

Председателю  
диссертационного совета 24.2.272.02  
при ФГБОУ ВО «Балтийский  
государственный технический  
университет «ВОЕНМЕХ» имени  
Д.Ф. Устинова»,  
д.т.н., профессору

Н.И. ИВАНОВУ

Уважаемый Николай Игоревич!

Я, Комкин Александр Иванович, даю согласие выступить официальным оппонентом по защите диссертации Васильева Александра Петровича на тему: «Оценка, расчет и снижение внешнего шума промышленного предприятия с множественными источниками шума», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 1.3.7 – Акустика.

Даю согласие на обработку персональных данных.

Фамилия Имя Отчество	Комкин Александр Иванович
Дата рождения	_____ 3 г.
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
Ученое звание	доцент

Место работы:	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)» (МГТУ им. Н.Э. Баумана)
Наименование структурного подразделения	Кафедра «Экология и промышленная безопасность»
Должность	Профессор
Почтовый адрес	2-я Бауманская ул., д. 5, с. 1, г. Москва 105005
Официальный сайт	<a href="https://bmstu.ru">https://bmstu.ru</a>
Контактный телефон	8 (499) 263-68-93 
e-mail	akomkin@mail.ru

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

1) Быков, А. И. Оценка поглощения звука резонатором Гельмгольца / А. И. Быков, А. И. Комкин, М. А. Миронов // Акустика среды обитания : Материалы X Всероссийской конференции молодых ученых и специалистов, Москва, 29–30 мая 2025 года. – Москва: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)", 2025. – С. 95-101. – EDN NFVIXI.

2) Матасова, О.Ю. Влияние скользящего потока на акустические характеристики резонатора Гельмгольца / О.Ю. Матасова, А.И. Комкин, А.И. Быков // Известия вузов. Машиностроение. 2025. № 7. С. 84–94. – EDN RQVYHK. (перечень ВАК)

3) Komkin, A. I. Optimization of Dissipative Mufflers / A. I. Komkin, A. I. Bykov, L. S. Karnaukhova // Acoustical Physics. – 2024. – Vol. 70, No. 3. – P. 570-577. – DOI 10.1134/S1063771024601730. – EDN AXFQZB. (перечень ВАК)

4) Комкин, А. И. Оптимизация диссипативных глушителей шума / А. И. Комкин, А. И. Быков, Л. С. Карнаухова // Акустический журнал. – 2024. – Т. 70, № 3. – С. 140-150. – DOI 10.31857/S0320791924030133. – EDN ZKSOYA. (перечень ВАК)

5) Матасова, О. Ю. Исследование глушителей шума на нелинейном режиме и при наличии скользящего потока / О. Ю. Матасова, А. И. Комкин, А. И. Быков // *Акустический журнал*. – 2024. – Т. 70, № S5. – С. 35. – EDN JFNPLQ. (перечень ВАК)

6) Быков, А. И. Измерение и расчет потерь передачи диссипативных глушителей шума / А. И. Быков, А. И. Комкин, Л. С. Карнаухова // *Акустический журнал*. – 2024. – Т. 70, № S5. – С. 35. – EDN VCWPWT. (перечень ВАК)

7) Мусаева, Р. Н. Исследование акустического экрана с цилиндрической насадкой на верхней кромке / Р. Н. Мусаева, А. И. Комкин // *Акустический журнал*. – 2024. – Т. 70, № S5. – С. 35. – EDN EOBMWL. (перечень ВАК)

8) Матасова, О. Ю. Особенности расчета элементов глушителей шума при наличии потока / О. Ю. Матасова, А. И. Комкин, А. И. Быков // *Noise Theory and Practice*. – 2024. – Т. 10, № 1(36). – С. 18-28. – EDN MQDFKY. (перечень ВАК)

9) Мусаева, Р. Н. Акустическая эффективность экрана с цилиндрической насадкой на верхней кромке / Р. Н. Мусаева, А. И. Комкин // *Noise Theory and Practice*. – 2024. – Т. 10, № 4(39). – С. 80-88. – EDN ENNSBN. (перечень ВАК)

10) Комкин, А. И. Диссипативный глушитель шума. Расчет и оптимизация / А. И. Комкин, А. И. Быков, А. С. Крылова // *Сборник Трудов XXXV сессии Российского акустического общества, Москва, 13–17 февраля 2023 года*. – Москва: Общество с ограниченной ответственностью "Издательство ГЕОС", 2023. – С. 1133-1137. – DOI 10.34756/GEOS.2023.17.38586. – EDN WCOBCV.

11) Komkin, A. I. Sound Level Reduction by T-Shaped Barriers / A. I. Komkin, R. N. Musaeva // *Acoustical Physics*. – 2023. – Vol. 69, No. 6. – P. 863-870. – DOI 10.1134/s106377102360047x. – EDN ULPKPL. (перечень ВАК)

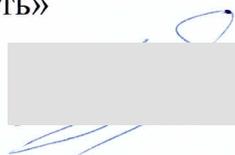
12) Комкин, А. И. Особенности уменьшения уровня звука экранами Т-образного профиля / А. И. Комкин, Р. Н. Мусаева // *Акустический журнал*. – 2023. – Т. 69, № 6. – С. 756-764. – DOI 10.31857/S0320791923600233. – EDN SAFRCD. (перечень ВАК)

13) Комкин, А. И. Моделирование акустических экранов с различной конфигурацией верхней кромки / А. И. Комкин, Р. Н. Мусаева // *Сборник Трудов XXXIV сессии Российского акустического общества : Сборник трудов сессии, Москва, 14–18 февраля 2022 года*. – Москва: Общество с ограниченной ответственностью "Издательство ГЕОС", 2022. – С. 1124-1128. – DOI 10.34756/GEOS.2021.17.38207. – EDN VQXIDV.

14) Komkin, A. Evaluation of the Oscillation Velocity in the Neck of the Helmholtz Resonator in Nonlinear Regimes / A. Komkin, A. Bykov, O. Saulkina // *Acoustics*. – 2022. – Vol. 4, No. 3. – P. 564-573. – DOI 10.3390/acoustics4030035. – EDN EWVJCU.

15) Комкин, А. И. Особенности дифракции звука на звукопоглощающем экране / А. И. Комкин, Г. М. Назаров // Акустический журнал. – 2021. – Т. 67, № 3. – С. 303-307. – DOI 10.31857/S0320791921030072. – EDN DYPNGA. (перечень ВАК)

Профессор кафедры  
«Экология и промышленная безопасность»  
МГТУ им. Н.Э. Баумана  
д.т.н., доцент



Комкин А.И.

Сведения (подпись) Комкина А.И. удостоверяю:

*Ведущий специалист по персоналу:*  
*Шагабудинов И. В.*  
ШАГАБУТДИНОВ И. В.

