

© Поплавская Л.Н., Рудик М.И., Нагорных Т.В., Сафонов Д.А., 2011
©ИМГиГ ДВО РАН, 2011
©СФ ГС РАН, 2011
©Дальнаука, 2011

Список литературы

Для цитирования: Каталог механизмов очагов сильных ($M \geq 6.0$) землетрясений Курило-Охотского региона (1964–2009 гг.) / Л. Н. Поплавская, М. И. Рудик, Т. В. Нагорных, Д. А. Сафонов. – Владивосток: Дальнаука, 2011. – 131 с. – ISBN 978-5-8044-1190-0

Каталог механизмов очагов сильных ($M \geq 6.0$) землетрясений Курило-Охотского региона (1964–2009 гг.)

Авторы: *Л.Н. Поплавская, М.И. Рудик, Т.В. Нагорных, Д.А. Сафонов*
Ответственный редактор: к.ф.-м.н. А.В. Коновалов

Каталог включает в себя данные о 396 сильнейших событий. Он является результатом совместного труда коллектива авторов двух организаций – ИМГиГ ДВО РАН и СФ ГС РАН.

В данном каталоге представлены: основные параметры очагов землетрясений; их механизмы и таблицы достоверности; типы сейсмодислокаций и стереограммы механизмов очагов землетрясений. Все построения выполнены в нижней проекции фокальной полусферы. Приводятся построения стереограмм механизмов очагов землетрясений на сетке Вульфа. Данные представлены в унифицированном международном формате.

Издание предназначено для широкого круга специалистов, занимающихся исследованиями геодинамики, гео- и сеймотектоники и сейсмического режима очаговых зон сильных землетрясений.

Ключевые слова

землетрясения, механизмы,
магнитуда, сейсмодислокации,
стереограммы