

## СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Афанасьевой Татьяны Анатольевны на тему «Обоснование комплекса мероприятий для обеспечения комфортной и безопасной для человека среды обитания в условиях функционирования транспортных систем»,

представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.9.10. Техносферная безопасность транспортных систем.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова» (БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова)

Руководитель организации: Иванов Константин Михайлович

Место нахождения: 190005, Санкт-Петербург, ул. 1-я Красноармейская, д.1

Почтовый адрес: 190005, Санкт-Петербург, ул. 1-я Красноармейская, д.1

Телефон: +7 (812) 495-77-01, +7 (812) 490-05-00

E-mail: [bgtu@voenmeh.ru](mailto:bgtu@voenmeh.ru)

Адрес официального сайта в сети «Интернет»: <https://www.voenmeh.ru>.

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Кирпичников, В.Ю. Экспериментальные исследования эффективности вибропоглощающего покрытия с металлическим армирующим слоем различной толщины /Кирпичников В.Ю., Сятковский А.И., Шашурин А.Е., Кудаев А.В. // Noise Theory and Practice. – 2022. – Т. 8. № 1 (28). – С. 29-34.

2. Шабарова, А.В. Сравнение методов расчета распространения шума железнодорожного транспорта в различных типах застройки / Шабарова А.В., Буторина М.В., Куклин Д.А. // Noise Theory and Practice. – 2022. – Т. 8. № 3 (30). – С. 16-33.

3. Шабарова, А.В. Влияние степени детализации модели офисного помещения на результаты компьютерного моделирования распространения шума / Шабарова А.В., Буторина М.В., Куклин Д.А. // Noise Theory and Practice. – 2021. – Т. 7. № 1 (23). – С. 27-37.

4. Элькин, Ю.И. Шумообразование на рабочих местах операторов специальных металлообрабатывающих станков /Элькин Ю.И., Шашурин А.Е., Курченко П.С., Васильева В.К.//Noise Theory and Practice. 2021. – Т. 7. № 2 (24)- С. 199-207.

5. Ломовцева, С.Д. Обзор основных актуальных законодательных актов в области защиты населения от шума, действующего на территории Санкт-Петербурга в 2021 году / Ломовцева С.Д., Храпко Н.Н., Куклин Д.А. // Noise Theory and Practice. – 2021. – Т. 7. № 2 (24). – С. 14-21.

6. Оценка снижения уровней шума зданиями различной формы /Дроздова Л.Ф., Буторина М.В., Куклин Д.А. // Noise Theory and Practice. – 2020. – Т. 6. № 4 (22). – С. 95-103.

7. Иванов, Н.И. Биомеханические механизмы действия низкочастотных акустических колебаний на человека /Иванов Н.И., Зинкин В.Н., Сливина Л.П.// Российский журнал биомеханики. – 2020. – Т. 24. № 2. – С. 216-231.

8. Буторина, М.В. Учет погрешности при построении карт шума / Буторина М.В., Осетров А.В., Светлов В.В., Фиев К.П.// Noise Theory and Practice. – 2020. Т. 6. № 4 (22). – С. 81-89.

9. Буторина, М.В. Риск – ориентированный подход к оценке шума железнодорожного транспорта /Буторина М.В., Куклин Д.А., Васильев А.П., Шабарова А.В. // Вестник Ростовского государственного университета путей сообщения. 2019. – № 1 (73). – С. 28-33.

10. Буторина, М.В. Оценка шума железнодорожного транспорта и разработка шумозащитных мероприятий /Буторина М.В., Куклин Д.А., Матвеев П.В., Олейников А.Ю. // Вестник Ростовского государственного университета путей сообщения. – 2019. – № 2 (74). – С. 57-65.

Председатель диссертационного совета Д 40.2.002.08  
д.т.н., профессор

 В.А. Аксенов

Ученый секретарь диссертационного совета Д 40.2.002.08  
к.т.н., доцент

 Е.А. Киселева