

СОДЕРЖАНИЕ

Том 13, номер 2, 2012

- Анализ скоростных моделей литосферы Тянь-Шаня и метод двойных разностей при определении положения гипоцентров землетрясений по данным сейсмологической сети *KNET* 5
Н.А. Сычева, С.И. Кузиков
- Отражение особенностей вулканических структур в данных сейсмического мониторинга поля жесткости горных пород на примере кальдеры Лонг Валли в Северной Калифорнии, США 24
В.И. Лыков, А.О. Мострюков
- Сферический вейвлет-анализ аэрогравиметрических данных 33
Ю.В. Болотин, В.С. Вязьмин
- Моделирование вековых геомагнитных вариаций. Принципы и реализация 50
А.В. Хохлов
- К вязкой модели внешнего базальтового слоя океанической коры на медленно раздвигающихся хребтах 62
С.В. Гаерилов
- Вероятностный анализ данных о моменте импульса океана за период 01.01.1980 – 27.03.2003 гг. 66
И.Я. Цуркис, М.С. Кучай
-
-

CONTENTS

Volume 13, No. 2, 2012

- Analysis of velocity model for the Tien-Shan lithosphere and the double-difference method for hypocenters location using seismic network KNET data 5
N.A. Sycheva, S.I. Kuzikov
- Volcanic structure of Long Valley (Northern California, USA) as revealed by seismic monitoring of rocks rigidity field 24
V.I. Lykov, A.O. Mostryukov
- Analysis of airborne gravimetry data using spherical wavelets 33
Yu.V. Bolotin, V.S. Vyazmin
- The model of the paleomagnetic secular variations: theory and implementation 50
A.V. Khokhlov
- On the viscous model of the outer basaltic layer of the oceanic crust at slow-spreading ridges 62
S.V. Gavrilov
- The probabilistic analysis of the ocean angular momentum data were obtained 01.01.1980–27.03.2003 66
I.Ya. Tsurkis, M.S. Kuchay
-
-