

## 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	10
3	Використані методи дослідження	15	10
4	Теоретичні наукові результати	10	5
5	Практична направленість результатів (документальне підтвердження впровадження результатів роботи)	20	0
6	Рівень використання наукової літератури та інших джерел інформації	5	3
7	Ступінь самостійності роботи	10	10
8	Якість оформлення	5	5
9	Наукові публікації	10	0
Сума балів			48

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

1. Актуальність проблеми по використанню наведеного циклу не показана.
2. Розглянутий та розраховані характеристики відомого комбінованого циклу
3. Стандартні методи з використанням типових методик розрахунку.
4. Теоретичні наукові результати відсутні. Робота більш має практичну направленість без доказів більш ефективного застосування циклу.
5. Документальне підтвердження впровадження результатів роботи відсутнє.
6. Перелік у 3 найменування недостатній
9. Наукові публікації відсутні

Загальний висновок:

Робота не рекомендується для захисту на науково-практичній конференції