

## РЕЦЕНЗІЯ

на наукову роботу «Сонячник», 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	4
3	Використані методи дослідження	15	5
4	Теоретичні наукові результати	10	5
5	Практична направленість результатів (документальне підтвердження впровадження результатів роботи)	20	6
6	Рівень використання наукової літератури та інших джерел інформації	5	3
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	20
11	Недоліки роботи (пояснення зниження максимальних балів у пунктах 1-9):		
11.1	В роботі використовуються датчики з системою Arduino. Відомо, що дана система має досить низьку точність. Виникають сумніви, що даної точності вистачить.		
11.2	Слід було розглянути питання фільтрації сигналу, оскільки на виході з датчиків він має вигляд білого шуму.		
11.3			
11.4			
11.5			
Сума балів			78

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