

## ЗМІСТ

### УПРАВЛІННЯ ЕКОЛОГІЧНОЮ БЕЗПЕКОЮ

THE ANALYSIS OF THE EU REGIONAL APPROACHES TO SOLVING THE ECOLOGICAL SAFETY PROBLEMS <i>O. Melnyk</i>	7
--	---

ТЕРМІНОЛОГІЧНІ ТА ТАКСОНОМІЧНІ АСПЕКТИ СЕЙСМОТЕХНОЕКОЛОГІЇ <i>В. І. Бредун</i>	14
---	----

СУБРЕГІОНАЛЬНА СТРАТЕГІЯ ПОВОДЖЕННЯ З ТВЕРДИМИ ПОБУТОВИМИ ВІДХОДАМИ ДЛЯ ПОЛТАВСЬКОЇ ОБЛАСТІ <i>Ю. С. Голік, О. Е. Ілляш, М. В. Білоус</i>	20
--	----

SCIENTIFIC JUSTIFICATION FOR INCREASING THE ENVIRONMENTAL SAFETY OF RECEIPT OF IODINE UPON RETURN OF FIELD WATER OF GAS CONDENSATE FIELDS <i>N. Nemets, A. Melnik, S. Krivulya, E. Reshetnyak</i>	26
--	----

### РОЗРОБКА ТА ЕКСПЛУАТАЦІЯ СИСТЕМ ЕКОЛОГІЧНОГО МОНІТОРИНГУ

ВИКОНАННЯ КОМПЛЕКСУ ЗАВДАНЬ МОНІТОРИНГУ АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ ЗА ДОПОМОГОЮ ПЕРЕСУВНОЇ МУНІЦИПАЛЬНОЇ ЕКОЛОГІЧНОЇ ЛАБОРАТОРІЇ В М. КРЕМЕНЧУК <i>В. С. Бахарєв, А. В. Маренич, М. М. Мороз</i>	32
---	----

### ОЦІНКА ТА ПРОГНОЗУВАННЯ ТЕХНОГЕННОГО ВПЛИВУ НА ДОВКІЛЛЯ

ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ОПАСНЫХ ЛЕДОВЫХ ЯВЛЕНИЙ В НИЖНИХ БЬЕФАХ РУСЛОВЫХ МАЛЫХ ГИДРОЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ <i>С. В. Атаев</i>	40
--	----

ESTIMATE OF THE MIGRATION CAPACITY FOR LOCAL ECOLOGICAL NETWORK <i>V. Bakharev, A. Blackburn, O. Kalinihin</i>	46
---	----

НАСЛІДКИ ЗАБРУДНЕННЯ ҐРУНТІВ ШЛАМАМИ ЦЕХІВ ДРУКОВАНИХ ПЛАТ ТА ГАЛЬВАНІКИ <i>А. А. Несстер</i>	54
--	----

АНАЛІТИЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ ОБСЯГІВ ДИСПЕРГУВАННЯ МІНЕРАЛЬНИХ РЕЧОВИН АВТОТРАНСПОРТНИМ ПОТОКОМ ПРИ РУЙНУВАННІ АВТОДОРОЖНЬОГО ПОКРИТТЯ <i>Л. С. Шелудченко, О. В. Овчарук, В. Л. Носко</i>	58
---	----

ОЦІНКА БАРАЖНОГО ЕФЕКТУ ПРОТИЗСУВНИХ ІНЖЕНЕРНИХ СПОРУД, ЯКІ ЗАБЕЗПЕЧУЮТЬ ЕКОЛОГІЧНУ БЕЗПЕКУ ЗСУВОНЕБЕЗПЕЧНИХ ДІЛЯНОК <i>М. О. Бондар, М. М. Кризький, О. Є. Кошляков, М. С. Мальований</i>	63
---	----

ВИМОГИ ДО ОФОРМЛЕННЯ СТАТЕЙ	71
-----------------------------	----

СПИСОК АВТОРІВ	75
----------------	----

TABLE OF CONTENT

**MANAGEMENT OF ECOLOGICAL SAFETY**

THE ANALYSIS OF THE EU REGIONAL APPROACHES TO SOLVING THE ECOLOGICAL SAFETY PROBLEMS <i>O. Melnyk</i>	7
TERMINOLOGICAL AND TAXONOMIC ASPECTS TECHNOGENIC SEISMIC ECOLOGY <i>V. Bredun</i>	14
SUBREGIONAL STRATEGY FOR MANAGEMENT OF SOLID WASTE FOR POLTAVA REGION <i>Yu. Golik, O. Illyash, M. Bilous</i>	20
SCIENTIFIC JUSTIFICATION FOR INCREASING THE ENVIRONMENTAL SAFETY OF RECEIPT OF IODINE UPON RETURN OF FIELD WATER OF GAS CONDENSATE FIELDS <i>N. Nemets, A. Melnik, S. Krivulya, E. Reshetnyak</i>	26

**DEVELOPMENT AND EXPLOITATION OF ECOLOGICAL MONITORING SYSTEMS**

THE REALIZATION A SET OF TASKS OF ATMOSPHERIC AIR MONITORING WITH THE USING MOBILE MUNICIPAL ENVIRONMENTAL LABORATORY IN THE CITY OF KREMENCHUK <i>V. Bakharev, A. Marenych, M. Moroz</i>	32
--	----

**ESTIMATION AND FORECAST OF TECHNOGENIC ENVIRONMENTAL INFLUENCE**

PREDICTING OF THE DANGEROUS ICEPHENOMENA IS IN LOWER TAIL RIVER-BED SMALL HYDROELECTRIC POWER STATIONS <i>S. Atajev</i>	40
ESTIMATE OF THE MIGRATION CAPACITY FOR LOCAL ECOLOGICAL NETWORK <i>V. Bakharev, A. Blackburn, O. Kalinihin</i>	46
CONSEQUENCES OF SOIL CONTAMINATION WITH SLURRIES FROM SHOPS PRODUCING PRINTED CIRCUIT BOARDS AND ELECTROPLATING <i>A. Nester</i>	54
THE ANALYTICAL MODELING VOLUME DISPERGATING OF MINERAL SUBSTANCES BY TRANSPORT FLOW WHILE DESTRUCTION OF THE ROAD SURFACE <i>L. Sheludchenko, O. Ovcharuk, V. Nosko</i>	58
ASSESSMENT OF DAMMING EFFECT OF ANTI-DISPLACEMENT ENGINEERED BUILDINGS THAT ENSURE ENVIRONMENTAL SAFETY IN LANDSLIDE AREAS <i>M. Bondar, M. Kryzskyy, O. Koshljakov, M. Malovanyy</i>	63
PAPER PREPARATION GUIDELINES	71
LIST OF AUTORS	75