

## РЕЦЕНЗІЯ

на наукову роботу «Теплообмінники пастеризації», представлену на Конкурс  
(шифр)  
зі спеціальності «Енергетичне машинобудування», спеціалізація «Кріогенна та  
холодильна техніка»

(назва галузі знань, спеціальності, спеціалізації)

№ з/п	Характеристики та критерії оцінки рукопису наукової роботи <sup>1</sup>	Рейтингова оцінка. Максимальна кількість балів (за 100-бальною шкалою)	Бали
1	Актуальність проблеми	10	6
2	Новизна та оригінальність ідей	15	7
3	Використані методи дослідження	15	9
4	Теоретичні наукові результати	10	8
5	Практична направленість результатів (документальне підтвердження впровадження результатів роботи)	20	10
6	Рівень використання наукової літератури та інших джерел інформації	5	5
7	Ступінь самостійності роботи	10	8
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. Актуальність проблеми в роботі недостатньо обґрунтовано		
10.2	П.2. Ідея схеми техпроцесу відома, але розроблена програма для автоматизованого проектування теплообмінників системи		
10.3	П. 3. Використано розрахункові методи без експериментальної перевірки		
10.4	П.4. Робота має більше практичну цінність ніж теоретичну		
10.5	П.5. Немає інформації о впровадженні результатів роботи		
10.6	П.7. Внесок студента в роботу не конкретизовано		
10.7	П.9. Немає інформації о наукових публікаціях		
Сума балів			58

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

<sup>1</sup> 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.