

**РЕЦЕНЗІЯ**  
**на наукову роботу «Обкатування кульками»,** представлена 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	9
2	Новизна та оригінальність ідей	15	14
3	Використані методи дослідження	15	13
4	Теоретичні наукові результати	10	8
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	В дослідженнях фігурує діаметр кулі від 5 до 10 мм. При цьому по тексту немає обґрунтування вибору діаметру при виконанні обкатування деталі.		
10.2	Для більшої точності слід було б порівняти ефективність запропонованого методу з вже існуючими, бо казати, як, наприклад, у висновку 5, про економічну доцільність методу без розрахунків, не можна.		
<b>Сума балів</b>			<b>94</b>

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