**Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций**

**на территории Новосибирской области на 13.04.2025 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 | 13-14.04 сохранится высокая пожароопасность (4 класса). |

**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.**

Стабильная.

**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 Северных реках в основном сохраняется подъем уровня воды. На Обском водохранилище продолжается разрушения ледяного покрова.

Уровень воды на реках области в течение суток изменялся от -63 см (р.Бердь, н.п.Маслянино) до +37 см (р.Тартас, н.п.Северное). На реке Майзас – ледоход.

Наблюдается небольшое повышение притока воды на реке Омь (п. н. Крещенка) в Убинском районе (+11см) и составляет 982 см, при критической отметке 1048 см.

На реке Бакса в Колыванском районе, н.п. Пихтовка обстановка стабилизируется, уровень воды в реке снизился на 6 см и составил 579 см, при критической отметке 659 см.

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 108,98 мБС (Балтийской системы измерений), сброс 3080 м³/с, приток 2640 м³/с. Уровень воды в реке Обь в районе г. Новосибирска находится на отметке 243 см.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Водный объект | Пунктнаблюдения | Критическиеотметки(см) | Уровень воды (см) над «0»графика на 12.04.2025 | Изменение уровня воды за сутки(+/-) | Ледовые явления |
| вдхр | Спирино | - | 333 | +5 | Осевший лед. |
| р. Обь | Новосибирск | 500 | 243 | +3 | - |
| р. Обь | Дубровино | - | 397 | +14 | - |
| р. Обь | Кругликово | 720 | 353 | +19 | - |
| р. Бердь | Маслянино | 520 | 252 | -63 | - |
| р. Бердь | Ст. Искитим | 480 | 267 | -16 | - |
| р. Иня | Промышленная | - | 542 | +5 | - |
| р. Иня | Кусьмень | 760 | 315 | -7 | - |
| р. Иня | Кайлы | 700 | 347 | -7 | - |
| р. Иня | Берёзовка | 940 | 318 | -10 | - |
| р. Бакса | Пихтовка | 659 | 579 | -6 | - |
| р. Омь | Крещенка | 1048 | 982 | +11 | - |
| р. Омь | Чумаково | 1100 | 883 | +19 | - |
| р. Омь | Куйбышев | 710 | 464 | +26 | - |
| р. Тартас | Северное | 750 | 510 | +37 | - |
| р. Тартас | Венгерово | 730 | 387 | +15 | - |
| р. Тара | Верх-Тарка | 820 | 541 | +27 | - |
| р. Тара | Кыштовка | 950 | 538 | +21 | - |
| р. Майзас | Верх-Майзас | 813 | 578 | +5 | Ледоход. |
| р. Каргат | Гавриловский | 480 | - | - | - |
| р. Карасук | Черновка | 996 | 475 | -16 | - |

**1.5. Лесопожарная обстановка.**

В соответствии с Постановлением Губернатора Новосибирской области от 08.04.2025 № 75 «Об установлении начала пожароопасного сезона на территории Новосибирской области в 2025 году» начало пожароопасного сезона устанавливается на территории Баганского, Барабинского, Доволенского, Здвинского, Искитимского, Колыванского, Коченёвского, Кочковского, Краснозерского, Купинского, Новосибирского, Ордынского, Сузунского, Чистоозерного районов, Карасукского муниципального округа, в городах Бердск, Искитим, Новосибирск, Обь и в рабочем поселке Кольцово, с 11 апреля 2025 года.

В соответствии с Постановлением Правительства Новосибирской области от 10.04.2025 № 159-п «Особый противопожарный режим» устанавливается на территории Доволенского, Краснозерского, Новосибирского, Сузунского районов, Карасукского муниципального округа, города Новосибирска, с 11 апреля по 12 мая 2025 года.

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

За сутки зарегистрирован 1 лесной пожар на площади 7,30 га (6,07 га лесная). Ликвидирован. 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 зафиксировано - 24 термические точки, из них в 5-ти км зоне - 21 (АППГ- 3, в 5-ти км зоне - 2). Ликвидировано - 16, локализовано - 3, не подтвердилось - 0. Угрозы населенным пунктам нет. Всего с начала года зарегистрировано - 618 термических точки, и них в 5-ти км зоне - 520 (АППГ - 40, в 5-ти км зоне-36).

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименованиемуниципального района | Обнаружено термических точек посредствам космического мониторинга | Подтвер-дились | Плановыйотжиг | Не подтвер-дились | Уровниреагирования |
| за сутки | Нарастающимитогом с начала года |
| всего | из них в5 км зоне | всего | из них в5 км зоне |
|  | г. Новосибирск | - | - | 9 | 9 | - | - | - | - |
|  | г. Бердск | - | - | 0 | 0 | - | - | - | - |
|  | г. Искитим | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - |
|  | р.п. Кольцово | - | - | 0 | 0 | - | - | - | - |
|  | г. Обь | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - |
|  | Карасукский м.о. | - | - | 17 | 17 | - | - | - | - |
|  | Маслянинский м.о. | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - |
|  | Татарский м.о. | - | - | 7 | 5 | - | - | - | - |
|  | Баганский р-н | - | - | 1 | 0 | - | - | - | - |
|  | Барабинский р-н | - | - | 8 | 7 | - | - | - | - |
|  | Болотнинский р-н | 2 | 2 | 35 | 35 | 2 | - | - | Мун. |
|  | Венгеровский р-н | - | - | 10 | 10 | - | - | - | - |
|  | Доволенский р-н | 3 | 3 | 19 | 15 | 3 | - | - | Мун. |
|  | Здвинский р-н | - | - | 8 | 8 | - | - | - | - |
|  | Искитимский р-н | - | - | 25 | 23 | - | - | - | Мун. |
|  | Каргатский р-н | 1 | 1 | 10 | 7 | - | 1 | - | - |
|  | Колыванский р-н | 3 | 2 | 86 | 68 | 3 | - | - | Мун. |
|  | Коченевский р-н | 1 | 1 | 77 | 57 | 1 | - | - | Мун. |
|  | Кочковский р-н | 2 | 1 | 6 | 4 | 2 | - | - | Мун. |
|  | Краснозерский р-н | 1 | 1 | 11 | 11 | 1 | - | - | Мун. |
|  | Куйбышевский р-н | - | - | 11 | 8 | - | - | - | - |
|  | Купинский р-н | - | - | 15 | 13 | - | - | - | - |
|  | Кыштовский р-н | - | - | 30 | 29 | - | - | - | - |
|  | Мошковский р-н | - | - | 24 | 22 | - | - | - | - |
|  | Новосибирский р-н | - | - | 14 | 11 | - | - | - | - |
|  | Ордынский р-н | 3 | 3 | 47 | 35 | 2 | 1 | - | Мун. |
|  | Северный р-н | - | - | 19 | 13 | - | - | - | - |
|  | Сузунский р-н | 5 | 5 | 21 | 18 | 5 | - | - | Мун. |
|  | Тогучинский р-н | 1 | 1 | 23 | 20 | 1 | - | - | Мун. |
|  | Убинский р-н | - | - | 25 | 23 | - | - | - | - |
|  | Усть-Таркский р-н | - | - | 3 | 3 | - | - | - | - |
|  | Чановский р-н | - | - | 9 | 8 | - | - | - | - |
|  | Черепановский р-н | 1 | 1 | 15 | 15 | 1 | - | - | Мун. |
|  | Чистоозерный р-н | - | - | 5 | 5 | - | - | - | - |
|  | Чулымский р-н | 1 | - | 25 | 18 | 1 | - | - | Мун. |
|  | **Итого:** | **24** | **21** | **618** | **520** | **22** | **2** | **0** | **12** |

**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 105 техногенных пожара (г. Новосибирск: Первомайский, Октябрьский(2), Кировский(3), Заельцовский(3), Советский(3), Ленинский, Калининский(5) районы), г. Обь, Кочковский район с. Решеты с. Утянка, Болотнинский район г. Болотное д. Правососновка д. Александровка д. Верхотуровка, Краснозерский район с. Мохнатый Лог с. Нижнечеремошное с. Лобино с. Казанак, Барабинский район г. Барабинск(2), Северный район с. Чебаки с. Федоровка, Мошковский район с. Сокур с. Верх-Балта с. Кошево, с. Ташара, Здвинский район д. Щелчиха, Купинский район д. Алексеевка, Тогучинский район г. Тогучин(2) п. Низовка д. Осиновка о.п. Паровозный, Колыванский район п. Бобровиченск д. Крутоборка д. Новоеловка д. Дальняя д. Дальняя Поляна д. Амба д. Воробьи(2) с. Кандаурово д. Черный Мыс д. Хохловка д. Пристань-Почта д. Пристань д. Подгорная д. Верх-Тоя д. Середино д. Большой Оёш, Карасукский муниципальный округ г. Карасук, Сузунский район с. Зорино(2) с. Тараданово п. Лесниковский, Новосибирский район, с. Плотниково п. Приобский п. Двуречье с. Ярково п. Элитный с. Марусино, Коченевский район р.п. Коченево(5) с. Новомихайловка(2) п. Кумысный д. Козлово(2) д. Большая поляна п. Степной п.г.т. Чик, Искитимский район г. Искитим(3) д. Новолебедевка(2) д. Гилево д. Бурмистрово ст. Евсино с. Улыбино, Куйбышевский район г. Куйбышев(3) с. Нагорное, Ордынский район р.п. Ордынское п. Пролетарский с. Рогалево д. Плотниково д. Поперечное п. Бугринская с. Черемшанка из них в жилом секторе 10, в результате пожаров 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 9 ДТП, в результате которых погибших нет, 9 человек травмировано.

В связи с неблагоприятными погодными условиями временно прекращено автобусное сообщение с 2 населенными пунктами по 2 маршрутам в Чистоозерном районе.

Отрезанных населенных пунктов нет, сообщение осуществляется автомобилями повышенной проходимости.

На контроле:

- 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;

- 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.

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

**2.1 Метеорологическая обстановка.**

Переменная облачность, ночью преимущественно без осадков, днем в отдельных районах небольшие дожди.

Ветер юго-западный переходом на северо-восточный 4-9 м/с, местами порывы до 14 м/с.

Температура воздуха ночью +8, +13 °С, местами 0, +5 °С, днём +13, +18 °С, местами до +25 °С, по северо-западу +7, +12 °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.

Повышение среднесуточной температуры воздуха будет способствовать развитию паводковой обстановки.

На реке Бакса намечается стабилизация паводковой обстановки.

На реке Омь с. Крещенка продолжится незначительный рост уровня воды, достижение опасной отметки 1048 см. (начало подтопления придворовых территорий) в ближайшие сутки 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 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 20 районов Новосибирской области (Болотнинского, Убинского, Каргатского, Чулымского, Коченёвского, Колыванского, Мошковского, Тогучинского, Новосибирского, Чистоозерного, Купинского, Баганского, Здвинского, Доволенского, Кочковского, Ордынского, Искитимского, Краснозерского Карасукского и Сузунского) прогнозируется высокая пожароопасность 4-го класса, на остальной территории области — пожароопасность 3-го класса.

На территории НСО возможно возникновение лесных и ландшафтных пожаров с риском перехода на населенные пункты, в том числе по причине проведения несанкционированных отжигов стерни, 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, 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 выполнении работ с применением открытого огня, а также неконтролируемое сжигание сухой травы и мусора, особенно при отсутствии осадков в районах с 4 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).

Сохраняется высоким 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.**

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.