

РЕЦЕНЗІЯ
на наукову роботу «Малогабаритний навантажувач», представлену на
Конкурс
(шифр)
з галузі знань «Галузеве машинобудування
(машини аграрно-лісового та транспортного комплексів)»
(назва галузі знань, спеціальності, спеціалізації)

№ з/п	Характеристики та критерії оцінки рукопису наукової роботи	Рейтингова оцінка. Максимальна кількість балів (за 100-бальною шкалою)	Бали
1	Актуальність проблеми	10	10
2	Новизна та оригінальність ідей	15	15
3	Використані методи дослідження	15	12
4	Теоретичні наукові результати	10	6
5	Практична направленість результатів (документальне підтвердження впровадження результатів роботи)	20	20
6	Рівень використання наукової літератури та інших джерел інформації	5	5
7	Ступінь самостійності роботи	10	10
8	Якість оформлення	5	5
9	Наукові публікації	10	10
10	Недоліки роботи (пояснення зниження максимальних балів у пунктах 1-9):		
10.1	Силовий аналіз механізму повороту колони для різних положень проведено в представленні ланок як абсолютно жорстких тіл та в початкових (найкращих) технологічних станах деталей. Слід було звернути увагу на зміну кінематики, міцності та надійності механізмів повороту колони в процесі експлуатації.		
10.2	При проведенні досліджень не враховувалось розгойдування вантажу під час виконання технологічного процесу, що є суттєвим недоліком дослідження, оскільки динамічність навантаження може суттєво спотворити отримані результати.		
Сума балів			93

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