

СВЕДЕНИЯ об официальном оппоненте
(Согласие на оппонирование)

Я, Чумаченко Наталья Генриховна, согласна выступить официальным оппонентом по диссертации Ермакова Анатолия Анатольевича на тему «Пористые стеклокерамические строительные материалы на основе цеолитсодержащих и кремнистых пород», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 2.1.5. Строительные материалы и изделия.

Совместных публикаций с соискателем ученой степени не имею.

О себе сообщаю:

Ученая степень	Доктор наук
Научная специальность	05.23.05 – Строительные материалы и изделия
Отрасль науки	Технические науки
Ученое звание	Профессор
Место работы	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный технический университет»
Должность	Профессор кафедры «Производство строительных материалов, изделий и конструкций»
Почтовый адрес	443100, г. Самара, ул. Молодогвардейская, 244
Телефон	+7 (927) 745-04-64
Адрес электронной почты	uvarovang@mail.ru

Список основных публикаций официального оппонента в соответствующей сфере исследования в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Chumachenko, N.G. Study of melt amount influence on the expansion degree of expanded clay gravel / N.G. Chumachenko, V.V. Tyurnikov, D.R. Galiullina // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering: International Conference on Civil, Architectural and Environmental Sciences and Technologies, CAEST 2019, Samara, 19 ноября 2019 года. Vol. 775. – Samara: Institute of Physics Publishing, 2020. – P. 012109. – DOI: 10.1088/1757-899X/775/1/012109.
2. Chumachenko, N. Improving sintering by lowering the temperature of melt formation during firing / N. Chumachenko, I. Khafizov, D. Kizilova // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – 2021. – Vol. 1015, No. 1. – P. 012082. – DOI: 10.1088/1757-899x/1015/1/012082.
3. Чумаченко, Н.Г. Отвалы и захоронения из отходов Сокского карьера карбонатных пород / Н.Г. Чумаченко, В.В. Тюрников, М.Г. Калинина // Градостроительство и архитектура. – 2022. – Т. 12, № 4(49). – С. 60-66. – DOI: 10.17673/Vestnik.2022.04.08.
4. Чумаченко, Н.Г. Перспективы производства керамзитового гравия в Самарской области / Н.Г. Чумаченко, В.М. Горин, В.В. Тюрников, М.Г. Упорова // Строительные материалы. – 2022. – № 5. – С. 34-39. – DOI: 10.31659/0585-430X-2022-802-5-34-39.
5. Чумаченко, Н.Г. Оценка глинистого сырья западного Казахстана / Н.Г. Чумаченко, М.Г. Калинина, В.А. Бурахта, Н.М. Беккалиев // Градостроительство и архитектура. – 2023. – Т. 13, № 3(52). – С. 59-64. – DOI: 10.17673/Vestnik.2023.03.08.
6. Чумаченко, Н.Г. Роль шлифовального шлама в процессе кристаллизации стекла / Н.Г. Чумаченко, В.В. Тюрников, В.П. Попов //

Градостроительство и архитектура. – 2023. – Т. 13, № 2(51). – С. 85-89. – DOI: 10.17673/Vestnik.2023.02.12.

7. Чумаченко, Н.Г. К вопросу оптимизации структуры для получения высокопрочной керамики / Н.Г. Чумаченко, В.В. Тюрников, И.В. Недосеко // Градостроительство и архитектура. – 2023. – Т. 13, № 1(50). – С. 92-96. – DOI: 10.17673/Vestnik.2023.01.12.

8. Чумаченко, Н.Г. Разработка состава легкоплавкой добавки для снижения температуры обжига керамических материалов / Н.Г. Чумаченко, В.В. Тюрников // Градостроительство и архитектура. – 2024. – Т. 14, № 4(57). – С. 97-101. – DOI: 10.17673/Vestnik.2024.04.14.

9. Чумаченко, Н.Г. Разработка состава комплексной вспучивающей добавки для производства керамзита / Н.Г. Чумаченко // Строительные материалы. – 2024. – № 12. – С. 73-77. – DOI: 10.31659/0585-430X-2024-831-12-73-77.

Профессор кафедры
«Производство строительных
материалов, изделий и конструкций»
ФГБОУ ВО «Самарский
государственный технический
университет»

Наталья Генриховна
Чумаченко

16 октября 2025г.

Подпись Чумаченко Натальи Генриховны заверяю



Подпись *Чумаченко Н.Г.* заверяю
Учёный секретарь федерального
государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего
образования «Самарский государственный
технический университет»
Ю.А. Малиновская