

Оперативная информация
о происшествиях и чрезвычайных ситуациях в сфере деятельности Роснедр
по состоянию на 29.08.2024 (Дальневосточный федеральный округ)

Опасные экзогенные геологические процессы

Таблица 1

Источник информации	Количество опасных явлений, событий (в т. ч. с объявлением режима ЧС)	Изменения по сравнению с аналогичным периодом прошлого года	Изменения за неделю
ГП «Республиканский Аналитический центр» (Республика Бурятия)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
Республика Саха (Якутия)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
ГУП «Забайкалгеомониторинг» (Забайкальский край)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
ООО «Аква» (Камчатский край)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
ДВРЦ ГМСН (Приморский край)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
ДВРЦ ГМСН (Хабаровский край)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
ДВРЦ ГМСН (Амурская область)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
Магаданская область	0 (0)	0 (0)	0 (0)
АО «Дальневосточное ПГО» (Сахалинская область)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
ДВРЦ ГМСН (Еврейская автономная область)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
Чукотский автономный округ	0 (0)	0 (0)	0 (0)

Опасные эндогенные процессы

Таблица 2

Источник информации	Количество опасных явлений, событий (в т. ч. с объявлением режима ЧС)	Изменения по сравнению с аналогичным периодом прошлого года	Изменения за неделю
ФГБУН ФИЦ «Единая геофизическая служба РАН» (Республика Бурятия)	1 (0)	1 (0)	-2 (0)
ФГБУН ФИЦ «Единая геофизическая служба РАН» (Республика Саха (Якутия))	0 (0)	0 (0)	0 (0)
ФГБУН ФИЦ «Единая геофизическая служба РАН» (Забайкальский край)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
ФГБУН ФИЦ «Единая геофизическая служба РАН» (Камчатский край)	13 (0)	13 (0)	-19 (0)
ФГБУН ФИЦ «Единая геофизическая служба РАН» (Приморский край)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
ФГБУН ФИЦ «Единая геофизическая служба РАН» (Хабаровский край)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
ФГБУН ФИЦ «Единая геофизическая служба РАН» (Амурская область)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
ФГБУН ФИЦ «Единая геофизическая служба РАН» (Магаданская область)	1 (0)	1 (0)	1 (0)
ФГБУН ФИЦ «Единая геофизическая служба РАН» (Сахалинская область)	3 (0)	0 (0)	-1 (0)
ФГБУН ФИЦ «Единая геофизическая служба РАН» (Еврейская автономная область)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
ФГБУН ФИЦ «Единая геофизическая служба РАН» (Чукотский автономный округ)	0 (0)	0 (0)	0 (0)

Паспорт происшествия № 1

Землетрясения на прилегающей территории к Камчатскому краю

23.08.2024 в 05:06 зарегистрировано землетрясение в Тихом океане у восточного побережья Камчатки (в 133 километрах юго-восточнее Петропавловск-Камчатского городского округа), координаты эпицентра 52,91 северной широты, 160,61 восточной долготы, на глубине 50 км. Магнитуда сейсмособытия 5,7.

В отдельных районах Камчатского края (Петропавловск-Камчатский и Вилючинский городские округа, Елизовский муниципальный район) подземные толчки ощущались силой до 4 баллов.

Паспорт происшествия № 2

Землетрясения на прилегающей территории к Камчатскому краю

23.08.2024 в 05:39 зарегистрировано землетрясение в Тихом океане у восточного побережья Камчатки (в 162 км юго-восточнее от Петропавловска-Камчатского городского округа), координаты эпицентра 52,80 северной широты, 161,03 восточной долготы, на глубине 50 км. Магнитуда сейсмособытия 4,3.

Землетрясение на территории населенных пунктов Камчатского края не ощущалось.

Паспорт происшествия № 3

Землетрясения на прилегающей территории к Камчатскому краю

23.08.2024 в 07:09 зарегистрировано землетрясение в Тихом океане у восточного побережья Камчатки (в 146 км юго-восточнее от Петропавловска-Камчатского городского округа), координаты эпицентра 52,67 северной широты, 160,74 восточной долготы, на глубине 50 км. Магнитуда сейсмособытия 5,3.

Землетрясение на территории населенных пунктов Камчатского края не ощущалось.

Паспорт происшествия № 4

Землетрясения на прилегающей территории к Сахалинской области

23.08.2024 в 10:06 зарегистрировано землетрясение восточнее Курильских островов, координаты эпицентра 43,08 северной широты, 147,08 восточной долготы, на глубине 33 км. Магнитуда сейсмособытия 4,5.

Землетрясение на территории населенных пунктов Сахалинской области не ощущалось.

Паспорт происшествия № 5

Землетрясения на прилегающей территории к Камчатскому краю

23.08.2024 в 19:19 зарегистрировано землетрясение в Тихом океане у восточного побережья Камчатки (в 126 км юго-восточнее от Петропавловска-Камчатского городского округа), координаты эпицентра 52,89 северной широты, 160,50 восточной долготы, на глубине 45 км. Магнитуда сейсмособытия 5,3.

Землетрясение на территории населенных пунктов Камчатского края не ощущалось.

Паспорт происшествия № 6

Землетрясения на прилегающей территории к Камчатскому краю

23.08.2024 в 19:28 зарегистрировано землетрясение в Тихом океане у восточного побережья Камчатки (в 180 км юго-восточнее от Петропавловска-Камчатского городского округа), координаты эпицентра 52,51 северной широты, 161,16 восточной долготы, на глубине 40 км. Магнитуда сейсмособытия 4,4.

Землетрясение на территории населенных пунктов Камчатского края не ощущалось.

Паспорт происшествия № 7

Землетрясения на прилегающей территории к Камчатскому краю

23.08.2024 в 21:37 зарегистрировано землетрясение в Тихом океане у восточного побережья Камчатки (в 132 км юго-восточнее от Петропавловска-Камчатского городского округа), координаты эпицентра 52,95 северной широты, 160,60 восточной долготы, на глубине 45 км. Магнитуда сейсмособытия 5,2.

Землетрясение на территории населенных пунктов Камчатского края не ощущалось.

Паспорт происшествия № 8

Землетрясения на прилегающей территории к Камчатскому краю

23.08.2024 в 23:57 зарегистрировано землетрясение в Тихом океане у восточного побережья Камчатки (в 144 км юго-восточнее от Петропавловска-Камчатского городского округа), координаты эпицентра 52,78 северной широты, 160,74 восточной долготы, на глубине 40 км. Магнитуда сейсмособытия 5,0.

Землетрясение на территории населенных пунктов Камчатского края не ощущалось.

Паспорт происшествия № 9

Землетрясения на прилегающей территории к Камчатскому краю

24.08.2024 в 14:53 зарегистрировано землетрясение в Тихом океане у восточного побережья Камчатки (в 160 километрах юго-восточнее Петропавловск-Камчатского городского округа), координаты эпицентра 52,92 северной широты, 161,01 восточной долготы, на глубине 10 км. Магнитуда сейсмособытия 4,9.

По инструментальным данным, в отдельных районах Петропавловск-Камчатского городского округа подземный толчок мог ощущаться силой до 3 баллов.

Паспорт происшествия № 10

Землетрясения на прилегающей территории к Камчатскому краю

26.08.2024 в 01:32 зарегистрировано землетрясение в Тихом океане у восточного побережья Камчатки (в 76 км юго-восточнее от Петропавловска-Камчатского городского округа), координаты эпицентра 52,92 северной широты, 159,75 восточной долготы, на глубине 50 км. Магнитуда сейсмособытия 5,1.

Землетрясение на территории населенных пунктов Камчатского края не ощущалось.

Паспорт происшествия № 11

Землетрясения на прилегающей территории к Камчатскому краю

26.08.2024 в 06:24 зарегистрировано землетрясение в Камчатском проливе (в 132 километрах юго-восточнее посёлка Усть-Камчатск Усть-Камчатского муниципального района), координаты эпицентра 55,70 северной широты, 164,41 восточной долготы, на глубине 50 км. Магнитуда сейсмособытия 4,3.

Землетрясение на территории населенных пунктов Камчатского края не ощущалось.

Паспорт происшествия № 12

Магаданская область

26.08.2023 в 08:44 зарегистрировано землетрясение в Колымском нагорье (в 97 км юго-восточнее от п. Омсукчан), координаты эпицентра 61,88 северной широты, 157,06 восточной долготы, на глубине 5 км. Магнитуда сейсмособытия 3,9.

Землетрясение на территории населенных пунктов Магаданской области не ощущалось.

Паспорт происшествия № 13

Землетрясения на прилегающей территории к Камчатскому краю

26.08.2024 в 09:19 зарегистрировано землетрясение в Тихом океане у восточного побережья Камчатки (в 124 км восточнее от Петропавловска-Камчатского городского округа), координаты эпицентра 52,86 северной широты, 160,46 восточной долготы, на глубине 33 км. Магнитуда сейсмособытия 3,9.

Землетрясение на территории населенных пунктов Камчатского края не ощущалось.

Паспорт происшествия № 14

Землетрясения на прилегающей территории к Сахалинской области

26.08.2024 в 10:44 зарегистрировано землетрясение у Курильских островов, координаты эпицентра 46,78 северной широты, 153,01 восточной долготы, на глубине 50 км. Магнитуда сейсмособытия 4,4.

Землетрясение на территории населенных пунктов Сахалинской области не ощущалось.

Паспорт происшествия № 15

Сахалинская область

26.08.2024 в 12:18 зарегистрировано землетрясение на территории городского округа Охинский (в 35 км к юго-западу от села Сабо), координаты эпицентра 53,11 северной широты, 142,84 восточной долготы, на глубине 10 км. Магнитуда сейсмособытия 4,2. Землетрясение ощущалось в городе Оха до 2 баллов.

Паспорт происшествия № 16

Республика Бурятия

26.08.2024 в 16:51 зарегистрировано землетрясение в озере Байкал (в 23 км северо-западнее от населённого пункта Сухая), координаты эпицентра 52,60 северной широты, 106,79 восточной долготы, на глубине 10 км. Магнитуда сейсмособытия 3,8. Землетрясение на территории населенных пунктов Республики Бурятия не ощущалось.

Паспорт происшествия № 17

Землетрясения на прилегающей территории к Камчатскому краю

26.08.2024 в 22:06 зарегистрировано землетрясение в Тихом океане у восточного побережья Камчатки (в 87 км юго-восточнее от Петропавловска-Камчатского городского округа), координаты эпицентра 52,72 северной широты, 159,83 восточной долготы, на глубине 40 км. Магнитуда сейсмособытия 3,9.

Землетрясение на территории населенных пунктов Камчатского края не ощущалось.

Паспорт происшествия № 18

Землетрясения на прилегающей территории к Камчатскому краю

28.08.2024 в 10:04 зарегистрировано землетрясение в Тихом океане у восточного побережья Камчатки (в 74 км юго-восточнее от Петропавловска-Камчатского городского округа), координаты эпицентра 52,94 северной широты, 159,74 восточной долготы, на глубине 50 км. Магнитуда сейсмособытия 4,1.

Землетрясение на территории населенных пунктов Камчатского края не ощущалось.

Оперативная информация об аномальных изменениях показателей геодинамического состояния недр

В рамках ведения мониторинга опасных эндогенных геологических процессов в сейсмоопасных регионах России ведутся наблюдения за показателями геодинамического состояния недр, включая показатели гидрогеодеформационного поля; естественного

импульсного электромагнитного поля Земли (на полигонах); газогеохимического поля (на полигонах) и слабой сейсмичности (на полигонах).

В период с 22 августа 2024 г. по 28 августа 2024 г. на территории Дальневосточного Федерального округа, в зоне влияния наблюдательной сети аномальных изменений вышеуказанных показателей геодинамического состояния недр о признаках подготовки землетрясений магнитудой более 6, зарегистрировано не было.

Заключение:

В период с 22 августа 2024 г. по 28 августа 2024 на территории Дальневосточного Федерального округа возникновение чрезвычайных ситуаций по экзогенным и эндогенным процессам не зафиксировано.