





**ЕЖЕДНЕВНЫЙ ОПЕРАТИВНЫЙ ПРОГНОЗ**  
**возникновения чрезвычайных ситуаций на территории**  
**Республики Татарстан на 18 марта 2023 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 и риски возникновения ЧС (происшествий)**

<p align="center"><b>Неблагоприятные метеорологические явления</b></p>	<p align="center"><b><u>Консультация – предупреждение</u></b>  <b><u>об интенсивности метеорологических явлений</u></b>  <b><u>с 18 часов 17 марта до 18 часов 18 марта 2023 года</u></b>          Вечером 17 марта, ночью и днем 18 марта 2023 года на территории Республики Татарстан ожидаются: кратковременная метель с ухудшением видимости до 1000 метров и менее, туман, сильный ветер порывами до 15 м/с, на дорогах сильная гололедица, снежная каша.</p>
<p align="center"><b>Риски возникновения ЧС (происшествий) на территории Республики Татарстан</b></p>	
<p align="center"><b>Техногенные источники ЧС (происшествий)</b></p>	<p align="center">Риски аварий на системах электроснабжения, связанные с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабоукрепленных, широкоформатных конструкций, падением ветхих деревьев</p> <p align="center">Риски, связанные с затруднением движения автотранспорта, увеличением количества ДТП на автодорогах республики, а также в работе аэропортов и вертолетных площадок</p> <p align="center">Риски возникновения техногенных пожаров и взрывов бытового газа</p> <p align="center">Риски (аварии) на объектах ЖКХ отключение тепло-, водо- и газоснабжения</p> <p align="center">Риски возникновения отравлений людей угарным газом</p>
<p align="center"><b>Природные источники ЧС (происшествий)</b></p>	<p align="center">Риски провалов людей и техники под лед водоемов</p> <p align="center">Риски схода снежных (ледовых) масс с крыш зданий и склонов (насыпей)</p> <p align="center">Риски подтопления пониженных участков местности и улично-дорожной сети</p> <p align="center">Риски затоплений территорий населенных пунктов, расположенных на пойменных участках рек</p>

*Справочно: показатели уровня опасности*

-  - высокий уровень опасности;
-  - повышенный уровень опасности;
-  - средний уровень опасности;
-  - низкий уровень опасности.

**на 18 марта 2023 года**  
**с 18 часов 17 марта до 18 часов 18 марта 2023 года**

**По Казани:**

Облачно, днем с прояснениями.

Ночью и утром дождь, переходящий в мокрый снег и снег, кратковременная метель.

Днем без существенных осадков.

Ветер северо-западный с переходом на северо-восточный 5-10 м/с, порывами до 14 м/с.

Минимальная температура воздуха ночью 0..-2°.

Максимальная температура воздуха днем 0..+2°.

На дорогах сильная гололедица, снежная каша.

**По Предволжью и Западному Предкамью** (*Кайбицкий, Верхнеуслонский, Апастовский, Камско-Устинский, Дрожжановский, Буинский, Тетюшский, Зеленодольский, Высокогорский, Лаишевский, Пестречинский, Атнинский, Арский, Балтасинский, Сабинский, Тюлячинский, Рыбно-Слободский, Кукморский, Мамадышский муниципальные районы*):

Облачно, днем с прояснениями.

Ночью и утром дождь, переходящий в мокрый снег и снег, днем без существенных осадков.

Местами туман, ночью и утром кратковременная метель.

Ветер северо-западный с переходом на северо-восточный 5-10 м/с, порывами до 15 м/с.

Минимальная температура воздуха ночью 0..-3°.

Максимальная температура воздуха днем 0..+2°.

На дорогах сильная гололедица, снежная каша.

**По Западному Закамью** (*Спасский, Алькеевский, Алексеевский, Чистопольский, Новошешминский, Аксубаевский, Нурлатский, Черемшанский муниципальные районы*):

Облачно, днем с прояснениями.

Ночью и утром дождь, переходящий в мокрый снег и снег; днем небольшой снег, мокрый снег.

Местами туман, кратковременная метель.

Ветер северо-западный с переходом на северо-восточный 5-10 м/с, порывами до 15 м/с.

Минимальная температура воздуха ночью 0..-3°.

Максимальная температура воздуха днем 0..+3°.

На дорогах сильная гололедица, снежная каша.

**По Восточному Предкамью и Закамью** (Елабужский, Менделеевский, Агрызский, Нижнекамский, Заинский, Сармановский, Мензелинский, Муслумовский, Актанышский, Альметьевский, Азнакаевский, Лениногорский, Бугульминский, Ютазинский, Бавлинский, Тукаевский муниципальные районы и городской округ Набережные Челны):

Облачно, днем с прояснениями.

Ночью и утром дождь, переходящий в мокрый снег и снег; днем небольшой снег, мокрый снег.

Местами туман, кратковременная метель.

Ветер северо-западный с переходом на северо-восточный 5-10 м/с, порывами до 15 м/с.

Минимальная температура воздуха ночью 0..-2°.

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

На дорогах сильная гололедица, снежная каша.

## **2. Гидрологическая обстановка**

На Куйбышевском водохранилище уровень воды у населенного пункта Верхний Услон 50,63 м (+3 см), отметка опасного критического уровня 54,24 м, критические низкие отметки для водозаборов 45,5 м.

Среднесуточные расходы воды через Жигулевскую ГЭС по состоянию на 08.00 17.03.2023 года составляли 5 355 куб м/с, среднесуточный приток в Куйбышевское водохранилище составил 6 150 куб м/с.

На Нижнекамском водохранилище у города Набережные Челны уровень воды 62,82 м (-1 см), отметка опасного критического уровня 65,9 м, критические низкие отметки для водозаборов 61,7 м.

Среднесуточные расходы воды через Нижнекамскую ГЭС по состоянию на 08.00 17.03.2023 года составляли 1 887 куб м/с, среднесуточный приток в Нижнекамское водохранилище составил 1 583 куб м/с.

На нижнем бьефе Нижнекамской ГЭС уровень воды 51,4 м (-2 см), отметка опасного критического уровня 58 м.

По состоянию на 08.00 17.03.2023 года на р. Кубня – гп Чутеево (с. Чутеево, Кайбицкий МР) сохраняется выход воды на пойму, пойма затоплена на глубину 8 см.

В прошедшие сутки на реках прибыль воды с суточной интенсивностью от 2 – 4 см до 54 см отмечалась на реках Предволжья и Западного Закамья. На реках остальной территории Татарстана преобладало понижение высоты уровней воды.

Уровни воды на реках наблюдаются на отметках ниже среднемноголетних максимальных и опасных значений.

## **3. Ледовая обстановка**

На Куйбышевском и Нижнекамском водохранилищах сохраняется ледостав, на отдельных участках отмечается скопление воды на льду, образование промоин.

На реках республики продолжается развитие ледовых процессов, на реках Актай, Малый Черемшан в створе поста сохраняется ледяная перемычка, на реках Улема, Кичуй, Шешма начались подвижки льда, на реках Кубня, Мёша, Мелля продолжается ледоход.

По состоянию на 17.03.2023 используются 86 мест массового выхода людей на лед.

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

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

**Повышается вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций (происшествий), на системах электроснабжения, связанные с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабоукрепленных, широкоформатных конструкций, падением ветхих деревьев (**Источник ЧС (происшествий)** – ветер порывами до 15 м/с).

**Повышается вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций (происшествий) связанных с затруднением движения автотранспорта, перекрытием трасс для движения и увеличением количества ДТП на автодорогах республики, а также в работе аэропортов и вертолетных площадок (**Источник ЧС (происшествий)** – ветер порывами до 15 м/с, кратковременная метель с ухудшением видимости до 1000 метров и менее, туман, сильная гололедица, снежная каша, а также несоблюдение правил дорожного движения).

**Сохраняется вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций (происшествий), связанных с авариями на объектах ЖКХ, а также риск возникновения техногенных пожаров (в т.ч. взрывов бытового газа), отравлений людей угарным газом (**Источник ЧС (происшествий)** – износ оборудования, нарушение и несоблюдение производственно-технологических норм и правил эксплуатации газового оборудования, не соблюдение правил пожарной безопасности).

В соответствии с уведомлением АО «Сетевая компания» от 17.03.2023 в связи с проведением работ на объектах Нижнекамских электрических сетей, возможно нарушение в работе электроснабжения потребителей I категории и предприятий, обеспечивающих условия жизнедеятельности населения. Уведомление прилагается.

##### **4.2. Природные источники ЧС (происшествий)**

**Сохраняется вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций (происшествий), связанных с провалами людей и техники под лед, в особенности в местах массового выхода людей на лед (**Источник ЧС (происшествий)** – нарушение правил поведения на льду, полыньи, промоины).

**Сохраняется вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций (происшествий), связанных с риском схода снежных (ледовых) масс со склонов и крыш зданий (**Источник ЧС (происшествий)** – положительные дневные температуры, скопление снега на крутых склонах и крышах зданий, механическое воздействие на снежную массу).

**Сохраняется высокая вероятность** возникновения происшествий, связанных с подтоплением талыми водами пониженных участков местности и улично-дорожной сети, затоплением территорий населенных пунктов, расположенных на пойменных участках рек (**Источник ЧС (происшествий)** – снеготаяние, повышение уровня воды на реках и водоемах).

**Повышается вероятность** возникновения происшествий, связанных с потерей ориентира людей в природной среде (**Источник ЧС (происшествий)** – кратковременная метель с ухудшением видимости до 1000 метров и менее, туман).

**Прогнозируется подтопление 9 приусадебных участков в 1 населенном пункте:**

**I. 9 приусадебных участков в н.п. Турминское Кайбицкого района**

В зону подтопления попадает 9 приусадебных участков. Жилые дома, СЗО в зону подтопления не попадают, транспортное сообщение с населенным пунктом нарушено не будет.

Вопросы жизнеобеспечения населения (*противопожарное, продовольственное и медицинское обеспечение*) предусмотрены.

Временный гидропост н.п. Турминское (Кайбицкий район) р. Кубня.

Уровень начала затопления – 300 см;

**Фактический уровень – 270 см (динамика за сутки +50 см);**

**Запас воды до начала затопления – 30 см.**

**Затоплены 4 низководных моста:**

**I. н.п. Кият, р. Свяга, Буинский МР** (ближайший стационарный гидрологический пост УГМС РТ находится в г. Буинск, расстояние 18 км; временный гидропост н.п. Кият, р. Свяга - 0 км).

В случае подтопления, отрезанных от жизнеобеспечения населенных пунктов нет. Объездные пути предусмотрены.

Вопросы жизнеобеспечения населения (*противопожарное, продовольственное и медицинское обеспечение*) предусмотрены.

**Высота перелива над низководным мостом – 50 см.**

Справочно: низководный автомобильный мост у н.п. Кият в 2-х км от с. Кият (ширина 6 м, длина 30 м, железобетонный, с асфальтовым покрытием, движение двух полосное, грузоподъемность 20 т), автодорога Буинск - Яшевка, через р. Свяга.

**II. н.п. Черки-Кильдуразы, р. Свяга, Буинский МР** (ближайший стационарный гидрологический пост УГМС РТ находится в г. Буинск, расстояние 20 км; временный гидропост н.п. Черки-Кильдуразы, р. Свяга - 0 км).

В случае подтопления, отрезанных от жизнеобеспечения населенных пунктов нет. Объездные пути предусмотрены.

Вопросы жизнеобеспечения населения (*противопожарное, продовольственное и медицинское обеспечение*) предусмотрены.

**Высота перелива над низководным мостом – 35 см.**

Справочно: низководный автомобильный мост у с. Черки-Кильдуразы в 0,8 км (ширина 6 м, длина 30 м, железобетонный, с асфальтовым покрытием, движение двух полосное, грузоподъемность 20 т), автодорога Буинск – Черки-Бибкеево, через р. Свяга.

**III н.п. Урняк, р. Б.Черемшан, Нурлатский МР** (ближайший стационарный гидрологический пост УГМС РТ не определен, временный гидропост н.п. с.Бурметьево, р.Б.Черемшан - 1 км).

В случае подтопления, отрезанных от жизнеобеспечения населенных пунктов нет. Объездные пути предусмотрены.

Вопросы жизнеобеспечения населения (*противопожарное, продовольственное и медицинское обеспечение*) предусмотрены.

**Высота перелива над низководным мостом – 100 см.**

Справочно: низководный автомобильный мост через реку Большой Черемшан, водопропускной, металлический, деревянный, длиной – 21 м., шириной – 6 м, автодорога н.п. Бурняк – Урняк, через р. Большой Черемшан.

Имеется возможность проезда автотранспорта в населенный пункт по альтернативному маршруту по грунтовой дороге протяженностью 5 км с выходом на асфальтированную автодорогу Нурлат-Кузайкино.

**IV н.п. Слобода Архангельская, р. Шешма, Новошешминский МР**

Уровень начала затопления дорожного полотна моста – 200 см.

В случае подтопления, отрезанных от жизнеобеспечения населенных пунктов нет. Объездные пути предусмотрены.

Вопросы жизнеобеспечения населения (*противопожарное, продовольственное и медицинское обеспечение*) предусмотрены.

**Высота перелива над низководным мостом – 10 см.**

Справочно: низководный автомобильный мост, ширина 6,9 м, длина 46,3 м, железобетонный, с асфальтовым покрытием, движение двух полосное.

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

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

обеспечить контроль своевременного оповещения и информирования населения о прогнозируемых метеорологических явлениях, угрозе возникновения чрезвычайных ситуаций и порядке их действий;

организовать проведение превентивных мероприятий по снижению риска возникновения чрезвычайных ситуаций, определенных подпунктом «б» пункта 28 Положения о единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30.12.2003 № 794;

в соответствии с распоряжением КЧС и ОПБ Республики Татарстан от 23.12.2022 №28-22р организовать проведение превентивных мероприятий по обеспечению безопасности людей на водных объектах Республики Татарстан;

особое внимание обратить на своевременное оповещение и информирование населения, а также на работу со СМИ;

провести проверку готовности муниципальных автоматизированных систем централизованного оповещения населения;

организовать проверку готовности резервных источников энергоснабжения;  
 проверить готовность пунктов временного размещения, обогрева и питания;  
 обеспечить контроль доведения прогнозной информации до организаторов экскурсионных и туристических маршрутов, с проведением необходимых превентивных мероприятий по снижению риска возникновения чрезвычайных ситуаций;

ограничить передвижения рейсовых автобусов, школьных автобусов с детьми, автопоездов и тягачей с прицепами до нормализации обстановки;

провести информирование населения;

обеспечить выполнение комплекса превентивных мероприятий, направленных на безаварийный пропуск весеннего половодья.

**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 контроль движения автотранспорта по дорогам республики, при необходимости ограничить или запретить организованные пассажирские перевозки;

обеспечить содействие в беспрепятственном проезде к месту происшествия автомобилей скорой помощи, а также транспортных средств иных аварийно-спасательных служб, задействованных в ликвидации последствий затора.

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

обеспечить 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, организовать объезд места ДТП.

**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.

**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.

**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 опасным метеорологическим явлениям, для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций за счет аварийно-технического запаса Республики Татарстан (при необходимости).

**Начальникам местных пожарно-спасательных гарнизонов Республики Татарстан:**

обеспечить проведение внеплановых инструктажей по соблюдению ПДД и скоростного режима с учётом погодных условий при выезде на оперативные события с водительским составом и должностными лицами, выезжающими старшими боевого расчета (старшими машин);

проверить наличие средств буксирования, шанцевого инструмента, цепей противоскольжения, на автомобильной и специальной технике;

проверить наличие блоков полиспаста на машинах оснащенных лебедками;

исключить случаи эксплуатации служебного транспорта не задействованного в проведении мероприятий по обеспечению безопасности населения в период резкого ухудшения дорожной обстановки.

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

обеспечить контроль передвижения межмуниципальных рейсовых автобусов и мониторинг дорожной обстановки 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;

организовать взаимодействие с диспетчерской службой ГЭС и при увеличении сбросов через гидроузел заблаговременно задействовать речевые сиренные установки, установленные на плотине;

организовать взаимодействие с владельцами ледовых переправ по контролю за соблюдением ограничительных мер и недопущению въезда на закрытые ледовые переправы;

проверить работоспособность речевых сиренных установок;

обеспечить контроль выполнения комплекса превентивных мероприятий, направленных на безаварийный пропуск весеннего половодья.

**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.

## **6. Метеорологическая обстановка за прошедшие сутки**

На прошедшие сутки опасные и неблагоприятные метеорологические явления не прогнозировались.

В прошедшие сутки в республике наблюдалась теплая погода без существенных осадков. Максимальные температуры воздуха вчера днем составили +2..+7°, минимальные сегодня ночью были от -3 до +3°.

## **7. Оправдываемость прогнозов ЧС/происшествий**

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