

ЗМІСТ

Олександр Панченко, Юрій Собко, Геннадій Гладішев, Дмитро Гладішев, Роман Гладішев Продовження життєвого циклу баштової промислової споруди за технологіями Sika	4
Людмила Лавріненко, Валерія Некора Дослідження нагрівання сталевих балки з гофрованою стінкою в умовах пожежі	12
Галина Гетун, Віра Колякова, Ірина Безклубенко, Олена Баліна Індустріальний розвиток Києва у другій половині XIX ст.	22
Володимир Чирва, Тетяна Чирва, Олександр Панченко, Андрій Савченко, Катерина Романенко Чисельне моделювання процесу руйнування залізобетонних балок монолітного огороження та його посилення вуглецевими матеріалами.....	34
Денис Хохлін Спрощена розрахункова оцінка сейсмостійкості будівель з використанням положень методу спектру несучої здатності.....	42
Богдан Демчина, Андрій Пелех, Роман Козак, Михайло Сурмай. Моделювання процесу горіння деревини методом кінцевих елементів.....	47
Людмила Афанасьєва, Марина Добровінська Вплив корозійних пошкоджень на експлуатаційні якості залізобетонних конструкцій.....	55
Богдан Демчина, Юрій Кунанець, Євген Главацький, Михайло Сурмай Застосування вдавлюваних трубобетонних паль, при реконструкції інженерно-лабораторного корпусу ПАТ “Хмельницькобленого”.....	64
Олександр Гуляр, Юрій Максим’юк, Андрій Козак, Олександр Максим’юк Універсальний призматичний скінчений елемент загального типу для фізично і геометрично нелінійних задач деформування призматичних тіл.....	72
Ірина Руднєва, Юрій Прядко, Микола Прядко Аналіз причин обвалення покрівель виробничих будівель.....	85
Богдан Демчина, Михайло Сурмай, Роман Ткач, Васирина Гула Визначення фізико-механічних властивостей скла на згин за допомогою двопараметричного розподілу Вейбулла	94
Віра Колякова Про вимоги щодо статей, які публікуються у збірнику наукових праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика».....	114
Денис Михайловський, Богдан Бондарчук Еволюція будівельних норм проектування.....	119