**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 РФ  в период с 12 по 19 августа 2024 года |

**СПРАВОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ**

**Москва, 2024 г.**

**Сейсмическая обстановка**

*(по состоянию на 09.08.2024 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 №1014 (1452) от 09 августа 2024 г.:

Уровень сейсмичности Камчатского участка зоны субдукции (по состоянию на 08 августа 2024 г.) – низкий по шкале СОУС’09.

**Среднесрочная оценка сейсмической опасности до 01 декабря 2024 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 10-15 раз.

**Гидрологическая обстановка**

*(по состоянию на 09.08.2024 г.)*

Рост уровня воды (на 0,3-0,5 м) наблюдается на отдельных реках Приволжского, Уральского, Сибирского, Дальневосточного федеральных округов. Повышение уровня воды (на 1,1-1,4 м) отмечается на р. Уй у с. Усть-Уйское (Курганская область), р. Увелька у свх. Карсинского (Челябинская область), р. Малая Куонапка у с. Джалинда (Якутия), р. Витим у г. Бодайбо (Иркутская область).

Уровень воды превышает неблагоприятную отметку на водных объектах Оренбургской области, Забайкальского, Приморского, Хабаровского краёв. Отметка опасного явления превышена на р. Уссури у с. Графское и с. Тарташевка, р. Большая Уссурка у п. Вагутон и г. Дальнереченск (Приморский край).

9-14 августа превышение опасной отметки ожидается в Хабаровском крае на р. Матай у с. Долми, р. Уссури у с. Лончаково, с. Шереметьево.

9-11 августа превышение неблагоприятной отметки ожидается местами на реках Северной Осетии-Алании, в Забайкальском крае у ст. Оловянная, в Хабаровском крае на р. Уссури у с. Новосоветское, в Приморском крае на р. Бикин у с. Красный Яр.

**Лесопожарная обстановка**

*(по состоянию на 09.08.2024 г.)*

По информации региональных диспетчерских служб лесного хозяйства, за прошедшие сутки 08.08.2024 в 15 регионах России лесопожарные службы и привлеченные лица ликвидировали 32 лесных пожара на площади, пройденной огнем 39 940 га.

Лесные пожары ликвидированы в Херсонской, Мурманской, Архангельской, Томской и Иркутской областях, республиках Саха (Якутия), Карелия, Алтай, Бурятия, Тыва, г. Севастополь, Луганской Народной Республике, Ханты-Мансийском АО, Алтайском и Забайкальском краях.

На 00:00 мск 09.08.2024 г. на территории Российской Федерации действовало 120 лесных пожаров на площади, пройденной огнем, 570 439 га, по которым проводились работы по активному тушению, в том числе:

- 49 пожаров на землях лесного фонда на площади, пройденной огнем, 484 749 га (Республика Саха (Якутия));

- 8 пожаров на землях лесного фонда на площади, пройденной огнем, 78 236 га (Забайкальский край);

- 17 пожаров на землях лесного фонда на площади, пройденной огнем, 3 403 га (Республика Тыва);

- 24 пожара на землях лесного фонда на площади, пройденной огнем, 2 272 га (Иркутская область);

- 4 пожара на землях лесного фонда на площади, пройденной огнем, 970 га (Красноярский край);

- 6 пожаров на землях лесного фонда на площади, пройденной огнем, 694 га (Республика Бурятия);

- 1 пожар на землях лесного фонда на площади, пройденной огнем, 60 га (Магаданская область);

- 6 пожаров на землях лесного фонда на площади, пройденной огнем, 23 га (Мурманская область);

- 1 пожар на землях лесного фонда на площади, пройденной огнем, 2 га (Республика Коми);

- 1 пожар на землях лесного фонда на площади, пройденной огнем, 1 га (Ямало-Ненецкий автономный округ);

- 1 пожар на землях лесного фонда на площади, пройденной огнем, 1 га (Ханты-Мансийский АО);

- 1 пожар на землях лесного фонда на площади, пройденной огнем, менее 1 га (Республика Карелия);

- 1 пожар на землях особо охраняемых природных территорий на площади, пройденной огнем, 27 га (Республика Бурятия - ГПЗ «Джергинский»).

На тушении был задействован 3 191 человек, 309 единиц техники, 26 воздушных судов. На авиационном мониторинге – 51 воздушное судно.

Помощь регионам в стабилизации лесопожарной обстановки оказывают 1 029 работников ФБУ «Авиалесоохрана» и региональных специализированных учреждений по охране лесов, в том числе:

в Забайкальском крае   привлечены 232 работника ФБУ «Авиалесоохрана», 80 работников ГАУ Архангельской области «Единый лесопожарный центр», 27 работников КГБУ «Приморская база авиационной, наземной охраны и защиты лесов», 51 работник ГБУ Свердловской области «Уральская база авиационной охраны лесов», 18 работников КГСАУ «Дальневосточная база авиационной охраны лесов», 39 работников АУ «Карельский центр авиационной и наземной охраны лесов», 25 работников ГБУ Тюменской области «Тюменская база авиационной и наземной охраны лесов»;

в Республике Саха (Якутия)  привлечены 280 работников ФБУ «Авиалесоохрана», 75 работников АУ РБ «Забайкальская база авиационной охраны лесов», 68 работников КГБУ «Приморская база авиационной, наземной охраны и защиты лесов», 50 работников ГАУ РК «Коми региональный лесопожарный центр», 50 работников ГБУ Тюменской области «Тюменская база авиационной и наземной охраны лесов»;

в Республике Тыва привлечены 30 работников ФБУ «Авиалесоохрана».

По информации региональных диспетчерских служб лесного хозяйства на 00:00 мск 09.08.2024 на удаленных землях лесного фонда на территории Российской Федерации находятся под постоянным наблюдением лесопожарных формирований и контролируются космическим мониторингом 22 лесных пожара на площади, пройденной огнем, 73 723  га, по которым прекращена работа по тушению на основании решений региональных Комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности, в том числе:

- 19 пожаров на площади, пройденной огнем, 69 515 га (Республика Саха (Якутия));

- 2 пожара на площади, пройденной огнем, 4 208 га (Красноярский край).

Решения о прекращении или приостановке работ по тушению лесных пожаров принимаются Комиссиями по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций, и обеспечению пожарной безопасности органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации на основании Приказа Минприроды России № 244 от 1 апреля 2022 года.

Режим ЧС введен в 6 субъектах Российской Федерации: на всей территории республик Саха (Якутия), Бурятия, Тыва, Забайкальского, Красноярского краев, в Катангском муниципальном районе Иркутской области.

Особый противопожарный режим установлен в 59 субъектах Российской Федерации: на всей территории Белгородской, Воронежской, Курской, Липецкой, Московской, Орловской, Рязанской, Тамбовской, Тверской, Ленинградской, Волгоградской, Ростовской, Кировской, Нижегородской, Пензенской, Самарской, Саратовской, Ульяновской, Курганской, Херсонской, Запорожской областей, республик Крым, Дагестан, Ингушетия, Карачаево-Черкессия, Чечня, Башкортостан, Марий Эл, Мордовия, Удмуртия, Чувашия, Бурятия, Саха (Якутия), Ставропольского, Пермского, Забайкальского краев, города Севастополь, в 4 муниципальных образованиях Калужской области, в 23 муниципальных образованиях Костромской области, в 1 муниципальном образовании Смоленской области, в 8 муниципальных образованиях Мурманской области, в 17 муниципальных образованиях Республики Карелия, в 10 муниципальных образованиях Республики Коми, в 12 муниципальных образованиях Астраханской области, в 43 муниципальных образованиях Краснодарского края, в 8 муниципальных образованиях Республики Адыгея, в 13 муниципальных образованиях Республики Калмыкия, в 8 муниципальных образованиях Кабардино-Балкарской Республики, в 3 муниципальных образованиях Республики Северная Осетия-Алания, в 1 муниципальном образовании Оренбургской области, в 1 муниципальном образовании Ханты-Мансийского АО, в 12 муниципальных образованиях Иркутской области, в 57 муниципальных образованиях Красноярского края, в 1 муниципальном образовании Республики Алтай, в 8 муниципальных образованиях Амурской области, в 1 муниципальном образовании Камчатского края, в 7 муниципальных образованиях Магаданской области, в 16 муниципальных образованиях Хабаровского края, в 2 муниципальных образованиях Чукотского АО.

Пожароопасный сезон открыт в 87 субъектах Российской Федерации.

Заместитель начальника 5 НИЦ А.П. Кедало

09 августа 2024 года