



РЕЦЕНЗІЯ

Міжнародний конкурс
студентських робіт зі
штучного інтелекту 2025

II тур
Перший етап

на наукову роботу

назва Інтелектуальний метод побудови маршруту польоту БпЛА
на основі генетичного алгоритму

шифр SignalArc

представлену на Міжнародний конкурс студентських робіт зі штучного інтелекту

№ з/п	Характеристики та критерії оцінки рукопису наукової роботи	Рейтингова оцінка. Максимальна кількість балів (за 120-бальною шкалою)	Бали
1	Актуальність проблеми	10	9,67
2	Новизна та оригінальність ідей	15	10,00
3	Використані методи дослідження	15	10,33
4	Теоретичні наукові результати	10	7,83
5	Практична направленість результатів	20	12,50
6	Рівень використання наукової літератури та інших джерел інформації	5	3,83
7	Ступінь самостійності роботи	10	9,17
8	Якість оформлення	5	4,50
9	Наукові публікації	10	1,00
10	Недоліки роботи (пояснення зниження максимальних балів у пунктах 1-9): У роботі наведено недостатньо прикладів тестування запропонованих рішень. Хоча SignalArc демонструє поєднання теоретичних положень та реалізованої програми, рівень практичної перевірки є обмеженим. Робота має технічну цінність та потенціал для подальшої доопрацювання і публікації у фахових журналах, наприклад IEEE або Journal of Intelligent & Robotic Systems.		
10.1	Наявність розробленого програмного забезпечення, у т.ч. веб-сервісу, мобільного застосунку	10	7,83
10.2	Рівень отриманих практичних результатів наукової роботи	10	6,67
Сума балів			83,33

Загальний висновок не рекомендується для захисту на ПНПК
(рекомендується, не рекомендується для захисту на науково-практичній конференції)

Рецензенти члени Конкурсної комісії напряму «Аналіз даних»

«07» листопада 2025 року