

Сведения об официальном оппоненте по диссертации Абрамовой Анастасии Юрьевны на тему «Повышение эффективности смесей сухих строительных клеевых на цементном вяжущем»

Петропавловский Кирилл Сергеевич - кандидат технических наук (специальность 05.23.05 - Строительные материалы и изделия), федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тверской государственный технический университет", кафедра «Конструкций и сооружений», доцент кафедры.

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

1. Петропавловская В.Б., Завадько М.Ю., Новиченкова Т.Б., Петропавловский К.С., Бурьянов А.Ф. Перспективы применения переработанных топливных золошлаковых отходов гидроудаления в сухих строительных смесях. Часть 1 // Строительные материалы. 2023. № 4. С. 73-79.

2. Петропавловская В.Б., Крутских А.В., Петропавловский К.С., Новиченкова Т.Б. Модифицированный цементный бетон с повышенными деформативными характеристиками // Техника и технология силикатов. 2023. Т. 30. № 1. С. 66-74.

3. Крутских А.В., Петропавловская В.Б., Петропавловский К.С., Новиченкова Т.Б. Модифицированные цементные бетоны с дискретным армированием // Строительство и реконструкция. 2023. № 3 (107). С. 131-139.

4. Fediuk R., Makarova N., Qader D.N., Petropavlovskaya V.B., Novichenkova T.B., Sulman M., Petropavlovskii K. Combined effect on properties and durability performance of nanomodified basalt fiber blended with bottom ash-based cement concrete: anova evaluation // Journal of Materials Research and Technology. 2023. № 23. С. 26-42.

5. Петропавловская В.Б., Завадько М.Ю., Новиченкова Т.Б., Петропавловский К.С. Облегченные гипсовые составы с пористыми наполнителями // Строительные материалы. 2021. № 10. С. 37-43.

6. Петропавловская В.Б., Новиченкова Т.Б., Петропавловский К.С., Свейти Ю. Сухие строительные смеси для отделочных изделий и производства внутренних работ // Строительство и реконструкция. 2020. № 5 (91). С. 106-115.

7. Петропавловская В.Б., Завадько М.Ю., Петропавловский К.С., Новиченкова Т.Б., Бурьянов А.Ф. Применение пластификаторов в модифицированных гипсовых композитах // Строительные материалы. 2019. № 1-2. С. 28-35.