

ISSN 1999-2566 (print)  
ISSN 2664-5947 (online)



# ГЕОЛОГІЯ І КОРИСНІ КОПАЛИНИ СВІТОВОГО ОКЕАНУ

Том 17

4 (66)  
2021

Geology  
and Mineral Resources  
of World Oceans

**Засновники:**

НАЦІОНАЛЬНА  
АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ  
ЦЕНТР ПРОБЛЕМ МОРСЬКОЇ  
ГЕОЛОГІЇ, ГЕОЕКОЛОГІЇ  
ТА ОСАДОВОГО РУДОУТВОРЕННЯ  
НАН УКРАЇНИ

Свідоцтво державної реєстрації  
друкованого засобу масової  
інформації КВ № 23542-13382 ПР  
від 27.07.2018 р.

Друкується за рішенням  
Редакційної ради  
Протокол № 4 від 14.12.2021 р.

**Адрес редакції:**

01601, Київ-54,  
вул. Олеся Гончара, 55-б.  
Тел. +38(044)2343475;  
+38(066)7911178  
E-mail: gpimo@nas.gov.ua,  
vidkochelab@gmail.com,  
<http://www.gpimo.nas.gov.ua>

**РЕДАКЦІЙНА РАДА****Головний редактор**

ШНЮКОВ Євген Федорович (Україна)

Коболєв Володимир Павлович (Україна),  
заступник головного редактора

Кочелаб Володимир Валентинович (Україна),  
виконавчий секретар

Алієв Адиль Абасович (Азербайджан)

Гошовський Сергій Володимирович (Україна)

Дімітров Петко Стоянович (Болгарія)

Євдошук Микола Іванович (Україна)

Ємельянов Володимир Олександрович (Україна)

Іноземцев Юрій Іванович (Україна)

Котлінські Рішард Анджеевич (Польща)

Лукін Олександр Юхимович (Україна)

Науменко Уляна Зіновіївна (Україна)

Панін Микола Сергійович (Румунія)

Русаков Олег Максимович (Україна)

Старостенко Віталій Іванович (Україна)

Шестопалов В'ячеслав Михайлович (Україна)

Шнюков Сергій Євгенович (Україна)

Щипцов Олександр Анатолійович (Україна)

Янко Валентина Венедиктівна (Україна)

**ГЕОЛОГІЯ І КОРИСНІ КОПАЛИНИ СВІТОВОГО ОКЕАНУ**

Науковий журнал

Видається українською та англійською мовами

**Засновники:**

Національна академія наук України

ДНУ «Центр проблем морської геології, геоєкології  
та осадового рудоутворення НАН України»,

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи серія ДК № 6337 від 06.08.2018 р.

Підписано до друку 28.12.2021. Формат 70 × 108/16.

Гарн. Ньютон. Ум. друк. арк. 4,38. Обл.-вид. арк. 7,50.

Тираж 50 прим. Зам. № 6543.

Оригінал-макет виготовлено та тираж віддруковано

Видавничим домом «Академперіодика» НАН України

01024, Київ, вул. Терещенківська, 4

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи

серії ДК № 544 від 27.07.2001 р.

Редактор  
*Л.В. Ступіна*

Комп'ютерна верстка  
*С.В. Кубарева*

Комп'ютерний набір  
*Л.В. Ступіна*