


Основные работы по теме диссертации, опубликованные в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет

1. Логанина, В.И., Пылаев, В.С., Филинова, М.И. Влияние добавок полисахаридов на карбонизацию известковых покрытий // Известия вузов. Строительство. – 2024. – №7. – С.57–63. – DOI: 10.32683/0536-1052-2024-787-7-57-63
2. Loganina, V.I., Garkina, I.A., Tkach, E. V., Stepina, I. V. Structure formation of lime composites with polysaccharide additives // Nanotechnologies in construction. – 2024.– №16 (3).– P.211-217
<https://doi.org/10.15828/2075-8545-2024-16-3-211-217>
3. Loganina, V.I., Fediuk, R.S., Lesovik, V.S., Klyuev, S.V., Sabitov, L.S., Lomov, M.I., Vavrenyuk, S.V., Vykhodtsev, I.A. Application of fractal analysis to assess the quality of the appearance of paint and varnish coatings // Magazine of Civil Engineering. – 2024. – №17(2). – Article No. 12608 –DOI: 10.34910/MCE.126.8
4. 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
5. Логанина, В.И. Статистический анализ качества внешнего вида лакокрасочных покрытий цементных бетонов //Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Прикладная экология. Урбанистика. – 2023. – No 4. – С. 5–11.–DOI: 10.15593/2409-5125/2023.04.01
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. Логанина, В.И., Светалкина, М.А., Арискин, М.В. Исследование распространения трещины в лакокрасочном покрытии // Региональная архитектура и строительство. – 2023. – № 3 (56). – С. 61-68.– DOI 10.54734/20722958_2023_3_61
8. Frolov, M.V., Loganina, V.I., Zhuravleva, E.A. Humidity Conditions of Aerated Concrete Walls Depending on the Type of Finishing Coating // Appl. Sci. – 2023. – 13. – 9529. <https://doi.org/10.3390/app13179529>
9. Логанина, В.И. Вероятностный анализ отслаивания лакокрасочных покрытий цементных бетонов // Региональная архитектура и строительство. – 2023. – №1(54).– С.93-98.–DOI: 10.54734/20722958_2023_1_93
10. Loganina, V.I., Akzhigitova, E.R. Mineral additive for lime dry building mixtures // Magazine of Civil Engineering. – 2023.–117(1). – Article No. 11707.–DOI: 10.34910/MCE.117.7
11. Логанина, В.И. Оценка вероятности растрескивания лакокрасочных материалов при воздействии климатических факторов // Известия вузов. Строительство. – 2022. – №10. – С.31-36. –DOI: 10.32683/0536-1052-2022-766-10-31-36
12. Логанина, В.И., Зайцева, М.В. Известковые составы для реставрации штукатурки // Региональная архитектура и строительство. – 2022. – №3.–С.80-95. – DOI: 10.54734/20722958_2022_3_80
13. Логанина, В.И.Фролов, М.В. Research and optimization of the technology for the synthesis of a modifying additive based on a mixture of hydrosilicates and calcium aluminosilicates // Nanotechnologies in Construction. – 2022. – № 14 (3). – 190–197.– <https://doi.org/10.15828/2075-8545-2022-14-3-190-197774>


14. 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. – Том12. №4.– С.103-114. – DOI: 10.15593/2224-9826/2021.4.08

Доктор технических наук, профессор,
заведующий кафедрой «Управление качеством»
ФГБОУ ВО «Пензенский государственный
университет архитектуры и строительства»


Логанина В.И.
08.10.25

Подпись В.И. Логаниной завершено
Проректор по ИР




А.Н.Сафьянов