

## Заключение № 771 (1209)

### Камчатского филиала Российского экспертного совета по прогнозу землетрясений, оценке сейсмической опасности и риска (КФ РЭС) о сейсмической и вулканической опасности в Камчатском крае по состоянию на 25 марта 2020 г., 16:00 камч. вр.

В Правительство Камчатского края;  
в городскую администрацию;  
в ГУ МЧС России по Камчатскому краю;  
в Центр "Антистихия",  
в Геофизическую службу РАН (г. Обнинск), А.А. Маловичко;  
в КИЦ ИФЗ РАН, Е.А. Рогожину;  
в РЭС, А.В. Николаеву;  
в общий Совет ИВИС ДВО РАН и КФ ГС РАН;  
в Управление ФСБ по Камчатскому краю,  
в Сахалинский филиал РЭС,  
в ГКП ЕСМЦ, И.С. Еремееву.

25 марта 2020 г. в 02:49 UTC в районе Северных Курильских островов (49.10 N 158.12 E) на глубине  $H = 50$  км произошло землетрясение с  $M_L = 7.6$  ( $M_W = 7.5$ , NEIC), вызвавшее сотрясения интенсивностью до 6–7 баллов в г. Северо-Курильске, до 6 баллов в г. Вилучинске, до 5 баллов в г. Петропавловке-Камчатском по шкале *MSK-64*. Землетрясение сопровождается афтершоковым процессом.

В течение ближайшей недели в окрестности произошедшего землетрясения будут происходить более слабые, но ощутимые события. Сотрясения в г. Северо-Курильске могут достигать 7 баллов, а в г. Петропавловке-Камчатском 5 баллов.

Менее вероятным сценарием развития является повторение землетрясения, сопоставимого по энергии с произошедшим.

Оценки будут уточняться по мере поступления новых данных.

Председатель КФ РЭС



Д.В. Чебров

25 марта 2020 г.  
г. Петропавловск-Камчатский