

ОТЗЫВ

научного руководителя на диссертационную работу Подъяблонского Алексея Валерьевича «Обоснование параметров устройства очистки сельскохозяйственной техники» 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 05.20.03 – Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве

Подъяблонский Алексей Валерьевич в 2009 г. окончил федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева» по специальности «Организация перевозок и управление на транспорте», являлся аспирантом очной формы обучения ФГБОУ ВПО РГАТУ по специальности 05.20.03 – Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве с 01.11.2009 по 31.10.2012 г..

Сфера его научных интересов - технологии и средства хранения и технического обслуживания сельскохозяйственной техники. За время обучения в аспирантуре овладел методикой научно-исследовательской работы, навыками обработки материалов. В процессе исследования Подъяблонским А.В. предложено научно-обоснованное техническое решение устройства механической очистки СХТ (патент РФ на полезную модель № 115250), обеспечивающее высокую степень очистки стыковых сварных соединений от консервационного материала. Результаты исследований Подъяблонского А.В. внедрены и используются в производственной деятельности ООО «Рассвет» с. Давыдово Клепиковского района Рязанской области.

По материалам диссертации опубликовано 8 научных работ, из них: 3 статьи в журналах, включенных в «Перечень российских рецензируемых научных журналов, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук», 2 статьи в журналах международной системы цитирования SCOPUS, получено 2 патента на полезные модели РФ.

Основные положения и результаты исследований доложены и обсуждены на международных и национальных научно-практических конференциях ФГБОУ ВО РГАТУ (2010–2020 г.г.);

К процессу исследования Подъяблонский А.В. относился серьезно и ответственно. Проявил себя трудолюбивым и целеустремленным

соискателем, способным самостоятельно анализировать, ставить и решать сложные научно-технические задачи. При выполнении диссертации зарекомендовал себя как квалифицированный специалист, проявил творческую самостоятельность в решении сложных научных вопросов, показал высокую компетентность по широкому кругу задач. Вклад автора в решение поставленных задач состоит в разработке и формулировании цели и задач работы, определении направлений теоретических и экспериментальных исследований, организации и проведении исследований, обобщении положений по разработке и обоснованию параметров устройства механической очистки сельскохозяйственной техники.

ЗАЛЮЧЕНИЕ

Диссертационное исследование Подъяблонского А.В. является решением научно-технической задачи, имеющей важное народно-хозяйственное значение для экономики АПК страны. Данная работа является законченной научно-квалификационной работой и соответствует критериям п. 9, 10, 11, 13 и 14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», а её автор, Подъяблонский Алексей Валерьевич, заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.20.03 - Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве.

Научный руководитель:

доктор технических наук, профессор,
ректор, профессор кафедры
организации транспортных процессов
и безопасности жизнедеятельности

ФГБОУ ВО РГАТУ

«17» января 2022 г.

подпись А.В. Шемякина заверяю

Начальник управления кадров



А.В. Шемякин

Г.В. Сиротина