

Індекс 74114

ISSN 1025-6814 (Print)
ISSN 2522-4107 (Online)

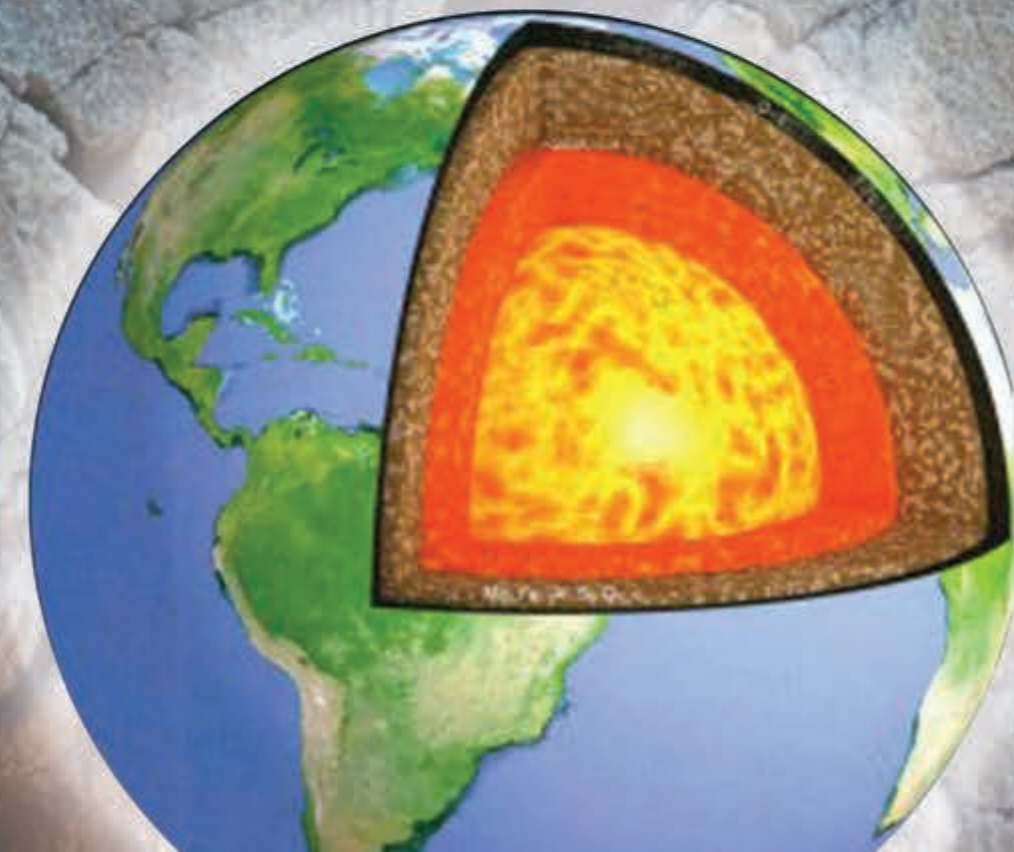
ГЕОЛОГІЧНИЙ ЖУРНАЛ



GEOLOGICAL JOURNAL

3 (376)
2021

ISSN 1025-6814. Геологічний журнал. 2021. № 3 (376). С. 1—94



РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ

Головний редактор

КЛИМЧУК О.Б. (Інститут геологічних наук НАН України, Київ, Україна)

Заступник головного редактора

НЕМИРОВСЬКА Т.І. (Інститут геологічних наук НАН України, Київ, Україна)

АНИСТРАТЕНКО О.Ю. (Інститут геологічних наук НАН України, Київ, Україна)

БАЯРІ С. (Університет Хасеттепе, Анкара, Туреччина)

БУГАЙ Д.О. (Інститут геологічних наук НАН України, Київ, Україна)

ГІНТОВ О.Б. (Інститут геофізики ім. С.І. Субботіна НАН України, Київ, Україна)

ГУРОВ Є.П. (Інститут геологічних наук НАН України, Київ, Україна)

ДИКАНЬ Н.І. (Інститут геологічних наук НАН України, Київ, Україна)

ДУБЛЯНСЬКИЙ Ю.В. (Інститут геології і палеонтології Університету Інсбрука, Інсбрук, Австрія)

КОМАР М.С. (Національний науково-природничий музей НАН України, Київ, Україна)

КРИВДІК С.Г. (Інститут геохімії, мінералогії та рудоутворення ім. М.П. Семененка НАН України, Київ, Україна)

ЛЯЛЬКО В.І. (ДУ «Науковий центр аерокосмічних досліджень Землі ІГН НАН України», Київ, Україна)

МАРКС ЛЕШЕК (Варшавський університет, Варшава, Польща)

ОЛЬШТИНСЬКА О.П. (Інститут геологічних наук НАН України, Київ, Україна)

ПУШКАР В.С. (Далекосхідний геологічний інститут РАН, Владивосток, Росія)

ПЕРИТ ТАДЕУШ МАРЕК (Державний геологічний інститут, Варшава, Польща)

ШЕСТОПАЛОВ В.М. (Інститут геологічних наук НАН України, Київ, Україна)

ШНЮКОВ Є.Ф. (Державна наукова установа «Центр проблем морської геології, геоecології та осадового рудоутворення НАН України», Київ, Україна)

EDITORIAL BOARD

Editor-in-Chief

KLIMCHOUK O.B. (Institute of Geological Sciences of NAS of Ukraine, Kyiv, Ukraine)

Deputy Editor-in-Chief

NEMYROVSKA T.I. (Institute of Geological Sciences of NAS of Ukraine, Kyiv, Ukraine)

ANISTRATENKO O.Yu. (Institute of Geological Sciences of NAS of Ukraine, Kyiv, Ukraine)

BAYARI S. (Hacettepe University, Ankara, Turkey)

BUGAY D.O. (Institute of Geological Sciences of NAS of Ukraine, Kyiv, Ukraine)

GINTOV O.B. (S.I. Subbotin Institute of Geophysics of NAS of Ukraine, Kyiv, Ukraine)

GUROV Ye.P. (Institute of Geological Sciences of NAS of Ukraine, Kyiv, Ukraine)

DYKAN N.I. (Institute of Geological Sciences of NAS of Ukraine, Kyiv, Ukraine)

DUBLYANSKY Yu.V. (Institute of Geology and Palaeontology, Innsbruck University, Innsbruck, Austria)

KOMAR M.S. (National Museum of Natural History of NAS of Ukraine, Kyiv, Ukraine)

KRYVDIK S.G. (M.P. Semenenko Institute of Geochemistry, Mineralogy and Ore Formation of NAS of Ukraine, Kyiv, Ukraine)

LYALKO V. I. (State Institution «Scientific Centre for Aerospace Research of the Earth of IGS of NAS of Ukraine», Kyiv, Ukraine)

MARKS LESZEK (University of Warsaw, Warsaw, Poland)

OLSHTYNSKA O.P. (Institute of Geological Sciences of NAS of Ukraine, Kyiv, Ukraine)

PUSHKAR V. (Far East Geological Institute of Far East Branch Russian Academy of Sciences, Vladivostok, Russia)

PERYT TADEUSZ MAREK (State Geological Institute, Warsaw, Poland)

SHESTOPALOV V.M. (Institute of Geological Sciences of NAS of Ukraine, Kyiv, Ukraine)

SHNYUKOV Ye.F. (State Scientific Institution «Centre for Marine Geology, Geoecology and Sedimentary Ore Formation of NAS of Ukraine», Kyiv, Ukraine)

GEOLOGICAL JOURNAL

The journal covers research and development from across the entire range of disciplines of geological science and practice - the results of original research, theoretical works, scientific generalizations and reviews, news of scientific life, biographical materials and more. The focus is on geological studies of Ukraine and other Eastern European regions, but studies of other regions of the world are also encouraged if they are of international scientific interest.

- The founders of the Journal are the National Academy of Sciences of Ukraine and its Institute of Geological Sciences of the National Academy of Sciences of Ukraine.

- The Journal offers opportunities to the Ukrainian and foreign firms for advertising products, technologies, services related to geology, mineral raw material, geological prospecting, etc.

- The journal is aimed to a wide range of scholars of geological disciplines, practitioners, scientists, lecturers, engineers, and graduate students.

- Materials are published in Ukrainian, Russian and English.

- This Journal is published quarterly.

Submissions can be made online via the Journal website at <http://geojournal.igs-nas.org.ua/> (prior registration is requested).

Manuscripts, galley proofs and other correspondence should be addressed to:

Email: geojournal@igs-nas.org.ua

Postal address:

Geological Journal, Institute of Geological Sciences

Vul. O. Gonchara, 55 b, Kyiv-54, Ukraine, 01601

Phone: 38 (044-486-38-76)

Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації
серія КВ № 13744-2718 ПР від 28.02.2008 р.

Рекомендовано до друку
редакційною колегією журналу

Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи до державного реєстру видавців, виготівників
і розповсюджувачів видавничої продукції серія ДК № 4631 від 14.10.2013 р.