

А

**СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК**

**НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ
ГЕОЛОГИЯ И ГЕОФИЗИКА**

Основан в январе 1960	Периодичность 12 раз в год	Том 60, № 6	Июнь 2019
--------------------------	-------------------------------	-------------	--------------

СОДЕРЖАНИЕ

Ковалев К.Р., Калинин Ю.А., Туркина О.М., Гимон В.О., Абрамов Б.Н. Култуминское золото-медно-железо-скарновое месторождение (<i>Восточное Забайкалье, Россия</i>): петрогеохимические особенности магматизма и процессы рудообразования.....	749
Ефремов С.В., Спирidonov А.М., Травин А.В. Новые данные о возрасте, генезисе и источниках вещества гранитоидов Карийского золоторудного узла (<i>Восточное Забайкалье</i>).....	772
Мартынов А.Ю., Голозубов В.В., Мартынов Ю.А., Касаткин С.А. Восточно-Сихотэ-Алиньский позднемеловой вулканический пояс: переход от субдукции к скольжениям литосферных плит (<i>структурно-геологические, петрологические и изотопно-геохимические аспекты</i>).....	789
Казаченко В.Т., Перевозникова Е.В. Состав и генезис акцессорной минерализации в марганцево-силикатных породах триасовой кремневой формации Сихотэ-Алиня	807
Синякова Е.Ф., Косяков В.И., Борисенко А.С., Карманов Н.С. Поведение примесей благородных металлов при фракционной кристаллизации Cu-Fe-Ni-(Pt, Pd, Rh, Ir, Ru, Ag, Au, Te) сульфидных расплавов	820
Новиков Д.А., Вакуленко Л.Г., Ян П.А. Особенности латеральной гидрогеохимической и аутигенно-минералогической зональности оксфордского регионального резервуара Надым-Тазовского междуречья	843
Ребецкий Ю.Л., Маринин А.В., Сим Л.А. Проблема интерпретации результатов тектонофизической реконструкции палеонапряжений и возможные пути ее решения.....	860
Смекалин О.П., Чипизубов А.В., Радзиминович Н.А., Имаев В.С. Сейсмическая активность Хамбинского разлома (<i>Юго-Западное Забайкалье</i>)	881

SIBERIAN BRANCH
RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES

SCIENTIFIC JOURNAL
GEOLOGIYA I GEOFIZIKA

Founded in January 1960	Monthly	Vol. 60, № 6	June 2019
----------------------------	---------	--------------	--------------

CONTENTS

Kovalev K.R., Kalinin Yu.A., Turkina O.M., Gimón V.O., and Abramov B.N. Kultuminskoe gold-copper-iron-skarn deposit (<i>eastern Transbaikalia, Russia</i>): petrogeochemical features of magmatism and ore-forming processes.....	749
Efremov S.V., <u>Spiridonov A.M.</u>, and Travin A.V. New data on granitoids of the Kara gold ore cluster (<i>eastern Transbaikalia</i>): age, genesis, and sources of material	772
Martynov A.Yu., Golozubov V.V., Martynov Yu.A., and Kasatkin S.A. The Late Cretaceous East Sikhote-Alin volcanic belt: transition from subduction to sliding of lithospheric plates (<i>structure-geological, petrological, and isotope-geochemical aspects</i>)	789
Kazachenko V.T. and Perevoznikova E.V. Composition and genesis of accessory mineralization in manganese silicate rocks of the Triassic Sikhote-Alin chert formation	807
Sinyakova E.F., Kosyakov V.I., Borisenko A.S., and Karmanov N.S. Behavior of noble metals during fractional crystallization of Cu–Fe–Ni–(Pt, Pd, Rh, Ir, Ru, Ag, Au, Te) sulfide melts.....	820
Novikov D.A., Vakulenko L.G., and Yan P.A. Lateral zoning of groundwater chemistry and authigenic mineralogy in the Oxfordian regional reservoir of the Nadym–Taz interfluve.....	843
Rebetsky Yu.L., Marinin A.V., and Sim L.A. Tectonophysical paleostress reconstructions: interpretation challenges and possible solutions	860
Smekalin O.P., Chipizubov A.V., Radziminovich N.A., and Imaev V.S. Seismic activity of the Khambin fault (<i>southwestern Transbaikalia</i>).....	881

SIBERIAN BRANCH OF THE RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES
NOVOSIBIRSK

© Сибирское отделение РАН, 2019
© НГУ, 2019
© ИГМ СО РАН, 2019
© ИНГТ СО РАН, 2019