

ОТЗЫВ

научного руководителя, доктора технических наук, главного научного сотрудника ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт использования техники и нефтепродуктов в сельском хозяйстве» (ФГБНУ ВНИИТиН) о работе Альшинайиин Хайдера Джамил Джабера над диссертацией на тему: «Обоснование технологических режимов и параметров процесса триерной очистки ячменя от коротких примесей», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.20.01 – Технологии и средства механизации сельского хозяйства.

Альшинайиин Хайдер Джамил Джабер 1976 года рождения в 2017 году окончил ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет», где ему была присвоена квалификация магистр по направлению подготовки 35.04.06 «Агроинженерия» и в настоящее время работает в должности младшего научного сотрудника лаборатории управления качеством технологических процессов в сельском хозяйстве ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт использования техники и нефтепродуктов в сельском хозяйстве».

В 2021 г. закончил аспирантуру ФГБОУ ВО «Тамбовского государственного технического университета». За время обучения в аспирантуре Альшинайиин Х.Д.Д. изучил методологию научных исследований, современные методы планирования и проведения экспериментов, обработки результатов исследований.

В процессе работы над диссертацией Альшинайиин Х.Д.Д. изучил большое количество литературных источников, посвященных выбранной теме, что позволило ему сформулировать цель и задачи исследований. Выполнил аналитические исследования возможности разделения компонентов зерносмесей по размерным признакам, обосновал параметры оборудования для экспериментальных исследований процессов триерной очистки зерна. Выполнил большой объем экспериментальных исследований процессов разделения компонентов зерносмесей с помощью ячеистой поверхности.

На основании выполненных теоретических и экспериментальных исследований им определены рациональные параметры процесса триерной очистки ячменя от коротких сорных и зерновых примесей, подготовлена и представлена к защите диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук. Полученные результаты исследований имеют научную новизну и практическую ценность.

Альшинайиин Хайдер Джамил Джабер отличается трудолюбием, ответственностью, широким кругом научных интересов и настойчивостью в реше-

нии поставленных задач. Имеет хорошую общеинженерную подготовку, творчески активен. Постоянно участвует в научно-практических конференциях и семинарах.

Результаты выполненных исследований опубликованы в 23 работах, в том числе в 2-х изданиях, индексируемых в Scopus, 11 статей в журналах, рекомендованных ВАК РФ, 6 – в материалах конференций. Получены патент на изобретение и патент на полезную модель.

Считаю, что представленная диссертационная работа отвечает требованиям ВАК Министерства науки и высшего образования РФ, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата технических наук, а ее автор Альшинаийин Хайдер Джамил Джабер, заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.20.01 – Технологии и средства механизации сельского хозяйства.

Научный руководитель:

главный научный сотрудник лаборатории
управления качеством технологических процес-
сов в сельском хозяйстве ФГБНУ ВНИИТиН
доктор технических наук

А.В. Анашкин

Подпись Анашкина А.В. заверяю:

Ученый секретарь ФГБНУ ВНИИТиН,
доктор химических наук, доцент



Л.Г. Князева

24.03.2022

392022, Россия, г. Тамбов, переулок Ново-Рубежный, д. 28;
телефон: +7 (4752) 44-64-14
e-mail: viitin-adm@mail.ru.