

**Оперативная информация  
о происшествиях и чрезвычайных ситуациях в сфере деятельности Роснедр  
по состоянию на 01.06.2023 (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)	0 (0)	-1 (0)	0 (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)	1 (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)	-2 (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)	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 Сахалинской области*

25.05.2023 в 19:28 зарегистрировано землетрясение в Татарском проливе (в 13 км юго-западнее г. Углегорск), координаты эпицентра 48,98 северной широты, 141,97 восточной долготы, на глубине 5 км. Магнитуда сейсмособытия 3,4.

Землетрясение ощутили жители г. Углегорск. По собранным сведениям, ощущаемость сейсмособытия составила до 3 баллов.

Паспорт происшествия № 2

*Землетрясения на прилегающей территории к Сахалинской области*

26.05.2023 в 14:25 зарегистрировано землетрясение у Курильских островов, координаты эпицентра 46,35 северной широты, 153,04 восточной долготы, на глубине 40 км. Магнитуда сейсмособытия 4,5.

Землетрясение на территории населенных пунктов Сахалинской области не ощущалось.

Паспорт происшествия № 3

*Землетрясения на прилегающей территории к Камчатскому краю*

27.05.2023 в 06:48 зарегистрировано землетрясение в Тихом океане в районе Командорских островов (в 155 километрах юго-западнее от с. Никольское), координаты эпицентра 54,39 северной широты, 164,02 восточной долготы, на глубине 33 км. Магнитуда сейсмособытия 4,1.

Землетрясение на территории населенных пунктов Камчатского края не ощущалось.

Паспорт происшествия № 4

*Землетрясения на прилегающей территории к Камчатскому краю*

28.05.2023 в 01:17 зарегистрировано землетрясение в Тихом океане у восточного побережья Камчатки, координаты эпицентра 54,21 северной широты, 161,67 восточной долготы, на глубине 50 км. Магнитуда сейсмособытия 4,5.

Землетрясение на территории населенных пунктов Камчатского края не ощущалось.

Паспорт происшествия № 5

*Камчатский край*

28.05.2023 в 13:43 зарегистрировано землетрясение в Елизовском районе (в 97 километрах северо-восточнее Петропавловск-Камчатского городского округа), координаты эпицентра 53,77 северной широты, 159,40 восточной долготы, на глубине 80 км. Магнитуда сейсмособытия 3,9.

Землетрясение на территории населенных пунктов Камчатского края не ощущалось.

Паспорт происшествия № 6

*Сахалинская область*

28.05.2023 в 18:03 зарегистрировано землетрясение в Охинском городском округе (в 41 километре южнее г. Оха), координаты эпицентра 53,22 северной широты, 142,97 восточной долготы, на глубине 10 км. Магнитуда сейсмособытия 4,8.

Землетрясение на территории населенных пунктов Сахалинской области не ощущалось.

Паспорт происшествия № 7

*Землетрясения на прилегающей территории к Камчатскому краю*

29.05.2023 в 01:33 зарегистрировано землетрясение в Тихом океане у восточного побережья Камчатки (в 61 километрах юго-восточнее Петропавловск-Камчатского городского округа), координаты эпицентра 52,67 северной широты, 159,34 восточной долготы, на глубине 80 км. Магнитуда сейсмособытия 4,2.

Землетрясение на территории населенных пунктов Камчатского края не ощущалось.

Паспорт происшествия № 8

*Землетрясения на прилегающей территории к Камчатскому краю*

30.05.2023 в 20:00 зарегистрировано землетрясение в Тихом океане у восточного побережья Камчатки, координаты эпицентра 52,50 северной широты, 159,74 восточной долготы, на глубине 33 км. Магнитуда сейсмособытия 4,0.

Землетрясение на территории населенных пунктов Камчатского края не ощущалось.

Паспорт происшествия № 9

*Землетрясения на прилегающей территории к Сахалинской области*

30.05.2023 в 20:38 зарегистрировано землетрясение у Курильских островов, координаты эпицентра 43,95 северной широты, 147,59 восточной долготы, на глубине 20 км. Магнитуда сейсмособытия 3,9.

Землетрясение на территории населенных пунктов Сахалинской области не ощущалось.

Паспорт происшествия № 10

*Землетрясения на прилегающей территории к Камчатскому краю*

31.05.2023 в 08:14 зарегистрировано землетрясение в Тихом океане у восточного побережья Камчатки (в 109 километрах восточнее Петропавловск-Камчатского городского округа), координаты эпицентра 52,98 северной широты, 160,27 восточной долготы, на глубине 60 км. Магнитуда сейсмособытия 3,9.

Землетрясение на территории населенных пунктов Камчатского края не ощущалось.

Паспорт происшествия № 11

*Землетрясения на прилегающей территории к Камчатскому краю*

31.05.2023 в 14:01 зарегистрировано землетрясение в Тихом океане у восточного побережья Камчатки (в 97 километрах юго-восточнее посёлка Усть-Камчатск), координаты эпицентра 55,41 северной широты, 163,01 восточной долготы, на глубине 20 км. Магнитуда сейсмособытия 5,6.

Землетрясение на территории населенных пунктов Камчатского края не ощущалось.

Паспорт происшествия № 12

*Сахалинская область*

31.05.2023 в 22:44 зарегистрировано землетрясение в Смирныховском городском округе (в 13 км северо-восточнее с. Рощино), координаты эпицентра 49,98 северной широты, 142,94 восточной долготы, на глубине 10 км. Магнитуда сейсмособытия 3,5.

Землетрясение ощущалось до 3-х баллов на территории с. Рощино.

## **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 25 мая 2023 г. по 31 мая 2023 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 25 мая 2023 г. по 31 мая 2023 г. на территории Дальневосточного Федерального округа возникновение чрезвычайных ситуаций по экзогенным и эндогенным процессам не зафиксировано.