

СВЕДЕНИЯ
об официальном оппоненте
кандидате технических наук
Исаеве Александре Геннадьевиче

Соискатель: Васильева Виктория Константиновна

Тема диссертации: «Оценка и снижение внутреннего шума и вибрации специализированного железнодорожного транспорта»

Фамилия Имя Отчество	Исаев Александр Геннадьевич
Дата рождения	15.10.1988г.
Гражданство	РФ
Адрес места жительства с почтовым индексом	
Ученая степень, обладателем которой является официальный оппонент, и наименование отрасли науки, научных специальностей, по которой защищена диссертация	кандидат технических наук 05.26.01 – Охрана труда (машиностроение) и 05.02.08 – Технология машиностроения
Ученое звание	Нет
Место работы:	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Донской государственный технический университет
Наименование структурного подразделения	Кафедра «Робототехника и мехатроника»
Должность	доцент
Почтовый адрес	344003, ЮФО, Ростовская область, г.Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1
Официальный сайт	https://donstu.ru
Контактный телефон	8 (863) 273-85-25 Сотовый 8
e-mail	reception@donstu.ru (организации) isaev278@gmail.ru (личный)
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	1. Исаев, А. Г. Процессы возбуждения вибрации и шума при ручной абразивной обработке сварных соединений / А. Г. Исаев // Известия Тульского

государственного университета. Технические науки. – 2024. – № 2. – С. 32-35. – DOI 10.24412/2071-6168-2024-2-32-33. – EDN PYRFKT.

2. Исаев, А. Г. Экспериментальные исследования акустических характеристик на рабочих местах при шарикостержневом упрочнении сварных соединений несущих рам транспортных машин / А. Г. Исаев // XXI век: итоги прошлого и проблемы настоящего плюс. – 2024. – Т. 13, № 2(66). – С. 156-160. – EDN BHMTDL.

3. Ensuring safe working conditions during manual abrasive processing of welded joints of frame elements of transport vehicles / A. Beskopylny, A. Chukarin, A. Isaev, D. Dzhedirov // International Scientific Forestry Forum 2023: Forest Ecosystems as Global Resource of the Biosphere: Calls, Threats, Solutions (Forestry Forum 2023), Voronezh, Russian Federation, 23–25 октября 2023 года. Vol. 93. – Les Ulis, 2024. – P. 03026. – DOI 10.1051/bioconf/20249303026. – EDN WXCUIU.

4. Vibroacoustic characteristics of flat workpieces hardening in transport engineering / A. G. Isaev, S. I. Popov, Ju. V. Marchenko [et al.] // Networked Control Systems for Connected and Automated Vehicles : Conference proceedings, St.Petersburg, 08–10 февраля 2022 года. Vol. 510-2. – Switzerland: Springer Nature Switzerland AG, 2023. – P. 1873-1879. – DOI 10.1007/978-3-031-11051-1_192. – EDN DEJQBU.

5. Исаев, А. Г. Процессы возбуждения вибраций и шумообразования при абразивной

обработке сварных швов рамных конструкций, представляющих собой круглые стержни / А. Г. Исаев // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. – 2022. – № 8. – С. 243-247. – DOI 10.24412/2071-6168-2022-8-243-247. – EDN HESIHW.

6. Substantiation of systems for reducing noise and vibrations of grinding wheels in the processing of bodies of transport vehicles / A. N. Beskopylnyi, A. N. Chukarin, P. S. Kurchenko, A. Isaev // X International Scientific Siberian Transport Forum - TransSiberia 2022, Novosibirsk, 02–05 марта 2022 года. – Novosibirsk: Elsevier B.V., 2022. – P. 2529-2534. – DOI 10.1016/j.trpro.2022.06.291. – EDN RTCWTE.

7. Modeling of vibroacoustic characteristics of plate structures of vehicles during abrasive processing Beskopylny A., Chukarin A., Meskhi B., Isaev A. В сборнике: Transportation Research Procedia. Сер. "International Scientific Siberian Transport Forum, TransSiberia 2020" 2021. С. 39-46.

8. Исаев, А. Г. Теоретическое обоснование акустической эффективности шумозащиты при ручной абразивной обработке сварных швов / А. Г. Исаев // Noise Theory and Practice. – 2021. – Т. 7, № 5(27). – С. 66-77. – EDN ODITVO.

9. Modeling of Vibroacoustic Characteristics of Plate Structures of Vehicles during Abrasive Processing / A. Beskopylny, A. Chukarin, B. Meskhi, A. Isaev // Transportation Research Procedia, Novosibirsk, 25–29

мая 2020 года. – Novosibirsk, 2021. –
Р. 39-46. – DOI
10.1016/j.trpro.2021.02.045. – EDN
FNOBNH.

10. Spectral characteristics of noise
during hardening of welds of rod
structures / A. Beskopylny, B. Meskhi,
A. Chukarin, A. Isaev // IOP
Conference Series: Materials Science
and Engineering : International
Conference on Modern Trends in
Manufacturing Technologies and
Equipment 2019, ICMTME 2019,
Sevastopol, 09–13 сентября 2019 года.
Vol. 709, 4, Issue 3. – Sevastopol:
Institute of Physics Publishing, 2020. –
Р. 044087. – DOI 10.1088/1757-
899X/709/4/044087. – EDN IOSBNE.

Доцент кафедры
«Робототехника и мехатроника»
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
Донского государственного
технического университета
к.т.н.

Исаев А.Г.

Подпись Исаева А.Г. заверяю:

