



ГЕОЛОГІЯ І КОРИСНІ КОПАЛИНИ СВІТОВОГО ОКЕАНУ том 14•4(54)•2018

НАУКОВИЙ ЖУРНАЛ • ЗАСНОВАНО У ВЕРЕСНІ 2005 р. • ВИХОДИТЬ 4 РАЗИ НА РІК • КИЇВ



ЗМІСТ

Геотектоніка

ГОРДИЕНКО В.В., ГОРДИЕНКО Л.Я. Движения плит и землетрясения 5

Геологія регіонів

ПЛЕТНЕВ С.П. Литолого-палеонтологическая характеристика сантон-маастрихтских отложений гайотов Магеллановых гор (Тихий океан) 20

ШНЮКОВА Е.Е. Базальты различного генезиса в зоне сочленения Западно-Черноморской впадины, Горного Крыма и Скифской плиты 34

Палеореко́нструкції

ИНОЗЕМЦЕВ Ю.И., КРЫСТЕВ Т.И., ЛУЦИВ Я.К., ПАРЫШЕВ А.А. Четвертичные отложения южной части черноморского шельфа Болгарии 45

Корисні копалини

СКВОРЦОВ В.В., ПЕРМЯКОВ В.В. Простые металлические вещества в ильменит-цирконовых россыпях северо-западного побережья Азовского моря 57

СУЧКОВ И. А. Минеральный состав и типоморфизм железомарганцевых рудных образований Индийского океана как индикатор их генезиса 63

Сучасні процеси

VELIYEV H.O., VELIYEV R.V. Factors of drilling hazards caused by geodynamic stress 74

Океанологія

ШИПЦОВ О.А., ОЛЬШТИНСЬКИЙ С.П., ГОРДЕЄВ А.Ю., СТЕФАНОВ Г.С. Збереження океанологічних даних: ретроспектива та сучасний стан 82

Інформація

ШНЮКОВ Є.Ф., ЯНКО В.В., ЄМЕЛЬЯНОВ В.О., КОБОЛЕВ В.П. Морські геолого-геофізичні дослідження: фундаментальні та прикладні аспекти. Міжнародна наукова конференція 94

ШНЮКОВ Є.Ф., ВИТЯЗЬ О.Ю., КОБОЛЕВ В.П. Газогідрати та інші альтернативні джерела газу. III Міжнародна науково-технічна конференція 104

Зміст журналу за 2018 рік 110



ГЕОЛОГИЯ И ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ МИРОВОГО ОКЕАНА

том 14•4(54)•2018

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

СОДЕРЖАНИЕ

Геотектоника

ГОРДИЕНКО В.В., ГОРДИЕНКО Л.Я. Движения плит и землетрясения 5

Геология регионов

ПЛЕТНЕВ С.П. Литолого-палеонтологическая характеристика сантон-мастрихтских отложений гайотов Магеллановых гор (Тихий океан) 20

ШНЮКОВА Е.Е. Базальты различного генезиса в зоне сочленения Западно-Черноморской впадины, Горного Крыма и Скифской плиты 34

Палеореконструкции

ИНОЗЕМЦЕВ Ю.И., КРЫСТЕВ Т.И., ЛУЦИВ Я.К., ПАРЫШЕВ А.А. Четвертичные отложения южной части черноморского шельфа Болгарии 45

Полезные ископаемые

СКВОРЦОВ В.В., ПЕРМЯКОВ В.В. Простые металлические вещества в ильменит-цирконовых россыпях северо-западного побережья Азовского моря 57

СУЧКОВ И. А. Минеральный состав и типоморфизм железомарганцевых рудных образований Индийского океана как индикатор их генезиса 63

Современные процессы

ВЕЛИЕВ Г.О., ВЕЛИЕВ Р.В. Причины опасности при бурении, связанные с геодинамическими стрессами 74

Океанология

ЩИПЦОВ А.А., ОЛЬШТИНСКИЙ С.П., ГОРДЕЕВ А.Ю., СТЕФАНОВ Г.С. Сохранение океанологических данных: ретроспектива и современное состояние 82

Информация

ШНЮКОВ Е.Ф., ЯНКО В.В., ЕМЕЛЬЯНОВ В.А., КОБОЛЕВ В.П. Морские геолого-геофизические исследования: фундаментальные и прикладные аспекты. Международная научная конференция 94

ШНЮКОВ Е.Ф., ВИТЯЗЬ О.Ю., КОБОЛЕВ В.П. Газогидраты и другие альтернативные источники газа. III Международная научно-техническая конференция 104

Содержание журнала за 2018 рік 110



GEOLOGY AND MINERAL RESOURCES OF WORLD OCEAN

vol. 14 • 4(54) • 2018

SCIENTIFIC JOURNAL • FOUNDED IN 2005 • PUBLISH 4 TIMES /YEAR • KYIV

CONTENT

Geotectonics

GORDIENKO V.V., GORDIENKO L.JA. Plates movements and earthquakes 5

Geology of regions

PLETNEV S.P. Lithological and paleontological characteristics Santon-Maastrichtian sediments of the guyots of the Magellan mountains (Pacific Ocean) 20

SHNIUKOVA K.Ye. Basalts of various genesis in the zone of the interconnection of the Western Black Sea cavity, the Mountain Crimea and the Scythian plate 34

Paleoreconstructions

INOZEMTSEV Yu.I., KRYSTEV T.I., LUTSIV Ya. K., PARYSHEV A.A. Quaternary sediments of the southern part of the Black Sea shelf of Bulgaria 45

Minerals resources

SKVORTSOV V.V., PERMYAKOV V.V. Simple metal substances in ilmenite-zircon dividers in the north-western coast of the Azov sea 57

SUCHKOV I.A. Mineralogical composition and typomorphism as origin indicators of ferromanganese ore formations of the Indian ocean 63

Modern processes

VELIYEV H.O., VELIYEV R.V. Factors of drilling hazards caused by geodynamic stress 74

Oceanology

SHCHYPTSOV O.A., OLSHTINSKIY S.P., GORDIEIEV A.Yu., STEFANOV G.S. Saving oceanological data: retrospective and present status 82

Information

SHNYUKOV Ye.F., YANKO V.V., IEMELYANOV V.O., KOBOLEV V.P. Marine Geological and Geophysical Research: Fundamental and Applied Aspects 94

SHNYUKOV Ye.F., VYTIYAZ O.Yu., KOBOLEV V.P. Gas hydrates and other alternative gas sources. III International Scientific and Technical Conference 104

Content of the issues 2018 year 110