

ЗМІСТ

ЕКОЛОГІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ ГЕОСИСТЕМ

Горошкова Л. А., Меньшов О. І., Корнійчук Ю. Д., Горошков С. В., Рижиков І. В.	
Екологічна оцінка стану поверхневих вод річки Дунай.....	6
Лозовіцький П. С.	
Витрати та екологічний стан води найбільшого припливу річки Росі – річки Роставиця...	23
Максименко Н. В., Коротецька Є. С.	
Інновації в організації екологічного (зеленого) туризму: регіональні особливості.....	39

ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

Терземан В. В., Юрасов С. М.	
Прогноз вмісту органічних речовин у водах річки Дунай (Кілія).....	61
Зленко Г. О., Кулик М. І.	
Вплив підприємств залізничного транспорту на стан поверхневих вод на прикладі Харківської області.....	71
Гололобов В. В., Гололобова О. О.	
Застосування біопрепаратів у насадженнях <i>Aesculus hippocastanum</i>	89
Лавринюк З. В., Караїм О. А., Дубенська В. Т.	
Екологічні аспекти використання біовугілля для очистки стічних вод.....	101

БІОЛОГІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

Шихалсєва Г. М., Кірюшкіна Г. М.	
Накопичення важких металів (Cu, Cr, Pb, Cd) у водних безхребетних з гіпергалінного Куяльницького лиману (Україна, Північно-Західне Причорномор'я)...	110
Феденко В. С.	
Спектральні характеристики квіток інвазійного виду-геліофіту <i>Erigeron canadensis</i> L.....	120

ЕКОЛОГІЧНА ТА ПРИРОДООХОРОННА ОСВІТА

Перхач О. Р.	
Актуальність викладання навчальної дисципліни “Екологічні загрози в національній безпеці України” у вищій школі.....	132

ХРОНІКА

Гречко А. А., Бурченко С. В., Кот А. Г.	
Конференції Каразінського навчально-наукового інституту екології за підтримки проєктів програми Еразмус+ SUNRISE та DOMANI.....	141
Правила для авторів.....	151

CONTENTS

ECOLOGICAL RESEARCHES OF GEOSYSTEM

Horoshkova L.A., Menshov O. I., Kornichuks Y. D., Horoshkov S. V., Ryshkov I. V.	
Ecological assessment of surface water conditions of the Danube river.....	6
Lozovitsky P. S.	
Flows and ecological state of water of the greatest Inflow of Rosi river – river Rostavitsya.....	23
Maksymenko N. V., Korotetska Ye. S.	
Innovations in the organization of ecological (green) tourism: regional peculiarities.....	39

ENVIRONMENTAL ECOLOGICAL SAFETY

Terzeman V. V. Yurasov S. M.	
Forecast of organic matter content in the waters of the Danube river (Kilia).....	61
Zlenkko H. O., Kulyk M. I.	
Influence of railway transport enterprises on the state of surface waters using the example of Kharkiv region.....	71
Gololobov V. V., Gololobova O. O.	
Biopreparations application in <i>Aesculus hippocastanum</i> plantings	89
Lavrynyuk Z. V., Karaim O. A., Dubenska V. T.	
Environmental principles of using biocharol for wastewater treatment.....	101

BIOLOGICAL RESEARCH

Shykhaleyeva G. M., Kiryushkina G. M.	
Accumulation of heavy metals (cu, cr, pb, cd) in aquatic invertebrates from the hyperhaline Kuyalnyk estuary (Ukraine, North-Western Black Sea region).....	110
Fedenko V. S.	
Flowers spectral characteristics of the invasive heliophyte species <i>Erigeron canadensis</i> l.....	120

ECOLOGICAL AND ENVIRONMENTAL EDUCATION

Perkhach O. R.	
Relevance of teaching the course “Ecological threats in the national security of Ukraine” in higher school.....	132

CHRONICLE

Hrechko A. A., Burchenko S. V., Kot A. H.	
Conferences of the Karazin institute of environmental sciences with the support of the Erasmus+ projects SUNRISE and DOMANI.....	141
Instructions for Authors.....	151