

ТЕОРИЯ СООРУЖЕНИЙ

Мищенко А.В. Моделирование двумерных температурных полей в структурно-неоднородных стержнях с разрывными геометрическими параметрами 5

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ. ОСНОВАНИЯ И ФУНДАМЕНТЫ

Кадисов Г.М. Динамика вантового моста при движении регулярной колонны грузовых автомобилей 16

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ

Гныря А.И., Абзаев Ю.А., Коробков С.В., Гаусс К.С. Моделирование гидратации портландцемента без минеральных добавок 25

Панова В.Ф., Камбалина И.В., Панов С.А., Карпачева А.А. Модифицированные вяжущие из природных и техногенных пород для получения сухих строительных смесей 36

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

Еськин А.А., Ткач Н.С., Лягуша М.С. Очистка нефтесодержащих вод напорной флотацией с распыливанием жидкости 47

Гириков О.Г. Совершенствование новой технологии глубокой очистки сточных вод от ионов тяжелых металлов 57

Самарин О.Д. Аналитическая оценка возможности исключения вторичного подогрева притока в приточных системах кондиционирования воздуха 69

ГИДРОТЕХНИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО, ГИДРАВЛИКА И ИНЖЕНЕРНАЯ ГИДРОЛОГИЯ

Кузнецов Г.И., Крук Н.В. Мерзлотные подпорные стены в гидротехническом строительстве 76

Дзюбенко Л.Ф., Кузнецова Ю.А., Лаврентьев В.Л., Соколова В.А. Оценка эффективности применения трубчатого дренажа в криолитозоне 84

ТЕХНОЛОГИЯ И ОРГАНИЗАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

Земсков А.В., Клыков М.С. Прогнозирование потребности в ресурсах с учетом надежности расписания 96

НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ

Калугин Ю.Б. Поиск минимального разреза сетевой модели слиянием вершин при оптимизации календарных планов по срокам 104

НАШИ ЮБИЛЯРЫ

Выдающийся ученый, педагог, новатор (к 80-летию Алексея Игнатьевича Гныри) 113