**Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций**

**на территории Новосибирской области на 15.11.2024 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 | 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 13-14 ноября Пыль - до 1,0 ПДК (Заельцовский район).

По данным КЛМС 'Искитим' в гг. Искитим и Бердск за 13-14 ноября 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 реках области продолжается процесс ледообразования:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Река** | **Пункт наблюдения** | **Состояние реки** |
| вдхр | Спирино | Ледостав. |
| вдхр | Ордынское | Ледостав с грядами торосов. |
| вдхр | Завьялово | Ледостав. |
| вдхр | Сосновка | Забереги. |
| вдхр | о. Дальний | Ледостав. |
| Обь | Новосибирск | Шугоход. |
| Обь | Дубровино | Шугоход. Забереги. |
| Обь | Кругликово | Шугоход. Забереги. |
| Бердь | Ст. Искитим | Ледостав неполный. |
| Омь | Крещенка | Забереги. Шугоход. |
| Омь | Чумаково | Забереги. Шугоход. |
| Омь | Куйбышев | Ледостав с полыньями. |
| Тартас | Венгерово | - |
| Тара | Верх-Тарка | Ледостав. |
| Тара | Кыштовка | Ледяная перемычка ниже и выше поста. |
| Майзас | Верх-Майзас | Ледостав с полыньями. |

**Функционирование ГЭС**

Новосибирская ГЭС работает в штатном режиме. Средний уровень воды в Новосибирском водохранилище составил 113,33 мБС (Балтийской системы измерений), сброс 1540 м³/с, приток 1360 м³/с. Уровень воды в реке Обь в районе
г. Новосибирск находится на отметке 47 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 11 пожаров, из них 5 в жилом секторе, в результате которых погибших и травмированных нет.

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 устраняются в течение суток и носят 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 организовано проведение акции «Ледостав».

За прошедшие сутки на водных объектах происшествий не зарегистрировано.

**1.13. Обстановка на дорогах.**

На дорогах области за прошедшие сутки зарегистрировано 2 ДТП, в результате которых погибших нет, 2 человека травмировано.

Автомобильные дороги в проезжем состоянии.

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

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

Облачно с прояснениями, ночью небольшой, в отдельных районах умеренный снег, днем местами небольшой, по западу в отдельных районах умеренный снег.
На дорогах местами гололедица.

Ветер юго-западный ночью 3-8 м/с, местами порывы, до 13 м/с, днем 6-11 м/с, местами порывы, до 16 м/с.

Температура воздуха ночью -13, -18°С, при прояснениях до -24°С, по югу -7, -12°С, днём -2, -7°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 1550 ± 50 м3/с, при этом уровень воды по гидропосту на р. Обь г. Новосибирск ожидается в районе 50 ± 10 см.

**2.4. Прогноз геомагнитной обстановки.**

Магнитное поле Земли ожидается спокойное. Ухудшение условий
КВ-радиосвязи маловероятно. Общее содержание озона в озоновом слое в норме.

**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.**

В связи с низкими среднесуточными температурами сохраняется риск возникновения техногенных пожаров, особенно в районах сельской местности, в частном жилом секторе и садовых обществах с постоянным проживанием людей, связанных с использованием неисправного газового оборудования, неправильным устройством и неисправностью отопительных печей, обогревательных устройств, в том числе кустарного производства, нарушением правил устройства и эксплуатации электрооборудования, монтажа и эксплуатации электропроводки.

Также причинами возгорания может стать неосторожное обращение населения с огнем, в том числе при курении.

С учетом статистических данных на ближайшие сутки наиболее вероятно возникновение техногенных пожаров в городе Новосибирск, Новосибирском, Искитимском и Купинском районах.

**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.

С учетом статистических данных наиболее вероятно возникновение ЧС и происшествий в городах Новосибирск, Обь, Купинском, Карасукском, Краснозерском, Чулымском, Мошковском, Искитимском, Барабинском, Черепановском и Тогучинском районах.

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.**

Возможны аварии на котельных, случаи выхода из строя отдельных участков теплотрасс и трубопроводов обеспечения населения теплом и водой, связанные с прохождением отопительного сезона.

С учетом статистических данных наиболее вероятно возникновение ЧС и происшествий в городах Новосибирск, Бердск, Новосибирском, Искитимском, Ордынском, Купинском, Баганском, Карасукском, Краснозерском, Кочковском, Куйбышевском, Черепановском, Чановском, Татарском и Сузунском районах.

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

В связи с продолжением процесса ледообразования на водных объектах области, увеличивается вероятность возникновения несчастных случаев, связанных с выходом людей и выездом техники на тонкий лёд в местах проведения рыбной ловли. С наибольшей вероятностью в городах Новосибирск, Бердск, Новосибирском, Колыванском, Искитимском, Ордынском, Чановском, Сузунском районах.

Также сохраняется риск возникновения происшествий связанных с нарушением правил безопасности при пользовании маломерными судами, с наибольшей вероятностью на реке Обь.

**2.12. Прогноз обстановки на дорогах.**

Туманы, умеренные осадки в виде снега, гололедица 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:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Муниципальное образование | трасса | протяженность | риск |
| г. Бердск | Р-256 «Чуйский тракт» – с 35,812 км по 35,844 км, с 37,350 км по 482 км | протяженность 0,165 км | пересечение с железнодорожными путями в одном уровне |
| г. Бердск | Р-256 «Чуйский тракт» – с 32,398 км по 32,569 км | протяженность 0,18 км | опасный поворот |
| г. Бердск | Р-256 «Чуйский тракт» – с 37,849 км по 38,029 км, с 38,136 км по 38,218 км, с 39,937 км по 39,458 км | протяженность 0,693 км | опасный поворот |
| Искитимский район | Р-256 «Чуйский тракт» – с 43,082 км по 43,812 км | протяженность 0,765 км | крутой спуск (подъём) |
| Искитимский район | Р-256 «Чуйский тракт» – с 48,541 км по 48,954 км | протяженность 0,413 км | крутой спуск (подъём) |
| Искитимский район | Р-256 «Чуйский тракт» – с 52,710 км по 54,782 км | протяженность 2,012 км | крутой спуск (подъём) |
| Черепановский район | Р-256 «Чуйский тракт» - с 96,527 км по 98,205 км | протяженность 1,678 км | крутой спуск (подъём) |
| Мошковский район | Р-255 «Сибирь» – с 56,170 км по 56,579 км | протяженность 0,409 км | пересечение с железнодорожными путями в одном уровне |
| Мошковский район | Р-255 «Сибирь» – с 58,400 км по 59,473 км | протяженность 1,073 км | крутой спуск (подъём) |
| Мошковский район | Р-255 «Сибирь» – с 62,409 км по 63,188 км | протяженность 0,779 км | опасный поворот |
| Мошковский район | Р-255 «Сибирь» – с 69,111 км по 70,752 км | протяженность 1,641 км | опасный поворот |
| Мошковский район | Р-255 «Сибирь» – с 71,418 км по 72,788 км | протяженность 1,370 км | опасный поворот |
| Мошковский район | Р-255 «Сибирь» – с 90,042 км по 91,863 км | протяженность 1,443 км | крутой спуск (подъём) |
| Болотнинский район | Р-255 «Сибирь» – с 95,180 км по 96,829 км | протяженность 1,649 км | опасный поворот |
| Болотнинский район | Р-255 «Сибирь» – с 105,320 км по 106,370 км | протяженность 1,350 км | опасный поворот |
| Болотнинский район | Р-255 «Сибирь» – с 106,672 км по 108,617 км | протяженность 1,945 км | крутой спуск (подъём) |
| Болотнинский район | Р-255 «Сибирь» – с 107,825 км по 108,502 км | протяженность 0,677 км | опасный поворот |
| Болотнинский район | Р-255 «Сибирь» – с 137,388 км по 138,658 км | протяженность 1,270 км | опасный поворот |
| Болотнинский район | Р-255 «Сибирь» – с 139,350 км по 141,000 км | протяженность 1,650 км | опасный поворот |
| Болотнинский район | Р-255 «Сибирь» – с 139,038 км по 139,785 км | протяженность 0,757 км | крутой спуск (подъём) |

**регионального значения:**

|  |  |
| --- | --- |
| Муниципальное образование | Трасса, протяжённость |
| Тогучинский район | К-19р - с 44 по 46 км |
| Новосибирский район | К-17р - с 41 по 44 км |
| Новосибирский район | К-19р - с 13 по 14 км |
| Ордынский район | К-17р – с 80 по 105 км |
| Колыванский район | К-12 – с 16 по 25 км |

**снегозаносимые участки автомобильных дорог федерального значения:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Муниципальное образование | Трасса | протяжённость |
| г.Бердск | Р-256 «Чуйский тракт» – с 33,5 км по 35,1 км | протяженность 1,6 км |
| Чановский район | Р-254 «Иртыш» – с 1026,1 км по 1026,6 км | протяженность 0,5 км |
| Барабинский район | Р-254 «Иртыш» – с 1118,0 км по 1120,0 км | протяженность 2,0 км |
| Барабинский район | Р-254 «Иртыш» – с 1134,0 км по 1135,0 км | протяженность 1 км |
| Барабинский район | Р-254 «Иртыш» – с 1170,0 км по 1171,0 км | протяженность 1 км |
| Барабинский район | Р-254 «Иртыш» – с 1178,0 км по 1179,0 км | протяженность 1 км |
| Барабинский район | Р-254 «Иртыш» – с 1182,0 км по 1183,0 км | протяженность 1 км |
| Коченевский район | Р-254 «Иртыш» на участке Северный обход – с 0,0км по 0,3 км | протяженность 0,3 км |
| Мошковский район | Р-254 «Иртыш» на участке Северный обход – с 57,0 км по 58,0 км | протяженность 1,0 км |
| Искитимский район | Р-256 «Чуйский тракт» – с 48,35 км по 49,65 км | протяженность 1,3 км |
| Искитимский район | Р-256 «Чуйский тракт» – с 50,35 км по 52,35 км | протяженность 2 км |
| Искитимский район | Р-256 «Чуйский тракт» – с 62,8 км по 63,8 км | протяженность 1 км |
| Искитимский район | Р-256 «Чуйский тракт» – с 71,7 км по 73,5 км | протяженность 1,8 км |
| Искитимский район | Р-256 «Чуйский тракт» – с 74,3 км по 76,5 км | протяженность 2,2 км |
| Черепановский район | Р-256 «Чуйский тракт» – с 118,0 км по 119,0 км | протяженность 1,2 км |
| Болотнинский район | Р-255 «Сибирь» – с 133,0 км по 136,0 км | протяженность 3 км |
| Болотнинский район | Р-255 «Сибирь» – с 140,85 км по 141,2 км | протяженность 0,4 км |

**3**