



ГЕОЛОГІЯ І КОРИСНІ КОПАЛИНИ СВІТОВОГО ОКЕАНУ том 15 • 1(55) • 2019

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

ЗМІСТ

Мінеральні ресурси

ШНЮКОВ Е.Ф. Черное море: будущее минерально-сырьевой базы 3

Стратиграфія. Кореляція

ГОЖИК П.Ф., РОКИЦЬКИЙ В.Є. Нові дані про поширення відкладів придунайської світи 18

Геологія регіонів

ПАВЛЮК М.І., ЯКОВЕНКО М.Б. Нафтогазоносність морських окраїн Східноєвропейської платформи 32

ЖИРНОВ А.М. Морфоструктура дна Атлантики и Срединно-Атлантического хребта 47

КОЗЛЕНКО Ю.В., КОЗЛЕНКО М.В. Земная кора пролива Брансфилд между Антарктическим полуостровом и островом Кинг-Джордж 63

Корисні копалини

ИНОЗЕМЦЕВ Ю.И., ПАРЫШЕВ А.А., КРАСНОЖИНА З.В., МАСЛАКОВ Н.А. Магнетит из прибрежно-морских россыпей Черного и Азовского морей 74

ЛОМАКИН И.Э., КОЧЕЛАБ В.В. Тонкое и дисперсное россыпное золото осадочного чехла северо-западного Причерноморья. Проблемы и перспективы 87

Освоєння вуглеводневого потенціалу

ГОШОВСКИЙ С.В., ЗУРЬЯН А.В. Обзор технологий искусственного получения газогидратов 97

Тектоносфера

ЄСИПОВИЧ С.М. Антарктида — південна географічна область Землі як геодинамічний центр формування первинної протокори планети 115

Історія науки

ШАТАЛОВ Н.Н., НАУМЕНКО У.З., ЧЕРНИЕНКО Н.Н. О природе углеводородов (к 90-летию со дня рождения профессора В.А. Краюшкина) 121



GEOLOGY AND MINERAL RESOURCES OF WORLD OCEAN

vol. 15 • 1 (55) • 2019

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

CONTENT

Mineral Resources

SHNYUKOV Ye.F. Black Sea: the future of the mineral resource base 3

Stratigraphy. Corelation

GOZHNIK P. F., ROKYTSKYI V. Eu. New data on the distribution of sediments of the danube formation 18

Regional Geology

PAVLYUK M.I., YAKOVENKO M.B. Oil and gas bearing potential sea areas of the East European platform 32

ZHIRNOV A.M. Morphostructure of Atlantic's bottom and Medium-Atlantic ridge 47

KOZLENKO Yu., KOZLENKO M. Earth crust of the Bransfield Strait between Antarctic peninsula and King George island 63

Minerals

INOZEMTCEV Yu.I., PARYSHEV O.O., KRASNOZHYNNA Z.V., MASLAKOV M.O. Magnetite from coastal deposits of Black and Azov seas 74

LOMAKIN I.E., KOCHELAB V.V. Fine-grained and thin gold of cenozoic sedimentary cover in Southern Ukraine. Problems and perspectives 87

Development of hydrocarbon potential

GOSHOVSKYI S.V., ZURIAN A.V. Review of technologies for artificial gas-hydrate production 97

Tectonosphere

YESYPOVYCH S.M. Antarctica is the southern geographical area of the Earth as a geodynamic center of formation of the primary crust of the planet 115

Science history

SHATALOV N.N., NAUMENKO U.Z., CHERNIENKO N.N. About the nature of hydrocarbons (to the 90-th anniversary of the birth of Professor Vladilen Krayushkin) 121