



Зміст

ГІДРОТЕХНІКА

Хлапук М. М., Мошинський В. С., Безусяк О. В., Волк Л. Р.	Дослідження розподілу загальної турбу- лентної кінематичної в'язкості в трубопро- водах при турбулентному режимі	3
Козішкурт С. М., Турченюк В. О.	Агрогідрологічні властивості ґрунтів рисо- вих зрошувальних систем та експрес- метод їх визначення	18
Клімов С. В., Іванчук Г. С.	Протипаводкові заходи на річці Тиса в се- лищі Великий Бичків Закарпатської обла- сті	27
Волк П. П., Приходько Н. В., Рокочинський А. М.	Системний підхід як методологічна основа управління агромеліоративними ландша- фтами зони Полісся України	41
Герасімов Є. Г.	Основи безмашинного водозабезпечення ефективного землеробства	52
Гопчак І. В., Басюк Т. О.	Оцінка антропогенного навантаження на басейн малої річки Вижівка	65

ВОДОПОСТАЧАННЯ ТА ВОДОВІДВЕДЕННЯ

Іванів В. В., Бігун І. В.	Застосування та методи гіdraulічного ро- зрахунку напірних трубопроводів-збирачів	76
Куницький С. О.	Особливості проектування станції водопід- готовки	90
Кізєєв М. Д., Куницький М. О.	Оцінка енергоекспективності використання теплової енергії стічних вод	99

Шадура В. О.

Створення еквівалентної моделі водозабору із свердловин шляхом ідентифікації розрахункових параметрів 107

ПРИКЛАДНА МАТЕМАТИКА

Жуковська Н. А.,
Жуковський В. В.

Математичне і комп'ютерне моделювання напружено-деформованого стану багатошарового ґрунтового масиву з рухомою вільною поверхнею у двовимірному випадку 116

ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ

Зубик Л. В.,
Зубик Я. Я.,
Іваницька А. Ю.,
Батечко О. Я.

Організаційні методи захисту інформації сучасних приватних медичних установ 126

БУДІВНИЦТВО ТА АРХІТЕКТУРА

Азізов Т. Н.,
Кочкарьов Д. В.

До розрахунку залізобетонних плит за допомогою стрижневої апроксимації 137

Мішутін А. В.,
Твардовський І. О.,
Заволока М. В.,
Кінтя Л.

Обстеження моста через річку Чичиклія по вул. Центральна в смт Миколаївка 147

Толмачов С. М.

Стираність дорожніх бетонів як критерій прогнозування їх довговічності 157

МАШИНОЗНАВСТВО

Гевко І. Б.,
Комар Р. В.,
Гудь В. З.,
Марчук Н. М.

Структурний синтез пружно-запобіжних муфт гвинтових конвеєрів 172