

Сведения об официальных оппонентах по диссертационной работе

Яровой Татьяны Сергеевны на тему:

«Разработка методов расчета шумового режима и проектирования акустического благоустройства зданий и сооружений с массовым пребыванием людей»,
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук
по специальности 2.1.1 – Строительные конструкции, здания и сооружения

1. Мониц Дмитрий Викторович

Ученая степень, наименование научной специальности и отрасли науки, по которым защищена диссертация; ученое звание (при наличии)	доктор технических наук по специальности 2.1.1 – Строительные конструкции, здания и сооружения; доцент
Полное и сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом, являющейся основным местом работы	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» (ННГАСУ)
Структурное подразделение, должность	Ректорат, проректор по научной работе
Почтовый адрес организации	603952, Россия, г. Нижний Новгород, ул. Ильинская, д. 65
Веб-сайт организации	nngasu.ru
Адрес электронной почты	dmitriy.monich@mail.ru
Номер рабочего телефона	8 (831) 430-19-36

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

1. Кузьмин, Д. С. Способы повышения звукоизоляции легких перегородок с торкрет-облицовками / Д. С. Кузьмин, **Д. В. Мониц**, П. А. Гребнев, М. А. Пороженко // Жилищное строительство. – 2023. – № 7. – С. 10–16.
2. Erofeev, V. I. Calculation method for sound insulation of lightweight enclosures at low frequencies / V. I. Erofeev, **D. V. Monich**, P. A. Grebnev, I. S. Pavlov // Magazine of Civil Engineering. – 2023. – № 121 (5). – Article no. 12103.
3. **Monich, D. V.** Research of the influence of geometric parameters of rooms for sound insulation of lightweight partitions / **D. V. Monich**, I. V. Matveeva, P. A. Grebnev, D. S. Kuz'min // Russian Journal of Building Construction and Architecture. – 2022. – Issue № 3 (55). – P. 7–22.
4. Erofeev, V. I. Theoretical Method for Calculating Sound Insulation of Sandwich Panels / V. I. Erofeev, **D. V. Monich**, S. V. Verichev // Lecture Notes in Networks and Systems. International Scientific Siberian Transport Forum «TransSiberia-2021». – 2022. – Vol. 403. – P. 1239–1247.
5. **Мониц, Д. В.** Методология расчета звукоизоляции и разработки рациональных конструктивных решений легких ограждающих конструкций / **Д. В. Мониц** // Приволжский научный журнал – 2022. – № 1 (61). – С. 52–61.
6. Бобылев, В. Н. Звукоизоляция однослойных легких перегородок с антирезонансными панелями / В. Н. Бобылев, В. И. Ерофеев, **Д. В. Мониц**, П. А. Гребнев, Д. С. Кузьмин // Приволжский научный журнал – 2021. – № 3 (59). – С. 46–55.
7. **Мониц, Д. В.** Метод расчета звукоизоляции легких перегородок с бескаркасными антирезонансными панелями / **Д. В. Мониц** // Жилищное строительство. – 2021. – № 11. –

С. 27–33.

8. **Монич, Д. В.** Метод расчета звукоизоляции каркасно-обшивных перегородок / **Д. В. Монич** // Приволжский научный журнал. – 2021. – № 4 (60). – С. 30–39.
9. Erofeev, V. I. Sound insulation properties of sandwich panels / V. I. Erofeev, **D. V. Monich** // IOP Conference Series: materials Science and Engineering. – 2020. – Volume 896. – Issue 1. – Article no. 012005.
10. Ерофеев, В.И. Резервы повышения звукоизоляции однослойных и многослойных ограждающих конструкций зданий / В. И. Ерофеев, **Д. В. Монич** // Вестник Томского государственного архитектурно-строительного университета. – 2020. – № 22 (5). – С. 98–110.

2. Крышов Сергей Иванович

Ученая степень, наименование научной специальности и отрасли науки, по которым защищена диссертация; ученое звание (при наличии)	кандидат технических наук по специальности 05.23.10 – Здания и сооружения; доцент
Полное и сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом, являющейся основным местом работы	Государственное бюджетное учреждение города Москвы «Центр экспертиз, исследований и испытаний в строительстве» (ЦЭИИС)
Структурное подразделение, должность	начальник отдела строительной акустики и обследования фасадов
Почтовый адрес организации	109052, Россия, г. Москва, Рязанский пр-кт, д. 13
Веб-сайт организации	ceiis.mos.ru
Адрес электронной почты	KryshovSI@str.mos.ru
Номер рабочего телефона	8 (499) 170-51-62

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

1. Рогалев, А. М. Исследования среднего коэффициента звукопоглощения помещений для корректировки методики определения величины изоляции транспортного шума / А. М. Рогалев, О. В. Градова, **С. И. Крышов** // Жилищное строительство. – 2023. – № 6. – С. 23-27.
2. **Крышов, С. И.** Возможности применения перегородок из пазогребневых блоков с позиций обеспечения требований звукоизоляции / **С. И. Крышов**, Д. Е. Котельников, О. В. Градова // Жилищное строительство. – 2023. – № 6. – С. 38-42.
3. **Крышов, С. И.** Влияние среднего коэффициента звукопоглощения на требуемую звукоизоляцию светопрозрачных конструкций от транспортного шума / **С. И. Крышов**, Д. Е. Котельников, А. М. Рогалев, О. В. Градова // Жилищное строительство. – 2021. – № 6. – С. 25-29.
4. **Крышов, С. И.** Проблемы звукоизоляции междуэтажных перекрытий в панельных зданиях и применение закона массы / **С. И. Крышов**, Д. Е. Котельников, О. В. Градова // Строительные материалы. – 2021. – № 6. – С. 30-32.
5. **Крышов, С. И.** Зависимость изоляции ударного шума от состава конструктивных слоев напольного покрытия / **С. И. Крышов**, Д. Е. Котельников, О. В. Градова // БСТ: Бюллетень строительной техники. – 2021. – № 6(1042). – С. 16-17.