

Сведения об официальном оппоненте по диссертации Хеирбекова Руслана Азеровича на тему «Высокоэффективный поризованный арболит на основе шлакосиликатных вяжущих веществ»

Козлова Валентина Кузьминична - доктор технических наук (специальность 05.23.05: Строительные материалы и изделия), профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», факультет строительно-технологический, кафедра «Строительные материалы и автомобильные дороги», профессор

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

1. Козлова В.К., Вольф А.В., Завадская Л.В., Божок Е.В., Саркисов Ю.С., Горленко Н.П. Возможные составы алюминатов и алюмоферритов кальция и их роль в процессах гидратации и твердения цементных композиций // Вестник Томского государственного университета. Химия. 2023. № 29. С. 24-34.
2. Козлова В.К., Саркисов Ю.С., Кишицкий А.А., Божок Е.В., Маноха А.М. Свойства композиционных портландцементов на комплексных золокарбонатных добавках // Техника и технология силикатов. 2021. Т. 28. № 4. С. 174-178.
3. Козлова В.К., Логвиненко В.В., Божок Е.В., Саркисов Ю.С., Горленко Н.П., Ефименко С.В. Обеспечение долговечности транспортных сооружений с учетом воздействия переменных факторов окружающей среды // Вестник Сибирского государственного университета путей сообщения. 2021. № 4 (59). С. 118-126.
4. Козлова В.К., Лотов В.А., Саркисов Ю.С., Логвиненко В.В., Рахманова И.А., Божок Е.В. Процессы карбонизационной усадки строительных материалов // Вестник Томского государственного архитектурно-строительного университета. 2019. Т. 21. № 3. С. 178-194.
5. Козлова В.К., Вольф А.В., Мотуз В.О., Строганов Е.В., Кастюрин А.В. Способ повышения долговечности мостовых железобетонных конструкций за счет использования бетонов, устойчивых к карбонизации // Дороги и мосты. 2020. № 1 (43). С. 113-128.