

**Сведения о ведущей организации**  
**по диссертации Панченко Дмитрия Алексеевича, выполненной на тему:**  
**«Сухая штукатурная смесь на основе воздушной извести с**  
**улучшенными эксплуатационными характеристиками», представленной**  
**на соискание ученой степени кандидата технических наук по**  
**специальности 2.1.5. Строительные материалы и изделия**

1.	Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пензенский государственный университет архитектуры и строительства»
2.	Сокращенное наименование организации	ПГУАС
3.	Организационно-правовая форма	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
4.	Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
5.	Место нахождения	г. Пенза, Российская Федерация
6.	Почтовый адрес организации	440028, г. Пенза, ул. Германа Титова, д. 28
7.	Телефон организации	Тел.: 8(8412)49-72-77; 8(8412)48-74-76
8.	Адрес электронной почты организации	office@pguas.ru
9.	Адрес официального сайта организации в сети Интернет	<a href="https://www.pguas.ru">https://www.pguas.ru</a>
10.	Руководитель организации	Ректор, к.т.н., доцент Сергей Александрович Болдырев
11.	Наименование профильного структурного подразделения, занимающегося проблематикой диссертации	Кафедра «Управление качеством и технологии строительного производства»
12.	Сведения о лице, утверждающем отзыв ведущей организации	Проректор по научной работе, к.э.н., доцент Сафьянов Александр Николаевич
13.	Сведения о составителе отзыва из ведущей организации	Заведующая кафедрой «Управление качеством и технологии строительного производства», д.т.н., профессор Логанина Валентина Ивановна

14.	<p>Список основных публикаций работников структурного подразделения, составляющего отзыв, за последние пять лет по теме диссертации (не более 15 публикаций)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Логанина, В.И. Реологические свойства известковых составов с добавкой полисахаридов / В.И. Логанина, В.С. Пылаев, М.И. Филинова // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. – 2024. -№ 1 (282). – С. 33-35.</li> <li>2. Логанина, В.И. Влияние вида отделочного покрытия на влажностный режим стен из газобетона / В.И. Логанина, М.В. Фролов, Е.А. Журавлева // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. – 2023. -№ 1 (276). – С. 27-32.</li> <li>3. Логанина, В.И. Наноразмерные модификаторы для известковых сухих строительных смесей / В.И. Логанина // Региональная архитектура и строительство. – 2023. -№ 4 (57). – С. 101-114.</li> <li>4. Loganina, V Mineral additive for lime dry building mixtures / V. Loganina, E. Akzhigitova // Magazine of Civil Engineering. – 2023. -№ 1 (117). – С. 11707.</li> <li>5. Логанина, В.И. Известковые составы с добавкой полисиликатного раствора для реставрации стен зданий / В.И. Логанина, М.В. Зайцева // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. – 2022. -№ 5 (274). – С. 45-48.</li> <li>6. Loganina, V. Regularities of mass transfer in the finishing layer on the basis of a heat-insulating dry construction mixture in the process of moistening / V. Loganina, M. Frolov, G. Fokin, B.S.D. Al Saedi / Key Engineering Materials. – 2022. – Т. 910 KEM. – С. 592-597.</li> <li>7. Логанина, В.И. Структурообразование известкового камня в присутствии полисиликатного раствора / В.И. Логанина, М.В. Зайцева // Региональная архитектура и строительство. – 2022. -№ 1 (50). – С. 4-8.</li> <li>8. Логанина, В.И. Обоснование выбора наполнителя при разработке рецептуры известкового состава для реставрации зданий / В.И. Логанина, М.В. Зайцева // Региональная архитектура и строительство. – 2022. -№ 2 (51). – С. 33-38.</li> <li>9. Логанина В.И. Известковые составы для реставрации штукатурки</li> </ol>	

/ В.И. Логанина, М.В. Зайцева // Региональная архитектура и строительство. – 2022. -№ 3 (52). – С. 80-95.

10. Логанина, В.И. Известково-диатомитовый раствор для отделки стен зданий / В.И. Логанина // Нанотехнологии в строительстве: научный интернет-журнал. – 2022. – Т. 14. -№ 2. – С. 96-104.

11. Логанина, В.И. Исследование и оптимизация технологии синтеза модифицирующей добавки на основе смеси гидросиликатов и алюмосиликатов кальция / В.И. Логанина, М.В. Фролов // Нанотехнологии в строительстве: научный интернет-журнал. – 2022. – Т. 14. -№ 3. – С. 190-197.

12. Loganina, V. Improving the durability of lime finishing mortars by modifying them with silicic acid sol / V. Loganina, O. Davydova, R. Fediuk, M. Amran, S. Klyuev, A. Klyuev, L. Sabitov, K. Nabiullina // Materials. – 2022. – Т. 15. -№ 7.

13. Loganina, V.I. Lime compounds for restoration and decoration of building walls / Loganina V.I., Zaytseva M.V., Uhaeva T.V. // В сборнике: Journal of Physics: Conference Series. 1. Сер. «Advanced Trends in Civil Engineering 2021, ATCE 2021», 2021. – С. 012022.

14. Loganina, V. Modified lime binders for restoration work / V. Loganina, K. Sergeeva, R. Fediuk, S. Klyuev, N. Vatin, Y. Vasilev // Buildings. – 2021. – Т. 11. -№ 3. – С. 98.

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.

Ректор ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет архитектуры и строительства»,  
к.т.н., доцент



С.А. Болдырев

15.04.2022