**Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций**

**на территории Новосибирской области на 01.04.2025 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 прогнозируется. |

**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 136 км.

Процесс разрушения ледяного покрова на водоемах области развивается согласно погодным условиям. На реках области наблюдается незначительный подъем уровня воды. Наибольший подъем на 37 см отмечается на р. Каргат (г.п. Гавриловский).

**Функционирование ГЭС**

Новосибирская ГЭС работает в штатном режиме. Средний уровень воды в Новосибирском водохранилище составил 109,01 мБС (Балтийской системы измерений), сброс 1180 м³/с, приток 508 м³/с. Уровень воды в реке Обь в районе г. Новосибирска находится на отметке 19 см.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Водный объект | Пункт  наблюдения | Критические  отметки  (см) | Уровень воды (см) над «0»  графика на 31.03.2025 | Изменение уровня воды за сутки  (+/-) | Ледовые явления |
| вдхр | Спирино | - | 250 | +24 | - |
| р. Обь | Новосибирск | 500 | 19 | 0 | - |
| р. Бердь | Маслянино | 520 | 122 | +1 | Ледостав с промоинами. |
| р. Бердь | Ст. Искитим | 480 | 136 | +4 | Ледостав. Вода на льду. |
| р. Иня | Промышленная | - | 634 | +17 | Ледостав неполный. |
| р. Иня | Кусьмень | 760 | - | - | - |
| р. Иня | Кайлы | 700 | 308 | +9 | Закраины. Лед подняло. |
| р. Иня | Берёзовка | 940 | 324 | +26 | Ледостав. Вода на льду. |
| р. Бакса | Пихтовка | 659 | 177 | +9 | Ледостав. Вода на льду. |
| р. Омь | Крещенка | 1048 | 355 | +8 | Ледостав с промоинами. Закраины. |
| р. Омь | Чумаково | 1100 | 344 | +17 | Ледостав с промоинами. |
| р. Омь | Куйбышев | 710 | -8 | +6 | Ледостав с промоинами. |
| р. Тартас | Северное | 750 | 39 | +8 | Ледостав с промоинами. |
| р. Тартас | Венгерово | 730 | 149 | +5 | Вода на льду. |
| р. Тара | Верх-Тарка | 820 | 144 | +7 | Ледостав с промоинами. Вода на льду. |
| р. Тара | Кыштовка | 950 | 148 | +11 | Закраины. |
| р. Майзас | Верх-Майзас | 813 | 236 | +5 | Ледоход. |
| р. Каргат | Гавриловский | 480 | 160 | +37 | Наслуд. |
| р. Карасук | Черновка | 996 | 486 | +21 | Лед потемнел. Трещины в ледяном покрове. |

**1.5. Геомагнитная обстановка.**

Стабильная.

**1.6. Сейсмическая обстановка.**

Стабильная.

**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 01.02.2025г. по 01.04.2025г. на территории поселка Троицкий Кочковского района установлены ограничительные мероприятия (карантин) по бешенству.

С 04.02.2025 по 04.04.2025 на территории деревни Волово Татарского муниципального округа, а также деревни Александровка Маслянинского муниципального округа установлены ограничительные мероприятия (карантин) по бешенству.

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 16 техногенных пожаров (г. Новосибирск: Кировский,Ленинский, Железнодорожный,Дзержинскийрайоны,Колыванский район, с. Александровка, с.Соколово, Искитимский район, ст. Евсино, Тогучинский район: ст. Восточная, р.п. Горный, Коченевский район: р.п. Коченево, п.г.т. Чик, Чулымский район, г.Чулым (2), Ордынский район, р.п. Ордынское, Краснозерский район, ст. Зубково) из них 5 в жилом секторе, в результате которых погибших и травмированных нет.

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.

С учётом оперативной обстановки и в соответствии с Планом проведения месячника безопасности людей на водных объектах в Новосибирской области в осенне-зимний период 2024-2025 годов организовано проведение акции «Транспорту на льду не место».

**1.13. Обстановка на дорогах.**

На дорогах области за прошедшие сутки зарегистрировано 2 ДТП, в результате которых погибших нет, человека травмировано.

В связи с неблагоприятными погодными условиями временно прекращено автобусное сообщение с 3 населенными пунктами по 1 маршруту в Татарском муниципальном округе.

Отрезанных населенных пунктов нет, сообщение осуществляется автомобилями повышенной проходимости.

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

**2.1. Метеорологический прогноз****.**

Облачно с прояснениями, ночью преимущественно без осадков, по западу местами небольшие дожди с мокрым снегом, днем небольшие дожди.

Ветер юго-западный переходом на северо-западный ночью 2-7 м/с, местами порывы до 12 м/с, днем 4-9 м/с, местами порывы до 14 м/с.

Температура воздуха ночью +1, +6 °С, местами до -4 °С, днём +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 виде дождя будут способствовать интенсивному снеготаянию и повышению уровня воды, а так же 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 1400 ± 50 м3/с, при этом уровень воды по гидропосту на р. Обь в городе Новосибирске ожидается в пределах 30 ± 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. Сохраняется сезонный рост заболеваемости населения ОРВИ.

**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 на территории Татарского и Маслянинского муниципальных округов, Кочковского и Искитимского районов.

**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, использование неисправного газового оборудования, отопительных печей, обогревательных устройств, а также нарушение правил эксплуатации электрооборудования и перегрузка электропроводки в зданиях и сооружениях.

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

Возможны случаи нарушения электроснабжения, связанные с перегрузкой электросетей и выходом из строя трансформаторных подстанций.

**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.**

В связи с изменением структуры и уменьшением толщины льда, увеличивается риск возникновения несчастных случаев и происшествий на водоемах, связанных с провалом людей в местах проведения рыбной ловли, а также техники во время выезда на лёд водных объектов с наибольшей вероятностью в городах Новосибирск, Обь, Бердск, Искитим, в Искитимском, Колыванском, Купинском, Барабинском, Здвинском, Чановском, Мошковском, Новосибирском, Ордынском, Тогучинском и Черепановском районах.

**2.12. Прогноз обстановки на дорогах.**

Осадки в виде дождя, а по западным районам с мокрым снегом, ухудшение дорожного покрытия, будут способствовать осложнению 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 затруднение движения автотранспорта по дорогам местного значения.