Приложение

**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

возникновения чрезвычайных ситуаций на территории

Российской Федерации на 07 декабря 2022 г.

**ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФО**

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

Местами на территории округа снег, метель, гололедица. В Камчатском крае, на юге Магаданской области, на Курильских островах сильный снег, метель. На всей территории округа, кроме востока Республики Саха (Якутия), севера Хабаровского края, Чукотского АО сильный ветер с порывами 15-20м/с, в Республике Бурятия 18-23м/с.

**1.2.Гидрологическая обстановка:**

На территории округа паводкоопасный сезон завершен.

На реках севера округа наступил зимний режим, установился ледостав, отмечается постепенное истощение русловых запасов.

***Японское море, Татарский пролив*** *высота волн 1-2м (4 балла).*

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

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

***2. Прогноз ЧС***

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

**Повышается вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций «нарушение условий жизнедеятельности населения» на всей территории округа, кроме востока Республики Саха (Якутия), севера Хабаровского края, Чукотского АО, связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных 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 также в работе аэропортов и вертолетных площадок на территории округа (**Источник ЧС** – метель, гололедица), в Камчатском крае, на юге Магаданской области, на Курильских островах (**Источник ЧС** – сильный снег, метель).

Наибольший риск **провалов людей и техники** **под лед** сохраняется на водных объектах на всей территории округа. На озерах, водохранилищах, реках, акваториях морей в связи с неустойчивым ледообразованием повышается вероятность **отрыва ледовых полей** с рыбаками любителями.

**Возникает вероятность происшествий и чрезвычайных ситуаций** в связи с перекрытием дорог, нарушением работы транспорта, повреждением зданий и сооружений, нарушением работы систем жизнеобеспечения населения, угрозой населению, вызванных сходом снежных лавин в горных и лавиноопасных районах Республики Бурятия, Забайкальского края, Магаданской, Сахалинской областей, Камчатского края (**Источник ЧС** – сход снежных лавин, высота снежного покрова 30 см и более).

**2.2. Техногенные ЧС**

**Прогнозируется вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций
**локального уровня**, связанных с авариями в работе систем коммунального жизнеобеспечения, а также риск возникновения техногенных пожаров (в т.ч. взрывов бытового газа), бытовых пожаров в частном секторе с использованием печного отопления на территории округа (**Источник ЧС** – понижение температуры воздуха, износ оборудования, нарушение и несоблюдение производственно-технологических норм и правил эксплуатации газового оборудования, не соблюдение правил пожарной безопасности).

**СИБИРСКИЙ ФО**

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

В центре Красноярского края, Томской, Иркутской областях, Туруханском, Эвенкийском МР, на Таймыре снег, метель, гололедица. На юго-востоке округа туман. В центре Красноярского края, Омской, Новосибирской, Томской, Иркутской областях, Туруханском, Эвенкийском МР, на Таймыре сильный ветер с порывами 15-20м/с.

* 1. **Гидрологическая обстановка**

В **Иркутской области** на реках области наблюдается преимущественно ледостав. Установление ледостава на левобережных притоках р. Ангара и р. Витим происходило на 4-13 дней позже нормы, на реках Лена и Киренга – на 14-25 дней позже нормы. На Иркутском, Братском и Усть-Илимском водохранилищах местами наблюдаются участки ледостава. По данным космического мониторинга кромка льда на р. Ангара в нижнем бьефе Иркутской ГЭС находится в 1 км ниже н.п Усолье-Сибирское, в 83 км ниже Иркутской ГЭС (АППГ в 123 км ниже Иркутской ГЭС). Уровни воды повсеместно ниже критических отметок.

В **Красноярском крае** на реках Красноярского края продолжается процесс ледообразования. Кромка льда на реке Енисей, в нижнем бьефе Красноярской ГЭС, находится 70 – 73 км ниже г. Енисейск. По сравнению с аналогичным периодом прошлого года, кромка льда находилась 470 км ниже г. Енисейск. В связи с установлением ледяного покрова рост уровня воды (на 58-235 см за сутки) наблюдался на Енисее у г. Енисейск.

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

**Повышается вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций «нарушение условий жизнедеятельности населения» в центре Красноярского края, Омской, Новосибирской, Томской, Иркутской областях, Туруханском, Эвенкийском МР, на Таймыре, связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных 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 также в работе аэропортов и вертолетных площадок в центре Красноярского края, Томской, Иркутской областях, Туруханском, Эвенкийском МР, на Таймыре (**Источник ЧС** – метель, гололедица), на юго-востоке округа (**Источник ЧС** – туман).

Наибольший риск **провалов людей и техники** **под лед** сохраняется на водных объектах в республиках Тыва, Хакасия, Иркутской, Новосибирской, Кемеровской, Омской, Томской областях, Красноярском, Алтайском краях. На озерах, водохранилищах, реках и других водоемах в связи с неустойчивым ледообразованием повышается вероятность **отрыва ледовых полей** с рыбаками любителями.

**Возникает вероятность происшествий и чрезвычайных ситуаций** в связи с перекрытием дорог, нарушением работы транспорта, повреждением зданий и сооружений, нарушением работы систем жизнеобеспечения населения, угрозой населению, вызванных сходом снежных лавин в горных и лавиноопасных районах республик Алтай, Тыва, Хакасия, Красноярского края, Иркутской, Кемеровской областей (**Источник ЧС** – сход снежных лавин, высота снега 30 см и более).

**2.2. Техногенные ЧС**

**Прогнозируется вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций
**локального уровня**, связанных с авариями в работе систем коммунального жизнеобеспечения, а также риск возникновения техногенных пожаров (в т.ч. взрывов бытового газа), бытовых пожаров в частном секторе с использованием печного отопления на территории округа (**Источник ЧС** – понижение температуры воздуха, износ оборудования, нарушение и несоблюдение производственно-технологических норм и правил эксплуатации газового оборудования, не соблюдение правил пожарной безопасности).

**УРАЛЬСКИЙ ФО**

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

* 1. **Метеорологическая обстановка**

На территории округа гололедица. В Ямало-Ненецком АО сильный снег, метель. В Ямало-Ненецком, Ханты-Мансийском АО, Свердловской, Курганской, Тюменской областях сильный ветер с порывами 15-20м/с.

* 1. **Гидрологическая обстановка**

На рекахокруганаблюдается ледостав, местами неполный ледостав.

***2. Прогноз ЧС***

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

**Повышается вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций «нарушение условий жизнедеятельности населения» в Ямало-Ненецком, Ханты-Мансийском АО, Свердловской, Курганской, Тюменской областях, связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных 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 также в работе аэропортов и вертолетных площадок на территории округа (**Источник ЧС** – гололедица), на севере Ямало-Ненецкого АО (**Источник ЧС** – метель).

**Повышается вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций и происшествий на территории Челябинской области, связанных с нарушением в работе на коммунальных системах жизнеобеспечения, путепроводах горячего и холодного водоснабжения, электросетях, трансформаторных подстанциях, ж/д транспорта в результате деформации железнодорожного полотна, которое может привести к авариям при прохождении пассажирских и грузовых составов (**Источник ЧС** – низкие температуры воздуха).

Наибольший риск **провалов людей и техники** **под лед** сохраняется на водных объектах на территории округа. На озерах, водохранилищах, реках и других водоемах в связи с неустойчивым ледообразованием повышается вероятность **отрыва ледовых полей** с рыбаками любителями.

**Возникают риски происшествий** на территории Челябинской области, вызванных повреждением опор ЛЭП, перекрытием автомобильных и железных дорог, разрушением объектов инфраструктуры и нарушением жизнеобеспечения населения (**Источник ЧС** – высокий уровень предшествующего увлажнения, техногенная и антропогенная деятельность).

**2.2. Техногенные ЧС**

**Прогнозируется вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций
**локального уровня**, связанных с авариями в работе систем коммунального жизнеобеспечения, а также риск возникновения техногенных пожаров (в т.ч. взрывов бытового газа), бытовых пожаров в частном секторе с использованием печного отопления на территории округа (**Источник ЧС** – понижение температуры воздуха, износ оборудования, нарушение и несоблюдение производственно-технологических норм и правил эксплуатации газового оборудования, не соблюдение правил пожарной безопасности).

**ПРИВОЛЖСКИЙ ФО**

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

* 1. **Метеорологическая обстановка**

Местами на территории округа гололедица, на юго-востоке туман. В Пермском крае гололедно-изморозевые отложения. На всей территории округа, кроме Республики Башкортостан, Самарской, Оренбургской областей ветер с порывами до 15м/с.

***2. Прогноз ЧС***

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

**Повышается вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций «нарушение условий жизнедеятельности населения» на всей территории округа, кроме Республики Башкортостан, Самарской, Оренбургской областей, связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных конструкций (**Источник ЧС** – порывистый ветер), в Пермском крае (**Источник ЧС** – гололедно-изморозевые отложения).

**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 также в работе аэропортов и вертолетных площадок на территории округа (**Источник ЧС** –гололедица, туман), в Пермском крае (**Источник ЧС** – гололедно-изморозевые отложения).

Наибольший риск **провалов людей и техники** **под лед** сохраняется на водных объектах в Пермском крае, Кировской, Оренбургской, Нижегородской, Ульяновской областях, республиках Башкортостан, Татарстан, в Удмуртской Республике. На озерах, водохранилищах, реках и других водоемах в связи с неустойчивым ледообразованием повышается вероятность **отрыва ледовых полей** с рыбаками любителями.

**2.2 Техногенные ЧС**

**Прогнозируется вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций
**локального уровня**, связанных с авариями в работе систем коммунального жизнеобеспечения, а также риск возникновения техногенных пожаров (в т.ч. взрывов бытового газа), бытовых пожаров в частном секторе с использованием печного отопления на территории округа (**Источник ЧС** – понижение температуры воздуха, износ оборудования, нарушение и несоблюдение производственно-технологических норм и правил эксплуатации газового оборудования, не соблюдение правил пожарной безопасности).

**ЮЖНЫЙ ФО**

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

В Республиках Адыгея, Крым, г Севастополь, Краснодарском крае дождь, мокрый снег. В Ростовской области снег, мокрый снег. На территории округа местами гололедица. На всей территории округа сильный ветер с порывами 15-20м/с.

* 1. **Гидрологическая обстановка**

Рост уровня воды (на 22-63 см) наблюдается на р. Дон на участке ст-ца Багаевская – г. Ростов-на-Дону, р. Северский Донец у г. Белая Калитва (Ростовская область).

На устьевом участке р. Дон от г. Аксай (Ростовская область) до г. Ростовна-Дону сохраняется неблагоприятно низкий уровень воды, лимитирующий судоходство.

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

***Азовское море и Керченский пролив*** *высота волн 1-2 м (4 балла).*

***2. Прогноз ЧС***

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

**Повышается вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций «нарушение условий жизнедеятельности населения» на всей территории округа, связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных 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 также в работе аэропортов и вертолетных площадок на территории округа (**Источник ЧС** – гололедица), в Ростовской области (**Источник ЧС** – снег, мокрый снег).

Сохраняется вероятность **выявления** единичных **очагов природных пожаров** на природных территориях отдельных районов Краснодарского края.

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

Сохраняется **вероятность ЧС и происшествий** в горных районах выше 2200 м над уровнем моря Краснодарского края, вызванных угрозой травматизма населению, спортсменам, туристам (**Источник ЧС** – высота снега 30 см и более, антропогенная деятельность).

**2.2. Техногенные ЧС**

**Прогнозируется вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций  **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**

Местами на территории округа снег, мокрый снег, дождь. На территории округа гололедица, туман.

**1.2.Гидрологическая обстановка.**

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

***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 также в работе аэропортов и вертолетных площадок на территории округа (**Источник ЧС** – туман, гололедица).

Сохраняются **риски происшествий** в низкогорных районах республик Северная Осетия-Алания, Дагестан, Кабардино-Балкарской, Карачаево-Черкесской республик, вызванных повреждением опор ЛЭП, газо-, водо-, нефтепроводов; перекрытием дорог; разрушением объектов инфраструктуры и нарушением жизнеобеспечения населения (**Источник ЧС** – оползни, обвалы, провалы грунта, высокий уровень предшествующего увлажнения, антропогенная деятельность).

**2.2. Техногенные ЧС**

**Прогнозируется вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций  **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, метель, гололедица. В Ленинградской, Псковской, Новгородской областях сильный снег. В Калининградской области сильный снег, мокрый снег, дождь. В Республике Коми, Архангельской области гололедно-изморозевые отложения. В Калининградской области налипание мокрого снега, гололедные явления. На всей территории округа сильный ветер с порывами 15-20м/с.

**1.2.Гидрологическая обстановка.**

На реках **Новгородской, Псковской, Ленинградской, Архангельской областей** преимущественно наблюдается шугоход, неполный ледостав. На реках **республик Карелия, Коми, Мурманской, Вологодской областей, Ненецкого АО** – ледостав.

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

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

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

***2. Прогноз ЧС***

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

**Повышается вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций «нарушение условий жизнедеятельности населения» на территории округа, связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных конструкций (**Источник ЧС** – сильный порывистый ветер), в Республике Коми, Архангельской, Калининградской областях (**Источник ЧС** – гололедно-изморозевые отложения).

**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 также в работе аэропортов и вертолетных площадок на территории округа (**Источник ЧС** – снег, метель, гололедица), в Республике Коми, Архангельской, Калининградской областях (**Источник ЧС** – гололедно-изморозевые отложения), в Ленинградской, Псковской, Новгородской, Калининградской областях (**Источник ЧС** – сильный снег).

Наибольший риск **провалов людей и техники** **под лед** сохраняется на водных объектах в Мурманской, Архангельской, Вологодской, Новгородской, Ленинградской областях, Ненецком АО и Республики Коми. На озерах, водохранилищах, в руслах рек, в прибрежных акваториях морей в связи с неустойчивым ледообразованием повышается вероятность **отрыва ледовых полей** с рыбаками любителями.

Сохраняется **вероятность** **ЧС и** **происшествий** в горных районах Мурманской области, вызванных угрозой населению, спортсменам, туристам (**Источник ЧС** – высота снежного покрова 30 см и более).

**2.2. Техногенные ЧС**

**Прогнозируется вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций
**локального уровня**, связанных с авариями в работе систем коммунального жизнеобеспечения, а также риск возникновения техногенных пожаров (в т.ч. взрывов бытового газа), бытовых пожаров в частном секторе с использованием печного отопления на территории округа (**Источник ЧС** – понижение температуры воздуха, износ оборудования, нарушение и несоблюдение производственно-технологических норм и правил эксплуатации газового оборудования, не соблюдение правил пожарной безопасности).

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ФО**

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

* 1. **Метеорологическая обстановка**

На территории округа гололедица, на западе округа снег, метель. Ветер на всей территории округа с порывами 15-20м/с.

**1.2.Гидрологическая обстановка.**

На Оке ниже г. Белев (**Тульская область**) и ниже г. Калуга отмечается зажор льда с ростом уровня воды (на 23-40 см).

Усиление ледового процесса отмечалось в среднем и нижнем течении Оки и на реках ее бассейна. Неполный ледостав установился на Оке на участке от г.Кашира до г.Коломна. При установлении ледостава в низовьях Оки у г.Мурома и на ее притоке Угре у п.Товарково образовались зажоры льда с повышением уровня воды на 54-17 см.

Тонкий ледяной покров образовался на р.Клязьме в районе п.Галицы (**Владимирская область**), Москве-реке у д.Барсуки (**Московская область**), также на р.Воронеж у г.Липецк (**Липецкая область**).

Ледоход наблюдается на реках Протве у с.Спас-Загорье (**Московская область**) и на Десне у г.Брянск. Появился плавучий лед в виде сала в верхнем течении Дона у г.Павловск (**Воронежская область**).

Ледяной покров толщиной 8-12 см наблюдается в заливах Рыбинского водохранилищ, также на отдельных реках **Костромской** (Ветлуга, Унжа, Кострома), **Ярославской** (Корожечна) областей.

***2. Прогноз ЧС***

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

**Повышается вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций «нарушение условий жизнедеятельности населения» на всей территории округа, связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных 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 также в работе аэропортов и вертолетных площадок на территории округа (**Источник ЧС** – гололедица, метель).

Наибольший риск **провалов людей и техники** **под лед** сохраняется на водных объектах в Тверской, Ярославской, Костромской, Ивановской, Владимирской и Московской областях. На озерах, водохранилищах, в руслах рек, в связи с неустойчивым ледообразованием повышается вероятность **отрыва ледовых полей** с рыбаками любителями.

**2.2. Техногенные ЧС**

**Прогнозируется вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций
**локального уровня**, связанных с авариями в работе систем коммунального жизнеобеспечения, а также риск возникновения техногенных пожаров (в т.ч. взрывов бытового газа), бытовых пожаров в частном секторе с использованием печного отопления на территории округа (**Источник ЧС** – понижение температуры воздуха, износ оборудования, нарушение и несоблюдение производственно-технологических норм и правил эксплуатации газового оборудования, не соблюдение правил пожарной безопасности).

**Г. МОСКВА**

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

Ночью переменная облачность, без осадков, температура в Москве -12...-10°, по области -15...-10°, ветер юго-восточный 5-10 м/с. Днем облачно с прояснениями, преимущественно без осадков, температура в Москве -7...-5°, по области -10...-5°, ветер юго-восточный 6-11 м/с. Местами 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 также в работе аэропортов и вертолетных площадок на территории города (**Источник ЧС** – гололедица).

**2.2. Техногенные ЧС**

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



ВрИО начальника 5 НИЦ А.Н. Гордиенко

06 декабря 2022

Исп.: Влад И.В.

8 (495) 983 65 48, доб. 43-46