

# ЕЖЕДНЕВНЫЙ ОПЕРАТИВНЫЙ ПРОГНОЗ возникновения чрезвычайных ситуаций на территории Республики Татарстан на 20 ноября 2021 года

Аналитическая и прогнозная информация составлена на основе поступивших сведений от ФГБУ «Управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды Республики Татарстан», Министерства здравоохранения Республики Татарстан, Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Республике Татарстан, Министерства строительства, архитектуры и ЖКХ Республики Татарстан, Главного управления ветеринарии Кабинета Министров Республики Татарстан, Министерства транспорта и дорожного хозяйства Республики Татарстан, АО «Сетевая компания».

## 1. Метеорологический прогноз

<b>Неблагоприятные метеорологические явления</b>	<b><u>Доклад-консультация о существенном ухудшении погодных условий на территории Республики Татарстан 20-21 ноября 2021 года.</u></b>
	20-21 ноября 2021 года на территории Республики Татарстан ожидаются: <ul style="list-style-type: none"><li>- снег, мокрый снег, местами сильный;</li><li>- метели с ухудшением видимости до 500-1000 метров;</li><li>- сильный ветер порывами 15-20 м/с;</li><li>- на дорогах гололедица, местами снежные заносы, снежная каша.</li></ul> Температуры в ночные часы составят 0..-5°, днем -3..+1°.

**на 20 ноября 2021 года**

**с 18 часов 19 ноября до 18 часов 20 ноября 2021 года**

### **По Казани:**

Облачно.

Снег, местами метель.

Ветер южный, юго-западный 8-13 м/с, утром и днем местами порывами 15-20 м/с.

Минимальная температура воздуха ночью -1..-3°.

Максимальная температура воздуха днем -1..+1°.

На дорогах гололедица, местами снежные заносы, снежная каша.

### **По Предволжью и Западному Предкамью:**

Облачно.

Снег, в отдельных районах метель.

Ветер южный, юго-западный 8-13 м/с, местами порывами 15-20 м/с.

Минимальная температура воздуха ночью 0..-3°.

Максимальная температура воздуха днем -3..+1°.

На дорогах гололедица, местами снежные заносы, снежная каша.

### **По Западному Закамью:**

Облачно.

Снег, ночью локально сильный.

В отдельных районах метель.

Ветер южный, юго-западный 8-13 м/с, местами порывами 15-20 м/с.

Минимальная температура воздуха ночью 0..-3°.

Максимальная температура воздуха днем -2..+1°.

На дорогах гололедица, местами снежные заносы, снежная каша.

## **По Восточному Предкамью и Закамью:**

Облачно.

Снег, ночью локально сильный.

В отдельных районах метель.

Ветер южный, юго-западный 8-13 м/с, местами порывами 15-20 м/с.

Минимальная температура воздуха ночью -1..-5°.

Максимальная температура воздуха днем -3..+1°.

На дорогах гололедица, местами снежные заносы, снежная каша.

## **2. Гидрологическая и ледовая обстановка:**

На Куйбышевском водохранилище уровень воды у населенного пункта Верхний Услон 50,35 м (+19 см), отметка опасного критического уровня 54,24 м, критическая низкая отметка для водозаборов 45,5 м (для навигации 49,0 м).

На Нижнекамском водохранилище у города Набережные Челны уровень воды 63,23 м (-17 см), отметка опасного критического уровня 65,9 м, критическая низкая отметка для водозаборов 61,7 м (для навигации 62,0 м).

На нижнем бьефе Нижнекамской ГЭС уровень воды 50,89 м (+45 см), отметка опасного критического уровня 58 м.

На ряде водотоках и на отдельных участках водохранилищ наблюдаются процессы осеннего ледообразования.

## **3. Прогноз возникновения происшествий (ЧС)**

### **3.1. Природно-техногенные источники происшествий (ЧС)**

В связи с прогнозируемыми метеорологическими явлениями существует вероятность возникновения чрезвычайных ситуаций и происшествий, связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, срывом и обрушением слабоукрепленных и широкоформатных конструкций.

В связи с прогнозируемыми метеорологическими явлениями на трассах федерального, регионального и местного значения увеличивается вероятность возникновения происшествий и чрезвычайных ситуаций, связанных с дорожно-транспортными происшествиями.

В связи с прогнозируемыми метеорологическими явлениями и нарушениями правил подготовки и выполнения полетов, сверхнормативной загрузкой, нарушениями в технической оснащенности существует вероятность возникновения чрезвычайных ситуаций и происшествий, связанных с эксплуатацией и испытаниями авиационного транспорта и нарушением в работе аэропортов.

В связи с прогнозируемыми метеорологическими явлениями увеличивается вероятность возникновения аварий, связанных с эксплуатацией маломерных и грузовых судов.

### **3.2. Техногенные источники происшествий (ЧС)**

Вследствие несвоевременного контроля неисправности железнодорожных путей и выработки ресурсов подвижного состава существует риск возникновения происшествий на железной дороге, связанных со сходом подвижного состава с рельсов, наездами на препятствия на переездах.

В связи с пониженным температурным фоном, несоблюдением правил пожарной безопасности, неисправностью печного и электрооборудования, неосторожным обращением с огнем увеличивается вероятность возникновения техногенных пожаров и взрывов бытового газа.

В связи с сезонным увеличением аварий, отопительным сезоном, изношенностью электросетей, коммунальных сетей, увеличивается вероятность возникновения происшествий на объектах энергетики и ЖКХ (водопроводных и канализационных сетей, систем тепло-, электро- и газоснабжения).

Существует вероятность возникновения аварийных ситуаций на потенциально опасных и производственных объектах в результате нарушения технологического режима и несоблюдения техники безопасности.

В соответствии с уведомлением ОАО «Сетевая компания» от 19.11.2021 в связи с проведением работ на объектах Казанских и Нижнекамских электрических сетей, возможно нарушение в работе электроснабжения потребителей I категории и предприятий, обеспечивающих условия жизнедеятельности населения. Уведомления прилагаются.

### **3.3. Биолого-экологические и социальные источники происшествий (ЧС)**

В связи с прогнозируемыми метеорологическими явлениями и образованием ледяного покрова на водоемах республики, существует вероятность провалов людей под неокрепший лед водоемов.

В связи с низкими уровнями воды на Куйбышевском водохранилище, существует риски посадки судов на мель.

Существует риск потери ориентира людей в природной среде, в том числе при несанкционированном посещении туристических маршрутов и спелеологических объектов.

Сохраняется вероятность возникновения отравлений людей угарным газом, при нарушении правил эксплуатации печи и газового оборудования, либо вследствие их неисправности, а также в гаражах в условиях несоблюдения мер безопасности при эксплуатации автомобилей.

Существует вероятность выявления новых случаев заболевания коронавирусной инфекцией COVID-19.

Прогнозируется выявление единичных случаев заболевания диких и домашних животных бешенством.

#### **4. Рекомендуемые превентивные мероприятия.**

##### **4.1. Рекомендуемые превентивные мероприятия (в связи с неблагоприятными метеорологическими явлениями):**

**Органам исполнительной власти Республики Татарстан, органам местного самоуправления, руководителям организаций рекомендовать:**

организовать проведение превентивных мероприятий по снижению риска возникновения чрезвычайных ситуаций, определенных ст. 28 пункт «б» Постановления Правительства Российской Федерации от 30.12.2003 № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций»;

организовать своевременное оповещение и информирование населения о прогнозируемых метеорологических явлениях, угрозе возникновения чрезвычайных ситуаций и порядке их действий;

проверить готовность пунктов временного размещения, пунктов питания;

обеспечить выполнение мероприятий согласно постановлению Кабинета Министров Республики Татарстан от 27.03.2021 № 178 «О мероприятиях, направленных на обеспечение пожарной безопасности в Республике Татарстан в 2021 году»;

обеспечить выполнение мероприятий согласно решению КЧС и ОПБ Республики Татарстан от 14.05.2021 № 04-21 «О проводимой работе по стабилизации обстановки с пожарами»;

обеспечить выполнение мероприятий согласно решению КЧС и ОПБ Республики Татарстан от 23.09.2021 № 07-21 «Об утверждении Плана действий министерств, ведомств и организаций Республики Татарстан по ликвидации чрезвычайных ситуаций в жилищно-коммунальном хозяйстве, связанных с авариями на предприятиях топливно-энергетического комплекса в зимний период»;

обеспечить выполнение мероприятий согласно решению КЧС и ОПБ Республики Татарстан от 23.09.2021 № 08-21 «О дополнительных мерах по обеспечению пожарной безопасности населения и территорий Республики Татарстан»;

обеспечить выполнение мероприятий согласно постановлению Кабинета Министров Республики Татарстан от 07.10.2021 № 960 «О внесении изменений в постановление Кабинета Министров Республики Татарстан от 19.03.2020 № 208 «О мерах по предотвращению распространения в Республике Татарстан новой коронавирусной инфекции»;

в связи с угрозой распространения в Республике Татарстан новой коронавирусной инфекции (2019-nCoV) обеспечить выполнение мероприятий согласно распоряжению Президента Республики Татарстан от 19.03.2020 № 129 «О введении режима повышенной готовности для органов управления и сил территориальной подсистемы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций Республики Татарстан»;

особое внимание обратить на контроль передвижения организованных групп детей автомобильным, автобусным (школьным) транспортом.

**ФГБУ «УГМС Республики Татарстан» рекомендовать:**

своевременно доводить информацию о прогнозируемых погодных условиях до органов исполнительной власти Республики Татарстан, а также до населения республики через СМИ.

**Управлению ГИБДД МВД по Республике Татарстан рекомендовать:**

обеспечить мониторинг движения пассажирского автотранспорта по дорогам республики и контроль их возвращения к местам назначения, при необходимости ограничить или запретить организованные пассажирские перевозки.

**Министерству транспорта и дорожного хозяйства Республики Татарстан, дорожным службам республики рекомендовать:**

особое внимание обратить на контроль передвижения организованных групп детей автомобильным транспортом;

обеспечить постоянный мониторинг состояния федеральных и республиканских автодорог;

обеспечить бесперебойное движение транспорта по автомобильным дорогам и железнодорожным путям;

предусмотреть резерв сил и средств для оперативного реагирования при ухудшении дорожной обстановки, вызванной неблагоприятными метеорологическими явлениями;

в случае снижения пропускной способности или нарушения целостности дорожного полотна, приведшего к остановке транспорта, немедленно направить силы и средства для ликвидации затора.

**Министерству образования и науки Республики Татарстан рекомендовать:**

запретить эксплуатацию школьных автобусов, имеющие неисправные приемники системы «Глонасс»;

обеспечить мониторинг движения школьных автобусов по дорогам республики и контроль их возвращения к местам назначения.

**Министерству строительства, архитектуры и ЖКХ Республики Татарстан, организациям и службам ЖКХ:**

произвести контроль готовности резервных источников питания и средств их доставки к месту возможного применения;

организовать своевременную передачу информации о положении в жилом секторе, на водозаборах, очистных сооружениях в Главное управление МЧС России по Республике Татарстан, а также другим заинтересованным министерствам и ведомствам Республики Татарстан;

обеспечить:

устойчивость функционирования систем жизнеобеспечения в условиях опасных метеорологических явлений;

готовность аварийно-восстановительных и ремонтных служб к ликвидации их последствий;

обеспечить выдачу материально-технических средств населенным пунктам, подвергшимся неблагоприятным метеорологическим явлениям, для ликвидации

последствий чрезвычайных ситуаций за счет аварийно-технического запаса Республики Татарстан (при необходимости).

**АО «Сетевая Компания» Республики Татарстан рекомендовать:**

при возникновении аварийных отключений объектов обеспечить взаимодействие между ведомственной дежурной диспетчерской службой и Центром управления в кризисных ситуациях Главного управления МЧС России по Республике Татарстан с целью информационного обмена и принятия решения по нормализации ситуации;

обеспечить немедленное реагирование аварийно-восстановительных бригад при возникновении аварийных отключений в населенных пунктах и объектов.

**Управлению по технологическому и экологическому надзору Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору по Республике Татарстан рекомендовать:**

оценить готовность опасных производственных объектов к эксплуатации в период неблагоприятных метеорологических явлений;

обеспечить объектов автономными источниками энергоснабжения;

проверить наличие согласованных планов ограничения функционирования и отключения объектов, планов без аварийной остановки производства;

проверить наличие и достаточности средств пожаротушения, материально-технических средств, для проведения ремонтных работ;

предусмотреть возможность немедленного прекращения погрузочно-разгрузочных работ, закрепления подъемно-транспортного оборудования.

**Главам муниципальных образований, органам местного самоуправления Республики Татарстан рекомендовать:**

обратить особое внимание на доведение прогнозной информации до органов исполнительной власти и организаций муниципального образования, руководителям исполнительных комитетов сельских поселений;

в связи с прогнозируемыми метеорологическими условиями проверить готовность служб экстренного реагирования, при необходимости усилить службы;

организовать обследования состояния зданий и сооружений, при этом особое внимание обратить на состояние ветхих зданий, зданий находящихся в аварийном состоянии, подлежащих сносу или демонтажу. В случае необходимости предусмотреть укрепление зданий и сооружений, защиту витрин и окон в жилом фонде, объектах соцкультбыта;

организовать проверку жилищно-коммунальных служб на предмет обеспеченности материально-техническими ресурсами;

организовать работу районных озеленительных хозяйств по уборке ветровальных, буреломных деревьев и валежа во избежание травматизма населения и недопущения фактов обрыва линий электропередач. Особое внимание обратить на высохшие и старые деревья, расположенные в жилых массивах, и около зданий соцкультбыта;

принять меры по обеспечению своевременного развертывания пунктов временного размещения с соблюдением необходимых мер по обеспечению

санитарных требований и обеспечением пострадавших граждан всей необходимой помощью;

организовать работу по проверке и подготовке мобильных и стационарных пунктов обогрева, подвижных пунктов питания на опасных участках автомобильных дорог, а также в местах массового скопления автомобильной техники;

провести проверку готовности резервных источников тепло- и энергоснабжения;

провести информирование населения;

организовать анализ оперативной обстановки в границах муниципального образования, с учетом складывающейся обстановки осуществлять передислокацию сил и средств, для защиты населенных пунктов, социально значимых объектов и объектов экономики;

обеспечить выполнение мероприятий согласно постановлению Кабинета Министров Республики Татарстан от 27.03.2021 № 178 «О мероприятиях, направленных на обеспечение пожарной безопасности в Республике Татарстан в 2021 году»;

обеспечить выполнение мероприятий согласно решению КЧС и ОПБ Республики Татарстан от 14.05.2021 № 04-21 «О проводимой работе по стабилизации обстановки с пожарами»;

обеспечить выполнение мероприятий согласно решению КЧС и ОПБ Республики Татарстан от 23.09.2021 № 07-21 «Об утверждении Плана действий министерств, ведомств и организаций Республики Татарстан по ликвидации чрезвычайных ситуаций в жилищно-коммунальном хозяйстве, связанных с авариями на предприятиях топливно-энергетического комплекса в зимний период»;

обеспечить выполнение мероприятий согласно решению КЧС и ОПБ Республики Татарстан от 23.09.2021 № 08-21 «О дополнительных мерах по обеспечению пожарной безопасности населения и территорий Республики Татарстан»;

обеспечить выполнение мероприятий согласно постановлению Кабинета Министров Республики Татарстан от 07.10.2021 № 960 «О внесении изменений в постановление Кабинета Министров Республики Татарстан от 19.03.2020 № 208 «О мерах по предотвращению распространения в Республике Татарстан новой коронавирусной инфекции»;

в связи с угрозой распространения в Республике Татарстан новой коронавирусной инфекции (2019-nCoV) обеспечить выполнение мероприятий согласно распоряжению Президента Республики Татарстан от 19.03.2020 № 129 «О введении режима повышенной готовности для органов управления и сил территориальной подсистемы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций Республики Татарстан»;

при ухудшении оперативной обстановки в связи прогнозируемыми метеорологическими явлениями ввести для муниципальных звеньев территориальной подсистемы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций режим повышенной готовности.

**ЕДДС, диспетчерским службам объектов экономики и функциональных подсистем рекомендовать:**

особое внимание обратить на передвижения межмуниципальных рейсовых автобусов по средствам имеющихся геоинформационных ресурсов;

при получении информации о неблагоприятных метеорологических явлениях своевременно доводить до органов местного самоуправления неблагоприятный прогноз, а также перечень превентивных мероприятий, направленных на минимизацию возможных последствий чрезвычайных ситуаций;

организовать контроль за выполнением комплекса превентивных мероприятий по снижению риска возникновения чрезвычайных ситуаций и уменьшению их последствий;

проверить работоспособность речевых сиренных установок.

**Республиканскому Агентству по печати и массовым коммуникациям «Татмедиа» рекомендовать:**

организовать информирование населения Республики Татарстан о складывающейся метеорологической обстановке в республике, действиях при возникновении чрезвычайных ситуаций и происшествий, связанных с неблагоприятными метеорологическими явлениями.

**5. Метеорологическая обстановка за прошедшие сутки**

На прошедшие сутки неблагоприятные метеорологические явления не прогнозировались. Прогноз оправдался частично.

В прошедшие сутки в республике наблюдалась теплая погода, местами с небольшими осадками в виде снега, мокрого снега и мороси. В отдельных районах отмечались слабый гололед, днем туман, ночью сильный ветер порывами 15-17 м/с. Максимальные температуры воздуха вчера днем были от -2 до +1°, минимальные температуры воздуха сегодня ночью составили -2..-7°.

**6. Оправдываемость прогнозов ЧС/происшествий**

Доля оправдавшихся прогнозов чрезвычайных ситуаций/происшествий за прошедшие сутки составила 75 %.