Міжнародний конкурс студентських робіт зі штучного інтелекту 2026

ІІ тур
Перший етап

Р Е Ц Е Н З І Я

на наукову роботу

назва Бортовий комплекс захисту безпілотного літального апарата на основі нейромережевого розпізнавання загроз

шифр OPSUAV

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	9,8
2	Новизна та оригінальність ідей	15	9,6
3	Використані методи дослідження	15	11,2
4	Теоретичні наукові результати	10	6,4
5	Практична направленість результатів	20	17,8
6	Рівень використання наукової літератури та інших джерел інформації	5	4,8
7	Ступінь самостійності роботи	10	8,6
8	Якість оформлення	5	4,8
9	Наукові публікації	10	6,0
10	Недоліки роботи (пояснення зниження максимальних балів у пунктах 1-9): У п. 4.3–4.4 одночасно змінено навчальні дані й режим донавчання; окремий внесок авторської процедури не визначено. Неповно наведено обсяги контрольних вибірок і правила поділу відео між ними; немає оцінок статистичної невизначеності (п. 4.1–4.7). Критерій кількості різних оцінок впевненості перевірено на 60 кадрах; межу прийнятності й узагальнюваність не обґрунтовано (п. 4.5). Неузгоджені рис. 4.6 і табл. 4.1 при conf = 0,40; за рис. 4.4 втрата mAP50-95 — 4,3 в.п., у висновках — 4,1. Для порівняння з R2D2 не наведено джерела й єдиного протоколу; дод. 1 містить два епізоди без узагальненої статистики випробувань. У дод. 3 залишено редакційні вказівки; табл. Д3.1 має неузгоджені колонки.		
10.1	Наявність розробленого програмного забезпечення, у т.ч. веб-сервісу, мобільного застосунку	10	9,8
10.2	Рівень отриманих практичних результатів наукової роботи	10	9,6
Сума балів			98,4

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

Рецензент *члени Конкурсної комісії напряму «Комп'ютерний зір»*

«06» листопада 2026 року