
ЗМІСТ

ЗАГАЛЬНА ТА ІСТОРИЧНА ГЕОЛОГІЯ

Іванік О., Тустановська Л., Гадяцька К. Головні чинники формування та активізації гравітаційних процесів у межах Київського Придніпров'я.....	6
---	---

МІНЕРАЛОГІЯ, ГЕОХІМІЯ ТА ПЕТРОГРАФІЯ

Степанюк Л., Грінченко О., Довбуш Т., Зюльцле О., Коновал Н., Мірончук Т. Віковий інтервал формування гранітоїдів Українського щита.....	12
Нестеровський В., Ішков В., Козій Є. Токсичні й потенційно токсичні елементи у вугіллі пласта с8Н шахти "Благодатна" Павлоградсько-Петропавлівського геолого-промислового району	17

ГЕОФІЗИКА

Вижва С., Онищук В., Онищук І., Олійник О., Рева М., Шабатура О. Фільтраційно-ємнісні параметри нижньопермських карбонатних порід західної частини Глинсько-Солохівського нафтогазового району Дніпровсько-Донецької западини.....	25
Меньшов О. Магнітні дослідження природних і техногенних процесів об'єктів критичної інфраструктури на прикладі ділянки "Глинка"	34
Безродна І., Свистов В., Безродний Д. Аналіз параметрів акустичної анізотропії піроксен-магнетитових порід Піщанської структури.....	40
Ільєнко В., Бурахович Т., Кушнір А., Попов С., Омельчук О. МТ/МВ дослідження в зоні ендоконтакту Корнинського гранітного масиву	46

ГЕОЛОГІЯ РОДОВИЩ КОРИСНИХ КОПАЛИН

Михайлов В., Карпенко О. Перспективи нетрадиційної нафтогазоносності Південної прибортової зони Дніпровсько-Донецької западини.....	53
Дьячков Б., Мізерна М., Айтбаєва С., Мірошникова А., Кузьміна О. Онгонітові дайки Східного Казахстану та специфіка їхньої рудоносності	61
Волков В., Горшкова Л., Хлобистов Є. Розвиток експортно-імпортних операцій у вугільній галузі України.....	69
Ефендієв Г., Каражанова М., Ахметов Д., Пірівердієв І. Оцінка ступеня складності вилучення важковидобувних нафт на основі їхньої класифікації	76
Каграманов К., Бабаєв М., Шпирко С., Мухтарова Х. Моделювання історії занурення та міграції вуглеводнів у Південно-Каспійській западині	82
Дубина О., Кривдік С., Бельський В., Вишневський О. Особливості берилієвої та рідкіснометалевої мінералізації в сієніті Пержанського родовища (Український щит)	92

Геологічна інформатика

Зацерковний В., Плічко Л., Приліпко О., Ніколаєнко О., Мужанова Т. Обґрунтування доцільності застосування геоінформаційних систем у ландшафтно-екологічному моніторингу	98
--	----

CONTENTS

GENERAL AND HISTORICAL GEOLOGY

Ivanik O., Tustanovska L., Hadiatska K. Main causes of gravitation processes within the Middle Dnieper region	6
---	---

MINERALOGY, GEOCHEMISTRY AND PETROGRAPHY

Stepanyuk L., Hrinchenko O., Dovbush T., Ziultsle O., Konoval N., Mironchuk T. Age span formation in granitoids of Ukrainian Shield	12
Nesterovskiy V., Ishkov V., Kozii Ye. Toxic and potentially toxic elements in the coal of the seam c8H of the "Blagodatna" mine of Pavlohrad-Petropavlivka geological and industrial area	17

GEOPHYSICS

Vyzhva S., Onyshchuk V., Onyshchuk I., Oliinyk O., Reva M., Shabatura O. Lower permian carbonate deposits reservoir properties of western part of Hlynsko-Solohivska area of Dnieper-Donets Depression gas-oil-bearing district.....	25
Menshov O. Magnetic studies of natural and man-made processes of critical infrastructure objects at the area "Glinka"	34
Bezrodna I., Svystov V., Bezrodny D. Analysis of acoustic anisotropy parameters of pyroxene-magnetite rocks of the Pischanka structure	40
Ilyenko V., Burakhovich T., Kushnir A., Popov S., Omelchuk O. Magnetoteluric and magnetovariate researches in the endocontact area of Korninsky granite array	46

MINERAL RESOURCES

Mykhailov V., Karpenko O. Prospects of unconventional oil and gas potential of the Southern zone of Dnieper-Donetsk Depression	53
Dyackov B., Mizernaya M., Aitbayeva S., Miroshnikova A., Kuzmina O. Ongonite dikes of Eastern Kazakhstan and the specificity of their ore content.....	61
Volkov V., Horoshkova L., Khlobystov Y. Development of export and import operations in the coal mining industry	69
Efendiyev G., Karazhanova M., Akhmetov D., Piriverdiyev I. Evaluating the degree of complexity of tight oil recovery based on the classification of oils.....	76
Gahramanov G., Babayev M., Shpyrko S., Mukhtarova Kh. Subsidence history and hydrocarbon migration modeling in South Caspian basin.....	82
Dubyna O., Kryvdik S., Belskyy V., Vyshnevskiy O. Features of berillium and rare metal mineralization in syenite of the Perga deposit (Ukrainian shield)	92

GEOLOGICAL INFORMATICS

Zatserkovnyi V., Plichko L., Prylipko O., Nikolaienko O., Muzhanova T. Substantiation of the appropriateness of applying geographic information systems in landscape-ecological monitoring	98
---	----

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЩАЯ И ИСТОРИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЯ

Иваник Е., Тустановская Л., Гадяцкая К.

Главные факторы формирования и активизации гравитационных процессов
в пределах Киевского Приднепровья6

Минералогия, геохимия и петрография

Степанюк Л., Гринченко А., Довбуш Т., Зюльцле О., Коновал О., Мирончук Т.

Возрастной интервал формирования гранитоидов Украинского щита12

Нестеровский В., Ишков В., Козий Е.

Токсичные и потенциально токсичные элементы в угле пласта с8Н шахты "Благодатная"
Павлоградско-Петропавловского геолого-промышленного района17

ГЕОФИЗИКА

Выжва С., Онищук В., Онищук И., Олейник О., Рева Н., Шабатура А.

Фильтрационно-емкостные параметры нижнепермских карбонатных пород западной части
Глинско-Солохивского газонефтеносного района Днепровско-Донецкой впадины25

Меньшов А.

Магнитные исследования природных и техногенных процессов объектов критической инфраструктуры
на примере участка "Глинка"34

Безродная И., Свистов В., Безродный Д.

Анализ параметров акустической анизотропии пироксен-магнетитовых пород Песчанской структуры40

Ильенко В., Бурахович Т., Кушнир А., Попов С., Омельчук О.

МТ/МВ исследования в зоне эндоконтакта Корнинского гранитного массива46

ГЕОЛОГИЯ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Михайлов В., Карпенко А.

Перспективы нетрадиционной нефтегазоносности Южной прибортовой зоны Днепровско-Донецкой впадины53

Дьячков Б., Мизерная М., Айтбаева С., Мирошникова А., Кузьмина О.

Онгонитовые дайки Восточного Казахстана и специфика их рудоносности61

Волков В., Горошкова Л., Хлобыстов Е.

Развитие экспортно-импортных операций в угольной отрасли Украины69

Эфендиев Г., Каражанова М., Ахметов Д., Пиривердиев И.

Оценка степени сложности извлечения трудноизвлекаемых нефтей на основе их классификации76

Каграманов К., Бабаев М., Шпырко С., Мухтарова Х.

Моделирование истории погружения и миграции углеводородов в Южно-Каспийской впадине82

Дубина А., Кривдик С., Бельский В., Вишневский А.

Особенности бериллиевой и редкометаллической минерализации в сиените Пержанского месторождения
(Украинский щит)92

ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАТИКА

Зацерковный В., Пличко Л., Прилипко А., Николаенко О., Мужанова Т.

Обоснование целесообразности применения геоинформационных систем
в ландшафтно-экологическом мониторинге98