

ЗМІСТ

Регіональна геологія, петрологія, металогенія

- Лисенко О. А., Бобров О. Б., Тупікова Н. Б.** ГЕОЛОГО-ФОРМАЦІЙНІ ДОСЛІДЖЕННЯ УКРАЇНСЬКОГО ЩИТА (історичний нарис, сучасний стан, проблемні питання) 9
- Зинчук Н. Н.** ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ ПРОДУКТОВ ГИПЕРГЕННОГО ИЗМЕНЕНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ПОРОД (на примере Сибирской платформы) 26
- Деревська Е. І., Пилипчук О. М.** ЕКОЛОГІЧНИЙ СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ РЕГІОНАЛЬНОГО ЛАНДШАФТНОГО ПАРКУ “ТРАХТЕМИРІВ” 46
- Нечаев С. В.** АКАДЕМИЧЕСКОЕ НАЧАЛО И РЕАЛЬНЫЙ ВКЛАД УКРАИНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНОГО ИНСТИТУТА В ПОЗНАНИЕ МЕТАЛЛОГЕНИИ УКРАИНЫ 58
- Васильева І. В.** ФІЗИКО-МЕХАНІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ ПОРІД ЗАХІДНОГО ДОНБАСУ ТА ОСОБЛИВОСТІ ЇХНЬОГО ДОСЛІДЖЕННЯ 64

Проблеми геології вуглеводнів

- Лукін О. Ю., Пригаріна Т. М.** ГАЗОВИЙ ПОТЕНЦІАЛ НАДР УКРАЇНИ ТА ШЛЯХИ ЙОГО ОСВОЄННЯ 78
- Гулій В. М., [Лепігов Г. Д.]** ГЕОЛОГІЧНІ, ГЕОХІМІЧНІ ТА ІЗОТОПНІ МОДЕЛІ КОНЦЕНТРАЦІЙ МЕТАНУ В УКРАЇНСЬКИХ ВУГІЛЬНИХ БАСЕЙНАХ 90
- Кучма Л. М., Мельничук Т. В., Мироненко С. О., Шапран А. Б.** ПРО ДОЦІЛЬНІСТЬ ГЕОЛОГО-ЕКОНОМІЧНОГО АНАЛІЗУ НАФТОГАЗОПЕРСПЕКТИВНИХ ОБ’ЄКТІВ ДЛЯ ОЦІНКИ ЇХНЬОЇ ІНВЕСТИЦІЙНОЇ ПРИВАБЛИВОСТІ 103

Технологія і техніка буріння

- Рой М. М.** ТЕХНОЛОГІЧНИЙ КОРИДОР ПІД ЧАС ДОСЛІДЖЕННЯ ВИСОКОДЕБІТНИХ СВЕРДЛОВИН У РАЗІ НЕСТАЦІОНАРНОЇ ФІЛЬТРАЦІЇ ЯК ОДИН З НАПРЯМІВ УДОСКОНАЛЕННЯ ТЕХНОЛОГІЇ 110

Геофізика

- [Трегубенко В. І.], Косогон З. П.** КОМПЛЕКСНИЙ СЕЙСМОПРОГНОСТИЧНИЙ МОНІТОРИНГ ГЕОЛОГІЧНОГО СЕРЕДОВИЩА НА РЕГІОНАЛЬНІЙ МЕРЕЖІ ПУНКТІВ ЗА 2000–2015 РОКИ 122

Еколого-геологічні дослідження

Карабин В. В. МОНИТОРИНГ ЗАБРУДНЕННЯ ҐРУНТІВ ФЕНОЛАМИ НА ДІЛЯНКАХ ВПЛИВУ НАФТОГАЗОРОЗВІДУВАЛЬНИХ СВЕРДЛОВИН ЦЕНТРАЛЬНОЇ ЧАСТИНИ БОРИСЛАВСЬКО-ПОКУТСЬКОГО НАФТОГАЗОНОСНОГО РАЙОНУ	133
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

Інформація

РЕФЕРАТИ ЗВІТІВ НАУКОВО-ДОСЛІДНИХ РОБІТ, ЩО НАДІЙШЛИ ДО ФОНДІВ УКРАЇНСЬКОГО ДЕРЖАВНОГО ГЕОЛОГОРОЗВІДУВАЛЬНОГО ІНСТИТУТУ У 2016–2017 РОКАХ	143
ПАМ'ЯТІ ВОЛОДИМИРА ІВАНОВИЧА РОМАНА	148
ПАМ'ЯТІ МИКОЛИ ПЕТРОВИЧА ЩЕРБАКА	149

CONTENTS

Geology, petrology, metallogeny

- Lysenko O. A., Bobrov O. B., Tupikova N. B.** GEOLOGICAL-FORMATIONAL RESEARCH OF THE UKRAINIAN SHIELD (historical overview, current state, problematic issues) 9
- Zinchuk N. N.** PRACTICAL SIGNIFICANCE OF HYPERGENE ALTERATION PRODUCTS OF VARIOUS ROCKS (as example of the Siberian platform) 26
- Derevskaya E. I., Pylypchuk O. M.** ECOLOGICAL STATE AND PROSPECTS OF THE DEVELOPMENT OF THE REGIONAL LANDSCAPE PARK “TRAKHTEMYRIV” 46
- Nechaev S. V.** ACADEMIC BEGINNING AND REAL CONTRIBUTION OF THE UKRAINIAN STATE GEOLOGICAL RESEARCH INSTITUTE TO KNOWLEDGE METALLOGENY OF UKRAINE 58
- Vasileva I. V.** PHYSICO-MECHANICAL PROPERTIES OF THE WESTERN DON-BAS ROCKS AND THE PECULIARITIES OF THEIR RESEARCH 64

Problems of geology of hydrocarbons

- Lukin O. Yu., Prygarina T. M.** NATURAL GAS POTENTIAL OF UKRAINE ENTRAILS AND TRENDS FOR ITS DEVELOPMENT 78
- Guliy V. M., Lepigov G. D.** GEOLOGICAL, GEOCHEMICAL AND ISOTOPIC MODELS OF METHANE CONCENTRATION IN THE UKRAINIAN COAL BASINS 90
- Kuchma L. M., Melnichuk T. V., Mironenko S. O., Shapran A. B.** FOR THE PERFORMANCE OF GEOLOGICAL-ECONOMIC ANALYSIS OF OIL AND GAS PROSPECTIVE OBJECTS WITH THE PURPOSE OF EVALUATION OF THEIR INVESTMENT ATTRACTIVENESS 103

Drilling technology and techniques

- Roy M. M.** TECHNOLOGICAL CORRIDOR AT RESEARCH OF HIGH-OUTPUT WELLS IN THE CASE OF NON-STATIONARY FILTRATION AS ONE OF DIRECTIONS OF TECHNOLOGY 110

Geophysics

- Tregubenko V. I., Kosogon Z. P.** COMPLEX SEISMIC AND FORECAST MONITORING OF GEOLOGICAL ENVIRONMENT AT THE REGIONAL UNIT NETWORKING 2000–2015 122

Ecology-geological study

Karabyn V. V. MONITORING OF PHENOL POLLUTION IN THE AREAS AFFECTED BY OIL AND GAS EXPLORATION WELLS AT THE CENTRAL PART OF THE BORYSLAV-POKUTTYA OIL AND GAS REGION	133
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

Information

ABSTRACTS OF REPORTS OF RESEARCH WORKS FROM THE FUNDS OF THE UKRAINIAN STATE GEOLOGICAL RESEARCH INSTITUTE 2016-2017	143
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

IN MEMORY OF V. I. ROMAN	148
--------------------------	-----

IN MEMORY OF M. P. SHCHERBAK	149
------------------------------	-----