





**ЕЖЕДНЕВНЫЙ ОПЕРАТИВНЫЙ ПРОГНОЗ**  
**возникновения чрезвычайных ситуаций на территории**  
**Республики Татарстан на 16 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)**

<b>Неблагоприятные метеорологические явления</b>	<b>Не прогнозируются</b>
<b>Риски возникновения ЧС (происшествий) на территории Республики Татарстан</b>	
<b>Техногенные источники ЧС (происшествий)</b>	Риски, связанные с затруднением движения автотранспорта, увеличением количества ДТП на автодорогах республики, а также в работе аэропортов и вертолетных площадок
	Риски возникновения техногенных пожаров
	Риски (аварии) на объектах ЖКХ отключение тепло-, водо- и газоснабжения
	Риски возникновения взрывов бытового газа
	Риски возникновения отравлений людей угарным газом
<b>Природные источники ЧС (происшествий)</b>	Риски провалов людей и техники под лед водоемов
	Риски схода снежных (ледовых) масс с крыш зданий и склонов (насыпей)
	Риски подтопления пониженных участков местности и улично-дорожной сети

*Справочно: показатели уровня опасности*

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

**на 16 марта 2023 года**  
**с 18 часов 15 марта до 18 часов 16 марта 2023 года**

**По Казани:**

Переменная облачность.

Без существенных осадков.

Ветер юго-восточный 5-10, порывами до 12 м/с.

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

Максимальная температура воздуха днем +4..+6°.

На дорогах местами гололедица.

**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*):

Переменная облачность.

Без существенных осадков.

Ветер юго-восточный 5-10, порывами до 12 м/с.

Минимальная температура воздуха ночью 0..-3°.

Максимальная температура воздуха днем +4..+7°.

На дорогах местами гололедица.

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

Переменная облачность.

Без существенных осадков.

Ветер юго-восточный 5-10, порывами до 12 м/с.

Минимальная температура воздуха ночью 0..-4°.

Максимальная температура воздуха днем +4..+7°.

На дорогах местами гололедица.

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

Переменная облачность.

Без существенных осадков.

Ветер юго-восточный 5-10, порывами до 12 м/с.

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

Максимальная температура воздуха днем +2..+6°.

На дорогах местами гололедица.

## 2. Гидрологическая обстановка

На Куйбышевском водохранилище уровень воды у населенного пункта Верхний Услон 50,56 м (+4 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 15.03.2023 года составляли 5 430 куб м/с, среднесуточный приток в Куйбышевское водохранилище составил 5 320 куб м/с.

На Нижнекамском водохранилище у города Набережные Челны уровень воды 62,86 м (-9 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 15.03.2023 года составляли 1 779 куб м/с, среднесуточный приток в Нижнекамское водохранилище составил 1 409 куб м/с.

На нижнем бьефе Нижнекамской ГЭС уровень воды 51,14 м (+28 см), отметка опасного критического уровня 58 м.

В прошедшие сутки на реках продолжился подъём уровней воды, который составил от 4 – 11 см до 93 см, на р.Свяига 103 см. На реках Актай, Улема, Анзирка уровни воды за сутки понизились на 50 – 70 см.

На р. Кубня – гп Чутеево (с. Чутеево Кайбицкий МР Республики Татарстан) в результате интенсивного подъёма уровня воды начался выход воды на пойму (пойма 280 см), пойма затоплена на глубину 32 см.

Уровни воды на реках наблюдаются на отметках ниже 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 продолжают ледовые процессы, вода течет поверх льда, лед подняло, на р.Актай, М.Черемшан в створе поста образовалась ледяная перемычка.

По состоянию на 15.03.2023 используются 89 мест массового выхода людей на лед.

## 4. Прогноз возникновения ЧС (происшествий)

### 4.1. Техногенные источники ЧС (происшествий)

**Сохраняется 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)** – гололедица, 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 15.03.2023 в связи с проведением работ на объектах Казанских, Набережночелнинских и Елабужских 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 тальми водами пониженных участков местности и улично-дорожной сети (**Источник ЧС (происшествий)** – снеготаяние, повышение уровня воды на реках и водоемах).

#### **Прогнозируется затопление 1 низководного моста:**

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

Фактический уровень – 190 см (+80 см);

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.

**Остаток до затопления низководного моста – 10 см.**

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

#### **Затоплены 3 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 – 35 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. Свияга.

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

**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 – 40 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.

## **5. Рекомендуемые превентивные мероприятия:**

**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;

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;

обеспечить выполнение мероприятий согласно постановлению Кабинета Министров Республики Татарстан от 06.02.2023 № 111 «О мероприятиях по защите

населения и территории Республики Татарстан в период весеннего половодья 2023 года»;

совместно с организациями, обслуживающими жилой фонд, проводить разъяснительную работу с потребителями (абонентами) природного газа по пользованию газом в быту и содержанию ими газового оборудования в исправном состоянии, проводить мероприятия по обеспечению безопасной эксплуатации газового оборудования;

обеспечить контроль доведения прогнозной информации до организаторов экскурсионных и туристических маршрутов, с проведением необходимых превентивных мероприятий по снижению риска возникновения чрезвычайных ситуаций;

обеспечить контроль передвижения организованных групп детей автомобильным, автобусным (школьным) транспортом;

провести информирование населения.

**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.

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

На прошедшие сутки прогнозировались неблагоприятные метеорологические явления: ночью и днем сильная гололедица, ветер до 15-17 м/с. Прогноз оправдался частично.

В прошедшие сутки в республике наблюдалась облачная с прояснениями погода без осадков, ночью местами с сильным ветром до 15-16 м/с. Максимальные температуры воздуха вчера днем были  $-2..+2^{\circ}$ , минимальные сегодня ночью

составили  $-4..+1^{\circ}$ . По данным метеостанции Казань радиационный фон сегодня в 06 часов составил 9 мкр/час, что соответствует норме.

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

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