Приложение

**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

возникновения чрезвычайных ситуаций на территории

Российской Федерации на 03 августа 2022 г.

**ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФО**

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

Местами на территории округа дождь, ливневой дождь, гроза, туман. На юге Республики Саха (Якутия), на севере Республики Бурятия, на севере Забайкальского, на юге Хабаровского краев, в Приморском крае, Амурской области, на севере Магаданской области, на западе Чукотского АО сильный дождь, ливневой дождь, местами град. На всей территории округа, кроме Республики Бурятия, Забайкальского края, юга Камчатского края, севера Курильских островов при грозе сильный ветер с порывами 15-20м/с.

**1.2.Гидрологическая обстановка:**

В **Приморском крае** паводковая ситуация на реках края остается стабильной, на малых реках западных, южных и юго-восточных районов края отмечаются локальные подъемы уровня воды на 0,1-0,6 м, разливов и затоплений речным стоком не отмечается. За прошедшие сутки наблюдались подтопления пониженных территорий интенсивным ливневым и склоновым стоком, на отдельных участках отмечался разлив малых ручьев. На реках центральных районов края продолжается медленный спад уровня воды.

Все реки в берегах, уровни воды преимущественно ниже пойменных отметок на 0,8-1,6 м, рек восточного побережья - ниже на 0,5-0,9 м, на отдельных участках в среднем и нижнем течении рек центральных и южных районов - ниже до 2,5 м. Водность рек повсеместно превышает норму в 2,2-3,6 раза.

В ближайшие двое суток подъемы уровня воды до 0,5 м, с учетом добегания склонового стока до русловой сети, а также неустойчивым характером погоды и локальными дождями, ожидается на отдельных участках рек южной половины края. Выхода рек из берегов, опасных гидрологических явлений не прогнозируется.

В **Республике Бурятия** на реках отмечаются колебания уровней воды. В Джидинском районе на р. Желтура - с. Желтура наблюдается выход воды на пойму слоем 7 см; в Курумкамском районе на р. Баргузин – с. Могойто - слоем 1 см. В ближайшие сутки на р. Баргузин – с. Баргузин возможен выход воды на пойму.

В **Забайкальском крае** в среднем и нижнем течении р. Онон, на реках Амазар у с. Амазар и Витим у с. Неляты сохраняются небольшие подъемы уровней воды без угрозы хозяйственным объектам. На остальных реках наблюдается спад.

Подтоплены поймы рек Аргунь у с. Молоканка на 44 см, Шилка у с. Усть-Онон на 81 см, у с.Кокуй на 56 см, у г. Сретенск на 11 см, Онон у сел Оловянная и Чиндант на 14-28 см, Борзя у с. Усть-Озерная на 65 см и г. Борзя на 112 см, Унда у с. Нижняя Шахтама на 8 см, Хойто-Ага у с. Хойто-Ага на 21 см, Витим у с. Неляты на 54 см. На реках Шилка у с. Усть-Карск, Онон у с. Верхний Ульхун, Унда у сел Кавыкучи и Новоивановка, Ингода у с. Красноярово и Куэнга у с. Бородинское.

На р. Чита уровни понизились на 15-45, поймы подтоплены у сел Бургень и Шишкино на 40-46см, у г. Чита - на 16 см. Спад продолжится, у г. Чита пойма освободится от воды.

В ближайшие сутки на реках края будет преобладать спад уровней, местами вода на пойме сохранится.

В **Амурской области** на Верхнем Амуре сохраняется подъем уровней воды на 2-38 см/сутки за счет смещения паводков с рек Забайкальского края, на Среднем Амуре пока сохраняется снижение уровней воды. Подъемы уровней воды на 30-62 см/сутки наблюдаются на реках Мульмуга, Унаха, Правый Уркан, Селемджа, на 155 см/сутки - на р. Ток. Реки в основных берегах.

В **Еврейской АО** на Среднем Амуре продолжается спад уровней воды. На участке Ленинское – Нижнеспасское пойма затоплена на 0,1-0,9 м.

В результате сильных дождей в бассейне р. Кирга *(61 мм за 12 часов)* начался разлив реки у с. Кирга. Поймы рек Биджан, Кирга затоплены на глубину 0,1-0,4 м.

ВХ**абаровском крае** гребень верхнеамурского паводка смещается на Нижнем Амуре у с. Троицкое. Практически на всем протяжении Нижнего Амура пойма подтоплена на 0,1 -1,3 м.

Сильные дожди, выпавшие в бассейнах небольших южных рек (Подхоренок, Хор и др.), пополнили запасы воды в руслах, начался небольшой подъем уровней воды.

Небольшие подъемы уровней воды отмечаются на реках бассейна р. Бурея и р. Амгунь.

Сохраняется затопление поймы в верховьях р. Бурея и р. Амгунь, на р. Тунгуска на 0,1-0,5 м, Амурской протоки у с. Казакевичево – на 0,2 м.

В **Сахалинской области** на реках отмечается спад уровней воды.

В **Камчатском крае** подъем уровней воды дождевого паводка сохраняется на р. Оклан и в нижнем течении р. Пенжина. Незначительное повышение уровня воды отмечается в верхнем течении р. Камчатка, на некоторых реках Быстринского района. На остальных реках края наблюдается спад уровней воды. Все реки в берегах.

В последующие трое суток в связи с выпадением локальных дождей на большинстве рек края будут наблюдаться небольшие колебания уровней воды. Опасных гидрологических явлений не ожидается.

В **Республике Саха (Якутия**) на участке р. Лена Витим – Мача наблюдаются подъемы уровней воды от 40 до 70 см за сутки. В ближайшие сутки волна паводка будет отмечаться у г. Олекминск, а у с. Солянка будет наблюдаться выход волны дождевого паводка с р. Олекма *(правый приток).* Суточный рост уровня воды в ближайшие сутки на участке Олекминск – Солянка составит 10 – 30 см. На остальном протяжении реки отмечаются спады уровней воды от 10 до 35 см за сутки.

На р. Алдан преимущественно наблюдаются спады уровней воды до 15 см за сутки, лишь на участке Томмот – Чагда *(Учур)* и у гидропоста Крест-Хальджай Томпонского района за прошедшие сутки уровни воды повысились на 5 – 35 см. В ближайшие сутки подъем уровня воды на 5 – 15 см ожидается у с.Усть-Миль.

На р. Вилюй преобладают спады уровней воды, у г. Нюрба суточный рост уровня воды составил 9 см. На участке Сюльдюкар – Нюрба уровни воды сохраняются ниже проектных отметок, лимитирующих судоходство.

На реках севера и северо-востока *(р.р. Оленек, Анабар, Яна, Индигирка, Алазея и Колыма)* сохраняются спады уровней воды. На участке р. Колыма Зырянка – Среднеколымск уровни воды отмечаются ниже проектных отметок, лимитирующих судоходство без достижения опасного критерия по продолжительности.

В **Магаданской области** на реках преобладает спад уровней воды.На р. Колыма на участке с. Усть-Среднекан сохраняются уровни воды, лимитирующие судоходство критерия опасного явления.

***Японское море, Татарский пролив*** *высота волн 0.5-1 м (3 балла)*

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

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

***2. Прогноз ЧС***

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

**Повышается вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций «нарушение условий жизнедеятельности населения»на всей территории округа, кроме Республики Бурятия, Забайкальского края, юга Камчатского края, севера Курильских островов, связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных конструкций (**Источник ЧС** – сильный порывистый ветер).

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

На юге Республики Саха (Якутия), на севере Республики Бурятия, на севере Забайкальского, на юге Хабаровского краев, в Приморском крае, Амурской области, на севере Магаданской области, на западе Чукотского АО существует вероятность возникновения ЧС, вызванных повреждением сельскохозяйственных культур, автотранспорта, жилых объектов (**Источник ЧС** – град).

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

**Существует высокая вероятность локальных подтоплений** пониженных участков местности, низководных мостов, жилых построек, приусадебных участков, подмывом автомобильных дорог на севере Забайкальского, Приморского краев, на юге Хабаровского края, на востоке и юге Республики Саха (Якутия), на западе Чукотского АО (**Источник ЧС** – осадки на фоне высокой водности, высокие уровни воды, неисправность и замусоривание коллекторно-дренажных систем, кратковременные подъемы уровней воды на малых реках, затопление сельхозугодий, дорог, отдельных хоз. объектов).

**Существует вероятность** возникновения происшествий и случаев гибели людей на водных объектах округа, связанных с несоблюдением правил безопасности людей на воде, с эксплуатацией маломерных судов (гидроциклы, водные мотоциклы, моторные лодки и т.п.) на территории округа.

Повышается **вероятность выявления термических аномалий** (в т.ч. разведение костров, выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы   
с нарушением требований правил пожарной безопасности в лесу и на участках, непосредственно примыкающих к лесам), увеличения количества очагов   
и площадей природных пожаров и возможного перехода огня на населенные пункты, объекты инфраструктуры, с нарушением работы систем жизнеобеспечения населения, угрозой жизни людей, затруднением движения транспорта на территории Сахалинской, Магаданской областей, Хабаровского, Камчатского краев, Республики Саха Якутия.

**Возникают риски происшествий** в горных районах республик Саха (Якутия), Бурятия, Амурской, Сахалинской, Магаданской областей, Забайкальского, Приморского, Хабаровского, Камчатского краёв, Чукотского автономного округа вызванных повреждением опор ЛЭП, перекрытием автомобильных и железных дорог, разрушением объектов инфраструктуры и нарушением жизнеобеспечения населения (**Источник ЧС** – высокий уровень предшествующего увлажнения, оползни, обвалы, 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).

**СИБИРСКИЙ ФО**

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

В Республиках Алтай, Тыва, на юге и в центре Красноярского края, в Кемеровской, Иркутской областях, Эвенкийском МР дождь, ливневой дождь, местами гроза, туман. Ветер при грозе с порывами 15-20м/с.

* 1. **Гидрологическая обстановка**

В Иркутской области на р. Витим ожидается повышение уровня воды на 10 – 30 см, на остальных реках области – колебание уровня воды в пределах 5 – 35 см. Отметок уровня воды выше критических не ожидается.

Уровни воды ниже проектных отметок навигационного уровня наблюдаются на р. Обь на участке у г. Новосибирск (Новосибирская область), р. Енисей на участке г. Красноярск – н.п. Казачинское (Красноярский край).

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

**Повышается вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций «нарушение условий жизнедеятельности населения»на территории республик Алтай, Тыва, на юге и в центре Красноярского края, в Кемеровской, Иркутской областях, Эвенкийском МР, связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных конструкций (**Источник ЧС** – сильный порывистый ветер).

**Прогнозируется** поражение объектов электроэнергетики (трансформаторных подстанций, электрических систем и др.), хранилищ ГСМ, а также других объектов не оборудованных молниезащитой (громоотводом), разрядами атмосферного электричества на территории республик Алтай, Тыва, на юге и в центре Красноярского края, в Кемеровской, Иркутской областях, Эвенкийском МР (**Источник ЧС** – грозы).

**Существует высокая вероятность ЧС**, связанных с затруднением в движении автотранспорта, перекрытием трасс для движения и увеличением количества ДТП на автодорогах федерального, регионального и местного значения, а так же в работе аэропортов и вертолетных площадок на территории республик Алтай, Тыва, на юге и в центре Красноярского края, в Кемеровской, Иркутской областях, Эвенкийском МР (**Источник ЧС** – туман).

**Существует высокая вероятность локальных подтоплений** пониженных участков местности, низководных мостов, жилых построек, приусадебных участков, подмывом автомобильных на севере Иркутской области (**Источник ЧС** – осадки на фоне высокой водности, высокие уровни воды, неисправность и замусоривание коллекторно-дренажных систем, кратковременные подъемы уровней воды на малых реках, затопление сельхозугодий, дорог, отдельных хоз. объектов).

**Существует вероятность** возникновения происшествий и случаев гибели людей на водных объектах округа, связанных с несоблюдением правил безопасности людей на воде, с эксплуатацией маломерных судов (гидроциклы, водные мотоциклы, моторные лодки и т.п.) на территории округа.

Повышается **вероятность выявления термических аномалий** (в т.ч. разведение костров, выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы   
с нарушением требований правил пожарной безопасности в лесу и на участках, непосредственно примыкающих к лесам), увеличения количества очагов   
и площадей природных пожаров и возможного перехода огня на населенные пункты, объекты инфраструктуры, с нарушением работы систем жизнеобеспечения населения, угрозой жизни людей, затруднением движения транспорта на территории Алтайского, Красноярского краев, Новосибирской, Кемеровской, Омской, Томской областей.

**Возникают риски происшествий** в горных районах республик Алтай, Тыва, Хакасия, Иркутской, Кемеровской областей, Красноярского края, вызванных повреждением опор ЛЭП, перекрытием автомобильных и железных дорог, разрушением объектов инфраструктуры и нарушением жизнеобеспечения населения (**Источник ЧС** – высокий уровень предшествующего увлажнения, оползни, обвалы, 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).

**УРАЛЬСКИЙ ФО**

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

* 1. **Метеорологическая обстановка**

На территории округа туман.

**1.2. Гидрологическая обстановка**.

В **Свердловской области** в ближайшие дни водность большинства рек будет уменьшаться, подъемы уровней воды будут отмечаться лишь местами.

В **Ханты-Мансийском АО** на реках Обь, Иртыш, Конда, Вах, Северная Сосьва, Ляпин, Тромъеган ожидается падение уровней воды 1-25 см/сут. На прочих притоках ожидается падение уровней воды возможны колебания уровней воды вызванные выпадением атмосферных осадков до ±30 см/сут. Опасных гидрологических явлений не прогнозируется.

***2. Прогноз ЧС***

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

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

**Существует вероятность** возникновения происшествий и случаев гибели людей на водных объектах округа, связанных с несоблюдением правил безопасности людей на воде, с эксплуатацией маломерных судов (гидроциклы, водные мотоциклы, моторные лодки и т.п.) на территории округа.

Повышается **вероятность выявления термических аномалий** (в т.ч. разведение костров, выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы   
с нарушением требований правил пожарной безопасности в лесу и на участках, непосредственно примыкающих к лесам), увеличения количества очагов   
и площадей природных пожаров и возможного перехода огня на населенные пункты, объекты инфраструктуры, с нарушением работы систем жизнеобеспечения населения, угрозой жизни людей, затруднением движения транспорта на территории Свердловской, Тюменской, Челябинской, Курганской областей.

**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) 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 туман.

**1.2. Гидрологическая обстановка**

Обстановка на водных объектах округа стабильная, неблагоприятных и опасных гидрологических явлений не наблюдалось.

***2. Прогноз ЧС***

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

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

**Существует вероятность** возникновения происшествий и случаев гибели людей на водных объектах округа, связанных с несоблюдением правил безопасности людей на воде, с эксплуатацией маломерных судов (гидроциклы, водные мотоциклы, моторные лодки и т.п.) на территории округа.

Повышается **вероятность выявления термических аномалий** (в т.ч. разведение костров, выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы   
с нарушением требований правил пожарной безопасности в лесу и на участках, непосредственно примыкающих к лесам), увеличения количества очагов   
и площадей природных пожаров и возможного перехода огня на населенные пункты, объекты инфраструктуры, с нарушением работы систем жизнеобеспечения населения, угрозой жизни людей, затруднением движения транспорта на территории Республики Башкортостан, Пермского края, Оренбургской, Самарской, Саратовской областей.

**Возникают риски происшествий** в низкогорных районах и пересечённой местности Республики Башкортостан, Самарской области, Пермского края, вызванных повреждением опор ЛЭП, перекрытием автомобильных и железных дорог, разрушением объектов инфраструктуры и нарушением жизнеобеспечения населения (**Источник ЧС** – оползни, провалы грунта, обрушение высоких берегов рек, 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).

**ЮЖНЫЙ ФО**

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

Местами на территории округа кратковременный дождь, ливневой дождь, гроза, туман. В республиках Адыгея, Крым, г. Севастополь, Краснодарском крае, Ростовской области сильный дождь, ливневой дождь, град. Ветер при грозе с порывами 15-20м/с, местами до 23м/с, на Черноморском побережье Краснодарского края есть вероятность образования смерчей, с выходом на сушу.

**1.2. Гидрологическая обстановка.**

Рост уровня воды (на 23-27 см) наблюдается на Кубани (**Краснодарский край**), р. Курджипс (**Республика Адыгея**).

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

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

***2. Прогноз ЧС***

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

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

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

На территории республик Адыгея, Крым, г. Севастополь, в Краснодарском крае, Ростовской области существует вероятность возникновения ЧС, вызванных повреждением сельскохозяйственных культур, автотранспорта, жилых объектов (**Источник ЧС** – град).

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

**Существует высокая вероятность локальных подтоплений** пониженных участков местности, низководных мостов, жилых построек, приусадебных участков, подмывом автомобильных дорог в республиках Адыгея, Крым, Краснодарском крае, Ростовской области (**Источник ЧС** – осадки на фоне высокой водности, высокие уровни воды, неисправность и замусоривание коллекторно-дренажных систем, кратковременные подъемы уровней воды на малых реках, затопление сельхозугодий, дорог, отдельных хоз. объектов).

**Существует вероятность** возникновения происшествий и случаев гибели людей на водных объектах округа, связанных с несоблюдением правил безопасности людей на воде, с эксплуатацией маломерных судов (гидроциклы, водные мотоциклы, моторные лодки и т.п.) на территории округа.

Повышается **вероятность выявления термических аномалий** (в т.ч. разведение костров, выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы   
с нарушением требований правил пожарной безопасности в лесу и на участках, непосредственно примыкающих к лесам), увеличения количества очагов   
и площадей природных пожаров и возможного перехода огня на населенные пункты, объекты инфраструктуры, с нарушением работы систем жизнеобеспечения населения, угрозой жизни людей, затруднением движения транспорта на территории республик Крым, Калмыкия, Волгоградской, Ростовской, Астраханской областей, Краснодарского края.

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

На всей территории округа сильный дождь, ливневой дождь. гроза, град, туман. Ветер при грозе с порывами 15-20м/с, местами до 25м/с.

**1.2.Гидрологическая обстановка.**

В прошедшие сутки на водных объектах округа опасных и неблагоприятных гидрологических явлений не отмечалось.

3 августа на реках **Карачаево-Черкесской** **Республики** возможен рост уровня воды до неблагоприятных отметок.

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

***2. Прогноз ЧС***

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

**Повышается вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций «нарушение условий жизнедеятельности населения»натерритории округа, связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных конструкций (**Источник ЧС** – сильный порывистый ветер).

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

На территории округа существует вероятность возникновения ЧС, вызванных повреждением сельскохозяйственных культур, автотранспорта, жилых объектов (**Источник ЧС** – град).

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

**Существует высокая вероятность локальных подтоплений** пониженных участков местности, низководных мостов, жилых построек, приусадебных участков, подмывом автомобильных в Карачаево-Черкеской, Кабардино-Балкарской республиках, в Республике Северная Осетия-Алания (**Источник ЧС** – осадки на фоне высокой водности, высокие уровни воды, неисправность и замусоривание коллекторно-дренажных систем, кратковременные подъемы уровней воды на малых реках, затопление сельхозугодий, дорог, отдельных хоз. объектов).

**Существует вероятность** возникновения происшествий и случаев гибели людей на водных объектах округа, связанных с несоблюдением правил безопасности людей на воде, с эксплуатацией маломерных судов (гидроциклы, водные мотоциклы, моторные лодки и т.п.) на территории округа.

Повышается **вероятность выявления термических аномалий** (в т.ч. разведение костров, выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы   
с нарушением требований правил пожарной безопасности в лесу и на участках, непосредственно примыкающих к лесам), увеличения количества очагов   
и площадей природных пожаров и возможного перехода огня на населенные пункты, объекты инфраструктуры, с нарушением работы систем жизнеобеспечения населения, угрозой жизни людей, затруднением движения транспорта на территории округа.

**Возникают риски происшествий** в горных районах Кабардино-Балкарской, Карачаево-Черкесской, Чеченской республик, республик Северная Осетия-Алания, Ингушетия, Дагестан 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**

В Республике Карелия, Ненецком АО дождь, ливневой дождь, туман. В Мурманской области, на севере Архангельской области сильный дождь, ливневой дождь, гроза. В Мурманской области, на севере Архангельской области, Ненецком АО сильный ветер с порывами 15-20м/с.

**1.2.Гидрологическая обстановка.**

На реках округа уровни воды находятся на среднемноголетних значениях, достижение отметок НЯ не прогнозируется.

Повышение уровня воды (на 31 см) отмечается на р. Тосна у ст. Тосно (**Ленинградская область**).

***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 Мурманской области, на севере Архангельской области, в Ненецком АО, связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных конструкций (**Источник ЧС** – сильный порывистый ветер).

**Прогнозируется** поражение объектов электроэнергетики (трансформаторных подстанций, электрических систем и др.), хранилищ ГСМ, а также других объектов не оборудованных молниезащитой (громоотводом), разрядами атмосферного электричества на территории Мурманской области, на севере Архангельской области (**Источник ЧС** – грозы).

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

**Существует высокая вероятность локальных подтоплений** пониженных участков местности, низководных мостов, жилых построек, приусадебных участков, подмывом автомобильных дорог в Мурманской области, на севере Архангельской области (**Источник ЧС** – осадки на фоне высокой водности, высокие уровни воды, неисправность и замусоривание коллекторно-дренажных систем, кратковременные подъемы уровней воды на малых реках, затопление сельхозугодий, дорог, отдельных хоз. объектов).

**Существует вероятность** возникновения происшествий и случаев гибели людей на водных объектах округа, связанных с несоблюдением правил безопасности людей на воде, с эксплуатацией маломерных судов (гидроциклы, водные мотоциклы, моторные лодки и т.п.) на территории округа.

Повышается **вероятность выявления термических аномалий** (в т.ч. разведение костров, выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы   
с нарушением требований правил пожарной безопасности в лесу и на участках, непосредственно примыкающих к лесам), увеличения количества очагов   
и площадей природных пожаров и возможного перехода огня на населенные пункты, объекты инфраструктуры, с нарушением работы систем жизнеобеспечения населения, угрозой жизни людей, затруднением движения транспорта на территории республик Карелия, Коми, Архангельской области.

**Сохраняется вероятность** **возникновения чрезвычайных ситуаций**   
на территории Мурманской области, вызванных нарушением железнодорожного и автомобильного транспортного сообщения и жизнедеятельности населения в районах воздействия единичных селевых, оползневых процессов (**Источник ЧС** – 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).

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ФО**

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

* 1. **Метеорологическая обстановка**

На юге округа дождь, ливневой дождь гроза, туман. В Белгородской, Курской, Воронежской областях сильный дождь, ливневой дождь, местами град. Ветер при грозе с порывами 15-20м/с.

* 1. **Гидрологическая обстановка**

В связи с установившейся теплой погодой на большинстве водных объектов ЦФО наблюдается медленный спад уровня воды. Температура воды в Москве-реке у г. Звенигород 20°.

***2. Прогноз ЧС***

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

**Повышается вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций «нарушение условий жизнедеятельности населения»на на юге округа, связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных конструкций (**Источник ЧС** – сильный порывистый ветер).

**Прогнозируется** поражение объектов электроэнергетики (трансформаторных подстанций, электрических систем и др.), хранилищ ГСМ, а также других объектов не оборудованных молниезащитой (громоотводом), разрядами атмосферного электричества на юге округа (**Источник ЧС** – грозы).

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

**Существует высокая вероятность локальных подтоплений** пониженных участков местности, низководных мостов, жилых построек, приусадебных участков, подмывом автомобильных дорог в Белгородской, Курской, Воронежской областях (**Источник ЧС** – осадки на фоне высокой водности, высокие уровни воды, неисправность и замусоривание коллекторно-дренажных систем, кратковременные подъемы уровней воды на малых реках, затопление сельхозугодий, дорог, отдельных хоз. объектов).

**Существует вероятность** возникновения происшествий и случаев гибели людей на водных объектах округа, связанных с несоблюдением правил безопасности людей на воде, с эксплуатацией маломерных судов (гидроциклы, водные мотоциклы, моторные лодки и т.п.) на территории округа.

Повышается **вероятность выявления термических аномалий** (в т.ч. разведение костров, выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы   
с нарушением требований правил пожарной безопасности в лесу и на участках, непосредственно примыкающих к лесам), увеличения количества очагов   
и площадей природных пожаров и возможного перехода огня на населенные пункты, объекты инфраструктуры, с нарушением работы систем жизнеобеспечения населения, угрозой жизни людей, затруднением движения транспорта 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**

Ночью переменная облачность, без осадков, температура в Москве 14...16° (в центре города 19...21°), по области 12...17°, ветер переменных направлений 2-7 м/с. Днем облачно с прояснениями, преимущественно без осадков, температура в Москве 27...29°, по области 25...30°, ветер восточной четверти 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 города (**Источник ЧС** – износ оборудования, нарушение и несоблюдение производственно-технологических норм и правил эксплуатации газового оборудования).



Начальник 5 НИЦ Е.В.Кинаш

02 августа 2022

Исп.: Влад И.В.

8 (495) 983 65 48, доб. 43 46