**Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций**

**на территории Новосибирской области на 26.03.2025 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 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.**

По данным Службы МОС в г.Новосибирск Пыль - до 1,4 ПДК (Заельцовский район); Аммиак - до 1,1 ПДК (Заельцовский, Ленинский районы).

По данным КЛМС 'Искитим' в г.г. Искитим и Бердск 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 111 км.

Несмотря на погодные условия, процесс разрушения ледяного покрова на водоемах области медленно развивается. Отмечается незначительный рост воды на реках, наибольший подъем на 36 см отмечается на р. Карасук (Черновка).

**Функционирование ГЭС**

Новосибирская ГЭС работает в штатном режиме. Средний уровень воды в Новосибирском водохранилище составил 109,40 мБС (Балтийской системы измерений), сброс 1180 м³/с, приток 462 м³/с. Уровень воды в реке Обь в районе г. Новосибирска находится на отметке 19 см.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Водный объект | Пунктнаблюдения | Критическиеотметки(см) | Уровень воды (см) над «0»графика на 25.03.2025 | Изменение уровня воды за сутки(+/-) | Ледовые явления |
| вдхр | Спирино | - | 232 | -5 | Ледостав |
| р. Обь | Новосибирск | 500 | 19 | +9 | - |
| р. Бердь | Маслянино | 520 | 135 | 0 | Ледостав с промоинами. |
| р. Бердь | Ст. Искитим | 480 | 146 | +5 | Ледостав. Вода на льду |
| р. Иня | Промышленная | - | 539 | +20 | Ледостав неполный. |
| р. Иня | Кусьмень | 760 | - | - | - |
| р. Иня | Кайлы | 700 | 254 | +16 | Ледостав. Вода на льду |
| р. Иня | Берёзовка | 940 | 204 | -3 | Ледостав. |
| р. Бакса | Пихтовка | 659 | 172 | -3 | Ледостав. Вода на льду |
| р. Омь | Крещенка | 1048 | 314 | +12 | Наслуд. |
| р. Омь | Чумаково | 1100 | 295 | 0 | Ледостав. |
| р. Омь | Куйбышев | 710 | -31 | +3 | Ледостав. |
| р. Тартас | Северное | 750 | 21 | 0 | Ледостав. |
| р. Тартас | Венгерово | 730 | 106 | +5 | Наслуд. |
| р. Тара | Верх-Тарка | 820 | 111 | +5 | Ледостав |
| р. Тара | Кыштовка | 950 | 115 | +3 | Наслуд. |
| р. Майзас | Верх-Майзас | 813 | 199 | +2 | Ледостав с промоинами |
| р. Каргат | Гавриловский | 480 | 100 | -6 | Ледостав. |
| р. Карасук | Черновка | 996 | 508 | +36 | Вода течет поверх льда. Трещины в ледяном покрове |

**1.5. Геомагнитная обстановка.**

Стабильная.

**1.6. Сейсмическая обстановка.**

25 марта в 07:12 по данным Алтае-Саянского филиала ФИЦ «Единая геофизическая служба РАН» на территории Искитимского района в 6 км южнее н.п. Калиновка зарегистрировано сейсмическое событие магнитудой 3,6, без ощущаемости. На телефоны экстренных служб звонков от населения не поступало, объекты жизнеобеспечения населения функционируют в штатном режиме.

**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 10 техногенных пожаров (г. Новосибирск: Заельцовский, Ленинский районы, г. Бердск, Новосибирский район пгт. Краснообск, Искитимский район г. Искитим (2), п. Чернореченский, Тогучинский район г. Тогучин, Баганский район с. Баган, с. Лозовское), из них 7 в жилом секторе, в результате которых погибших нет, 1 человек травмирован.

Причины пожаров:

- прочие причины по группе нарушение правил устройства и эксплуатации эл. оборудования.

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.

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».

В рамках проведения акции была спланирована и организована работа 132 групп общей численностью 366 человек, 137 ед. техники.

**1.13. Обстановка на дорогах.**

На дорогах области за прошедшие сутки зарегистрировано 6 ДТП, в результате которых погибло 2 человека (Болотнинский район, автодорога Р-255, Чулымский район, автодорога Р-254), 9 человек травмировано.

В Мошковском районе, автодорога Р-255. Произошло столкновение грузового автомобиля с рейсовым автобусом. В автобусе находилось 27 человек, не пострадали. Все пассажиры доставлены в Новосибирск попутным транспортом.

В связи с неблагоприятными погодными условиями временно прекращено автобусное сообщение с 27 населенными пунктами в Татарском, Кыштовском, Венгеровском и Купинском районах.

Отрезанных населенных пунктов нет, сообщение осуществляется автомобилями повышенной проходимости.

Сохраняется 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 20 см. (за сутки -10 см). 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. Метеорологический прогноз****.**

Переменная облачность, преимущественно без осадков, ночью по востоку, днем по северо-западу местами небольшой снег,
днем с мокрым снегом. На дорогах местами гололедица.

Ветер северо-западный, переходом на юго-западный, 4-9 м/с, местами порывы до 14 м/с.

Температура воздуха ночью -8, -13 °С, местами до -19 °С, днём
0, -5 °С, местами до +5 °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.

С Беловского водохранилища продолжается сброс воды в реку Иня, что приведет к дальнейшему повышению уровня воды в реке Иня. Угрозы подтопления прибрежных территорий в области маловероятно.

Продолжится незначительное повышение уровня воды и разрушение ледового покрова на реках области. Риск подтопления пониженных участков местности талыми водами и размыв дорог маловероятен.

Новосибирская ГЭС работает в штатном режиме. Сброс воды из Новосибирского водохранилища составит 1200 ± 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 слабо возмущенное. 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. 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 деревни Волово Татарского муниципального округа, поселка Троицкий Кочковского района, деревни Александровка Маслянинского муниципального округа.

**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.

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.**

Сохраняется риск возникновения несчастных случаев, а также случаев причинения материального ущерба имуществу обусловленных сходом снежных масс и наледей с крыш зданий.

**2.12. 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.

**2.13. Прогноз обстановки на дорогах.**

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

Возможно затруднение движения автотранспорта по дорогам местного значения.