

**Заключение № 1109 (1547)**  
**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 20 марта 2026 г.**

В Правительство Камчатского края;  
в городскую администрацию;  
в ГУ МЧС России по Камчатскому краю;  
в Единую геофизическую службу РАН (г. Обнинск),  
в РЭС;  
директору ИВиС ДВО РАН;  
в Совет ИВиС ДВО РАН;  
в Управление ФСБ по Камчатскому краю,  
в Сахалинский филиал РЭС,  
в ГКП ЕСМЦ

**Сейсмическая и вулканическая активность**

**За неделю:**

Землетрясение 29 июля 2025 г.,  $M_W = 8.9$  сопровождается афтершоковой последовательностью, убывающей с течением времени. Всего за неделю зафиксировано 8 ощутимых землетрясений с  $M_L = 4.2-5.8$ , из них 3 события ощущались в г. Петропавловск-Камчатский интенсивностью до 3 баллов по ШСИ-17.

13 марта 2026 г. в 23:36 UTC на юге Камчатки произошло землетрясение с магнитудой  $M_L = 5.1$ , ощущавшееся на маяке Круглый интенсивностью 4 балла, в гг. Петропавловск-Камчатский, Вилючинск и п. Рыбачий – 3 балла.

15 марта 2026 г. в 12:09 UTC восточнее о. Парамушир произошло землетрясение с магнитудой  $M_L = 5.3$ , ощущавшееся на РНС Подгорная интенсивностью 5 баллов, на маяке Курбатова – 4–5 баллов и в г. Северо-Курильске – 3–4 балла.

19 марта 2026 г. в 07:43 UTC к юго-востоку от о. Парамушир произошло землетрясение с  $M_L = 5.8$ , ощущавшееся на маяке Курбатова интенсивностью 4–5 баллов, в г. Северо-Курильске – 3 балла.

Уровень сейсмичности Камчатского участка зоны субдукции (по состоянию на 18 марта 2026 г.) – **фоновый средний** по шкале СОУС'09 (<http://emsd.ru/files/ku/ViS2011-SOUS.pdf>).

**За месяц:**

Уровень сейсмичности Камчатского участка зоны субдукции – **фоновый повышенный** по шкале СОУС'09.

**За год:**

Уровень сейсмичности Камчатского участка зоны субдукции – **экстремально высокий** по шкале СОУС'09.

**Рассмотрены** комплекс данных: сейсмологические, геофизические, геохимические, гидрогеодинамические, параметры атмосферно-ионосферных полей.

**Оценка развития сейсмической обстановки**

В ближайшую неделю в гг. Петропавловск-Камчатский, Елизово, Вилючинск землетрясения с силой сотрясений 7 и более баллов по 12-балльной шкале ШСИ-17 не ожидаются.

В течение недели ожидаются афтершоки землетрясения 29.07.2025 г. ( $M_W = 8.8$ ) с магнитудой до  $M \approx 6.0$  с интенсивностью в г. Петропавловск-Камчатский до 4–5 баллов.

На остальной части сейсмофокальной зоны Камчатки в течение ближайшего месяца наиболее вероятным положением возможного землетрясения с  $M \geq 6.5$  является: Камчатский залив – Кроноцкий п-ов – северная часть Кроноцкого залива – Камчатский пролив.

**Среднесрочная оценка сейсмической опасности до 01 мая 2026 года.**

Районы Камчатского залива, Камчатского пролива (включая район о. Беринга), Кроноцкого залива и Кроноцкого полуострова. По комплексу сейсмологических данных вероятность сильного ( $M \geq 7.0$ ) землетрясения превышает многолетнее среднее значение в 12–18 раз.

**Оценка вулканической опасности на ближайшую неделю**

Вулкан Шивелуч: Экструзивно-эксплозивное извержение продолжится. Возможны пепловые выбросы до 12 км над уровнем моря. Для населения – не рекомендуется посещение района вулкана в радиусе 10 км от вершины.

Вулкан Ключевской: Продолжение вершинного извержения. Возможны стромболианская деятельность в вершинном кратере и эпизоды пепловой эмиссии до высоты 6 км над уровнем моря. Для населения – не рекомендуется посещение района вулкана.

Вулкан Безымянный: Продолжение экструзивно-эксплозивного извержения. Для авиации – возможны пепловые выбросы до высоты 6 км над уровнем моря. Для населения – не рекомендуется посещение вулкана.

Вулкан Крашенинникова: Продолжение эффузивно-эксплозивного извержения, излияние лавового потока. Для авиации – возможны пепловые выбросы до высоты 6 км над уровнем моря. Для населения – не рекомендуется посещение района вулкана.

Вулкан Карымский: Возможно слабое вершинное извержение.

Использованы данные наблюдений и заключений КФ ФИЦ ЕГС РАН, ИВиС ДВО РАН, ИКИР ДВО РАН, ИФЗ РАН, ИППИ РАН.

Уч. секретарь КФ РЭС  
20 марта 2026 г.  
г. Петропавловск-Камчатский



В.А. Салтыков