

## У ЦЬОМУ НОМЕРІ

### НАУКОВІ ДОСЛІДЖЕННЯ

**Савицький М. В., Сопільняк А. М., Погребняк К. В.**

Визначення раціонального монолітного залізобетонного перекриття за допомогою ПК «Мономах 4.5» .....4

**Хмара Л. А., Баєв С. В., Спільник М. А.**

Математична модель процесу розвантаження ґрунту з ковша скрепера з напівкруглим днищем .....8

**Беляев Н. Н., Беляева В. В., Берлов А. В.**

Расчет локального загрязнения атмосферы при чрезвычайной ситуации в хранилище твердого ракетного топлива .....13

**Беліков А. С., Пилипенко О. В., Степанова А. В., Комарецький Д. О.**

Рекомендації щодо розробки посадових інструкцій для здійснення вихідного дозиметричного контролю на режимній території ВО «ПХЗ» .....20

**Кірічек Ю. О., Дем'яненко В. В., Матвєєва А. В., Гезь В. В.**

Деякі аспекти організації поверхневого водовідводу на вулицях міста Дніпропетровська .....27

**Ткачова В. В.**

Науково-методичні основи вирішення проблеми надійності систем теплопостачання з трубчастими газовими нагрівачами .....34

**Гун'ко Е.**

Simulation of the atmosphere pollution in the case of accidents .....40

### АРХІТЕКТУРА

**Захаров Ю. И., Карнаух Е. С.**

Основне современные инструменты имитационного моделирования дорожных потоков .....46

### ГУМАНІТАРНІ ПРОБЛЕМИ

**Євсєєва Г. П.**

«Ще не вмерла України ні слава, ні воля!»  
(до 175-річчя з дня народження видатного українського етнографа  
Павла Чубинського) .....52

**Омелян-Скирта Н. Г., Шарашова А., Липовенко В.**

Застарілі назви в українському хатобудуванні .....56

**РЕФЕРАТИ** .....61