

**Оперативная информация
о происшествиях и чрезвычайных ситуациях в сфере деятельности Роснедр
по состоянию на 28.07.2022 (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)	-1 (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)	7 (0)	5 (0)	6 (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)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
ФГБУН ФИЦ «Единая геофизическая служба РАН» (Сахалинская область)	5 (0)	-1 (0)	3 (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

21.07.2022 в 06:52 зарегистрировано землетрясение у восточного побережья Камчатки (восточнее р. Усть-Камчатск, в Камчатском проливе), координаты эпицентра 55,89 северной широты, 163,34 восточной долготы, на глубине 40 км. Магнитуда сейсмособытия 4,9.

Землетрясение на территории населенных пунктов Камчатского края не ощущалось.

Паспорт происшествия № 2

Землетрясения на прилегающей территории к Камчатскому краю

21.07.2022 в 12:19 зарегистрировано землетрясение в акватории Берингова моря, юго-восточнее села Крутоберёгово Усть-Камчатского муниципального района, координаты эпицентра 56,04 северной широты, 163,73 восточной долготы, на глубине 40 км. Магнитуда сейсмособытия 4,1.

Землетрясение на территории населенных пунктов Камчатского края не ощущалось.

Паспорт происшествия № 3

Землетрясения на прилегающей территории к Сахалинской области

22.07.2022 в 09:51 зарегистрировано землетрясение восточнее Курильских островов, координаты эпицентра 47,19 северной широты, 153,04 восточной долготы, на глубине 110 км. Магнитуда сейсмособытия 3,8.

Землетрясение на территории населенных пунктов Сахалинской области не ощущалось.

Паспорт происшествия № 4

Землетрясения на прилегающей территории к Камчатскому краю

22.07.2022 в 19:07 зарегистрировано землетрясение в районе Командорских островов (в акватории Берингова моря, в 108 километрах северо-западнее села Никольского Алеутского муниципального округа.), координаты эпицентра 55,55 северной широты, 164,47 восточной долготы, на глубине 50 км. Магнитуда сейсмособытия 3,9.

Землетрясение на территории населенных пунктов Камчатского края не ощущалось.

Паспорт происшествия № 5

Землетрясения на прилегающей территории к Камчатскому краю

23.07.2022 в 02:13 зарегистрировано землетрясение у восточного побережья Камчатки (восточнее п. Усть-Камчатск, в Камчатском заливе), координаты эпицентра 55,40 северной широты, 163,08 восточной долготы, на глубине 75 км. Магнитуда сейсмособытия 4,1.

Землетрясение на территории населенных пунктов Камчатского края не ощущалось.

Паспорт происшествия № 6

Землетрясения на прилегающей территории к Сахалинской области

25.07.2022 в 05:46 зарегистрировано землетрясение восточнее Курильских островов, координаты эпицентра 44,68 северной широты, 148,52 восточной долготы, на глубине 100 км. Магнитуда сейсмособытия 4,9.

Землетрясение на территории населенных пунктов Сахалинской области не ощущалось.

Паспорт происшествия № 7

Землетрясения на прилегающей территории к Сахалинской области

25.07.2022 в 09:13 зарегистрировано землетрясение восточнее Курильских островов, координаты эпицентра 43,95 северной широты, 149,60 восточной долготы, на глубине 10 км. Магнитуда сейсмособытия 4,9.

Землетрясение на территории населенных пунктов Сахалинской области не ощущалось.

Паспорт происшествия № 8

Землетрясения на прилегающей территории к Сахалинской области

25.07.2022 в 09:13 зарегистрировано землетрясение восточнее Курильских островов, координаты эпицентра 43,95 северной широты, 149,60 восточной долготы, на глубине 10 км. Магнитуда сейсмособытия 4,9.

Землетрясение на территории населенных пунктов Сахалинской области не ощущалось.

Паспорт происшествия № 9

Землетрясения на территории Республики Бурятия

27.07.2022 в 06:09 зарегистрировано землетрясение в 45 км к юго-востоку от с. Баргузин, координаты эпицентра 53,36 северной широты, 110,16 восточной долготы, на глубине 10 км. Магнитуда сейсмособытия 3,8.

Землетрясение на территории населенных пунктов Республики Бурятия не ощущалось.

Паспорт происшествия № 10

Землетрясения на прилегающей территории к Сахалинской области

27.07.2022 в 10:44 зарегистрировано землетрясение северо-западнее Курильских островов, координаты эпицентра 50,03 северной широты, 151,19 восточной долготы, на глубине 500 км. Магнитуда сейсмособытия 4,0.

Землетрясение на территории населенных пунктов Сахалинской области не ощущалось.

Паспорт происшествия № 11

Землетрясения на территории Камчатского края

27.07.2022 в 11:05 зарегистрировано землетрясение на восточном побережье Камчатки, (юго-восточнее посёлка Озерновский Усть-Большерецкого муниципального района), координаты эпицентра 51,32 северной широты, 157,19 восточной долготы, на глубине 140 км. Магнитуда сейсмособытия 4,0.

Землетрясение на территории населенных пунктов Камчатского края не ощущалось.

Паспорт происшествия № 12

Землетрясения на прилегающей территории к Камчатскому краю

27.07.2022 в 12:16 зарегистрировано землетрясение у восточного побережья Камчатки, в акватории Кроноцкого залива, координаты эпицентра 53,46 северной широты, 160,49 восточной долготы, на глубине 40 км. Магнитуда сейсмособытия 4,7.

Землетрясение на территории населенных пунктов Камчатского края не ощущалось.

Паспорт происшествия № 13

Землетрясения на прилегающей территории к Камчатскому краю

27.07.2022 в 12:27 зарегистрировано землетрясение у восточного побережья Камчатки, в акватории Кроноцкого залива, координаты эпицентра 53,24 северной широты, 160,46 восточной долготы, на глубине 50 км. Магнитуда сейсмособытия 3,7.

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); газо-гидрогеохимического поля (на полигонах) и слабой сейсмичности (на полигонах).

В период с 21 июля 2022 г. по 27 июля 2022 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 21 июля 2022 г. по 27 июля 2022 г. на территории Дальневосточного Федерального округа возникновение чрезвычайных ситуаций по экзогенным и эндогенным процессам не зафиксировано.