

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Рузимуродов Абдугафор Абдусаторович

«Усовершенствованный поперечный ворошитель

сепарирующего элеватора картофелеуборочных машин»,

представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.20.01 – Технологии и средства механизации сельского хозяйства

Общая характеристика работы. Работа посвящена приоритетному направлению развития АПК – совершенствованию процессов производства картофеля. Проанализированы состояние вопроса, направления развития, а также технические средства, необходимые для повышения качества операционных воздействий картофелеуборочных машин. Автором предложено перспективное запатентованное решение в виде усовершенствованного картофелекопателя. Обоснованы параметры технологического процесса просевных рабочих органов пруткового элеватора. К положительным сторонам работы следует отнести последовательность изложения материала и выверенные формулировки. Положения, выносимые на защиту, подтверждаются экспериментальными исследованиями, полевыми испытаниями и расчётными моделями. Новизна и практическая значимость работы подтверждены и апробированы публикациями в ведущих российских и зарубежных изданиях.

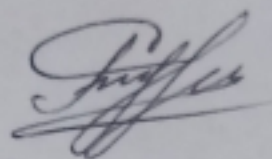
Замечания по автореферату:

1. В автореферате следовало бы привести принципиальную схему усовершенствованного картофелекопателя, на которую получен патент.
2. Из автореферата неясно, каковы уровни варьирования факторов x_1 и x_2 в уравнении (14).

Заключение. Несмотря на указанные недостатки, диссертация является завершённой научно-квалификационной работой, соответствующей требованиям п. 9, 10, 11, 13 и 14 «Положения о порядке присуждения учёных степеней» (в редакции постановления Правительства Российской Федерации

от 24 сентября 2013 г. № 842 с изменениями и дополнениями от 21 апреля 2016 г. № 335), а её автор Рузимуродов Абдугафор Абдусаторович заслуживает присуждения учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.20.01 – Технологии и средства механизации сельского хозяйства.

Доцент кафедры «Электротехника и электроника» ФГБОУ ВО Донской государственный технический университет, кандидат физико-математических наук



Геннадий
Иванович
Приходько

Подпись, должность, учёное звание и учёную степень Приходько Г.И. удостоверяю:

Начальник отдела кадров



Л. В. Евстифеева

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донской государственный технический университет»
Почтовый адрес: 344000, г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1 Телефон: 8 800100 19-30, сайт: <https://donstu.ru/> e-mail: reception@donstu.ru