
ЗМІСТ

Розділ 1. ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА

В.Б. Мокін, В.Ю. Балачук, П.Г. Прудиус Аналіз впливу якості поверхневих вод на ендокринологічні захворювання населення на прикладі Вінницької області.....	5
Є.С. Анпілова Картографічні моделі для моніторингу водних об'єктів.....	11
О.О. Садчиков Моделювання і розрахунки втрат напору у двошаровому фільтрі при знезалізненні води.....	18
С.П. Іванюта Про інтегральну оцінку рівня екологічної безпеки регіонів України	24
К.О. Радловська Ландшафтна, екологічна та геоекоекологічного районування картосхеми Рогатинського Опілля.....	35

Розділ 2. ОСНОВИ ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ

О.С. Волошкіна, Ю.О. Березницька Вплив процесів підтоплення територій на формування фільтраційного потоку в схилах регулюючих водосховищ.....	44
В.Д. Солодкий, Р.І. Беспалько, І.І. Казімір Екзогенні геодинамічні процеси Буковинських Карпат та Передкарпаття.....	54
Д.В. Стефанишин Оцінка рівня сейсмічної небезпеки в районі розміщення Дністровської ГАЕС та аналіз впливу сейсмічного фактора на стійкість Дністровського схилу.....	64
А.П. Сіренко Критична відстань між утримуючими елементами для зсувних та зсувонебезпечних схилів Чернівецької області.....	73
Ю.Д. Стефанишина-Гаврилюк Небезпеки природокористування на прирічкових територіях.....	77

ЗМІСТ

Розділ 3. ІНФОРМАЦІЙНІ РЕСУРСИ ТА СИСТЕМИ

С.О. Довгий, О.В. Копійка, П.Б. Россов, П.М. Сіверський Основні елементи інформаційного забезпечення моніторингу та оперативного аналізу виконання Державного бюджету України.....	88
В.Ю. Вишняков, О.Є. Стрижак, О.М. Трофимчук Застосування онтологічного підходу при створенні інструментів геоінформаційних систем на прикладі визначення температурних процесів на території України за даними космічної зйомки.....	96
О.Є. Стрижак Знання-орієнтовні інструменти підтримки діяльності експерта.....	114
М.А. Попова Модель онтологічного інтерфейсу агрегації розподілених інформаційних ресурсів у галузі екологічної безпеки з використанням ГІС.....	135
В.В. Радчук, А.Е. Гречановский, А.Б. Брик, Б.Г. Шабалин Компьютерное моделирование радиационно-стимулированных процессов в минералах в связи с решением минералогических, материаловедческих и экологических задач (часть первая).....	143
До відома авторів.....	172