

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)**



ПРОГНОЗ

**чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера
на территории Российской Федерации
в период с 24 июня по 01 июля 2024 года**

*(Подготовлен на основе информации ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), Росгидромета,
территориальных органов МЧС России, ИЗМИРАН, Российского экспертного совета по
прогнозу землетрясений и оценки сейсмической опасности, ФГБУ «САЦ Минэнерго России»)*

Москва, 2024 г.

ИСХОДНАЯ И ПРОГНОЗИРУЕМАЯ ОБСТАНОВКА ПО ОСНОВНЫМ ИСТОЧНИКАМ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ

(рис.1-3)

В Дальневосточном федеральном округе погодные условия будут определяться антициклоном, циклонами и атмосферными фронтами.

Во всех субъектах округа ночью и утром местами туман.

Преимущественно в субъектах округа кратковременный дождь, ливневой дождь. 24 июня на севере Амурской области, на юге Хабаровского края, на востоке Чукотского АО, на Курильских островах сильный дождь, ливневой дождь, местами гроза. 25 июня на юге Камчатского края, в Чукотском АО, на севере Приморского края, в Еврейской АО, на востоке Амурской области, на юге Хабаровского края сильный дождь, ливневой дождь. 26 июня в Камчатском крае, на востоке Чукотского АО, в Еврейской АО, на юге Камчатского края, на западе Республики Бурятия сильный дождь, ливневой дождь. 27 июня в центральной части Республики Саха (Якутия), на юге Республики Бурятия, в Приморском крае, в Еврейской АО, на востоке Амурской области, на востоке Магаданской области, на юге Чукотского АО сильный дождь, ливневой дождь. 28 июня на востоке Республики Саха (Якутия), на востоке Магаданской области, на севере Хабаровского края сильный дождь, ливневой дождь. 29 июня в Приморском, Хабаровском краях, на западе Республики Саха (Якутия), на востоке Магаданской области, в Еврейской АО сильный дождь, ливневой дождь. 30 июня в Приморском крае, на севере Камчатского края, на востоке Магаданской области, на западе Республики Саха (Якутия), в Еврейской АО сильный дождь, ливневой дождь, местами гроза, местами град.

Преимущественно с 24 июня по 01 июля ветер в Приморском, Камчатском краях, Чукотском АО, на Курильских островах с порывами 15-20 м/с. 26 и 27 июня в Камчатском крае, Чукотском АО, на Курильских островах ветер с порывами 20-25 м/с. 28 и 29 июня в Республике Саха (Якутия) ветер с порывами 15-20 м/с.

В Сибирском федеральном округе погодные условия будут определяться антициклоном, циклоном и атмосферными фронтами.

Во всех субъектах округа ночью и утром местами туман.

25 июня в Томской, Новосибирской, Омской, Иркутской областях, на востоке Республики Тыва, на востоке Туруханского МР сильный дождь, ливневой дождь. 26 июня Алтайском крае, Кемеровской, Томской, Новосибирской областях, на юге Эвенкийского МР сильный дождь, ливневой дождь. 27 июня в Эвенкийском МР, в Омской, Томской, Новосибирской областях сильный дождь, ливневой дождь. 28 июня в Эвенкийском, Туруханском МР, на западе Иркутской области, в Республике Тыва сильный дождь, ливневой дождь. 29 июня в Эвенкийском МР, в Томской, Кемеровской области, на востоке Иркутской области сильный дождь, ливневой

дождь. 30 июня в Иркутской области, на востоке Туруханского МР сильный дождь, ливневой дождь, местами гроза, град.

С 27 по 30 июня ветер во всех субъектах округа, кроме Республики Тыва, Иркутской области, Туруханского МР с порывами 15-20 м/с.

В Уральском федеральном округе погодные условия будут определяться антициклоном, циклонами и атмосферными фронтами.

Во всех субъектах округа ночью и утром местами туман.

Преимущественно на территории округа местами кратковременный ливневой дождь. 24 июня на западе Ямало-Ненецкого, Ханты-Мансийского АО, в Свердловской, Челябинской, Курганской, Тюменской областях сильный дождь, ливневой дождь. 25 июня на востоке Ямало-Ненецкого, Ханты-Мансийского АО, на севере Тюменской области, в Челябинской области сильный дождь, ливневой дождь. 26 июня на севере Ямало-Ненецкого АО, в Курганской области сильный дождь, ливневой дождь. 27 июня на востоке Ямало-Ненецкого, Ханты-Мансийского АО сильный дождь, ливневой дождь. 28 июня на западе Ямало-Ненецкого АО сильный дождь, ливневой дождь. 29 июня в Свердловской, Челябинской, Курганской, Тюменской областях сильный дождь, ливневой дождь, местами гроза.

С 24 по 27 июня ветер во всех субъектах и при грозе с порывами 15-20 м/с, местами 20-25 м/с. С 28 июня по 01 июля в Свердловской, Челябинской, Курганской, Тюменской областях ветер с порывами 15-20 м/с.

В Приволжском федеральном округе погодные условия будут определяться антициклоном, циклоном и атмосферными фронтами.

Во всех субъектах округа ночью и утром местами туман.

Преимущественно местами в субъектах округа кратковременный ливневой дождь, местами гроза. 24 июня в Саратовской, Пензенской, Самарской областях сильный дождь, ливневой дождь. 25 июня в Саратовской, Пензенской, Самарской, Оренбургской областях, Республике Башкортостан сильный дождь, ливневой дождь. 26 июня в Республиках Мордовия, Чувашия, Пензенской, Ульяновской областях сильный дождь, ливневой дождь. 29 июня во всех субъектах округа сильный дождь, ливневой дождь, местами гроза, град.

Ветер при грозе с порывами 15-20 м/с.

В Южном федеральном округе погодные условия будут определяться антициклоном и циклоном.

Во всех субъектах округа ночью и утром местами туман. Во всех субъектах округа преимущественно без ОЯП.

В Донецкой Народной Республике, Луганской Народной Республике, Запорожской, Херсонской областях погодные условия будут определяться антициклоном.

Во всех субъектах округа ночью и утром местами туман.

Во всех субъектах округа преимущественно без ОЯП. 29 июня в ДНР, ЛНР сильный дождь, ливневой дождь.

В Северо-Кавказском федеральном округе погодные условия будут определяться антициклоном и циклоном.

Во всех субъектах округа ночью и утром местами туман.

25 июня во всех субъектах округа, кроме Ставропольского края, севера Республики Дагестан сильный дождь, ливневой дождь. 28 июня во всех субъектах округа сильный дождь, ливневой дождь, местами гроза, град.

24 и 25 июня ветер при грозе с порывами 15-20 м/с. 28 июня ветер при грозе с порывами 15-20 м/с.

В Северо-Западном федеральном округе погодные условия будут определяться антициклоном, циклонами и атмосферными фронтами.

Во всех субъектах округа ночью и утром местами туман.

Преимущественно местами в субъектах округа кратковременный ливневой дождь. 25 июня в Республике Карелия, в Ленинградской области, в Псковской области, на западе Ненецкого АО сильный дождь, ливневой дождь. 26 июня в Ненецком АО, в Республике Коми, Ненецком АО сильный дождь, ливневой дождь. 29 июня на севере Ненецкого АО, на севере Республике Коми сильный дождь, ливневой дождь, местами мокрый снег, местами гроза, град.

С 26 по 29 июня ветер в Республике Коми, Ненецком АО, Вологодской области и при грозе с порывами 15-20 м/с.

В Центральном федеральном округе погодные условия будут определяться антициклоном, циклоном и атмосферными фронтами.

Во всех субъектах округа ночью и утром местами туман.

Преимущественно во всех субъектах округа кратковременный ливневой дождь, местами гроза, град. 24 июня во всех субъектах округа сильный дождь, ливневой дождь, сильный дождь, ливневой дождь. 25 июня в Брянской, Курской, Белгородской, Воронежской, Липецкой, Орловской, Тульской областях сильный дождь, ливневой дождь, сильный дождь, ливневой дождь. 26 июня во всех субъектах округа сильный дождь, ливневой дождь. 28 и 29 июня в Брянской, Белгородской, Воронежской, Курской, Орловской, Липецкой, Тамбовской областях сильный дождь, ливневой дождь, местами гроза, град.

Ветер при грозе с порывами 15-20 м/с.

ПРОГНОЗ ЧС НА ПРЕДСТОЯЩИЙ ПЕРИОД

1. Ожидается, что с 21 по 28 июня **солнечная активность** будет меняться от умеренной до **высокой**, а **геомагнитная обстановка** будет преимущественно **слабовозмущенной**.

2. Информация о предвестниках **сильных и катастрофических землетрясений** от Российского экспертного совета по прогнозу землетрясений и оценке сейсмической опасности (РЭС) на предстоящий период **не поступала**.

3. **Эксплозивная деятельность вулканов** Эбеко, Ключевская сопка, Безымянный, Карымский и Шивелуч может представлять угрозу для международных и местных авиалиний. В ближайших к вулканам населённых пунктах возможны пеплопады. Пеплопады и грязекаменные потоки тало-дождевого и вулканического происхождения могут нарушить автомобильное сообщение и стать угрозой для воздушных судов и людей (туристов, спортсменов), находящихся в районах этих вулканов.

4. **Сбои в работе систем жизнеобеспечения населения, связанных с ограничением транспортного сообщения и нарушением энергоснабжения населённых пунктов** из-за **сильного ветра до 25 м/сек и осадков местами до 35 мм** прогнозируются в Камчатском и Приморском краях, Сахалинской, Новосибирской, Омской и Томской областях.

На Европейской части страны – на всей территории Северо-Кавказского федерального округа, кроме Ставропольского края, в Республике Карелия, Ленинградской и Псковской областях (рис 4).

5. **Гидрологическая обстановка соответствует сезонным изменениям.**

В Приморском крае в ближайшие трое суток, в связи с ожидаемыми дождями различной интенсивности, на реках произойдет **дополнительный подъем уровней воды до двух метров**.

Прогнозируется **увеличение глубины и площадей уже подтопленных территорий**. Существует вероятность достижения уровнями воды **опасных отметок**.

На территории Хабаровского края сохраняется угроза подъема уровней воды с достижением **отметок категории неблагоприятного явления** на реке Уссури и **подтоплением низменных мест населенных пунктов**.

В Республике Бурятия в ближайшие двое суток на реках южных и юго-западных районов прогнозируется подъем уровней воды с **выходом ее на поймы и образованием селевых потоков** (рис. 5).

6. Сохраняется вероятность возникновения чрезвычайных ситуаций и происшествий до муниципального уровня, связанных с **активизацией экзогенных геологических процессов** (оползни, селевые потоки, обвалы, осыпи, камнепады) в горных и предгорных районах Южного и Северо-Кавказского федеральных округов.

7. **Рост количества термических точек**, обнаруженных космическим мониторингом, большинство из них – **палы сухой растительности**, при которых повышается вероятность **перехода огня на земли лесного фонда и особо охраняемые природные территории**.

Высокий, местами чрезвычайный класс пожарной опасности прогнозируется в отдельных районах республик Бурятия, Саха (Якутия), Забайкальского, Красноярского краёв, Иркутской, Новосибирской области, Чукотского АО, Ханты-Мансийского АО, а также на большей части Южного и Северо-Кавказского федеральных округов (рис. 6).

Из-за прогнозируемого **сильного ветра**, отсутствия и дефицита осадков способствующие **ухудшению обстановки, связанной с природными пожарами** прогнозируются в республиках Саха (Якутия), Забайкальского края, Чукотском и Ханты-Мансийском автономных округах, Иркутской области и большей части Южного федерального округа.

8. Существует вероятность **увеличения количества ДТП, затруднения в работе всех видов транспорта** в связи с **туманами** на большей части субъектов Российской Федерации. Наибольшая вероятность **затруднения в движении автотранспорта и увеличения количества ДТП** прогнозируется на автодорогах федерального, регионального, местного значения на территории отдельных субъектов Дальневосточного (А-401 «Морпорт – Аэропорт»), Сибирского (Р-255 «Сибирь»; Р-254 «Иртыш»; Р-256 «Чуйский тракт»; А-322 «Барнаул – Рубцовск»; Р-257 «Енисей»; Р-258 «Байкал»), Уральского (Р-254 «Иртыш», М-5 «Урал», Р-354, Р-402, Р-404, Р-351), Приволжского (М-5 «Урал»), Центрального (М-1 «Беларусь», М-2 «Крым», М-3 «Украина», М-4 «Дон», М-5 «Урал», Р-22 «Каспий», М-7 «Волга», М-8 «Холмогоры», М-9 «Балтия», М-10 «Россия», Р-217 «Кавказ»), Северо-Западного (Р-21 «Кола»; А-121 «Сортавала»; М-11 «Нева»; М-10 «Россия»; Р-56 «Великий Новгород – Псков»; А-381 «Нарьян-Мар»), Южного (М-4 «Дон»; Р-217 «Кавказ»; А-260 «Волгоград – Каменск-Шахтинский»; Р-22 «Каспий») и Северо-Кавказского (Р-217 «Кавказ»; Р-216 «Астрахань – Элиста – Ставрополь»; А-156 «Лермонтов – Черкесск») федеральных округов (рис. 7-9).

9. В результате прогнозируемой штормовой погоды с высотой волны до 5 метров повышается вероятность возникновения инцидентов с судами всех типов в Охотском море и Татарском проливе (рис. 10).

Начальник 5 НИЦ
21 июня 2024 года



С.Г. Чечулин