

- На базе университета работает диссертационный совет 24.2.356.01 по научным специальностям: 2.1.1. Строительные конструкции, здания и сооружения (технические науки) и 2.1.5. Строительные материалы и изделия (технические науки);
- В вузе имеется кафедра «Технология строительных материалов и деревообработки» и кафедра «Управление качеством».

Список основных публикаций сотрудников

1. Логанина В. И., Рыжов А. Д., Пронин И. А., Карманов А. А., Якушова Н. Д. Исследование механизма фотокаталитической активности оксида цинка в присутствии синтетического цеолита // Вестник МГСУ. 2024.
2. Логанина В.И., Пронин И.А., Карманов А.А., Филинова М.И. Реологические свойства известковых составов с добавками полисахаридов // Вестник ЮУрГУ. Серия «Строительство и архитектура». 2024. Т. 24, № 1. С. 28–33 DOI: 10.14529/build240104
3. Тараканов О.В., Иващенко Ю.Г., Ерофеева И.В. Влияние карбонатных минеральных добавок на формирование микроструктуры и прочность минеральных вяжущих веществ // Региональная архитектура и строительство. 2024. № 1 (58). С. 47-58
4. Тараканов О.В., Акчурин Т.К., Белякова Е.А., Душко О.В. Перспективы применения комплексных органоминеральных добавок в бетонах нового поколения // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. 2023. № 2 (91). С. 88-98.
5. Тараканов О.В., Иващенко Ю.Г., Ерофеева И.В. Влияние органоминеральных добавок на формирование микроструктуры и кинетику твердения бетона при отрицательных температурах. // Региональная архитектура и строительство. 2023. № 3 (56). С. 91-102.
6. Логанина В.И. Наноразмерные модификаторы для известковых строительных смесей // Региональная архитектура и строительство. 2023. № 4 (57). С. 101-114. DOI 10.54734/20722958_2023_4_101
7. Береговой В.А., Лавров И.Ю. Использование полуадиабатической калориметрии для оценки влияния рецептурных факторов на кинетику тепловыделения цемента // Цемент и его применение. 2023. № 4. С. 62-67.
8. Loganina Valentina, Davydova Olga, Fediuk Roman, Amran Mugahed, Klyuev Sergey, Klyuev Alexander, Sabitov Linar and Nabiullina Karina. Improving the durability of lime finishing mortars by modifying them with silicic acid sol. Materials. 2022, 15, 2360. <https://doi.org/10.3390/ma15072360>
9. Логанина В.И., Фролов М.В., Мажитов Е.Б. Влияние защитно-декоративных покрытий на основе золь-силикатных красок на влажностный режим наружных стен зданий // CONSTRUCTION AND GEOTECHNICS (Вестник Пермского государственного технического университета. Строительство и архитектура). 2021. т12. №4. С. 103-114 DOI: 10.15593/2224-9826/2021.4.08

10.Loganina Valentina, Sergeeva Kristina, Fediuk Roman, Uvarov Valery, Vatin Nikolai, Vasilev Yuriy, Amran Mugahed, Szelag, Maciej. Increase the Performances of Lime Finishing Mixes due to Modification with Calcium Silicate Hydrates. *Crystals* . 2021. 11. no. 4: 399. <https://doi.org/10.3390/cryst11040399>
11.Beregovoi V.A., Kapustin A.E., Beregovoi A.M Use of bacterial carbonatogenesis to increase the strength of cement solutions with the help of microorganisms.//Key Engineering Materials. 2021. T. 887 KEM. C. 440-445.

12.Береговой В.А., Лавров И.Ю., Капустин А.Е.Разработка технологии восстановления каменных элементов при реставрации архитектурно-строительных объектов//Региональная архитектура и строительство. 2021. № 4 (49). С. 165-171.

С уважением, ректор

20 марта 2025



С.А.Болдырев