

РЕЦЕНЗІЯ

на наукову роботу «**Молоток**», 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	12
3	Використані методи дослідження	15	5
4	Теоретичні наукові результати	10	7
5	Практична направленість результатів (документальне підтвердження впровадження результатів роботи)	20	8
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	Відповідність галузі знань «Галузеве машинобудування (машини аграрно-лісового та транспортного комплексів)»	20	10
11	Недоліки роботи (пояснення зниження максимальних балів у пунктах 1-9):		
11.1	У висновках до першого розділу автором стверджується, що використання різальних вставок, як і наявність елементів кріплення, є негативними факторами в роботі фрези та при формуванні якісного з'єднання. Проте саме різальні вставки з кріпленням і використовуються автором в подальшій розробці.		
11.2	Пази типу <i>H</i> можна зробити двома проходами одинарної фрези, яка має більшу надійність і, відповідно, меншу ціну. Чи доцільно розробляти нову, подвійну, фрезу? Навряд.		
11.3			
11.4			
11.5			
Сума балів			82

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