

ЗМІСТ

Геологія горючих копалин

<i>КУРОВЕЦЬ Ігор, КРУПСЬКИЙ Юрій, ЧЕПІЛЬ Володимир.</i> Перспективи газонасності та прогнозні видобувні ресурси «сланцевого» газу породних комплексів силуру Волино-Поділля (Україна).....	7
<i>ЛАЗАРУК Ярослав.</i> Надійність порід-покришок для покладів нафти і газу Дніпровсько-Донецької западини.....	16
<i>РІЗУН Богдан, ГРИВНЯК Галина, ПОБІГУН Ірина, СЕНІВ Оксана.</i> Особливості тектоніки та перспективні нафтогазоносні комплекси Волино-Поділля..	24
<i>БУЧИНСЬКА Ірина, ЛАЗАР Галина, ШЕВЧУК Олена, САВЧИНСЬКИЙ Любомир.</i> Геохімія германію вугілля Львівсько-Волинського кам'яновугільного басейну.....	32
<i>КОСТИК Ігор, МАТРОФАЙЛО Михайло, КОРОЛЬ Микола, ШУЛЬГА Віталій.</i> Перспективи промислової вугленосності глибоких горизонтів Львівсько-Волинського кам'яновугільного басейну. Стаття 3. Петрографічний склад, якісна характеристика, запаси вугілля і ресурси метану серпуховського вугільного пласта v_6	40

Літологія, палеоокеанографія

<i>ГНІДЕЦЬ Володимир, ГРИГОРЧУК Костянтин, КОШІЛЬ Леся.</i> Нові дані з літології нижньодевонських відкладів Переддобрудзького прогину.....	64
<i>МОРОЗ Марта.</i> Геолого-палеоокеанографічні аспекти пізньояурської карбонатної седиментації. Карпатський сегмент мезо-Тетису.....	75
<i>РЕВЕР (АНДРІЯШЕВА) Анастасія.</i> Седиментаційна циклічність та літологічні комплекси нижньоолігоценових відкладів Азово-Чорноморського регіону....	81

Стратиграфія

<i>КУЛЯНДА Марія, ГНИЛКО Олег.</i> До питання про вік бережницької світи Самбірського покриву Передкарпатського прогину.....	91
--	----

Геохімія

<i>ЛЮБЧАК Олександр, ХОХА Юрій, ЛУК'ЯНЧУК Дмитро, КАЛЬМУК Соломія.</i> Зміна складу рівноважної системи газ – розсіяна органічна речовина залежно від умов літогенезу та регіонального метаморфізму.....	101
<i>БОРУЦЬКА Юлія, САХНЮК Ірина, ТЕЛЕГУЗ Ольга, МЕДВІДЬ Галина, КОСТЬ Марія.</i> Гідрогеохімічний аналіз басейну р. Стрий (екологічний аспект)...	108

Тектоніка

<i>ЯРЕМОВИЧ Михайло.</i> Мармароська зона скель у структурі Українських Карпат. Стаття 1. Основні етапи дослідження й елементи геологічної будови...	118
--	-----

Гідрогеологія

<i>ПАНЬКІВ Роман, КОСТЬ Марія, ГАРАСИМЧУК Василь, МАЙКУТ Орися, МАНДЗЯ Ольга, САХНЮК Ірина, КОЗАК Роман, ПАЛЬЧИКОВА Олена.</i> Геохімічні особливості поверхневих вод басейну р. Дністер у межах України...	135
<i>ПАНЬКІВ Роман, МЕДВІДЬ Галина, ПАЛЬЧИКОВА Олена.</i> Гідрогеохімічні особливості кембрійського водоносного комплексу Львівського палеозойського прогину.....	145

<i>ВОЙТОВИЧ Світлана.</i> Еколого-гідрогеохімічне районування Червоноградського гірничопромислового району.....	161
Рецензії	
<i>ХОМИН Володимир.</i> Нетрадиційні джерела вуглеводнів західного нафтогазоносного регіону України (рецензія на монографію «Нетрадиційні джерела вуглеводнів України. Книга 2. Західний нафтогазоносний регіон / Ю. З. Крупський, І. М. Куровець, Ю. М. Сеньковський, В. А. Михайлов, П. М. Чепіль, Д. М. Дригант, В. Є. Шлапінський, Ю. В. Колтун, В. П. Чепіль, С. С. Куровець, В. П. Бодлак. – К. : Ніка-центр, 2014. – 400 с.»).....	174
У наукових колах	
<i>НАУМКО Ігор, ЗІНЧУК Ігор, ЗУБИК Микола.</i> Мінералогія в Україні: погляд у майбуття (за матеріалами Восьмих наукових читань імені академіка Євгена Лазаренка).....	176
Видатні вчені	
<i>ПАВЛЮК Мирослав, НАУМКО Ігор, ПОБЕРЕЖСЬКИЙ Андрій.</i> Академік Володимир Юхимович Забігайло (до 80-річчя уродин).....	180

CONTENTS

Geology of Combustible Minerals

- | | |
|--|----|
| <i>KUROVETS Ihor, KRUPSKY Yuriy, CHEPIL Volodymyr.</i> The prospects of gas presence and predictive resources of «shale» gas of Silurian rock complexes of Volyn-Podillia (Ukraine)..... | 7 |
| <i>LAZARUK Yaroslav.</i> Reliability of seals for deposits of oil and gas in the Dnieper-Donets depression..... | 16 |
| <i>RIZUN Bohdan, HRYVNYAK Halyna, POBIGUN Iryna, SENIV Oksana.</i> Peculiarities of tectonics and perspective oil-and-gas complexes of Volyn-Podillia... | 24 |
| <i>BUCHYNSKA Iryna, LAZAR Halyna, SHEVCHUK Olena, SAVCHYNSKY Lyubomyr.</i> Geochemistry of germanium of coal of the Lviv-Volyn coal basin..... | 32 |
| <i>KOSTYK Ihor, MATROFAILO Mykhailo, KOROL Mykola, [SHULGA Vitaliy].</i> Prospects of commercial coal presence in deep horizons of the Lviv-Volyn coal basin. Article 3. Petrographical composition, qualitative characteristic, coal reserves and methane resources of the Serpukhovian coal seam v_6 | 40 |

Lithology, paleoceanography

- | | |
|--|----|
| <i>HNIDETS Volodymyr, HRYHORCHUK Kostyantyn, KOSHIL Lesya</i> . New data on lithology of the Lower Devonian deposits of the Pre-Dobrogean depression..... | 64 |
| <i>MOROZ Marta</i> . Geologic-paleoceanographical aspects of Late Jurassic carbonate sedimentation. Carpathian segment of the Meso-Tethys..... | 75 |
| <i>REVER (ANDRIYASHEVA) Anastasiya</i> . Sedimentary cycling and lithological complexes of the Lower Oligocene deposits in the Sea of Azov-Black Sea region... | 81 |

Stratigraphy

- KULYANDA Maria, HNYLKO Oleh.* Age of the Berezhnytsya Formation of Sambir Nappe of Carpathian Foredeep (on basis of study of small foraminifers)..... 91

Geochemistry

- | | |
|--|-----|
| <i>LUBCHAK Oleksandr, KHOKHA Yuri, LUKYANCHUK Dmytro, KALMUK Solomiya. Changes of composition of equilibrium system gas–dissipated organic matter depending on requirements of lithogenesis and regional metamorphism.....</i> | 101 |
| <i>BORUTSKA Yuliya, SAKHNYUK Iryna, TELEHUZ Olha, MEDVID Halyna, KOST Maria. Hydrogeochemical analysis of the River Stryi basin (ecological aspect).....</i> | 108 |

Tectonics

- YAREMOVICH Mykhaylo*. Marmarosh klippen belt in structure of Ukrainian Carpathians. Article 1. Main stages of studies and elements of geological structure.... 118

Hydrogeology

- | | |
|---|-----|
| <i>PANKIV Roman, KOST Maria, HARASYMCHUK VasyI, MAYKUT Orysyia, MANDZYIA Olha, SAKHNYUK Iryna, KOZAK Roman, PALCHYKOVA Olena.</i> | |
| Geochemical features of surface waters of the River Dniester basin within Ukraine... | 135 |
| <i>PANKIV Roman, MEDVID Halyna, PALCHYKOVA Olena.</i> Hydrogeochemical features of the Cambrian aquifer complex of the Lviv Paleozoic Foredeep..... | 145 |

<i>VOITOVYCH Svitlana</i> . Ecological-hydrogeochemical zoning of Chervonohrad mining and industrial region.....	161
Reviews	
<i>KHOMYN Volodymyr</i> . Unconventional sources of hydrocarbons of the western oil- and gas-bearing region of Ukraine (review of the monograph «Unconventional sources of hydrocarbons of Ukraine. Book 2. Western oil- and gas-bearing region / Yu. Z. Krupsky, I. M. Kurovets, Yu. M. Senkovsky, V. A. Mykhailov, P. M. Chepil, D. M. Drygant, V. E. Shlapinsky, Yu. V. Koltun, V. P. Chepil, S. S. Kurovets, V. P. Bodlak. – Kyiv : Nika-Centre, 2014. – 400 p.»).....	174
In Scientific Circles	
<i>NAUMKO Ihor; ZINCHUK Ihor; ZUBYK Mykola</i> . Mineralogy in Ukraine: look at the future (based on proceedings of the Eighth Scientific Readings in the name of Academician Yevhen Lazarenko).....	176
Outstanding Scientists	
<i>PAVLYUK Myroslav; NAUMKO Ihor; POBEREZHSKYI Andriy</i> . Academician Volodymyr Yuhymovych Zabigailo (80 th anniversary from birth).....	180