

**Оперативная информация
о происшествиях и чрезвычайных ситуациях в сфере деятельности Роснедр
по состоянию на 05.10.2023 (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)	0 (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)	1 (0)	0 (0)	0 (0)
ФГБУН ФИЦ «Единая геофизическая служба РАН» (Приморский край)	1 (0)	1 (0)	1 (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)	3 (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

28.09.2023 в 17:40 зарегистрировано землетрясение в акватории Тихого океана у Курильских островов (135 км юго-восточнее г. Курильск), координаты эпицентра 44,42 северной широты, 148,53 восточной долготы, на глубине 40 км. Магнитуда сейсмособытия 5,8.

Землетрясение ощущалось до 3 баллов на территории МО «Курильский ГО» в 3 н.п. (г. Курильск, с. Рейдово, с. Китовое).

Паспорт происшествия № 2

Землетрясения на прилегающей территории к Приморскому краю

30.09.2023 в 01:09 зарегистрировано землетрясение в акватории Японского моря (в 10 километрах юго-восточнее с. Малая Кема), координаты эпицентра 45,33 северной широты, 137,17 восточной долготы, на глубине 350 км. Магнитуда сейсмособытия 4,1.

Землетрясение на территории населенных пунктов Приморского края не ощущалось.

Паспорт происшествия № 3

Землетрясения на прилегающей территории к Камчатскому краю

30.09.2023 в 08:57 зарегистрировано землетрясение в Тихом океане у восточного побережья Камчатки, координаты эпицентра 54,68 северной широты, 162,84 восточной долготы, на глубине 60 км. Магнитуда сейсмособытия 4,0.

Землетрясение на территории населенных пунктов Камчатского края не ощущалось.

Паспорт происшествия № 4

Землетрясения на прилегающей территории к Сахалинской области

02.10.2023 в 07:19 зарегистрировано землетрясение у Курильских островов, координаты эпицентра 50,39 северной широты, 157,41 восточной долготы, на глубине 60 км. Магнитуда сейсмособытия 4,1.

Землетрясение на территории населенных пунктов Сахалинской области не ощущалось.

Паспорт происшествия № 5

Землетрясения на прилегающей территории к Сахалинской области

02.10.2023 в 23:34 зарегистрировано землетрясение у Курильских островов, координаты эпицентра 44,25 северной широты, 148,58 восточной долготы, на глубине 50 км. Магнитуда сейсмособытия 4,6.

Землетрясение на территории населенных пунктов Сахалинской области 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 28 сентября 2023 г. по 04 октября 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 28 сентября 2023 г. по 04 октября 2023 г. на территории Дальневосточного Федерального округа возникновение чрезвычайных ситуаций по экзогенным и эндогенным процессам не зафиксировано.