**Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций**

**на территории Новосибирской области на 07.04.2025 г.**

(при составлении прогноза использована информация ФГБУ «Западно-Сибирское УГМС»,

Верхне-Обского бассейнового водного управления Федерального агентства водных ресурсов,

Алтае-Саянский филиал ГС СО РАН, управления Роспотребнадзора по НСО)

**Опасные гидрометеорологические явления**

|  |  |
| --- | --- |
| Новосибирская область | Не прогнозируются. |

**1. Исходная обстановка (оценка состояния явлений и параметров ЧС).**

**1.1. Метеорологическая обстановка.**

За прошедшие сутки на территории Новосибирской области ЧС, связанных с опасными и неблагоприятными метеорологическими явлениями, не зарегистрировано.

**1.2. Экологическая обстановка.**

Стабильная.

**1.3. Радиационная и химическая обстановка.**

За прошедшие сутки фактов выброса вредных веществ в атмосферу городов Новосибирск, Бердск, Искитим, Обь, р.п. Кольцово не зарегистрировано.

**1.4. Гидрологическая обстановка.**

ЧС, связанных с гидрологическими явлениями, за истекшие сутки не произошло.

На реке Обь, наблюдается участок открытой воды от Новосибирской ГЭС протяжённостью 165 км.

Процесс разрушения ледяного покрова на водоемах области развивается согласно погодным условиям. На реках области в основном наблюдается подъем уровня воды. Наибольший подъем на 121 см отмечается на р. Омь (г.п. Крещенка).

По состоянию на 08:00 06 апреля в с. Жуланка Кочковского района подтоплен 1 низководный мост (за сутки без изменений).

**Функционирование ГЭС**

Новосибирская ГЭС работает в штатном режиме. Средний уровень воды в Новосибирском водохранилище составил 108,78 мБС (Балтийской системы измерений), сброс 2060 м³/с, приток 1330 м³/с. Уровень воды в реке Обь в районе г. Новосибирска находится на отметке 154 см.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Водный объект | Пункт  наблюдения | Критические  отметки  (см) | Уровень воды (см) над «0»  графика на 06.04.2025 | Изменение уровня воды за сутки  (+/-) | Ледовые явления |
| вдхр | Спирино | - | 356 | +16 | Ледостав. Лед потемнел. |
| р. Обь | Новосибирск | 500 | 154 | +54 | - |
| р. Обь | Дубровино | - | 299 | +38 | Забереги остаточные. |
| р. Обь | Кругликово | 720 | 250 | +5 | Забереги остаточные. |
| р. Бердь | Маслянино | 520 | 246 | +72 | Подвижка льда. |
| р. Бердь | Ст. Искитим | 480 | 218 | +52 | Ледоход. |
| р. Иня | Промышленная | - | 538 | -23 | Чисто. |
| р. Иня | Кусьмень | 760 | 369 | +24 | Подвижка льда. Разводья. Лёд тает на месте. |
| р. Иня | Кайлы | 700 | 379 | +20 | - |
| р. Иня | Берёзовка | 940 | 306 | -31 | Ледоход. |
| р. Бакса | Пихтовка | 659 | 438 | +105 | Закраины. Разводья. |
| р. Омь | Крещенка | 1048 | 734 | +121 | Разводья. |
| р. Омь | Чумаково | 1100 | 596 | +88 | Разводья. |
| р. Омь | Куйбышев | 710 | 137 | +34 | Разводья. |
| р. Тартас | Северное | 750 | 161 | +54 | Подвижка льда. Разводья. |
| р. Тартас | Венгерово | 730 | 290 | +33 | Ледоход. |
| р. Тара | Верх-Тарка | 820 | 283 | +49 | Чисто. |
| р. Тара | Кыштовка | 950 | 335 | +55 | Ледоход. |
| р. Майзас | Верх-Майзас | 813 | 504 | +53 | Ледоход. |
| р. Каргат | Гавриловский | 480 | 322 | +28 | Разводья. |
| р. Карасук | Черновка | 996 | 623 | -9 | - |

**1.5. Геомагнитная обстановка.**

Стабильная.

**1.6. Сейсмическая обстановка.**

Стабильная. За прошедшие сутки на территории НСО сейсмических событий магнитудой 3 и более не зарегистрировано.

**1.7. Санитарно-эпидемическая обстановка.**

Стабильная.

**1.8. Эпизоотическая обстановка.**

В д. Богословка Усть-Таркского сельсовета Усть-Таркского района с 16.12.2024 установлены ограничительные мероприятия (карантин) по бруцеллезу крупного рогатого скота.

С 27.03.2025 по 25.05.2025 на территории села Новолокти Гилевского сельсовета Искитимского района Новосибирской области ограничительные мероприятия (карантин) по бешенству.

**1.9. Пожарная обстановка.**

За прошедшие сутки на территории области зарегистрировано 17 техногенных пожаров (г. Новосибирск: Калининский (2), Первомайский,Ленинский (2), Кировский районы, Ордынский район д. Березовка, Искитимский район г. Искитим (2), р.п. Линево, Чулымский район г. Чулым, Сузунский район с. Битки, Колыванский район д. Малый Оеш, Новосибирский район с. Гусиный Брод,Каргатский район г. Каргат, Татарский муниципальный округ г. Татарск, Карасукский муниципальный округ г. Карасук), из них 4 в жилом секторе, погибших и травмированных нет.

Предполагаемые причины пожаров:

- неисправность электропроводки транспортного средства.

В остальных случаях причины пожаров, виновные лица и материальный ущерб устанавливаются.

**1.10. Обстановка на объектах энергетики.**

Энергосистема Новосибирской области работает в штатном режиме. Возникающие дефекты устраняются в течение суток.

**1.11. Обстановка на объектах ЖКХ.**

За истекшие сутки системы жизнеобеспечения области работали в штатном режиме. Возникающие дефекты устранялись в течение суток и носили локальный характер.

**1.12. Обстановка на водных объектах.**

За прошедшие сутки на водных объектах происшествий не зарегистрировано.

**1.13. Обстановка на дорогах.**

На дорогах области за прошедшие сутки зарегистрировано 11 ДТП, в результате которых погибло 2 человека (Тогучинский район с. Лекарственное), 12 человек травмировано.

В связи с неблагоприятными погодными условиями временно прекращено автобусное сообщение с 5 населенными пунктами по 5 маршрутам в Купинском и Куйбышевском районах, Татарском муниципальном округе.

Отрезанных населенных пунктов нет, сообщение осуществляется автомобилями повышенной проходимости.

По состоянию на 08:00 06 апреля на контроле 1 перелив через автомобильную дорогу регионального значения (Н-1211, 1 км а/д Н-1212 - 1 км а/д 1206-объездная р.п. Коченево). Глубина перелива 7 см (за сутки без изменений). Сотрудниками ДРСУ организован мониторинг, выставлены сигнальные вешки. Проезд на автомобильной технике осуществляется без ограничений, также имеются альтернативные пути объезда.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций и происшествий.**

**2.1 Метеорологическая обстановка.**

Переменная облачность, местами небольшие дожди, ночью с мокрым снегом.

Ветер ночью юго-западный, днём южный 3-8 м/с, местами порывы до 13 м/с.

Температура воздуха ночью +2, +7 °С, при прояснениях до -3 °С, днём +14, +19 °С, при облачности +6, +11°С.

**2.2. Прогноз экологической обстановки.**

Метеоусловия не будут способствовать накоплению вредных примесей в воздухе города. Общий уровень загрязнения сохранится пониженный.

**2.3. Прогноз гидрологической обстановки.**

Возникновение ЧС, связанных с опасными гидрологическими явлениями, маловероятно.

Повышение среднесуточных температур и осадки в отдельных районах области в виде дождя, будут способствовать интенсивному снеготаянию и повышению уровня воды, а также разрушению ледового покрова на реках области, в результате возрастает вероятность подтопления пониженных участков местности, в том числе низководных мостов талыми водами и размыв дорог.

Новосибирская ГЭС работает в штатном режиме. Сброс воды из Новосибирского водохранилища составит 2000 ± 50 м3/с, при этом уровень воды по гидропосту на р. Обь в городе Новосибирске ожидается в пределах 150 ± 10см.

**2.4. Прогноз геомагнитной обстановки.**

Магнитное поле Земли ожидается спокойное. Ухудшение условий КВ-радиосвязи маловероятно. Общее содержание озона в озоновом слое выше нормы.

**2.5. Прогноз сейсмической обстановки.**

ЧС, вызванные сейсмической активностью, маловероятны.

**2.6. Санитарно-эпидемический прогноз.**

Возникновение ЧС маловероятно.

В связи со сходом снежного покрова на открытых территориях, возможны единичные случаи обращения людей за медицинской помощью, связанные с укусами клещей, которые являются переносчиками клещевого энцефалита.

Наиболее неблагополучными по клещевому энцефалиту являются 18 районов области (Болотнинский, Венгеровский, Искитимский, Колыванский, Коченевский, Кыштовский, Мошковский, Новосибирский, Ордынский, Северный, Сузунский, Тогучинский, Черепановский, Краснозерский, Усть-Таркский, Барабинский, Каргатский и Чулымский), Маслянинский муниципальный округ и 3 города (Бердск, Новосибирск, Обь).

**2.7. Прогноз эпизоотической обстановки.**

ЧС маловероятны. Повышен риск заболеваемости бруцеллезом крупного рогатого скота на территории Усть-Таркского сельсовета Усть-Таркского района.

Повышен риск заболеваемости бешенством крупного рогатого скота на территории Искитимского района.

**2.8. Прогноз пожарной обстановки.**

Сохраняется риск возникновения техногенных пожаров, особенно в районах сельской местности, в частном жилом секторе и садово-дачных обществах с постоянным проживанием людей.

Основными причинами могут послужить: неосторожное обращение населения с огнем, нарушение правил эксплуатации газового и электрического оборудования, неисправность отопительных печей и дымоходов, нарушение правил пожарной безопасности при выполнение работ с применением открытого огня, а так же неконтролируемое сжигание сухой травы и мусора, особенно при порывах ветра и отсутствии осадков.

**2.9. Прогноз обстановки на объектах энергетики.**

Риск возникновения аварий на объектах энергетики, способных привести к ЧС выше муниципального уровня, маловероятен.

**2.10. Прогноз обстановки на объектах ЖКХ.**

Возможны аварии на котельных, случаи выхода из строя отдельных участков теплотрасс и трубопроводов обеспечения населения теплом и водой, связанные с прохождением отопительного периода, с наибольшей вероятностью в городах Новосибирск, Искитим, Бердск, Куйбышев, Новосибирском, Искитимском, Тогучинском, Краснозерском, Коченевском, Мошковском, Ордынском и Черепановском районах.

**2.11. Прогноз происшествий на водных объектах.**

Сохраняется вероятность возникновения несчастных случаев и происшествий на не вскрывшихся ото льда водоемах, связанных с провалом людей в местах выхода на весенний лёд и отрывом льда от берега, а так же на водоёмах освободившихся ото льда - в случаях нарушения правил безопасности при пользовании маломерными плавательными средствами при лове рыбы и в связи с открытием сезона охоты на водоплавающую дичь, с наибольшей вероятностью на Новосибирском водохранилище, озерах Чаны, Мал.Чаны, Яркуль и Сартлан.

**2.12. Прогноз обстановки на дорогах.**

Осадки в виде дождя и мокрого снега, ухудшение дорожного покрытия, увеличение количества участников дорожного движения на мотоциклах и на средствах индивидуальной мобильности будут способствовать сохранению сложной дорожной обстановки и увеличению количества ДТП, с наибольшей вероятностью на внутригородских дорогах крупных населенных пунктов, а с наиболее тяжкими последствиями - на дорогах межмуниципального значения, нерегулируемых железнодорожных переездах и потенциально опасных участках автодорог федерального значения в г. Бердск, Искитимском, Черепановском, Мошковском, Болотнинском районах, и регионального значения в Новосибирском, Ордынском, Колыванском, Тогучинском районах.

Возможно нарушение автомобильного сообщения с населенными пунктами в сельской местности на отдельных участках автодорог с грунтовым покрытием, находящимся на пониженных участках местности, и затруднение проезда по низководным мостам. В крупных населенных пунктах возможны провалы дорожного полотна в случаях их подмыва, как при прорыве труб, так и при размывах дорожного полотна склоновыми стоками.