

РЕЦЕНЗІЯ

на наукову роботу «Термо», представлену
на Конкурс з галузі знань
«Галузеве машинобудування
(машини аграрно-лісового та транспортного комплексів)»

№ з/п	Характеристики та критерії оцінки рукопису наукової роботи	Рейтингова оцінка. Максимальна кількість балів (за 120-бальною шкалою)	Бали
1	Актуальність проблеми	10	10
2	Новизна та оригінальність ідей	15	7
3	Використані методи дослідження	15	6
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	2
7	Ступінь самостійності роботи	10	10
8	Якість оформлення	5	5
9	Наукові публікації	10	10
10	Відповідність галузі знань «Галузеве машинобудування (машини аграрно-лісового та транспортного комплексів)»	20	12
11	Недоліки роботи (пояснення зниження максимальних балів у пунктах 1-9):		
11.1	За рисунком 11 на сторінці 18 незрозуміло яким саме чином відбувається встановлення піддону картера ДВЗ в камеру холоду. Дане питання є суттєвим, оскільки прямий контакт днища піддону зі стінкою камери змінює умови теплопередачі та спотворює результати досліджень.		
11.2	В роботі не розглянуто питання впливу рівня мастила на умови роботи підігрівача та формування теплового потоку.		
11.3			
11.4			
11.5			
Сума балів			72

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