

СОДЕРЖАНИЕ

Строительство

Khroustalev B. M., Leonovich S. N., Yakovlev G. I., Polianskich I. S., Lahayne O., Eberhardsteiner J., Skripkiunas G., Pudov I. A., Karpova E. A. Structural Modification of New Formations in Cement Matrix Using Carbon Nanotube Dispersions and Nanosilica (Хрусталеv Б. М., Леонович С. Н., Яковлев Г. И., Полянских И. С., Лахайн О., Эберхардштайнер Й., Скрипкинас Г., Пудов И. А., Карпова Е. А.) Структурная модификация новообразований в цементной матрице с использованием дисперсии углеродных нанотрубок и нанокремнезема)	93
Ляхевич Г. Д., Лиштван И. И., Ляхевич А. Г., Дударчик В. М., Крайко В. М., Звонник С. А. Технология и эффективность использования золы бурых углей Лельчицкого месторождения в цементе и бетонных смесях.	104
Пиир А. Э., Козак О. А., Кунтыш В. Б. Пути снижения нормативных теплопотерь в жилых зданиях	113
Сизов В. Д., Нестеров Л. В., Копко В. М. Влияние местоположения неперфорированного экрана на процесс теплопередачи в наружных ограждающих конструкциях зданий	119

Борухова Л. В., Шибeko А. С.

Определение воздухообмена в помещениях общественных зданий с большой площадью светопрозрачных конструкций	125
---	-----

Осипов С. Н., Поздняков Д. А.

Вероятностная оценка необходимости и вида ремонта здания и его элементов	131
---	-----

Броневицкий А. П.

Временное усиление конструкций при реконструкции зданий	137
--	-----

Пшембаев М. К.

Физико-химические основы процессов защиты поверхностного слоя дорожных бетонных покрытий пропиточными составами	144
---	-----

Хасеневич Л. С.

О расчете кольцевых (замкнутых) в плане фундаментов	153
--	-----

Энергетические комплексы

Доброго К. В.

Модель электрической нагрузки жилищно- коммунального объекта для исследования систем «генератор – накопитель – потребитель» методом Монте-Карло	160
--	-----

Мазуренко А. А., Смирнов Е. Т.

Исследование магнитного режима трехфазного трансформатора с симметричным магнитопроводом рамной конструкции	171
---	-----