

Отзыв

на автореферат диссертации Жбанова Никиты Сергеевича на тему: «Обоснование параметров сепарирующего элеватора картофелеуборочных машин», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.20.01 - Технологии и средства механизации сельского хозяйства

Использование специализированной техники при уборке картофеля способствует значительному уменьшению затрат человеческого труда с повышением качества выполняемых процессов. Основными рабочими органами картофелеуборочных комбайнов являются сепарирующие элеваторы, которые определяют энергоемкость сепарирующую способность. Поэтому работа, направленная на модернизацию сепарирующего рабочего органа картофелеуборочных машин с использованием композитных материалов, является актуальной.

Работа широко апробирована на различных конференциях и конкурсах. Опубликовано 9 статей, из них 4 статьи в источниках рекомендованных ВАК.

По автореферату имеются следующие замечания:

1. Следует пояснить, какая гидроизоляционная мастика использовалась для покрытия прутков, и какие функции она выполняет?
2. Каким образом крепятся композитные прутки к прорезиненным приводным ремням?

Указанные замечания не снижают ценности и в целом высокого уровня проведения теоретических и экспериментальных исследований, практической ценности полученных результатов.

Работа соответствует требованиям предъявляемым к кандидатским диссертациям (п. 9, 10, 11, 13 и 14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г., ред. от 21.04.2016г., 01.10.2018г. и 20.03.2021г.), а ее автор, Жбанов Никита Сергеевич, заслуживает

присуждения ему ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.20.01 - Технологии и средства механизации сельского хозяйства.

Иванов Александр Алексеевич

кандидат технических наук,
(05.20.01 – технологии и средства
механизации сельского хозяйства, 2017 г.)
заведующий кафедрой технической эксплуатации
автомобилей

ФГБОУ ВО Тверская ГСХА

Телефон: +7 9607067222

E-mail: aivanov@tvgsha.ru

25.03.2022г

Кобаев Егор Владимирович

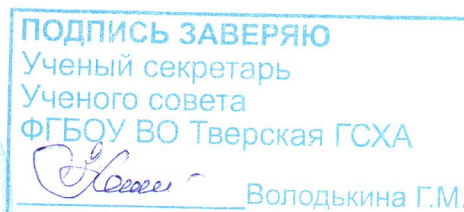
кандидат технических наук,
(05.04.02 – тепловые двигатели, 2011 г.)
доцент кафедры технической эксплуатации автомобилей

ФГБОУ ВО Тверская ГСХА

Телефон: +7 920 158 56 30

E-mail: ekopaev@tvgsha.ru

Подписи заверяю
Начальник отдела кадров



Полное наименование организации: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тверская государственная сельскохозяйственная академия»

Сокращенное наименование организации: ФГБОУ ВО Тверская ГСХА

Адрес местонахождения образовательной организации: 170904, Тверская область, г. Тверь, ул. Маршала Василевского (Сахарово), д. 7

Контактные телефоны (4822) 53-12-36, (4822) 53-18-23

E-mail: mail@tvgsha.ru