**Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций**

**на территории Новосибирской области на 22.12.2024 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, сохраняется участок открытой воды от Новосибирской ГЭС протяжённостью 27 км, наблюдается шугоход.

**Функционирование ГЭС**

Новосибирская ГЭС работает в штатном режиме. Средний уровень воды в Новосибирском водохранилище составил 112,88 мБС (Балтийской системы измерений), сброс 836 м³/с, приток 680 м³/с. Уровень воды в реке Обь в районе г. Новосибирска находится на отметке 96 см.

**1.5. Геомагнитная обстановка.**

Стабильная.

**1.6. Сейсмическая обстановка.**

Стабильная.

**1.7. Санитарно-эпидемическая обстановка.**

Стабильная.

**1.8. Эпизоотическая обстановка.**

Д. Богословка Усть-Таркского сельсовета Усть-Таркского района с 16.12.2024г. 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 13 техногенных пожаров (г. Новосибирск: Заельцовский, Центральный, Кировский, Ленинский, Октябрьский (2 пожара) районы, р.п. Сузун Сузунский район, г.Карасук Карасукский район, г.Искитим Искитимский район, д.Буньково Коченевский район, г.Барабинск Барабинский район, с.Багаган Баганский район, п.Крупской Новосибирский район), из них 7 в жилом секторе, в результате которых погибших нет, травмирован 1 человек.

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 4 ДТП, в результате которых 1 человек погиб (г. Искитим, г.Бердск, ул.Первомайская, 133А), 4 человека травмировано.

Автомобильные дороги в проезжем состоянии.

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

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

Переменная облачность, в отдельных районах небольшой снег. Ночью и утром при прояснениях туманы, изморозь. На дорогах местами гололедица.

Ветер юго-восточный 3-8 м/с.

Температура воздуха ночью -12, -17°С, местами до -24°С, днём
-8, -13°С, местами до -18°С.

**2.2. Прогноз экологической обстановки.**

Метеоусловия 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 850 ± 50 м3/с, при этом уровень воды по гидропосту на р. Обь г. Новосибирск ожидается
в районе 110 ± 10 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, нарушением правил монтажа и эксплуатации электрооборудования и электропроводки.

Возрастает риск возникновения пожаров в жилом секторе, связанных с несоблюдением мер пожарной безопасности при использовании электрических гирлянд и пиротехнических изделий, особенно не сертифицированных, а также оставлением детей без надлежащего присмотра.

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

Исходя из метеорологической обстановки, риск возникновения аварий на объектах энергетики способных привести к ЧС выше муниципального уровня, маловероятен.

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. 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.

**2.12. Прогноз обстановки на дорогах.**

Осадки в виде снега, туманы при прояснениях и гололедица на дорогах будут способствовать осложнению обстановки на дорогах 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.