

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте
докторе технических наук, профессоре
Асминине Викторе Федоровиче

Соискатель: Васильева Виктория Константиновна

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

Фамилия Имя Отчество	Асминин Виктор Федорович
Дата рождения	18.07.1955
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	доктор технических наук 01.04.06 – Акустика, 05.26.01 – Охрана труда (машиностроение))
Ученое звание	профессор
Место работы:	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г.Ф. Морозова»
Наименование структурного подразделения	<u>Кафедра «Безопасности жизнедеятельности и правовых отношений»</u>
Должность	профессор
Почтовый адрес	394087, г. Воронеж, ул. Тимирязева, 8
Официальный сайт	www.vgltu.ru
Контактный телефон	+7(473) 253-77-38
e-mail	<u>vglta@vglta.vrn.ru</u> (организации) <u>asminin.viktor@yandex.ru</u> (личный)
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	1. Reducing noise from round woodworking machines by applying vibration damping friction pads between the saw blade and the clamping flange /

Osmolovsky D.S., Asminin V.F.,
Druzhinina E.V. // Akustika. 2019. T. 32. – С. 138-140

2. Development and application of a portable lightweight sound suppression panel to reduce noise at permanent and temporary workplaces in the manufacturing and repair workshops / Asminin V., Druzhinina E., Sazonova S., Osmolovsky D. // Akustika. 2019. T. 34. – С. 18-21.

3. Асминин, В. Ф. Оценка шумозащитных свойств полых панелей и экранов с ромбовидной прослойкой из целлюлозно-бумажных и тканевых материалов / В. Ф. Асминин, Е. В. Дружинина, Д. С. Осмоловский // Защита от повышенного шума и вибрации : Сборник докладов VII Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, Санкт-Петербург, 19–21 марта 2019 года / Под ред. Н.И. Иванова. – Санкт-Петербург: Общество с ограниченной ответственностью "Институт акустических конструкций", 2019. – С. 437-444.

4. Патент на полезную модель № 186420 U1 Российская Федерация, МПК E04B 1/82. облегченная звукоизолирующая панель : № 2018136724 : заявл. 17.10.2018 : опубл. 21.01.2019 / А. А. Веневитин, В. Ф. Асминин, Е. В. Дружинина ; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Воронежский государственный

лесотехнический университет
имени Г.Ф. Морозова".

5. Использование виброгасящих вставок для металлических конструкций приборов с целью снижения их вибровозбудимости / А. С. Самофалова, В. Ф. Асминин // Подготовка кадров в условиях перехода на инновационный путь развития лесного хозяйства : Научно-практическая конференция, Воронеж, 21–22 октября 2021 года. – Воронеж: Воронежский государственный лесотехнический университет им. Г.Ф. Морозова, 2021. – С. 250-253.

6. Обоснование выбора автоматической системы глушения шума выхлопа двигателей внутреннего сгорания в динамических режимах / А. А. Веневитин, В. Ф. Асминин // Техносферная безопасность: научные тенденции, средства обеспечения, специальное образование : Материалы Всероссийской научно-практической конференции, Воронеж, 15 апреля 2023 года / Отв. редактор И.М. Казбанова. – Воронеж: Воронежский государственный лесотехнический университет им. Г.Ф. Морозова, 2023. – С. 164-166. – DOI 10.58168/TSS2023_164-166.

7. Теоретическое и экспериментальное обоснование применения вибродемпфирующих вставок в вариативном исполнении для снижения звуковой вибрации от тонкостенных металлических кожухов и ограждений / В. Ф. Асминин, И. В. Енин, А. С.

- Самофалова, С. А. Сазонова // Техносферная безопасность: научные тенденции, средства обеспечения, специальное образование : Материалы Всероссийской научно-практической конференции, Воронеж, 15 апреля 2023 года / Отв. редактор И.М. Казбанова. – Воронеж: Воронежский государственный лесотехнический университет им. Г.Ф. Морозова, 2023. – С. 120-124. – DOI 10.58168/TSS2023_120-124.
8. Асминин, В. Ф. Экспериментальные исследования вибровозбужденных тонкостенных элементов конструкций станков дискретными вибродемпфирующими вставками / В. Ф. Асминин, С. А. Сазонова, А. С. Самофалова // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. – 2024. – № 3. – С. 525-529. – DOI 10.24412/2071-6168-2024-3-525-526. – EDN CBJRSA.
9. Samofalova, A. S. Damping of vibration-damping thin-walled steel structures with discrete rubber inserts / A. S. Samofalova, V. F. Asminin, S. A. Sazonova // Noise Theory and Practice. – 2024. – Vol. 10, No. 1(36). – P. 69-81. – EDN FLGZTH.
10. Asminin, V. F. Evaluation of the sound insulation properties of a lightweight panel with an internal diamond-shaped structure based on computer modeling of the process of passage and absorption of sound energy in it / V. F. Asminin, E. V. Druzhinina, S. A. Sazonova // Noise Theory and Practice. – 2024. – Vol. 10,

No. 1(36). – P. 82-96. – EDN OZLOHG.

11. Asminin, V. F. Reducing the vibration excitability of a metal plate by applying variable vibrodamping inserts / V. F. Asminin, S. A. Sazonova, A. S. Samofalova // IX International Conference on Advanced Agritechnologies, Environmental Engineering and Sustainable Development, Namangan, Uzbekistan, 26 октября – 03 2023 года. Vol. 486. – EDP Sciences - Web of Conferences: EDP Sciences - Web of Conferences, 2024. – P. 03003. – DOI 10.1051/e3sconf/202448603003. – EDN UXTEDD.

Профессор кафедры
«Безопасность жизнедеятельности и
правовых отношений»
Федерального государственного
бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Воронежский государственный
лесотехнический университет
имени Г.Ф. Морозова»
д.т.н., профессор

Асминин В.Ф.

Сведения об Асминине Викторе Федоровиче подтверждаю:



подпись *Асминин В.Ф.*
удостоверяю: *[Signature]*
секретарь ректората *[Signature]*
25.12.2024