**Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций**

**на территории Новосибирской области на 01.11.2024 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 первой декаде ноября на р. Обь – г. Новосибирск, с. Дубровино, с. Кругликово низкая водность сохранится. |

**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 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.

**Функционирование ГЭС**

Новосибирская ГЭС работает в штатном режиме. Средний уровень воды в Новосибирском водохранилище составил 113,40 мБС (Балтийской системы измерений), сброс 1170 м³/с, приток 1220 м³/с. Уровень воды в реке Обь в районе
г. Новосибирск 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.**

На территории села Голомыскино Завьяловского сельского совета Тогучинского района Новосибирской области установлены с 08.10.2024 по 06.12.2024 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 7 пожаров, из них 4 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.

**1.11. Обстановка на объектах ЖКХ.**

г. Новосибирск, Центральный округ (Заельцовский район) и Калининский район: 30 октября поступила информация, что в результате нарушения работы насосного оборудования ПНС-5 по адресу ул. Кузьмы Минина, 20/1 произошло аварийное отключение теплоснабжения, а также произошел гидроудар, что привело к авариям на внутридомовых сетях. Под отключение попало 640 объектов, из которых 471 многоквартирный жилой дом (проживает 65152 человека), 48 социально-значимых объектов. Работы по восстановлению насосного оборудования проводились бригадами ООО "НТСК". Аварийные бригады управляющих компаний устраняли дефекты на внутридомовых сетях.

По состоянию на 23:30 30 октябряремонтно-восстановительные работы завершены, теплоснабжение восстановлено.

**1.12. Обстановка на водных объектах.**

За прошедшие сутки на водных объектах области происшествий не зарегистрировано.

**1.13. Обстановка на дорогах.**

На дорогах области за прошедшие сутки зарегистрировано 9 ДТП, в результате которых погибших нет, 12 человек травмировано.

В связи с обильным выпадением осадков временно прекращено автобусное сообщение с 42 населенными пунктами по 20 маршрутам в Баганском, Купинском, Кыштовском, Татарском и Усть-Таркском районах.

Отрезанных населенных пунктов нет, сообщение осуществляется автомобилями повышенной проходимости.

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

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

Переменная облачность, преимущественно без осадков, ночью по востоку местами небольшой мокрый снег. Ночью и утром местами туманы. На дорогах местами гололедица.

Ветер юго-восточный 3-8 м/с, днем местами порывы до 13 м/с.

Температура воздуха ночью -1, -6 °С, днём 0, +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.

Новосибирская ГЭС работает в штатном режиме. Сброс воды из Новосибирского водохранилища составит 1300 ± 50 м3/с, при этом уровень воды по гидропосту на р. Обь г. Новосибирск ожидается в районе 15 ± 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 понижением среднесуточных температур сохраняется риск возникновения 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.

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

Риск возникновения аварий на объектах энергетики, способных привести к ЧС выше муниципального уровня, маловероятен.

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

Продолжатся работы по обеспечению нормативного эксплуатационного запаса угля и формированию аварийного запаса материально-технических ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Возможны перебои в работе коммунальных систем жизнеобеспечения населения в связи с прохождением отопительного сезона, с наибольшей вероятностью в городах Новосибирск, Искитим, Бердск, Куйбышев, Новосибирском, Искитимском, Тогучинском, Краснозерском, Коченевском, Мошковском, Ордынском и Черепановском районах Новосибирской области.

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

Сохраняется риск возникновения несчастных случаев и происшествий на водных объектах, связанных с несоблюдением правил поведения на водоемах, нарушением правил безопасности при пользовании маломерными судами, с наибольшей вероятностью на Новосибирском водохранилище, на водных объектах г. Новосибирска, на реках Обь, Бердь, Иня, Омь, озерах Чаны, Медвежье, Урюм и Сартлан.

**2.12. Прогноз обстановки на дорогах.**

Туманы в ночные и утренние часы, осадки в виде мокрого снега, гололедица на дорогах, большое количество автотранспорта, проведение ремонтных работ дорожного полотна и теплотрасс 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 федеральных и территориальных трасс:

- Р-256 «Чуйский тракт» – с 35,812 км по 35,844 км, с 37,350 км по 482 км
(г. Бердск, протяженность 0,165 км, пересечение с железнодорожными путями
в одном уровне);

- Р-256 «Чуйский тракт» – с 32,398 км по 32,569 км, (г. Бердск, протяженность 0,18 км, опасный поворот);

- 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 (г. Бердск, протяженность 0,693 км, опасный поворот);

- Р-256 «Чуйский тракт» – с 43,082 км по 43,812 км (Искитимский район, протяженность 0,765 км, крутой спуск (подъём));

- Р-256 «Чуйский тракт» – с 48,541 км по 48,954 км (Искитимский район, протяженность 0,413 км, крутой спуск (подъём));

- Р-256 «Чуйский тракт» – с 52,710 км по 54,782 км (Искитимский район, протяженность 2,012 км, крутой спуск (подъём));

- Р-256 «Чуйский тракт» - с 96,527 км по 98,205 км (Черепановский район, протяженность 1,678 км, крутой спуск (подъём));

- Р-255 «Сибирь» – с 56,170 км по 56,579 км (Мошковский район, протяженность 0,409 км, пересечение с железнодорожными путями в одном уровне);

- Р-255 «Сибирь» – с 58,400 км по 59,473 км (Мошковский район, протяженность 1,073 км, крутой спуск (подъём));

- Р-255 «Сибирь» – с 62,409 км по 63,188 км (Мошковский район, протяженность 0,779 км, опасный поворот);

- Р-255 «Сибирь» – с 69,111 км по 70,752 км (Мошковский район, протяженность 1,641км, опасный поворот);

- Р-255 «Сибирь» – с 71,418 км по 72,788 км (Мошковский район, протяженность 1,370 км, опасный поворот);

- Р-255 «Сибирь» – с 90,042 км по 91,863 км (Мошковский район, протяженность 1,443 км, крутой спуск (подъём));

- Р-255 «Сибирь» – с 95,180 км по 96,829 км (Болотнинский район, протяженность 1,649 км, опасный поворот);

- Р-255 «Сибирь» – с 105,320 км по 106,370 км (Болотнинский район, протяженность 1,350 км, опасный поворот);

- Р-255 «Сибирь» – с 106,672 км по 108,617 км (Болотнинский район, протяженность 1,945 км, крутой спуск (подъём));

- Р-255 «Сибирь» – с 107,825 км по 108,502 км (Болотнинский район, протяженность 0,677 км, опасный поворот);

- Р-255 «Сибирь» – с 137,388 км по 138,658 км (Болотнинский район, протяженность 1,270 км, опасный поворот);

- Р-255 «Сибирь» – с 139,350 км по 141,000 км (Болотнинский район, протяженность 1,650 км, опасный поворот);

- Р-255 «Сибирь» – с 139,038 км по 139,785 км (Болотнинский район, протяженность 0,757 км, крутой спуск (подъём)).

Регионального значения.

- К-19р - с 44 по 46 км Тогучинского района;

- К-17р - с 41 по 44 км Новосибирского района;

- К-19р - с 13 по 14 км Новосибирского района;

- К-17р – с 80 по 105 км Ордынского района;

- К-12 – с 16 по 25 км Колыванского района.

Преобладающими видами ДТП будут наезд на пешеходов или препятствие, столкновение, опрокидывание.

Возможно затруднение движения автомобильного транспорта по грунтовым дорогам области.