
ЗМІСТ

ДО ЮВІЛЕЇВ

Шаталов М.

- Професор Є.М. Лазько – видатний вчений і патріарх Львівської школи геології та металогенії докембрію.
До 100-річчя від дня народження.....6

ЗАГАЛЬНА ТА ІСТОРИЧНА ГЕОЛОГІЯ

Жабіна Н., Анікеєва О., Самарська О.

- Нові дані про умови седиментації карбонатного комплексу верхньої юри
на території Переддобрудзького прогину.....11

Гриценко В., Палій В., Деревська К., Руденко К.

- Унікальні колекції вендобіонтів Геологічного музею
Національного науково-природничого музею (ННПМ) НАН України.....18

Анфімова Г.

- Формування колекційного фонду еталонних розрізів як інструмент їх збереження.....25

МІНЕРАЛОГІЯ, ГЕОХІМІЯ ТА ПЕТРОГРАФІЯ

Сасд Аль Рашеді, Абді Сіад

- Геохімічна класифікація та характеристика пляжних пісків Абу Дабі, Об'єднані Арабські Емірати:
поєднання кластерного та дискримінантного аналізів30

Беліцька М.

- Мінерали-індикатори умов сучасного річкового седиментогенезу37

Пушкарьов О., Руденко І., Скрипкін В.

- Адсорбування тритію з водних розчинів термічно обробленими глинистими мінералами43

Грінченко О., Бондаренко С., Сидорчук В.

- Ta-Nb мінералізація у рідкіснометальних пегматитах світу та Українського щита.....49

ГЕОФІЗИКА

Бондар К., Цюпа І., Король А.

- Магнітний метод при оцінці забруднення ґрунтового покриву Запоріжжя. Еколого-геохімічне обґрунтування54

Кузьменко Т., Тищенко А., Кузьменко П.

- Теоретико-методологічні аспекти побудови геолого-геофізичних моделей родовищ вуглеводнів61

Тройніч К.

- Комплексна інверсія геофізичних даних із залученням моделювання петрофізичних властивостей67

ГІДРОГЕОЛОГІЯ, ІНЖЕНЕРНА ТА ЕКОЛОГІЧНА ГЕОЛОГІЯ

Костюченко М., Мокієнко О.

- Оцінка небезпеки розвитку зсувів на території Ботанічного саду імені академіка О.В. Фоміна72

CONTENTS

TO ANNIVERSARIES

Shatalov M.

- Professor E.M. Lazko – an outstanding scientist and patriarch of Lviv school of geology
and Precambrian metallogeny: To the 100th anniversary.....6

GENERAL AND HISTORICAL GEOLOGY

Zhabina N., Anikeyeva O., Samarska O.

- New data on the conditions of sedimentation of Upper Jurassic carbonate complex in the territory
of Predobrogean foredeep.....11

Grytsenko V., Palij V., Derevska K., Rudenko K.

- Unique collections of Vendobiontes at Geological Museum
of National Museum of Natural History (NMNH), NAS of Ukraine.....18

Anfimova G.

- Formation of reference sections collection funds as an instrument of their conservation25

MINERALOGY, GEOCHEMISTRY AND PETROGRAPHY

Saeed Al Rashedi, Abdi Siad

- Geochemical classification and characterization of the beach sands of Abu Dhabi,
United Arab Emirates: a combination of cluster and discriminant analysis30

Belitska M.

- Minerals – indicators of conditions of the modern river sedimentogenesis37

Pushkarev A., Rudenko I., Skripkin V.

- Adsorption of tritium from aqueous solutions of treated clay minerals43

Grinchenko O., Bondarenko S., Sydorчук V.

- Ta-Nb mineralization in rare-metal pegmatites of the world and Ukrainian Shield49

GEOPHYSICS

Bondar K., Tsyupa I., Korol A.

- Magnetic method of Zaporizhzhya soil pollution assessment: Ecological and geochemistry justification54

Kuzmenko T., Tyschenko A., Kuzmenko P.

- Theoretical and methodological aspects of creating of geological and geophysical model of hydrocarbon fields61

Troinich K.

- Simultaneous geophysical data inversion with using petrophysical properties modeling.....67

HYDROGEOLOGY, ENGINEERING AND ENVIRONMENTAL GEOLOGY

Kostyuchenko N., Mokienko O.

- Landslide risk assessment in O.V. Fomin Botanical Garden72

СОДЕРЖАНИЕ

К ЮБИЛЕЯМ

Шаталов Н.

- Профессор Е.М. Лазько – выдающийся ученый и патриарх Львовской школы геологии и металлогении докембрия. К 100-летию со дня рождения6

ОБЩАЯ И ИСТОРИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЯ

Жабина Н., Аникеева Е., Самарская Е.

- Новые данные об условиях седиментации карбонатного комплекса верхней юры на территории Преддобруджского прогиба.....11

Гриценко В., Палий В., Деревская Е., Руденко К.

- Уникальные коллекции вендобионтов Геологического музея Национального научно-природоведческого музея (ННПМ) НАН Украины18

Анфимова Г.

- Формирование коллекционного фонда эталонных разрезов как инструмент их сохранения.....25

МИНЕРАЛОГИЯ, ГЕОХИМИЯ И ПЕТРОГРАФИЯ

Сайед Аль Рашеди, Абди Сиад

- Геохимическая классификация и характеристика пляжного песка Абу Даби, Объединенные Арабские Эмираты: сочетание кластерного и дискриминантного анализа30

Белицкая М.

- Минералы-индикаторы условий современного речного седиментогенеза37

Пушкарев А., Руденко И., Скрипкин В.

- Адсорбция трития из водных растворов термически обработанными глинистыми минералами.....43

Гринченко А., Бондаренко С., Сидорчук В.

- Ta-Nb минерализация в редкометалльных пегматитах мира и Украинского щита.....49

ГЕОФИЗИКА

Бондарь К., Цюпа И., Король А.

- Магнитный метод при оценке загрязнения почвенного покрова Запорожья: эколого-геохимическое обоснование54

Кузьменко Т., Тищенко А., Кузьменко П.

- Теоретико-методологические аспекты построения геолого-геофизических моделей месторождений углеводородов61

Тройнич К.

- Комплексная инверсия геофизических данных с использованием моделирования петрофизических свойств67

ГИДРОГЕОЛОГИЯ, ИНЖЕНЕРНАЯ И ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ГЕОЛОГИЯ

Костюченко Н., Мокиенко А.

- Оценка опасности развития оползней на территории Ботанического сада имени академика А.В. Фомина72