

CONTENTS

ENVIRONMENTAL SAFETY

Kryvomaz T.I., Scudu I., Leonard D., Minter D. Green building BREEAM in Ukraine	5
Stefanyshyn D.V., Korbutiak V.M., Stefanyshyna-Gavryliuk Y.D. Situational predictive modelling of the flood hazard in the Dniester river valley near the town of Halych	16
Kulikova D.V., Yurchenko A.A. Ensuring the conditions of ecological safety of the surface water of Ukraine by calculating the values of their assimilative capacity.....	28

NATURAL RESOURCES

Pohrebennyk V.D., Dzhumelia E.A. Environmental hazards of the mining and chemical enterprises territory.....	40
Morozova T.V., Lukianova V.V., Anpilova Y.S. Conceptualization of latent ecosystem services.....	54
Kyriienko P.G., Kyriienko V.V., Chumachenko A.V. Portable device for water purification.....	65

INFORMATION RESOURCES AND SYSTEMS

Honchar A.V., Popova M.A., Stryzhak O.Ye. Ontology of tour of the virtual museum 3D panorama.....	71
Sirenko A.P. To the analysis of methods of calculation of stability of use and their classification.....	79
Voskoboinick V.A., Voskoboinyk O.A., Cherniy D.I. The modeling of different scale hydrologic processes in aquatories.....	87
INFORMATION FOR AUTHORS.....	99

ЗМІСТ

ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА

Кривомаз Т.І., Скуду А., Ленед Д., Мінтер Д. Зелене будівництво BREEAM в Україні	5
Стефанишин Д.В., Корбутяк В.М., Стефанишина-Гаврилюк Ю.Д. Ситуаційно-прогностичне моделювання небезпеки повеней в долині річки Дністер біля міста Галич.....	16
Кулікова Д.В., Юрченко А.А. Забезпечення умов екологічної безпеки поверхневих водоем України шляхом розрахунку величин їх асиміляційної ємності.....	28

ОСНОВИ ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ

Погребенник В.Д., Джумеля Е.А. Екологічна безпека території гірничо-хімічних підприємств.....	40
Морозова Т.В., Лук'янова В.В., Анпілова Є.С. Концептуалізація латентних екосистемних послуг.....	54
Кирієнко П.Г., Кирієнко В.В., Чумаченко А.В. Переносний пристрій для очищення води.....	65

ІНФОРМАЦІЙНІ РЕСУРСИ ТА СИСТЕМИ

Гончар А.В., Попова М.А., Стрижак О.Є. Онтологія екскурсії 3D панорамою віртуального музею.....	71
Сіренко А.П. До аналізу методів розрахунку стійкості схилів та їх класифікації.....	79
Воскобійник В.А., Воскобойник О.А., Черній Д.І. Моделювання різномасштабних гідрологічних процесів в акваторії.....	87
ДО ВІДОМА АВТОРІВ.....	99