



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО  
ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ПЕНЗЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ  
АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА»  
440028, Пенза, ул. Германа Титова, д. 28.  
Тел./факс: (8412) 49-72-77  
E-mail: [office@pguas.ru](mailto:office@pguas.ru)  
WEB: [www.pguas.ru](http://www.pguas.ru)  
ОКПО 02069059  
ОГРН 1025801202624  
ИНН/КПП 5835000786/583501001

Председателю диссертационного  
совета Д ПНПИУ.05.20,  
созданного на базе ФГАОУ ВО  
Пермского национального  
исследовательского  
политехнического университета  
доктору технических наук  
Маковецкому О.А.

09.05.2024 № 23-01-17  
На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

*Уважаемый Олег Александрович!*

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пензенский государственный университет архитектуры и строительства» подтверждает свое согласие выступить в качестве ведущей организации по диссертации Сенициной Екатерины Александровны на тему: «Технология фильтрационного прессования в производстве цементно-песчаной черепицы повышенной прочности и долговечности», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.1.5. Строительные материалы и изделия.

На заседании кафедры **управления** качеством и технологии строительного производства диссертация будет обсуждена в мае 2024 года

Ректор

Болдырев Сергей Александрович

Приложение: сведения о ведущей организации и публикациях сотрудников организации – на 2 листах.

Исп. Логанина В.И.

Тел. +7 (8412) 92-94-78

**СВЕДЕНИЯ**  
о ведущей организации  
по диссертации Синициной Екатерины Александровны на тему «Технология  
фильтрационного прессования в производстве цементно-песчаной черепицы  
повышенной прочности и долговечности»

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пензенский государственный университет архитектуры и строительства»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО ПГУАС
Ведомственная принадлежность (учредитель)	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Кафедра (научное подразделение), осуществляющая подготовку отзыва	Управление качеством и технологии строительного производства
Почтовый адрес, местонахождения организации	440028, Пензенская область, г. Пенза, улица Германа Титова, д. 28.
Электронная почта	office@pguas.ru
Телефон	+7 (412) 49-72-77; +7(412) 48-74-76
<p>Научные работы сотрудников, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет по тематике, соответствующей направлению диссертационного исследования соискателя Синициной Е.А.</p>	
<p>1. Тараканов, О.В. Влияние карбонатных минеральных добавок на формирование микроструктуры и прочность минеральных вяжущих веществ / О.В. Тараканов, Ю.Г. Иващенко, И.В. Ерофеева // Региональная архитектура и строительство. – 2024. – №1 (58). – С. 47-58.</p> <p>2. Макридин, Н.И. Сравнительная вариационно-статическая оценка качества параметров прочности цементных композитов / Н.И. Макридин, И.Н. Максимова // Региональная архитектура и строительство. – 2024. – №1 (58). – С. 72-81.</p> <p>3. Береговой, В.А. Использование полуадиабатической калориметрии для оценки влияния рецептурных факторов на кинетику выделения цемента / В.А. Береговой, И.Ю. Лавров // Цемент и его применение. – 2023. - №4. – С. 62-67.</p> <p>4. Тараканов, О.В. Перспективы применения комплексных органо-минеральных добавок в бетонах нового поколения / О.В. Тараканов, Т.К. Акчурин, Е.А. Белякова, О.В. Душко // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. – 2023. - №2 (91). - С. 88-98.</p> <p>5. Тараканов, О.В. Формирование ранней структуры и прочности модифицированных цементных материалов / О.В. Тараканов, Т.К. Акчурин, О.В. Душко, И.В. Стефаненко, Я.А. Санягина // Вестник Волгоградского</p>	

государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. – 2023. - №5 (93). - С. 71-81.

6. Макридин, Н.И. Комплексная оценка критериев длительной прочности цементных композитов / Н.И. Макридин, И.Н. Максимова // Региональная архитектура и строительство. – 2023. – №3 (56). – С. 49-60.

7. Шорстова, Е.С. Тонкомолотый отсев дробления кварцитопесчаника в фибробетонной смеси для 3D-печати / Е.С. Шорстова, А.В. Клюев, С.В. Клюев, И.А. Гарькина // Региональная архитектура и строительство. – 2023. – №3 (56). – С. 69-76.

8. Очкина, Н.А. Кинетика набора прочности высокоплотных композитов особого назначения / Н.А. Очкина, И.А. Очкин // Региональная архитектура и строительство. – 2023. – №4 (57). – С. 74-79.

9. Романенко, И.И. Расширение сырьевой базы производства мелкоштучных материалов за счет использования сталеплавильных шлаков / И.И. Романенко, А.И. Фадин, И.Н. Петровнина // Инженерный вестник Дона. – 2023. - №11 (107) – С. 357-366.

10. Романенко, И.И. Кинетика набора прочности бетонов на композиционном вяжущем, наполненным молотым доменным граншлаком / И.И. Романенко, И.Н. Петровнина // Инженерный вестник Дона. – 2023. - №11 (107) – С. 598-606.

11. Ерошкина, Н.А. Свойства бетонов на геополимерном вяжущем из золы-уноса. / Н.А. Ерошкина, М.О. Коровкин, А.В. Харнаев, С.М. Саленко // Инженерный вестник Дона. – 2023. - №11 (107) – С. 607-615.

12. Жегера, К.В. Закономерности структурообразования известковых композитов с добавкой на основе аморфных алумосиликатов / К.В. Жегера, А.Д. Рыжов, Ю.А. Соколова, Н.И. Шестаков // Нанотехнологии в строительстве: научный интернет-журнал. – 2023. – Т.15. - №3. – С. 220-227.

13. Ерофеев, В.Т. Декоративно-отделочные порошково-активированные бетоны с зернистой структурой поверхности / В.Т. Ерофеев, И.Н. Максимова, О.В. Тараканов, Я.А. Санягина, И.В. Ерофеева, О.В. Суздальцев // Строительные материалы. – 2022. - №10. – С. 25-40.

14. Тараканов, О.В. Расширение базы комплексных органоминеральных добавок в технологии бетона / О.В. Тараканов, Т.К. Акчурин, Е.А. Белякова, Р.Н. Москвин // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. – 2022. - №3 (88). - С. 97-107.

15. Ерофеев, В.Т. Прочность и морозостойкость декоративно-отделочных порошково-активированных бетонов с зернистой структурой поверхности / В.Т. Ерофеев, Я.А. Санягина, И.В. Ерофеева, И.Н. Максимова // Региональная архитектура и строительство. – 2022. – №3 (52). – С. 32-45.