Приложение

**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

возникновения чрезвычайных ситуаций на территории

Российской Федерации на 27 декабря 2021 г.

**ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФО**

1. **Прогноз опасных и неблагоприятных метеорологических условий**
   1. **Метеорологическая обстановка**

На территории округа местами снег, гололедица, местами туман. В Камчатском крае, сильный снег, на юге Магаданской области, на востоке Чукотского АО, на Курильских островах, местами метель, снежные заносы. В Камчатском крае, Магаданской области, на востоке Чукотского АО, на Курильских островах с порывами 20-25м/с, местами до 30м/с, в Республике Саха (Якутия), на севере Хабаровского края, в Сахалинской области 15-20м/с. Утром температура в Республике Саха (Якутия) -41, -38С.

**1.2.Гидрологическая обстановка:**

На территории округа паводкоопасный сезон завершен. На реках севера округа наступил зимний режим, установился ледостав, отмечается постепенное истощение русловых запасов. На территории еврейской АО, Хабаровского, Забайкальского, Приморского краев действует режим ЧС в связи с неблагоприятными гидрологическими явлениями (последствия ледохода).

***Японское море, Татарский пролив*** *высота волн 2-3.5м (5 баллов).*

***Охотское море высота волн*** *3.5-6м (6 баллов).*

***Берингово море высота волн*** *3.5-6м (6 баллов).*

1. ***Прогноз ЧС***
   1. **Природные и природно-техногенные ЧС**

**Повышается вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций «нарушение условий жизнедеятельности населения» **до муниципального уровня** на территории Камчатского края, Магаданской области, на востоке Чукотского АО, на Курильских островах, в Республике Саха (Якутия), на севере Хабаровского края, в Сахалинской области, связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных, широкоформатных, ветхих конструкций (**Источник ЧС** – сильный порывистый **ветер**).

**Существует высокая вероятность ЧС**, связанных с затруднением в движении автотранспорта, перекрытием трасс для движения и увеличением количества ДТП на автодорогах федерального, регионального и местного значения, а так же в работе аэропортов и вертолетных площадок на территории округа (**Источник ЧС** – туман, гололедица). В Камчатском крае, на юге Магаданской области, на востоке Чукотского АО, на Курильских островах **(Источник ЧС** – метель, снежные заносы).

**Прогнозируется вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций  
**до муниципального уровня** на акватории Охотского, Беренгова морей, связанных с авариями и повреждениями на судах при нарушении правил судоходства в условиях осложненной синоптической обстановки. Возможны повреждения судов у причалов, береговых сооружений (**Источник ЧС** – **волнение моря до 6 баллов).**

**Возникает вероятность происшествий и чрезвычайных ситуаций**, вызванных травматизмом туристов и населения в горных районах Республики Бурятия, Камчатского, Хабаровского краев, Сахалинской области и Чукотского автономного округа (**Источник ЧС** – сход снежных лавин).

* 1. **Техногенные ЧС**

**Прогнозируется вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций   
до локального уровня, связанных с авариями в работе систем коммунального жизнеобеспечения, а также риск возникновения техногенных пожаров (в т.ч. взрывов бытового газа) на территории округа (**Источник ЧС** – низкие температуры воздуха, износ оборудования, нарушение и несоблюдение производственно-технологических норм и правил эксплуатации газового оборудования).

**СИБИРСКИЙ ФО**

1. **Прогноз опасных и неблагоприятных метеорологических условий**
   1. **Метеорологическая обстановка**

На территории округа местами снег, гололедица, туман. В Республике Хакасия, Алтайском крае, Кемеровской области, на востоке Томской области сильный снег, местами метель. В Омской, Новосибирской, Томской областях, Туруханском МР с порывами до 17м/с.

* 1. **Гидрологическая обстановка.**

На водоемах округа отмечаются процессы ледообразования: забереги, неполный ледостав с полыньями, ледостав, ледоход.

**Красноярский край.** Ледостав установился на средних и малых реках Красноярского края: Нижняя Тунгуска, Подкаменная Тунгуска, Кан, Чулым, Бирюса, Оя, Кебеж, Казыр и других.

**Республика Хакасия.** На реках Республики Хакасия наблюдаются колебания уровней воды от -28 см до 0 см. На водных объектах наблюдается процесс ледообразования (забереги, шугоход, неполный ледостав, ледостав).

**Иркутская область.** На реках области ледостав. На реке Ангара, Иркутском, Братском, Усть-Илимском водохранилищах, а также на акватории озера Байкал продолжаются процессы ледообразования.

1. ***Прогноз ЧС***
   1. **Природные и природно-техногенные ЧС**

**Повышается вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций «нарушение условий жизнедеятельности населения» **до муниципального уровня**на территории Омской, Новосибирской, Томской областей, Туруханском МР, Таймыра, связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных, широкоформатных, ветхих конструкций (**Источник ЧС** –порывистый **ветер**).

**Существует высокая вероятность ЧС**, связанных с затруднением в движении автотранспорта, перекрытием трасс для движения и увеличением количества ДТП на автодорогах федерального, регионального и местного значения, а так же в работе аэропортов и вертолетных площадок на территории округа (**Источник ЧС** – гололедица, туман). В Республике Хакасия, Алтайском крае, Кемеровской области, на востоке Томской области (**Источник ЧС** – сильный снег, метель).

**Сохраняются риски происшествий** вызванных травматизмом туристов и населения в горных и высокогорных, районах Республик Алтай, Тыва, Хакасия, Красноярского края, Кемеровской и Иркутской областей (**Источник ЧС** – сход снежных лавин).

**2.2. Техногенные ЧС**

**Прогнозируется вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций   
до локального уровня, связанных с авариями в работе систем коммунального жизнеобеспечения, а также **риск возникновения** техногенных пожаров (в т.ч. взрывов бытового газа) на территории округа (**Источник ЧС** – низкие температуры воздуха, износ оборудования, нарушение и несоблюдение производственно-технологических норм и правил эксплуатации газового оборудования).

**УРАЛЬСКИЙ ФО**

**1. Прогноз опасных и неблагоприятных метеорологических условий**

* 1. **Метеорологическая обстановка**

На всей территории округа, кроме востока Ямало-Ненецкого, Ханты-Мансийского АО снег, гололедица. В Челябинской области сильный снег, метель. На всей территории ветер с порывами до 17м/с, в Ямало-Ненецком АО до 18-23м/с.

**1.2. Гидрологическая обстановка**.

На реках Ямало-Ненецкого, Ханты-Мансийского АО ледостав, ледовые явления образовались в Свердловской, Челябинской, Тюменской, Курганской областях. На реках округа ожидается формирование ледостава, увеличение толщины льда.

***2. Прогноз ЧС***

**2.1. Природные и природно-техногенные ЧС**

**Повышается вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций «нарушение условий жизнедеятельности населения» **до муниципального уровня**на всей территории округа, связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных, широкоформатных, ветхих конструкций (**Источник ЧС** – порывистый **ветер**).

**Существует высокая вероятность ЧС**, связанных с затруднением в движении автотранспорта, перекрытием трасс для движения и увеличением количества ДТП на автодорогах федерального, регионального и местного значения, а так же в работе аэропортов и вертолетных площадок на всей территории округа, кроме востока Ямало-Ненецкого, Ханты-Мансийского АО (**Источник ЧС** – гололедица). В Челябинской области (**Источник ЧС** – сильный снег, метель).

С**уществует риск** **провалов людей** и техники под неокрепший лед водных объектов на территории Курганской, Челябинской областей. На озерах, водохранилищах, в руслах рек, в связи с неустойчивым ледообразованием **сохраняется вероятность отрыва ледовых полей с рыбаками любителями**.

**Возникают риски происшествий** на территории Челябинской области, вызванных нарушением работы транспорта, систем жизнедеятельности населения и обрушением зданий и сооружений (**Источник ЧС** – обрушение и просадка грунтов).

**2.2. Техногенные ЧС**

**Прогнозируется вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций   
до локального уровня, связанных с авариями в работе систем коммунального жизнеобеспечения, а также **риск возникновения** техногенных пожаров (в т.ч. взрывов бытового газа) на территории округа (**Источник ЧС** – износ оборудования, нарушение и несоблюдение производственно-технологических норм и правил эксплуатации газового оборудования).

**ПРИВОЛЖСКИЙ ФО**

**1. Прогноз опасных и неблагоприятных метеорологических условий**

* 1. **Метеорологическая обстановка**

На территории округа местами снег, гололедица. В Республике Башкортостан, Оренбургской области сильный снег, метель. На юге Республики Башкортостан, на востоке Оренбургской области, в Нижегородской, Кировской областях ветер с порывами до 17м/с.

* 1. **Гидрологическая обстановка**

На водоемах округа отмечаются процессы ледообразования: забереги, неполный ледостав с полыньями, местами наблюдается ледостав, ледоход, сало, шуга, шугоход. Толщина льда на р. Хопер (Саратовская область) – 4 см.

***2. Прогноз ЧС***

**2.1. Природные и природно-техногенные ЧС**

**Повышается вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций «нарушение условий жизнедеятельности населения» **до муниципального уровня**на территории юга Республики Башкортостан, на востоке Оренбургской области, в Нижегородской, Кировской областях, связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных, широкоформатных, ветхих конструкций (**Источник ЧС** – порывистый **ветер**).

**Существует высокая вероятность ЧС**, связанных с затруднением в движении автотранспорта, перекрытием трасс для движения и увеличением количества ДТП на автодорогах федерального, регионального и местного значения, а так же в работе аэропортов и вертолетных площадок на территории округа (**Источник ЧС** –гололедица). В Республике Башкортостан, Оренбургской области сильный снег, метель.

С**уществует риск** **провалов людей** и техники под неокрепший лед водных объектов на территории Нижегородской, Ульяновской, Самарской, Кировской, Оренбургской областей, Чувашии, Татарстана, Мордовии, Марий-Эл, Башкортостана, Пермского края. На озерах, водохранилищах, в руслах рек, в связи с неустойчивым ледообразованием **сохраняется вероятность отрыва ледовых полей с рыбаками любителями**.

**2.2 Техногенные ЧС**

**Прогнозируется вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций   
до локального уровня, связанных с авариями в работе систем коммунального жизнеобеспечения, а также **риск возникновения** техногенных пожаров (в т.ч. взрывов бытового газа) на территории округа (**Источник ЧС** – низкие температуры воздуха, износ оборудования, нарушение и несоблюдение производственно-технологических норм и правил эксплуатации газового оборудования).

**ЮЖНЫЙ ФО**

1. **Прогноз опасных и неблагоприятных метеорологических условий**
   1. **Метеорологическая обстановка**

В Республиках Адыгея, Крым, г. Севастополь, Краснодарском крае сильный дождь, мокрый снег, в горных районах налипание мокрого снега. В Республике Калмыкия, Астраханской, Ростовской областях сильный снег, мокрый снег, налипание мокрого снега, гололедные явления. На территории округа местами туман. В Республике Крым, г. Севастополь сильный ветер с порывами 15-20м/с.

**1.2. Гидрологическая обстановка:** в норме.

***Черное море******и Керченский пролив*** *высота волн 0.5-1 м (3 балла).*

***Азовское море*** *высота волн 0.5-1 м (3 балла).*

***2. Прогноз ЧС***

**2.1. Природные и природно-техногенные ЧС**

**Повышается вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций «нарушение условий жизнедеятельности населения» **до муниципального уровня**на территории Республики Крым, г. Севастополь, связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных, широкоформатных, ветхих конструкций (**Источник ЧС** – сильный порывистый **ветер**). В Республиках Адыгея, Крым, г. Севастополь, Краснодарском крае (**Источник ЧС** – в горных районах налипание мокрого снега). В Республике Калмыкия, Астраханской, Ростовской областях (**Источник ЧС** – налипание мокрого снега, гололедные явления).

**Существует высокая вероятность ЧС**, связанных с затруднением в движении автотранспорта, перекрытием трасс для движения и увеличением количества ДТП на автодорогах федерального, регионального и местного значения, а так же в работе аэропортов и вертолетных площадок на территории округа (**Источник ЧС –** туман). В Республике Калмыкия, Астраханской, Ростовской областях (**Источник ЧС** – сильный снег, гололедные явления).

**Возникают риски происшествий** в горных районах Республики Крым, Краснодарского края, г. Севастополь, вызванных повреждением опор ЛЭП, перекрытием автомобильных и железных дорог; разрушением объектов инфраструктуры и нарушением жизнеобеспечения населения (**Источник ЧС** – оползни, обвалы, провалы грунта, антропогенная деятельность).

**Возникает вероятность происшествий и чрезвычайных ситуаций**, вызванных травматизмом туристов и населения в высокогорных, лавиноопасных районах Республики Адыгея, Республики Крым, Краснодарского края, МО г. Сочи (**Источник ЧС** – сход снежных лавин, высота снега 30 см и более).

**2.2. Техногенные ЧС**

**Прогнозируется вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций   
**до локального уровня**, связанных с авариями в работе систем коммунального жизнеобеспечения, а также **риск возникновения** техногенных пожаров (в т.ч. взрывов бытового газа) на территории округа (**Источник ЧС** – износ оборудования, нарушение и несоблюдение производственно-технологических норм и правил эксплуатации газового оборудования).

**СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФО**

**1. Прогноз опасных и неблагоприятных метеорологических условий**

* 1. **Метеорологическая обстановка**

На всей территории округа местами туман. На всей территории округа, кроме севера Республики Дагестан, Ставропольского края сильный ветер с порывами 15-20м/с.

* 1. **Гидрологическая обстановка:** в норме.

***Каспийское море:*** *высота волн 0.5-1 м (3 балла).*

***2. Прогноз ЧС***

**2.1. Природные и природно-техногенные ЧС**

**Повышается вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций «нарушение условий жизнедеятельности населения» **до муниципального уровня**на всей территории округа, кроме севера Республики Дагестан, Ставропольского края, связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных, широкоформатных, ветхих конструкций (**Источник ЧС** – сильный порывистый ветер).

**Существует высокая вероятность ЧС**, связанных с затруднением в движении автотранспорта, перекрытием трасс для движения и увеличением количества ДТП на автодорогах федерального, регионального и местного значения, а так же в работе аэропортов и вертолетных площадок на территории округа (**Источник ЧС** – туман).

**Возникают риски происшествий** на территории низкогорных районов Республики Карачаево-Черкессия, Кабардино-Балкарской Республики, Республики Северная Осетия-Алания, Республики Ингушетии, Чеченской Республики и Республики Дагестан, вызванных повреждением опор ЛЭП, газо-, водо-, нефтепроводов; перекрытием дорог; разрушением объектов инфраструктуры и нарушением жизнеобеспечения населения (**Источник ЧС** – оползни, обвалы, провалы грунта, антропогенная деятельность).

**Возникает вероятность происшествий и чрезвычайных ситуаций**, вызванных травматизмом туристов и населения в высокогорных, лавиноопасных районах Республики Карачаево-Черкессия, Кабардино-Балкарской Республики, Республики Северная Осетия-Алания, Республики Ингушетии, Чеченской Республики и Республики Дагестан (**Источник ЧС** – сход снежных лавин, высота снега 30 см и более).

**2.2. Техногенные ЧС**

**Прогнозируется вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций   
**до локального уровня**, связанных с авариями в работе систем коммунального жизнеобеспечения, а также **риск возникновения** техногенных пожаров (в т.ч. взрывов бытового газа) на территории округа (**Источник ЧС** – износ оборудования, нарушение и несоблюдение производственно-технологических норм и правил эксплуатации газового оборудования).

**СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ ФО**

**1. Прогноз опасных и неблагоприятных метеорологических условий**

* 1. **Метеорологическая обстановка**

Местами на территории округа снег, гололедица. В Республике Коми, Ненецком АО ветер с порывами 15-18м/с.

**1.2.Гидрологическая обстановка.**

На реках Мурманской, Архангельской областей и Республики Коми, местами в Вологодской области, в Республике Карелия, Ненецком АО ледостав.

***Баренцево море*** *высота волн 2-3.5м (5 баллов).*

***Белое море*** *высота**волн 1-2м (4 балла).*

***Балтийское море*** *высота волн 1-2м (4 балла).*

***2. Прогноз ЧС***

**2.1. Природные и природно-техногенные ЧС**

**Повышается вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций «нарушение условий жизнедеятельности населения» **до муниципального уровня**на территории Республики Коми, Ненецкого АО, связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных, широкоформатных, ветхих и рекламных конструкций (**Источник ЧС** – порывистый **ветер**).

**Существует высокая вероятность ЧС**, связанных с затруднением в движении автотранспорта, перекрытием трасс для движения и увеличением количества ДТП на автодорогах федерального, регионального и местного значения, а так же в работе аэропортов и вертолетных площадок на территории округа (**Источник ЧС** –гололедица).

С**уществует риск** **провалов людей** и техники под неокрепший лед водных объектов на территории Ленинградской, Псковской, Мурманской, Вологодской, Архангельской областей. На озерах, водохранилищах, в руслах рек, в связи с неустойчивым ледообразованием **сохраняется вероятность отрыва ледовых полей с рыбаками любителями**.

**Возникает вероятность происшествий и чрезвычайных ситуаций**, вызванных травматизмом туристов и населения в горных районах Мурманской области (**Источник ЧС** – сход снежных лавин).

**2.2. Техногенные ЧС**

**Прогнозируется вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций   
**до локального уровня**, связанных с авариями в работе систем коммунального жизнеобеспечения, а также **риск возникновения** техногенных пожаров (в т.ч. взрывов бытового газа) на территории округа (**Источник ЧС** – износ оборудования, нарушение и несоблюдение производственно-технологических норм и правил эксплуатации газового оборудования).

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ФО**

**1. Прогноз опасных и неблагоприятных метеорологических условий**

* 1. **Метеорологическая обстановка**

Местами на севере округа слабый снег, на всей территории гололедица. На юге округа местами туман. В Ярославской, Костромской, Ивановской, Владимировской областях ветер с порывами до 15м/с.

* 1. **Гидрологическая обстановка**

За прошедшие сутки усиление ледового процесса отмечалось на некоторых реках Тверской, Смоленской, Московской, Тульской, Рязанской, Орловской, Брянской, Тамбовской и Воронежской областей. На реке Хопер у г. Новохоперск (Воронежская область) образовался затор льда уровень воды повысился на 29 см. Повышение уровня воды на 9-31 см наблюдалось на Верхней Волге выше Рыбинского водохранилища (Тверская область), Вороне у г. Борисоглебск (Воронежская область), также на отдельных притоках Оки (Москва-река, Цна, Зуша, Упа, Проня), в верховьях Днепра и на реках его бассейна Десна, Хмара.

***2. Прогноз ЧС***

**2.1. Природные и природно-техногенные ЧС.**

**Повышается вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций «нарушение условий жизнедеятельности населения» **до муниципального уровня**на территории Ярославской, Костромской, Ивановской, Владимировской областей, связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных, широкоформатных, ветхих и рекламных конструкций (**Источник ЧС** – порывистый **ветер**).

**Существует высокая вероятность ЧС**, связанных с затруднением в движении автотранспорта, перекрытием трасс для движения и увеличением количества ДТП на автодорогах федерального, регионального и местного значения, а так же в работе аэропортов и вертолетных площадок на территории округа (**Источник ЧС** – гололедица). На юге округа (**Источник ЧС** – туман).

С**уществует риск** **провалов людей** и техники под неокрепший лед водных объектов на территории Тверской, Ярославской, Московской, Рязанской, Владимирской, Липецкой, Костромской областей; на озерах, водохранилищах, в руслах рек, в связи с неустойчивым ледообразованием **сохраняется вероятность отрыва ледовых полей с рыбаками любителями**.

**2.2. Техногенные ЧС**

**Прогнозируется вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций   
**до локального уровня**, связанных с авариями в работе систем коммунального жизнеобеспечения, а также **риск возникновения** техногенных пожаров (в т.ч. взрывов бытового газа) на территории округа (**Источник ЧС** – износ оборудования, нарушение и несоблюдение производственно-технологических норм и правил эксплуатации газового оборудования).

**Г. МОСКВА**

**1. Прогноз опасных и неблагоприятных метеорологических условий**

Облачно с прояснениями. Ночью местами небольшой снег, температура в Москве -15...-13°, по области -18...-13°. Днем по области местами небольшой снег, в Москве преимущественно без осадков, температура в Москве -10...-8°, по области -12...-7°. Ветер западный и юго-западный 6-11 м/с. Гололедица.

***2. Прогноз ЧС***

**2.1. Природные и природно-техногенные ЧС**

**Существует высокая вероятность ЧС**, связанных с затруднением в движении автотранспорта, перекрытием трасс для движения и увеличением количества ДТП на автодорогах федерального, регионального и местного значения, а так же в работе аэропортов и вертолетных площадок на территории города (**Источник ЧС** –гололедица).

**2.2. Техногенные ЧС**

**Прогнозируется вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций   
**до локального уровня**, связанных с авариями в работе систем коммунального жизнеобеспечения, а также **риск возникновения** техногенных пожаров (в т.ч. взрывов бытового газа) на территории округа (**Источник ЧС** – износ оборудования, нарушение и несоблюдение производственно-технологических норм и правил эксплуатации газового оборудования).



Начальник 5 НИЦ Е.В. Кинаш