

ЗМІСТ

РЕГІОНАЛЬНІ ТА ГЛОБАЛЬНІ ЕКОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ	5
<i>М. Мальований, В. Слюсар, А. Серета, О. Стокалюк</i> Аналіз екологічної небезпеки існуючих сміттєзвалищ та стратегія її мінімізації (на прикладі Грибовицького сміттєзвалища).....	5
<i>О. М. Адаменко, Н. О. Зоріна, В. С. Скрипник</i> Техногенний вплив на природні геосистеми Поділля та Прикарпаття західного регіону України.....	11
<i>О. О. Стефанишин, Т. Г. Гарасимів, В. В. Мах</i> Радіаційне забруднення на території України.....	18
ЕКОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ НАФТОГАЗОВОГО КОМПЛЕКСУ	24
<i>Н. М. Німець, А. П. Мельник, М. О. Подустов</i> Про екологічну безпеку і економічну доцільність повернення озонованих супутньо-пластових вод в надра.....	24
<i>К. О. Радловська, Ю. О. Супруненко</i> Методологія оцінювання ймовірних змін мікрокліматичних параметрів в межах впливу об'єктів на територіях нафтопромислів.....	30
<i>Д. В. Дядін</i> Гідрохімічні показники осередків забруднення підземних вод на родовищах східного нафтогазоносного басейну.....	37
<i>М. Ю. Журавель, О. М. Дрозд, Д. В. Дядін, Т. О. Клочко</i> Еколого-геохімічні особливості ґрунтів рекультивованих бурових майданчиків нафтогазових свердловин.....	47
<i>Я. М. Семчук, О. С. Балан</i> Причини відмов систем газопостачання.....	56
ЕКОЛОГІЯ ГІДРОСФЕРИ	63
<i>В. Г. Сінченко, Ю. В. Караван, М. М. Тураш</i> Деякі аспекти оцінки якості і безпечності водних ресурсів для питного водокористування на прикордонній території Чернівецької області за гідрохімічними показниками та біоіндикацією.....	63
<i>В. І. Гринюк</i> Вдосконалення системи управління екологічною безпекою поверхневих вод на рівні промислового підприємства.....	72
<i>М. В. Корчемлюк, Р. Л. Кравчинський, Б. Б. Савчук</i> Основні закономірності поширення карових озер на території Українських Карпат.....	81
<i>С. В. Качала</i> Вдосконалення системи організації мережі моніторингу водних об'єктів.....	90
ЕКОЛОГІЯ ФІТОСФЕРИ	97
<i>Т. І. Кривомаз, О. С. Волошкіна, Д. В. Максименко, О. Г. Жукова</i> Регресійні моделі переходу елементів в міксоміцетах в залежності від параметрів навколишнього середовища.....	97
ІНЖЕНЕРІЯ СЕРЕДОВИЩА ТА БЕЗПЕКА ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ	105
<i>А. П. Бочковський</i> Концептуальні аспекти безпеки технічних систем.....	105
<i>Т. С. Гуда</i> Аналіз переваг та недоліків використання світлодіодних та люмінесцентних ламп.....	112
ТЕХНОЕКОЛОГІЯ	118
<i>С. В. Атаєв</i> Дегазація Рівненського полігону твердих побутових відходів.....	118
<i>Я. С. Коробейникова, Ю. І. Юрас</i> Моделювання обсягів утворення твердих побутових відходів в туристичних дестинаціях.....	129
<i>О. М. Назаренко, І. А. Назаренко, О. Є. Машанова, М. В. Пазинич</i> Використання повторної води у відродження ґрунтів.....	133

<i>О. І. Повзун, С. В. Подкопась, В. І. Каменець</i> Підвищення екобезпеки вугледобувних регіонів на основі використання комплексу промвідходів для дорожнього будівництва	138
<i>Є. Ю. Черниш, Л. Д. Плячук, О. М. Яхненко</i> Розробка моделі процесу міграції та біохімічної конверсії компонентів фосфогіпсу в ґрунтовому профілі	146
<i>М. М. Орфанова, Н. В. Боднар</i> Перспективні напрямки використання золи Бурштинської теплоелектростанції	156
ЕКОЛОГІЧНІ РИЗИКИ	160
<i>А. А. Нестер</i> Екологічні аспекти ризику виробництва плат та гальваніки	160
ЗБАЛАНСОВАНЕ РЕСУРСОКОРИСТУВАННЯ	168
<i>О. М. Адаменко, Я. О. Адаменко</i> Технології інженерно-екологічних досліджень. Розробки Наукової школи професора Олега Адаменка «Рациональне використання та захист природи»	168
<i>Н. М. Москальчук</i> Перспективи вітроенергетики на Прикарпатті	195
<i>І. М. Мацалак</i> Актуальність використання ВЕС у невеликих населених пунктах на території Карпатського регіону	204
ЕКОЛОГІЧНІ НАСЛІДКИ ГЛОБАЛЬНИХ КЛІМАТИЧНИХ ЗМІН	212
<i>Т. В. Струк, О. Є. Яремко, М. В. Корчемлюк, Л. М. Архипова</i> Тенденції глобального потепління на Прикарпатті	212
ЕКОЛОГІЧНИЙ МОНІТОРИНГ, МОДЕЛЮВАННЯ ТА ПРОГНОЗУВАННЯ СТАНУ ДОВКІЛЛЯ	221
<i>М. Кризський, О. Кошляков, М. Мальований, М. Бондар, В. Ващенко</i> Використання загальної геофільтраційної моделі для оцінки баражного ефекту протизсувних інженерних споруд	221
УРБООЕКОЛОГІЯ	231
<i>М. А. Федонюк, В. В. Федонюк</i> Проблеми теплового забруднення селітебних територій: дослідження та моніторинг	231
<i>Т. В. Кундельська</i> Визначення рівня шумового забруднення на території міста Івано-Франківська в контексті сталого розвитку	239
ЕКОЛОГІЧНА ОСВІТА ТА ЕКОЛОГІЧНЕ ВИХОВАННЯ	251
<i>Р. Г. Пилип'юк, Т. Ю. Грицюк, Р. Р. Пилип'юк, Л. І. Дорош, М. М. Іваночко, С. А. Телюк, І. Ю. Рабко</i> Дослідження ефективності профорієнтаційної роботи інженерно-екологічного інституту	251
КОНФЕРЕНЦІЇ	257
<i>М. П. Мазур</i> Міжнародна науково-практична конференція «ЕКОГЕОФОРУМ-2017. Актуальні проблеми та інновації»	257
ВІДОМОСТІ ПРО АВТОРІВ	261
Пам'ятка автору та вимоги до оформлення статей	264