

СОДЕРЖАНИЕ

Номер 3, 2013

Зоны активизации и вулканизм

A. A. Сидоров, A. B. Волков, B. Ю. Алексеев

3

Специфика гидравлического расчета транспортировки пароводяного теплоносителя
на геотермальных месторождениях

A. Н. Шулюпин

15

Геохронология, изотопные Sr–Nd характеристики и происхождение четвертичных вулканитов
Гегамского нагорья (Малый Кавказ, Армения)

B. A. Лебедев, И. В. Чернышев, К. Н. Шатагин, С. Н. Бубнов, А. И. Якушев

25

Афтершоковый процесс землетрясения 21.02.2008 г. в проливе Стур-Фиорд
(архипелаг Шпицберген)

C. B. Баранов

54

33-я генеральная ассамблея Европейской сейсмологической комиссии
(Россия, г. Москва, 19–24 августа 2012 г.) и 9-ая Международная молодежная
сейсмологическая школа “Современные методы обработки и интерпретации
сейсмологических данных” 33-ей ГА ЕСК (Россия, г. Обнинск, 25–30 августа 2012 г.)

A. Д. Завьялов

69

Contents

No. 3, 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.

Zones of Activation and Volcanism

- A. A. Sidorov, A. V. Volkov, and V. Yu. Alekseev* 3

Hydraulic Calculations for the Transport of a Steam–Water Heat Carrier at Hydrothermal Fields

- A. N. Shulyupin* 15

The Quaternary Volcanic Rocks of the Geghama Highland, Lesser Caucasus, Armenia: Geochronology, Isotopic Sr–Nd Characteristics, and Origin

- V. A. Lebedev, I. V. Chernyshev, K. N. Shatagin, S. N. Bubnov, and A. I. Yakushev* 25

The Aftershock Process of the February 21, 2008 Storfjorden Strait, Spitsbergen, Earthquake

- S. V. Baranov* 54

European Seismological Commission 33rd General Assembly August 19–24, Moscow Seismology without Boundaries and 9th International Seismological School for Young Scientists “Modern Methods for Processing and Interpretation of Seismological Data” Obninsk, Russia, August 25–30, 2012

- A. D. Zav’yalov* 69
-
-