**МЧС РОССИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ**

**«ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
 ПО ПРОБЛЕМАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ   
СИТУАЦИЙ МЧС РОССИИ»**

**(ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР НАУКИ И ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Герб** | |
|  | Приложение к прогнозу  чрезвычайных ситуаций природного  и техногенного характера  на территории Российской Федерации  в период с 24 по 31 марта 2025 года |

**СПРАВОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ**

**Москва, 2025 г.**

**Сейсмическая обстановка**

*(по состоянию на 21.03.2025 г.)*

**С вероятностью 0,1 сохраняется фоновый риск ЧС**, связанный с возможными сильными землетрясениями на территории субъектов региона РФ в соответствии с ОСР - 2016 *(общим сейсморайонированием)* и цунами из-за возможных сильных землетрясений в Тихом океане.

В соответствии с решениями Сахалинского филиала Российского экспертного совета по прогнозу землетрясений *(СФ РЭС)* на территории Сахалинской области действует режим среднесрочного прогноза сильного землетрясения в следующих районах:

***В районе Северных Курильских островов***

В г. Северо-Курильск землетрясения с интенсивностью сотрясений 7 и более баллов по 12-балльной шкале MSK-64 не ожидаются.

***В районе Средних Курильских островов*** землетрясения с интенсивностью сотрясений 7 и более баллов по 12-балльной шкале MSK-64 не ожидаются.

***В районе Южных Курильских островов***

В г. Курильск, пгт. Южно-Курильск и с. Малокурильское землетрясения с интенсивностью сотрясений 7 и более баллов по 12-балльной шкале MSK-64 не ожидаются.

***В Сахалинском регионе***

В населенных пунктах о-ва Сахалин землетрясения с интенсивностью сотрясений 6 и более баллов по 12-балльной шкале MSK-64 не ожидаются.

**Оценка сейсмической опасности на ближайшую неделю по Камчатскому краю**, согласно заключению Камчатского филиала Российского экспертного совета по прогнозу землетрясений, оценке сейсмической опасности и риска №1050 (1488) от 21 марта 2025 г.:

Уровень сейсмичности Камчатского участка зоны субдукции (по состоянию на 19 марта 2025 г.) – фоновый средний по шкале СОУС’09.

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

В **течение ближайшего месяца** наиболее вероятным положением **возможного землетрясения** с М ≥ 7,0 являются:

- Юг Камчатки Юг Камчатки (южнее Авачинского залива);

- Камчатский п-ов – Камчатский залив (круговая область радиусом 70 км с центром 55.5 *о* с.ш., 163.0 *о* в.д.);

**Среднесрочная оценка сейсмической опасности до 01 апреля 2025 года.**

Районы Камчатского залива, Камчатского пролива *(включая район о. Беринга)* и Кроноцкого полуострова. По комплексу сейсмологических данных вероятность сильного *(М >7.0)* землетрясения превышает многолетнее среднее значение в 8-12 раз.

Районы Авачинского, Кроноцкого заливов юга Камчатки. По комплексу сейсмологических данных вероятность возникновения землетрясения с М ≥ 7.0 превышает многолетнее среднее значение в 12-18 раз.

**Гидрологическая обстановка**

*(по состоянию на 21.03.2025 г.)*

**Повышение уровня** воды (на 0,4-1,4 м) отмечается местами на реках юга Приволжского и Уральского федеральных округов.

Уровень воды **превышает отметку затопления поймы** местами на реках Республики Башкортостан, Ленинградской, Ивановской, Смоленской, Самарской, Челябинской, Курганской областей, Красноярского края.

Уровень **воды превышает неблагоприятную отметку** на р. Лемеза у с. Нижние Лемезы, р. Уршак у с. Ляхово (Республика Башкортостан).

Уровень воды **превышает опасную отметку** на р. Инзер у д. Азово (Республика Башкортостан).

21 марта в Республике Хакасия, центральных и южных районах Красноярского края возможно **затопление пониженных участков местности** от склонового стока и разлив малых рек.

21-25 марта **рост уровня воды до неблагоприятной отметки** возможен на р. Сим у п. Глуховский (Республика Башкортостан), р. Урал у г. Орск, р. Большой Кумак у г. Новоорск (Оренбургская область).

**Лесопожарная обстановка**

*(по состоянию на 21.03.2025 г.)*

За прошедшие сутки *20 марта 2025 года* на территорииРоссийской Федерации лесопожарными службами **ликвидировано** **5 лесных пожаров** на площади, пройденной огнем 204 га.

Лесные пожары ликвидированы в Приморском крае.

По состоянию на *21 марта 2025 года* на территории Российской Федерации

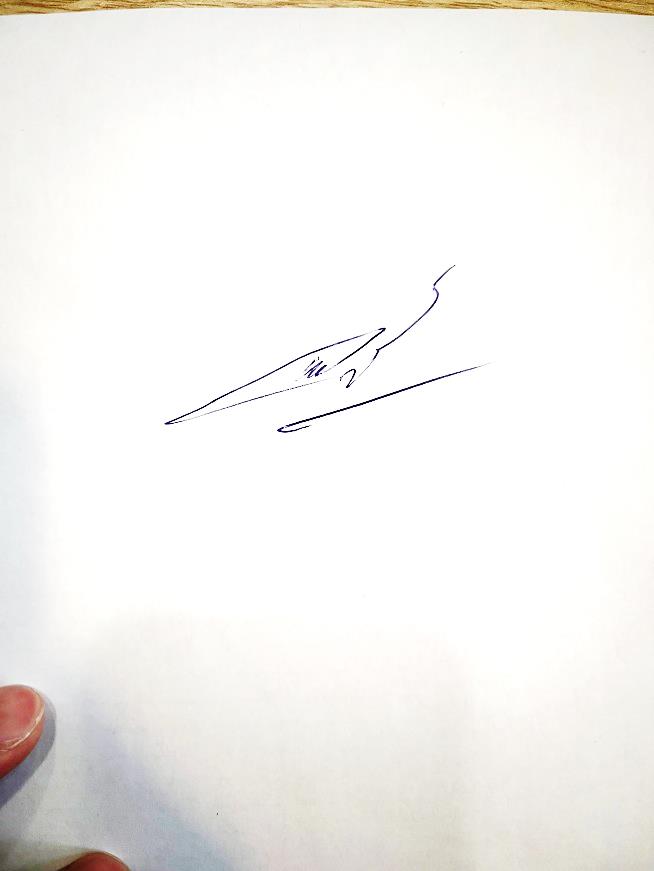
действовал 1 лесной пожар на площади, пройденной огнем 50 га, по которому проводились работы по активному тушению, в том числе:

1 пожар на землях лесного фонда на площади, пройденной огнем 50 га (Приморский край).

**Пожароопасный сезон открыт в 20 субъектах Российской Федерации:** на всей территории Московской, Белгородской, Орловской, Рязанской, Смоленской, Тамбовской, Тверской, Калининградской, Астраханской, Волгоградской областей, Краснодарского края, республик Адыгея, Калмыкия, Ингушетия, Северная Осетия-Алания, Кабардино-Балкарской, Карачаево-Черкесской, Чеченской республик, в 13 лесничествах Республики Дагестан, в 25 муниципальных образованиях Приморского края.

**Особый** **противопожарный** **режим** в **3 субъектах** Российской Федерации: на всей территории Калининградской области, в 1 муниципальном образовании Смоленской области, в 23 муниципальных образованиях Краснодарского края, в 14 муниципальных образованиях Приморского края.

**Режим ЧС не введён.**



Старший научный сотрудник 5 НИЦ М.И. Савельев

21 марта 2025 года