

**Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:**

1. Применение АРИнЗ© для совершенствования выбора заготовки детали кожух полуоси БелАЗ / С. Л. Горобченко, В. Б. Смирнов, И. В. Григорьев [и др.] // Ремонт. Восстановление. Модернизация. – 2026. – № 1. – С. 20-33. – DOI 10.31044/1684-2561-2026-0-1-20-33. – EDN LIJOXO.
2. Интеллектуализация исполнительных устройств и перспективы ее применения для технического обслуживания и ремонтов / С. Л. Горобченко, Д. А. Ковалев, В. А. Соколова [и др.] // Ремонт. Восстановление. Модернизация. – 2024. – № 12. – С. 32-48. – DOI 10.31044/1684-2561-2024-0-12-32-37. – EDN NMVCEQ.
3. Петрова, С. А. Пути повышения эффективности производственной деятельности АТП и эксплуатационных качеств автотранспорта / С. А. Петрова, Л. П. Ковлякова // Первый экономический журнал. – 2022. – № 9(327). – С. 38-42. – DOI 10.58551/20728115\_2022\_9\_38. – EDN YRPDWG.
4. Теоретическое обоснование параметров движителя колесно-гусеничной лесной машины / А. С. Дмитриев, И. С. Должиков, О. А. Куницкая [и др.] // Системы. Методы. Технологии. – 2024. – № 1(61). – С. 163-170. – DOI 10.18324/2077-5415-2024-1-163-170. – EDN BUXWLV.
5. Обоснование вида движителя лесной машины по критерию экологичности для условий Крайнего Севера / В. М. Дьяченко, И. С. Должиков, О. А. Куницкая [и др.] // Resources and Technology. – 2025. – Т. 22, № 3. – С. 1-62. – DOI 10.15393/j2.art.2025.8063. – EDN VDPDPT.
6. Изучение механических свойств фотополимерных материалов при испытании на растяжение и сжатие / П. А. Лапинин, Е. А. Тихонов, А. В. Чернышов [и др.] // Ремонт. Восстановление. Модернизация. – 2025. – № 3. – С. 33-40. – DOI 10.31044/1684-2561-2025-0-3-33-40. – EDN FRIQKF.
7. Разработка классификации гусеничных тракторов для лесного и сельского хозяйства / И. С. Должиков, П. А. Курочкин, Е. Г. Хитров [и др.] // Системы. Методы. Технологии. – 2024. – № 3(63). – С. 68-75. – DOI 10.18324/2077-5415-2024-3-68-75. – EDN CZESXW.
8. Обоснование безопасного и устойчивого маневрирования колёсного движителя лесных машин в сложных геотехнических условиях работы / В. Я. Шапиро, С. И. Савченко, И. В. Григорьев [и др.] // Системы. Методы. Технологии. – 2025. – № 3(67). – С. 148-154. – DOI 10.18324/2077-5415-2025-3-148-154. – EDN UPLAOS.
9. Теоретическое исследование возможностей повышения проходимости и экологичности колёсных валочно-трелёвочно-процессорных машин

HIGHLANDER / А. А. Кривошеев, О. А. Куницкая, О. Н. Бурмистрова [и др.] // Системы. Методы. Технологии. – 2025. – № 3(67). – С. 155-162. – DOI 10.18324/2077-5415-2025-3-155-162. – EDN NTUXPK.

10. Лабораторно-полевые исследования тяговой способности экспериментального малогабаритного машинного агрегата с автоматической бесступенчатой трансмиссией / Д. А. Милько, В. В. Панина, А. В. Голаган [и др.] // Системы. Методы. Технологии. – 2025. – № 4(68). – С. 73-80. – DOI 10.18324/2077-5415-2025-4-73-80. – EDN OXJKXL.
11. Влияние маневрирования двигателя колесной лесной машины на ее проходимость в сложных геотехнических условиях / В. Я. Шапиро, И. В. Григорьев, С. И. Савченко [и др.] // Лесотехнический журнал. – 2025. – Т. 15, № 3(59). – С. 228-244. – DOI 10.34220/issn.2222-7962/2025.3/15. – EDN JPZZAT.
12. Теоретическое обоснование тягово-сцепных свойств гусеничного двигателя лесной машины для условий многолетней мерзлоты / В. М. Дьяченко, И. С. Должиков, Е. Г. Хитров [и др.] // Resources and Technology. – 2025. – Т. 22, № 1. – С. 1-41. – DOI 10.15393/j2.art.2025.7843. – EDN JAQDXQ.
13. Некоторые вопросы работы почвообрабатывающих машин / Г. Е. Кокиева, С. Н. Шуханов, И. Н. Матвеев [и др.] // Известия Дагестанского ГАУ. – 2025. – № 1(25). – С. 195-201. – DOI 10.52671/26867591\_2025\_1\_195. – EDN KXOEMP.
14. Экспериментальные исследования воздействия колёсно-гусеничного двигателя на лесные почвогрунты / А. С. Дмитриев, И. С. Должиков, О. А. Куницкая [и др.] // Resources and Technology. – 2025. – Т. 22, № 2. – С. 17-50. – DOI 10.15393/j2.art.2025.8004. – EDN KFYPXI.
15. Моделирование процесса сцепления двигателя с почвогрунтом с учетом шага грунтозацепов / Е. Г. Хитров, И. С. Должиков, О. А. Куницкая [и др.] // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2024. – № 6(402). – С. 147-159. – DOI 10.37482/0536-1036-2024-6-147-159. – EDN PTLTII.

от проректора по научной работе,  
инновациям и цифровизации АГАТУ

К.Р. Нифонтов

«29» января 2026 г.