**Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций**

**на территории Новосибирской области на 11.04.2025 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 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 09-10 апреля превышений ПДК нет. По данным КЛМС 'Искитим' в гг. Искитим и Бердск за 09-10 апреля 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.

По состоянию на 8:00 часов 10 апреля уровень воды на реках области в течение суток изменялся от -29 см (р.Карасук, н.п.Чернрвка) до +70 см (р.Омь, н.п.Куйбышев). На реках Бакса, Омь, Майзас – ледоход. Остается подтопленным 1 приусадебный участок в н.п. Пономаревка Колыванского района.

**Функционирование ГЭС**

Новосибирская ГЭС работает в штатном режиме. Средний уровень воды в Новосибирском водохранилище составил 108,84 мБС (Балтийской системы измерений), сброс 2850 м³/с, приток 2080 м³/с. Уровень воды в реке Обь в районе г. Новосибирска находится на отметке 220 см.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Водный объект | Пункт  наблюдения | Критические  отметки  (см) | Уровень воды (см) над «0»  графика на 10.04.2025 | Изменение уровня воды за сутки  (+/-) | Ледовые явления |
| вдхр | Спирино | - | 320 | -5 | Осевший Лёд. |
| р. Обь | Новосибирск | 500 | 220 | +13 | - |
| р. Обь | Дубровино | - | 364 | +19 | - |
| р. Обь | Кругликово | 720 | 319 | +21 | - |
| р. Бердь | Маслянино | 520 | 368 | +29 | - |
| р. Бердь | Ст. Искитим | 480 | 284 | +8 | - |
| р. Иня | Промышленная | - | 532 | +4 | - |
| р. Иня | Кусьмень | 760 | 331 | 0 | - |
| р. Иня | Кайлы | 700 | 360 | -4 | - |
| р. Иня | Берёзовка | 940 | 333 | -8 | - |
| р. Бакса | Пихтовка | 659 | 581 | +21 | Ледоход. |
| р. Омь | Крещенка | 1048 | 957 | +24 | Ледоход. |
| р. Омь | Чумаково | 1100 | 836 | +42 | - |
| р. Омь | Куйбышев | 710 | 399 | +70 | Ледоход. |
| р. Тартас | Северное | 750 | 425 | +61 | - |
| р. Тартас | Венгерово | 730 | 357 | +12 | - |
| р. Тара | Верх-Тарка | 820 | 485 | +38 | - |
| р. Тара | Кыштовка | 950 | 491 | +34 | - |
| р. Майзас | Верх-Майзас | 813 | 570 | +3 | Ледоход. |
| р. Каргат | Гавриловский | 480 | 398 | +1 | - |
| р. Карасук | Черновка | 996 | 512 | -29 | - |

**1.5. Лесопожарная обстановка.**

По данным ФГБУ «Западно-Сибирское УГМС» на территории Новосибирской области установилась пожароопасность преимущественно 3-го, местами 2-го, в отдельных районах 1-го классов.

По данным космического мониторинга за сутки на территории области зафиксировано - 94 термических точки, из них в 5-ти км зоне - 78 (АППГ- 0, в 5-ти км зоне - 0). Ликвидировано - 76, локализовано - 11, не подтвердилось - 7. Угрозы населенным пунктам нет. Всего с начала года зарегистрировано - 340 термических точек, и них в 5-ти км зоне - 275 (АППГ - 37, в 5-ти км зоне-34).

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование  муниципального района | Обнаружено термических точек по  средствам космического мониторинга | | | | Подтвер-дились | Плановый  отжиг | Не подтвер-дились | Уровни  реагирования |
| за сутки | | Нарастающим  итогом с начала года | |
| всего | из них в  5 км зоне | всего | из них в  5 км зоне |
|  | г. Новосибирск | - | - | 8 | 8 | - | - | - | - |
|  | г. Бердск | - | - | 0 | 0 | - | - | - | - |
|  | г. Искитим | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - |
|  | р.п. Кольцово | - | - | 0 | 0 | - | - | - | - |
|  | г. Обь | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - |
|  | Карасукский м.о. | - | - | 12 | 12 | - | - | - | - |
|  | Маслянинский м.о. | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - |
|  | Татарский м.о. | 1 | 1 | 6 | 4 | 1 | - | - | Мун. |
|  | Баганский р-н | - | - | 1 | 0 | - | - | - | - |
|  | Барабинский р-н | 3 | 2 | 7 | 6 | - | 2 | 1 | - |
|  | Болотнинский р-н | 4 | 4 | 8 | 8 | - | 4 | - | - |
|  | Венгеровский р-н | 4 | 4 | 8 | 8 | 2 | 2 | - | Мун. |
|  | Доволенский р-н | 1 | 1 | 5 | 5 | - | 1 | - | - |
|  | Здвинский р-н | 1 | 1 | 3 | 3 | 1 | - | - | - |
|  | Искитимский р-н | - | - | 12 | 10 | - | - | - | - |
|  | Каргатский р-н | 1 | 1 | 3 | 1 | - | 1 | - | - |
|  | Колыванский р-н | 13 | 8 | 29 | 21 | 4 | 9 | - | Мун. |
|  | Коченевский р-н | 9 | 6 | 54 | 38 | 1 | 7 | 1 | - |
|  | Кочковский р-н | 1 | 1 | 3 | 2 | 1 | - | - | Мун. |
|  | Краснозерский р-н | 2 | 2 | 7 | 7 | - | 2 | - | - |
|  | Куйбышевский р-н | - | - | 6 | 5 |  | - | - | Мун. |
|  | Купинский р-н | 2 | 2 | 13 | 11 | 2 | - | - | Мун. |
|  | Кыштовский р-н | 14 | 13 | 15 | 14 | 4 | 10 | - | Мун. |
|  | Мошковский р-н | 5 | 5 | 8 | 6 | 3 | - | 2 | Мун. |
|  | Новосибирский р-н | 4 | 4 | 12 | 9 | 1 | - | 3 | Мун. |
|  | Ордынский р-н | 1 | 1 | 22 | 18 | - | 1 | - | - |
|  | Северный р-н | 8 | 4 | 13 | 8 | 5 | 3 | - | Мун. |
|  | Сузунский р-н | - | - | 12 | 9 |  | - | - | - |
|  | Тогучинский р-н | 2 | 2 | 15 | 12 | 2 | - | - | Мун. |
|  | Убинский р-н | 10 | 9 | 15 | 13 | - | 10 | - | - |
|  | Усть-Таркский р-н | - | - | 0 | 0 | - | - | - | - |
|  | Чановский р-н | 3 | 2 | 9 | 8 | 1 | 2 | - | Мун. |
|  | Черепановский р-н | - | - | 13 | 13 | - | - | - | - |
|  | Чистоозерный р-н | 2 | 2 | 4 | 4 | 1 | 1 | - | Мун. |
|  | Чулымский р-н | 3 | 3 | 14 | 9 | 1 | 2 | - | Мун. |
|  | **Итого:** | **94** | **78** | **340** | **275** | **31** | **57** | **7** | **14** |

**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 Новосибирской области ограничительные мероприятия (карантин) по бешенству.

**1.10. Пожарная обстановка.**

За прошедшие сутки на территории области зарегистрировано 45 техногенных пожара (г. Новосибирск: Октябрьский(2), Калининский**,** Кировский(2),Заельцовскийрайоны,г.Бердск, Чистоозерный район, д. Царицыно, Чулымский район, п. Зубари, г. Обь, Здвинский район, с. Верх-Каргат,Искитимский район г. Искитим, Барабинский район, г. Барабинск, Венгеровский район, с. Меньшиково, Тогучинский район: п. Русско-Семеновский, н.п. Паровозный,Коченевский район: п.г.т. Чик, п. Владиславский, с. Прокудское, д. Севостьяновка, Чулымский район, п. Снежинский,Северный район, д. Большие Кулики,Колыванский район: с. Соколово, д. Амба (2),д. Малый Оеш,Новосибирский район: с. Марусино, п. Садовый, с. Барышево, п. Краснообск(2), п. Двуречье, п. Элитный) в результате которых 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 происшествий не зарегистрировано.

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 «Ледоход».

**1.14. Обстановка на дорогах.**

На дорогах области за прошедшие сутки зарегистрировано 4 ДТП, в результате которых 1 человек погиб, 5 человек травмировано.

В связи повышением уровня воды в реке Шегарка произошло подтопление автодороги местного значения от н.п. Пономаревка до н.п. Хохловка, нарушено сообщение с н.п. Хохловка Колыванского района (7 домов, 11 человек, детей нет). Глубина подтопления составляет 60 см, старостой н.п. Хохловка организована лодочная переправа. Ведется мониторинг обстановки.

На контроле 1 перелив через автомобильную дорогу регионального значения (Н-1101, "70 км а/д К-12 Пихтовка-Пономаревка"). Глубина перелива 7-10 см., движение осуществляется без ограничений. Сотрудниками ДРСУ организован мониторинг, выставлены сигнальные столбики.

В связи с весенней распутицей временно прекращено автобусное сообщение с 4 населенными пунктами в Татарском и Кыштовском районах. Сообщение осуществляется на автомобилях повышенной проходимости.

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

**2.1 Метеорологическая обстановка.**

Переменная облачность, преимущественно без осадков. Днем по северо-западу местами небольшие дожди.

Ветер южный ночью 4-9 м/с, местами порывы до 14 м/с, днем 6-11 м/с, местами порывы до 16 м/с,

Температура воздуха ночью +6, +11 °С, местами до 0, +5 °С, днём +15, +20 °С, местами до +25 °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.

На реках области замедляется рост уровня воды, сохраняется угроза подтопления пониженных участков местности. Достижения критических отметок маловероятно.

Новосибирская ГЭС работает в штатном режиме. Сброс воды из Новосибирского водохранилища составит 3050 ± 50 м3/с, при этом уровень воды по гидропосту на р. Обь в городе Новосибирске ожидается в пределах 250 ± 10см.

**2.4. Прогноз геомагнитной обстановки.**

Магнитное поле Земли возможно неустойчивое. Ухудшение условий КВ-радиосвязи возможно в отдельные часы суток. Общее содержание озона в озоновом слое выше нормы.

**2.5 Прогноз лесопожарной обстановки.**

По данным ФГБУ «Западно - Сибирское УГМС» на территории Новосибирской области прогнозируется пожароопасность 3-го, местами 1-го и 2-го классов.

На территории НСО в связи с установившейся теплой погодой, возможно возникновение ландшафтных пожаров с риском перехода на населенные пункты, в том числе по причине проведения несанкционированных отжигов стерни, с наибольшей вероятностью вдоль дорог в Каргатском, Ордынском, Убинском и Мошковском районах.

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, особенно 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.

В связи со сходом снежного покрова и теплой погодой на открытых территориях, 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.

**2.9. Прогноз пожарной обстановки.**

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

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 при выполнение работ с применением открытого огня, а так же неконтролируемое сжигание сухой травы и мусора, особенно при отсутствии осадков в районах с 3 классом пожароопасности.

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

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

**2.11. 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 периода, с наибольшей вероятностью в городах Новосибирск, Искитим, Бердск, Куйбышев, Новосибирском, Искитимском, Тогучинском, Краснозерском, Коченевском, Мошковском, Ордынском и Черепановском районах.

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

Сохраняется вероятность возникновения несчастных случаев и происшествий на водоемах, связанных с провалом людей в местах выхода на весенний лед на водных объектов не вскрывшихся ото льда (на Новосибирском водохранилище, озерах Чаны, Мал.Чаны, Яркуль и Сартлан).

Увеличивается риск возникновения несчастных случаев на воде в связи с несоблюдением правил поведения на водоемах водных объектах, нарушением правил безопасности при пользовании маломерными плавательными средствами при лове рыбы и охоте на водоплавающую дичь, оставления детей без присмотра вблизи водоемов, с наибольшей вероятностью на реке Обь.

**2.13. Прогноз обстановки на дорогах.**

Осадки в виде дождя по северо-западу области, увеличение количества 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 нарушение автомобильного сообщения с населенными пунктами в сельской местности на отдельных участках автодорог с грунтовым покрытием, находящимся на пониженных участках местности, и затруднение проезда по низководным мостам. В крупных населенных пунктах возможны провалы дорожного полотна в случаях их подмыва, как при прорыве труб, так и при размывах дорожного полотна стоковыми водами.