

ОТЗЫВ

научного руководителя на диссертационную работу Кодирова Сайфиддина Тухтасиновича «Обоснование параметров сепарирующего элеватора картофелеуборочной машины», представленную к защите в диссертационный совет Д 220.057.03 при федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева» (ФГБОУ ВО РГАТУ) на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.20.01 - Технологии и средства механизации сельского хозяйства

Кодиров Сайфиддин Тухтасинович в 1996 году окончил Андижанский сельскохозяйственный институт по специальности «Механизация сельского хозяйства», являлся аспирантом очной формы обучения ФГБОУ ВО РГАТУ по направлению подготовки 35.06.04 «Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве» с 2019 г. по 2022 г. За время обучения в аспирантуре и написания диссертации Кодиров С.Т. приобрел теоретические и практические знания, освоил методы научно-исследовательской работы, навыки сбора и анализа данных по сложным научным проблемам, относящимся к профессиональной области. Кодировым С.Т. были проведены теоретические и экспериментальные исследования в области обоснования параметров сепарирующего элеватора картофелеуборочной машины, что способствует снижению потерь и повреждений клубней картофеля при его механизированной уборке.

Сфера его научных интересов - совершенствование технологий и средств механизированной уборки картофеля.

Результаты исследований получены при испытаниях в ООО «Авангард» Рязанского района Рязанской области.

По теме диссертационной работы опубликовано 4 печатные работы, в том числе 3 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ для публикации результатов диссертационных работ на соискание ученых степеней

кандидата и доктора наук.

Основные положения и результаты исследований доложены и обсуждены на научно-практических конференциях профессорско-преподавательского состава, аспирантов и студентов: на 71-й Международной научно-практической конференции «Современные вызовы для АПК и инновационные пути их решения» (Рязань: ФГБОУ ВО РГАТУ, 2020); на 9-й Международной научно-практической конференции «Техника и технологии: пути инновационного развития» (Курск: Юго-Западный государственный университет, 2020); на Международной студенческой научно-практической конференции «Научно-практические аспекты инновационного развития транспортных систем и инженерных сооружений» (Рязань: ФГБОУ ВО РГАТУ, 2020); на Международной научно-практической конференции, посвященной 95-летию заслуженного деятеля науки и техники РФ, доктора технических наук, профессора Н.Н. Колчина (Рязань, ФГБОУ ВО РГАТУ, 2021).

В процессе работы над диссертацией Кодиров Сайфиддин Тухтасинович проявил трудолюбие, аналитические способности, умение самостоятельно выполнять сложные научно-технические задачи. При выполнении работы зарекомендовал себя как квалифицированный и компетентный специалист по широкому кругу вопросов. Работа написана логически, последовательно, четко и ясно.

В ходе написания диссертации Кодиров Сайфиддин Тухтасинович самостоятельно сформулировал цель работы, изучил литературные источники информации по данной теме, которые способствовали конкретизации и уточнению поставленных задач. Кодиров С.Т. проводил теоретические исследования, лабораторные и хозяйственные испытания, позволившие определить и обосновать рациональные параметры сепарирующего элеватора с комбинированными прутками картофелеуборочной машины.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертация Кодирова Сайфиддина Тухтасиновича на тему:

«Обоснование параметров сепарирующего элеватора картофелеуборочной машины» представляет собой самостоятельно выполненную научно-квалификационную работу, в которой изложены новые научно-обоснованные технические и технологические решения, имеющие существенное значение для развития сельскохозяйственной отрасли. Данная работа является законченной научно-квалификационной работой и соответствует критериям п. 9, 10, 11, 13 и 14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. №842), а её автор, Кодиров Сайфиддин Тухтасинович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.20.01 - Технологии и средства механизации сельского хозяйства.

Научный руководитель:

доктор технических наук, доцент,

заведующий кафедрой

технологии металлов и

ремонта машин

ФГБОУ ВО РГАТУ

29 июня 2022 г.

Подпись Г.К. Рембаловича заверяю

Начальник управления кадров



Г.К. Рембалович

Г.В. Сиротина