

МІНЕРАЛОГІЧНИЙ ЖУРНАЛ

ТОМ 37 • 2 • 2015

КВІТЕНЬ – ЧЕРВЕНЬ

НАУКОВО-ТЕОРЕТИЧНИЙ ЖУРНАЛ • ЗАСНОВАНИЙ У ВЕРЕСНІ 1979 р. • ВИХОДИТЬ 4 РАЗИ НА РІК • КИЇВ

ЗМІСТ

Мінералогія

- ПОНОМАРЕНКО О.М., КУЛЬЧИЦЬКА Г.О. Упорядкування номенклатури мінеральних видів у зв'язку з підготовкою "Мінералогічної енциклопедії України" 3
- ВОЗНЯК Д.К., ХОМЕНКО В.М. Утворення включення із опалоподібною речовиною у кристалі топазу із заноришових пегматитів Волині (за даними термобарометрії й ІЧ-спектроскопії) 13
- LAVRYNENKO O.M., SHCHUKIN Yu.S. Development of the Hydroxysulfate Green Rust on the Steel Surface Contacting with Water Ferric and Ferrous Salt Solutions 23
- ПОНОМАР В.П., ГРЕЧАНОВСКИЙ А.Е., БРИК А.Б., ЮШИН А.А., ЛЮТОЕВ В.П., САВЧЕНКО Т.С. Термомагнитные исследования преобразования гематита в магнетит с использованием крахмала 37

Петрологія

- КРИВДИК С.Г., МИХАЙЛОВ В.А., ШАРЫГИН В.В. Лейцитовые породы озера Урмия, Иран 46

Геохімія

- ШЕСТОПАЛОВА Е.Е., СТЕПАНЮК Л.М., ДОВБУШ Т.И., КОТВИЦКАЯ И.Н. Изотопный возраст циркона габброидов Городищенского массива (Корсунь-Новомиргородский плутон, Ингульский мегаблок УЩ) 63
- АРТЕМЕНКО Г.В., САМБОРСКАЯ И.А., МАРТЫНЮК А.В. Геохимическая характеристика и геодинамические условия формирования метабазитов и метакоматиитов Кривбасса (Среднеприднепровский мегаблок УЩ) 76

Дискусії, критика, бібліографія

- НАУМКО І.М. Цінні книги про видатного вченого і громадського діяча академіка Євгена Лазаренка 90

Хроніка

- До 85-річчя академіка НАН України Є.Ф. ШНЮКОВА 96
- До 80-річчя академіка НАН України В.І. СТАРОСТЕНКА 98
- До ювілею Юрія Олександровича ПОЛКАНОВА 100

- Наші автори 103

MINERALOGICAL JOURNAL (UKRAINE)

VOL. 37 • 2 • 2015

APRIL–JUNE

SCIENTIFIC-THEORETICAL JOURNAL • FOUNDED IN SEPTEMBER, 1979 • 4 ISSUES PER YEAR • KYIV

CONTENTS

Mineralogy

- PONOMARENKO O.M., KULCHYTSKA H.O. Refinement of Mineral Species Nomenclature in the Light of Preparation of the *Mineralogical Encyclopedia of Ukraine*. 3
- VOZNYAK D.K., KHOMENKO V.M. Fornation of Inclusion with Silicagel in Topaz Crystal from Volyn Chamber Pegmatites to Thermobarometry, IR Spectroscopy 13
- LAVRYNENKO O.M., SHCHUKIN Yu.S. Development of the Hydroxysulfate Green Rust on the Steel Surface Contacting with Water Ferric and Ferrous Salt Solutions 23
- PONOMAR V.P., GRECHANOVSKY A.E., BRIK A.B., YUSHYN A.A., LYUTOEV V.P., SAVCHENKO T.S. Thermomagnetic Investigations of Hematite Transformations to Magnetite with the Use of Starch 37

Petrology

- KRYVDIK S.G., MIKHAILOV V.A., SHARYGIN V.V. Leucitic Rocks of the Urmia Lake Region, Iran 46

Geochemistry

- SHESTOPALOVA O.E., STEPANYUK L.M., DOVBUSH T.I., KOTVITSKAYA I.M. Isotopic Age of Zircon from Gabbroids of Gorodische Massif (Korsun-Novomyrgorod Pluton, Ingul Megablock, Ukrainian Shield) 63
- ARTEMENKO G.V., SAMBORSKAYA I.A., MARTYNYUK A.V. Geochemical Characteristic and Geodynamic Condition of Metabasites and Metakomatiites of Kryvbass (Middle-Dnieper Megablock of the Ukrainian Shield) 76

Discussions, Criticism and Bibliography

- NAUMKO I.M. Valuable Books on the Prominent Scientist and Public Figure Academician Yevhen Lazarenko 90

News Items

- Academician of the NAS of Ukraine Ye. F. SHNYUKOV (On His 85th Birthday) 96
- Academician of the NAS of Ukraine V. I. STAROSTENKO (On His 80th Birthday) 98
- To the Jubilee of Yuriy Oleksandrovych POLKANOV 100

- Our Authors** 103

Артеменко Геннадій Володимирович — д-р геол. наук, проф., зав. від. ІГМР ім. М.П. Семененка НАН України, Київ

Брик Олександр Борисович — д-р фіз.-мат. наук, чл.-кор. НАН України, проф., зав. від. ІГМР ім. М.П. Семененка НАН України, Київ

Возняк Дмитро Костянтинівич — д-р геол. наук, зав. від. ІГМР ім. М.П. Семененка НАН України, Київ

Гречанівський Олексій Євгенович — докторант. ІГМР ім. М.П. Семененка НАН України, Київ

Довбуш Тетяна Іллівна — н. с. ІГМР ім. М.П. Семененка НАН України, Київ

Котвіцька Ірина Миколаївна — н. с. ІГМР ім. М.П. Семененка НАН України, Київ

Кривдік Степан Григорович — д-р геол.-мінерал. наук, проф., зав. від. ІГМР ім. М.П. Семененка НАН України, Київ

Кульчицька Ганна Олександрівна — д-р геол. наук, гол. н. с. ІГМР ім. М.П. Семененка НАН України, Київ

Лавриненко Олена Миколаївна — д-р. хім. наук, с. н. с. ІБКХ ім. Ф.Д. Овчаренка НАН України, Київ

Лютоєв Владимир Павлович — канд. геол.-мінерал. наук, с. н. с. Федер. гос. бюджет. учреждение науки "ИГ Коми НЦ УрО РАН", Сыктывкар, Россия

Мартинюк Анатолій Васильович — пров. геолог. КГЗП, Кривий Ріг

Михайлов Володимир Альбертович — д-р геол. наук, проф., дир. "ННІ Інститут геології", Київ. нац. ун-т ім. Тараса Шевченка, Київ

Наумко Ігор Михайлович — д-р геол. наук, зав. від. ІГГГК НАН України, Львів

Пономар Віталій Павлович — студент. Київ. нац. ун-т ім. Тараса Шевченка, Київ

Пономаренко Олександр Миколайович — д-р геол. наук, акад. НАН України, проф., дир. ІГМР ім. М.П. Семененка НАН України, Київ

Савченко Тетяна Сергіївна — асп. ІГМР ім. М.П. Семененка НАН України, Київ

Самборська Ірина Анатоліївна — докторант. ІГМР ім. М.П. Семененка НАН України, Київ

Степанюк Леонід Михайлович — д-р геол. наук, чл.-кор. НАН України, проф., заст. дир. ІГМР ім. М.П. Семененка НАН України, Київ

Хоменко Володимир Михайлович — канд. геол.-мінерал. наук, пров. н. с. ІГМР ім. М.П. Семененко НАН України, Київ

Шарьгин Виктор Викторович — канд. геол.-мінерал. наук, с. н. с. Федер. гос. бюджет. учреждение науки "ИГМ им. В.С. Соболева СО РАН", Новосибирск, Россия

Шестопалова Олена Євгенівна — пров. інж. ІГФ ім. С.І. Субботіна НАН України, Київ

Щукін Юрій Сергійович — пров. інж. ІБКХ ім. Ф.Д. Овчаренка НАН України, Київ

Юшин Олександр Олександрович — канд. геол.-мінерал. наук, пров. н. с. ІГМР ім. М.П. Семененка НАН України, Київ