**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)**

|  |
| --- |
| **C:\Users\Владимир\Desktop\Герб.jpg** |

**ПРОГНОЗ**

чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера  
на территории Российской Федерации  
в период с 27 января по 03 февраля 2025

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

**Москва, 2025 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 гололедица. Преимущественно в Камчатском крае, Сахалинской области, на Курильских островах сильный снег, метель. 28 января в Приморском крае очень сильный снег, метель. 29 января на юге Хабаровского края сильный снег, метель. 30 января на юге Хабаровского края сильный снег, метель. В Сахалинской области сильный снег, метель. 31 января на юге Камчатского края, в Сахалинской области сильный снег, метель. 2 февраля на юге Камчатского края очень сильный снег, метель.

С 27 января по 3 февраля ветер во всех субъектах округа, кроме Республики Бурятия, Забайкальского края с порывами 15-20м/с. 27 января на Курильских островах 20-25м/с. 28 и 29 января в Приморском крае, на юге Хабаровского края, в Сахалинской области, на Курильских островах 20-25м/с, местами до 30м/с. 30 и 31 января в Приморском, Камчатском краях, на юге Хабаровского края, в Сахалинской области, на Курильских островах 20-25м/с, местами до 30м/с. 1 февраля в Камчатском крае, Сахалинской области, на Курильских островах 20-25м/с, местами до 30м/с. 2 февраля в Камчатском крае, Сахалинской области, Чукотском АО, на Курильских островах 20-25м/с, местами до 30м/с.

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

Во всех субъектах округа, гололедица. В конце срока в южных субъектах округа ночью и утром местами туман. Преимущественно в республиках Алтай, Хакасия, Тыва, Алтайском крае, на юге и в центре Красноярского края снег. 27 января в Республике Хакасия, на юге и в центре Красноярского края, в Кемеровской области сильный снег. 28 и 29 января в республиках Алтай, Хакасия, Алтайском крае, на юге и в центре Красноярского края, в Кемеровской области сильный снег, метель. 31 января на Таймыре сильный снег, метель. 1 февраля в Омской, Томской, Новосибирской областях, Туруханском МР Красноярского края, на Таймыре сильный снег, метель.

28 и 29 января ветер в республиках Алтай, Хакасия, Тыва, Алтайском крае, на юге и в центре Красноярского края, в Кемеровской области, Туруханском МР, Красноярского края, на Таймыре с порывами 15-20м/с. 30 и 31 января в республиках Алтай, Хакасия, Тыва, Алтайском крае, на юге и в центре Красноярского края, в Омской, Новосибирской, Томской, Кемеровской областях, на Таймыре 15-20м/с. 1 февраля во всех субъектах округа 15-20м/с.

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

Во всех субъектах округа гололедица. В южных субъектах округа ночью и утром местами туман. Преимущественно в Ямало-Ненецком АО сильный снег, метель. 28 января и 2 февраля во всех субъектах округа, кроме Челябинской области снег, метель.

С 27 по 31 января ветер в Ямало-Ненецком АО с порывами 15-20м/с. 28 января во всех субъектах округа 12-17м/с. 2 февраля в Свердловской, Курганской, Тюменской областях 12-17м/с.

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

Во всех субъектах округа гололедица, ночью и утром местами туман. 28 января в Пермском крае сильный снег (6-10мм), метель.

В **Южном федеральном округе** погодные условия будут определяться антициклоном, циклоном.

В республиках Адыгея, Крым, г. Севастополь, Краснодарском крае ночью и утром местами туман. 31 января, 1 и 3 февраля в республиках Адыгея, Крым, г. Севастополь, Краснодарском крае сильный дождь, мокрый снег, снег, налипание мокрого снега, гололедные явления.

С 29 января по 3 февраля ветер в республиках Адыгея, Крым, г. Севастополь, Краснодарском крае с порывами 15-20м/с.

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

Во всех субъектах округа ночью и утром местами туман. 31 января в Донецкой, Луганской народных республиках, Херсонской, Запорожской областях сильный дождь, мокрый снег, снег, метель, налипание мокрого снега, гололедные явления.

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

Во всех субъектах округа ночью и утром местами туман. 3 февраля во всех субъектах округа сильный дождь, мокрый снег, снег, метель, налипание мокрого снега, гололедные явления.

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

Во всех субъектах округа гололедица, ночью и утром местами туман. 27 января в Республике Коми, Архангельской, Ленинградской, Псковской, Новгородской областях сильный снег, мокрый снег, местами дождь, метель, налипание мокрого снега, гололедные явления. В Ненецком АО сильный снег, метель. 28 января в Калининградской области сильный дождь, мокрый снег. С 29 по 31 января в Республике Карелия, Мурманской, Архангельской, Ленинградской, Псковской, Новгородской областях сильный снег, мокрый снег, местами дождь, метель, налипание мокрого снега, гололедные явления. 1 февраля в Ненецком АО сильный снег, метель. 3 февраля в Калининградской области сильный дождь, мокрый снег.

27 и 28 января ветер в Республике Коми, Ненецком АО с порывами 12-17м/с. С 29 по 31 января во всех субъектах округа, кроме Республики Коми 15-20м/с. 1 февраля в Ненецком АО 12-17м/с. 2 и 3 февраля в Республике Карелия, Мурманской области, Ненецком АО 15-20м/с.

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

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

**ПРОГНОЗ ЧС НА ПРЕДСТОЯЩИЙ ПЕРИОД**

1. Ожидается, что с 24 по 31 января **солнечная активность** будет меняться от **умеренной до повышенной, а** **геомагнитная обстановка** будет преимущественно от **слабовозмущенной к спокойной**.
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 сильных осадков местами до 25 мм** прогнозируются в Камчатском, Приморском краях и Сахалинской области.

На Европейской части страны – в Республике Коми, Архангельской, Ленинградской, Новгородской и Псковской областях.

Риски нарушения энергоснабжения, связанные с **налипанием мокрого снега**, прогнозируются на территории Краснодарского края, республик Адыгея, Крым и города Севастополь (рис 4).

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

На водных объектах Центрального, Приволжского, Северо-Западного, Уральского, Сибирского, Дальневосточного федеральных округов **толщина льда** варьируется от 8 до 152 см.

С 27 по 29 января под действием сильного ветра в Амурском и Уссурийском заливах ожидается интенсивный взлом припайного льда и вынос ледовых полей в открытую часть залива Петра Великого. **Повышаются риски отрыва ледовых полей с рыбаками-любителями**.

В результате активного снеготаяния, гидрологическая обстановка на отдельных участках рек Днепр (населенный пункт Толмач**ё**во, Смоленская область) и Л**у́**га (город Дорогоб**у́**ж Ленинградская область) характеризуется п**ревышением уровнем воды отметок выхода на пойму**. Сохранение сложившейся гидрологической ситуации может привести к увеличению риска подтопления **низменных мест**, **а также объектов инфраструктуры** на них.

Существуют **риски** **возникновения инцидентов с судами всех типов** из-за штормовой погоды с высотой волны до 6 метров с 29 января по 3 февраля в акватории Охотского моря и Татарского пролива, 1 и 2 февраля в акватории Берингова моря.

На севере Баренцево моря в течение недели будут сохраняются условия для **обледенения** судов (рис. 5, 5а).

1. Сохраняется вероятность возникновения чрезвычайных ситуаций и происшествий до муниципального уровня, связанных с **рисками схода единичных и локальных снежных лавин** и перекрытием автомобильных дорог в горных и предгорных районах республик Адыгея, Бурятия, Дагестан, Ингушетия, Карачаево-Черкессия, Кабардино-Балкария, Северная Осетия (Алания), Тыва, Хакасия, Чеченская, Забайкальского, Камчатского, Красноярского, Краснодарский краев, Иркутской, Мурманской областей (рис. 6).
2. 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).



Заместитель начальника 5 НИЦ А.П. Кедало

24 января 2025 года