

ЗМІСТ

| | | | |
|--|-----|--|-----|
| <i>Matkovskiy O.</i> Hornblende from the rocks of the Ukrainian Carpathians.. | 3 | <i>Матковський О.</i> Рогова обманка в геологічних утвореннях Українських Карпат..... | 3 |
| <i>Zajtseva V.</i> Metallogeny of Transcarpathians..... | 20 | <i>Зайцева В.</i> Металогенія Закарпаття..... | 20 |
| <i>Jankowski L., Jarmolowicz-Szulc K.</i> Particular tectonic zones (the mélange zones) as potential and significant paths for fluid migration and mineral formation..... | 31 | <i>Янковські Л., Ярмолівіч-Шульц К.</i> Специфічні тектонічні зони (зони меланжу) як потенційні і важливі шляхи для міграції флюїдів та мінералоутворення..... | 31 |
| <i>Kychan N.</i> Peculiarities of shock metamorphism structures in the Carpathian meteorite <i>Knyahynya</i> | 45 | <i>Кичань Н.</i> Особливості структур ударного метаморфізму в карпатському метеориті <i>Княгиня</i> | 45 |
| <i>Galamaj A., Kryzhevych V., Bilyk L.</i> Conditions of Badenian salts sedimentation (central part of the Ukrainian Carpathians foredeep)..... | 52 | <i>Галамай А., Крижевич В., Білік Л.</i> Умови седиментації баденських солей центральної частини Українського Передкарпаття..... | 52 |
| <i>Shumlyanskyi V., Derevska K., Zagnitko V., Ivantushyna V., Aleksandrov V.</i> Mineralizing solutions and geochemistry of mercury in the rocks of the Vygortat-Hutyn volcanic ridge north-eastern circumference..... | 65 | <i>Шумлянський В., Деревська К., Загнітко В., Івантушина О., Александров О.</i> Мінералізувальні розчини і геохімія ртуті в породах північно-східного облямування Вигорлат-Гутинського вулканічного пасма..... | 65 |
| <i>Gavryshkiv G., Zhukov S.</i> Mineralogy and geochemistry of sandstone concretions from the Paleocene Yamna suite of the Ukrainian Carpathians.... | 75 | <i>Гавришків Г., Жуков С.</i> Мінералогія і геохімія піскуватих конкрецій ямненської світи палеоцену Українських Карпат..... | 75 |
| <i>Vjalyi A., Khmelivskiy V., Petruniak M.</i> Lithology of Mn-bearing sedimentary rocks of Bystrytska suite (Pokutski Carpathians)..... | 83 | <i>В'ялий А., Хмельівський В., Петруняк М.</i> Літологія мангановмісних відкладів бистрицької світи Покутських Карпат..... | 83 |
| <i>Derevska K., Bubniak I., Subbotin A., Shevchuk O., Bel'skiy V.</i> Post-sedimentation transformations of the Cretaceous–Palaeogene flysch deposits of the Carpathians..... | 95 | <i>Деревська К., Бубняк І., Субботін А., Шевчук О., Бельський В.</i> Післяседиментаційні перетворення крейдово-палеогенових відкладів Флішових Карпат..... | 95 |
| <i>Gayevska Yu.</i> Mineralogy of the clay fraction of Eocene terrigenous rocks from the Skybian zone of the Ukrainian Carpathians..... | 105 | <i>Гасєвська Ю.</i> Про мінералогію глинистої фракції теригенних порід еоцену Скибової зони Українських Карпат..... | 105 |
| <i>Yaremchuk Ya., Poberezhskiy A.</i> Clay mineral composition of Badenian gypsum of the Dnister-river region... | 116 | <i>Яремчук Я., Побережський А.</i> Мінеральний склад глин баденських гіпсів Наддністер'я..... | 116 |

| | | | |
|--|-----|---|-----|
| <i>Figura L., Koval'chuk M.</i> Lithology and auriferity of the Pliocene-Quaternary alluvial deposits from the south-eastern part of the Ukrainian Carpathians..... | 128 | <i>Фігура Л., Ковальчук М.</i> Літологія і золотоносність пліоцен-четвертинних алювіальних відкладів південно-східної частини Українських Карпат..... | 128 |
| <i>Pavlyuk O., Kyslyuk V., Pavlyuk V.</i> Native copper of the Bilokamyanska structure (Middle Buh region)..... | 137 | <i>Павлюк О., Кислюк В., Павлюк В.</i> Самородна мідь Білокам'янської структури (Середнє Побужжя)..... | 137 |
| <i>Yatsenko G., Kyryjanov M., Kalashnyk G., Gayovskyi O., Slyvko Ye., Yatsenko I., Solomatina L.</i> Mineralogical features of Kirovohrad block cover ore-bearing rocks (Ukrainian Shield) on example of terrigene-clay diamond-bearing formation..... | 144 | <i>Яценко Г., Кирьянов М., Калашник Г., Гайовський О., Сливко Є., Яценко І., Соломатіна Л.</i> Мінералогічні особливості рудоносних порід чохла Кіровоградського блока Українського щита на прикладі теригенно-глинистої алмазоносної формації..... | 144 |
| <i>Karpenko S., Yevtyehov V., Yevtyehova A.</i> Some objective laws of technological mineralogy of iron ores from Hannivka deposit (Kryvyi Rih basin)..... | 160 | <i>Карпенко С., Євтехов В., Євтехова А.</i> Деякі закономірності технологічної мінералогії залізних руд Ганнівського родовища Кривбасу..... | 160 |
| Mineralogical Paragraphs | | Мінералогічні нотатки | |
| <i>Kvasnytsya I., Shemyakina T.</i> Andradite from Neogene metasomatites of the Vygorlat-Hutyn hills (Transcarpathians)..... | 169 | <i>Квасниця І., Шем'якіна Т.</i> Андрадит з неогенових метасоматитів Вигорлат-Гутинського пасма (Закарпаття)..... | 169 |
| Discussion, critique and bibliography | | Дискусії, критика, бібліографія | |
| <i>Sobotovych E., Semenenko V.</i> Presolar minerals and earthly negligence.. | 174 | <i>Соботович Е., Семененко В.</i> Досонячні мінерали і земна недбалість.. | 174 |
| <i>Pohorzhelska H.</i> An answer for the critical remarks of academician of NASU E. V. Sobotovych and doctor of geological-mineralogical sciences V. P. Semenenko in relation to the article "Modern information about composition and nature of presolar grains in meteorites"..... | 176 | <i>Погоржельська Х.</i> Відповідь на критичні зауваження академіка НАНУ Е. В. Соботовича і доктора геолого-мінералогічних наук В. П. Семененко щодо статті "Сучасні дані про склад і природу досонячних зерен у метеоритах"..... | 176 |
| History of science | | Історія науки | |
| <i>Matkovskiy O.</i> Contribution of professor O.P. Bobrievych to investigation of Ukrainian bowels (on the 80 th anniversary of his birthday)..... | 179 | <i>Матковський О.</i> Внесок професора О.П. Бобрієвича у вивчення надр України (до 80-річчя від дня народження)..... | 179 |
| <i>Naumko I.</i> Professor Mykhajlo Ivanovych Kurovets' – the known Ukrainian mineralogist and crystallographer (on the 80 th anniversary of his birthday)..... | 186 | <i>Наумко І.</i> Професор Михайло Іванович Куровець – знаний український мінералог і кристалограф (до 80-річчя від дня народження)..... | 186 |

Chronicle

- Bekesha S.* Memorable Academy, devoted to 80th anniversary from the birthday of professor Z. V. Bartoshynskiy..... 189
- On the 70th anniversary of Myroslav Dmytrovych Bratus' birthday..... 191

Losses of science

- Volodymyr Antonovych Kalyuzhnyi 194
- Ulyana Il'kivna Fenoshyn 197

Хроніка

- Бекеша С.* Пам'ятна академія, присвячена 80-річчю від дня народження професора З. В. Бартошинського..... 189
- До 70-літнього ювілею Мирослава Дмитровича Братуся..... 191

Втрати науки

- Володимир Антонович Калюжний 194
- Уляна Ільківна Феношин 197