**Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций**

**на территории Новосибирской области на 29.05.2025 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 | 29.05-02.06 местами сохранится высокая пожароопасность (4 класса). 29-30.05 местами сохранятся 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 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 112,21 мБС (Балтийской системы измерений), сброс 3440 м³/с, приток 4110 м³/с. Уровень воды в реке Обь в районе г. Новосибирска находится на отметке 268 см.

**1.5. Лесопожарная обстановка.**

По данным ФГБУ «Западно-Сибирское УГМС» на территории НСО в Маслянинском МО и 6 районах установилась высокая пожароопасность 4 класса, на остальной территории области - пожароопасность 1-го, местами 2-го и 3-го классов.

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

Государственное автономное учреждение «Новосибирская база авиационной охраны лесов» авиамониторинг территории области не проводило.

По данным космического мониторинга за сутки на территории области зафиксирована 1 термическая точка, из них в 5-ти км зоне - 0. Ликвидирована - 1. (АППГ - 0, в 5-ти км зоне - 0). Всего с начала года зарегистрировано - 1470 термических точек, из них в 5-ти км зоне - 1181 (АППГ - 642, в 5-ти км зоне - 525).

**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 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.

21.05.2025 на территории села Кочневка Татарского муниципального округа выявлен антиген вируса бешенства, готовятся документы по введению ограничительных мероприятий (карантина).

**1.10. Пожарная обстановка.**

За прошедшие сутки на территории области зарегистрировано 21 техногенный пожар (г. Новосибирск: Заельцовский, Ленинский, районы, г. Искитим, Чулымский район, г. Чулым, Тогучинский район, с. Льниха, Коченевский район, с. Новомихайловка, п Рыбачий, Черепановский район, г. Черепаново, Краснозерский район, п. Красный Хутор),из них в жилом секторе 5, 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 6 ДТП, в результате которых 1 человек погиб (г. Новосибирск, Заельцовский район), 6 человек травмировано.

В связи с неблагоприятными погодными условиями временно прекращено автобусное сообщение с 8 населенными пунктами по 1 маршруту в Кыштовском районе.

Сообщение осуществляется автомобилями повышенной проходимости.

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

**2.1 Метеорологическая обстановка.**

Облачно с прояснениями, преимущественно без осадков, ночью по востоку местами небольшие осадки в виде дождя и мокрого снега. Ночью и утром местами туманы.

Ветер северный переходом на западный 4-9 м/с, ночью местами порывы до 15 м/с.

Температура воздуха ночью 0, +5 °С, местами заморозки 0, -3 °С, днём +11, +16 °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 3350 ± 100 м3/с, при этом уровень воды по гидропосту на р. Обь в городе Новосибирске ожидается в пределах 260 ± 10 см.

В период с 20:30 28.05.2025 до 00:30 29.05.2025 (время новосибирское) через водосливную плотину Новосибирской ГЭС будет производиться пропуск плавающей древесины в нижний бьеф. Среднесуточный расход в нижний бьеф останется без изменения, возможно снижение расхода в указанный период.

**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 4 районов области (Кыштовском, Каргатском, Колыванском, Мошковском) сохранится высокая пожароопасность 4-го класса, на остальной территории области - пожароопасность преимущественно 2-го, местами 1-го и 3-го классов.

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.

Основными причинами возникновения ландшафтных пожаров могут послужить нарушение населением правил пожарной безопасности (при разжигании костров, мангалов и сжигании 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 Татарского и Маслянинского муниципальных округов.

**2.9. Прогноз пожарной обстановки.**

В связи с понижением среднесуточных температур повышен 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, использование обогревательных приборов кустарного производства, 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.**

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

В связи с понижением среднесуточных температур существует риск возникновения аварий в системе электроснабжения, из-за перегрузок электросетей, в следствии использования населением дополнительных обогревательных электроприборов, особенно кустарного производства.

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

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.**

Туманы в ночные и утренние часы, 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.

В связи прошедшими ранее осадками, возможны затруднения движения автомобильного транспорта по грунтовым дорогам области.