

РЕЦЕНЗІЯ

на наукову роботу «Матеріал», 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	6
2	Новизна та оригінальність ідей	15	5
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	6
8	Якість оформлення	5	3
9	Наукові публікації	10	0
10	Недоліки роботи (пояснення зниження максимальних балів у пунктах 1-9):		
10.1	П.1. При постановці завдання відсутній огляд сучасних робіт в напрямі дослідження.		
10.2	П.2. Новизна не конкретизована. Поршні із вмістом кремнію більше 15% серійно виробляються відомими фірмами. З роботи не зрозуміло, чи є запропонований для поршнів сплав новим і чим він відрізняється від існуючих.		
10.3	П.3. Використано обмежений інструментарій наукового дослідження		
10.4	П.4. Отримано тривіальні наукові результати		
10.5	П.5. Робота має практичну направленість, проте документальне підтвердження впровадження результатів не наведене.		
10.6	П.6. Рівень використання літератури низький.		
10.7	П.7. Ступінь самостійності роботи і внесок студента в роботу важко встановити		
10.8	П.8. Якість оформлення середня		
10.9	П. 9. Наукові публікації за участю авторів роботи не наведені		
Сума балів			45

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.