

ІНСТИТУТ ГЕОЛОГІЧНИХ НАУК
НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ

**ЗБІРНИК НАУКОВИХ ПРАЦЬ ІНСТИТУТУ
ГЕОЛОГІЧНИХ НАУК НАН УКРАЇНИ**

Том 6, випуск 1

Київ 2013

Збірник наукових праць Інституту геологічних наук НАН України. Т. 6, вип. 1. – 2013. – 224 с.

Висвітлено палеонтологічну складову як основу для вирішення проблемних питань стратиграфії фанерозойських відкладів України. Представлено нові дані з вивчення різних груп фауни та флори, які підвищують обґрунтованість датування стратонів та їх кореляцію з підрозділами Міжнародної стратиграфічної шкали. Розглянуто також деякі дискусійні питання біостратиграфії та запропоновано шляхи їх вирішення. Наведені матеріали є суттєвим внеском у створення стратиграфічних схем фанерозойських відкладів нового покоління.

Для палеонтологів, геологів, біологів, викладачів, аспірантів.

Редакційна колегія:

П.Ф. Гожик (голов. ред.)	Т.П. Міхницька
О.Ю. Митропольський (заст. голов. редактора)	М.С. Огняник
В.Х. Геворк'ян	О.П. Ольштинська
Н.В. Маслун (відп. секретар)	В.І. Полетаєв
М.Г. Демчишин	О.А. Сіренко
К.І. Деревська	А.Б. Ситніков
Н.І. Дикань	А.О. Сухорєбрий
В.Ю. Зосимович	В.М. Шестопаєв
М.І. Євдошук	С.Б. Шехунова
М.М. Іванік	

Адреса редакції:

01054, Київ, вул. О. Гончара, 55б
Інститут геологічних наук НАН України
Тел.: +380(44)486-94-46
Факс: +380(44)486-93-34
E-mail: info@igs-nas.org.ua
www.igs-nas.org.ua

Видавець:

Рекомендовано до друку редакційною колегією збірника та Вченою радою Інституту геологічних наук НАН України Протокол № 15 від 29 листопада 2012 р.

Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації Серія КВ № 15103-3675 від 30.04.2009 р.

Здано до друку 00.00.2013 р. Підписано до друку 00.00.2013 р.

Формат _____. Папір офсетний. Друк офсетний.

Умовно-друк. арк. ____ . Тираж ____ прим.

Віддруковано в типографії «Наш Формат».

Вул. Фрунзе 86

Свідоцтво про внесення до Державного реєстру

ДК № 4540 від 07.05.2013 р.

ИНСТИТУТ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ НАУК
НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК УКРАИНЫ

**СБОРНИК НАУЧНЫХ ТРУДОВ
ИНСТИТУТА ГЕОЛОГИЧЕСКИХ НАУК НАН УКРАИНЫ**

Том 6, выпуск 1

2013

INSTITUTE OF GEOLOGICAL SCIENCES
THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF UKRAINE

**COLLECTION OF SCIENTIFIC WORKS OF THE
INSTITUTE OF GEOLOGICAL SCIENCES NAS OF UKRAINE**

Volume 6, Number 1

2013

Сборник научных трудов Института геологических наук НАН Украины. Т. 6, вып. 1.
– 2013. – 224 с.

Показана палеонтологическая составляющая как основа для решения проблемных вопросов стратиграфии фанерозойских отложений Украины. Представлены новые материалы по изучению различных групп фауны и флоры, повышающие обоснованность датирования стратонев и их корреляцию с подразделениями Международной стратиграфической шкалы. Рассмотрены также некоторые дискуссионные вопросы биостратиграфии и предложены пути их решения. Приведенные в сборнике материалы вносят существенный вклад в создание стратиграфических схем фанерозойских отложений нового поколения. Для палеонтологов, геологов, биологов, преподавателей, аспирантов.

Редакционная коллегия: П.Ф. Гожик (глав. ред.), А.Ю. Митропольский (зам. гл. редактора), Н.В. Маслун (отв. секретарь), В.Х. Геворкьян, М.Г. Демчишин, Е.И. Деревская, Н.И. Дыкань, В.Ю. Зосимович, М.И. Евдошук, М.М. Иваник, Т.П. Михницкая, Н.С. Огняник, А.П. Ольштынская, В.И. Полетаев, Е.А. Сиренко, А.Б. Ситников, А.А. Сухоребрий, В.М. Шестопалов, С.Б. Шехунова

© Институт геологических наук НАН Украины, 2013

Collection of scientific works of the Institute of Geological Sciences NAS of Ukraine. Vol. 6, No. 1
– 2013. – 224 p.

The collected articles materials show a paleontological component as a basis for solving problems concerning the stratigraphy of the Phanerozoic sediments of Ukraine. Some new materials are presented for the study of different groups of fauna and flora, increasing the validity of the stratons dating and their correlation with the units of the International stratigraphic scale. Some controversial issues of biostratigraphy are also considered and ways of their solution presented. The book materials represent a significant contribution to the creation of the new-generation stratigraphic schemes of the Phanerozoic sediments.

The collected articles materials may be of interests to paleontologists, geologists, biologists, lecturers, postgraduate students.

Editorial board: P.F. Gozhik (Editor-in-Chief), A.Yu. Mitropolsky (Deputy Editor-in-Chief), N.V. Maslun (Responsible Secretary), V.N. Gevorkian, M.G. Demchyshyn, K.I. Derevska, M.I. Yevdoschuk, N.I. Dykan, V.Yu. Zosimovich, M.M. Ivanik, T.P. Mikhnytska, N.S. Ognyanik, O.P. Olshtynska, V.I. Poletaev, O.A. Sirenko, A.B. Sitnikov, A.O. Sukhorebry, V.M. Shestopalov, S.B. Shekhunova

© Institute of Geological Sciences NAS of Ukraine, 2013