Приложение

**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

возникновения чрезвычайных ситуаций на территории

Российской Федерации на 24 ноября 2023 г.

**ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФО**

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

На юге Республики Бурятия, в Приморском крае, на юге Хабаровского края снег, метель. На востоке Республики Саха (Якутия), в Сахалинской области, Магаданской области, на западе Чукотского АО сильный снег, метель. В Камчатском крае, на Курильских островах очень сильный снег, мокрый снег, метель, налипание мокрого снега, гололедные явления. На территории округа гололедица. На всей территории округа, кроме запада Республики Саха (Якутия), Республики Бурятия, Забайкальского края, севера Чукотского АО сильный ветер порывами 18-23 м/с, в Камчатском крае, Магаданской области, на Курильских островах 20-25 м/с, местами до 30 м/с.

**1.2.Гидрологическая обстановка:**

В **Приморском крае** на отдельных участках рек северных, западных районов, а также на малых реках южных районов продолжается развитие осенних ледовых явлений в виде заберегов и шугохода *(преимущественно слабой и средней интенсивности).*

В уровенном режиме рек существенных изменений не отмечается, наблюдаются небольшие колебания уровня воды на реках северных районов. Неблагоприятных и опасных гидрологических явлений не отмечалось.

В ближайшие трое суток на большинстве рек края ожидается медленный спад уровня воды, на отдельных участках рек возможны небольшие колебания уровня воды за счет прохождения шуги в руслах рек. Выхода рек из берегов, опасных гидрологических явлений не прогнозируется.

В **Амурской области** продолжается ледоход на Амуре в месте впадения реки Зея у г. Благовещенск – с. Гродеково, у с. Иннокентьевка *(устья р. Бурея).*

В **Хабаровском крае** на Амуре у с. Нижнетамбовское на 5 дней позже обычного установился ледостав, наблюдается подъем уровня воды на 55 см в сутки, без выхода воды на пойму. У г. Комсомольск-на-Амуре возобновился ледоход.Продолжается ледоход на реках Биджан, Уссури, Хор *(у пос.Среднехорский),* Сукпай, Матай, Катэн, Урми, Кур *(верховье реки),* Тумнин.

На Амуре у г. Хабаровска и на Амурской протоке - средний ледоход.

В **Камчатском и Забайкальском краях, в Сахалинской области, в Республике Бурятия, Еврейской АО** на реках продолжается процесс ледообразования и установления ледостава.

В **Республике Саха (Якутия), Магаданской области, Чукотском АО** на реках установился зимний режим, продолжается истощение русловых запасов.

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

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

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

***2. Прогноз ЧС***

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

**Прогнозируется вероятность** возникновения ЧС(происшествий), связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных конструкций, падением деревьев на всей территории округа, кроме запада Республики Саха (Якутия), Республики Бурятия, Забайкальского края, севера Чукотского АО (**Источник** – сильный, очень сильный порывистый ветер), в Камчатском крае, на Курильских островах (**Источник** – налипание мокрого снега).

**Существует вероятность** ЧС (происшествий), связанных с затруднением в движении автотранспорта, перекрытием трасс для движения и увеличением количества ДТП на автодорогах федерального, регионального и местного значения, в работе аэропортов и вертолетных площадок на востоке Республики Саха (Якутия), юге Республики Бурятия, в Приморском крае, на юге Хабаровского края, в Камчатском крае, Сахалинской, Магаданской областях, на Курильских островах, на западе Чукотского АО (**Источник** – снег, сильный снег, метель), на территории округа (**Источник** – гололедица).

**Прогнозируется вероятность** возникновения ЧС (происшествий) в акваториях Берингова, Охотского, Японского морей, Татарского пролива 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** – волнение моря до 6 баллов).

Существует вероятность локальных **подтоплений пониженных участков местности**, низководных мостов, подмывом дорог в Хабаровском крае (**Источник** – сильные осадки, кратковременные подъемы уровней воды на малых реках, неисправность и замусоривание коллекторно-дренажных систем).

Наибольший риск **провалов людей и техники** **под неокрепший лед** сохраняется на водных объектах Камчатского, Хабаровского, Забайкальского краев, Республики Саха (Якутия), Магаданской, Амурской, Сахалинской областей, Еврейской АО, Чукотского АО.

На территории южных, низкогорных районов Камчатского краяи Сахалинской области **существует вероятность возникновения** ЧС (происшествий), вызванных перекрытием автомобильных и железных дорог, нарушением работы транспорта, повреждением опор ЛЭП, повреждением зданий и сооружений, нарушением работы систем жизнеобеспечения населения (**Источник** – высокий уровень предшествующего увлажнения, оползни, сели, обвалы, антропогенная деятельность).

**Возникает вероятность ЧС** (происшествий), 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 Камчатского края, Сахалинской и Магаданской областей, Республики Бурятии, Забайкальского края (**Источник** – сход снежных лавин).

**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** – 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 республиках Алтай, Хакасия, Алтайском крае, Новосибирской, Кемеровской областях сильный снег, мокрый снег, метель, налипание мокрого снега, гололедные явления. На юге и в центре Красноярского края, в Омской, Томской областях сильный снег, метель, гололедица. На юго-востоке округа местами туман. На всей территории округа, кроме Республики Тыва, Иркутской области, Эвенкийского МР Красноярского края, запада Таймыра сильный ветер порывами 15-20 м/с.

**1.2.Гидрологическая обстановка:**

В связи с установлением ледостава рост уровня воды (на 20-55 см) отмечается на отдельных реках Кемеровской, Омской, Иркутской областей, Алтайского края, республик Тыва, Хакасия.

На других водных объектах округа опасных и неблагоприятных гидрологических явлений не отмечается.

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

**Прогнозируется вероятность** возникновения ЧС(происшествий), связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных конструкций, падением деревьев на всей территории округа, кроме Республики Тыва, Иркутской области, Эвенкийского МР Красноярского края, запада Таймыра (**Источник** – сильный порывистый ветер); в республиках Алтай, Хакасия, Алтайском крае, Новосибирской, Кемеровской областях (**Источник** – налипание мокрого снега, гололедные явления).

**Существует вероятность** ЧС (происшествий), связанных с затруднением в движении автотранспорта, перекрытием трасс для движения и увеличением количества ДТП на автодорогах федерального, регионального и местного значения; в работе аэропортов и вертолетных площадок на территории республик Алтай, Хакасия, на юге и в центре Красноярского края, в Алтайском крае, Новосибирской, Кемеровской, Омской, Томской областях (**Источник** – сильный снег, метель, гололедица), на юго-востоке округа (**Источник** – туман).

Наибольший риск **провалов людей и техники** **под неокрепший лед** сохраняется на водных объектах Красноярского края, Иркутской, Новосибирской, Томской, Омской областей.

**Возникает вероятность ЧС** (происшествий), 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 (**Источник** – сход снежных лавин).

**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** – 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 местами снег, метель, гололедица. На всей территории округа ветер порывами 12-17 м/с, в Ямало-Ненецком АО, на востоке Ханты-Мансийского АО сильный ветер 18-23 м/с.

**1.2.Гидрологическая обстановка**

На реках округа продолжает формироваться ледостав.

В **Ханты-Мансийском АО** ожидаются колебания уровней воды в пределах характерных сезонных значений. На притоках рек Обь и Иртыш ожидается установление ледостава и нарастание толщины льда. Возможен рост уровней воды, обусловленный осенними ледовыми явлениями и ледоставом. На реке Обь ожидается установление ледостава, на реке Иртыш ожидаются осенние ледовые явления. В связи с установлением ледостава рост уровня воды (на 20-55 см) отмечается на отдельных реках Ханты-Мансийского АО.

В **Ямало-Ненецком АО** на водных объектах ожидается развитие осенних ледовых явлений: забереги, шугоход, ледостав.

В **Курганской области** прогнозируется дальнейшее развитие процессов ледообразования на водоемах и водотоках области.

В **Свердловской области** в ближайшие дни на фоне похолодания и низкой водности ожидается интенсивное ледообразование и замерзание водных объектов.

В **Тюменской области** в связи с установлением ледостава рост уровня воды (на 20-55 см) отмечается на отдельных реках. На р. Тобол ниже г. Ялуторовск сформировался зажор льда. Ледяные перемычки образовались на р. Чая ниже с. Подгорное.

В **Челябинской области** на реках области идет ледостав, прогнозируется увеличение толщины льда, появление заберегов. Достижение критических уровней воды в реках области не прогнозируется.

***2. Прогноз ЧС***

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

**Прогнозируется вероятность** возникновения ЧС(происшествий), связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных конструкций, падением деревьев на всей территории округа (**Источник** – сильный порывистый ветер).

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

Наибольший риск **провалов людей и техники** **под неокрепший лед** сохраняется на водных объектах округа.

На территории Челябинской области **существует вероятность возникновения ЧС** (происшествий), связанных с перекрытием автомобильных и железных дорог, нарушением работы транспорта, повреждением опор ЛЭП, повреждением зданий и сооружений, нарушением работы систем жизнеобеспечения населения (**Источник** – просадка грунта, оползни, обрушение горных пород, 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** – 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**

На всей территории округа снег, метель, гололедица. В Пензенской, Саратовской, Ульяновской, Самарской областях сильный снег, мокрый снег, метель, налипание мокрого снега. На всей территории округа сильный ветер с порывами 15-20 м/с.

**1.2.Гидрологическая обстановка**

Рост уровня воды (на 20-73 см) наблюдается на р. Ветлуга участок р. п. Варнавино – р. п. Ветлужский (Нижегородская область), р. Чусовая у пгт. Лямино (Пермский край), р. Инзер у д. Азово (Республика Башкортостан).

23-28 ноября ожидается установление ледостава на акватории Нижнекамского водохранилища (Удмуртская Республика, Республика Татарстан).

На других водных объектах округа опасных и неблагоприятных гидрологических явлений не отмечается.

***2. Прогноз ЧС***

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

**Прогнозируется вероятность** возникновения ЧС(происшествий), связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных конструкций, падением деревьев на всей территории округа (**Источник** – сильный порывистый ветер); в Пензенской, Саратовской, Ульяновской, Самарской областях (**Источник** – налипание мокрого снега).

**Существует вероятность** ЧС (происшествий), связанных с затруднением в движении автотранспорта, перекрытием трасс для движения и увеличением количества ДТП на автодорогах федерального, регионального и местного значения; в работе аэропортов и вертолетных площадок на всей территории округа (**Источник** – снег, метель, гололедица), в Пензенской, Саратовской, Ульяновской, Самарской областях (**Источник** – сильный снег, метель).

**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** – 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 Республике Крым, г. Севастополь сильный дождь, местами мокрый снег, в горных районах местами метель, налипание мокрого снега. В Республике Адыгея, Краснодарском крае сильный дождь, мокрый снег, гололедица. На севере Республики Калмыкия, в Ростовской, Волгоградской областях, на севере Астраханской области сильный снег, мокрый снег, дождь, налипание мокрого снега, гололедные явления. На территории округа местами туман. На всей территории округа сильный ветер с порывами 15-20 м/с.

* 1. **Гидрологическая обстановка**

Рост уровня воды (на 36-76 см) из-за дождей наблюдается на р. Белая у г. Гузерипль (Республика Адыгея), р. Пшеха у с. Черниговское, р. Сочи у г. Сочи, р. Мзымта участок пгт. Красная Поляна – пос. Казачий Брод (Краснодарский край).

Резкий рост уровня воды (на 129-322 см) без достижения неблагоприятной отметки наблюдается местами на р. Псекупс, р. Афипс, р. Убинка, р. Адагум, р. Вулан и р. Туапсе (Краснодарский край).

24-26 ноября на юго-западных притоках р. Кубань и на малых реках черноморского побережья Краснодарского края ожидается подъем уровня воды, местами с достижением неблагоприятных отметок.

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

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

***2. Прогноз ЧС***

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

**Прогнозируется вероятность** возникновения ЧС(происшествий), связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных конструкций, падением деревьев на всей территории округа (**Источник** – сильный порывистый ветер), в Республике Крым, на севере Республики Калмыкия, в Ростовской, Волгоградской областях, на севере Астраханской области **Источник** – налипание мокрого снега, гололедные явления).

**Существует вероятность** ЧС (происшествий), связанных с затруднением в движении автотранспорта, перекрытием трасс для движения и увеличением количества ДТП на автодорогах федерального, регионального и местного значения; в работе аэропортов и вертолетных площадок на территории Республики Адыгея, в Краснодарском крае (**Источник** – мокрый снег, гололедица), на севере Республики Калмыкия, в Ростовской, Волгоградской областях, на севере Астраханской области (**Источник** – сильный снег, гололедные явления), на территории округа (**Источник** – туман).

Существует вероятность локальных **подтоплений пониженных участков местности**, низководных мостов, подмывом дорог в Республике Адыгея, Краснодарском крае (**Источник** – сильные осадки, кратковременные подъемы уровней воды на малых реках, неисправность и замусоривание коллекторно-дренажных систем).

Существует риск возникновения происшествий, связанных **с затруднением судоходства,** в результате **низких уровней воды** на отдельных участках водотоков Астраханской области.

На территории горных районов республик Адыгея, Крым, г. Севастополь, Краснодарского края **существует вероятность возникновения ЧС** (происшествий), связанных с перекрытием автомобильных и железных дорог, нарушением работы транспорта, повреждением опор ЛЭП, повреждением зданий и сооружений, нарушением работы систем жизнеобеспечения (**Источник** – оползни, обвалы, сели, провалы грунта, антропогенная деятельность).

**2.2. Техногенные ЧС**

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

**ДОНЕЦКАЯ НАРОДНАЯ РЕСПУБЛИКА**

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

На территории Республики сильный снег, мокрый снег, дождь, метель, налипание мокрого снега, гололедные явления, местами туман. Ветер с порывами 15-20 м/с.

***2. Прогноз ЧС***

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

**Прогнозируется вероятность** возникновения ЧС(происшествий), связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных конструкций, падением деревьев на территории Республики (**Источник** – сильный порывистый ветер, налипание мокрого снега, гололедные явления).

**Существует вероятность** ЧС (происшествий), связанных с затруднением в движении автотранспорта, перекрытием трасс для движения и увеличением количества ДТП на автодорогах федерального, регионального и местного значения на территории Республики (**Источник** – сильный снег, метель, гололедица, туман).

**2.2. Техногенные ЧС**

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

**ЛУГАНСКАЯ НАРОДНАЯ РЕСПУБЛИКА**

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

На территории Республики сильный снег, мокрый снег, дождь, метель налипание мокрого снега, гололедные явления, местами туман. Ветер с порывами 15-20 м/с.

***2. Прогноз ЧС***

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

**Прогнозируется вероятность** возникновения ЧС(происшествий), связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных конструкций, падением деревьев на территории Республики (**Источник** – сильный порывистый ветер, налипание мокрого снега, гололедные явления).

**Существует вероятность** ЧС (происшествий), связанных с затруднением в движении автотранспорта, перекрытием трасс для движения и увеличением количества ДТП на автодорогах федерального, регионального и местного значения на территории Республики (**Источник** – сильный снег, метель, гололедица, туман).

**2.2. Техногенные ЧС**

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

**ЗАПОРОЖСКАЯ ОБЛАСТЬ**

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

На территории области сильный ветер с порывами 15-20 м/с.

***2. Прогноз ЧС***

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

**Прогнозируется вероятность** возникновения ЧС(происшествий), связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных конструкций, падением деревьев на территории области (**Источник** – сильный порывистый ветер).

**2.2. Техногенные ЧС**

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

**ХЕРСОНСКАЯ ОБЛАСТЬ**

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

На территории области сильный ветер с порывами 15-20 м/с.

***2. Прогноз ЧС***

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

**Прогнозируется вероятность** возникновения ЧС(происшествий), связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных конструкций, падением деревьев на территории области (**Источник** – сильный порывистый ветер).

**2.2. Техногенные ЧС**

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

**СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФО**

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

**1.1 Метеорологическая обстановка**

В Карачаево-Черкесской Республике, на западе Ставропольского края сильный дождь, мокрый снег, снег, гололедица, в горных районах местами метель, налипание мокрого снега. На территории местами туман. В Карачаево-Черкесской Республике, на западе Ставропольского края сильный ветер с порывами 15-20 м/с.

**1.2.Гидрологическая обстановка**

На водных объектах округа опасных и неблагоприятных гидрологических явлений не отмечается.

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

***2. Прогноз ЧС***

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

**Прогнозируется вероятность** возникновения ЧС(происшествий), связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных конструкций, падением деревьев на территории Карачаево-Черкесской Республики, на западе Ставропольского края (**Источник** – сильный порывистый ветер, налипание мокрого снега).

**Существует вероятность** ЧС (происшествий), связанных с затруднением в движении автотранспорта, перекрытием трасс для движения и увеличением количества ДТП на автодорогах федерального, регионального и местного значения на территории округа (**Источник** – туман), в Карачаево-Черкесской Республике, на западе Ставропольского края (**Источник** – мокрый снег, снег, гололедица), в горных районах (**Источник** – метель).

Существует вероятность локальных **подтоплений пониженных участков местности**, низководных мостов, подмывом дорог в Карачаево-Черкесской Республике, на западе Ставропольского края (**Источник** – сильные осадки, кратковременные подъемы уровней воды на малых реках, неисправность и замусоривание коллекторно-дренажных систем).

На территории горных районов Кабардино-Балкарской, Карачаево-Черкесской, Северная Осетия, Ингушетия, Чеченская, Дагестан республик **существует вероятность возникновения ЧС** (происшествий), связанных с перекрытием автомобильных и железных дорог, нарушением работы транспорта, повреждением опор ЛЭП, повреждением зданий и сооружений, нарушением работы систем жизнеобеспечения (**Источник** – высокий уровень предшествующего увлажнения, оползни, сели, обвалы, антропогенная деятельность).

**Возникает вероятность ЧС** (происшествий), 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 Кабардино-Балкарской, Карачаево-Черкесской республик (**Источник** – сход снежных лавин).

**2.2. Техногенные ЧС**

**Существует вероятность** возникновения ЧС (происшествий), связанных с авариями в работе систем коммунального жизнеобеспечения, а также **риск возникновения** техногенных пожаров (в т. ч. взрывов бытового газа) на территории округа (**Источник** – 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**

На всей территории округа снег, метель, гололедица. В Ленинградской, Новгородской областях сильный снег, метель. В Псковской области сильный снег, мокрый снег, метель, налипание мокрого снега, гололедные явления. В Калининградской области сильный дождь, мокрый снег, налипание мокрого снега. На всей территории округа сильный ветер с порывами 15-20 м/с.

**1.2.Гидрологическая обстановка**

Рост уровня воды (на 20-73 см) наблюдается на р. Пчевжа у д. Белая (**Ленинградская область**), р. Онега у с. Турчасово, р. Северная Двина у с. Усть-Пинега (**Архангельская область**), р. Печора у д. Якша (**Республика** **Коми**).

На других водных объектах округа опасных и неблагоприятных гидрологических явлений не отмечается.

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

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

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

***2. Прогноз ЧС***

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

**Прогнозируется вероятность** возникновения ЧС(происшествий), связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных конструкций, падением деревьев на всей территории округа (**Источник** – сильный порывистый ветер), в Псковской области (**Источник** – налипание мокрого снега, гололедные явления).

**Существует вероятность** ЧС (происшествий), связанных с затруднением в движении автотранспорта, перекрытием трасс для движения и увеличением количества ДТП на автодорогах федерального, регионального и местного значения; в работе аэропортов и вертолетных площадок на всей территории округа (**Источник** – снег, метель, гололедица), в Ленинградской, Новгородской, Псковской областях (**Источник** – сильный снег, метель, гололедица).

Наибольший риск **провалов людей и техники** **под неокрепший лед** сохраняется на водных объектах севера Республики Коми, Мурманской области.

**Возникает вероятность ЧС** (происшествий), 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 Мурманской области (**Источник** – сход снежных лавин).

**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** – 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 всей территории округа сильный снег, мокрый снег, метель, налипание мокрого снега, гололедные явления. В Тверской, Ярославской, Костромской, Ивановской, Владимировской областях сильный снег, метель, гололедица. На всей территории округа сильный ветер с порывами 15-20 м/с.

**1.2.Гидрологическая обстановка**

В связи с установившейся холодной погодой на большинстве водных объектов ЦФО идет усиление ледового процесса.

На Горьковском водохранилище у г. Ярославль наблюдается дрейф льда. Тонкий ледяной покров отмечается на реках Обноре с. Шарна (**Ярославская область**), Кашинке у г. Кашин (**Тверская область**), Клязьме у г. Владимира, г. Вязники (**Владимирская область**). Появился плавучий лед в виде шуги и сала на реках Виге с. Шартаново (**Костромская область**), в верхнем и среднем течении Оки у г. Калуга, г. Рязани и на некоторых ее притоках (Клязьма, Жиздра, Угра), а также на Хопре у г. Новохоперск (**Воронежская область**). На реках Сосна (**Липецкая область**), Сейм (**Курская область**) наблюдаются полоски льда у берега.

***2. Прогноз ЧС***

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

**Прогнозируется вероятность** возникновения ЧС(происшествий), связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных конструкций, падением деревьев на всей территории округа (**Источник** – сильный порывистый ветер, налипание мокрого снега, гололедные явления).

**Существует вероятность** ЧС (происшествий), связанных с затруднением в движении автотранспорта, перекрытием трасс для движения и увеличением количества ДТП на автодорогах федерального, регионального и местного значения; в работе аэропортов и вертолетных площадок на территории округа (**Источник** – сильный снег, мокрый снег, метель).

**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** – 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**

Облачно. Ночью снег, местами сильный, метель, температура в Москве -8...-6°С, по области -10...-5°С, ветер южной четверти 7-12 м/с. Днем снег, температура в Москве -4...-2°С, по области -6...-1°С ветер южной четверти с переходом на северный 5-10 м/с. Гололедица, снежные заносы на дорогах.

***2. Прогноз ЧС***

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

**Прогнозируется вероятность** возникновения ЧС(происшествий), связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных конструкций, падением деревьев на всей территории города (**Источник** – порывистый ветер).

**Существует вероятность** ЧС (происшествий), связанных с затруднением в движении автотранспорта, перекрытием трасс для движения и увеличением количества ДТП на автодорогах федерального, регионального и местного значения; в работе аэропортов и вертолетных площадок на территории города (**Источник** – снег, метель, снежные заносы на дорогах гололедица).

**2.2. Техногенные ЧС**

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

ВрИО начальника 5 НИЦ  А.Н. Гордиенко

23 ноября 2023

Исп. Влад И.В.

8 (495) 983 65 48 доб. 43-46