



ПРОТОКОЛ ЗАСІДАННЯ
конкурсної комісії Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт
спеціальності 174 – Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології
та робототехніка



проведеного 06 червня 2025
в Кременчуцькому національному університеті імені Михайла Остроградського

На підставі рецензій та відкритої презентації наукових робіт конкурсна комісія вирішила визнати переможцями Конкурсу та нагородити:

Секція 1. Напрямок «Інформаційні технології в автоматизації»

№ з/п	Автор роботи	Тема	Науковий керівник	Назва вищого навчального закладу
Диплом I ступеня				
1	Кириченко Ігор Георгійович, Тимошенко Данііл Олегович	Інноваційні підходи до автоматизації та діджиталізації гірничих підприємств через впровадження інтерактивного генерального плану 3D	Бруй Ганна Валеріївна, кандидат технічних наук, доцент, доцент кафедри гірничої справи	ТОВ «Технічний університет «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА»
Диплом II ступеня				
2	Роменський В'ячеслав Олегович Szymczak Igor	Система планування та контролю перевезень внутрішньозаводського транспорту	Рилова Наталя Вікторівна, кандидат технічних наук, доцент Bohdan Cherniavskyi Adjunct, PhD	Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського State university of applied sciences in Konin
3	Мельник Максим Сергійович	Моделювання керування агрегатом очищення води на автомийці	Кулінченко Георгій, кандидат технічних наук, доцент	Сумський державний університет

Диплом III ступеня				
4	Горчук Юрій Анатолійович	Аналіз впливу інтегрованих систем управління на продуктивність підприємств: кейси з українського ринку	Юхимчук Марія Сергіївна, доктор технічних наук, професор	Вінницький національний технічний університет
5	Білецька Ангеліна Валентинівна	Розробка та імітаційне моделювання інтелектуальної системи оптимізації пасажиропотоків на станціях метрополітену	Голуб Галина Михайлівна, кандидат технічних наук, доцент	Державний університет інфраструктури та технологій
6	Чубчик Михайло Сергійович	Розробка адаптивної системи керування на основі штучних нейронних мереж для покращення ефективності електроприводів у системах відеоспостереження	Шарейко Дмитро Юрійович, кандидат технічних наук, доцент	Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова
	Петров Артем Андрійович		Мардзявко Віталій Анатолійович, асистент	Миколаївський національний аграрний університет

Секція 2. Напрямок «Моделювання та оптимізація процесів керування»

№ з/п	Автор роботи	Тема	Науковий керівник	Назва вищого навчального закладу
Диплом I ступеня				
1	Устинський Святослав Олександрович Устинський Ярослав Олександрович	Виявлення аномалій у роботі двигуна за допомогою адаптивних мереж уваги та вейвлет-пакетного розкладу	Катеринчук Іван Степанович, доктор технічних наук, професор	Національна академія Державної прикордонної служби України імені Богдана Хмельницького

Диплом II ступеня				
2	Чуйко Анатолій Геннадійович Шуман Симеон	Дослідження каскадного ПІД-регулятора температури на базі фізичної моделі нагрівача	Казурова Аліна Євгенівна, кандидат технічних наук, доцент Плоткін Юрій Романович, доктор технічних наук, професор	Національний університет «Запорізька політехніка» Берлінський університет економіки та права
3	Моргун Юрій Олександрович	Реалізація системи транспортних перевезень з функцією інтелектуального моніторингу стану водія	Коцюбинський Володимир Юрійович, кандидат технічних наук, доцент	Вінницький національний технічний університет
Диплом III ступеня				
4	Руденко Євгеній Сергійович Storozhuk Mariya	Дослідження фазної обмотки асинхронного двигуна як кола з розподіленими параметрами	Істоміна Наталія Миколаївна, кандидат технічних наук Viktoriia Riashchenko, professor	Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського ISMA University of Applied Sciences
5	Довгай Ілля Сергійович Міник Юрій Сергійович	Розроблення системи автоматичного контролю подачі паливно-повітряної суміші в камеру згорання теплової установки	Вахоніна Лариса Володимирівна, канд. фіз.-мат. наук, доцент	Миколаївський національний аграрний університет

Секція 3. Напрям «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка»

№ з/п	Автор роботи	Тема	Науковий керівник	Назва вищого навчального закладу
Диплом I ступеня				
1	Єчевський Анатолій Дмитрович	Програмне забезпечення для ідентифікації виробів на контрольних операціях технологічних процесів	Сотник Світлана Вікторівна, кандидат технічних наук, доцент	Харківський національний університет радіоелектроніки
2	Куш Микола Юрійович Аббасов Олег лександрович	Розроблення розумного нічника із світло-звуковою модуляцією	Щебликіна Олена Вікторівна, PhD, доцент	Український державний університет залізничного транспорту
Диплом II ступеня				
3	Філімонова Олена Сергіївна	Розробка актуатора для літаючих мінідронів	Філімонов Сергій Олександрович, кандидат технічних наук, доцент	Черкаський державний технологічний університет
4	Галаган Станіслав Дмитрович Гасанов Тимур Гасанович	Дослідження системи управління переміщення гексаподу на базі плати Arduino UNO	Найда Віталій Володимирович, кандидат технічних наук	Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського
Диплом III ступеня				
5	Смалієвський Володимир Юрійович Дрига Олександр Олександрович	Система керування робота маніпулятора на базі Arduino	Іванов А.В., кандидат технічних наук Садовий Олексій Степанович, кандидат технічних наук, доцент	Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова Миколаївський національний аграрний університет
6	Карявкіна Наталія Сергіївна	Модернізація ливарного виробництва промисловими роботами та маніпуляторами	Цимбал Богдан Михайлович, доктор наук з державного управління, доцент	ТОВ «Технічний університет «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА»
7	Токар Євген Шпортко Ірина	Система кондиціонування повітря в кабіні дорожніх машин	Біньковська Анжела Борисівна, кандидат технічних наук, доцент	Харківський національний автомобільно-дорожній університет

8	Данієль Пак	Етика бойових роботів	Ольга Гончаренко, доктор філософських наук, професор	Національна академія Державної прикордонної служби України імені Богдана Хмельницького
---	-------------	-----------------------	---	---

[Дипломи Переможців можна завантажити тут](#), або за QR кодом



[Подяки Керівникам можна завантажити тут](#), або за QR кодом

