

ЗМІСТ

ГЛОБАЛЬНІ ТА РЕГІОНАЛЬНІ ЕКОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ	7
<i>Колеййо Омояджово, Сандей Аміолемен, Бенджамін Мваді Макенго, Амос Огуньєбі</i>	
Вплив пандемії COVID-19 на одноразове використання пластмас у деяких американських фірмах: аналітична оцінка політик	7
<i>Р. Й. Михайлюк</i> Заходи щодо захисту Прикарпаття від катастрофічних паводків шляхом аналізу їх причин та наслідків у 2008 і 2020 роках	13
ЗБАЛАНСОВАНЕ РЕСУРСКОРИСТУВАННЯ	27
<i>І. Я. Климчук, М. В. Корчемлюк, Л. М. Архипова</i> Сезонні коливання фізико-хімічного складу води з джерел та колодязів в межах Яремчанської туристичної дестинації	27
<i>Колеййо Омояджово, Моруфу Раїмі, Темітоні Валеола, Олувасеун Одіне, Амос Огуньєбі</i> Громадська обізнаність, знання, ставлення та сприйняття щодо забруднення мікропластиком навколо лагуни Лагос	35
ЕКОЛОГІЧНИЙ МОНІТОРИНГ, ПРОГНОЗУВАННЯ ТА ОЦІНКА СТАНУ ДОВКІЛЛЯ.....	47
<i>О. В. Харламова, І. О. Солошич, В. М. Шмандій, Т. Є. Ригас</i> Управління екологічними проектами в умовах дії антропогенних чинників формування небезпеки	47
<i>Т. В. Кундельська, К. М. Дзудило</i> Дослідження електромагнітного поля в межах урбосистеми Івано-Франківська	54
<i>О. М. Адаменко, Р. Й. Михайлюк, К. О. Радловська, М. І. Мосюк</i> Четвертні відклади та екологічний моніторинг Парку Льодовикового Періоду Карпатського регіону України.....	64
<i>Л. І. Давибіда</i> Аналіз можливостей і досвіду використання платформи Google Earth Engine для вирішення задач моніторингу довкілля.....	75
<i>Т. Б. Качала, Н. М. Москальчук, Х. Б. Караванович</i> Багатошарові бази даних для оптимальної структуризації екологічної інформації (зокрема для показників рівня електромагнітного випромінювання у навколишньому середовищі).....	87
ТЕХНОЛОГІЇ ЗАХИСТУ ДОВКІЛЛЯ	102
<i>Д. В. Кулікова</i> Обґрунтування доцільності модернізації споруд з очистки жировмісних стічних вод на прикладі олійно-екстракційного комбінату ТОВ «Потоки»	102
ЕКОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ ТУРИСТИЧНО-РЕКРЕАЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ.....	112
<i>Т. В. Гузій, Л. М. Архипова, С. В. Качала</i> Екологічні аспекти проектування і дизайну туристичних комплексів з використанням інформаційних технологій	112
ЕКОЛОГІЧНА ОСВІТА ТА ЕКОЛОГІЧНЕ ВИХОВАННЯ	123
<i>О. М. Карпаш, В. А. Блощинська, М. О. Карпаш</i> Філософія, екологічна етика та сталий розвиток	123
ВІДОМОСТІ ПРО АВТОРІВ.....	131

CONTENTS

GLOBAL AND REGIONAL ENVIRONMENTAL PROBLEMS	7
<i>Koleayo Omoyajowo, Sunday Amiolemen, Benjamin Mwadi Makengo, Amos Ogunyebi</i>	
Impact of COVID-19 Pandemic on Single-Use of Plastics in Some American Firms: Policy Insights.....	7
<i>R. Mykhailiuk</i> Measures to Protect Prykarpattia from Catastrophic Floods by Analyzing Their Causes and Consequences in 2008 and 2020	13
BALANCED USE OF RESOURCES	27
<i>I. Klymchuk, M. Korchemliuk, L. Arkhypova</i> Seasonal Fluctuations of Physico-Chemical Composition of Water from springs and Wells in Yaremche Tourist Destination	
	27
<i>Koleayo Omoyajowo, Morufu Raimi, Temitope Waleola, Oluwaseun Odipe, Amos Ogunyebi</i>	
Public Awareness, Knowledge, Attitude and Perception on Microplastics Pollution Around Lagos Lagoon	35
ECOLOGICAL MONITORING, FORECASTING AND ASSESSMENT OF THE ENVIRONMENT STATE	47
<i>O. Kharlamova, I. Soloshych, V. Shmandii, T. Ryhas</i> Management of Ecological Projects Under the Impact of Anthropogenic Factors of Danger Formation.....	
	47
<i>T. Kundelska, K. Dzudzylo</i> Research of Electromagnetic Field Within the Urban System of Ivano-Frankivsk	
	54
<i>O. Adamenko, R. Mykhailiuk, K. Radlovska, M. Mosiuk</i> Quaternary Deposits and Ecological Monitoring of the Ice Age Park in Carpathian Region, Ukraine.....	
	64
<i>L. Davybidia</i> Analysis of Capabilities and Experience of Using Google Earth Engine Platform for Environmental Monitoring Challenges.....	
	75
<i>T. Kachala, N. Moskalchuk, Kh. Karavanovych</i> Multilayer Databases for Optimal Structuring of Ecological Information (Specifically for Indicators of Electromagnetic Radiation in the Environment).....	
	87
ENVIRONMENTAL PROTECTION TECHNOLOGIES.....	102
<i>D. Kulikova</i> Justifying the Expediency in Modernizing Constructions for Fat-Containing Wastewater Treatment: a Case Study of the Vegetable Oils Producing Factory LLC “Potoky” ..	
	102
ENVIRONMENTAL ISSUES OF TOURISM AND RECREATION	112
<i>T. Guzii, L. Arkhypova, S. Kachala</i> Ecological Aspects of Planning and Designing Tourist Complexes Using Information Technologies.....	
	112
ECOLOGICAL EDUCATION AND RAISING ENVIRONMENTAL AWARENESS	123
<i>O. Karpash, V. Bloschynska, M. Karpash</i> Philosophy and Ecological Ethics and Sustainable Development.....	
	123
INFORMATION ABOUT AUTHORS	131