

ЗМІСТ

ТЕКТОНІКА

Науменко У.З. Епіплатформний рифтогенез, формування лептитової та андезито-базальтової формації Осницько-Мікашевицького вулкано-плутонічного поясу	5
Евдошук Н.И., Вергельская Н.В., Кришталь А.Н. О роли горно-геологических условий и физико-химических факторов при формировании газонасыщенности углепородных массивов Донецко-Макеевского углепромышленного района	12
Кичка О.А., Вакарчук С.Г., Довжок Т.Є. Нафтогазопошукові перспективи тектонічно контрольованих нижньовізейських гідротермально-доломітних колекторів Дніпровсько-Донецької западини	27
Іванишин В.А., Черниш П.А. Нафтогазоносність Юліївсько-Караванівської площі	37
Бокий Б.В., Гуня Д.П., Пимоненко Л.И., Балалаев А.К., Вергельская Н.В. Миграция и накопление глубинного газа как один из факторов возникновения аварийных ситуаций	49
Усмінська О.В. Будова товтрової гряди в центральній частині Волино-Поділля	59
Крошко Ю.В. Роль тектоніки у становленні та розвитку нижньокрейдових річкових палеодолин та пов'язаних з ними корисних копалин у межах центральної частини Українського щита	64
Александрова А.В. Принципы выделения и пространственно-временные границы кайнозойских буроугольных формаций в пределах юго-западной части Восточно-Европейской платформы	69

СТРАТИГРАФІЯ

Дикань К.В., Дикань Н.І. Біостратиграфічні критерії реконструкції філогенезу	82
Сокур Т.М. Реконструкция условий формирования аргиллитов верхнего венда и нижнего кембрия на юго-западной окраине Восточно-Европейской платформы петрохимическими методами	91
Стрижак В.П., Поліщук М.Б., Коржнев П.М. Перспективи нафтогазоносності девонських підсолевих відкладів північно-західної частини Дніпровсько-Донецької западини	102
Берченко О.І. До питання про стратиграфічне розчленування верхньодевонських відкладів Придніпровського палеозойського прогину	110
Шевчук О.А. Паліостратиграфія крейдових відкладів української частини акваторії Азовського моря	118
Шлапінський В.Є., Мачальський Д.В., Хом'як Л.М. Уточнені дані щодо палеогенових відкладів пенінського покриву Українських Карпат в районі Перечина	125
Кирпач Ю.В. Особливості геологічної структури і породного складу соленосних відкладів в центральній частині Бориславсько-Покутської зони Передкарпатського прогину	135
Прилипка С.К., Шовкопляс В.М. Особливості дослідження антропогенових відкладів термолюмінесцентним методом	144

ЮВІЛЕЇ

Академик Хаин Виктор Ефимович (К 100-летию со дня рождения)	150
---	-----

ВТРАТИ НАУКИ

Пам'яті Анатолія Яковича Радзівілла	155
Пам'яті Віктора Яковича Радзівіла	157

CONTENTS

TECTONICS

<i>Naumenko U.</i> Epiplatform rifting, leptit and andezit-basalt formation of the Osnytsk-Mikashevitsky volcano-plutonic belt	5
<i>Yevdoshchuk M., Vergelska N., Krishtal A.</i> Influence of geological and mining conditions and physical-chemical factors onto gas saturation of coal rock massifs in the Donetsk-Makiivka coalmine district	12
<i>Kitchka A., Vakarchuk S., Dovzhok T., Gavrylyuk R.</i> Exploration opportunities of the tectonically induced Mississippian hydrothermal dolomite reservoirs in the Dnieper-Donets basin	27
<i>Ivanyshyn V., Chernysh P.</i> Oil and gas content of Yuliivs'k and karavanivs'k area	37
<i>Bokiy B., Gunia D., Pimonenko L., Balalaev A., Vergelska N.</i> Migration and accumulation of deepgas as one of factors responsible for hazardous situations	49
<i>Usminska O.</i> The structure of Tovtry reef in the central part of Volhyno-Podillia region	59
<i>Kroshko Yu.</i> Meaning of tectonics in formation and development the paleovalleys of lower cretaceous rivers and related mineral resources in the central part of Ukrainian Shield	64
<i>Aleksandrova A.</i> Principles of allocation and space-time limits of Cenozoic brown coal formations in south-western part of East European platform	69

STRATIGRAPHY

<i>Dykan K., Dykan N.</i> Biostratigraphic criteries for reconstruction phylogeny	82
<i>Sokur T.</i> The reconstruction of conditions of the Upper Vendian and the Lower Cambrian argillites formation for South-Western skirt of the East-European platform based upon analysis of the petrochemical characteristics	91
<i>Stryzhak V., Polischuk M., Korzhnev P.</i> Petroleum potential perspectives of the Devonian subsalt deposits within the north-west Dnieper-Donetsk depression	102
<i>Berchenko O.</i> About stratigraphical dismemberment of the Upper Devonian deposits in Palaeozoic Subdobrudgean depression	110
<i>Shevchuk O.</i> Palynostratigraphy of the Cretaceous deposits within Ukrainian part Sea of Azov	118
<i>Shlapinskiy V., Machalskiy D., Khomjak L.</i> Improved data on the Paleogene sediments in Pieniny nappe of the Ukrainian Carpathians near Perechyn	125
<i>Kyrpach Yu.</i> The features of salt deposits geological structure and lithologic composition in the Central part of Boryslav-Pokutian zone (Ukrainian Carpathian foredeep)	135
<i>Prylypko S., Shovkoplyas V.</i> Studing Anthropogenic deposits features by the termoluminescent method	144

ANNIVERSARIES

Academician Viktor E. Hain (the 100th anniversary of his birth)	150
---	-----

LOSSES OF SCIENCE

Memory of Anatoly Ya. Radzivill	155
Memory of Viktor Ya. Radzivil	157

Envelope: Park "Beat stone", Bulgaria (Photo N. Vergelska)