

ЗМІСТ

| | |
|---|----|
| ЛЕВІН В. М., РОГОЖИН М. Ю. Математичне модулювання спільного деформування арматурного стержня і бетону поблизу ізольованої тріщини (стосовно до моделі дискретних тріщин) | 5 |
| ПЕТРЕНЬОВА І. В., ПУЗИРНИКОВ О. О. Небезпека впливу високих концентрацій радону на організм людини | 8 |
| ПУЗИРНИКОВ О. О., ПЕТРЕНЬОВА І. В. Залежність напружено-деформованого стану анкера від кроку встановлення у разі температурного впливу | 11 |
| АНТОНОВ К. В., МЕЛЬНИК А. А. До питання про актуалізацію нормативної бази будівництва | 15 |
| ПЕТРИЩЕВ А. А. Аналіз вітчизняного та зарубіжного досвіду впровадження інновацій в будівництво | 18 |
| ЛАНДИШЕВА О. Є., ЄРМАКОВ А. С. Гармонізація російської та європейської систем технічного нормування в будівництві | 22 |
| РАШИД Д. Ш. Енергоресурсозберігаюча технологія зведення будівель в незнімній теплоізоляційній опалубці | 25 |
| БЕЗГІН В. С. Термопластичні компаунди для металоконструкцій на основі епоксидних смол, модифіковані тіоколом | 28 |
| ЗІМІН С. С., БЕСПАЛОВ В. В., КАЗІМІРОВА А. С. Розрахункова модель кам'яної арочної конструкції | 33 |
| ПАНІКІН Д. А. Розробка бетонів, які самоущільнюються, із застосуванням відходів каменодробіння | 38 |
| АЛЬОХІНА Е. А. Оцінка конкурентоспроможності стінових панелей з арболіту для малоповерхових будівель | 43 |
| МАРКІН В. В. Дослідження ефективності оброблення стічної води пробіотичним засобом «Біофокс-оксідол» | 47 |
| ТАНАСОГЛО А. В. Вузькобазі конструкції ґратчастих опор повітряних ліній підвищеної надійності | 50 |
| АННЕНКОВА М. В., ВІНСЬКА П. А. Обстеження адміністративної будівлі УМВС в м. Маріуполь | 54 |
| САМЧЕНКО А. Г. Фрактали і фрактальні структури в об'ємно-просторовому рішенні об'єктів архітектури | 58 |
| КОНЦЕДАЛОВА А. О. Маркетингові дослідження ринку цементу в Російській Федерації | 62 |
| МАЛЮТІНА Т. П., ДАВИДЕНКО І. П. Точкове рівняння евольвенти та його застосування при конструюванні поверхонь технічних форм методом рухомого симплексу | 66 |
| ТАТАРЕНКО Ю. А. Аналіз динаміки ринку блоків з автоклавного ніздрюватого бетону в РФ | 70 |
| ІВАНЕНКО О. Г., ПОДГОРОДЕЦЬКИЙ М. С. Взаємозв'язок між деякими індивідуальними характеристиками будівельників, характером травм і причинами нещасних випадків у будівництві | 74 |
| ХАРЛОВА Є. І., ВИСОЦЬКИЙ С. П. Зниження енергоспоживання за рахунок підвищення ефективності теплообміну | 78 |
| ФІЛЮКОВА Ю. Е., ВИСОЦЬКИЙ С. П. Перспективні технології переробки побутових відходів | 81 |
| АФАШАГОВА Я. З. Обґрунтування факторів підвищення якості цементного поризованого бетону | 84 |
| КОРОВАШКІН М. П. Підвищення ефективності гальмування автопоїзда МАЗ | 87 |
| МІНЬО КАРЛОС ТОРРЕС, ЕМЕРСОН ХАКОМЕ, РОМАНОВА О. В., ГІНС М. С. Біометричні ознаки амаранту в умовах Екватору | 91 |
| РУСАКОВА А. А., РУСАКОВА Е. А., ОЛЕКСЮК А. О. Створення і розробка нових систем опалення та вентиляції будівель при підземному будівництві | 94 |

| | |
|---|-----|
| НАЙМАНОВ А. Я., ТУРЧИНА Г. С. Урахування нерівнозначності різних ділянок водопровідної мережі при розрахунку надійності систем водопостачання | 97 |
| ЯКУБА О. В., ОВСЯННИКОВА А. В., ВЕЛИЧКІН В. З., ПТУХІН І. С. Вибір оптимальної конструкції перекриття великопрогонових будівель і споруд | 102 |
| СОТНИКОВА В. Н., СОЛОВЕЙ П. І., ТАНАСОГЛО А. В., ПЕРЕВАРЮХА А. М. Дослідження провисання проводів ЛЕП, викликаного сонячним нагріванням | 108 |