

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ. ОСНОВАНИЯ И ФУНДАМЕНТЫ

Кользеев А.А. Сравнение коэффициентов устойчивости центрально-сжатых стальных стержней трубчатого сечения 5

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ

Рахимбаев Ш.М., Толыпина Н.М., Толыпин Д.А. Сравнительная стойкость бетона с заполнителями и наполнителями разного состава 13

Селяев В.П., Куприяшкина Л.И., Киселев Н.Н. Климатическая стойкость вакуумных панелей 22

Юхневский П.И. Термохимическая оценка механизма взаимодействия трех-кальциевого алюмината портландцемента с сульфатсодержащими добавками 30

ИНЖЕНЕРНЫЕ СИСТЕМЫ ЖИЗНЕОБЕСПЕЧЕНИЯ НАСЕЛЕННЫХ МЕСТ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА

Мансуров Р.Ш., Рудяк В.Я. Экспериментальное изучение переходных процессов в системе нагреватель–вентилятор–помещение 37

Хецуриани Е.Д., Хецуриани Т.Е. Результаты исследований водоприемника для создания системы, обеспечивающей экологическую безопасность питьевого водоснабжения городского хозяйства 50

Амбросова Г.Т., Матюшенко Е.Н., Купницкая Т.А., Синеева Н.В. Удаление фосфора из стоков внутриплощадочной канализации 60

ГИДРОТЕХНИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО, ГИДРАВЛИКА И ИНЖЕНЕРНАЯ ГИДРОЛОГИЯ

Шаталов А.А., Никитенко К.А., Пичугин А.П. Состояние бетонных причалов, эксплуатируемых в суровых условиях Сибири 71

НАУЧНЫЕ ПРОБЛЕМЫ АРХИТЕКТУРЫ, ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА И ЭКОЛОГИИ

Строева Н.Н. Разработка универсальной функциональной модели велнес-центра на основе анализа планировочной структуры 80

НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ

Закируллин Р.С., Оденбах И.А. Оптимизированная угловая селективная фильтрация прямого солнечного излучения 91

ДОСТИЖЕНИЯ НАУКИ – ПРОИЗВОДСТВУ

Ильина Л.В., Завадская Л.В. Особенности и задачи строительного материаловедения по освоению 3D-технологий 98

ОТ РЕДАКЦИИ

Перечень DOI, присвоенных статьям, опубликованным в журнале «Известия вузов. Строительство» в 2018 г. (№ 1–8) 107