

Сведения об официальном оппоненте по диссертации

Красильникова Игоря Викторовича

«Массоперенос в процессах коррозии бетонов при изменяющихся параметрах агрессивной среды эксплуатации»

на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности

2.1.5 - Строительные материалы и изделия

Фамилия, имя, отчество	Несветаев Григорий Васильевич
Полное наименование организации по основному месту работы, должность на момент представления отзыва, почтовый адрес организации, контактный телефон и адрес электронной почты	ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет», 344000, г. Ростов-на-Дону, Площадь Гагарина д.1, профессор кафедры «Технология строительного производства» Тел.: 8(863) 201-94-64 E-mail: nesgrin@yandex.ru
Ученая степень и наименование отрасли наук, шифры и наименования научных специальностей, по которым защищена диссертация	Доктор технических наук 05.23.05 - Строительные материалы и изделия
Ученое звание	Профессор
Основные работы по теме диссертации, опубликованные в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none">1. Маилян Д.Р., Несветаев Г.В., Коллеганов Н.А. К определению трещиностойкости железобетонных балок из различных видов бетонов // Инженерный вестник Дона. 2023. № 1 (97). С. 533-548.2. Nesvetaev G., Koryanova Yu., Chepurnenko A. Comparison of the Shear Strength in Heavy and Self-compacting Concrete // Architecture and Engineering. 2023. Т. 8. № 2. С. 63-71.3. Несветаев Г.В., Осипов В.В. Изменение свойств строительных растворов с релаксирующими полимерными порошками после циклического нагревания - остывания // Инженерный вестник Дона. 2023. № 2 (98). С. 335-350.4. Несветаев Г.В., Корянова Ю.И., Сухин Д.П. Экспериментальное исследование напряженно-деформированного состояния массивной железобетонной фундаментной плиты в ранний период твердения // Вестник евразийской науки. 2023. Т. 15. № 3.5. Несветаев Г.В., Корянова Ю.И., Сухин Д.П. О влиянии условий твердения на свойства самоуплотняющихся бетонов // Инженерный вестник Дона. 2022. № 10 (94). С. 352-368.6. Chepurnenko A.S., Nesvetaev G.V., Koryanova Yu.I., Yazyev B.M. Simplified Model for Determining the Stress-strain State in Massive Monolithic Foundation Slabs During Construction // International Journal for Computational

Civil and Structural Engineering. 2022. Т. 18. № 3. С. 126-136.

7. Несветаев Г.В., Осипов В.В. Изменение свойств строительных растворов с релаксационными полимерными порошками после выдерживания при высоких температурах // Инженерный вестник Дона. 2022. № 10 (94). С. 406-420.

8. Chepurnenko A., Nesvetaev G., Koryanova Yu. Modeling Non-stationary Temperature Fields when Constructing Mass Cast-in-situ Reinforced-concrete Foundation Slabs // Architecture and Engineering. 2022. Т. 7. № 2. С. 66-78.

9. Несветаев Г.В., Корянова Ю.И., Чепурненко А.С., Сухин Д.П. О влиянии некоторых технологических факторов на качество бетона монолитных железобетонных конструкций // Инженерный вестник Дона. 2021. № 11 (83). С. 367-383.

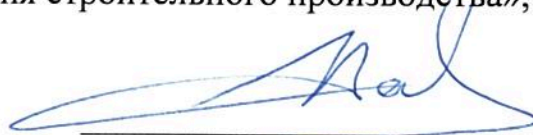
10. Несветаев Г.В., Долгова А.В. Влияние релаксационных порошков и низкомолекулярных включений на морозостойкость растворов, полученных из сухих строительных смесей // ALITinform: Цемент. Бетон. Сухие смеси. 2020. № 2 (59). С. 58-64.

11. Несветаев Г.В., Долгова А.В. Влияние релаксационных порошков и низкомолекулярных включений на свойства мелкозернистого бетона после многократного замораживания-оттаивания // Инженерный вестник Дона. 2019. № 6 (57). С. 47.

12. Долгова А.В., Несветаев Г.В. Влияние дозировки релаксационных порошков и типа низкомолекулярных включений на свойства мелкозернистого бетона // Вестник Дагестанского государственного технического университета. Технические науки. 2019. Т. 46. № 2. С. 167-175.

13. Несветаев Г.В., Догова А.В., Постой Л.В. К вопросу оценки морозостойкости бетонов по критерию прочности // Инженерный вестник Дона. 2019. № 7 (58). С. 39.

Профессор кафедры «Технология строительного производства»,
д.т.н., профессор



Г.В. Несветаев

Подпись Г.В. Несветаева заверяю:

