

РЕЦЕНЗІЯ

на наукову роботу Тепловий насос, представлену на Конкурс
(шифр)

з галузі «ЕНЕРГЕТИКА»

№ з/п	Характеристики та критерії оцінки рукопису наукової роботи	Рейтингова оцінка. Максимальна кількість балів (за 100-бальною шкалою)	Бали
1	Актуальність проблеми.	10	5
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	5
6	Рівень використання наукової літератури та інших джерел інформації.	5	0
7	Ступінь самостійності роботи.	10	10
8	Якість оформлення.	5	5
9	Наукові публікації.	10	0
Сума балів			45

Недоліки роботи (пояснення зниження максимальних балів у пунктах 1-9):

1. Використання наведеного циклу обмежене, тому актуальність проблеми не висока.
2. В роботі досліджені характеристики циклата не внесено новизни. Розраховані характеристики відомого цикла.
3. Метод дослідження обмежений типовими розрахунками цикла.
4. Теоретичний результат предствлений двома залежностями та скороченим висновком.
5. Документальне підтвердження впровадження результатів роботи відсутнє.
6. Кількість літературних джерел вкрай обмежена.
- 8.
9. Наукові публікації відсутні

Загальний висновок:

Робота не рекомендується для захисту на науково-практичній конференції