

ОППОНЕНТ

Пухаренко Юрий Владимирович

доктор технических наук, профессор

(специальность 05.23.05 – «Строительные материалы и изделия»)

Профессор-консультант кафедры «Технологии строительных материалов и метрологии» Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет»

Публикации:

1. Пухаренко, Ю. В. Модификатор цементных композитов на основе наноцеллюлозы / Ю. В. Пухаренко, И. У. Аубакирова, В. И. Ткаченко // Промышленное и гражданское строительство. – 2025. – № 3. – С. 5-11. – DOI 10.33622/0869-7019.2025.03.05-11. – EDN YGVSWJ.

2. Пухаренко, Ю. В. Влияние нанофибриллярной целлюлозы на кинетику схватывания цементного теста / Ю. В. Пухаренко, Г. М. Хренов, В. И. Ткаченко // Нанотехнологии в строительстве: научный интернет-журнал. – 2024. – Т. 16, № 1. – С. 6-11. – DOI 10.15828/2075-8545-2024-16-1-6-11. – EDN QOESME.

3. Zhagifarov, A. M. Investigation of Hydrophysical Properties and Corrosion Resistance of Modified Self-Compacting Concretes / A. M. Zhagifarov, D. A. Akhmetov, D. K. Suleyev, Yu.V. Pukharenko [et al.] // Materials. – 2024. – Vol. 17, No. 11. – P. 2605. – DOI 10.3390/ma17112605. – EDN GZHUES.

4. Пухаренко, Ю. В. Развитие метода испытания трещиностойкости сталефибробетона / Ю. В. Пухаренко, Д. А. Пантелеев, М. И. Жаворонков // Экономика строительства. – 2023. – № 9. – С. 132-137. – EDN AABQ GK.

5. Аубакирова, И. У. Формирование структуры фибропенобетона на макроуровне / И. У. Аубакирова, Ю. В. Пухаренко // Вестник гражданских инженеров. – 2023. – № 4(99). – С. 77-82. – DOI 10.23968/1999-5571-2023-20-4-77-82. – EDN SFBSCKG.

6. Пухаренко, Ю. В. Стабилизация структуры твердеющего высокопрочного бетона армирующими волокнами / Ю. В. Пухаренко, А. Ю. Ковалева, А. С. Сидорова, С. М. Эшанзада // Промышленное и гражданское строительство. – 2022. – № 5. – С. 9-13. – DOI 10.33622/0869-7019.2022.05.09-13. – EDN JFRCLR.

7. Akhmetov, D. A. The Effect of Low-Modulus Plastic Fiber on the Physical and Technical Characteristics of Modified Heavy Concretes Based on Polycarboxylates and Microsilica / D. A. Akhmetov, Y. V. Pukharenko, S. B. Akhazhanov [et al.] // Materials. – 2022. – Vol. 15, No. 7. – DOI 10.3390/ma15072648. – EDN MQBJNG.

8. Ахметов, Д.А. Влияние мелкодисперсных наполнителей из техногенных отходов и низкомодульного фиброволокна на удобоукладываемость самоуплотняющихся бетонов / Д.А. Ахметов, Ю.В. Пухаренко, Е.Н. Роот, С.Б. Ахажанов // Вестник гражданских инженеров. 2021. №5 (88). С. 102-108.

9. Черевко, С. А. Известковые сухие смеси для реставрации / С. А. Черевко, А. М. Харитонов, Ю. В. Пухаренко [и др.] // Цемент и его применение. – 2021. – № 5. – С. 66-69. – EDN KLBLMW.

10. Летенко, Д. Г. Рентгеноспектральные методы измерения степени упорядоченности углеродных наночастиц / Д. Г. Летенко, Ю. В. Пухаренко, И. У. Аубакирова // Нанотехнологии в строительстве: научный интернет-журнал. – 2021. – Т. 13, № 2. – С. 52-62. – DOI 10.15828/2075-8545-2021-13-2-52-62. – EDN ARYDMK.

Адрес: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет», 190005, г. Санкт-Петербург, 2-я Красноармейская ул., д. 4.

Телефон: +7 (921) 324-59-08

Email: tsik54@yandex.ru

Сайт: https://www.spbgasu.ru/university/university-in-persons/pukharenko_yuriy_vladimirovich/

«23» сентября 2025 г.

Ю.В. Пухаренко

