ЕЖЕДНЕВНЫЙ ОПЕРАТИВНЫЙ ПРОГНОЗ

возникновения чрезвычайных ситуаций на территории Республики Татарстан на 23 января 2024 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 Республики 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».*

# Метеорологический прогноз и риски возникновения ЧС (происшествий)

|  |  |
| --- | --- |
| **Неблагоприятные метеорологические явления** | **Консультация – предупреждение**  **об интенсивности метеорологического явления с 21 часа 22 января до 9 часов 23 января 2024 года**  Ночью и утром 23 января 2024 года на территории Республики Татарстан местами ожидается понижение температуры воздуха до -25..-28˚, туман. |
| **Риски возникновения ЧС (происшествий) на территории Республики Татарстан** | |
| **Техногенные источники ЧС (происшествий)** | Риски (аварии) на объектах ЖКХ  отключение электро-, тепло-, водо- и газоснабжения |
| Риски аварий на системах электроснабжения, связанные с  повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи |
| Риски, связанные с затруднением движения автотранспорта,  увеличением количества ДТП на автодорогах республики, происшествий на авиационном и железнодорожном транспорте |
| Риск возникновения техногенных пожаров, взрывов бытового газа,  отравлений людей угарным газом |
| Риски, связанные с авиационными происшествиями, нарушением  работы аэропортов и вертолетных площадок |
| **Природные источники ЧС (происшествий)** | Риски возникновения происшествий, связанных с переохлаждением и обморожением среди населения |
| Риски возникновения происшествий, связанных с потерей ориентира людей в природной среде |
| Риски возникновения чрезвычайных ситуаций (происшествий),  связанных со сходом наледи и снежных масс с кровли зданий и сооружений, горнолыжных склонов, крутых склонов речных долин, оврагов, карьеров, железнодорожных насыпей, обрушением крыш зданий и сооружений, широкопролѐтных конструкций в результате снеговой нагрузки |
| Риски возникновения чрезвычайных ситуаций (происшествий), связанных с провалами людей и техники под лед водоемов |

*Справочно: показатели уровня опасности*

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

**на 23 января 2024 года**

# с 18 часов 22 января 2024 года до 18 часов 23 января 2024 года По Казани:

Облачно с прояснениями. Без существенных осадков.

Ночью и утром местами туман.

Ветер юго-западный, южный 5-10 м/с, днем местами порывами до 13 м/с.

Минимальная температура воздуха ночью, утром -19..-21˚, при прояснениях до -24˚.

Максимальная температура воздуха днем -11..-13˚. На дорогах гололедица.

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

Облачно с прояснениями. Без существенных осадков. Ночью и утром местами туман.

Ветер юго-западный, южный 5-10 м/с, днем местами порывами до 13 м/с.

Минимальная температура воздуха ночью, утром -19..-23˚, при прояснениях до -26˚.

Максимальная температура воздуха днем -11..-16˚. На дорогах гололедица.

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

Облачно с прояснениями. Без существенных осадков. Ночью и утром местами туман.

Ветер юго-западный, южный 5-10 м/с, днем местами порывами до 13 м/с.

Минимальная температура воздуха ночью, утром -20..-24˚, при прояснениях до -27˚.

Максимальная температура воздуха днем -11..-16˚. На дорогах гололедица.

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

Облачно с прояснениями. Без существенных осадков. Ночью и утром местами туман.

Ветер юго-западный, южный 5-10 м/с, днем местами порывами до 13 м/с.

Минимальная температура воздуха ночью, утром -20..-24˚, при прояснениях до -28˚.

Максимальная температура воздуха днем -11..-16˚. На дорогах гололедица.

# Гидрологическая обстановка

По состоянию на 08.00 22.01.2024 по данным ФГБУ «УГМС Республики Татарстан»:

на Куйбышевском водохранилище уровень воды у населенного пункта Верхний Услон 50,52 м (+2 см), отметка опасного критического уровня 54,24 м, критические низкие отметки для водозаборов 45,5 м.

на Нижнекамском водохранилище у города Набережные Челны уровень воды 63,30 м (0 см), отметка опасного критического уровня 65,9 м, критические низкие отметки для водозаборов 61,7 м.

на нижнем бьефе Нижнекамской ГЭС уровень воды 50,66 м (+27см), отметка опасного критического уровня 58 м.

# Ледовая обстановка

На территории Республики Татарстан функционируют три ледовые переправы:

* Зеленодольский МР через реку Волгу, по маршруту город Зеленодольск – пгт. Нижние Вязовые;
* Мамадышский МР через реку Каму, по маршруту село Соколка – пос. Новый Закамский.
* Елабужский МР, через реку Каму, по маршруту село Покровское - посѐлок Красный Ключ.

В связи с погодными условиями (неблагоприятные метеорологические явления) на территории Республики Татарстан временно приостановлена работа одной ледовой переправы:

* Верхнеуслонский МР, через реку Волгу, по маршруту пос. Аракчино (г. Казань) - с. Верхний Услон (с 16.01.2024);

По состоянию на 22.01.2024 используется 110 мест массового выхода людей на лед (всего 110 мест массового выхода людей на лед)*.*

# Прогноз возникновения ЧС (происшествий)

* 1. **Техногенные источники ЧС (происшествий)**

**Повышается вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций (происшествий), связанных техногенными пожарами (в т.ч. взрывами бытового газа), отравлениями людей угарным газом, а также авариями на объектах ЖКХ (**Источник ЧС (происшествий)** – метеорологические явления, износ оборудования, нарушение и несоблюдение производственно-технологических норм и правил эксплуатации газового оборудования, не соблюдение правил пожарной безопасности).

**Сохраняется вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций (происшествий), на системах электроснабжения, связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи (**Источник ЧС (происшествий)** – понижение температуры воздуха до -25..-28˚, увеличение нагрузки на энергосистемы).

**Сохраняется вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций (происшествий), связанных с авиационными происшествиями и нарушением в работе аэропортов и вертолетных площадок (**Источник ЧС (происшествий)** – туман

**Сохраняется вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций (происшествий), связанных с затруднением движения автотранспорта, перекрытием трасс для движения и увеличением количества ДТП на автодорогах республики, а также на железнодорожном транспорте (**Источник ЧС (происшествий)** – туман, гололедица, несоблюдение правил дорожного движения).

# Природные источники ЧС (происшествий)

**Повышается вероятность** случаев переохлаждения и обморожения среди населения **(Источник ЧС (происшествий)** – понижение температуры воздуха до -25..-28˚).

**Сохраняется вероятность** возникновения происшествий, связанных с потерей ориентира людей в природной среде **(Источник ЧС (происшествий)** – туман).

**Сохраняется вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций (происшествий), связанных со сходом наледи и снежных масс с кровли зданий и сооружений, горнолыжных склонов, крутых склонов речных долин, оврагов, карьеров, железнодорожных насыпей, обрушением крыш зданий и сооружений, широкопролѐтных конструкций в результате снеговой нагрузки (**Источник ЧС (происшествий)** – скопление снега).

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

1. **Рекомендуемые превентивные мероприятия:**

**Рекомендуемые превентивные мероприятия (в связи 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;

обеспечить выполнение превентивных мероприятий в соответствии с распоряжением КЧС и ОПБ Республики Татарстан от 07.12.2023 №08-23

«О дополнительных мерах по обеспечению жизнедеятельности населения и бесперебойного теплоснабжения в период аномально низких температур»;

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

провести проверку готовности муниципальных автоматизированных систем централизованного оповещения населения;

проверить готовность пунктов временного размещения, обогрева и питания; организовать незамедлительное размещение на официальных сайтах

муниципальных образований информации о консультативном предупреждении либо интернет-ссылки на источники данной информации (официальные сайты ФГБУ

«УГМС Республики Татарстан», Главного управления МЧС России по Республики Татарстан, Татмедиа);

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

организовать обследование мест возможного схода снежных масс и своевременно проводить их искусственный обвал с соблюдением мер безопасности;

организовать разъяснительную работу среди населения об опасности схода снега с крутых склонов речных долин, оврагов, карьеров, железнодорожных насыпей, и необходимости усиления контроля за детьми и недопущения игр в подобных местах;

провести выборочное обследование зданий и сооружений, уделив особое внимание зданиям с широкопролетным и плоским покрытием и местам с массовым скоплением людей;

организовать работу с руководителями коммунальных служб, управляющих компаний, собственниками и балансодержателями зданий и сооружений по обеспечению своевременной очистки от снега и наледи кровли жилых домов и административных зданий, широкоформатных рекламных конструкций и баннеров, а также очистке от снега дорог к населенным пунктам, подъездов к жилым домам и источникам наружного противопожарного водоснабжения;

обратить внимание на своевременную очистку от снега пожарных проездов и гидрантов.

# 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 комплекса метеорологических явлений;

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

обеспечить выдачу материально-технических средств населенным пунктам, подвергшимся комплексу метеорологических явлений, 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.

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

при получении информации о неблагоприятном метеорологическом явлении 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.

# Метеорологическая обстановка за прошедшие сутки

На прошедшие сутки прогнозировались неблагоприятные метеорологические явления: ночью и днем 21 января ожидаются сильный снег и метель с ухудшением видимости до 500 метров и менее, сильный южный ветер порывами 15-20 м/с, налипание мокрого снега, местами гололед, на дорогах снежные заносы и сильная гололедица, ночью и утром в отдельных районах туман. Прогноз оправдался.

В прошедшие сутки в республике отмечалась облачная с прояснениями погода, днем со снегом, метелями, местами с сильным ветром порывами 15-17 м/с. Ночью на крайнем востоке сохранялись небольшой снег, метель и ветер до 15 м/с. Максимальные температуры воздуха вчера днем составили от -1 до -6˚, к вечеру понизились до -7..-14˚; минимальные сегодня ночью были -17..-22˚, при прояснениях до -24˚, на крайнем юго-востоке -12..-16˚.

# Оправдываемость метеорологического прогноза, ЧС и происшествий

Доля оправдавшегося метеорологического прогноза, чрезвычайных ситуаций/происшествий за прошедшие сутки составила 88 %.