

## ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

доктора технических наук, доцента, Шкарубы Нины Жоровны на диссертационную работу Пупковой Дарьи Александровны «Обеспечение норм точности посадок цилиндрических соединений приводов муфт со шпонками при ремонте сельскохозяйственной техники», представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.3.1 – Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса

Пупкова Дарья Александровна поступила в аспирантуру ФГБОУ ВО Российского государственного аграрного университета имени К.А. Тимирязева (ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева) в 2021 году.

Работа над диссертацией проводилась на кафедре метрологии, стандартизации и управления качеством ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева.

В процессе обучения в аспирантуре Пупкова Д.А. проявила самостоятельность в решении вопросов и умение работать с информационным материалом. Все замечания своевременно вносились в работу, которая, в свою очередь, выполнена профессионально, грамотно и включает в себя все основные элементы исследования, такие как: проблема, научная новизна, теоретическая и практическая значимость и т.д. По теме диссертации опубликовано 14 научных работ, из них 2 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК РФ, 2 статьи в международной базе Скопус.

Результаты исследований прошли апробацию на различных научных конференциях, в т.ч. международных, а также на заседаниях кафедры, рецензировались и обсуждались с положительной стороны.

Проведенные диссертационные исследования могут служить основой для дальнейшего развития и совершенствования норм точности посадок цилиндрических соединений приводов муфт со шпонками.

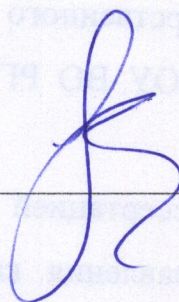
Методика расчета наибольшего и наименьшего технологических натягов в цилиндрических соединениях со шпонкой внедрена в



практическую деятельность в ООО «Завод «АГРОМАШ» и ООО «КЗ «Ростсельмаш».

Считаю, что диссертационная работа соответствует критериям п. 9-11, 13-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2023 года, № 842)», а ее автор, Пупкова Д.А., заслуживает получения искомой степени кандидата технических наук по специальности 4.3.1. – Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса.

«25» июля 2024 г.




Шкаруба Нина Жоровна

Научный руководитель доктор технических наук (05.20.03 – Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве), доцент, профессор кафедры метрологии, стандартизации и управления качеством Института механики и энергетики имени В.П. Горячкина Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева» (ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева)  
Почтовый адрес: 127434, г. Москва, ул. Тимирязевская, 49  
Телефон: +7(499)977-04-80; 976-04-28  
E-mail: [info@rgau-msha.ru](mailto:info@rgau-msha.ru), сайт: <https://www.timacad.ru/>

ПОДПИСЬ  
ЗАВЕРЯЮ

*Заслуженный  
специалист по науке*



\* \* \* М.А. Гастухова