

СОДЕРЖАНИЕ

Номер 4, 2019

- Пространственная и временная структура глобального низкочастотного сейсмического шума
Г.А. Соболев, Н.А. Закржевская 3
- О прогнозировании афтершоковой активности. 4. Оценка максимальной магнитуды последующих афтершоков
С.В. Баранов, В.А. Павленко, П.Н. Шебалин 15
- Распознавание мест возможного возникновения сильных землетрясений на основе алгоритма с единственным чистым классом обучения:
I. Алтай–Саяны–Прибайкалье. $M \geq 6.0$
Б.А. Дзедоев, А.Д. Гвишиани, И.О. Белов, С.М. Агаян, В.Н. Татаринов, Ю.В. Барыкина 33
- Ближне-алеутское землетрясение 17.07.2017 г. с $M_w = 7.8$. I. протяженный разрыв вдоль Командорского блока Алеутской островной дуги по данным наблюдений на Камчатке
Д.В. Чебров, Ю.А. Кугаенко, А.В. Ландер, И.Р. Абубакиров, А.А. Гусев, С.Я. Дроздина, С.В. Митюшкина, Д.А. Ототюк, В.М. Павлов, Н.Н. Титков 48
- Землетрясение 17.07.2017 г., $M_w = 7.8$ вблизи Командорских островов, его тектоническая позиция и геодинамическая обстановка
Е.А. Рогожин, А.И. Лутиков, Г.Ю. Донцова, В.Н. Жуковец 72
- Закономерности пространственно-временных вариаций деформационных процессов в районе японской зоны субдукции
Г.М. Стеблов, И.А. Сдельникова 89
- Сейсмичность, тектоника и GPS-геодинамика Кавказа
А.А. Лукк, В.И. Шевченко 99
- Сейсмотектоническая модель Северо-Западного Кавказа: геолого-геофизический аспект
Г.А. Стогний, В.В. Стогний 124
- Следы и хронология сильных исторических землетрясений на мысе Зюк в Восточном Крыму
А.Н. Овсюченко, А.М. Корженков, А.А. Масленников, Р.Н. Вакарчук, А.С. Ларьков, А.И. Сысолин 133

Вероятностные оценки гипоцентров по данным Камчатской сети сейсмических станций

*Д.В. Дроздин, С.Я. Дроздина, С.Л. Сенюков, Д.В. Чебров,
Н.М. Шапиро, П.Н. Шебалин*

153

Негидростатические напряжения в недрах Марса для различных моделей неоднородной упругости

А.В. Батов, Т.В. Гудкова, В.Н. Жарков

166
