

Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций на территории Томской области на 27.04.2021

(при составлении прогноза использована информация Томского ЦГМС - филиала 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, Алтай-Саянского филиала геофизической службы СО РАН, ПАО «Томская распределительная компания» и статистические данные)

Оперативная обстановка за 25 апреля 2021 года:

За сутки ЧС – 0, на контроле ЧС – 0.

Зарегистрировано 28 происшествий (погибших, травмированных, спасённых – нет).

На основании бюллетеня погоды и состояния окружающей среды по Томской области и г. Томску Томского ЦГМС - филиала ФГБУ «Западно – Сибирское УГМС» от 26 апреля 2021 года поступило предупреждение об опасных гидрологических явлениях:

- в период 26 – 28 апреля продолжится подъём уровней воды в р. Обь в районе с. Молчаново. Возможно достижение опасных отметок (опасные отметки 805, 860 см), перелив автодорог Молчаново – Нижняя Федоровка и Могочино – Игреково, подтопление приусадебных участков с. Могочино, д. Игреково;

- в период 27 – 29 апреля ожидается вскрытие реки Обь в районе с. Колпашево, продолжится подъём уровня воды, возможно достижение опасной отметки (опасная отметка 753 см), подтопление приусадебных участков н.п. Усть-Чая, Тискино.

1.1. Источники ЧС природного характера

1.1.1. Метеорологическая обстановка

По данным ФГБУ «Западно-Сибирское УГМС» днем 25 и ночью 26 апреля наблюдалась погода без осадков. Ветер слабый. Температура воздуха составила днем +11...+15°C, ночью -4...+3°C.

1.1.2. Гидрологическая обстановка

По реке Томь вскрытие произошло на всем протяжении.

По реке Обь кромка ледостава находится в районе н.п. Соколовка Молчановского района.

Превышение критического уровня на 76 см регистрируется по гидропосту Никольское. Зарегистрирован перелив автодороги Иштан-Никольское–Красный Яр Кривошеинского района. Протяженность перелива составляет 30 метров, глубина 30 см. Проезд дороги доступен для автомобилей с высокой проходимостью.

По реке Чулым кромка ледостава находится в районе н.п. Вознесенка Первомайского района.

Превышение критических уровней не регистрируется.

На остальных реках области наблюдаются следующие явления: ледостав, ледяной покров с полыньями, закраины, разводья, навалы льда.

1.1.3. Сейсмическая обстановка

Оперативных сообщений о сейсмических событиях не зафиксировано.

1.1.4. Лесопожарная обстановка

25.04.2021 г. лесных пожаров не зарегистрировано.

Действующих лесных пожаров нет.

Всего с начала лесопожарного периода зарегистрирован 1 лесной пожар (АППГ – 46 пожаров), уменьшение на 45 лесных пожаров, на общей площади – 3,4 га (АППГ – 655,2 га) уменьшение на 651,8 га, из них – 3,4 га лесная (АППГ – 652,4 га) уменьшение на 649 га.

Зарегистрировано 8 термических точек в 2 МО (Кожевниковский и Первомайский районы).

1.2. Источники ЧС техногенного характера

1.2.1. Бытовые (техногенные) пожары

За прошедшие сутки зарегистрировано 28 техногенных пожаров (Верхнекетский район – 2, Зырянский район – 1, Каргасокский район – 1, Кожевниковский район – 2, Колпашевский район – 1, Томский район – 4, г. Томск – 17).

Погибших, травмированных, спасённых – нет.

1.2.2. Состояние объектов энергетики

Аварийных отключений (аварий) на объектах энергетики не зарегистрировано.

1.2.3. Состояние объектов коммунальных систем жизнеобеспечения

Аварийных отключений 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.

Погибших, травмированных, спасённых – нет.

1.2.6. Обстановка на водных объектах

Происшествий на водных объектах не зарегистрировано.

1.2.7. Экологическая обстановка

Задымление атмосферы на территории области не наблюдалось. По данным Томского ЦГМС - филиала ФГБУ «Западно-Сибирское УГМС» концентрации наблюдаемых вредных примесей в атмосфере города не превышали предельной допустимой концентрации.

Радиационный фон составлял: г. Томск – 9,0 мкр/час, ЗАТО Северск – 8,0 мкр/ч.

1.3 Источники ЧС биолого-социального характера

1.3.1. Санитарно-эпидемиологическая обстановка

В целях противодействия распространения новой коронавирусной инфекции Губернатором Томской области введен режим функционирования «Повышенная готовность» и создан областной оперативный штаб (Распоряжение Администрации Томской области от 18 марта 2020 № 156-ра «О введении режима функционирования «Повышения готовности» для органов управления и сил звеньев территориальной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций на территории Томской области»).

1.3.2. Эпизоотическая обстановка

Эпизоотическая обстановка стабильная. Новых случаев заболеваний сельскохозяйственных животных не выявлено.

2. Прогноз

Прогноз погоды с 19 час. 26.04.2021 г. по 19 час. 27.04.2021 г.

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

По Томской области	По г. Томску
Облачно с прояснениями. Ночью небольшие, местами умеренные осадки в виде дождя, по северу с мокрым снегом, по крайнему востоку без существенных осадков, днем местами небольшие дожди. Ветер юго-восточный с переходом на юго-западный 4 -9 м/с, местами порывы 15-17 м/с. Температура ночью 0...+5 °С. Температура днем +12...+17 °С, местами +6...+11°С.	Облачно с прояснениями. Утром небольшой дождь, днем без существенных осадков. Ветер юго-восточный с переходом на юго-западный 4 -9 м/с, местами порывы до 14 м/с. Температура ночью +3...+5 °С. Температура днем +14...+16°С.

2.1.1. Гидрологическая обстановка

Река Обь: ожидается вскрытие реки в границах Молчановского и Чаинского районов.

В период 26 – 28 апреля продолжится подъём уровней воды в р. Обь в районе с. Молчаново. Возможно достижение опасных отметок (опасные отметки 805, 860 см),

перелив автодорог Молчаново – Нижняя Федоровка и Могочино – Игреково, подтопление приусадебных участков с. Могочино, д. Игреково.

В период 27 – 29 апреля ожидается вскрытие реки Обь в районе с. Колпашево, продолжится подъём уровня воды, возможно достижение опасной отметки (опасная отметка 753 см), подтопление приусадебных участков н.п. Усть-Чая, Тискино.

Ожидается вскрытие реки Чулым в границах Асиновского и Первомайского районов. Осложнение обстановки не прогнозируется.

2.1.2. По риску возникновения затоплений

Существует вероятность локальных затоплений пониженных участков местности.

2.1.3. По экологической обстановке

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

2.1.4. По обстановке на водных объектах

С высокой вероятностью на реках и водоемах области, возможно возникновение происшествий с гибелью людей при несоблюдении мер безопасности.

2.1.5. Лесопожарная обстановка

Существует низкая вероятность лесных пожаров.

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.

Основные причины возникновения пожаров: неосторожное обращение с огнем, нарушение правил технической эксплуатации электрооборудования, несоблюдения техники безопасности при эксплуатации газового оборудования.

Проведенный анализ многолетних показателей, и складывающаяся оперативная обстановка позволяет сделать вывод о том, что основное количество пожаров предположительно произойдет в жилом секторе Александровского, Кожевниковского, Колпашевского, Первомайского, Томского и Шегарского районов, городов Кедровый и Томск, число пожаров в ближайшие сутки прогнозируется от 7 до 10 случаев, без учета горения мусора.

2.2.2. По обстановке на объектах коммунальных систем жизнеобеспечения

С вероятностью не выше среднего возможно возникновение аварий на отдельных участках коммунальных систем жизнеобеспечения населения, водопроводных сетях, в узлах и системах газоснабжения на территории всей области.

Возможны происшествия связанные с обрушением слабо укрепленных, широкоформатных, ветхих и рекламных конструкций, срыв и повреждение кровель зданий и сооружений, связанные с усилением ветра.

Возможные причины – метеорологическая обстановка, техническое состояние коммуникаций, человеческий фактор.

Наиболее сложная обстановка, в связи с большим износом коммунальных систем жизнеобеспечения населения, водопроводных сетях, в узлах и системах газоснабжения, может сложиться на территории 7-ти МО (*Александровский, Асиновский, Верхнекетский, Кривошеинский и Чаинский районы, города Томск, Кедровый*).

Возможно выключение объектов от водоснабжения, по причине проведения профилактических и ремонтных работ.

2.2.3. По обстановке на объектах энергоснабжения

С вероятностью выше среднего возможно возникновение аварийных ситуаций на объектах энергетики на территории всей области, связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи.

Возможные причины – метеорологические условия (порывы ветра), техническое состояние и человеческий фактор.

Наиболее сложная обстановка в связи с большим износом электроэнергетических систем может сложиться на территории 3-х МО (Александровский и Верхнекетский районы, город Томск).

Также возможно отключение некоторых объектов от электроснабжения, по причине проведения профилактических и ремонтных работ.

2.2.4. По обстановке, связанной с ДТП

С вероятностью выше среднего прогнозируются нарушения движения на участках автомобильных дорог федерального, областного и местного значения. Наиболее сложная обстановка может сложиться на опасных участках областных дорог (Томск–Мариинск и Томск–Каргала–Колпашево).

Возможные причины: метеорологические условия (ухудшение видимости в осадках) и несоблюдение правил дорожного движения (маневрирования, нарушение правил проезда пешеходных переходов, нарушение скоростного режима, несоблюдение безопасной дистанции, выезд на полосу встречного движения, несоблюдение требований дорожных знаков, нарушение ПДД пешеходами).

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

На территории области сохраняется вероятность регистрации случаев заболевания:

- коронавирусом, при нарушении санитарно-эпидемиологических норм;
- кишечной инфекцией, связанных с нарушениями технологии приготовления пищи в местах массового пребывания людей, при использовании продукции, несоответствующей санитарным нормам;
- ОРВИ по всем возрастным группам населения.

В связи с сезоном клещевых инфекций, существует вероятность регистрации случаев заболевания клещевым энцефалитом и болезнью Лайма.

2.3.2. По эпизоотической обстановке

В связи с фактом заболевания инфекционной анемией лошадей возможно выявление новых носителей инфекции среди сельскохозяйственных животных в личных подсобных и крестьянско-фермерских хозяйствах.

2.3.3. По геомагнитной обстановке

	27.04.2021
1:00	2
4:00	3
7:00	2
10:00	2
13:00	1
16:00	1
19:00	1
22:00	1

Условные обозначения

1	Нет заметных возмущений
2	Небольшие возмущения
3	Слабая геомагнитная буря
4	Малая геомагнитная буря
5	Умеренная геомагнитная буря
6	Сильная геомагнитная буря
7	Жесткий геомагнитный шторм
8	Экстремальный шторм

3. Рекомендации (в части касающейся)

По риску возникновения происшествий на водных объектах:

- организовать размещение предупреждающих и запрещающих знаков, организовать патрулирование участков рек, наиболее посещаемых населением в период ледохода;
- запретить выход людей и выезд техники на лед;
- проводить пропаганду в СМИ правил безопасности на водных объектах.

По риску возникновения затоплений, подтоплений:

- организовать мониторинг метеорологической и гидрологической обстановки на территории муниципального образования;
- обеспечить постоянное функционирование ливневых стоков и водопропускных сооружений, провести очистку коллекторов в зонах ответственности, особое внимание обратить на пониженные участки местности и прибрежные участки вблизи водоемов и рек;
- проверить готовность аварийных служб, техники и водооткачивающего оборудования к работе;
- организовать проверку систем оповещения и информирования населения. Информацию о прогнозируемой гидрологической обстановки доводить до населения через все имеющиеся средства связи;
- проверить готовность сил и средств, к реагированию при ухудшении обстановки, а также наличие материальных ресурсов для отсыпки дамб и проведения берегоукрепительных работ;
- проверить готовность мест для временного размещения отселяемого населения и временного содержания скота, создание запасов кормов, временных складов для материальных средств, вывезенных из зон возможного затопления;
- организовать контроль за автомобильными дорогами на предмет размыва;
- в случае ухудшения гидрологической обстановки, организовать работу дополнительных водомерных постов с представлением оперативной информации.

По риску лесных пожаров:

Главам муниципальных образований, руководителям органов государственной власти, учреждений и организаций рекомендуется:

- взять на личный контроль создание (участие), обеспечение, укомплектование и организацию работ патрульно-маневренных и маневренных групп;
- при прогнозировании 3-го и выше класса горимости, организовать патрулирование населенных пунктов, лесных массивов и иных природных территорий, расположенных вблизи населенных пунктов силами патрульно-маневренных групп в целях контроля за лесопожарной обстановкой, выявления нарушений правил пожарной безопасности, очагов возгораний и ликвидации мелких природных пожаров;
- организовать проверку состояния мест забора воды для тушения пожара;
- организовать уборку и вывоз мусора и сухой растительности с внутрипоселковых территорий в установленные для этих целей места (полигоны твердых бытовых отходов);
- организовать проведение сходов граждан (сотрудников) по вопросу соблюдения требований пожарной безопасности и степени административной и уголовной ответственности за их нарушение;
- через все доступные каналы оповещения проводить агитационную и разъяснительную работу среди населения (сотрудников) по соблюдению мер пожарной безопасности в лесах.

По риску бытовых пожаров:

- регулярно проводить проверки противопожарного состояния жилого сектора (особенно частного);
- обеспечить контроль пожарной безопасности на объектах с массовым пребыванием людей;
- через средства СМИ регулярно проводить разъяснительную работу среди населения по соблюдению мер пожарной безопасности в жилых домах;
- активизировать агитационную работу в образовательных учреждениях;

- 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, пожаробезопасность, а также качество поставляемого газа в соответствии с условиями эксплуатации.

По риску возникновения аварий и происшествий на объектах ЖКХ:

- проверить и привести в готовность системы оповещения инженерно-технического и обслуживающего персонала объектов тепло- и водоснабжения, 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;

- определить наличие ресурсов жизнеобеспечения на базах и складах и подготовить маршруты их доставки в зоны возможных бедствий и в районы возможной эвакуации;

- 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 и бытовых газовых баллонов в квартирах и домах собственников жилья;

- поддерживать в готовности к ликвидации возможных чрезвычайных ситуаций органы управления (уточнить состав межведомственных комиссий, состав и подготовку оперативных групп, схемы взаимодействия, порядок информационного обмена и пр., отрабатывать порядок принятия и реализации решений на ликвидацию ЧС), силы, средства и системы связи и оповещения;

- осуществлять контроль метеорологических параметров и уточнение текущей обстановки, складывающейся на территории районов и населенных пунктов;

- организовать проведение разъяснительной работы среди населения, направленной на соблюдение мер безопасности.

По риску возникновения аварий на электроэнергетических системах:

- организовать контроль технического состояния действующего электрооборудования, особое внимание обратить на ремонт 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:

- 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;

- 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;
- организовать взаимодействие с ЦМК, медицинскими учреждениями и ГИБДД для своевременного реагирования на возможные ДТП.

В случае ухудшения обстановки проработать вопросы:

- дежурства экипажей скорой медицинской помощи, патрульных машин ГИБДД;
- информирования населения через СМИ о сложившейся обстановке, а также маршрутов объездных автодорог;
- оповещения водителей дальних рейсов через канал связи дальнобойщиков.

По риску санитарно-эпидемиологической обстановки:

По профилактике коронавирусной инфекции (COVID–19):

- проводить специфическую профилактику с использованием вакцин;
- воздержаться от посещения общественных мест: торговых центров, спортивных и зрелищных мероприятий, транспорта в час пик;
- использовать одноразовые медицинские маски (респираторы) в общественных местах, меняя их каждые 2–3 часа;
- 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;
- ограничить по возможности при приветствии тесные объятия и рукопожатия;
- пользоваться только индивидуальными предметами личной гигиены (полотенце, зубная щетка).

По профилактике энтеровирусных инфекций (кишечных инфекций и менингита):

- проведение дезинфекции столовой, кухонной посуды, инвентаря, применение дезинфицирующих средств при влажной уборке в помещениях;
- проведение среди детей обучающих тематических уроков по правилам личной гигиены;
- руководителям организаций 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;
- использование одноразовых перчаток при приготовлении и раздаче готовых блюд;
- населению рекомендуется соблюдать правила личной гигиены;
- не употреблять в пищу немытые 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) предметы, с которыми контактирует ваш ребенок, в том числе и детские игрушки.

По профилактике заболеваемости населения гриппом и ОРВИ:

- проводить специфическую профилактику с использованием вакцин в предэпидемический период;
- проводить витаминизацию;
- проводить санитарно-гигиенические и оздоровительные мероприятия, предусматривающие: формирование здорового образа жизни, закаливающие процедуры;
- избегать места массового скопления людей;
- при необходимости посещения многолюдных мест держать дистанцию в 1,5 метра (на расстоянии вытянутой руки);
- в местах скопления людей и при близком контакте с ними использовать медицинскую маску или респиратор;
- как можно чаще и тщательно мыть руки с мылом, обрабатывать кожным антисептиком;

- регулярно проводить влажную уборку в доме и на рабочих местах, проветривать помещения;
- ежедневно гулять на свежем воздухе, соблюдать режим питания, труда и отдыха.

По профилактике клещевого энцефалита:

- проводить профилактические и организационные мероприятия (организация работы пунктов серопротифакики, проведение противоклещевых обработок территорий населенных пунктов и пр.) в эпидемический сезон клещевых инфекций;
- проводить разъяснительные беседы с населением о необходимости вакцинации от клещевого энцефалита;
- на природе и дачных участках использовать средства защиты: специальные костюмы, подобранная одежда светлых тонов, закрывающая открытые участки тела и препятствующая заползанию клещей, отпугивающие препараты – репелленты (активные в отношении клещей в соответствии с инструкцией);
- проводить само взаимоосмотры каждые 15 минут;
- выбирать для стоянок участки земли, свободные от травы и сухостоя.

По риску эпизоотической обстановки:

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