**Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций**

**на территории Новосибирской области на 25.11.2024 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 | В период с 10 часов 24.11 до 18 часов 25.11в г. Новосибирск ожидаются неблагоприятные метеорологические условия для рассеивания вредных примесей в атмосферном воздухе I степени опасности. |

**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 реках области продолжается процесс ледообразования:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Река** | **Пункт наблюдения** | **Состояние реки** |
| вдхр | Спирино | - |
| вдхр | Ордынское | - |
| вдхр | Завьялово | - |
| вдхр | Сосновка | - |
| вдхр | о. Дальний | - |
| Обь | Новосибирск | - |
| Обь | Дубровино | - |
| Обь | Кругликово | Шугоход. Забереги. |
| Бердь | Ст. Искитим | - |
| Омь | Крещенка | - |
| Омь | Чумаково | - |
| Омь | Куйбышев | - |
| Тартас | Венгерово | - |
| Тара | Верх-Тарка | - |
| Тара | Кыштовка | - |
| Майзас | Верх-Майзас | - |

**Функционирование ГЭС**

Новосибирская ГЭС работает в штатном режиме. Средний уровень воды в Новосибирском водохранилище составил 113,10 мБС (Балтийской системы измерений), сброс 995 м³/с, приток 1060 м³/с. Уровень воды в реке Обь в районе
г. Новосибирск находится на отметке 17 см.

**1.5. Геомагнитная обстановка.**

Стабильная.

**1.6. Сейсмическая обстановка.**

Стабильная.

**1.7. Санитарно-эпидемическая обстановка.**

Стабильная.

**1.8. Эпизоотическая обстановка.**

На территории села Голомыскино Завьяловского сельского совета Тогучинского района Новосибирской области установлены с 08.10.2024 по 21.12.2024 ограничительные мероприятия (карантин) по бешенству.

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 9 техногенных пожаров, из них 4 в жилом секторе, в результате которых погибших нет, травмирован 1 человек (Колыванский район, п.Рыбачий).

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.**

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 проводится акция «Ледостав».

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 (Калининский район г. Новосибирска), 3 человека травмировано.

Автомобильные дороги в проезжем состоянии.

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

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

Переменная облачность, преимущественно без осадков, ночью по востоку местами небольшой снег. При прояснениях изморозь, туманы. На дорогах местами гололедица.

Ветер юго-западный 2-7 м/с, местами порывы до 13 м/с.

Температура воздуха ночью -3, -8°С, местами до -15°С, днём 0, -5°С, местами до -10°С .

**2.2. Прогноз экологической обстановки.**

 В течении дня метеоусловия будут способствовать накоплению вредных примесей в воздухе города. Общий уровень загрязнения ожидается повышенный.

**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 950 ± 50 м3/с, при этом уровень воды по гидропосту на р. Обь г. Новосибирск ожидается в районе 10 ± 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 заболевания животных бешенством на территории села Голомыскино Завьяловского сельского совета Тогучинского района Новосибирской области.

**2.8. Прогноз пожарной обстановки.**

Сохраняется риск возникновения техногенных пожаров на уровне среднестатистических значений для данного периода времени.

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.

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

Исходя из метеорологической обстановки, риск возникновения аварий на объектах энергетики сохраняется на уровне среднестатистических значений для данного периода времени.

Угроза возникновения ЧС маловероятна.

Возможно нарушение электроснабжения населения, связанное с выходом из строя трансформаторных подстанций и перегрузкой электросетей, из-за подключения населением дополнительных обогревателей, особенно кустарного производства.

**2.10. Прогноз обстановки на объектах ЖКХ.**

Исходя из метеорологической обстановки, риск возникновения аварий на объектах ЖКХ сохраняется на уровне среднестатистических значений для данного периода времени.

Угроза возникновения ЧС маловероятна.

Возможны аварии на котельных, случаи выхода из строя отдельных участков теплотрасс и трубопроводов обеспечения населения теплом и водой.

Учитывая плотность населения и общее количество объектов ЖКХ, к наиболее вероятным районам по аварийности на объектах ЖКХ можно отнести гг. Новосибирск, Искитим, Бердск, Куйбышев, а также Новосибирский, Искитимский, Тогучинский, Краснозерский, Коченевский, Мошковский, Ордынский и Черепановский районы Новосибирской области.

Возможны случаи травматизма людей из-за гололедицы на пешеходных коммуникациях населенных пунктов области.

**2.11. Прогноз происшествий на водных объектах.**

В связи с прохождением процесса ледообразования, сохраняется риск возникновения происшествий на водных объектах связанных с выходом людей и выездом техники на лёд с наибольшей вероятностью в городах Новосибирск, Обь, Бердск, Искитим, в Искитимском, Колыванском, Купинском, Барабинском, Здвинском, Чановском, Мошковском, Новосибирском, Ордынском, Тогучинском и Черепановском районах.

На реке Обь наблюдается участок открытой воды от Новосибирской ГЭС до границы области (Болотнинский район), в следствии чего сохраняется риск возникновения происшествий связанных с нарушением правил безопасности при пользовании маломерными судами.

**2.12. Прогноз обстановки на дорогах.**

Гололедица, туманы, осадки в виде снега будут способствовать осложнению обстановки на дорогах 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.