



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования
«Донской государственный
технический университет»
(ДГТУ)

Председателю диссертационного
совета Д 220.010.04, созданного
на базе ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ,
доктору сельскохозяйственных наук,
профессору
Оробинскому В.И.

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации соискателя Лощенко Алексея Владиславовича на тему:
«Совершенствование подвески сиденья сельскохозяйственного колёсного трактора» по
специальности 05.20.01 – Технологии и средства механизации сельского хозяйства.

Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донской государственный технический университет»
Сокращенное наименование организации	ДГТУ
Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Фамилия, имя, отчество руководителя ведущей организации	Месхи Бесарион Чохоевич
Ученая степень, ученое звание руководителя ведущей организации	Доктор технических наук, профессор
Подразделение, составившее отзыв ведущей организации	Кафедра «Проектирование и производство сельскохозяйственной техники» Телефон 8(863) 2-738-538 e-mail: spu-38.6@donstu.ru
Фамилия, имя, отчество, ученая степень, отрасль науки, научные специальности, по которым защищена диссертация, ученое звание, должность работника подразделения, составившего отзыв ведущей организации	Кравченко Владимир Алексеевич, доктор технических наук (специальность 05.20.01 Технологии и средства механизации сельского хозяйства), профессор
Почтовый индекс и адрес ведущей организации	344003, Ростов-на-Дону, площадь Гагарина, 1
Контактный телефон	89281957947

руководителя	
Адрес электронной почты	reception@donstu.ru
Web-сайты	https://donstu.ru/

Проректор по учебной работе
и международной деятельности



А.Н. Бескопыльный

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (2018-2022 г.г.)

1. Влияние УДМ в силовой передаче энергетического средства класса 1,4 на динамические процессы в звеньях машинно-тракторного агрегата / В. А. Кравченко, Л. В. Кравченко, С. Е. Сенькевич [и др.] // Политехнический сетевой электронный научный журнал Кубанского государственного аграрного университета. – 2022. – № 177. – С. 104-113. – DOI 10.21515/1990-4665-177-010. – EDN LNSVPW.
2. Кравченко, В. А. Влияние бокового увода шин на тягово-энергетические показатели движителя трактора тягового класса 5 / В. А. Кравченко, И. М. Меликов // Политехнический сетевой электронный научный журнал Кубанского государственного аграрного университета. – 2021. – № 170. – С. 211-222. – DOI 10.21515/1990-4665-170-012. – EDN VHCPER.
3. Кравченко, В. А. Сравнительная оценка тягово-цепных свойств крупногабаритных шин с разным конструктивным исполнением для трактора пятого тягового класса / В. А. Кравченко, Л. В. Кравченко, И. М. Меликов // Вестник аграрной науки Дона. – 2021. – № 4(56). – С. 4-15. – EDN JNVEAY.
4. Analysis of the influence of design parameters on the agro-ecological qualities of tractor tires / Kravchenko V., Kravchenko L., Avanesyan A., Oberemok V. // В сборнике: IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. Сеп. "Fundamental and Applied Scientific Research in the Development of Agriculture in the Far East, AFE 2021 - Papers" 2021. C. 032010.
5. Theoretical study of the effect of an elastic-damping mechanism in the tractor transmission on a machine-tractor unit performance while sowing / Senkevich S.E., Kravchenko V.A., Lavrukhin P.V., Ivanov P., Senkevich A.A. // В сборнике: Handbook of Research on Smart Computing for Renewable Energy and Agro-Engineering. Сеп. "Advances in environmental engineering and green technologies" Hershey, PA, USA, 2020. C. 423-463.
6. Kravchenko V. On the assessment of vibroloading of vehicle drivers in agricultural production / Kravchenko V., Kravchenko L., Oberemok V. //

В сборнике: E3S Web of Conferences. 13. Сеп. "13th International Scientific and Practical Conference on State and Prospects for the Development of Agribusiness, INTERAGROMASH 2020" 2020. С. 05017.

7. Improvement of the numerical simulation of the machine-tractor unit functioning with an elastic-damping mechanism in the tractor transmission of a small class of traction (14 kn) / Senkevich S., Pavkin D., Duryagina V., Gamolina I., Kravchenko V. // Advances in Intelligent Systems and Computing. 2020. Т. 1072. С. 204-213.

8. Кравченко, В. А. Сравнительный анализ деформирования шин 30,5-32 с различным внутренним строением / В. А. Кравченко, И. М. Меликов // Политехнический сетевой электронный научный журнал Кубанского государственного аграрного университета. – 2019. – № 151. – С. 116-129. – DOI 10.21515/1990-4665-151-011. – EDN BNYQNT.

9. Кравченко, В. А. Обоснование жёсткостных параметров характеристик шин движителей зерноуборочных комбайнов высокой производительности / В. А. Кравченко, И. М. Меликов // Политехнический сетевой электронный научный журнал Кубанского государственного аграрного университета. – 2019. – № 152. – С. 257-274. – EDN ZXLPD.

10. Optimization of the parameters of the elastic damping mechanism in class 1, 4 tractor transmission for work in the main agricultural operations / Senkevich S., Kravchenko V., Duriagina V., Senkevich A., Vasilev E. // Advances in Intelligent Systems and Computing. 2019. Т. 866. С. 168-177.

11. Кравченко, В. А. Поэтапный разгон МТА с упругодемпфирующим механизмом в трансмиссии трактора тягового класса 5 / В. А. Кравченко, В. С. Курасов // Сельский механизатор. – 2018. – № 10. – С. 6-7. – EDN YRPEHJ.

Проректор по учебной работе
и международной деятельности

«02» сентябрь 2022 г.



А.Н. Бескопыльный