



Журнал включено до переліку наукових фахових видань постановою Президії ВАК України від 04.07.2006 р. № 1-05/7 від 16.12.2009 р. № 1-05/6

ЗАСНОВАНИЙ
у вересні 2005 року

Виходить 4 рази на рік

СВІДОЦТВО
про державну реєстрацію
Серія KB № 10570
від 07.11.2005 року

ЗАСНОВНИКИ:

Національна Академія наук
України

Відділення морської геології
та осадового рудоутворення

ВИДАВЕЦЬ:

Відділення морської геології
та осадового рудоутворення

Адреса редакції:

Україна, 01601, Київ-54,
вул. Олесь Гончара, 55-б

Телефон:

+38(044)2343475; +38(066)7911178

E-mail: kochelab_v@mail.ru,

gpimo@nas.gov.ua, nikalmas@mail.ru

Редакційна колегія

Шнюков Євген Федорович – д-р геол.-мін. наук, проф., академік НАНУ, Україна (голова редколегії)

Дроздовська Аліса Акімовна – д-р геол.-мін. наук, Україна (заст. голови редколегії)

Коболев Володимир Павлович – д-р геол.-мін. наук, Україна (заст. голови редколегії)

Кочелаб Володимир Валентинович – Україна (відповідальний секретар)

Алієв Аділь Абасович – д-р геол. наук, проф., акад. НАНА, Азербайджан

Геворк'ян Володимир Христофорович – д-р геол.-мін. наук, проф., Україна

Герасімов Михайло Єгорович – д-р геол. наук, Україна

Глумов Іван Федорович – д-р геол.-мін. наук, проф., Росія

Гожик Петро Феодосійович – д-р геол.-мін. наук, проф., академік НАНУ, Україна

Димитров Петко Стоянович – д-р геол. наук, Болгарія

Євдощук Микола Іванович – д-р геол.-мін. наук, Україна

Ємельянов Володимир Олександрович – д-р геол.-мін. наук, Україна

Занкевич Борис Олександрович – д-р геол.-мін. наук, Україна

Зіборов Альберт Петрович – канд. техн. наук, Україна

Іванов Віталій Олександрович – д-р геол.-мін. наук, проф., академік НАНУ, Україна

Іноземцев Юрій Іванович – д-р геол. наук, Україна

Котлінський Ришард Анджейович – д-р геол. наук, Польща

Краюшкін Владилен Олексійович – д-р геол.-мін. наук, Україна

Лукін Олександр Юхимович – д-р геол. наук, проф., Україна

Макогон Юрій Федорович – д-р геол. наук, США

Митропольський Олексій Юрійович – д-р геол. наук, чл.-кор. НАНУ, Україна

Панін Микола Сергійович – д-р геол. наук, Румунія

Пасинков Анатолій Андрійович – д-р геол. наук, Україна

Плетньов Сергій Павлович – д-р геогр. наук, Росія

Русаков Олег Максимович – д-р геол. наук, Україна

Старостенко Віталій Іванович – д-р геол. наук, академік НАНУ, Україна

Шестопапов В'ячеслав Михайлович – д-р геол. наук, проф., академік НАНУ, Україна

Шнюков Сергій Євгенович – д-р геол.-мін. наук, Україна

Янко-Хомбах Валентина Венедиктівна – д-р геол. наук, проф., Канада

Підписано до друку 01.08.2014. Формат 70 × 108/16. Папір офсетний. Гарн. Ньютон.
Друк офсетний. Ум.-друк. арк. 11,03. Обл.-вид. арк. 11,19. Тираж 144 прим. Зам. № 3973.

Оригінал-макет виготовлено та тираж видруковано
Видавничим домом «Академперіодика» НАН України
01004, Київ-4, вул. Терещенківська, 4. Тел. (044) 234 3299.

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи
серії ДК № 544 від 27.07.2001 р.



ГЕОЛОГИЯ И ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ МИРОВОГО ОКЕАНА

2(36) • 2014

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ • ОСНОВАН В СЕНТЯБРЕ 2005 г. • ВЫХОДИТ 4 РАЗА В ГОД • КИЕВ

СОДЕРЖАНИЕ

Геология регионов

- ГЕРАСИМОВ М.Е., ОМЕЛЬЧЕНКО В.Я., БАШКИРЦЕВА А.А., РЫБАКОВА Ф.А., ГАЛКО Т.Н., ДРЯГИНА Т.В., БОРИСОВА Л.И., ГОНЧАРОВА О.Н., ВЛАСОВА В.И. О Черноморской задуговой рифтовой системе 5
- ЛОМТЕВ В.Л., ПАТРИКЕЕВ В.Н. К строению северной части Срединно-Курильского прогиба (по данным НСП) 21
- ИВАНОВ В.Е., ЛОМАКИН И.Э. Геологическая позиция и тектоника Ломоносовского палеовулканического массива и Форосского выступа 35

Тектоносфера

- ГОРДИЕНКО В.В., ГОРДИЕНКО Л.Я. О РТ-условиях в мантийных магматических очагах под Арктическим и другими океанами 52

Грязевой вулканизм

- ШНЮКОВ Е.Ф., НЕТРЕБСКАЯ Е.Я. Глубинное геологическое строение грязевых вулканов Черного моря 66
- СОБИСЕВИЧ А.Л., СОБИСЕВИЧ Л.Е., ТВЕРИТИНОВА Т.Ю. О грязевом вулканизме в позднеальпийском складчатом сооружении северо-западного Кавказа (на примере изучения глубинного строения грязевого вулкана Шуго) 80
- ТИТОВА Н.О. Глинисто-сидеритовые конкреции из твердых выбросов грязевых вулканов Керченского полуострова 94
- МАМЕДОВА А.Н., МАСЛАКОВ Н.А., РЫБАК Е.Н., ПАРЫШЕВ А.А. Сезонная минерализация на грязевых вулканах Азербайджана 100

Современные процессы

- ЛЫСЕНКО В.И., ШИК В.Н. Дегазация и «карбонатные постройки» в бухте Ласпи (ЮБК) 105
- ИВАНЧЕНКО В.В., КВИТКА А.Н. Аутигенные сульфиды в донных осадках рек Украины 118