

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ. ОСНОВАНИЯ И ФУНДАМЕНТЫ

Жилкин В.А. Численное исследование напряженно-деформированного состояния kleевых соединений древесины и стальных пластин переменной толщины 5

Поликутин А.Э., Потапов Ю.Б., Левченко А.В., Коротких Д.Н. Расчет прочности нормальных сечений каутоновых и фиброкаутоновых изгибаемых элементов 14

Коробова О.А., Максименко Л.А., Григорьев Д.О. Оценка влияния геэкологических факторов на осадки фундаментов, расположенных на анизотропных грунтовых основаниях 24

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ

Логанина В.И., Мажитов Е.Б. Оценка разлива золь-силикатной краски на цементной подложке 35

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

Чупин В.Р., Фам Н.М., Чупин Р.В. Оптимизация структуры и параметров районных систем водоснабжения с учетом трубопроводного и автомобильного транспорта воды 42

Свинцов А.П., Андросов А.Е. Методика оценки эффективности используемого оборудования в индивидуальных тепловых пунктах 58

Самарин О.Д. Аналитическая оценка возможности осуществления адиабатного увлажнения притока в теплый период года 72

НАУЧНЫЕ ПРОБЛЕМЫ АРХИТЕКТУРЫ, ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА И ЭКОЛОГИИ

Есаулов Г.В. Устойчивое развитие и будущее архитектурного образования 78

Вольская Л.Н., Хаснулина К.А. Корреляция природно-антропогенной экосистемы ландшафта и традиционной архитектуры Китая в современном зодчестве 86

Гранстрем М.А., Золотарева М.В. Проблемы сохранения ландшафтно-визуальных связей исторического ядра Санкт-Петербурга 98

НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ

Зайнулабиева Х.Р. Параметры колебаний скальных грунтов при землетрясениях различной интенсивности 110