИ ВИКОРИСТАННЯ ЦИФРОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ У СТРАХУВАННІ ЖИТТЯ

Мазуркевич Ю.О., Близнюк О.П.

Державний біотехнологічний університет

ВПЛИВ ЦИФРОВІЗАЦІЇ ЕКОНОМІКИ ТА РОЗВИТКУ ФІНТЕХУ НА ЕФЕКТИВНІСТЬ ПОРТФЕЛЯ ФІНАНСОВИХ ІНВЕСТИЦІЙ

Немога А.О., Близнюк О.П.

Державний біотехнологічний університет

ДИВЕРСИФІКАЦІЯ ФІНАНСОВИХ ІНВЕСТИЦІЙ В УМОВАХ ІНФЛЯЦІЇ ТА ВОЛАТИЛЬНОСТІ РИНКІВ

Demochko S.O., Blyzniuk O.P.

State Biotechnological University

DEVELOPMENT OF DIGITIZATION OF BUSINESS PROCESSES AS A FACTOR FOR INCREASING THE FINANCIAL POTENTIAL OF AN ENTERPRISE

Мішин Д.В., Близнюк О.П.

Державний біотехнологічний університет

ОПТИМІЗАЦІЯ СТРУКТУРИ КАПІТАЛУ В ПРОЦЕСІ РОЗРОБКИ ФІНАНСОВОЇ СТРАТЕГІЇ ПІДПРИЄМСТВА

Литвинов Є.А.

Державний біотехнологічний університет

БОРГОВІ ФІНАНСОВІ ІНСТРУМЕНТИ ТА СТАЛИЙ РОЗВИТОК ПІДПРИЄМСТВ АПК

Малій О.Г., Іскра А.Є., Широкоград Р.А.

Державний біотехнологічний університет

ІНФОРМАЦІЙНЕ ТА МЕТОДИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОЦІНКИ ФІНАНСОВОГО ПОТЕНЦІАЛУ В УМОВАХ КРИЗИ ТА ЦИФРОВОЇ ТРАНСФОРМАЦІЇ

Горох О.В., Литвиненко М.О.

Державний біотехнологічний університет

ЦИФРОВІ РІШЕННЯ У ФОРМУВАННІ ВЛАСНОГО КАПІТАЛУ ТА ПЛАНУВАННІ ФІНАНСОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

Горох О.В., Литвиненко М.О.

Державний біотехнологічний університет

ВПЛИВ ЦИФРОВІЗАЦІЇ НА УПРАВЛІННЯ ВЛАСНИМ КАПІТАЛОМ

Горох О.В., Мерінець А.О.

Державний біотехнологічний університет

ЦИФРОВІ РІШЕННЯ В УПРАВЛІННІ ДЕБІТОРСЬКОЮ ЗАБОРГОВАНІСТЮ
НА ПІДПРИЄМСТВІ

Горох О.В., Мерінець А.О.

Державний біотехнологічний університет

ВПЛИВ ЦИФРОВІЗАЦІЇ НА УПРАВЛІННЯ ДЕБІТОРСЬКОЮ
ЗАБОРГОВАНІСТЮ

Горох О.В., Чечоткін А.В.

Державний біотехнологічний університет

УПРАВЛІННЯ ОБОРОТНИМИ АКТИВАМИ В УМОВАХ ЦИФРОВІЗАЦІЇ
ЕКОНОМІКИ

Горох О.В., Чечоткін А.В.

Державний біотехнологічний університет

ВПЛИВ JUST-IN-TIME НА УПРАВЛІННЯ ОБОРОТНИМИ АКТИВАМИ

Євдокімова М.О., Тіхонов С.А.

Державний біотехнологічний університет

ФІНАНСОВІ ТЕХНОЛОГІЇ В ЦИФРОВІЗОВАНОМУ СУСПІЛЬСТВІ

П'янов С.В.

Харківський національний університет внутрішніх справ

РОЛЬ ДЕРЖАВИ У ВПРОВАДЖЕННІ ЦИФРОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ
НА ФОНДОВОМУ РИНКУ УКРАЇНИ

Качур К.Д.

Державний біотехнологічний університет

ПОДАТКОВА ПРОЗОРИСТЬ ЯК БАЗОВИЙ ПРИНЦИП СУЧАСНОГО ПРОЦЕСУ
ПОДАТКОВОГО АДМІНІСТРУВАННЯ

Козинець Ю.Р., Батюк Л.А.

Державний біотехнологічний університет

ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА ГРОМАДСЬКОГО
ХАРЧУВАННЯ

Ткаченко С.Є., Приходько О.М.

Державний біотехнологічний університет

ЦИФРОВА ЕКОНОМІКА: СУТНІСТЬ, ВИКЛИКИ ТА ШЛЯХИ РОЗВИТКУ
В ГЛОБАЛЬНОМУ ПРОСТОРІ

Кравченко Ю.М., Пархоменко О.О.

Державний біотехнологічний університет

ОПТИМІЗАЦІЯ ВИТРАТ ПІДПРИЄМСТВА В УМОВАХ ЦИФРОВІЗАЦІЇ

Кравченко Ю.М., Єфременко А.В.

Державний біотехнологічний університет

ВПЛИВ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ НА ІННОВАЦІЇ НА ПІДПРИЄМСТВІ

Ткаченко С.Є.

Державний біотехнологічний університет

**ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИТКУ ЦИФРОВОЇ ЕКОНОМІКИ В СІЛЬСЬКОМУ
ГОСПОДАРСТВІ УКРАЇНИ**

Бах М.Б., Лисак Г.Г.

Державний біотехнологічний університет

**ЦИФРОВІЗАЦІЯ УПРАВЛІННЯ ПЛАТОСПРОМОЖНІСТЮ ТА ЛІКВІДНІСТЮ
ПІДПРИЄМСТВА**

Сокіл С.В., Лисак Г.Г.

Державний біотехнологічний університет

**ЦИФРОВІ ІНСТРУМЕНТИ УПРАВЛІННЯ ФІНАНСОВИМИ РИЗИКАМИ
БІЗНЕСУ**

Бутенко Т.А., Корінько О.В.

Державний біотехнологічний університет

**ЗАСТОСУВАННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ У СФЕРІ ФІНАНСІВ:
ПЕРСПЕКТИВИ ТА ВИКЛИКИ**

Зубенко Д.С., Ставерська Т.О.

Державний біотехнологічний університет

**ТЕНДЕНЦІЇ ЗАСТОСУВАННЯ ЦИФРОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ФІНАНСОВОМУ
ШАХРАЙСТВІ**

Наретя А.О., Ставерська Т.О.

Державний біотехнологічний університет

ПРИНЦИПИ ФОРМУВАННЯ ЦІНОВОЇ ПОЛІТИКИ ПІДПРИЄМСТВА

Горох О.В., Захаренко С.С.

Державний біотехнологічний університет

ТОКЕНІЗАЦІЯ РЕАЛЬНИХ АКТИВІВ

Бірченко Н.О., Остапенко Р.М.

Державний біотехнологічний університет

РОЛЬ БІЗНЕС-АНАЛІТИКИ В СТРАТЕГІЧНОМУ УПРАВЛІННІ

Прокопович Т.А., Нагаєва Г.О.

Державний біотехнологічний університет

СТРАХУВАННЯ ФІНАНСОВИХ РИЗИКІВ ЯК МЕХАНІЗМ ЗАХИСТУ БІЗНЕСУ

Петренко В.В., Андрищенко І.С.

Державний біотехнологічний університет

СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ АДМІНІСТРУВАННЯ ПОДАТКІВ: ЗАРУБІЖНИЙ ДОСВІД

Нагаєв В.М., Кускова С.В., Земляна Л.С.

Державний біотехнологічний університет

ЦИФРОВІ ЗАСАДИ ОРГАНІЗАЦІЙНО-ЕКОНОМІЧНОГО МОДЕЛЮВАННЯ РОЗВИТКУ КАДРОВОГО ПОТЕНЦІАЛУ АГРАРНИХ ПІДПРИЄМСТВ

Твердун А.С., Нагаєв В.М.

Державний біотехнологічний університет

ЦИФРОВІЗАЦІЯ НАДАННЯ АДМІНІСТРАТИВНИХ ПОСЛУГ ОРГАНАМИ МІСЦЕВОГО САМОВРЯДУВАННЯ

Булава М.В., Нагаєв В.М.

Державний біотехнологічний університет

ЦИФРОВІЗАЦІЯ ВОЛОНТЕРСЬКОГО МЕНЕДЖМЕНТУ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ В УКРАЇНІ

Мандич О.В.

Державний біотехнологічний університет

ЛОГІКА ЦИФРОВОЇ АДАПТАЦІЇ БІЗНЕСУ

Ватаманіца К.В., Ватаманіца Д.Б.

Державний біотехнологічний університет

ВЕКТОРИ РОЗВИТКУ ЦИФРОВІЗАЦІЇ У СФЕРІ СТРАХУВАННЯ

Гаврилюк В.В.

Державний біотехнологічний університет

ПЕРЕВАГИ ВИКОРИСТАННЯ ЦИФРОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ФІНАНСАХ

Зайцев В.В.

Державний біотехнологічний університет

DIGITAL-СТРАТЕГІЇ ДЛЯ ФІНАНСОВОЇ СИСТЕМИ ПІДПРИЄМСТВА

Здоровий М.П.

Державний біотехнологічний університет

ЦИФРОВА АДАПТАЦІЯ ДЛЯ ФІНАНСОВОЇ СИСТЕМИ КОМПАНІЇ

Мажулін Є.В.

Державний біотехнологічний університет

ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ У ФІНАНСОВІЙ ДІЯЛЬНОСТІ

Ніскоромний М.М., Мандич О.В.

Державний біотехнологічний університет

ПОДОЛАННЯ КРИЗОВИХ ЯВИЩ У ФІНАНСАХ ПРИ ЦИФРОВІЗАЦІЇ

Кемза Р.Г.

ВСП «Донбаський аграрний фаховий коледж СНУ ім. В. Даля»

**ЕЛЕКТРОННІ ГРОШІ ТА КРИПТОВАЛЮТИ ЯК ІНСТРУМЕНТИ НОВОЇ
ФІНАНСОВОЇ РЕАЛЬНОСТІ**

Мірошниченко Л.В.

ВСП «Донбаський аграрний фаховий коледж СНУ ім. В. Даля»

**РОЛЬ ФІНТЕХ-ІННОВАЦІЙ У ФОРМУВАННІ НОВОЇ ЕКОНОМІКИ:
ЦИФРОВІЗАЦІЯ БАНКІВСЬКИХ ПОСЛУГ ТА ПЛАТІЖНИХ СИСТЕМ**

Зозуля Л.О.

ВСП «Донбаський аграрний фаховий коледж СНУ ім. В. Даля»

**УПРОВАДЖЕННЯ ІІІ ПРИ ПРОВЕДЕННІ ЗАНЯТЬ ФІНАНСОВО-ОБЛІКОВОГО
ПРОФІЛЮ В ДИСТАНЦІЙНІЙ ФОРМІ НАВЧАННЯ**

Мельников О.М.

Український державний університет імені Михайла Драгоманова

**ЦИФРОВІ ПЛАТФОРМИ ЯК ІНСТРУМЕНТ ВИВЧЕННЯ СУЧАСНОГО
ВИРОБНИЦТВА**

Багмут М.О.

Харківський національний педагогічний університет імені Г.С. Сковороди

**ВИКОРИСТАННЯ ІНФОРМАЦІЙНО-ЦИФРОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ПІДГОТОВЦІ
МАЙБУТНІХ МЕНЕДЖЕРІВ СФЕРИ ЕКОНОМІЧНИХ ВІДНОСИН**

Гнитка Р.В., Мандич О.В.

Державний біотехнологічний університет

ЦИФРОВА ТРАНСФОРМАЦІЯ ДЛЯ СТРАТЕГІЧНОГО РОЗВИТКУ БІЗНЕСУ

Сливчук М.В., Мандич О.В.

Державний біотехнологічний університет

ФІНАНСОВЕ УПРАВЛІННЯ В УМОВАХ ЦИФРОВОЇ ТРАНСФОРМАЦІЇ

Ющенко О.С., Мандич О.В.

Державний біотехнологічний університет

ФІНТЕХ-ІННОВАЦІЇ З ІТ-РІШЕННЯМИ ДЛЯ СУЧАСНОГО БІЗНЕСУ

Секція 4. Інформаційні технології для сталого розвитку

Levkin D., Kotko Ya., Levkin A.

State Biotechnological University

**CYBER INFORMATION PROTECTION AS A MANDATORY CONDITION
FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF UKRAINE**

Gakh V.O., Shapoval D.B.

National University «Yuri Kondratyuk Poltava Polytechnic»

**ANALYSIS OF THE FUNCTIONAL PURPOSE OF A BUILDING AS
A PREREQUISITE FOR ITS DESIGN USING INFORMATION TECHNOLOGY**

Ладизинський І.В., Онегіна В.М.

Державний біотехнологічний університет

**ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГІЧНІ ПІДХОДИ ДО ФОРМУВАННЯ ПОЛІТИКИ
ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ НА ПІДПРИЄМСТВАХ АГРОПРОМИСЛОВИХ
ЛАНЦЮГІВ З УРАХУВАННЯМ ПРИНЦИПІВ ЗЕЛЕНОЇ ЕКОНОМІКИ**

Обидєннова Т.С.

Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

**ФОРМУВАННЯ ЕФЕКТИВНОЇ КОНТЕНТ-СТРАТЕГІЇ В СОЦІАЛЬНИХ
МЕРЕЖАХ ЯК ІНСТРУМЕНТ ЦИФРОВОЇ КОМУНІКАЦІЇ ПІДПРИЄМСТВА**

Хлонь О.М.

Київський університет інтелектуальної власності та права

**НАДАННЯ ПСИХОЛОГІЧНОЇ ДОПОМОГИ ОСОБАМ, ЯКІ БУЛИ
УМОВНО-ДОСТРОКОВО ЗВІЛЬНЕНІ ВІД ВІДБУВАННЯ ПОКАРАННЯ
ДЛЯ БЕЗПОСЕРЕДНЬОЇ ЇХ УЧАСТІ В ОБОРОНІ КРАЇНИ, ШТУЧНИМ
ІНТЕЛЕКТОМ У КРИЗОВИХ УМОВАХ СПІЛКУВАННЯ**

Bulanova N.M., Kanivets B.V., Tarasenko A.E.

National University «Yuri Kondratyuk Poltava Polytechnic»

**ANALYSIS OF MODELS OF ORGANIZATION OF INFORMATION PROCESSES
IN ARCHITECTURE AND CONSTRUCTION**

Чалий І.В., Міхальова К.М.

Державний біотехнологічний університет

**ОГЛЯД БЕЗКОШТОВНИХ ОНЛАЙН-КУРСІВ ВІД ПОРТАЛУ PROMETHEUS
ДЛЯ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ З КІБЕРБЕЗПЕКИ**

Малій О.Г., Орел Д.О.

Державний біотехнологічний університет

**ОЦІНКА КРЕДИТОСПРОМОЖНОСТІ ПІДПРИЄМСТВ-ПОЗИЧАЛЬНИКІВ
БАНКАМИ В УКРАЇНІ: СУЧАСНІ ПІДХОДИ ТА ПРАКТИКИ**

Матвєєнко А.С., Грецький І.О.

Київський національний університет технологій та дизайну

**МЕТААНАЛІЗ БІОЛОГІЧНИХ ДАНИХ ЗА ДОПОМОГОЮ ІНСТРУМЕНТІВ
МОВИ ПРОГРАМУВАННЯ R**

Шалай Ю.Т., Качурак Ю.М.

Національний університет «Львівська політехніка»

**РОЗРОБКА КОНЦЕПЦІЇ СМАРТ-СИСТЕМИ ДЛЯ МОНІТОРИНГУ ПАРАМЕТРІВ
ТА ДОСТУПУ ДО ПРИМІЩЕННЯ НА ОСНОВІ STM-32**

Бабан Т.О., Буялова О.О., Герасимчук Я.І.

Державний біотехнологічний університет

ЦИФРОВІЗАЦІЯ СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА ДЛЯ СТАЛОГО РОЗВИТКУ

Хоміч Є.С., Нечитайло Ю.А.

Державний біотехнологічний університет

**КЛІЄНТ-СЕРВЕРНИЙ ДОДАТОК ДЛЯ ОПТИМІЗАЦІЇ РОБОТИ МАГАЗИНУ
ОРГТЕХНІКИ**

Проценко Н.М., Свилярьова Д.С.

Державний біотехнологічний університет

**ТЕХНОЛОГІЇ ЗАХИСТУ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСТНОСТІ
В ОНЛАЙН-СЕРЕДОВИЩІ**

Балашов Г.С., Нечитайло Ю.А.

Державний біотехнологічний університет

**СИСТЕМИ АВТОМАТИЗОВАНОГО КЕРУВАННЯ ПЕРЕРОБКОЮ ВТОРИННОЇ
СИРОВИНИ**

Чаговець В.В., Чичуріна А.А.

Державний біотехнологічний університет

**ПЕРЕВАГИ ВИКОРИСТАННЯ ІІІ ДЛЯ АНАЛІЗУ ДАНИХ ПРО БРОНЮВАННЯ
ГОТЕЛІВ**

Проценко Н.М., Горденко А.С.

Державний біотехнологічний університет

БЛОКЧЕЙН-ТЕХНОЛОГІЯ ТА ЇЇ ПРАВОВЕ РЕГУЛЮВАННЯ

Бутенко Т.А., Шабельніков В.А.

Державний біотехнологічний університет

**ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ЯК СКЛADOVA СТАЛОГО РОЗВИТКУ
ПІДПРИЄМСТВ**

Масліченко В.Ю., Нечитайло Ю.А.

Державний біотехнологічний університет

ІНФОРМАЦІЙНА СИСТЕМА ОБЛІКУ ПРОДАЖІВ КНИЖКОВОГО МАГАЗИНУ

Мучичка Я.Ю., Кривов'яз А.О.

Державний вищий навчальний заклад «Ужгородський національний університет»

**ВІРТУАЛЬНА ЛАБОРАТОРІЯ ЯК АЛЬТЕРНАТИВА ХІМІЧНОМУ
ЕКСПЕРИМЕНТУ В УМОВАХ СІЛЬСЬКОЇ ШКОЛИ**

Шавшо В.Ю., Ковальчук Д.М.

Державний біотехнологічний університет

**СИСТЕМА МОНІТОРИНГУ ЯКОСТІ ПОВІТРЯ В КОНТЕКСТІ РОЗУМНОГО
БУДИНКУ**

Колєдіна К.О.

Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника

РОЛЬ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ В УПРАВЛІННІ ПІДПРИЄМСТВОМ

Чуб І.М.

Державний біотехнологічний університет

**РОЗРОБКА ТА ДОСЛІДЖЕННЯ АВТОМАТИЗОВАНОЇ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ
ЯКІСТЮ ВОДИ У ЗВОРОТНІЙ СИСТЕМІ ВОДОПОСТАЧАННЯ
ПРОМИСЛОВОГО ПІДПРИЄМСТВА**

Шашенко Є.В., Нечитайло Ю.А.

Державний біотехнологічний університет

**СИСТЕМА АВТОМАТИЗОВАНОГО КЕРУВАННЯ НАСОСНОЮ СТАНЦІЄЮ
КОТЕДЖНОГО КОМПЛЕКСУ**

Синявіна Ю.В.

Державний біотехнологічний університет

**ВИКОРИСТАННЯ АЛГОРИТМІВ МАШИННОГО НАВЧАННЯ
ДЛЯ ВИЯВЛЕННЯ ШКІДЛИВИХ ПРОГРАМ В ANDROID-СИСТЕМАХ
НА ОСНОВІ АНОМАЛІЙ**

Сирий В.М., Лукінов Я.В.

Державний біотехнологічний університет

ЗАСТОСУВАННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ В ПРОГРАМУВАННІ

Сирий В.М., Шабельніков В.А.

Державний біотехнологічний університет

АВТОМАТИЗОВАНІ ЦЕНТРИ МОНІТОРИНГУ БЕЗПЕКИ МЕРЕЖ

Самойленко А.Р., Сирий В.М.

Державний біотехнологічний університет

**ЕТИЧНІ ТА ОСВІТНІ АСПЕКТИ ПРОГРАМУВАННЯ В ЕПОХУ ШТУЧНОГО
ІНТЕЛЕКТУ**

Chub I.M.

State Biotechnological University

USE OF NEURAL NETWORKS IN THE PROCESSES OF FORECASTING AND
CONTROL OF THE QUALITY OF TREATED WASTEWATER

Мазоренко М.О.

Державний біотехнологічний університет

ФІЛОСОФСЬКІ КОНЦЕПЦІЇ ЦИФРОВИХ ТРАНСФОРМАЦІЙ ЄВРОІНТЕГРАЦІЇ
УКРАЇНИ

Пунько Е.О., Нагаєв В.М.

Державний біотехнологічний університет,

ДЕРЖАВНЕ УПРАВЛІННЯ СТРАТЕГІЧНИМ РОЗВИТКОМ МЕРЧАНДАЙЗИНГУ
ПРИВАТНИХ ПІДПРИЄМСТВ

Точенюк О.В., Воложинська О.О.

Харківський фаховий коледж будівництва, архітектури та дизайну

ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ПРОЄКТУВАННЯ ПОВОЄННОГО ВІДНОВЛЕННЯ
ПОШКОДЖЕНИХ БУДІВЕЛЬ

Раджабов М.І., Нагаєв В.М.

Державний біотехнологічний університет

СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТУ МІЖНАРОДНОГО ТУРИСТИЧНОГО БІЗНЕСУ:
ДОСВІД КИТАЮ

Чалий І.В., Нагаєв В.М., Твердун А.С.

Державний біотехнологічний університет

ЦИФРОВА ПЛАТФОРМА «ДІЯ. ОСВІТА» ЯК МЕТОДИЧНИЙ
ІНСТРУМЕНТАРІЙ ДЛЯ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 281
ПУБЛІЧНЕ УПРАВЛІННЯ ТА АДМІНІСТРУВАННЯ

Балла Л.В., Онішук Т.І.

Комунальний заклад «Харківська гуманітарно-педагогічна академія»

Харківської обласної ради

**ВИКОРИСТАННЯ ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ
У ДОШКІЛЬНІЙ ОСВІТІ. СТАЛИЙ РОЗВИТОК**

Statyvka Y.S., Levterov O.A.

National University of Civil Defense of Ukraine

**UNMANNED VEHICLE CONTROL SYSTEMS MONITORING INTERNAL
ENVIRONMENTAL FACTORS**

Tyrsa Vera

Engineering Institute of Universidad Autónoma de Baja California

NEW INFORMATION TECHNOLOGIES IN MODERN TRANSPORT VEHICLE

Малахова А.А.

Комунальний заклад «Харківський ліцей № 36 Харківської міської ради»

**ЗАСТОСУВАННЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ДЛЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ
БЕЗПЕЧНИХ УМОВ НАВЧАННЯ В ПЕРІОД ВОЄННОГО СТАНУ В УКРАЇНІ**

Костенко Д.В.

*Навчально-науковий інститут філології Київського національного університету
імені Тараса Шевченка*

**ФОРМУВАННЯ ЖИТТЄСТІЙКОСТІ МАЙБУТНІХ ФАХІВЦІВ З ІТ:
МЕТОДИЧНИЙ АСПЕКТ**

Звагольська Я.С., Власова О.В.

Харківський фаховий коледж будівництва, архітектури та дизайну

**СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ ВІЗУАЛІЗАЦІЇ НАВЧАЛЬНОЇ ІНФОРМАЦІЇ
НА ЗАНЯТТЯХ ІЗ КУЛЬТУРОЛОГІЇ**

Біров Р.О.

Комунальний заклад «Харківський ліцей № 55 Харківської міської ради»

**ІНТЕРАКТИВНІ ІГРИ ЯК ЗАСІБ ЗАОХОЧЕННЯ НА УРОКАХ АНГЛІЙСЬКОЇ
МОВИ В ПОЧАТКОВІЙ ШКОЛІ**

Мірошниченко Н.В.

*Комунальний заклад «Заклад дошкільної освіти (ясла-садок) № 199 Харківської
міської ради»*

**УПРОВАДЖЕННЯ КОМП'ЮТЕРНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ПРАКТИЧНУ
ДІЯЛЬНІСТЬ ВИХОВАТЕЛЯ ЗАКЛАДУ ДОШКІЛЬНОЇ ОСВІТИ**

Нікуліна К.В.

Харківський фаховий коледж будівництва, архітектури та дизайну

**ЗАСТОСУВАННЯ ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ПРИ ВИКЛАДАННІ
ПРАВОВИХ ДИСЦИПЛІН**

Кобзар Є.В.

Національний аерокосмічний університет «Харківський авіаційний інститут»
ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ДЛЯ ОБРОБКИ ПСИХОЛОГІЧНИХ ТЕСТІВ

Гречаник О.Є.

Харківський національний педагогічний університет імені Г.С. Сковороди
ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ЯК РЕСУРС ПІДВИЩЕННЯ ЯКОСТІ
ВИЩОЇ ОСВІТИ

Селезньова В.Ю.

Харківський фаховий коледж будівництва, архітектури та дизайну
УПРОВАДЖЕННЯ СУЧАСНИХ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ДЛЯ
МОТИВАЦІЇ ЗДОБУВАЧІВ НА ДИСТАНЦІЙНИХ ЗАНЯТТЯХ ІЗ ФІЗИЧНОЇ
КУЛЬТУРИ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ

Сорокіна В.П., Костенко О.Г.

*Харківський державний професійно-педагогічний фаховий коледж
імені В.І. Вернадського*
ВИКОРИСТАННЯ ІНЖЕНЕРНОЇ ГЕОДЕЗІЇ ТА ІТ-РІШЕНЬ ДЛЯ СТАЛОГО
РОЗВИТКУ ІНФРАСТРУКТУРИ

Секція 5. Цифрові платформи та рішення у транспортній галузі

Кудінов Є.О., Гурко О.Г.

Харківський національний автомобільно-дорожній університет

АНАЛІЗ СПОСОБІВ ПЕРЕДАЧІ ПОПРАВОК ПРИ РТК-НАВІГАЦІЇ

Плугіна Т.В., Чаплигін М.А., Новічек А.М.

Харківський національний автомобільно-дорожній університет

ЗАДАЧІ ПРОЄКТУВАННЯ ЕФЕКТИВНОГО СКЛАДСЬКОГО МОДУЛЯ

Піндера М.В.

Миколаївський національний аграрний університет

**ПЕРЕТВОРЕННЯ ТРАНСПОРТНИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ ІЗ РОЗВИТКОМ ЦИФРОВИХ
ТЕХНОЛОГІЙ У ТРАНСПОРТНІЙ ГАЛУЗІ**

Таракашева Е.А.

Миколаївський національний аграрний університет

ПЕРСПЕКТИВИ ЦИФРОВІЗАЦІЇ В ЛОГІСТИЦІ ТРАНСПОРТНОЇ ГАЛУЗІ

Надєїн О.Ю., Нечитайло Ю.А.

Державний біотехнологічний університет

**АВТОМАТИЗОВАНЕ РЕГУЛЮВАННЯ РІВНЯ ВОДИ В РЕЗЕРВУАРІ
АВТОМІЙКИ**

Slieperchenko M. K., Ahibalova T. M.

Харківський національний автомобільно-дорожній університет

**NAVIGATING INDUSTRY 5.0: THE VITAL ROLE OF THE ENGLISH LANGUAGE
IN TRANSPORTATION INDUSTRY**

Жорняк А.С., Іванов В.Г.

Харківський національний університет радіоелектроніки

**МОБІЛЬНИЙ ЗАСТОСУНОК ДЛЯ ЗРУЧНОГО ЗАМОВЛЕННЯ СТРАВ
ПІД ЧАС ПОДОРОЖІ В ІНТЕРСІТІ**

Епископосян А.М., Нагаєв В.М.

Державний біотехнологічний університет

**ЦИФРОВІ ОСНОВИ ОПЕРАЦІЙНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ РИНКУ
НАФТОПРОДУКТІВ В УКРАЇНІ**

Zakarya Nijat Zaur

Azerbaijan Technical University

MALWARE DETECTION SYSTEM IN FLIGHT BOOKING APPS

Zhelezniak K.

National transport university

USING THE CAPABILITIES OF THE FACEBOOK PLATFORM TO PROMOTE
TRANSPORT SERVICES

Zlatev Roumen

Engineering Institute of Universidad Autónoma de Baja California

INFORMATION TECHNOLOGIES FOR DETECTION OF POTENTIALLY
DANGEROUS PASSENGERS IN TRANSPORT

Холодова О.О., Муляренко М.Ю.

Харківський національний автомобільно-дорожній університет

ІНТЕЛЕКТУАЛЬНІ ТРАНСПОРТНІ СИСТЕМИ (ITS) ЯК ІНСТРУМЕНТ
ПІДВИЩЕННЯ БЕЗПЕКИ ДОРОЖНЬОГО РУХУ В УМОВАХ УРБАНІЗАЦІЇ

Холодова О.О., Науменко Є.І.

Харківський національний автомобільно-дорожній університет

ЦИФРОВІ СЕРВІСИ ДЛЯ УЧАСНИКІВ ДОРОЖНЬОГО РУХУ: ВІД МОБІЛЬНИХ
ДОДАТКІВ ДО ЕКОСИСТЕМИ SMART CITY

Бугайова М.О., Іващенко І.О.

Харківський національний автомобільно-дорожній університет

АВТОМАТИЗОВАНІ СИСТЕМИ ФІКСАЦІЇ ПОРУШЕНЬ ПДР: ЕФЕКТИВНІСТЬ,
ВИКЛИКИ, СУСПІЛЬНЕ СПРИЙНЯТТЯ

Бугайова М.О., Міщенко Д.С.

Харківський національний автомобільно-дорожній університет

ВИКОРИСТАННЯ ПЛАТФОРМ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ ДЛЯ АНАЛІЗУ
ВІДЕОДАНИХ У ЗАДАЧАХ БЕЗПЕКИ ДОРОЖНЬОГО РУХУ

Varvarov V.

Ivan Kozhedub Kharkiv National Air Force University

MODELING AN ACTIVE EXPERIMENT TO SOLVE TRIBOLOGICAL PROBLEMS
OF AIR TRANSPORT OPERATION USING THE SIMULINK PACKAGE.

Маковоз О.В.

ННЦ УІПА ХНУ імені В.Н. Каразіна

ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ЛАНЦЮГАМИ
ПОСТАЧАННЯ НА ОСНОВІ ЗАСТОСУВАННЯ ТЕХНОЛОГІЇ БЛОКЧЕЙН

Гаврильченко А.О., Карнаух М.В.

Державний біотехнологічний університет

ІНТЕЛЕКТУАЛЬНІ СИСТЕМИ КЕРУВАННЯ ОРГАНІЗАЦІЄЮ РУХУ
НА РЕГУЛЬОВАНИХ ПЕРЕХРЕСТЯХ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯМ ІОТ-РІШЕНЬ

Зміївський Д.С., Карнаух М.В.

Державний біотехнологічний університет

КОМП'ЮТЕРНЕ МОДЕЛЮВАННЯ БЕЗПЕЧНОЇ ВЗАЄМОДІЇ ПІШОХОДІВ
І ТРАНСПОРТУ НА НЕРЕГУЛЬОВАНИХ ПЕРЕХОДАХ ІЗ ВИКОРИСТАННЯМ
GIS ТА ВІДЕОАНАЛІТИКИ

Остапович Д.І., Карнаух М.В.

Державний біотехнологічний університет

НЕЧІТКА ЛОГІКА ЯК ОСНОВА ДЛЯ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОГО АЛГОРИТМУ
ЗАПОБІГАННЯ ДТП У МІСЬКИХ УМОВАХ

Чижова К.С., Карнаух М.В.

Державний біотехнологічний університет

СИСТЕМИ ОЦІНЮВАННЯ ПРОПУСКНОЇ ЗДАТНОСТІ МІСЬКИХ ВУЛИЦЬ
ІЗ ВИКОРИСТАННЯМ ХМАРНИХ ОБЧИСЛЕНЬ ТА BIG DATA-АНАЛІТИКИ

Чугай А.О., Карнаух М.В.

Державний біотехнологічний університет

ФОРМАЛІЗАЦІЯ КРИТЕРІЇВ ОЦІНЮВАННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ОРГАНІЗАЦІЇ
ДОРОЖНЬОГО РУХУ НА ОСНОВІ ЦИФРОВИХ ІНДИКАТОРІВ

Говоруха Д.Є., Карнаух М.В.

Державний біотехнологічний університет

АНАЛІЗ РІВНЯ АВАРІЙНОСТІ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯМ НЕЙРОМЕРЕЖ І ЗАСОБІВ
МАШИННОГО НАВЧАННЯ У ТРАНСПОРТНИХ СИСТЕМАХ

Безуглий А.С., Войтов В.А.

Державний біотехнологічний університет

ЦИФРОВЕ ПЛАНУВАННЯ МАРШРУТІВ ПЕРЕВЕЗЕНЬ ТАРНО-ШТУЧНИХ
ВАНТАЖІВ З УРАХУВАННЯМ ТРАНСПОРТНОГО НАВАНТАЖЕННЯ В
МІСЬКІЙ ЛОГІСТИЦІ

Білоус Ю.О., Войтов В.А.

Державний біотехнологічний університет

ОПТИМІЗАЦІЯ ЛОГІСТИЧНИХ МАРШРУТІВ ДОСТАВКИ МОЛОЧНИХ
ПРОДУКТІВ ЗА ДОПОМОГОЮ ГЕОІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМ ТА ШІ

Джадан В.С., Войтов В.А.

Державний біотехнологічний університет

ІНФОРМАЦІЙНА СИСТЕМА КОНТРОЛЮ ЗА ДОТРИМАННЯМ
ТЕМПЕРАТУРНИХ РЕЖИМІВ ПРИ ПЕРЕВЕЗЕННІ ШВИДКОПСУВНИХ
ВАНТАЖІВ У МЕЖАХ МІСТА

Кабачок Д.О., Войтов В.А.

Державний біотехнологічний університет

ЦИФРОВИЙ АУДИТ БЕЗПЕКИ АВТОБУСНИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ: АНАЛІЗ
МАРШРУТІВ І РИЗИКІВ НА ПРИКЛАДІ МАРШРУТУ № 70 М. ХАРКОВА

Науменко О.А., Войтов В.А.

Державний біотехнологічний університет

АНАЛІЗ ДАНИХ ПРО АВАРІЙНІСТЬ НА АВТОБУСНОМУ МАРШРУТІ № 204
М. ХАРКОВА З ВИКОРИСТАННЯМ ІНСТРУМЕНТІВ BUSINESS INTELLIGENCE

Холод В.Р., Войтов В.А.

Державний біотехнологічний університет

ОЦІНКА ЕФЕКТИВНОСТІ ПРИМІСЬКИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ З УРАХУВАННЯМ
ЦИФРОВИХ ПОКАЗНИКІВ БЕЗПЕКИ РУХУ: КЕЙС «ЛОЗОВА –
МИРОЛЮБІВКА»

Щербакова П.М., Войтов В.А.

Державний біотехнологічний університет

РОЗРОБКА ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ МОДЕЛІ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ БЕЗПЕКИ
ПАСАЖИРСЬКИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ НА МІСЬКОМУ МАРШРУТІ № 112 М.
ХАРКОВА

Пряха І.Ю., Музильов Д.О.

Державний біотехнологічний університет

ЦИФРОВА ЛОГІСТИКА В МІЖНАРОДНИХ ПЕРЕВЕЗЕННЯХ ДОБРИВ:
СПЕЦИФІКА МОНІТОРИНГУ ТА БЕЗПЕКИ РУХУ

Русін О.В., Музильов Д.О.

Державний біотехнологічний університет

ІНФОРМАЦІЙНО-АНАЛІТИЧНА СИСТЕМА УПРАВЛІННЯ ПЕРЕВЕЗЕННЯМ
ЗЕРНА НА ПЕРВИННІЙ ЛАНЦІ ЛОГІСТИЧНОГО ЛАНЦЮГА

Самоделкін С.Д., Музильов Д.О.

Державний біотехнологічний університет

АНАЛІЗ ВПЛИВУ ТРАНСПОРТНИХ ЗАТРИМОК НА МІСЬКИХ МАРШРУТАХ
ЗА ДОПОМОГОЮ ЦИФРОВИХ ІНСТРУМЕНТІВ МОНІТОРИНГУ ТРАФІКУ

Ступак А.В., Музильов Д.О.

Державний біотехнологічний університет

АЛГОРИТМІЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ ВИБОРУ РЕЖИМІВ РУХУ АВТОМОБІЛІВ
У МІСЬКИХ УМОВАХ НА ОСНОВІ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ТРАНСПОРТНОЇ
СИСТЕМИ

Секція 6. Цифрові технології у машинобудуванні

Артьомов М.П., Пушкаренко О.Ю.

Державний біотехнологічний університет

РОЛЬ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ В АГРАРНОМУ ВИРОБНИЦТВІ

Петренко В.С., Петренко Ю.А.

Харківський національний автомобільно-дорожній університет

СУЧАСНІ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ НАВЧАННЯМ: ОГЛЯД РИНКУ

Харчук В.В.

Національний технічний університет «Дніпровська політехніка»

АЛГОРИТМИ ПЛАНУВАННЯ РУХУ РОБОТИЗОВАНОЇ МОБІЛЬНОЇ ПЛАТФОРМИ У ДВОВИМІРНОМУ ПРОСТОРИ З УРАХУВАННЯМ ДИНАМІЧНИХ ПЕРЕШКОД

Момот М.М., Сігайло Г.П.

Харківський національний університет Повітряних Сил імені Івана Кожедуба

СИСТЕМА КРИТЕРІЇВ ЕФЕКТИВНОСТІ ТЕХНІКО-ЕКОНОМІЧНОГО ОБҐРУНТУВАННЯ ВИМОГ ДО ПЕРСПЕКТИВНИХ ПОВІТРЯНИХ СУДЕН

Yevtushenko N.

National Technical University «Kharkiv Polytechnic Institute»

SIMULATION MODEL OF PRODUCTION MANAGEMENT IN FOUNDRY PRODUCTION

Бєкіров А.Ш.

Харківський національний університет Повітряних Сил імені Івана Кожедуба

НЕОБХІДНІСТЬ І ПЕРСПЕКТИВИ ВПРОВАДЖЕННЯ ЦИФРОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ В АВІАЦІЙНІЙ ГАЛУЗІ

Каліберда А.С., Піскарьов О.М.

Харківський національний університет радіоелектроніки

РОЗРОБКА МІКРОКОНТРОЛЕРНОЇ СИСТЕМИ РЕАЛЬНОГО ЧАСУ ДЛЯ АНАЛІЗУ ЗВУКОВОГО СПЕКТРА З ГРАФІЧНОЮ ВІЗУАЛІЗАЦІЄЮ

Лиходєєв О.С., Бобас О.І.

Харківський національний університет Повітряних Сил імені Івана Кожедуба

MEMS-ТЕХНОЛОГІЇ ЯК ФАКТОР РОЗВИТКУ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНИХ АВІАЦІЙНИХ СИСТЕМ

Свіргун О.А., Свіргун В.В., Чорноног А.Ю.

Державний біотехнологічний університет

ТОПОЛОГІЧНА ОПТИМІЗАЦІЯ КОНСТРУКЦІЇ В МАШИНОБУДУВАННІ

Yevtushenko N., Dzhanikian A., Vasilets V.

National Technical University «Kharkiv Polytechnic Institute»

MATHEMATICAL MODELING OF VARIATIONS IN PARAMETERS OF CASTING PROCESSES

Харчук В.В.

Національний технічний університет «Дніпровська політехніка»

МЕТОД ПРОГНОЗУВАННЯ ТРАЄКТОРІЇ РУХУ МОБІЛЬНОЇ ПЛАТФОРМИ В УМОВАХ ДИНАМІЧНИХ ПЕРЕШКОД З ВЕКТОРНИМ МОДЕЛЮВАННЯМ РУХУ

Yevtushenko S., Ponomarenko O., Lukianov I.

National Technical University «Kharkiv Polytechnic Institute»

OPTIMIZATION OF FOUNDRY PROCESSES USING RHEOLOGICAL MODELS

Зеленський А.П., Мельник В.І.

Державний біотехнологічний університет

ВИКОРИСТАННЯ СУЧАСНИХ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ДЛЯ ДОСЛІДЖЕННЯ ПОВЕДІНКИ ПОВІТРЯНОГО ПОТОКУ В ПНЕВМАТИЧНІЙ СИСТЕМІ СІВАЛКИ

Зеленський О.П., Мельник В.І.

Державний біотехнологічний університет

ЗАСТОСУВАННЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ТА ТЕОРЕТИЧНИХ ЗАКОНІВ РОЗПОДІЛУ ВИСІВНОГО МАТЕРІАЛУ ПРИ ВИСАДЖЕННІ НАСІННЯ КУКУРУДЗИ

Сумець А.Є.

Державний біотехнологічний університет

Нагаєв В.М

ГО «Науковий центр дидактики менеджмент-освіти»

ЦИФРОВІ МЕХАНІЗМИ КОНТРОЛЮ ЯКОСТІ АГРОПРОМИСЛОВОГО ВИРОБНИЦТВА

Чигрина С.А.

Державний біотехнологічний університет

ВПЛИВ «РОЗУМНИХ» ТЕХНОЛОГІЙ НА РОЗВИТОК АГРОСЕКТОРУ УКРАЇНИ

Калюжний О.Б., Рубан О.А., Стасенко І.М.

Державний біотехнологічний університет

IMAGEJ ЯК ІНСТРУМЕНТ ДЛЯ ДОСЛІДЖЕННЯ РОЗПОДІЛУ ЧАСТИНОК ПОРОУТВОРЮВАЧА НАСЛ ДЛЯ ВИГОТОВЛЕННЯ ПОРИСТИХ ФТОРОПОЛІМЕРІВ

Анікєєв О.І., Радченко Є.С.

Державний біотехнологічний університет

ДОСЛІДЖЕННЯ ТЕХНОЛОГІЧНИХ СИСТЕМ У РОСЛИННИЦТВІ

Michael Schorr

Engineering Institute of Universidad Autónoma de Baja California

MODELING ENERGY RECOVERY IN BIDIRECTIONAL TRAFFIC FLOW

Кісь-Коркіщенко Л.В.

Державний біотехнологічний університет

ЦИФРОВІ ІНСТРУМЕНТИ ДОСЛІДЖЕННЯ ДІАГРАМ У ПЛОСКИХ
МЕХАНІЗМАХ

Святченко В.В.

*Слов'янський фаховий коледж ДНП «Державний університет «Київський
авіаційний інститут»*

МЕТОДИКА ВИКОРИСТАННЯ ЦИФРОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ПІДГОТОВЦІ
МАЙБУТНІХ ФАХІВЦІВ

Сліпченко М.В.

Харківський професійно-педагогічний фаховий коледж імені В.І. Вернадського

ОСОБЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ЦИФРОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ВИКЛАДАННІ
ПРИКЛАДНОЇ МЕХАНІКИ ДЛЯ БУДІВЕЛЬНИХ СПЕЦІАЛІЗАЦІЙ

Ратнакар Ю.В., Іващенко М.М., Приймак А.В.

Інститут цивільної авіації Харківського національного університету

Повітряних Сил імені Івана Кожедуба

ЦИФРОВІ ТЕХНОЛОГІЇ В МЕТРОЛОГІЧНОМУ ЗАБЕЗПЕЧЕННІ
МАШИНОБУДУВАННЯ: СТАНДАРТИЗАЦІЯ, СЕРТИФІКАЦІЯ
ТА КОНТРОЛЬ ЯКОСТІ

Секція 7. Електроенергетика в епоху цифровізації

Глубіш А.С., Бунько Н.В.

Відокремлений підрозділ Національного університету біоресурсів і природокористування України «Бережанський агротехнічний інститут»
ВИКОРИСТАННЯ ВИСОКОВОЛЬТНИХ РОЗПОДІЛЬНИХ ПРИСТРОЇВ ІЗ ПОВІТРЯНОЮ ІЗОЛЯЦІЄЮ ДЛЯ ЦИФРОВИХ ПІДСТАНЦІЙ

Дорошенко А.М., Коломієць Д.П., Літвинчук С.І.

Національний університет харчових технологій
ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНИЙ АНАЛІЗ БЕЗПЕКИ РОБОТИ ESS СИСТЕМИ ПРИ МОДЕРНІЗАЦІЇ ГІБРИДНОЇ СЕС З ОДНОФАЗНОЇ У ТРИФАЗНУ

Притула І.І., Тимчук С.О.

Сумський державний університет
СИСТЕМА ПІДТРИМКИ ПРИЙНЯТТЯ РІШЕНЬ В АВТОНОМНІЙ ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ З РОЗПОДІЛЕНОЮ ГЕНЕРАЦІЄЮ

Дорошенко А.М., Коломієць Д.П., Серьогін О.О.

Національний університет харчових технологій
ПОЛЬОВИЙ ЕКСПЕРИМЕНТ: ВПЛИВ ЗАМКНУТОГО КОЛА НА САМООЧИЩЕННЯ СОНЯЧНИХ ПАНЕЛЕЙ

Савченко О.А., Волобуєв А.С.

Державний біотехнологічний університет
ЗАСТОСУВАННЯ ТЕХНОЛОГІЙ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ ДЛЯ ПРОГНОЗУВАННЯ ГЕНЕРАЦІЇ ЕНЕРГІЇ СОНЯЧНИМИ ЕЛЕКТРОСТАНЦІЯМИ

Дорошенко А.М., Коломієць Д.П., Серьогін О.О.

Національний університет харчових технологій
СТРАТЕГІЯ ЕКОНОМІЧНО ЕФЕКТИВНОГО ВИКОРИСТАННЯ АКУМУЛЯТОРНИХ БАТАРЕЙ У СКЛАДІ СЕС З УРАХУВАННЯМ ЦІН РИНКУ «ДОБА НАПЕРЕД»

Савченко О.А., Єрмак Д.А.

Державний біотехнологічний університет
ЗАСТОСУВАННЯ ТЕХНОЛОГІЙ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ ДЛЯ ПРОГНОЗУВАННЯ МЕТЕОПАРАМЕТРІВ ОЖЕЛЕДЕУТВОРЕННЯ НА ПОВІТРЯНИХ ЛІНІЯХ ЕЛЕКТРОПЕРЕДАЧ

Комін А.С., Бойко О.В.

Сумський державний університет
АРХІТЕКТУРНЕ РІШЕННЯ ЗБОРУ Й АГРЕГАЦІЇ ДАНИХ ДЛЯ ПІДСИСТЕМИ ПРОГНОЗУВАННЯ РІВНЯ СПОЖИВАННЯ ЕЛЕКТРОЕНЕРГІЇ ДОМОГОСПОДАРСТВОМ

Оберемок Д.О., Миргород Д.Г.

Державний біотехнологічний університет

ВПЛИВ СОНЯЧНИХ ЕЛЕКТРОСТАНЦІЙ НА ОБМЕЖЕННЯ ГЕНЕРАЦІЇ
ЕЛЕКТРОЕНЕРГІЇ

Дорошенко А.М., Серьогін О.О., Коломієць Д.П.

Національний університет харчових технологій

УСТАНОВЛЕННЯ ВІДПОВІДНОСТІ РЕЛЕ КОНТРОЛЮ НАПРУГИ ДЛЯ СЕС
ВИМОГАМ ДСТУ ТА РЕКОМЕНДАЦІЯМ ОПЕРАТОРІВ ВІТЧИЗНЯНИХ
СИСТЕМ РОЗПОДІЛУ ЕЛЕКТРОЕНЕРГІЇ

Багач Р.В.

Харківський національний автомобільно-дорожній університет

ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ЗАРЯДНИХ СТАНЦІЙ ПОСТІЙНОГО СТРУМУ

Вольська А.В., Чуб І.М.

Державний біотехнологічний університет

РОЗРОБКА АВТОМАТИЗОВАНОЇ СИСТЕМИ КЕРУВАННЯ
ВІТРОЕНЕРГЕТИЧНОЮ УСТАНОВКОЮ

Дорошенко А.М., Коломієць Д.П., Серьогін О.О.

Національний університет харчових технологій

ПІДВИЩЕННЯ НАДІЙНОСТІ ТА ЕФЕКТИВНОСТІ ГІБРИДНИХ СЕС
ЗА ДОПОМОГОЮ АЛГОРИТМІВ КЕРУВАННЯ НА БАЗІ NODE-RED

Маслій М.В., Коломієць Д.П., Зінькевич П.О.

Національний університет харчових технологій

ОПТИМІЗАЦІЯ ГЕНЕРАЦІЇ ТА ІНТЕГРАЦІЇ СЕС В ЕЛЕКТРИЧНІ МЕРЕЖІ
ШЛЯХОМ ТОЧНОГО ПРОГНОЗУВАННЯ

Іванов С.О., Юрченко Д.А., Літвинчук С.І.

Національний університет харчових технологій

ТЕРМОЕЛЕКТРИЧНИЙ КОНТРОЛЬ ТЕМПЕРАТУРИ ПОВІТРЯ ТА ТОЧКИ
РОСИ ПРИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ СЕС

Коломієць Д.П., Гончаренко В.В.

Національний університет харчових технологій

Чумаченко С.М.

ГО «Асоціація фахівців цивільного захисту»

НАПРЯМИ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЕЛЕКТРОПОСТАЧАННЯ В УМОВАХ
НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЙ

Опалєнік А.В.

ТОВ «ФАСТ ТЕХНІК»

ІНТЕГРАЦІЯ СОНЯЧНОЇ ЕЛЕКТРОСТАНЦІЇ ДО ЗАРЯДНОЇ СИСТЕМИ
АКУМУЛЯТОРА ЕЛЕКТРОМОБІЛЯ

ПРОГРАМА

Міжнародної науково-практичної конференції
здобувачів вищої освіти і молодих учених

«ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В СУЧАСНОМУ СВІТІ»

29 квітня 2025 року

Відповідальна за випуск
Ю.А. Нечитайло

Комп'ютерний набір і верстка *Ю.А. Нечитайло*

Техн. редактор *Л.Ю. Кротченко*

Підп. до друку 25.04.2025 р. Об'єм електрон. даних 1 МБ.

Державний біотехнологічний університет
61002, м. Харків, вул. Алчевських, 44