

ЗБІРНИК НАУКОВИХ ПРАЦЬ
ІНСТИТУТУ ГЕОЛОГІЧНИХ НАУК
НАН УКРАЇНИ

ТОМ 15
VOLUME 15
ВИПУСК 1
ISSUE 1
2022



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

Засновник:
Інститут геологічних наук
НАН України
Виходить з 2008 року
2 рази на рік

CONTENTS

Borys F. Zernetskiy, Anatolii M. Karpenko
In memoriam of Volodymyr Zosimovich3

*Tamara S. Ryabokon, Tetiana V. Shevchenko,
Stella B. Shekhunova, Svitlana
M. Stadnichenko, Mykhailo M. Deriy*
Lithostratigraphic features of the Meso-
Cainozoic section of the joint zone of the
northeastern slope of the Ukrainian Shield and
the Dniπρο-Donets Depression8

Andrii I. Martyshyn
The association of benthic macrobiota of the
Late Ediacaran of Podillia in the deposits of the
Mohyliv-Podilskiy Group in the quarry near the
Dniester HPP 44

Nataliya I. Boyarina
Morphological analysis and palaeoecology
of the seed ferns of the genus *Odontopteris*
(Brongniart) Sternberg from the Late
Pennsylvanian of the Donets Basin 65

Vitaly S. Dernov
The first record of Cyclida (Pancrustacea,
Multicrustacea) in the Carboniferous of the
Donets Basin, Ukraine 78

ЗМІСТ

Б. Ф. Зернецький, А. М. Карпенко
Пам'яті Володимира Юрійовича Зосимовича ...3

*Т. С. Рябоконт, Т. В. Шевченко, С. Б. Шехунова,
С. М. Стадніченко, М. М. Дерій*
Літостратиграфічні особливості розрізу мезо-
кайнозою зони зчленування північно-східного
схилу Українського щита і Дніпровсько-
Донецької западини8

А. І. Мартишин
Асоціація бентосної макробіоти пізнього
едіакарю Поділля за відкладами могилів-
подільської серії в кар'єрі біля Дністровської
ГЕС 44

Н. І. Бояріна
Морфологічний аналіз та палеоекологія насін-
них папоротей роду *Odontopteris* (Brongniart)
Sternberg із пізнього пенсильванію
Донецького басейну 65

В. С. Дернов
Перша знахідка цикліди (Pancrustacea,
Multicrustacea) в карбоні Донецького басей-
ну, Україна 78

<i>Volodymyr P. Grytsenko, Ievgen V. Naumenko</i> Diversity of fossils in the sections of Chortkiv suite (Lochkovian) in Podillia.....	86	<i>В. П. Гриценко, Є. В. Науменко</i> Різноманіття викопних решток у розрізах чортківської світи (лохківський ярус) Поділля .	86
<i>Iryna S. Suprun</i> The study of Paleocene sediments of Ukraine based on calcareous nannofossils	93	<i>І. С. Супрун</i> Дослідження палеоценових відкладів України за нанопланктоном.....	93
<i>Volodymyr Yu. Ochakovskiy</i> Climate reconstruction of southern Ukraine in the Oligocene on the basis of the spore-pollen study data by the Coexistence Approach method.....	112	<i>В. Ю. Очаковський</i> Реконструкція клімату олігоценового часу Південної України на основі даних спорово-пилкових досліджень методом Coexistence Approach.....	112
<i>Valentyna I. Yefimenko</i> Unique collections of paleontological thin sections from the borderline Mississippian-Pennsylvanian sediments of the Donets basin, stored in the Institute of Geological Sciences of the National Academy of Sciences of Ukraine	123	<i>В. І. Єфіменко</i> Унікальні колекції палеонтологічних шліфів з примезових міссісіпсько-пенсильванських відкладів Донецького басейну, що зберігаються в Інституті геологічних наук НАН України.....	123