

Вулканология и сейсмология 2015 N 2

**ДОЛГОСРОЧНЫЙ СЕЙСМИЧЕСКИЙ ПРОГНОЗ ДЛЯ КУРИЛО-КАМЧАТСКОЙ ДУГИ НА
IX 2013–VIII 2018 ГГ.; ОСОБЕННОСТИ СЕЙСМИЧНОСТИ ДУГИ В ПЕРИОД
ПРЕДШЕСТВОВАВШИХ ГЛУБОКИХ ОХОТОМОРСКИХ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ 2008, 2012 И 2013 ГГ. С М = 7.7, 7.7 И 8.3** 3

Федотов С.А., Соломатин А.В.

**ВУЛКАНИЧЕСКИЙ МАССИВ БОЛЬШОЙ СЕМЯЧИК (КАМЧАТКА): СОСТАВ ПОРОД,
МИНЕРАЛОВ, ВОПРОСЫ ПЕТРОГЕНЕЗИСА**

20

Гриб Е.Н., Леонов В.Л., Перепелов А.Б.

**НОВОЕ В СТРОЕНИИ ПОДВОДНЫХ КОНИЧЕСКИХ ГОР И ХОЛМОВ У ПОДНОЖИЯ
ОХОТСКОЙ ОКРАИНЫ КУРИЛЬСКОЙ ДУГИ (ПО ДАННЫМ НСП)**

44

Ломтев В.Л., Патрикев В.Н.

**ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ОСОБЕННОСТЕЙ СТРУКТУРЫ
КОНВЕКЦИИ В ДВУХСЛОЙНОМ “ПЕРИФЕРИЙНОМ” ОЧАГЕ ВУЛКАНА**

56

Гордеева В.И., Базаров Л.Ш., Петрушин Е.И.

**ГЛУБИННАЯ ЭЛЕКТРОПРОВОДНОСТЬ ВОСТОЧНОГО ПОБЕРЕЖЬЯ СЕВЕРНОЙ
КАМЧАТКИ**

65

Мороз Ю.Ф., Самойлова О.М., Мороз Т.А.