

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ. ОСНОВАНИЯ И ФУНДАМЕНТЫ

Демьянов А.И., Наумов Н.В., Колчунов Вл.И. Методика определения параметров деформирования и трещиностойкости железобетонных составных конструкций, испытывающих кручение с изгибом	5
Краснощеков Ю.В. Обобщенная модель расчета прочности железобетонных элементов при поперечном изгибе	17
Жилкин В.А. Численное исследование деформированного состояния цилиндрического нагеля в симметричном двухсрезном соединении пластин из древесины	31

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ

Жжоных А.М. Низковакуумные теплоизоляционные панели на основе отходов алюминиевого производства	43
--	----

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

Зиганшин А.М., Батрова К.Э., Гимадиева Г.А. Численное определение характеристик течения через последнее боковое отверстие в воздуховоде	53
--	----

НАУЧНЫЕ ПРОБЛЕМЫ АРХИТЕКТУРЫ, ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА И ЭКОЛОГИИ

Кривошапко С.Н. Оболочки вращения неканонических форм	66
Субботин О.С. Градостроительные особенности планировочной структуры Краснодара	80
Смолянинова Т.А., Крадин Н.П. Особенности архитектуры российско-советского консульства в районе Новый город г. Харбина	88

В ЛАБОРАТОРИЯХ ВУЗОВ

Блажнов А.А. О возможности снижения конвективных теплопотерь в ангарных теплицах	100
---	-----

ДОСТИЖЕНИЯ НАУКИ – ПРОИЗВОДСТВУ

Сколубович Ю.Л., Войтов Е.Л., Волков Д.Д., Гогина Е.С. Применение гипохлорита натрия для обеззараживания природных вод с повышенным содержанием органических соединений	105
--	-----