



РЕЦЕНЗІЯ

Міжнародний конкурс
студентських робіт зі
штучного інтелекту 2025

II тур
Перший етап

на наукову роботу

назва	Інтелектуальна CAD-система для модульного проєктування безпілотних літальних апаратів
шифр	Kerbot Drone

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	8,00
2	Новизна та оригінальність ідей	15	7,33
3	Використані методи дослідження	15	7,50
4	Теоретичні наукові результати	10	5,33
5	Практична направленість результатів	20	14,50
6	Рівень використання наукової літератури та інших джерел інформації	5	3,33
7	Ступінь самостійності роботи	10	8,67
8	Якість оформлення	5	4,67
9	Наукові публікації	10	7,17
10	Недоліки роботи (пояснення зниження максимальних балів у пунктах 1-9): У роботі не обґрунтовано вибір квантованих версій моделей Mistral 7B (Q3_K_S та Q4_K_M) і не подано опису процесу їх донавання. Огляд літератури обмежений, відсутні чітко сформульовані метод і алгоритм, а також не наведено експериментальних результатів чи реалізації моделі. Немає підтвердження публікації у фаховому журналі. Водночас проєкт демонструє глибоке технічне опрацювання і потенціал для практичного застосування. Комплексність підходу, поєднання програмної реалізації з когнітивним аналізом та орієнтація на прикладну ефективність дозволяють розглядати роботу як перспективну для подальшої розробки, можливо навіть у напрямі патентування чи комерційного використання.		
10.1	Наявність розробленого програмного забезпечення, у т.ч. веб-сервісу, мобільного застосунку	10	8,00
10.2	Рівень отриманих практичних результатів наукової роботи	10	7,50
Сума балів			82,00

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