Отзыв

на автореферат диссертации НИКИТИНА ВИКТОРА ВАСИЛЬЕВИЧА на тему: «Совершенствование технологической схемы зерноуборочного комбайна и параметров его рабочих органов», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.20.01 – «Технологии и средства механизации сельского хозяйства»

По своей структуре, содержанию и объему автореферат в достаточной степени информативен, что позволяет составить объективное представление о сути рецензируемой научной работы. Судя по автореферату, соискатель выполнил большой объем теоретических и экспериментальных исследований, в результате чего способствовал решению важной народнохозяйственной задачи. В частности, синтезировано несколько оригинальных устройств, обладающих существенной новизной, о чем свидетельствуют 12 патентов на изобретения. По сути, начато формирование альтернативного подхода к конструированию зерноуборочного комбайна. Основные результаты научных исследований достаточно хорошо апробированы и опубликованы в открытой печати, в том числе в изданиях ВАК Минобрнауки России и в изданиях, индексируемых в базе Скопус. Методика исследований, использованный математический аппарат и программное обеспечение способствуют достоверности результатов и корректности основных выводов.

К замечаниям по работе следует отнести:

1. Работа смотрелась бы лучше, если бы ее завершала комплексная математическая модель, обеспечивающая оптимизацию основных конструктивных параметров комбайна в целом, а не только его отдельных узлов.
2. Из текста автореферата непонятно, какая часть запатентованных технических решений реализована в металле и испытана на практике.

Несмотря на указанные замечания, работа является законченным научным исследованием, выполненным на актуальную тему, обладает научной новизной и практической значимостью. Она соответствует требованиям п. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 года, а ее автор, Никитин Виктор Васильевич, заслуживает присуждения ему ученой степени доктора технических наук по специальности 05.20.01 – Технологии и средства механизации сельского хозяйства.

Заведующий кафедрой компьютерных технологий и систем ФГБОУ ВО «Брянский государственный технический университет», доктор технических наук, доцент

Аверченков Андрей Владимирович

СОБСТВЕННОРУЧНАЯ ПОДПИСЬ
УДОСТОВЕРЯЕТСЯ «03» октября 2017
Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Брянский государственный технический университет»
Начальник отдела кадрового обеспечения ПФУ
Ф.О.

241035, г. Брянск, бульвар 50 лет Октября, дом 7, телефон: +7 (4832) 560-533, официальный сайт: www. tu-bryansk.ru, e-mail: mahar@mail.ru