

Сведения об официальном оппоненте по диссертации

Панева Никиты Михайловича

«Анализ применения огнезащитных композиций для древесины и разработка методов контроля их наличия»

по специальности 05.23.05 – Строительные материалы и изделия
на соискание ученой степени кандидата технических наук

Фамилия, имя, отчество	Котлов Виталий Геннадьевич
Полное наименование организации по основному месту работы, должность на момент представления отзыва, почтовый адрес организации, контактный телефон и адрес электронной почты	ФГБОУ ВО «Поволжский государственный технологический университет», директор института архитектуры и строительства 424000, г. Йошкар-Ола, пл. Ленина, д. 3 Тел. +7(927)681-77-90 E-mail: kotlov.vitaliy@mail.ru
Ученая степень и наименование отрасли науки, шифры и наименования научных специальностей, по которым защищена диссертация	Кандидат технических наук 05.23.01 – Строительные конструкции, здания и сооружения
Ученое звание	Доцент
Основные работы по теме диссертации, опубликованные в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Температурные воздействия на строительные конструкции из дерева и пластмасс и их отражение в нормативно-технической документации. Федосов С.В., Малбиев С.А., Котлов В.Г. Вестник Поволжского государственного технологического университета. Серия: Материалы. Конструкции. Технологии. 2019. № 2. С. 45-54. 2. Федосов С.В., Котлов В.Г., Иванова М.А. Причины снижения работоспособности деревянных конструкций при эксплуатации в среде с циклически изменяющимися температурно-влажностными условиями // Жилищное строительство. 2017. № 12. С. 20-25. 3. Жаданов В.И., Аркаев М.А., Котлов В.Г. Экспериментальные исследования деревянных балок, усиленных витыми крестообразными

стержнями // Промышленное и гражданское строительство. 2017. № 11. С. 5-11.

4. Техничко-экономическое обоснование применения конструктивного решения здания из смешанного каркаса в отделочном производстве текстильного предприятия. Федосов С.В., Котлов В.Г., Алоян Р.М., Бочков М.В., Макаров Р.А., Иванова М.А. Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. 2017. № 1 (367). С. 143-146.

5. Причины снижения работоспособности деревянных конструкций при эксплуатации в среде с циклически изменяющимися температурно-влажностными условиями. Федосов С.В., Котлов В.Г., Иванова М.А. Жилищное строительство. 2017. № 12. С. 20-25.

6. Методика экспериментального исследования массопроводных характеристик волокнистых и древесно-волокнистых материалов / С.В. Федосов, В.Г. Котлов, Р.М. Алоян, М.В. Бочков, М.А. Иванова // Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. 2016. № 5 (365). С. 90-93.

«16» 10 2020 г.

Подпись В.Г. Котлова заверяю



В.Г. Котлов

[Handwritten signature]
Фирма кооп ФРИД