**Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций**

**на территории Новосибирской области на 24.05.2025 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 метеорологические явления**

|  |  |
| --- | --- |
| Новосибирская область | 24-26.05 сохранится высокая пожароопасность (4 класса). Вечером 23 - сутки 24 мая ожидаются дожди, грозы, при грозах сильные дожди, ливни, град, шквалистое усиление ветра 18-23 м/с. 27-28.05 местами ожидаются заморозки до -0,-3 °С. |

**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 22-23 мая Аммиак - до 2,1 ПДК, Формальдегид - до 1,2 ПДК, Фенол - до 1,1 ПДК, Пыль - до 1,0 ПДК.

По данным КЛМС 'Искитим' в гг. Искитим и Бердск за 22-23 мая 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 112,15 мБС (Балтийской системы измерений), сброс 3620 м³/с, приток 3740 м³/с. Уровень воды в реке Обь в районе г. Новосибирска находится на отметке 284 см.

**1.5. Лесопожарная обстановка.**

По данным ФГБУ «Западно-Сибирское УГМС» на территории НСО в 16 районах установилась высокая пожароопасность 4 класса, на остальной территории пожароопасность 2-го и 3-го класса.

За сутки лесных пожаров не зарегистрировано. Действующих лесных пожаров нет.

Государственное автономное учреждение «Новосибирская база авиационной охраны лесов» проводило авиамониторинг территории области по маршрутам № 1 (Куйбышевский, Кыштовский, Северный, Венгеровский районы), № 2 (Убинский, Чулымский, Каргатский, Куйбышевский районы) и № 3 (Сузунский, Ордынский, Черепановский районы).

По данным космического мониторинга за сутки на территории области зафиксирована 1 термическая точка, из них в 5-ти км зоне - 1. Ликвидирована (АППГ - 0, в 5-ти км зоне - 0). Всего с начала года зарегистрировано - 1463 термические точки, из них в 5-ти км зоне - 1176 (АППГ - 628, в 5-ти км зоне - 512).

**1.6. Геомагнитная обстановка.**

Стабильная.

**1.7. Сейсмическая обстановка.**

Стабильная. За прошедшие сутки на территории НСО сейсмических событий не зарегистрировано.

**1.8. Санитарно-эпидемическая обстановка.**

Стабильная.

**1.9. Эпизоотическая обстановка.**

В д. Богословка Усть-Таркского сельсовета Усть-Таркского района с 16.12.2024 установлены ограничительные мероприятия (карантин) по бруцеллезу крупного рогатого скота.

С 27.03.2025 по 25.05.2025 на территории села Новолокти Гилевского сельсовета Искитимского района ограничительные мероприятия (карантин) по бешенству.

С 17.04.2025 по 15.06.2025 на территории села Мамоново Маслянинского муниципального округа ограничительные мероприятия (карантин) по бешенству.

С 29.04.2025 по 27.06.2025 на территории села Красноярка Татарского муниципального округа ограничительные мероприятия (карантин) по бешенству.

**1.10. Пожарная обстановка.**

За прошедшие сутки на территории области зарегистрировано 25 техногенных пожаров (г. Новосибирск: Октябрьский (2), Железнодорожный, Калининский (2), районы, г. Обь, Барабинский район, с. Таскаево, Венгеровский район, с. Венгерово, Тогучинский район, с. Вассино, Чистоозерный район, с. Барабо-Юдино, Новосибирский район, с. Марусино, Мошковский район, д. Балта, Колыванский район, р.п. Колывань, Ордынский район, д. Поперечное), из них в жилом секторе 10, погибших и травмированных нет.

Причины пожаров, виновные лица и материальный ущерб устанавливаются.

**1.11. Обстановка на объектах энергетики.**

Энергосистема Новосибирской области работает в штатном режиме. Возникающие дефекты устраняются в течение суток.

**1.12. Обстановка на объектах ЖКХ.**

За истекшие сутки системы жизнеобеспечения области работали в штатном режиме. Возникающие дефекты устранялись в течение суток и носили локальный характер.

**1.13. Обстановка на водных объектах.**

За прошедшие сутки на водных объектах области происшествий не зарегистрировано.

**1.14. Обстановка на дорогах.**

На дорогах области за прошедшие сутки зарегистрировано 8 ДТП, в результате которых погибших нет, 8 человек травмировано.

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

**2.1 Метеорологическая обстановка.**

Облачно с прояснениями, ночью в отдельных районах кратковременные дожди, грозы, по западу местами сильные дожди, град, днем кратковременные дожди, местами грозы, при грозах сильные дожди,  
ливни, град.

Ветер юго-западный 7-12 м/с, местами порывы до 18 м/с, при грозах шквалистое усиление до 23 м/с.

Температура воздуха ночью +13, +18 °С, местами +7, +12°С, днём +19, +24°С, местами +13, +18°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 3650 ± 100 м3/с, при этом уровень воды по гидропосту на р. Обь в городе Новосибирске ожидается в пределах 285 ± 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 лесопожарной обстановки.**

По данным ФГБУ «Западно-Сибирское УГМС» на территории 22 районов области (Венгеровском, Болотнинском, Чановском, Куйбышевском, Барабинском, Чулымском, Коченевском, Колыванском, Мошковском, Новосибирском, Тогучинском, Чистоозерном, Купинском, Баганском, Здвинском, Доволенском, Кочковском, Ордынском, Искитимском, Черепановском, Краснозерском и Сузунском) сохраняется высокая пожароопасность 4-го класса, на остальной территории области — пожароопасность 1-го и 3-го класса.

Наибольший риск возникновения очагов природных пожаров возможен на территориях с высоким классом пожароопасности, а также на прилегающих к крупным населенным пунктам, особенно городов Новосибирск, Бердск, Искитим, их пригородов и в районах садово – дачных обществ.

Порывы ветра до 23 м/с будут способствовать возникновению лесных и ландшафтных пожаров с риском перехода на населенные пункты с наибольшей вероятностью в районах с высокой пожароопасностью 4 класса.

Основными причинами возникновения ландшафтных пожаров могут послужить нарушение населением правил пожарной безопасности (при разжигании костров, мангалов, сжигании сухой травы и мусора), выполнение работ с применением открытого огня вблизи лесных массивов и на лесных территориях.

**2.6. Прогноз сейсмической обстановки.**

ЧС, вызванные сейсмической активностью, маловероятны.

**2.7. Санитарно-эпидемический прогноз.**

Возникновение ЧС маловероятно.

Возможны случаи обращения людей за медицинской помощью, связанные с укусами клещей, которые являются переносчиками клещевого энцефалита.

Наиболее неблагополучными по клещевому энцефалиту являются 18 районов области (Болотнинский, Венгеровский, Искитимский, Колыванский, Коченевский, Кыштовский, Мошковский, Новосибирский, Ордынский, Северный, Сузунский, Тогучинский, Черепановский, Краснозерский, Усть-Таркский, Барабинский, Каргатский и Чулымский), Маслянинский муниципальный округ и 3 города (Бердск, Новосибирск, Обь).

**2.8. Прогноз эпизоотической обстановки.**

ЧС маловероятны. Повышен риск заболеваемости бруцеллезом крупного рогатого скота на территории Усть-Таркского сельсовета Усть-Таркского района.

Повышен риск заболеваемости бешенством крупного рогатого скота на территории Искитимского района, Татарского и Маслянинского муниципальных округов.

**2.9. Прогноз пожарной обстановки.**

Сохраняется риск возникновения техногенных пожаров, особенно в районах сельской местности, в частном жилом секторе и садово-дачных обществах.

Основными причинами могут послужить: неосторожное обращение населения с огнем, нарушение правил эксплуатации газового и электрического оборудования, неисправность отопительных печей и дымоходов, нарушение правил пожарной безопасности и при возникновении очагов природных пожаров с риском перехода на населенные пункты.

**2.10. Прогноз обстановки на объектах энергетики.**

В связи с прогнозируемыми порывами ветра до 23 м/с возможно возникновение чрезвычайных ситуаций не выше межмуниципального уровня, связанных с повреждением (обрывом) линий связи и электропередач.

**2.11. Прогноз обстановки на объектах ЖКХ.**

В связи с прогнозируемыми порывами ветра до 23 м/с, возможно падение аварийных деревьев, а также их частей, срыв кровли и слабозакрепленных конструкций.

В связи с проведением ремонтных работ на объектах ТЭК и ЖКХ по подготовке к отопительному периоду 2025-2026 года, а также проведению гидродинамических испытаний тепловых сетей, возможны перебои в работе коммунальных систем жизнеобеспечения населения, не исключены порывы теплотрасс с выбросом водяных фонтанов на поверхность, что может послужить причиной несчастных случаев и происшествий.

С 14 мая по 03 июня гидродинамические испытания проводятся на территории г. Новосибирск.

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

**2.12. Прогноз происшествий на водных объектах.**

Сохраняется риск возникновения несчастных случаев на воде в связи с несоблюдением правил поведения на водоемах, нарушением правил безопасности при пользовании маломерными плавательными средствами, оставления детей без присмотра вблизи водоемов, с наибольшей вероятностью на Новосибирском водохранилище, на водных объектах г. Новосибирска, на реках Обь, Бердь, Иня, Омь, озерах Чаны, Медвежье, Урюм и Сартлан.

**2.13. Прогноз обстановки на дорогах.**

Сильные дожди, ливни, грозы, град, высокий трафик движения, большое количество участников дорожного движения, в том числе на велосипедах, мотоциклах и электросамокатах будут способствовать сохранению сложной 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.

Возможно затруднение движения автомобильного транспорта по грунтовым дорогам области.