

СОУЧРЕДИТЕЛИ:

Российское общество инженеров строительства, Российская инженерная академия

СОДЕРЖАНИЕ

СТРОИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС МОСКВЫ

Снижение административных барьеров в строительстве – один из ключевых факторов повышения инвестиционной привлекательности Москвы

Лёвкин С. И. _____ 3

НИИМосстрой вчера и сегодня
Коровяков В. Ф. _____ 5

НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ТЕХНИКА, МАТЕРИАЛЫ

Строительные материалы для защиты объектов от воздействия электромагнитных излучений
Гульбин В. Н., Коровяков В. Ф.,
Колпаков Н. С., Горкавенко В. В. _____ 7

Свойства глиноземистого цемента с минеральными добавками

Бойко А. А., Кривобородов Ю. Р.,
Нефедьев А. П., Коссов Д. Ю. _____ 14

Особенности сертификационных испытаний полимерных труб со структурированной стенкой
Митрофанова Н. В. _____ 17

Использование предварительно приготовленных гранул концентрат асфальтового вяжущего для производства дорожных асфальтобетонных смесей

Руденский А. В., Тараканов С. А. _____ 19

Низковязкий композиционный материал для восстановления монолитности мрамора и изделий из него

Углова Т. К., Татаринцева О. С. _____ 22

Проектирование составов композиционного гипсового вяжущего с применением наноструктурированного кремнеземного компонента: термодинамический аспект

Войтович Е. В., Айзенштадт А. М. _____ 26

СТРОИТЕЛЬНАЯ НАУКА

Формирование технологических деформаций в бетонных конструкциях и изделиях различной формы
Елькин А. В., Выровой В. Н. _____ 31

ЭКОНОМИКА, УПРАВЛЕНИЕ, МАРКЕТИНГ

Роль научно-технического сопровождения строительства в повышении качества монолитного строительства. Коровяков В. Ф. _____ 34

Развитие инвестиционного обеспечения воспроизводства основных фондов на предприятиях стройиндустрии
Коробейников О. П., Бочаров В. А.,
Коробейников И. О., Панютина Е. А. _____ 37

БЕЗОПАСНОСТЬ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

Анализ вида волновой модели и получение расчетных параметров сейсмического воздействия для высотного здания

Назаров Ю. П., Позняк Е. В., Филимонов А. В. _____ 40

Сценарии прогрессирующего обрушения неразрезных подкраново-подстропильных ферм с накопленными усталостными повреждениями

Ерёмин К. И., Шульга С. Н. _____ 46

В ПОМОЩЬ ПРОЕКТИРОВЩИКУ

Уточнение напряжений в рабочей арматуре монолитных плит безригельных каркасов с учетом реального модуля упругости и ползучести бетона раннего возраста

Завьялова О. Б. _____ 50

Работа сборного перекрытия в его плоскости и способы повышения его прочности и жесткости

Саложников А. И., Егупов К. А. _____ 54

ФАКУЛЬТЕТ ПГС – СТРОИТЕЛЯМ

Модификация цементных вяжущих поливиниласетатной дисперсией
Полова М. Н., Мусафирова Г. Я.,
Мусафиров Э. В., Адашкевич А. И. _____ 59

Расчет звукоизоляции помещений от ударного шума при помощи междуэтажных перекрытий с фальшполом
Герасимов А. И., Коваленко К. Н. _____ 61

Пожарная опасность резольных пенополистиролов и жестких пенополиуретанов
Ушков В. А., Сокорева Е. В.,
Славин А. М., Орлова А. М. _____ 65

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

Проблема выбора модели корпоративной информационной системы для строительной организации
Коденко Е. А., Иванов Н. А. _____ 69

ИНФОРМАЦИЯ

Комментарий к проектам участников национального финала студенческого конкурса «Проектирование мультикомфортного дома ISOVER-2014»
Рыбин Ю. В. _____ 73

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, ПНИИС, ЦНИИПромадмий, ЦНИИСК им. В. А. Кучеренко