**Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций**

**на территории Новосибирской области на 18.03.2025 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.**

По данным Службы МОС в г. Новосибирск за утро 17 марта превышений ПДК нет.

По данным КЛМС 'Искитим' в г.г. Искитим и Бердск за утро 17 марта превышений ПДК нет.

**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 76 км.

**Функционирование ГЭС**

Новосибирская ГЭС работает в штатном режиме. Средний уровень воды в Новосибирском водохранилище составил 109,99 мБС (Балтийской системы измерений), сброс 1090 м³/с, приток 457 м³/с. Уровень воды в реке Обь в районе г. Новосибирска находится на отметке 1 см.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Водный объект | Пункт  наблюдения | Критические  отметки  (см) | Уровень воды (см) над «0»  графика на 17.03.2025 | Изменение уровня воды за сутки  (+/-) | Ледовые явления |
| вдхр | Спирино | - | 274 | -6 | Ледостав |
| р. Обь | Новосибирск | 500 | 1 | 0 | Забереги остаточные |
| р. Бердь | Маслянино | 520 | 111 | 0 | Ледостав |
| р. Бердь | Ст. Искитим | 480 | 99 | 0 | Ледостав |
| р. Иня | Промышленная | - | 242 | 0 | Ледостав |
| р. Иня | Кусьмень | 760 | - | - | - |
| р. Иня | Кайлы | 700 | 157 | 0 | Ледостав |
| р. Иня | Берёзовка | 940 | 184 | 0 | Ледостав |
| р. Бакса | Пихтовка | 659 | 142 | +1 | Ледостав |
| р. Омь | Крещенка | 1048 | 279 | 0 | Ледостав |
| р. Омь | Чумаково | 1100 | 266 | -1 | Ледостав |
| р. Омь | Куйбышев | 710 | -41 | 0 | Ледостав |
| р. Тартас | Северное | 750 | 12 | 0 | Ледостав |
| р. Тартас | Венгерово | 730 | 78 | 0 | Ледостав |
| р. Тара | Верх-Тарка | 820 | 88 | +1 | Ледостав |
| р. Тара | Кыштовка | 950 | 91 | -1 | Ледостав |
| р. Майзас | Верх-Майзас | 813 | 187 | +1 | Ледостав |
| р. Каргат | Гавриловский | 480 | 37 | 0 | Ледостав |
| р. Карасук | Черновка | 996 | 318 | 0 | Ледостав |

**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.

**1.9. Пожарная обстановка.**

За прошедшие сутки на территории области зарегистрировано 6 техногенных пожаров (г. Новосибирск: Советский, Первомайский (3), Центральный, Дзержинскийрайоны)из них 2 в жилом секторе, в результате которых погибших нет, 2 человека травмировано.

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.

На территории области функционирует 2 ледовые переправы в Ордынском районе:

- «н.п. Спирино - н.п. Чингис», грузоподъемностью 10 тонн;

- «р.п. Ордынское - с. Нижнекаменка», грузоподъемностью 10 тонн.

Безопасность на ледовых переправах обеспечивается четырьмя спасательными постами (задействовано 10 человек, 5 ед. техники). Переправы обслуживаются дежурными сменами подрядной организации (ОАО «Алмаз-Профи»).

**1.13. Обстановка на дорогах.**

16 марта в 18:20 поступила информация, что на автодороге в 5 км от н.п. Орловка на территории природного заказника «Майзаский» при проезде моста (деревянный настил) через реку Большая Черемшанка произошло опрокидывание грузового автомобиля, перевозящего 20 емкостей (массой 1120 кг каждая) с кислотным составом КСКТ-МПС, марка А (класс токсичности 8, подкласс 8.1, коррозийная жидкость токсичная). В результате опрокидывания деформировались 10 емкостей, из 3-х жидкость вытекла полностью, из 7-ми частично (всего вытекло около 7 тонн). Из поврежденных емкостей вещество попало в р. Большая Черемшанка, которая впадает в р. Уй. Водозабора на реках нет. Пострадавших нет.

Сотрудниками Роспотребнадзора взяты пробы воды в 3-х местах, результаты проб будут готовы 20.03.2025.

Информация о происшествии доведена до взаимодействующих организаций.

На дорогах области за прошедшие сутки зарегистрировано 8 ДТП, в результате которых погибших нет, 13 человек травмировано.

Автомобильные дороги в проезжем состоянии.

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

**2.1. Метеорологическая обстановка****.**

Облачно с прояснениями, небольшие, местами умеренные дожди, ночью с мокрым снегом. В отдельных районах гололедные явления. На дорогах гололедица, ночью местами сильная.

Ветер южный ночью 8-13 м/с, местами порывы до 18 м/с, днём 4-9 м/с, местами порывы до 15 м/с.

Температура воздуха ночью -3, +2 °С, днём +3, +8 °С.

**2.2. Прогноз экологической обстановки.**

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

**2.3. Прогноз гидрологической обстановки.**

Возникновение ЧС, связанных с опасными гидрологическими явлениями, маловероятно.

Новосибирская ГЭС работает в штатном режиме. Сброс воды из Новосибирского водохранилища составит 1100 ± 50 м3/с, при этом уровень воды по гидропосту на р. Обь г. Новосибирск ожидается не ниже -25 см.

**2.4. Прогноз геомагнитной обстановки.**

Магнитное поле Земли возможно неустойчивое. Ухудшение условий КВ-радиосвязи возможно в отдельные часы суток. 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. Возможен 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 деревни Волово Татарского муниципального округа, поселка Троицкий Кочковского района, деревни Александровка Маслянинского муниципального округа.

**2.8. Прогноз пожарной обстановки.**

Сохраняется высоким 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. Возрастает риск повреждений линий связи и электропередач в связи с осадками в виде дождя и мокрого снега, гололёдными явлениями и порывами ветра до 18 м/с.

**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.

В связи с порывами ветра до 18 м/с возможны случаи падения слабо закреплённых конструкций, аварийных деревьев и их частей.

Сохраняется риск травматизма людей из-за гололедицы на пешеходных коммуникациях населенных пунктов области.

**2.11.** **Риск возможного схода снега и наледевых образований с крыш зданий и сооружений.**

В связи с переходом среднесуточных температур через ноль значительно увеличивается риск возникновения несчастных случаев, а также причинения материального ущерба имуществу обусловленных сходом снежных масс и наледей с крыш зданий, особенно при положительных температурах воздуха.

По области проводятся мероприятия по обследованию и очистке крыш зданий и сооружений.

Высокая нагрузка снега, особенно на крышах, выступающих козырьках зданий, ветхих строений, крышах со сложной геометрией, а также большепролетных строений способствует проседанию кровельных конструкций домов, строений промышленного назначения, торговых павильонов, объектов социальной инфраструктуры и может привести к разрушению их отдельных конструктивных элементов.

**2.12. Прогноз происшествий на водных объектах.**

В связи с продолжением сезона зимней рыбалки, несанкционированным выходом людей и выездом техники на лёд, несоблюдением правил безопасности на водных объектах, возрастает вероятность травматизма и гибели людей, провалы техники под 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.

**2.13. Прогноз обстановки на дорогах.**

Осадки в виде дождя и мокрого снега, сильная гололедица 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, а также на снегозаносимых участках автомобильных дорог федерального значения в г. Бердск, Чановском, Барабинском, Коченевском, Мошковском, Искитимском, Черепановском и Болотнинском районах.