

Приложение

к письму Главного управления
№ М-243-17-1-27 от 21.01.2024 г.

Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций на территории Томской области на 22.01.2024 г.

(при составлении прогноза использована информация Томского ЦГМС - филиала ФГБУ «Западно-Сибирское УГМС», ФГБУ «Западно-Сибирское УГМС», отдела приема и обработки космической информации г. Красноярск, отдела водных ресурсов по Томской области Верхне-Обского бассейнового водного управления, Департамента ветеринарии Томской области, Управления Роспотребнадзора по Томской области, Алтае-Саянского филиала геофизической службы СО РАН, ПАО «Томская распределительная компания» и статистические данные)

1. Оперативная обстановка за 20 января 2024 года:

За сутки ЧС – 0, на контроле ЧС – 0.

Зарегистрировано 2 происшествия (погибших, травмированных, спасенных – нет).

По данным сайта Томского ЦГМС – филиала ФГБУ «Западно-Сибирское УГМС»: - с 13 ч. 20 января до 19 ч. 22 января 2024 г. сохраняются неблагоприятные метеорологические условия, способствующие накоплению вредных примесей в атмосфере г. Томска. Продолжаются НМУ – 1 степени опасности.

На основании бюллетеня погоды Томского ЦГМС – филиала ФГБУ «Западно-Сибирское УГМС» от 21.01.2024 г. предупреждений об опасных и неблагоприятных метеорологических явлениях не поступало.

1.1. Источники ЧС природного характера

1.1.1. Метеорологическая обстановка

По данным ФГБУ «Западно-Сибирское УГМС» днем 20 и ночью 21 января отмечалась погода без осадков. Ветер усиливался до 6-9 м/с. Температура воздуха составила днем -11...-19°C, ночью -24...-31°C, местами -18...-23°C, на станции «Александровское» Александровского района -14 °C. В отдельных районах отмечалась изморозь диаметром до 2 мм.

1.1.2. Сейсмическая обстановка

Оперативных сообщений о сейсмических событиях не зафиксировано.

1.1.3. Гидрологическая обстановка

Гидрологическая обстановка стабильная.

1.2. Источники ЧС техногенного характера

1.2.1. Бытовые (техногенные) пожары

За прошедшие сутки зарегистрировано 2 техногенных пожара (г. Томск – 2).

Погибших, травмированных, спасенных – нет.

1.2.2. Состояние объектов энергетики

Аварийных отключений (аварий) на объектах электроснабжения продолжительностью ликвидации более суток не зарегистрировано.

1.2.3. Состояние объектов коммунальных систем жизнеобеспечения

Аварийных отключений (аварий) на объектах коммунальных систем жизнеобеспечения не зарегистрировано.

1.2.4. Состояние опасных производственных объектов

ОПО функционируют в штатном режиме.

1.2.5. Дорожно-транспортные происшествия (с привлечением пожарно-спасательных подразделений)

Пожарно-спасательные подразделения на ДТП не привлекались.

1.2.6. Обстановка на водных объектах

За прошедшие сутки происшествий не зарегистрировано.

1.2.7. Экологическая обстановка

Загрязнение атмосферного воздуха на территории области не наблюдалось. По данным Томского ЦГМС – филиала ФГБУ «Западно-Сибирское УГМС» концентрации загрязняющих веществ в атмосфере города не превышали уровень ПДК.

Радиационный фон составил: г. Томск – 12,0 мкр/час, ЗАТО Северск – 9,0 мкр/час.

1.3. Источники ЧС биолого-социального характера

1.3.1. Санитарно-эпидемиологическая обстановка

Санитарно-эпидемиологическая обстановка стабильная.

1.3.2. Эпизоотическая обстановка

На контроле остаются ограничительные мероприятия на территории 7-ми населенных пунктов:

В н.п. Рыбалово Томского района, д. Луговское и о. Басмасовский Парабельского района в связи с фактом заболевания лошадей инфекционной анемией.

В с. Первомайское, д. Калмаки Первомайского района, г. Томск, с. Каргала Шегарского района, в связи с фактом заболевания крупнорогатого скота инфекционным лейкозом.

Проводятся мероприятия по недопущению заражения домашних животных.

2. Прогноз

Прогноз погоды с 19 час. 21.01.24 г. по 19 час. 22.01.24 г.

(По данным Томского ЦГМС – филиала ФГБУ «Западно-Сибирское» УГМС)

По Томской области	По г. Томску
Переменная облачность. Без существенных осадков, местами изморозь. Ветер юго-западный 1-6 м/с, местами порывы до 11 м/с. Температура ночью -21...-26°C, местами -11...-16°C. Температура днем -7...-12°C, местами до -17°C. На дорогах местами гололедица.	Переменная облачность. Без существенных осадков. Ветер юго-западный 1-6 м/с. Температура ночью -21...-23°C. Температура днем -12...-14°C. На дорогах местами гололедица.

2.1. Прогноз ЧС, вызываемых источниками природного характера.

2.1.1. Гидрологическая обстановка

На реках области обстановка стабильная. ЧС и происшествий, связанных с опасными гидрологическими явлениями, не прогнозируется.

2.1.2. По экологической обстановке

Метеорологические условия будут способствовать накоплению вредных примесей в атмосфере города Томска. Общий уровень загрязнения атмосферы города ожидается повышенный.

2.1.3. По обстановке на водных объектах

Существует вероятность возникновения происшествий на водных объектах. Возможны происшествия связанные с выездом техники на лед вне ледовых переправ или нарушения на ледовых переправах связанной с превышением фактической массы техники установленной грузоподъемности. Особое внимание требует контроль над детьми при нахождении у водоемов.

2.2. Прогноз ЧС, вызываемых источниками техногенного характера

2.2.1. По обстановке с техногенными пожарами

Сохраняется опасность возникновения пожаров на промышленных и сельскохозяйственных объектах, объектах соцкультбыта и жилого сектора.

Возможные причины: неосторожное обращение с огнем, нарушение правил пожарной безопасности при эксплуатации печей и бытовых электроприборов, неисправность систем, механизмов и узлов транспортного средства, внесение постороннего источника огня.

Наибольшее число пожаров прогнозируется в жилом секторе Кривошеинского, Тегульдетского, Томского, Шегарского районов и города Томск. В ближайшие сутки возможно увеличение от 5 до 7 случаев, без учета горения мусора.

2.2.2. По обстановке на объектах коммунальных систем жизнеобеспечения

С вероятностью не выше среднего возможно возникновение аварий на водопроводных сетях, а также на системах теплоснабжения.

Возможные причины – техническое состояние коммуникаций и человеческий фактор, некачественный ремонт систем в период подготовки к отопительному сезону.

Наиболее сложная обстановка, в связи с большим износом коммунальных систем жизнеобеспечения населения, водопроводных сетях, может сложиться на территории 6-ти МО (*Асиновский, Колпашевский, Молчановский, Кривошеинский, Томский районы и город Томск*).

2.2.3. По обстановке на объектах энергоснабжения

С вероятностью не выше среднего прогнозируется возникновение аварийных ситуаций на объектах энергетики на территории всей области, связанных с повреждением ЛЭП, трансформаторных подстанций и линий связи.

Возможные причины – техническое состояние и человеческий фактор.

Наиболее сложная обстановка в связи с большим износом электроэнергетических систем может сложиться на территории 2-х МО (Верхнекетский и Молчановский районы).

Также возможно отключение некоторых объектов от электроснабжения, по причине проведения профилактических и ремонтных работ, и повышенной нагрузке на трансформаторной подстанции.

2.2.4. По обстановке, связанной с ДТП

С вероятностью не выше среднего прогнозируются дорожно-транспортные происшествия на участках автомобильных дорог федерального и регионального значения.

Потенциально опасные участки дорог:

федерального значения:

– Р-255 «Сибирь» – с 97 км по 98 км (с. Калтай, протяженность 1 км);

– Р-255 «Сибирь» – с 111 км по 112 км (д. Тахтамышево, протяженность 1 км).

регионального значения:

– Томск – Кургала – Колпашево – с 32 км по 32,5 км (д. Нелюбино, протяженность 0,5 км);

– Томск – Аникино – Ярское – с 21 км по 22 км (д. Казанка, протяженность 1 км);

– подъезд к д. Зоркальцево – с 6 км по 7 км (д. Зоркальцево, протяженность 1 км);

– Кудринский участок – Моряковский Затон – с 1,5 км по 2,5 км (д. Губино, протяженность 1 км);

– Победа – Киреевск – с 1 км по 1,5 км (п. Победа, протяженность 500 м);

– Жарковка – Новоильинка – Подоба с 27 км по 27,3 км (с. Подоба, протяженность 300 м);

– Маркелово – Бабарыкино с 7 км по 7,7 км (п. Гынгазово, протяженность 700 м);

– Мельниково – Бушуево с 31 км по 31,3 км (п. Малобрагино, протяженность 300 м).

Основные причины – метеорологические условия (гололедица), неудовлетворительное состояние дорожного покрытия, несоблюдение правил дорожного движения (маневрирование, нарушение правил проезда пешеходных переходов, нарушение скоростного режима, несоблюдение безопасной дистанции, выезд на полосу встречного движения, несоблюдение требований дорожных знаков, нарушение ПДД пешеходами, особенно детьми, превышение скоростного режима при недостаточной видимости в темное время суток).

2.2.5. По обстановке, связанной с функционированием опасных производственных объектов

Возникновение аварий и происшествий на ОПО маловероятно. Возможны единичные случаи, связанные с травматизмом людей, вследствие нарушения правил техники безопасности.

2.3. Прогноз ЧС, вызываемых источниками биолого-социального характера

2.3.1. По санитарно-эпидемиологической обстановке

Не исключается вероятность возникновения единичных вспышек острых кишечных инфекций, возникающих при употреблении в пищу недостаточно обработанных овощей и фруктов, а также некачественных продуктов питания и воды.

Сохраняется вероятность регистрации случаев заражения людей коронавирусной инфекцией COVID-19, острыми респираторными инфекциями и заболеванием гриппа (единичные случаи).

ЧС не прогнозируется.

2.3.2. По эпизоотической обстановке

В связи с выявлением случаев заболевания животных инфекционным лейкозом КРС и инфекционной анемией лошадей, прогнозируется риск выявления новых носителей инфекции среди сельскохозяйственных животных в Томском, Парабельском и Первомайском районах, г. Томск.

2.3.3. По геомагнитной обстановке

Магнитное поле Земли ожидается спокойное с отдельными периодами неустойчивости. Ухудшение условий КВ-радиосвязи возможно в отдельные часы суток. Озоновый слой в норме.

3. Рекомендации (в части касающейся)

По риску возникновения происшествий на водных объектах:

Главам муниципальных образований:

- организовать проведение разъяснительной работы среди населения, направленной на соблюдение мер безопасности при нахождении населения вблизи водных объектов;
- проводить в СМИ пропаганду правил безопасности на водных объектах, особое внимание обратить на недопущение бесконтрольного нахождения детей вблизи водоемов.

По риску бытовых пожаров:

Главам муниципальных образований:

- обеспечить выполнение первичных мер пожарной безопасности на территории поселений;
- через средства СМИ регулярно проводить разъяснительную работу среди населения по соблюдению мер пожарной безопасности в жилых помещениях.

Руководители надзорных органов (Госпожнадзора, газоснабжающих организаций):

- регулярно проводить проверки противопожарного состояния жилого сектора (особенно частного), а также садовых товариществ;
- обеспечить контроль пожарной безопасности на объектах с массовым пребыванием людей, обеспечить проведение проверок мест проведения праздничных мероприятий по соблюдению мер пожарной безопасности;
- на уровне сельских поселений и городских округов организовать, установленным порядком, проведение профилактических мероприятий по стабилизации обстановки с пожарами и гибелью людей на пожарах;
- в местах использования газового оборудования, в целях недопущения случаев взрывов бытового газа, обратить внимание на его исправность, пожарную безопасность, а также качество поставляемого газа, в соответствии с условиями эксплуатации.

По риску возникновения аварий и происшествий на объектах ЖКХ:

Главам муниципальных образований:

- организовать доведение информации и проведение разъяснительной работы среди населения, направленной на соблюдение мер безопасности;
- организовать своевременную очистку кровель зданий и сооружений от снеговых масс, при этом обеспечить соблюдение мер безопасности задействованных работников, а также исключить травмирование населения при самопроизвольном сходе снега;
- при наличии пострадавшего населения организовать первоочередное жизнеобеспечение.

Руководители организаций ТЭК и ЖКХ:

- проверить и привести в готовность системы оповещения инженерно-технического и обслуживающего персонала объектов тепло – водо- и газоснабжения;
- проверить техническую готовность и работу передвижных, автономных источников электропитания;
- выявлять неисправности и принимать меры по предупреждению, локализации и ликвидации дефектов и отказов в работе систем жизнеобеспечения населения;
- организовать контроль создания, наличия, использования и восполнения запасов материально-технических ресурсов для ликвидации аварий;
- проверить готовность аварийно-диспетчерских служб жилищно-коммунального хозяйства к ликвидации возможных аварийных ситуаций;
- обеспечить проведение текущих проверок систем газоснабжения;
- своевременно доводить до населения информацию о правилах эксплуатации газового оконечного оборудования, бытовых газовых баллонов в квартирах и домах собственников жилья;
- привести в готовность автоцистерны для подвоза питьевой воды, обеспечить их санитарную обработку и получение санпаспорта.

По риску возникновения аварий на электроэнергетических системах:

Руководители организаций энергоснабжения

- организовать контроль технического состояния действующего электрооборудования, особое внимание обратить на техническое состояние оборудования, эксплуатируемого за пределами нормативного срока службы;
- организовать контроль готовности аварийно-восстановительных бригад и обеспеченности их расходными материалами, топливом, для принятия оперативных мер по предупреждению и ликвидации аварий, предусмотреть возможность перехода на источники резервного питания;
- организовать контроль обеспеченности объектов энергетики запасами топлива;
- проверить техническую готовность перехода на резервные схемы электроснабжения и работу резервных (передвижных и автономных) источников электропитания. Принять меры по ликвидации дефицита автономных резервных источников электроснабжения, в том числе обеспеченности ими социально значимых объектов.

По риску возникновения ДТП и затруднение движения автомобильного транспорта:

Руководители автопредприятий, дорожных служб

- усилить контроль за работой автомобильного транспорта (особенно пассажирского);
- осуществлять контроль за состоянием автомобильных дорог, мостовых переходов;
- осуществлять контроль технического состояния транспорта, используемого для перевозки людей и опасных грузов (АХОВ, нефтепродуктов и пр.), предрейсовой подготовки водителей;
- при проведении предрейсовой подготовки водителей особое внимание обратить на состояние дорожной обстановки, недопущение превышения скоростного режима в условиях плохой видимости и темного времени суток, соблюдение водителями режима труда и отдыха, при движении в населенных пунктах обращать особое внимание на возможность внезапного появления на проезжей части детей;
- обеспечить готовность аварийных служб к реагированию на ДТП;
- организовать проведение бесед с водителями предприятий и организаций о последствиях употребления алкоголя перед поездкой, с демонстрацией фото- и видеоматериалов с мест ДТП;
- постоянно проводить пропагандистскую работу через СМИ о необходимости соблюдения ПДД всеми участниками дорожного движения, особое внимание обращать на недопустимость нахождения детей на проезжей части;

В случае ухудшения обстановки проработать вопросы:

- усиления дежурных смен дорожной службы;
- информирования населения через СМИ о сложившейся обстановке, а также маршрутов объездных автодорог;
- создание запасов противогололедных смесей при установлении отрицательных температур наружного воздуха.

По риску санитарно-эпидемиологической обстановки.

- избегать близких контактов и пребывания в одном помещении с людьми, имеющими видимые признаки ОРВИ (кашель, чихание, насморк);
- мыть руки с мылом и водой тщательно после возвращения с улицы, контактов с посторонними людьми;
- дезинфицировать гаджеты, оргтехнику и поверхности, к которым прикасаетесь;
- пользоваться только индивидуальными предметами личной гигиены (полотенце, зубная щетка).

По профилактике энтеровирусных инфекций.

Информация для населения:

- проведение дезинфекции столовой, кухонной посуды, инвентаря, применение дезинфицирующих средств при влажной уборке в помещениях;
- проведение среди детей обучающих тематических уроков по правилам личной гигиены;
- населению рекомендуется соблюдать правила личной гигиены;
- не употреблять в пищу невымытые или плохо очищенные фрукты и овощи, а только после тщательной, в том числе, термической обработки (ошпаривание кипятком);

- обратить особое внимание на соблюдение правил личной гигиены детей, обрабатывать (мыльным раствором, горячей водой, антисептиками для дезинфекции рук) предметы, с которыми контактирует ребенок, в том числе и детские игрушки;

- употреблять гарантированно безопасную воду и напитки (кипяченая вода и напитки в фабричной упаковке);

- при купании в бассейнах избегать заглатывания воды, а после купания - принимать душ.

Руководителям организаций:

- при ухудшении эпидемиологической обстановки в организациях, а также детских дошкольных учреждениях и школах устанавливать утренний «фильтр» с измерением температуры тела на входе.

- усилить контроль за выполнением гигиенических мероприятий – тщательному мытью рук, проветриванию помещений, недопущению переуплотнения групп (классов), строгому соблюдению питьевого режима; за технологическими процессами и соблюдением принципа поточности на пищеблоках.

По риску эпизоотической обстановки:

Руководителям сельхозпредприятий, КФХ и владельцам частных подворьев:

- обеспечить изолированное содержание сельскохозяйственных животных в личных подсобных и крестьянско-фермерских хозяйствах.

По риску экологической обстановки (для населения):

- ограничить поездки на личном транспорте, который в данный период дает наибольший вклад в загрязнение воздуха;

- сократить время пребывания на открытом воздухе, особенно вблизи автотрасс или других источников загрязнения;

- не открывать для проветривания помещений окна, особенно ночью и ранним утром;

- ограничить физическую нагрузку на открытом воздухе;

- занятия физической культурой и спортом проводить в закрытых спортивных комплексах;

- выезжать на отдых в загородную зону;

- не допускать сжигание отходов и мусора.