

СОУЧРЕДИТЕЛИ:
Российское общество инженеров строительства, Российская инженерная академия**СОДЕРЖАНИЕ****СТРОИТЕЛЬНАЯ НАУКА**Использование оптического метода исследования в задачах оценки живучести строительных конструкций. *Дегтярь А. Н.* _____ 6Сопротивление каменных конструкций внецентренному сжатию с малыми эксцентриситетами
Донченко О. М., Дегтев И. А. _____ 8К уточнению величин предельных относительных деформаций бетона в сжатой зоне изгибаемых железобетонных элементов. *Никулин А. И.* _____ 12Роль пленок, адсорбированных на поверхности частиц природного кварцевого песка, в процессах пластификации бетонных смесей
Рахимбаев Ш. М., Толыпина Н. М., Карпачева Е. Н. _____ 15**В ПОМОЩЬ ПРОЕКТИРОВЩИКУ**Расчет стержневых элементов сборно-монолитных перекрытий из керамзитобетона на основе единого подхода к определению прочности и деформативности
Крючков А. А., Дронова А. В., Логачев К. И. _____ 19Сооружения из пневматических строительных конструкций. *Малыхина В. С., Фролов Н. В.* _____ 22Исследование характеристик кладки из пенобетонных камней
Пириев Ю. С., Пириева Л. Ю. _____ 25Тонкостенные конструкции тоннелей мелкого заложения
Юрьев А. Г., Панченко Л. А., Серых И. Р., Рубанов В. Г. _____ 27Бетон и железобетон: проблемы и перспективы
Тамразян А. Г. _____ 30Оценка минимального значения температуры в наружном углу здания при его скруглении
Самарин О. Д. _____ 34**НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ТЕХНИКА, МАТЕРИАЛЫ**Использование микроцеллюлозы в составе щебеночно-мастичного асфальтобетона
Ядыкина В. В., Гридчин А. М., Траутвайн А. И., Нефедов А. В. _____ 38Некоторые аспекты повышения звукоизоляции в индивидуальном жилищном строительстве
Боцман Л. Н., Тарасенко В. Н. _____ 43Оценка влияния гидрофобизирующих добавок на функциональные свойства гранулированного наноструктурирующего заполнителя
Огурцова Ю. Н., Строкова В. В., Ищенко А. В., Лабuzова М. В. _____ 47Высокопрочные материалы для декоративных целей
Толстой А. Д., Лесовик В. С., Ковалева И. А., Якимович И. В., Лукутцова Н. П. _____ 51Получение высококачественного фибробетона с использованием противоточного пневмосмесителя
Уваров В. А., Клюев С. В., Орехова Т. Н., Клюев А. В., Дураченко А. В. _____ 54Стеновые материалы повышенной водостойкости на композиционном гипсовом вяжущем
Чернышева Н. В. _____ 57Усиление железобетонных конструкций композиционными материалами
Шевцов Д. А. _____ 61**РЕКОНСТРУКЦИЯ.
РЕСТАВРАЦИЯ. ОБСЛЕДОВАНИЕ**Разработка конструктивно-технологических решений демонтажа металлических колонн под нагрузкой
Солодов Н. В., Кочерженко В. В. _____ 66К оценке технического состояния строительных конструкций каркасных систем производственных комплексов при эксплуатации в них промышленных холодильников
Смоляго Г. А., Белоусов А. П., Ежеченко Д. А., Павленко В. И., Пушкин С. А. _____ 69**ЭНЕРГОРЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЕ**Обоснование энергосберегающих режимов тепловой обработки изделий из бетона
Рахимбаев Ш. М., Половнева А. В. _____ 72**БЕЗОПАСНОСТЬ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ**Концепция управления процессом разрушения строительного объекта
Данилов А. И. _____ 74**ЭКОЛОГИЯ ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ**Экологические проблемы загрязненных городских и производственных территорий в крупных российских промышленных центрах
Яжлев И. К. _____ 78**ФАКУЛЬТЕТ ПГС – СТРОИТЕЛЯМ**Древесно-полимерные композиты – эффективные отделочные строительные материалы
Ушков В. А., Семочкин А. Ю., Невзоров Д. И., Семочкин Ю. А. _____ 82Самоуплотняющиеся бетоны с наномодификаторами на основе техногенных отходов
Будыжов А. А., Алимов Л. А. _____ 86**СПОНСОРЫ и ПАРТНЕРЫ**Комплекс градостроительной политики и строительства города Москвы, РААСН,
Комитет Торгово-промышленной палаты РФ по предпринимательству в сфере строительства,
Министерство строительного комплекса Московской области,
МГСУ, МНИИТЭП, Моспроект-2 им. М. В. Посохина, ПНИИИС, ЦНИИПромзданий, ЦНИИСК им. В. А. Кучеренко