

РЕЦЕНЗІЯ
на наукову роботу «Грунтообробні машини», 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	7
2	Новизна та оригінальність ідей	15	12
3	Використані методи дослідження	15	11
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	При проведенні теоретичних досліджень не враховані фізико-механічні властивості ґрунту. Не зрозуміло, як можна розраховувати ґрунтообробну машину без врахування самого оброблюваного середовища.		
10.2	З тексту роботи не є зрозумілим як само зміняться отримані результати з часом, оскільки в розрахунках закладені «нові» параметри машини. Можна стверджувати, що в процесі зношування робочих органів машина матиме настільки великі значення питомого опору, що її ефективна експлуатація унеможливиться.		
Сума балів			86

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