

РЕЦЕНЗІЯ

на наукову роботу «Структура сітки», представлену на Конкурс

(шифр)

зі спеціальності «Енергетичне машинобудування», спеціалізація «Двигуни внутрішнього згорання»

(назва галузі знань, спеціальності, спеціалізації)

№ з/п	Характеристики та критерії оцінки рукопису наукової роботи ¹	Рейтингова оцінка. Максимальна кількість балів (за 100-бальною шкалою)	Бали
1	Актуальність проблеми	10	3
2	Новизна та оригінальність ідей	15	3
3	Використані методи дослідження	15	10
4	Теоретичні наукові результати	10	5
5	Практична направленість результатів (документальне підтвердження впровадження результатів роботи)	20	10
6	Рівень використання наукової літератури та інших джерел інформації	5	0
7	Ступінь самостійності роботи	10	7
8	Якість оформлення	5	5
9	Наукові публікації	10	0
10	Недоліки роботи (пояснення зниження максимальних балів у пунктах 1-9):		
10.1	П.1. Постановка задачі є сумнівною, оскільки рівні варіювання функції визначаються в першу чергу задачами дослідження і характером зміни функції, а не «методичною похибкою показника рівня ЕБ»		
10.2	П.2. Новизна недостатньо обгрунтована		
10.3	П.3. Не всі, зазначені в анотації методи, використані в роботі		
10.4	П.4. Не наведено методику й особливості проведення експериментальних випробувань. Недостатньо обгрунтовано вибір коефіцієнтів вагомості, часткових функцій бажаності і в цілому теоретичні результати. Багато питань до термінології, наприклад: «математичний апарат функції», «раціоналізація функції», «методична похибка показника», «собівартість моторних випробувань». Не наведено розшифровку ряду символів математичних формул. Перші три висновки роботи тривіальні		
10.5	П.5. Робота має практичну направленість, проте документальне підтвердження впровадження результатів роботи не наведене		
10.6	П.6. Відсутні посилання на подібні роботи в напрямі дослідження		
10.7	П.7. Внесок студентів в роботу не конкретизовано		
10.8	П. 9. Наукові публікації за участю авторів роботи не представлені		
Сума балів			43

Загальний висновок Не рекомендується до захисту на науково-практичній конференції

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

¹ Галузеві конкурсні комісії мають право вносити додаткові критерії оцінки рукопису наукової роботи, що враховують специфіку даної галузі знань, спеціальності, спеціалізації (20 балів). У цьому випадку максимальна сума балів буде 120.