

ЗМІСТ

ТЕКТОНІКА

<i>Вергельська Н.В.</i> Взаємозв'язок тектоно-магматичних подій та вугільно-вуглеводневих формацій	5
<i>Куріленко В.С., Олійник О.П.</i> Взаємозв'язок палеомагнітних даних та основних тектонічних подій на Східно-Європейській платформі в фанерозої	11
<i>Кичка О.А., Архіпова С.Л., Безхижко О.М., Кузьменко П.М., Макєєв В.Г., Шевченко О.А., Башкіров Г.Л., Тищенко А.П., Вакарчук С.Г.</i> Тектонічна будова та еволюція западини Абу-Гарадіг за результатами нафтогазопошукових робіт на глибокі горизонти у нафтогазоносній провінції Західної пустелі, Єгипет	19
<i>Іванова А.В., Зайцева Л.Б.</i> Роль геотектонічного режиму в засоленні вугілля карбону Львівського та Передбруджинського палеозойських прогинів	29
<i>Вакарчук С.Г.</i> Перспективи Пошуків скупчень неконвенційної нафти в карбонатних відкладах палеозойського комплексу Дніпровсько-Донецької западини	34
<i>Привалов В., Піронон Ж., Ізар А., Мішель Р., Панова О.</i> Нова тектонічна модель пізньопалеозойської еволюції Лотаринзько-Саарського вугленосного басейну (Франція / Німеччина)	40
<i>Лівенцева Г.А.</i> Тектонічні передумови газоносності кам'яновугільних товщ Львівсько-Волинського басейну	51
<i>Святенко Г.Є.</i> Про верхню вікову межу магматизму Східно-Українського нафтогазоносного басейну та суміжних територій	58
<i>Дем'яненко І.І., Дем'яненко І.І., Євдошук М.І., Медведєва А.П.</i> До проблеми пошуків покладів вуглеводнів на моноклінальних схилах прогинів	68
<i>Буйок П., Привалов В., Скупень П., Піронон Ж., Привалов А., Панова О.</i> Нові ідеї оцінки потенціалу нетрадиційних газових ресурсів у микулівських юрських мергелях у Моравській частині Віденського басейну (Чеська республіка)	72

СТРАТИГРАФІЯ

<i>Самчук І.М.</i> Нижньопермські відклади Дніпровсько-Донецької западини, як вмістилище неструктурних пасток вуглеводнів	79
<i>Жабіна Н.М., Анікеєва О.В.</i> Стратотипові розрізи оксфорду Українського Передкарпаття	82
<i>Кравченко О.А.</i> Літостратиграфічне розчленування відкладів новопетрівської світи на площі Краснокутського родовища титано-цирконієвих руд	90
<i>Шовкопляс В.М., Христофорова Т.Ф.</i> Характер розвитку природи в середньому неоплейстоцені України	97

НОВІ НАПРЯМИ ДОСЛІДЖЕНЬ

<i>Іванов Л.А.</i> Розчленування вугленосного карбону Донбасу на пачки за принципом однозначності петрофізичних залежностей для геофізичної оцінки якості колекторів метану	101
<i>Скопиченко І.М., Фінчук В.В.</i> Визначення зон накопичення газу в межах вугільних басейнів методом точкового електромагнітного зондування	106
<i>Дубосарський В.Р.</i> Оптимальне розташування дегазаційних свердловин у межах гірничого відводу вугільних шахт за даними СТАГД	109

ІДЕЇ ГІПОТЕЗИ ДИСКУСІЇ

<i>Тімурзієв А.І.</i> Мантіїні осередки генерації вуглеводнів: геолого-фізичні ознаки і прогнозно-пошукові критерії картування; закономірності нафтогазоносності надр як відображення розвантаження у земній корі мантіїних ВВ-систем	114
---	-----

ЮВІЛЕЇ

<i>Шаталов М.М.</i> Ідеї академіка Володимира Гавриловича Бондарчука у області планетарних розломів Землі	160
---	-----

На обкладинці: Бухта Афродити, Кіпр (Фото Н.В. Вергельської)

CONTENTS

TECTONICS

<i>Vergelska N.</i> Interconnection of tectonic and magmatic events with coal-hydrocarbon formations	5
<i>Kurilenko V., Olyynuck O.</i> Interconnection of paleomagnetic dates with principal tectonic events within the East-European Platform in Phanerozoic	11
<i>Kitchka O.A., Arkhipova S.L., Bashkirov G.L., Bezkhzyzhko O.M., Kuzmenko P.M., Makeev V.G., Shevchenko O.A., Tyshchenko A.P., Vakarchuk S.G.</i> A model of tectonic structure and evolution of the Abu-Gharadig basin based on new hydrocarbon exploration results, Western desert province, Egypt	19
<i>Ivanova A., Zaitseva L.</i> The role of geotectonic regime in saliniration of carboniferous coal of Lviv and Pre-Dobrogea depressions	29
<i>Vakarchuk S.</i> Exploration perspectives for unconventional oil in the Paleozoic Carbonate Formations of the Dnieper-Donets depression	34
<i>Pryvalov V., Pironon J., Izart A., Michels R., Panova O.</i> A new tectonic model for the late Paleozoic evolution of the Lorraine-Saar coal-bearing basin (France/Germany)	40
<i>Liventseva H.</i> Gas content tectonic preconditions of Lviv-Volyn basin coal measures	51
<i>Svyatenko G.</i> About the magmatism upper age boundary of Eastern Ukrainian oil and gas bearing basin and neighbouring regions	58
<i>Demyanenko I., Demyanenko I., Yevdoshchuk M., Medvedeva A.</i> To the problem of prospecting for hydrocarbon deposits within monoklinal slopes of troughs	68
<i>Bujok P., Pryvalov V., Skupien P., Pironon J., Pryvalov A., Panova O.</i> New insights into unconventional gas potential of the Mikulov Jurassic marls in the Moravian part of the Vienna basin (Czech republic)	72

STRATIGRAPHY

<i>Samchuk I.</i> Lower permian sediments of the Dnieper-Donets basin, as a repository of non-structural hydrocarbon traps	79
<i>Zhabina N., Anikeyeva O.</i> Stratotype sections of the oxfordian of Ukrainian Precarpathians	82
<i>Kravchenko O.</i> Correlation of sediment of Novopetrivska suite of Krasnokutsk Titanium-zirconium placer deposit	90
<i>Shelkopylas V., Chrystoforova T.</i> Developmental character of nature in the middle neopleistocene of Ukraine	97

NEW RESEARCH AREAS

<i>Ivanov L.</i> The division of the Donbass coal-bearing carboniferous to pack on the principle of the uniqueness of petrophysical relationships to assess the quality of geophysical reservoirs of methane	101
<i>Skopychenko I., Finchuk V.</i> Determination of gas accumulative areas within the coal basins by transient electromagnetic sounding method	106
<i>Dubosarskiy V.</i> The optimal placement of degasification wells within the mining allotment of coal mines according to the stagr data	109

IDEAS HYPOTHESES DISCUSSIONS

<i>Timurziev A.</i> Mantle sources of generation of hydrocarbons: geology-physical signs and forecast-searching criterions of mapping; regularity of an oil-and-gas-bearing capacity as unloading reflex of mantle hydrocarbon-systems in the crust of the Earth	114
--	-----

ANNIVERSARIES

<i>Shatalov M.</i> The academician V.G. Bondarchuk ideas in area of Earth planets thrusts	160
---	-----

Cover: Aphrodite's bay, Cyprus (Photo N. Vergelska)