**Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций**

**на территории Новосибирской области на 21.01.2025 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 за утро превышений ПДК нет.

По данным КЛМС 'Искитим' в гг. 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, сохраняется участок открытой воды от Новосибирской ГЭС протяжённостью 50 км.

**Функционирование ГЭС**

Новосибирская ГЭС работает в штатном режиме. Средний уровень воды в Новосибирском водохранилище составил 112,46 мБС (Балтийской системы измерений), сброс 741 м³/с, приток 541 м³/с. Уровень воды в реке Обь в районе г. Новосибирска находится на отметке -4 см.

**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.

На территории Усть-Таркского сельского совета действует запрет на лечение больных восприимчивых животных, посещение территории посторонними лицами, ввоз и вывоз восприимчивых животных, перемещение и перегруппировка восприимчивых животных, снятие шкур с трупов восприимчивых животных.

**1.9. Пожарная обстановка.**

За прошедшие сутки на территории области зарегистрировано 15 техногенных пожаров (г. Новосибирск:Ленинский (2), Дзержинский (2), Октябрьский, Советский районы, Тогучинский район, р.п. Горный, Новосибирский район, п. Садовый, с. Кубовая, ст. Мочище, Усть-Таркский район, п. Октябрьский, Венгеровский район, с. Заречье, Чановский район, п. Моховое, Искитимский район, с. Морозово, Здвинский район, с. Здвинск), из них 11 в жилом секторе, в результате которых погибших нет, 1 человек травмирован.

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 1 ледовая переправа в Ордынском районе: «н.п. Ордынское - н.п. Нижнекаменка», грузоподъемностью 10 тонн.

Безопасность на ледовой переправе обеспечивается двумя спасательными постами (задействовано 5 человек и 3 ед. техники). Переправа обслуживается дежурной сменой подрядной организации (ОАО «Алмаз-Профи»).

**1.13. Обстановка на дорогах.**

На дорогах области за прошедшие сутки зарегистрировано 2 ДТП, в результате которых 3 человека погибло (Черепановский район, ФАД Р-256), 3 человека травмировано.

Автомобильные дороги в проезжем состоянии.

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

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

Облачно, небольшой, местами умеренный снег, днем с мокрым снегом. Днем в отдельных районах метели, гололедные явления. На дорогах снежный заносы, местами гололедица.

Ветер южный 7-12 м/с, днем местами порывы до 17 м/с.

Температура воздуха ночью -2, -7°С, днём -4, +1°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.

Новосибирская ГЭС работает в штатном режиме. Сброс воды из Новосибирского водохранилища составит 800 ± 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 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. 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.

**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, нарушение правил эксплуатации электрооборудования и перегрузка электрических сетей, а также оставлением детей без надлежащего присмотра.

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

Возможны случаи нарушения электроснабжения, связанные с перегрузкой электросетей и выходом из строя трансформаторных подстанций, из-за подключения населением дополнительных источников обогрева, особенно кустарного производства.

**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 повреждения конструктивных элементов зданий и сооружений, сход снега и наледевых образований.**

Снеговая нагрузка, 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.

Возможно возникновение несчастных случаев, обусловленных сходом снежных масс и наледей с крыш зданий, а также причинение материального ущерба имуществу граждан.

**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, не исключается вероятность травматизма и гибели людей, провалы техники под лед 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, метели, снежные заносы, 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.