

ТЕОРИЯ СООРУЖЕНИЙ

- Адищев В.В., Иванов А.И., Петрова О.В., Мальцев В.В. Применение нелинейных диаграмм деформирования бетона для расчета внецентренно сжатых железобетонных колонн 5

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ.

ОСНОВАНИЯ И ФУНДАМЕНТЫ

- Стасенко Н.В. Численное исследование напряженно-деформированного состояния двухпролетных железобетонных балок 20

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ

- Низина Т.А., Чернов А.Н., Низин Д.Р., Горенкова А.И. Анализ совместной работы наполненных микрокальцитом полимерных покрытий с бетонными основаниями 32

- Абдрахимов В.З. Исследование структурно-реологических свойств керамических масс, физико-механических свойств и текстуры керамического кирпича на основе горючих сланцев 43

ИНЖЕНЕРНЫЕ СИСТЕМЫ ЖИЗНЕОБЕСПЕЧЕНИЯ

НАСЕЛЕННЫХ МЕСТ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА

- Малавина Е.Г., Фролова А.А. Экономическое обоснование выбора теплозащиты офисных зданий 56

- Мартынов П.О., Ахмерова Г.М., Золотоносов Я.Д., Багоутдинова А.Г. Эффективность и перспективы применения секционного змеевикового водоподогревателя в системе индивидуального теплового пункта 66

- Махинов А.Н., Шевцов М.Н., Головкин С.С., Махинова А.Ф., Голяченко С.Ю. Экологические последствия эксплуатации отстойников горно-добывающих предприятий 75

- Хецуриани Е.Д., Бондаренко В.Л., Хецуриани Т.Е. Оценка главенствующей роли системной целостности в обеспечении экологической безопасности в зонах влияния водозаборного технологического комплекса городского хозяйства 83

ТЕХНОЛОГИЯ И ОРГАНИЗАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

- Себелев И.М., Дугэрсурэн Э., Титов М.М., Карасёв Н.П. Кинетика прочности бетона на российских и монгольских цементах при различных температурах твердения 91

ДОСТИЖЕНИЯ НАУКИ – ПРОИЗВОДСТВУ

- Авдеев Ю.В., Кононов А.Д., Кононов А.А., Варданян Н.А. К вопросу использования дискретных команд в устройствах дистанционного управления группой технологических машин дорожно-строительного комплекса 101