Приложение

**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

возникновения чрезвычайных ситуаций на территории

Российской Федерации на 22 апреля 2023 г.

**ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФО**

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

Местами на севере округа снег, мокрый снег, на юге дождь, местами мокрый снег. В Приморском крае сильный дождь. В Магаданской области сильный снег, мокрый снег, местами дождь, метель, гололедица. В Камчатском крае очень сильный снег, мокрый снег, дождь. В Камчатском крае метель, гололедные явления. На территории округа местами туман. На севере Республики Саха (Якутия), в Республике Бурятия, Забайкальском, Приморском, Хабаровском краях, Сахалинской, Амурской областях, Еврейской АО сильный ветер с порывами 15-20 м/с, в Камчатском крае, Магаданской области, на севере Чукотского АО, на Курильских островах 20-25 м/с.

**1.2.Гидрологическая обстановка:**

Рост уровня воды (на 24-65 см) наблюдается на Амуре (Забайкальский край, Амурская область, Еврейская автономная область), р. Зея, р. Левый Уркан (Амурская область), р. Крыловка (Приморский край).

В Приморском крае на большинстве рек наблюдается постепенный спад воды весеннего половодья на 2-16 см за сутки. И только на отдельных участках рек отмечаются небольшие до 8 см, непродолжительные подъемы уровня воды, не увеличивающие сток рек.

Реки преимущественно в берегах, уровни ниже отметок выхода воды на пойму на 0,4-1,9 м, на отдельных участках в среднем и нижнем течении рек до 2,5 м. Сохраняется незначительное подтопление поймы р. Илистая в нижнем течении, ежегодной повторяемости.

В ближайшие трое суток на большинстве рек продолжится преимущественно постепенное снижение уровня воды на спаде половодья и только на отдельных участках рек возможны небольшие колебания уровня воды. Выхода рек из берегов, опасных гидрологических явлений не ожидается.

В Республике Бурятия на большинстве рек продолжается процесс разрушения ледяного покрова, отмечаются первичные формы разрушения льда - закраины и промоины. На р. Баргузин у с. Баргузин наблюдается ледоход. Начался ледоход на р. Чикой у поста Чиккожзавод на 3 дня позже обычных сроков.

На р. Селенга у с. Новоселенгинск отмечаются только на берегу навалы льда; у г. Улан-Удэ – ледяное поле осевшего льда, выше и ниже поста – остаточные забереги. Река в основных берегах.

В уровенном режиме большинства рек отмечаются незначительные колебания.

В Забайкальском крае 21 апреля на р. Амур у с. Покровка появились закраины на 2 дня раньше обычного, на р. Онон у с. Чиндант и пгт. Оловянная наблюдаются остаточные забереги, на реках Газимур у с. Батакан, Ингода у с. Лесной городок, Унда у с. Новоивановка – подвижка льда. На остальных реках края существенных изменений в ледовой обстановке не произошло. В уровенном режиме большинства рек наблюдаются небольшие колебания.

В Амурской области на Верхнем Амуре сохраняется ледостав с закраинами, промоинами, на Среднем Амуре в пределах области - ледоход различной интенсивности.

На р. Зея у с. Мазаново сохраняется ледостав, на участке с. Суражевка – с. М. Сазанка – разводья, на участке с. Белогорье – г. Благовещенск густой ледоход. На северных реках области сохраняется ледостав.

В уровенном режиме рек колебания, связанные с процессом разрушения льда. Реки в берегах.

В Еврейской автономной области на Среднем Амуре в пределах области отмечается редкий ледоход с участками чистой воды, преобладает спад уровня воды.

В Хабаровском крае граница вскрытия Нижнего Амура находится в Нанайском районе ниже с. Троицкое, на участке с. Малмыж – г. Комсомольск продолжаются подвижки льда, ниже по течению сохраняются закраины, вода на льду. Интенсивность подъема уровней воды на Нижнем Амуре 14-33 см за сутки.

Вскрытие Нижнего Амура на участке г. Комсомольск-на-Амуре – с. Нижнетамбовское ожидается 22-25 апреля с дополнительным подъемом уровня воды на 1,5-4,0 м, подтоплением поймы на глубину 0,5-1,5 м. В случае образования затора льда у с. Нижнетамбовское имеется вероятность достижения отметок неблагоприятного явления 800-840 см (НЯ 650 см, ОЯ 850 см), подтопление дорог местного значения, низких мест населенных пунктов, расположенных в пойме реки. Вероятность формирования опасного затора льда составляет 40-60%.

 Продолжаются подвижки льда в Верхнебуреинском районе на р. Бурея у с. Усть-Ниман. На р. Хор у п. Среднехорский 20 апреля, на 5 дней раньше средних многолетних значений, начался ледоход.

Остается затоплена пойма Нижнем Амуре у с. Троицкое и с. Малмыж на глубину 0,3 м, р. Уссури у с. Венюково - на 0,1 м.

На остальных реках края существенных изменений в водном и ледовом режиме нет.

В Сахалинской области в течение прошедших суток на реках о. Сахалин наблюдались подъёмы уровней воды на 5-45 см, на р. Найба в районе с. Быков отмечался подъём на 82 см; ледовая обстановка на реках северных районов не изменилась.

В предстоящие трое суток на большинстве рек острова ожидаются спады уровней воды на 20-50 см, в бассейне реки Тымь - подъёмы на 50-100 см. Продолжится разрушение ледяного покрова на реках, не освободившихся ото льда; в нижнем течении реки Тымь возможно образование затора.

В Камчатском крае 21 апреля, на 2 дня раньше нормы вскрылась р. Камчатка у с. Козыревск Усть-Камчатского района. Также наблюдается вскрытие небольших рек Соболевского района. На южных реках продолжается процесс очищения русел рек от остаточных ледовых явлений. На реках Тигильского района, на реке Апука Олюторского района, на р. Камчатка у п. Ключи сохраняется постепенное ослабление и разрушение льда, на реках Пенжинского района существенных изменений в ледовом режиме нет.

На р. Камчатка в п.п. Козыревск, Ключи и на р. Тигиль у с. Тигиль в результате маломощных заторов льда наблюдается небольшой подъем уровней воды. Все реки в берегах, уровни воды ниже пойменных значений на 0,7-4,2 метра.

В ближайшие трое суток на большинстве рек края сохранится подъем уровней воды до 25 см за сутки, на р. Тигиль у с. Тигиль - до 50 см за сутки. Выход воды из низких берегов возможен на тундровых и небольших реках Усть-Большерецкого, Соболевского и Тигильского районов. Вероятность формирования опасных уровней воды на реках западных районов края – 60%.

***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).*

***2. Прогноз ЧС***

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

**Повышается вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций «нарушение условий жизнедеятельности населения» на севере Республики Саха (Якутия), в Республике Бурятия, Камчатском, Забайкальском, Приморском, Хабаровском краях, Магаданской, Сахалинской, Амурской областях, Еврейской АО, на севере Чукотского АО, на Курильских островах, связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных конструкций (**Источник ЧС** – сильный, очень сильный порывистый ветер), в Камчатском крае (**Источник ЧС** – 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 также в работе аэропортов и вертолетных площадок в Магаданской области, Камчатском крае (**Источник ЧС** – сильный снег, метель, гололедица), на территории округа (**Источник ЧС** – туман).

**Прогнозируется вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций
на акватории Охотского и Берингова 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).**

Наибольший риск **провалов людей и техники** **под лед** сохраняется на водных объектах в Республике Бурятия, Забайкальском, Камчатском краях, на юге Хабаровского края, Амурской, Сахалинской областей, Еврейской АО. На озерах, водохранилищах, реках, акваториях морей в связи с неустойчивым ледообразованием повышается вероятность **отрыва ледовых полей** с рыбаками любителями.

Существует риск возникновения чрезвычайных ситуаций, связанных с **подтоплением пониженных участков местности**, низководных мостов, подмывом дорог в Приморском, Камчатском, Хабаровском краях, Амурской, Сахалинской областях, Еврейской АО (**Источник ЧС** – осадки на фоне высокой водности, высокие уровни воды, неисправность и замусоривание коллекторно-дренажных систем, кратковременные подъемы на реках).

**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, Камчатского края, Магаданской и Сахалинской областей, Чукотского Автономного округа (**Источник ЧС** – сход снежных лавин, высота снежного покрова 30 см и более, антропогенная деятельность).

Повышается **вероятность выявления термических аномалий** (в т.ч. в результате разведения костров, выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы с нарушением требований правил пожарной безопасности в лесу и на участках, примыкающих к лесам и населенным пунктам, на территории Республики Бурятия, Приморского, Забайкальского краев, Еврейской АО, южных районов Амурской области и Хабаровского края.

**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).

**СИБИРСКИЙ ФО**

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

В Омской области, на севере Томской, Иркутской областей сильный дождь, мокрый снег. В Туруханском МР сильный снег, мокрый снег, дождь. На западе Таймыра сильный снег, метель, гололедица. На юге округа местами туман. В Омской, Новосибирской, Томской областях, Туруханском МР, на западе Таймыра сильный ветер с порывами 15-20 м/с.

**1.2.Гидрологическая обстановка:**

Повышение уровня воды (на 24-37 см) отмечается на Оби (Алтайский край, Новосибирская область).

В **Новосибирской области** на малых реках области продолжается процесс вскрытия ото льда, местами наблюдается незначительный рост уровней. Обстановка остается стабильной. Подтопление жилых и хозяйственных построек не ожидается.

В **Республике Хакасия** возможно возникновение чрезвычайных ситуаций до муниципального уровня, обусловленных затоплением пониженных участков местности, автомобильных дорог, населенных пунктов и других объектов. Наиболее вероятно на территории Аскизского, Таштыпского, Усть-Абаканского, Ширинского и Бейского районов.

Вскрытие р. Абакан в районе н.п. Абаза ожидается 23 апреля с допустимой ошибкой ±3 суток.

В период вскрытия рек на территории Республики Хакасия не исключается вероятность образования заторов, вследствие чего возможно затопление пониженных участков местности, автомобильных дорог, низководных мостов, населенных пунктов и других объектов. Наиболее вероятно образование заторов на р. Абакан в районе г. Абазы, на р. Абакан вблизи н.п. Белый Яр (Алтайский район), на р. Белый Июс вблизи н.п. Малая Сыя (Ширинский район).

В **Алтайском крае** возможно подтопление талыми водами, пониженных мест рельефа, дорог, низководных мостов локального характера.

В **Красноярском крае** в центральных и южных районах Красноярского края, в периоды резкого потепления, при интенсивном снеготаянии, прогнозируется риск возникновения происшествий, связанных с подтоплением пониженных участков местности, размыв дорог и мостов, подмывом дорог, дамб на прудах и небольших водохранилищах от склонового стока и разлива малых рек, водой текущей поверх льда (г. Красноярск, ЗАТО г. Железногорск, Березовский, Боготольский, Емельяновский, Ермаковский, Краснотуранский, Курагинский, Каратузский, Идринский, Ирбейский, Большеулуйский, Манский, Минусинский, Мотыгинский, Новоселовский, Ужурский, Шушенский районы, Тюхтетский, Шарыповский муниципальные образования).

В **Иркутской области** в южных, центральных, западных, северных, верхнеленских районах ожидается интенсивное снеготаяние, формирование склонового стока, затопление пониженных участков местности населенных пунктов, разлив малых рек и ручьев. Подтопление жилых домов не прогнозируется.

В **Кемеровской области** прогнозируется вскрытие рек Мрас-су-Усть-Кабырза, р.Кия - Мариинск, р.Яя - Яя. Возможен разлив малых рек и подтопление пониженных пойменных участков местности, возникновение заторов на реках, переливов через дорожное полотно, приусадебных участков СНТ.

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

**Повышается вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций «нарушение условий жизнедеятельности населения» в Омской, Новосибирской, Томской областях, Туруханском МР, на западе Таймыра, 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 юге округа (**Источник ЧС** – туман), на западе Таймыра (**Источник ЧС** – сильный снег, метель, гололедица).

Существует риск возникновения чрезвычайных ситуаций, связанных с **подтоплением пониженных участков местности**, низководных мостов, подмывом дорог в Красноярском, Алтайском краях, республиках Алтай, Хакасия, Иркутской, Кемеровской, Новосибирской областях (**Источник ЧС** – осадки на фоне высокой водности, высокие уровни воды, неисправность и замусоривание коллекторно-дренажных систем, кратковременные подъемы на реках).

Наибольший риск **провалов людей и техники** **под лед** сохраняется в Омской области, Алтайском крае, Кемеровской области, Красноярском крае. 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, Кемеровской области (**Источник ЧС** – сход снежных лавин, высота снега 30 см и более).

Повышается **вероятность выявления термических аномалий** (в т.ч. в результате разведения костров, выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы с нарушением требований правил пожарной безопасности в лесу, и на участках, примыкающих к лесам и населенным пунктам, на территории республик Тыва, Алтай, Алтайского края, Новосибирской, Омской областей.

**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).

**УРАЛЬСКИЙ ФО**

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

* 1. **Метеорологическая обстановка**

На севере округа снег, мокрый снег, гололедица, на юге дождь, местами туман. В Челябинской, Свердловской областях сильный дождь. Ветер на всей территории округа с порывами до 15 м/с.

**1.2.Гидрологическая обстановка:**

По данным Росгидромета повышение уровня воды (на 20-38 см) отмечается местами на реках Тюменской области.

В **Курганской области** в ближайшие 1-2 дня существенных изменений в гидрологической обстановке не жидается.

На р. Тобол возможны колебания уровня от -5 до +5 см. На р. Уй продолжится дальнейший спад уровня весеннего половодья.

В связи с прохождением пиковых уровней весеннего половодья и малой водностью р. Исеть и р. Миасс, публикация наблюдений на этих реках не ведется.

Фактические уровни воды по большинству гидропостов, на основных реках Курганской области, будут находиться в пределах и ниже средних многолетних значений.

В **Свердловской области** в начале третьей декады апреля местами возобновятся подъемы уровней воды. Вскрытие рек севера области продолжится.

В **Тюменской области** в связи с колебанием среднесуточной температуры воздуха на реках и водоемах ожидается ослабление льда и развитие весенних процессов.

В **Челябинской области** в ближайшие сутки на реках области ожидается понижение уровней воды.

Пик половодья на реках бассейна Камы (р. Уфа, р. Юрюзань, р. Ай, р. Тюлюк, р. Сим, р. Куса) ожидается с 18 по 20 апреля, второй пик с 1 по 10 мая.

На реках бассейна Тобола и левых притоках Урала половодье продлится с 18 апреля по 10 мая, на реках бассейна Камы и верховьях р. Урал до Магнитогорска с 18 апреля по 31 мая.

***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** – 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 севере округа (**Источник ЧС** – снег, гололедица), на юге округа (**Источник ЧС** – туман).

Существует риск возникновения чрезвычайных ситуаций, связанных с **подтоплением пониженных участков местности**, низководных мостов, подмывом дорог в Курганской, Челябинской, Свердловской, Тюменской областях (**Источник ЧС** – осадки на фоне высокой водности, высокие уровни воды, неисправность и замусоривание коллекторно-дренажных систем, кратковременные подъемы на реках).

Наибольший риск **провалов людей и техники** **под лед** сохраняется на водных объектах Курганской, Свердловской, Челябинской областях, Ханты-Мансийского, Ямало-Ненецкого АО. 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** – техногенная и антропогенная деятельность).

Повышается **вероятность выявления термических аномалий** (в т.ч. в результате разведения костров, выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы с нарушением требований правил пожарной безопасности в лесу и на участках, примыкающих к лесам и населенным пунктам, на территории Челябинской, Курганской областей, южных районов Свердловской и Тюменской областей.

**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).

**ПРИВОЛЖСКИЙ ФО**

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

* 1. **Метеорологическая обстановка**

На территории округа местами дождь, туман. В Республике Башкортостан, Ульяновской, Самарской, Оренбургской областях сильный дождь.

***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).

Существует **вероятность выявления термических аномалий** (в т.ч. в результате разведения костров, выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы с нарушением требований правил пожарной безопасности в лесу и на участках, примыкающих к лесам и населенным пунктам, на территории округа.

**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).

**ЮЖНЫЙ ФО**

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

На всей территории округа дождь, ливневой дождь. В Республике Адыгея, Республике Крым, г. Севастополь, Краснодарском крае, Ростовской области сильный дождь, ливневой дождь, местами гроза, туман. Ветер при грозе с порывами 15-20м/с.

* 1. **. Гидрологическая обстановка**

Рост уровня воды (на 27-41 см) наблюдается на р. Кача (Республика Крым), на устьевом участке Волги (Астраханская область).

На юго-западных (Крымский, Абинский, Северский районы и МО Горячий Ключ) и юго-восточных (Отрадненский, Мостовской, Лабинский, Апшеронский районы) притоках р. Кубань, а также реках Черноморского побережья от Анапы до Магри (МО Геленджик, Туапсинский район) территории Краснодарского края ожидается повышение уровней воды, местами с достижением неблагоприятных отметок.

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

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

***2. Прогноз ЧС***

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

**Повышается вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций «нарушение условий жизнедеятельности населения» в Республике Адыгея, Республике Крым, г. Севастополь, Краснодарском крае, Ростовской области, связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных конструкций (**Источник ЧС** – сильный порывистый ветер).

**Прогнозируется вероятность** поражения объектов электроэнергетики (трансформаторных подстанций, электрических систем и др.), хранилищ ГСМ, а также других объектов, не оборудованных молниезащитой (громоотводом), разрядами атмосферного электричества на территории Республики Адыгея, Республики Крым, г. Севастополь, в Краснодарском крае, Ростовской области (**Источник ЧС** – местами гроза).

**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 Республики Адыгея, Республики Крым, г. Севастополь, в Краснодарском крае, Ростовской области (**Источник ЧС** – туман).

Существует риск возникновения чрезвычайных ситуаций, связанных с **подтоплением пониженных участков местности**, низководных мостов, подмывом дорог в Республике Крым, г. Севастополь, Ростовской области, в Республике Адыгея, Краснодарском крае (**Источник ЧС** – осадки на фоне высокой водности, высокие уровни воды, неисправность и замусоривание коллекторно-дренажных систем, кратковременные подъемы на реках).

**Возникают риски происшествий** в низкогорных районах республик Крым, Адыгея, 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).

Сохраняется **вероятность ЧС и происшествий** в горных районах выше 2000 м над уровнем моря в Республике Адыгея, Краснодарском крае, вызванных угрозой травматизма населению, спортсменам, туристам (**Источник ЧС** – высота снега 30 см и более, антропогенная деятельность).

Повышается **вероятность выявления термических аномалий** (в т.ч. в результате разведения костров, выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы с нарушением требований правил пожарной безопасности в лесу, и на участках, примыкающих к лесам и населенным пунктам, на территории округа.

**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**

**1.1 Метеорологическая обстановка**

На всей территории округа сильный дождь, ливневой дождь, гроза, местами туман. Ветер при грозе с порывами 15-20 м/с.

**1.2.Гидрологическая обстановка.**

На реках Северной Осетии-Алании, Кабардино-Балкарии возможен рост уровня воды до неблагоприятных отметок.

***Каспийское 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» на территории округа, связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных конструкций (**Источник ЧС** – сильный порывистый ветер).

**Прогнозируется вероятность** поражения объектов электроэнергетики (трансформаторных подстанций, электрических систем и др.), хранилищ ГСМ, а также других объектов, не оборудованных молниезащитой (громоотводом), разрядами атмосферного электричества на всей территории округа (**Источник ЧС** – местами гроза).

**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 всей территории округа (**Источник ЧС** – туман).

Сохраняются **риски происшествий** в низкогорных районах Чеченской Республики, республик Северная Осетия-Алания, Дагестан, Ингушетия, Кабардино-Балкарской Республики, 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** в связи с перекрытием дорог, нарушением работы транспорта, повреждением зданий и сооружений, нарушением работы систем жизнеобеспечения населения, угрозой травматизма населению, спортсменам, туристам, вызванных сходом снежных лавин в горных и лавиноопасных районах Кабардино-Балкарской, Карачаево-Черкесской республик, республик Северная Осетия-Алания, Ингушетия, Дагестан (**Источник ЧС** – сход снежных лавин, высота снежного покрова 30 см и более, антропогенная деятельность).

Повышается **вероятность выявления единичных термических аномалий** (в т.ч. в результате разведения костров, выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы с нарушением требований правил пожарной безопасности в лесу, и на участках, примыкающих к лесам и населенным пунктам, на территории Республики Дагестан, Карачаево-Черкесской и Чеченской республик, Ставропольского края.

**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**

В Республике Карелия, на севере Республики Коми, в Архангельской, Мурманской областях сильный снег, мокрый снег, дождь. В Ненецком АО сильный снег, мокрый снег, метель, гололедица. На юге округа местами туман. В республиках Коми, Карелия Мурманской, Архангельской областях, Ненецком АО сильный ветер с порывами 15-20 м/с.

**1.2.Гидрологическая обстановка.**

Повышение уровня воды (на 21-51 см) отмечается местами на реках Вологодской, Архангельской, Костромской областей, Коми. Уровень воды выше неблагоприятной отметки наблюдается на р. Полисть у г. Старая Русса, р. Волхов у п. Краснофарфорный (Новгородская область), р. Ловать у г. Великие Луки (Псковская область). Уровень воды выше опасной отметки сохраняется на р. Днепр у г. Смоленск, оз. Ильмень у с. Коростынь, р. Волхов у г. Новгород, р. Ловать у с. Взвад (Новгородская область).

В **Республике Коми** на р. Вычегда у с. Малая Слуда и на р. Локчим у с. Лопыдино отмечается ледоход различной интенсивности.

На р. Вычегда на участке Помоздино — Усть-Нем наблюдается подвижка льда.

На р. Летка у с. Летка, на р. Луза у с. Верхолузье чисто, у с. Объячево наблюдается редкий ледоход.

На р. Сысола в верхнем течении чисто, ниже сохраняется редкий ледоход.

Наблюдается ледостав с закраинами, промоинами на р. Вычегда на участке М. Кужба — Сыктывкар и у п. Межог, в нижнем течении р. Локчим, на реках Вишера и Нившера, на р. Ижма у с. Усть-Ухта, на р. Печора у с. Троицко — Печорск.

На реках Мезенского, Печорского, Ижемского, Усинского бассейнов сохраняется ледостав, лед ярусный, вода на льду, подо льдом шуга.

В уровенном режиме рек республики преобладают стабилизация и небольшие подъемы.

На 8 час утра:

р. Луза — Верхолузье 354 см, спад 44 см.

р. Сысола — Палауз 253 см, спад 46 см.

На реках Вычегодского бассейна продолжится процесс разрушения ледяного покрова, на остальных реках республики сохранится зимний режим.

В **Ленинградской области** продолжалось очищение ото льда рек востока области. Произошло вскрытие участками реки Ояти.

На большинстве рек области наблюдалось повышение уровней воды с интенсивностью 1-21 см в сутки.

На Ладожском озере произошло вскрытие Свирской губы. Неподвижный лед сохраняется узкой полосой вдоль восточного побережья озера и в северных шхерах. На остальной акватории отмечается плавучий лед.

В ближайшие дни продолжатся подъемы уровней воды с интенсивностью 1-10 см, а на отдельных реках до 30 см в сутки и очищение водных объектов ото льда.

 **В Мурманской области** на реках и водоёмах наблюдается зимний режим. На плёсах рек и на водоёмах наблюдается ледостав, на порожистых участках рек - ледостав с полыньями.

Уровень воды выше неблагоприятной отметки сохраняется на  р. Волхов у п. Краснофарфорный, р. Ловать у д. Взвад, р. Полисть у г. Старая Русса (Новгородская область), р. Ловать у   г. Великие Луки (Псковская область). Уровень воды выше опасной отметки наблюдается на р. Днепр у г. Смоленск, оз. Ильмень у с. Коростынь, р. Волхов у г. Новгород (Новгородская область).

В **Новгородской области** уровень воды достиг и сохраняется выше неблагоприятной отметки на ГП р. Волхов – п. Краснофарфорный;

Уровень воды достиг и сохраняется выше неблагоприятной отметки на ГП р. Полисть – г. Старая Русса.

Опасные гидрологические явления:

Уровень воды достиг и сохраняется выше опасной отметки на ГП

оз. Ильмень – д. Коростынь;

Уровень воды достиг и сохраняется выше опасной отметки на ГП р. Волхов – г. Великий Новгород;

Уровень воды достиг и сохраняется выше опасной отметки на ГП р. Ловать – д. Взвад.

В **Псковской области** по данным Псковского ЦГМС - филиала ФГБУ «Северо-Западное УГМС» уровни воды на реках, в Псковском и Чудском озерах около нормы для весеннего периода. Ухудшение гидрологической обстановки прогнозируется.

***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» в республиках Коми, Карелия Мурманской, Архангельской областях, Ненецком АО, связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных 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 также в работе аэропортов и вертолетных площадок на юге округа (**Источник ЧС** – туман), в Республике Карелия, на севере Республики Коми, в Архангельской, Мурманской областях, Ненецком АО (**Источник ЧС** – сильный снег, метель, гололедица).

Существует риск возникновения чрезвычайных ситуаций, связанных с **подтоплением пониженных участков местности**, низководных мостов, подмывом дорог в Новгородской, Псковской, Вологодской, Калининградской областях, Ненецком АО (**Источник ЧС** – осадки на фоне высокой водности, высокие уровни воды, неисправность и замусоривание коллекторно-дренажных систем, кратковременные подъемы на реках).

Наибольший риск **провалов людей и техники** **под лед** сохраняется на водных объектах на территории Республики Коми, Ненецкого АО, Вологодской, Архангельской, Мурманской областей. 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).

Повышается **вероятность выявления единичных термических аномалий** (в т.ч. в результате разведения костров, выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы с нарушением требований правил пожарной безопасности в лесу, и на участках, примыкающих к лесам и населенным пунктам, на территории южных районов Республики Коми, Архангельской, Ленинградской областей, всей территории Псковской, Новгородской, Вологодской и Калининградской областей, г. Санкт-Петербург.

**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).

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ФО**

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

* 1. **Метеорологическая обстановка**

В Белгородской, Курской, Липецкой, Воронежской, Тамбовской областях дождь, на территории местами туман.

**1.2.Гидрологическая обстановка.**

По данным Росгидромета повышение уровня воды (на 27-202 см) отмечается на реках Ярославской, Костромской областей.

За прошедшие сутки подъем уровня воды на 17-32 см продолжался на некоторых реках Костромской и Ярославской (Кострома, Вохма, Согожа) областей. Медленный спад уровня воды с уменьшением зоны разлива сохранялся на р.Ветлуга у с.Михайловцы, р.Нея у п.Поназырево (Костромская область), р.Ока у с.Копаново, р.Мокша у с.Шевелевский Майдан (Рязанская область), также на р.Битюг у г.Бобров, р.Хопер на участке от г.Поворино до г.Новохоперск, р.Ворона у г.Борисоглебск (Воронежская область), р.Ипуть у с.Ущерпье (Брянская область), р.Днепр у г.Смоленск. В режиме остальных водных объектов ЦФО существенных изменений не произошло.

***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 в Белгородской, Курской, Липецкой, Воронежской, Тамбовской областях (**Источник ЧС** – туман).

Существует **вероятность выявления единичных термических аномалий** (в т.ч. в результате разведения костров, выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы с нарушением требований правил пожарной безопасности в лесу и на участках, примыкающих к лесам и населенным пунктам, на территории округа.

**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).

**г. МОСКВА**

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

Переменная облачность. В Москве без осадков, по области преимущественно без осадков. Ночью температура в Москве 2...4° (в центре города 6...8°), по области 0...5°, ветер северный 5-10 м/с. Днем температура в Москве 15...17°, по области 12...17°, ветер северный и северо-западный, 5-10 м/с.

***2. Прогноз ЧС***

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

**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).

ВрИО начальника 5 НИЦ М.И.Савельев

21 апреля 2023

Исп.: Влад И.В..

8 (495) 983 65 48, доб. 43-46