



федеральное государственное бюджетное учреждение
«Научно-исследовательский институт строительной физики
Российской академии архитектуры и строительных наук»
(НИИСФ РААСН)

Исх. от 06.12.2022 № 1312/50

В диссертационный совет ПДС 2022.009
федерального государственного автономного образовательного учреждения
высшего образования «Российский университет дружбы народов»
(117198, Москва, ул. Миклухо-Маклая, 6)

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ

по диссертации Абд Нур Аббас Абдалхуссейн Абд Нур

Полное и сокращенное название ведущей организации	фгбу «Научно-исследовательский институт строительной физики Российской академии архитектуры и строительных наук» (НИИСФ РААСН)
Фамилия Имя Отчество лица, утвердившего отзыв ведущей организации, ученая степень, звание	Шубин Игорь Любимович, член-корреспондент РААСН, доктор технических наук, доцент, директор фгбу (НИИСФ РААСН)
Фамилия Имя Отчество, ученая степень, шифр специальности, по которой защищена диссертация, ученое звание, должность сотрудника, составившего отзыв ведущей организации	Бессонов Игорь Вячеславович, главный научный сотрудник лаборатории «Строительная теплофизика» кандидат технических наук (05.23.01)
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 5 публикаций)	<p>Бессонов И.В., Ананьев А.А. Проблемы актуализации EN 1745 «Каменная кладка и изделия для каменной кладки. Метод определения расчетных значений теплозащитных свойств» в свете Российских реалий строительного комплекса. Журнал Жилищное строительство. №6. – М.: ООО РИФ, 2013, с. 41-44.</p> <p>- Bessonov I. V., Zhukov A. D., Sapelin A. N., Naumova N. V., Chkunin A. S., Composite wall materials. <i>Italian Science Review.</i> 2014; 2(11). PP. 155-157. Available at URL: http://www.ias-journal.org/archive/2014/february/Zhukov.pdf</p> <p>- Бессонов И.В., Жуков А.Д., Сапелин А.Н., Наумова Н.В. Повышение энергоэффективности стеновых конструкций за счет материалов на основе алюмосиликатных микросфер. Вестник МГСУ. 2014. № 7. с. 93-100.</p> <p>- Бессонов И.В., Баранов В.С., Баранов В.В., Князева В.П., Ельчищева Т.Ф. Причины появления и способы устранения высолов на кирпичных стенах зданий. Журнал Жилищное строительство. №7. – М.: ООО РИФ, 2014, с. 39-44.</p>

- Бессонов И.В., Вайсера С.С. **Стеклокомпозиты нового поколения в системе «Человек – Материал – Среда Обитания»**, «Современные строительные материалы, технологии и конструкции» Материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 95-летию ФГБОУ ВПО «ГГНТУ им. акад. М.Д. Миллионщикова», 24 – 26 марта 2015 г., Россия, Чеченская Республика, г. Грозный. Том 1, с. 391- 401.

- Бессонов И.В., Езерский В.А., Кузнецова Н.В., Селезнев А.Д. **Многокритериальный сравнительный анализ при оценке качества цементных композитов с использованием отходов ЦСП**. Научно-технический журнал «Строительство и реконструкция». №3(77). – г. Орел. ФГБОУ во «ОГУ имени И.С. Тургенева», 2018, с. 89-98.

- Bessonov I.V., Larsen O.A., Alimov L.A., Voronin¹ V.V., Sapelin A.N. and Komorova N. A. **Effect of alumina-silica microsphere additives on properties of ceramic wall products**

Proceedings of XXI International Scientific Conference in Advanced in Civil Engineering “Construction – The Formation of Living Environment” IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 365 (FORM 2018) 032011 doi:10.1088/1757-899X/365/3/032011

- M.Kodzoev, S.Isachenko, E.Bobrova, B.Efimov and I.Bessonov

Ceramic products and energy-efficient systems FORM-2020: XXIII International Scientific Conference "Construction the Formation of Living Environment 2020" National University of Civil Engineering (NUCE) Hanoi, Viet Nam, Sub.58 September 23-26, 2020 Accepted papers received: 20 May 2020 Published online: 09 July Volume 869 doi:10.1088/1757-899X/869/3/032006

- Бессонов И.В., Богомолова Л.К., Кулапин А.С., Жуков А.Д. **Исследование покрытий, армированных стеклопластиковой арматурой, при восстановлении железобетонных панелей**. Бюллетень строительной техники (БСТ). №6(1030), 2020, с. 32-35.

- Aleksey D Zhukov, Igor Bessonov, Boris Efimov, Andrey Medvedev and Alexey Poserenin **Foam fiber-reinforced concrete: technology and methodology of selection of the composition** 012072. IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 896 (2020). doi:10.1088/1757-899X/896/1/012072

- Бессонов И.В., Жуков А.Д., Боброва Е.Ю., Медведев А.А., Демисси Б.А. **Применение статистических методов для решения задач строительного материаловедения // Нанотехнологии в строительстве**. – 2020. – Том 12, № 6. – С. 313–319. **Application of statistical methods for solving problems**

of construction materials science (CONSTRUCTION THE FORMATION OF LIVING ENVIRONMENT (FORM-2021)– DOI: 10.15828/2075-8545-2020-12-6-313-319.

- I V Bessonov, A Yu Ushakov, A D Zhukov, and V G Vidiborenko. **Assessment of Light Concrete Frost Resistance** // International Science and Technology Conference (FarEastCon 2020). IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering. 1079 (2021) 022078. doi:10.1088/1757-899X/1079/2/022078

- Zhukov, A. D., Popov, I. I., Bessonov, I. V., & Chernukhin, S. P. (2021). **Filled Heat Efficient Ceramics**. Key Engineering Materials, 887, 493–498. May 2021 <https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/kem.887.493>

- **Энергетическая эффективность строительных систем: монография** / А.Д. Жуков, Е.Ю. Боброва, И.В. Бессонов, Е.А. Медникова. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 329 с. — (Научная мысль). — DOI 10.12737/1856852.

- Бессонов И.В., Жуков А.Д., Жук П.М., Демисси Б.А., Говряков И.С., Минаева А.М. **Вулканический туф как активная минеральная добавка для портландцемента**. Журнал Строительные материалы. №6. – М.: ООО РИФ, 2022, с. 25-29 DOI: <https://doi.org/10.31659/0585-430X-2022-803-6-25-29>

- Бессонов И.В., Жуков А.Д., Гудков П.К., Поудел Р.С. ., Горбунова Э.А., Михайлик Е.Д. **Цифровые методы оптимизации составов бетонного плотна**. Журнал Строительные материалы. №6. – М.: ООО РИФ, 2022, с. 20-24 DOI: <https://doi.org/10.31659/0585-430X-2022-803-6-20-24>

Готовится к публикации в декабре 2022 г.

И.В. Бессонов, Б.И. Булгаков, А.В. Ланкин, И.С. Говряков и Э.А. Горбунова

Причины разрушения лицевого кирпича Журнал Строительство и реконструкция. №6, декабрь 2022 г. DOI: 10.33979/2073-7416-2022-XX-X-XX-XX

Адрес ведущей организации

Индекс	127238
Город	Москва
Улица	Локомотивный проезд
Дом	21
Телефон	+7(495)482-40-76
e-mail	niisf@niisf.ru

Ведущая организация подтверждает, что соискатель не является ее сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе ведущей организации или в соавторстве с ее сотрудниками.

Директор

ПЕЧАТЬ



И.Л. Шубин