

Сведения о ведущей организации по диссертационной работе

Ивановой Анастасии Владимировны на тему:

«Регулирование вибропоглощением звукоизоляции двойных конструкций из слоистых элементов»,

представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.1.1 – Строительные конструкции, здания и сооружения

- Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет», кафедра «Архитектура», заведующий кафедрой – к.т.н., профессор Бобылев Владимир Николаевич

Адрес: 603952, Россия, г. Нижний Новгород, ул. Ильинская, д. 65

Телефон: +7 (831) 280-84-01

Адрес электронной почты: rector@nngasu.ru

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

- Список основных публикаций работников ведущей организации:

1. Кузьмин, Д. С. Способы повышения звукоизоляции легких перегородок с торкрет-облицовками / Д. С. Кузьмин, Д. В. Монич, 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. Монич, Д. В. Методология расчета звукоизоляции и разработки

- рациональных конструктивных решений легких ограждающих конструкций / Д. В. Монич // 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. Монич, П. А. Гребнев, Д. С. Кузьмин // Приволжский научный журнал – 2021. – № 3 (59). – С. 46–55.
7. Монич, Д. В. Метод расчета звукоизоляции легких перегородок с бескаркасными антирезонансными панелями / Д. В. Монич // 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. Бобылев, В. Н. Звукоизоляция сэндвич-панелей с присоединенными облицовками / В. Н. Бобылев, П. А. Гребнев, В. И. Ерофеев, Д. В. Монич, Л. А. Тихомиров, Д. С. Кузьмин // Жилищное строительство. – 2020. – № 7. – С. 8–13.
10. 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.
11. 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.
12. Бобылев, В. Н. Исследования звукоизоляции ограждающих конструкций с применением интенсиметрического комплекса / В. Н. Бобылев, П. А. Гребнев, Д. Л. Щеголев, Д. В. Монич // Приволжский научный журнал – 2019 – № 3 (51). – С. 9–12.
13. Бобылев, В. Н. О влиянии угла падения звука на звукоизоляцию светопрозрачных ограждений / В. Н. Бобылев, В. А. Тишков, Д. Л. Щеголев, М. М. Петрова // Приволжский научный журнал – 2019 – № 4 (52). – С. 23–30.
14. Бобылев, В. Н. Численное моделирование звукоизолирующих

каркасно-обшивных перегородок с различными типами стоечных профилей / В. Н. Бобылев, В. В. Дымченко, Д. В. Монич, П. А. Хазов // Приволжский научный журнал – 2018 – № 1 (45). – С. 20–24.

15. Бобылев, В. Н. Механизм резонансного и инерционного прохождения направленного звука через светопрозрачные ограждающие конструкции зданий и сооружений / В. Н. Бобылев, В. А. Тишков, Д. Л. Щеголев, М. М. Петрова // Приволжский научный журнал – 2018 – № 4 (48). – С. 15–21.