

### VII.3. Сейсмологические бюллетени сильных землетрясений

Директория «Part\_VII-3\_Seismological-bulletins\_2008» включает сейсмологические бюллетени, представленные в международном формате ISF (IASPEI Seismic Format) и содержащие станционные данные о 1672 землетрясениях 2008 г. в хронологическом порядке. Формат ISF был принят Международной ассоциацией по сейсмологии и физике земных недр (International Association of Seismology and Physics of the Earth's Interior) и рекомендован всем сейсмологическим центрам в качестве формата обмена данными о параметрах землетрясений и станционными данными к ним [<http://www.isc.ac.uk/Documents/isf.pdf>]. Этот формат описан в ежегоднике [Землетрясения России в 2004 году, 2008].

Сейсмологические бюллетени представлены в 2008 г. только в электронном виде (в виде текстовых файлов) для следующих регионов:

- Прибайкалье и Забайкалье – в директории «Baikal\_Region»;
- Камчатка и Командорские острова – в директории «Kamchatka\_Region»;
- Курило-Охотский регион – в директории «Kuril-Okhotsk\_Region»;
- Северо-Восток России и Чукотка – в директории «N-East\_Region»;
- Приамурье и Приморье – в директории «Priamurie-Primorie\_Region»;
- Сахалин – в директории «Sakhalin\_Region».

Сейсмологические бюллетени включают в себя данные о параметрах гипоцентров, временах вступлений и динамических замерах сейсмических фаз, эпицентральных расстояниях и азимутах для станций, параметрах механизмов очагов для отдельных событий, а также сообщения об ощутимости в отдельных населенных пунктах. Эти бюллетени высылаются в ISC, где станционные данные участвуют в сводной обработке с данными других сейсмологических центров.

### VII.4. Уточненный каталог землетрясений Камчатки и Командорских островов за 2007 г.

*Отв. сост.: А.Ю. Чеброва, Н.А. Шевченко.  
Сост.: Г.М. Бахтиярова, Е.А. Карпенко,  
Н.А. Леднева, Т.С. Лепская, С.А. Митюшкина,  
С.А. Пархоменко, Л.В. Пилипенко, А.А. Раевская*

В директории «Part\_VII-4\_Catalog\_Kamchatka\_end\_2007» на CD-ROM находится файл «Catalog\_Kamchatka\_end\_2007», содержащий таблицу уточненного каталога землетрясений региона «Камчатка и Командорские острова» за 2007 г. в формате MS Excel.

Каталог региона «Камчатка и Командорские острова» за 2007 г. содержит параметры 867 землетрясений (в т.ч. 42 землетрясения на сопредельной территории с Курило-Охотским регионом) с  $M \geq 2.6$  ( $M_{Lmin}=3.5$ ,  $K_{min}=8.5$ ).

Основные черты сейсмичности региона, представленные в предварительном каталоге в ежегоднике [Землетрясения России в 2007 году, 2009], не изменились. Есть некоторые различия в количестве землетрясений, а также возможны небольшие расхождения в положениях гипоцентров и энергетических оценках некоторых землетрясений.

Уточненный каталог землетрясений региона «Камчатка и Командорские острова» за 2007 г. внесен в электронную базу данных «Землетрясения России», заменив собой предварительный каталог.