

РЕЦЕНЗІЯ

на наукову роботу «Вібраційний удар», 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	6
3	Використані методи дослідження	15	6
4	Теоретичні наукові результати	10	6
5	Практична направленість результатів (документальне підтвердження впровадження результатів роботи)	20	6
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	15
11	Недоліки роботи (пояснення зниження максимальних балів у пунктах 1-9):		
11.1	Рисунок 3.3. (стор 26) відображує наростання швидкості маси по синусоїді. З цього же рисунку випливає, що дане збільшення є постійним i при $t \rightarrow \infty$, $W(t) \rightarrow \infty$.		
11.2	Незрозуміло, чому розглянутий тільки один перехідний процес – пуск провідного механізму. Слід було вивчити і процес зупинки останнього.		
11.3			
11.4			
11.5			
Сума балів			76

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