



ГЕОЛОГІЯ І КОРИСНІ КОПАЛИНИ СВІТОВОГО ОКЕАНУ том 14 • 3(53) • 2018

НАУКОВИЙ ЖУРНАЛ • ЗАСНОВАНО У ВЕРЕСНІ 2005 р. • ВИХОДИТЬ 4 РАЗИ НА РІК • КИЇВ



ЗМІСТ

Корисні копалини

ШНЮКОВ Є.Ф., КОБОЛЄВ В.П., ГОШОВСЬКИЙ С.В. Дорожня карта освоєння чорноморських газогідратів метану в Україні	5
ГОШОВСЬКИЙ С.В., ЗУР'ЯН О.В. Розробка газу метану з сипів, грязьових вулканів і морських родовищ газогідратів	22

Геологія регіонів

ЛОМТЄВ В.Л. До будови та історії Камчатського каньйону (Східна Камчатка)	37
ІЛАРІОНОВ В.К., БОЙКО О.М. Геологічна будова та особливості мезо-кайнозойського етапу розвитку південної частини Східно-Індійського хребта, Індійський океан	62

Геоєкологія

ЄМЕЛЬЯНОВ В.О., ДОВБИШ С.М., НАСЄДКІН Є.І., ЦИМБАЛЮК К.К. Щодо розподілу органічних сполук антропогенного походження в геолого-екологічних системах донних осадків окремих ділянок Чорноморського басейну	72
---	----

Методи досліджень

ЛЕВАШОВ С.П., ЯКИМЧУК М.А., КОРЧАГІН І.М., БОЖЕЖА Д.М. Мобільні прямопошукові технології: деякі результати їх застосування при пошуках нафти та газу в морських акваторіях	81
МАКСИМОВА Е.О. Врахування особливостей будови дна Світового океану при виділенні зон гідратоутворення	117

Втрати науки

Пам'яті нашого друга — Сергія Валентиновича НЕЧАЄВА	132
Світлій пам'яті ЗВОЛЬСЬКОГО Станіслава Тимофійовича	134



ГЕОЛОГИЯ И ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ МИРОВОГО ОКЕАНА

том 14 • 3(53) • 2018

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ • ОСНОВАН В СЕНТЯБРЕ 2005 г. • ВЫХОДИТ 4 РАЗА В ГОД • КИЕВ

СОДЕРЖАНИЕ

Полезные ископаемые

- ШНЮКОВ Е.Ф., КОБОЛЕВ В.П., ГОШОВСКИЙ С.В. Дорожная карта освоения черноморских газогидратов метана в Украине 5
- ГОШОВСКИЙ С.В., ЗУРЬЯН А.В. Разработка газа метана из сипов, грязевых вулканов и морских месторождений газогидратов 22

Геология регионов

- ЛОМТЕВ В.Л. К строению и истории Камчатского каньона (Восточная Камчатка) 37
- ИЛЛАРИОНОВ В.К., БОЙКО А.Н. Геологическое строение и особенности мезо-кайнозойского этапа развития южной части Восточно-Индийского хребта, Индийский океан 62

Геоэкология

- ЕМЕЛЬЯНОВ В.А., ДОВБЫШ С.Н., НАСЕДКИН Е.И., ЦИМБАЛЮК К.К. О распределении органических соединений антропогенного происхождения в геолого-экологических системах донных осадков отдельных участков Черноморского бассейна 72

Методы исследований

- ЛЕВАШОВ С.П., ЯКИМЧУК Н.А., КОРЧАГИН И.Н., БОЖЕЖА Д.Н. Мобильные прямопоисковые технологии: некоторые результаты их применения при поисках нефти и газа в морских акваториях 81
- МАКСИМОВА Э.А. Учет особенностей строения дна Мирового океана при выделении зон гидратообразования 117

Потери науки

- Памяти нашего друга — СЕРГЕЯ ВАЛЕНТИНОВИЧА НЕЧАЕВА 132
- Светлой памяти ЗВОЛЬСКОГО СТАНИСЛАВА ТИМОФЕЕВИЧА 134



GEOLOGY AND MINERAL RESOURCES OF WORLD OCEAN

vol. 14 • 3(53) • 2018

SCIENTIFIC JOURNAL • FOUNDED IN 2005 • PUBLISH 4 TIMES/YEAR • KYIV

CONTENT

Minerals

- SHNYUKOV YE.F., KOBOLEV V.P., GOSHOVSKIY S.V. Road map of the development of the Black Sea gashydrates methane in Ukraine 5
- GOSHOVSKIY S.V., ZURIAN A.V. Gas methane recovery from sips, mud volcanoes, and marine fields of gas hydrate 22

Geology of regions

- LOMTEV V.L. To the structure and history of Kamchatka Canyon (Eastern Kamchatka) 37
- ILLARIONOV V.K., BOYKO A.N. Geological structure and features of Mesozoic-Cenozoic stage of development of a Southern part of the East Indian Ridge, Indian Ocean 62

Geoecology

- IEMELIANOV V.O., DOVBYSH S.M., NASEDKIN Y.I., TSYMBALIUK K.K. On the distribution of organic compounds of anthropogenic origin in the geological and ecological systems of bottom sediments of separate sections of the Black Sea Basin 72

Research Methods

- LEVASHOV S.P., YAKYMCHUK N.A., KORCHAGIN I.N., BOZHEZHA D.N. Mobile direct-prospecting technologies: some results of their application for oil and gas searching within offshore 81
- MAKSIMOVA E.A. Accounting the peculiarities of the World Ocean floor structure when selecting the zone of gas hydrate formation 117

Loss of Science

- NECHAYEV Sergiy Valentynovich 132
- ZVOLSKIY Stanislav Tymofiyovych 134