

СОДЕРЖАНИЕ

Номер 1, 2014

Вулканический массив Большой Семячик, Камчатка:
геологическое строение, структурная позиция

В. Л. Леонов, Е. Н. Гриб 3

Преобразование эффузивных пород под воздействием кислотного
выщелачивания поверхностными термальными водами
(геотермальная система Баранского, о-в Итуруп)

В. М. Ладыгин, Ю. В. Фролова, С. Н. Рычагов 20

Фрактальная структура последовательности вулканических
извержений мира: порядковое группирование событий
и эпизодичность выноса материала

А. А. Гусев 38

Исследование связи вулканической активности и сильнейших
землетрясений Курило-Камчатского региона

А. В. Соломатин 61

Contents

No. 1, 2014

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.

The Bol'shoi Semyachik Volcanic Massif, Kamchatka:
Geological Structure and Structural Setting

V. L. Leonov and E. N. Grib 3

The Alteration of Effusive Rocks Due to Acidic Leaching by Shallow
Thermal Waters: The Baranskii Geothermal System, Iturup Island

V. M. Ladygin, Yu. V. Frolova, and S. N. Rychagov 20

The Fractal Structure of the Sequence of Volcanic Eruptions Worldwide:
Order Clustering of Events and Episodic Discharge of Material

A. A. Gusev 38

A Study of the Relationship between Volcanic Activity and Great Earthquakes:
The Kuril–Kamchatka Region

A. V. Solomatin 61
