



З М І С Т

БУДІВНИЦТВО

Кузьмич І. М.	До питання визначення вантажопідйомності бетонної балки залежно від місця її попереднього обтиснення	3
Мотруніч М. В.	Уточнення дослідження згину багат шарової пластини методом Бубнова-Гальборкіна	7

МЕЛІОРАЦІЯ

Гапонюк М. М.	Підвищення адаптаційного потенціалу осушуваних земель при змінних умовах та наявних ризиках	10
----------------------	---	----

ВОДОПОСТАЧАННЯ, ВОДОВІДВЕДЕННЯ

Білоус А. Р., Сторожук Р. М.	Основи теорії використання функціонально-вартісного аналізу для удосконалення напірних фільтрів	14
Білоус А. Р., Сторожук Р. М.	Практичне використання функціонально-вартісного аналізу для удосконалення напірних фільтрів	16
Панько В. І.	Дослідження розподілу часу перебування води в моделях фільтрів	19

ГЕОДЕЗІЯ, КАРТОГРАФІЯ, ЗЕМЛЕУСТРІЙ

Біскуп В. М., Федорчук В. О.	Створення картографічної основи інтерактивної карти зоопарку	23
Біскуп В. М., Бобрик К. О., Кирилюк І. А., Корнелюк Д. І., Федорчук В. О.	Створення інтерактивної 3D карти Рівненського зоопарку: огляд програмного забезпечення для тривимірного моделювання	26
Бойчук К. В., Мелконян Г. А.	Використання графічної системи AUTOCAD при цифруванні картографічних матеріалів	30
Мелконян Г. А., Олексін О. О.	Використання програм AUTOCAD в землевпорядкуванні	33

ОХОРОНА ПРАЦІ ТА БЕЗПЕКА ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ

Герасименко Г. Ю.	Аналіз та оцінка стану виробничого травматизму в будівельній галузі Рівненської області	36
Тирик М. І.	Моделювання впливу електромагнітних хвиль мікрохвильової печі на людину за допомогою програми ELCUT	39

ЕКОЛОГІЯ

Калетник К. В.	Лімітуючі фактори антропогенної евтрофікації малої річки Замчисько	42
Романюк М. В.	Проблеми відновлення Донбасу: екологічна та техногенна небезпеки	46

ВОДНІ БІОРЕСУРСИ

Войтишина Д. Й., Дацюк І. А., Кривко Д. П.	Басівкутське водосховище: іхтіоекологічні та соціально-економічні проблеми	49
Войтишина Д. Й., Ярмольчук Т. П.	Місце ризикології у системі екологічних та економічних знань в галузі природокористування	53
Чжан Дзелу, Клей В. В.	Інтенсифікація фермерського ставового рибництва за методикою рибоводів Китаю	57



Коваленко К. І.	Концепція ризиків в іхтіоекосистемах	60
Павлуш О. С.	Деградація видового складу аборигенної іхтіофауни водойм Західного Полісся та її відтворення	64

АГРОНОМІЯ, ҐРУНТОЗНАВСТВО

Тимчак В. О.	Дослідження зообентосу водного та ґрунтового середовища	68
---------------------	---	----

ЕКОНОМІКА, МЕНЕДЖМЕНТ

Антонюк О. Ю.	Методичні підходи підвищення ефективності логістичної діяльності підприємства	71
Бойко Д. І.	Особливості розвитку інноваційної діяльності країн світу	75
Древецька О. І.	Сутність та складові управління персоналом в сучасному науковому дискурсі	78
Ільчук О. І.	Страховий ринок України: сучасний стан та проблеми розвитку	81
Калетник О. В.	Сьогодення розвитку державно-приватного партнерства	84
Макар Н. М.	Специфіка фрілансу в проведенні аудиторської перевірки	88
Маринюк В. В.	Розв'язання задач оптимального інвестування методом динамічного програмування	91
Рафальська Н. М.	Порівняльний аналіз підходів до визначення ймовірності банкрутства підприємства	94
Середа О. В.	Аналіз товарного асортименту магазину канцелярських товарів за методикою Бостонської консалтингової групи	98
Чижевська І. Р.	Проблеми розвитку корпоративного сектору в сучасних умовах	102

ІНФОРМАТИКА, КОМП'ЮТЕРНА ТЕХНІКА

Джоші А.	Безпека розподілених застосунків побудованих на основі SPRING CLOUD	105
-----------------	---	-----

ТУРИЗМ

Дейб А. Е.	Співробітництво міжурядових організацій у галузі туризму	109
-------------------	--	-----

ГУМАНІТАРНІ НАУКИ

Галянт В. О.	Проблемні слова у вивченні англійської мови	113
Карпова А. В.	Порівняльна характеристика фразеологічних засобів вираження в українській та англійській мовах	116
Косюк К. С.	Особливості перекладу архітектурних термінів з англійської мови на українську	118

ПРАВОНАВСТВО

Дика В. В.	Порівняльна характеристика впровадження інституту медіації у Великобританії та Україні	121
Забейда М. В.	Протидія злочинності неповнолітніх в Україні на сучасному етапі: проблеми та шляхи удосконалення	125
Кравчук Г. В.	Поняття та юридична характеристика множинності злочинів	129
Хоружа І. Г.	Порівняльний аспект впровадження інституту медіації в Чехії та Україні	132

СУСПІЛЬНІ НАУКИ

Тирик М. І.	Європейські методи соціального захисту для України	136
--------------------	--	-----



Національний університет
водного господарства
та природокористування

СТУДЕНТСЬКИЙ ВІСНИК

НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ВОДНОГО ГОСПОДАРСТВА ТА ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ



Національний університет
водного господарства
та природокористування