ЕЖЕДНЕВНЫЙ ОПЕРАТИВНЫЙ ПРОГНОЗ

возникновения чрезвычайных ситуаций на территории Республики Татарстан на 6 декабря 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 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)

|  |  |
| --- | --- |
| **Опасное и неблагоприятные метеорологические явления** | **Доклад-консультация**  **о существенном понижении температуры воздуха Штормовое предупреждение**  **об установлении аномально-холодной погоды**   1. декабря ночью температуры понизятся до -14..-19°, днем ожидается -12..-17°. 2. декабря на республику распространится арктический малооблачный антициклон. По предварительному прогнозу, влияние этого антициклона сохранится, как минимум, по 13 декабря. Температуры воздуха в ночные часы понизятся до -23..-29°, в низких районах до -34°, днем прогнозируется не выше -20..-25°. **Ожидается аномально-холодная погода со среднесуточными температурами воздуха ниже нормы на 10-20°.** |
| **Неблагоприятные метеорологические явления** | **Консультация – предупреждение**  **об интенсивности метеорологического явления**  **с 18 часов 5 декабря до 18 часов 6 декабря 2023 года**  Вечером 5 декабря, ночью и днем 6 декабря в Республике Татарстан и в Казани местами ожидается туман. |
| **Риски возникновения ЧС (происшествий) на территории Республики Татарстан** | |
| **Техногенные источники ЧС (происшествий)** | Риски (аварии) на объектах ЖКХ отключение электро-, тепло-, водо- и газоснабжения |
| Риск возникновения техногенных пожаров, взрывов бытового газа, отравлений людей угарным газом |
| Риск возникновения чрезвычайных ситуаций (происшествий), на системах электроснабжения, связанных с повреждением  (обрывом) ЛЭП и линий связи |
| Риски, связанные с затруднением движения автотранспорта,  увеличением количества ДТП на автодорогах республики, происшествий на железнодорожном транспорте |
| 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 чрезвычайных ситуаций (происшествий), связанных с провалами людей и техники под лед водоемов |
| Риск возникновения происшествий, связанных с потерей ориентира людей в природной среде |

*Справочно: показатели уровня опасности*

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

**на 6 декабря 2023 года**

# с 18 часов 5 декабря до 18 часов 6 декабря 2023 года

**По Казани:**

Переменная облачность. Без существенных осадков. Местами туман.

Ветер северо-западный 4-9 м/с.

Минимальная температура воздуха ночью и утром -14..-16˚.

Максимальная температура воздуха днем -12..-14˚, с понижением в течение дня к вечеру до -17..-19˚.

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):*

Переменная облачность.

Ночью местами небольшой снег. Днем без существенных осадков. В отдельных районах туман.

Ветер северо-западный 4-9 м/с.

Минимальная температура воздуха ночью и утром -14..-18˚.

Максимальная температура воздуха днем -12..-15˚, с понижением в течение дня к вечеру до -17..-20˚.

На дорогах гололедица.

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

Переменная облачность.

Ночью местами небольшой снег. Днем без существенных осадков. В отдельных районах туман.

Ветер северо-западный 4-9 м/с.

Минимальная температура воздуха ночью и утром -13..-17˚.

Максимальная температура воздуха днем -10..-14˚, с понижением в течение дня к вечеру до -15..-19˚.

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)*:

Переменная облачность.

Ночью местами небольшой снег. Днем без существенных осадков. В отдельных районах туман.

Ветер северо-западный 4-9 м/с.

Минимальная температура воздуха ночью и утром -14..-17˚.

Максимальная температура воздуха днем -10..-14˚, с понижением в течение дня к вечеру до -15..-20˚.

На дорогах гололедица.

# Чрезвычайные ситуации (повышенная готовность)

Постановлением Исполнительного комитета Нижнекамского муниципального района от 25 июля 2023 года № 699 с 25 июля до особого распоряжения для органов управления и сил Нижнекамского звена территориальной подсистемы РСЧС Республики Татарстан введѐн режим чрезвычайной ситуации муниципального характера и установлен местный уровень реагирования.

# Гидрологическая обстановка

По состоянию на 08.00 05.12.2023 по данным ФГБУ «УГМС Республики Татарстан»:

на Куйбышевском водохранилище уровень воды у населенного пункта Верхний Услон 50,53 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 63,13 м (-4 см), отметка опасного критического уровня 65,9 м, критические низкие отметки для водозаборов 61,7 м.

на нижнем бьефе Нижнекамской ГЭС уровень воды 51,07 м (+37 см), отметка опасного критического уровня 58 м.

# Ледовая обстановка

На реках и водохранилищах республики продолжаются процессы ледообразования. На большей части Нижнекамского и Куйбышевского водохранилищ отмечается образование ледяного покрова с полыньями и неполного ледостава. Толщина льда на отдельных водотоках составляет 7 – 15 см.

На территории Республики Татарстан действующих ледовых переправ нет.

По состоянию на 05.12.2023 используется 50 мест массового выхода людей на лед (из 110 мест массового выхода людей на лед)*.*

# Прогноз возникновения ЧС (происшествий)

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

**Сохраняется высокая вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций (происшествий), связанных с техногенными пожарами (в т.ч. взрывами бытового газа), отравлениями людей угарным газом, а также авариями на объектах ЖКХ (**Источник ЧС (происшествий)** – аномально-холодная погода, 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)** – аномально- холодная погода, 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, несоблюдение правил дорожного движения, аномально-холодная погода, гололедица).

# 5.2. Природные источники ЧС (происшествий)

**Сохраняется высокая вероятность** случаев переохлаждения и обморожения среди населения **(Источник ЧС (происшествий)** – аномально-холодная погода).

**Сохраняется высокая вероятность** возникновения чрезвычайных ситуаций (происшествий), связанных с провалами людей и техники под лед водоемов (**Источник ЧС (происшествий)** – туман, выход людей на неокрепший лед, нарушение правил поведения на льду, полыньи, промоины).

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

1. **Рекомендуемые превентивные мероприятия:**

**Рекомендуемые превентивные мероприятия (в связи с опасным и 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;

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.

# 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: осадки в виде снега, мокрого снега, местами с ледяным дождем, местами сильные, метель, гололедные отложения, налипание мокрого снега, сильный ветер

порывами 15-18 м/с, ухудшение видимости в осадках и метели до 500-1000 метров, туман, на дорогах снежные заносы, сильная гололедица. Прогноз оправдался частично.

В прошедшие сутки в республике отмечалась облачная погода со снегом, днем в отдельных районах с дождем и моросью, местами с метелью, сильным ветром порывами 15-17 м/с, гололедом. Максимальные температуры воздуха днем составили

-1..+2˚, к вечеру понизились до -3..-8˚, минимальные температуры воздуха сегодня ночью были -8..-14˚.

# Оправдываемость прогнозов ЧС/происшествий

Доля оправдавшихся прогнозов чрезвычайных ситуаций/происшествий за прошедшие сутки составила 76 %.