

СОДЕРЖАНИЕ

Номер 5, 2013

Kos Plateau Tuff (KPT) on Kalymnos Island, Aegean Volcanic Arc: a Geochemical Approach

Dimitrios Zouzias, Karen St. Seymour

3

Особенности глубинного строения района Северного прорыва Большого трещинного Толбачинского извержения 1975–1976 гг. (Камчатка) по данным низкочастотного микросейсмического зондирования

Ю. А. Кугаенко, В. А. Салтыков, А. В. Горбатилов, М. Ю. Степанова

23

Глубинная геодинамика Юго-Востока России и позиция платиноносных базит-гипербазитовых массивов

В. Г. Хомич, Н. Г. Борискина

40

Амплитудно-частотная характеристика колебаний давления пароводяной смеси в Верхне-Мутновской гидротермальной системе

В. Н. Компаниченко, К. В. Шлюфман

51

Тематика журнала и правила для авторов

59

Contents

No. 5, 2013

A simultaneous English language translation of this journal is available from Pleiades Publishing, Ltd.
Distributed worldwide by Springer. *Journal of Volcanology and Seismology* ISSN 0742-0463.

Kos Plateau Tuff (KPT) on Kalymnos Island, Aegean Volcanic Arc: A Geochemical Approach <i>Dimitrios Zouzias and Karen St. Seymour</i>	3
Deep Structure of the North Vent Area, Great Tolbachik Fissure Eruption of 1975–1976, Kamchatka: Evidence from Low-Frequency Microseismic Sounding <i>Yu. A. Kugaenko, V. A. Saltykov, A. V. Gorbatikov, and M. Yu. Stepanova</i>	23
The Deep Geodynamics of Southeast Russia and the Setting of Platinum-Bearing Basite–Hyperbasite Massifs <i>V. G. Khomich and N. G. Boriskina</i>	40
The Amplitude–Frequency Function of Pressure Variations: Steam–Water Mixture in the Verkhne-Mutnovskii Hydrothermal System <i>V. N. Kompanichenko and K. V. Shlyufman</i>	51
Guidelines for Authors	59

Сдано в набор 10.07.2013 г. Подписано к печати 09.09.2013 г. Дата выхода в свет 12 четв.	Формат 60 × 88 ¹ / ₈			
Цифровая печать	Усл. печ. л. 7.5	Усл. кр.-отт. 1.6 тыс.	Уч.-изд. л. 7.9	Бум. л. 3.75
	Тираж 196 экз.	Зак. 1642	Цена свободная	

Учредитель: Российская академия наук, Институт вулканологии и сейсмологии ДВО РАН

Издатель: Российская академия наук. Издательство “Наука”, 117997 Москва, Профсоюзная ул., 90
Оригинал-макет подготовлен МАИК “Наука/Интерпериодика”
Отпечатано в ППП «Типография “Наука”», 121099 Москва, Шубинский пер., 6