

ЗМІСТ

<i>Ю. Ляхов, О. Матковський, М. Павлунь, А. Сіворонов</i> ПРОФЕСОР МИКОЛА ПОРФИРОВИЧ ЄРМАКОВ – ТЕОРЕТИК І ЗАСНОВНИК НОВОЇ ГАЛУЗІ ГЕОЛОГІЧНИХ ЗНАНЬ – ТЕРМОБАРОГЕОХІМІЇ (ДО 100-РІЧЧЯ ВІД ДНЯ НАРОДЖЕННЯ).....	4
<i>Д. Сидор</i> ТЕРМОБАРОГЕОХІМІЧНІ УМОВИ ФОРМУВАННЯ ГАЛОГЕННИХ ВІДКЛАДІВ (НИЖНЬОПЕРМСЬКИЙ СОЛКАМСЬКИЙ БАСЕЙН).....	14
<i>П. Білоніжка</i> ПІСЛЯСЕДИМЕНТАЦІЙНА ПЕРЕКРИСТАЛІЗАЦІЯ І НОВОУТВОРЕННЯ МІНЕРАЛІВ У ПОКЛАДАХ КАЛІЙНИХ СОЛЕЙ ПЕРЕДКАРПАТТЯ.....	33
<i>В. Гулій, І. Побережська</i> ДО ПИТАННЯ ПРО РОЛЬ ВОДНЮ В ПРОЦЕСАХ МІНЕРАЛОУТВОРЕННЯ.....	41
<i>С. Ціхонь, І. Кончаківський</i> ФІЗИКО-ХІМІЧНІ УМОВИ І СТАДІЙНІСТЬ ФОРМУВАННЯ РУДОПРОЯВУ БІЛИЙ ПОТІК (РАХІВСЬКИЙ РУДНИЙ РАЙОН).....	51
<i>О. Матковський</i> ТЕЛУР-БІСМУТОВА І БІСМУТ-МОЛІБДЕНОВА МІНЕРАЛІЗАЦІЯ У ВУЛКАНИТАХ ВИГОРЛАТ-ГУТИНСЬКОГО ПАСМА (ЗАКАРПАТТЯ).....	64
<i>В. Сукач, І. Паранько, М. Ковальчук, О. Яговдік, Н. Гаєва</i> ТИПОМОРФНІ ОСОБЛИВОСТІ САМОРОДНОГО ЗОЛОТА ЗОНИ ГІПЕРГЕННИХ ЗМІН ЗАЛІЗИСТО-КРЕМЕНИСТИХ УТВОРЕНЬ КРИВОРІЗЬКОЇ СТРУКТУРИ (НА ПРИКЛАДІ ПІВНІЧНОТАРАПАКІВСЬКОГО РУДОПРОЯВУ).....	76
<i>О. Вовк, І. Наулко</i> КРИСТАЛОМОРФОЛОГІЯ БЕРИЛУ З КАМЕРНИХ ПЕГМАТИТІВ ВОЛИНІ.....	83
<i>Й. Сворень</i> ТЕРМОБАРОМЕТРІЯ ТА ГЕОХІМІЯ ГАЗІВ ПРОЖИЛКОВО-ВКРАПЛЕНОЇ МІНЕРАЛІЗАЦІЇ У ВІДКЛАДАХ НАФТОГАЗОНОСНИХ ОБЛАСТЕЙ І МЕТАЛОГЕНІЧНИХ ПРОВІНЦІЙ: ДЕФЕКТИ В МІНЕРАЛАХ – ДЖЕРЕЛО ІНФОРМАЦІЇ ПРО ПРОЦЕСИ МІНЕРАЛОУТВОРЕННЯ.....	91
<i>О. Матковський, Є. Сливко</i> МІНЕРАЛОУТВОРЕННЯ В КОРАХ ЗВІТРЮВАННЯ УКРАЇНСЬКИХ КАРПАТ.....	98

<i>П. Білоніжка, Ю. Дацюк</i> ЕЛЕКТРОННО-МІКРОСКОПІЧНЕ ВИВЧЕННЯ ГЛАУКОНІТУ З ПАЛЕОГЕНОВИХ ВІДКЛАДІВ КРИМУ.....	106
--	-----

ІСТОРІЯ НАУКИ

ВНЕСОК ПРОФЕСОРА ВОЛОДИМИРА АНТОНОВИЧА КАЛЮЖНОГО У РОЗВИТОК УЧЕННЯ ПРО МІНЕРАЛОУТВОРЮВАЛЬНІ ФЛЮЇДИ (ДО 90-РІЧЧЯ ВІД ДНЯ НАРОДЖЕННЯ).....	114
--	-----

<i>В. Кадурін, О. Чепіжко</i> ДО 80-РІЧЧЯ ІПОЛИТА ВАСИЛЬОВИЧА НОСИРЄВА (ЗГАДКА ПРО ВЧИТЕЛЯ І ДРУГА).....	120
--	-----

ХРОНІКА

<i>О. Матковський, П. Білоніжка</i> ПРО ВІДЗНАЧЕННЯ 140-РІЧНОГО ЮВІЛЕЮ НАУКОВОГО ТОВАРИСТВА ІМЕНІ ТАРАСА ШЕВЧЕНКА.....	127
--	-----

ВТРАТИ НАУКИ

СВІТЛІЙ ПАМ'ЯТІ ЮРІЯ МИХАЙЛОВИЧА МЕЛЬНИКА.....	132
--	-----

CONTENTS

<p><i>Yu. Lyahov, O. Matkovskiy, M. Pavlun, A. Sivoronov</i> PROFESSOR MYKOLA PORFYROVYCH YERMAKOV – THE THEORIST AND FOUNDER OF THE NEW BRANCH OF GEOLOGICAL KNOWLEDGE – THERMOBAROGEOCHEMISTRY (FOR THE CENTENARY).....</p>	4
<p><i>D. Sydor</i> THERMOBAROGEOCHEMICAL CONDITIONS OF HALOGEN DEPOSITS FORMATION (LOWER PERMIAN SOLIKAMSK BASIN).....</p>	14
<p><i>P. Bilonizhka</i> POST-SEDIMENTATION RECRYSTALLIZATION AND NEOCRYSTALLIZATION IN POTASSIUM SALTS DEPOSITS OF THE PRE-CARPATHIANS REGION.....</p>	33
<p><i>V. Guliy, I. Poberezhska</i> ABOUT THE ROLE OF HYDROGEN IN MINERAL-FORMING PROCESSES.....</p>	41
<p><i>S. Tsikhon, I. Konchakivskiy</i> PHYSICAL-CHEMICAL CONDITIONS AND STAGES OF ORE MANIFESTATION “BILYI POTIK” FORMING (RAKHIV ORE REGION).....</p>	51
<p><i>O. Matkovskiy</i> TELLURIUM-BISMUTH AND BISMUTH-MOLYBDENUM MINERALIZATION IN VOLCANOGENIC ROCKS OF VYHORLAT-HUTYNSKE RIDGE (TRANSCARPATHIANS).....</p>	64
<p><i>V. Sukach, I. Paranko, M. Kovalchuk, O. Yagovdik, N. Gayeva</i> TYPOMORPHIC FEATURES OF NATIVE GOLD IN HYPERGENE ALTERATION ZONE OF FERRUGINOUS-SILICEOUS ROCKS OF THE KRYVVI RIH STRUCTURE (NORTHERN-TARAPACK ORE OCCURRENCE).....</p>	76
<p><i>O. Vovk, I. Naumko</i> CRYSTAL MORPHOLOGY OF BERYL FROM VOLYN CHAMBER PEGMATITES.....</p>	83
<p><i>Yo. Svoren'</i> THERMOBAROMETRY AND GEOCHEMISTRY OF VEINLET-IMPREGNATED MINERALIZATION GASES IN DEPOSITS OF OIL- AND GAS BEARING REGIONS AND METALLOGENIC PROVINCES: DEFECTS IN MINERALS – THE SOURCE OF INFORMATION ABOUT THE MINERAL FORMING PROCESSES.....</p>	91

<i>O. Matkovskiy, Ye. Slyvko</i> MINERAL-FORMING PROCESSES IN THE CRUSTS OF WEATHERING OF THE UKRAINIAN CARPATHIANS.....	98
--	----

<i>P. Bilonizhka, Yu. Datsyuk</i> ELECTRON MICROSCOPIC STUDY OF GLAUCONITE FROM CRIMEAN PALAEOGENE ROCKS	106
--	-----

HISTORY OF SCIENCE

THE CONTRIBUTION OF PROFESSOR V. A. KALYUZHNYI TO THE DEVELOPMENT OF THE DOCTRINE ABOUT MINERAL-FORMING FLUIDS (TO THE 90 th ANNIVERSARY OF THE BIRTHDAY).....	114
---	-----

<i>V. Kadurin, O. Chepizhko</i> TO THE 80 th ANNIVERSARY OF IPOLYT VASYLYOVYCH NOSRYEV (FLASHBACKS ABOUT THE TEACHER AND FRIEND).....	120
--	-----

CHRONICLE

<i>O. Matkovskiy, P. Bilonizhka</i> CELEBRATION OF 140 th ANNIVERSARY OF TARAS SHEVCHENKO SCIENTIFIC SOCIETY.....	127
--	-----

LOSSES OF SCIENCE

IN MEMORY OF YURIY MYHAYLOVYCH MEL'NYK.....	132
---	-----