

## СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНЫХ ОППОНЕНТАХ

по диссертационной работе Шуравина Александра Александровича  
на тему «Повышение эффективности функционирования тракторно-транспортных агрегатов на базе колесных тракторов», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.3.1.  
«Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса»

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Год рождения	Место основной работы, должность	Ученая степень, звание	Основные работы по профилю оппонируемой диссертации
1	Лимаренко Николай Владимирович	1991	ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет», кафедра «Приборостроение и биомедицинская инженерия», профессор	доктор технических наук, доцент, специальность 05.20.01- Технологии и средства механизации сельского хозяйства	<p>1. Лимаренко, Н.В. Программа расчета нормы эксплуатационного расхода топлива автотранспортных средств / А.В. Шемякин, С.Н. Борычев, Г.К. Рембалович, А.В. Марусин, Н.В. Лимаренко, А.Н. Яценко, И.А. Успенский, И.А. Юхин, А.В. Марусин, О.В. Филюшкин, К.А. Тишкин, А.А. Кутыраев, Г.И. Ушанев // Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ 2023619462, 11.05.2023. Заявка №2023617644 от 21.04.2023</p> <p>2. Лимаренко, Н.В. Цифровые инструменты повышения энергетической эффективности технических средств / Н.В. Лимаренко, И.А. Юхин // Актуальные проблемы науки и техники.: материалы Всероссийской (национальной) научно-</p>

практической конференции. Ростов-на-Дону. - 2023.- С.1192-1193.

3. Лимаренко, Н.В. Использование цифровых инструментов при оценке эффективности и безопасности операций транспортных процессов / Р.А. Гезуля, Н.В. Лимаренко // Автомобильный транспорт: эксплуатация, сервис, подготовка кадров: материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвященной 175-летию И.Я.Яковлева.- Чебоксары. -2023.- С. 57-64.

4. Лимаренко, Н.В. Классификация перевозок сельскохозяйственных грузов / Н.В. Лимаренко, О.В. Филюшин, А.А. Кутыраев // Актуальные вопросы транспорта и механизации в сельском хозяйстве: материалы национальной научно-практической конференции, посвященные памяти д.т.н., профессора Бычкова Валерия Васильевича. Министерство сельского хозяйства Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Рязанский

				<p>государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева». Автодорожный факультет.- 2023. -С. 57-64.</p> <p>5. Лимаренко, Н.В. Повышение эффективности внутрихозяйственных перевозок плодоовощной продукции / Н.В. Лимаренко, А.А. Голиков, О.В. Филюшин, И.А. Успенский, И.А. Юхин, А.В. Паршков // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование, 2023. - №2 (70).- С. 429-439.</p> <p>6. Лимаренко, Н.В. Расчет потребления топлива грузовыми автомобилями при перевозке сельскохозяйственных грузов // А.С. Степашкина, А.В. Шемякин, С.Н. Борычев, Н.В. Лимаренко, И.А. Успенский, И.А. Юхин, Д.С. Рябчиков, Р.В. Безносюк, А.А. Голиков, Н.С. Мотуз, Н.М. Куминов // Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ 2022665214, 11.08.2022. Заявка №2022664314 от 29.07.2022.</p> <p>7. Лимаренко, Н.В. Исследование алгоритма динамического расчета для уменьшения факторов, усиливающих колебательные движения автомобилей,</p>
--	--	--	--	---

					<p>приводящие к порче перевозимой плодовоовощной продукции / И.А. Успенский, М.В. Антоненко, Н.В. Лимаренко, Н.А. Антоненко, И.А. Юхин, А.А. Голиков // Известие Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование.-2022.- №3 (67). -С. 487-497.</p> <p>8. Лимаренко, Н.В. Обоснование выбора оптимального маршрута транспортировки зерна при внутрихозяйственных перевозках / А.С. Степашкина, Н.В. Лимаренко, И.А. Успенский, И.А. Юхин, Д.С. Рябчиков // Вестник Рязанского государственного агротехнологического университета им. П.А. Костычева. 2022. Т. 14. -№1. – С. 141-149.</p> <p>9. Лимаренко, Н.В. Оценка энергетической эффективности сельскохозяйственной техники и технологических операций / Н.В. Бышов, С.Н. Борычев, И.А. Успенский, И.А. Юхин, Н.В. Лимаренко, Р.В. Безнасюк, Д.А. Воробьев, Н.С. Мотуз // Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ 2021664838, 14.09.2021. Заявка №2021663964 от 06.09.2021.</p> <p>10. Лимаренко, Н.В. Техническая</p>
--	--	--	--	--	--

					эксплуатация автотранспорта в АПК на современном уровне / И.А. Успенский, И.А. Юхин, Н.В. Лимаренко, О.В. Филюшин, Д.А. Воробьев // В сборнике: Инновационное научно-технические разработки и исследования молодых ученых для АПК: материалы III Всероссийской научно-практической конференции, проводимой в рамках Совещания Советов молодых ученых и специалистов аграрных вузов Центрального федерального округа. – 2021. – С. 165-168..
2	Бережнов Николай Николаевич	1981	ФГБОУ ВО «Кузбасская государственная сельскохозяйственная академия», инженерный факультет, кафедра «Агроинженерия», доцент	кандидат технических наук, доцент, 05.20.01– Технологии и средства механизации сельского хозяйства.	<p>1. Бережнов, Н.Н. Оценка параметров ходовой системы тракторного поезда по критерию уплотняющего воздействия на почву/ Н.Н. Бережнов // Современные тенденции сельскохозяйственного производства в мировой экономике: материалы XXI Международной научно-практической конференции. Кемерово, 07–08 декабря 2022 года.- 2022.- С. 570-578.</p> <p>2. Бережнов, Н.Н. Анализ эффективности способов повышения тягово-сцепных качеств и агротехнических показателей колесных тракторов / Н.Н. Бережнов, К.В. Понимасов, Е.В. Кожобеков // Актуальные научно-</p>

				<p>технические средства и сельскохозяйственные проблемы.: материалы IX Национальной научно-практической конференции с международным участием. Кемерово, 29 декабря 2022 года-2022.- С. 89-97.</p>
--	--	--	--	---

3. Бережнов, Н.Н. Влияние условий движения колесного тракторного транспортного агрегата на его энергетические показатели/ Н.Н. Бережнов // Современные тенденции сельскохозяйственного производства в мировой экономикегода: материалы XX Международной научно-практической конференции. Кемерово, 08–09 декабря 2021 -2021.- С. 63-72.

4. Бережнов, Н.Н. Механическое воздействие на почву движителей колесного тракторного транспортного агрегата при движении по сельскохозяйственным фонам/ Н.Н.Бережнов // Современные тенденции сельскохозяйственного производства в мировой экономике: материалы XX Международной научно-практической конференции. Кемерово, 08–09 декабря 2021 года.- 2021.- С. 73-81.

5. Бережнов, Н.Н. Comparative assessment of hoppers for autonomous seed-sowing units of

				<p>sowing complexes according to the level of their movers' compaction effect on the soil/ N.N. Berezhnov, A.P. Syrbakov// XIX International Scientific and Practical Conference "Current Trends of Agricultural Industry in Global Economy". Кемерово, 08–09 декабря 2021 года. - 2020.-С. 17-27.</p>
--	--	--	--	--

6. Бережнов, Н.Н. Расчет уплотняющего воздействия на почву движителей транспортного поезда/ Н.Н. Бережнов, А.П. Сырбаков // Состояние и инновации технического сервиса машин и оборудования материалы XII региональной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых, посвященной памяти доцента М.А. Анфиногенова. Новосибирск, 11 ноября 2020 года.-2020.- С. 19-21.

7. Бережнов, Н.Н. Оценка критерия агротехнического воздействия на почву универсального колесного автономного транспортно-технологического средства/ А.А. Покатилов, Н.Н. Бережнов// Актуальные научно-технические средства и сельскохозяйственные проблемы: материалы V Национальной научно-практической

