

**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ  
возникновения и развития чрезвычайных ситуаций  
на территории Ханты-Мансийского автономного округа-Югры  
на 13 августа 2023 год.**

*(подготовлен на основе информации Ханты-Мансийского ЦГМС - филиала ФГБУ "Обь-Иртышское УГМС", Управления Роспотребнадзора по ХМАО-Югре, Управления надзорной деятельности, КУ ХМАО-Югры "ЦОВ", ГУ МЧС России по ХМАО-Югре, Филиала Севера Сибири ФГБУ "Авиаметтелеком Росгидромета", статистических данных)*

**II. Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций и происшествий  
на 13 августа 2023 года**

**2.1. Природные ЧС:**

Возникновение ЧС природного характера на предстоящие сутки не прогнозируется.

**2.1.1. Метеорологическая обстановка:**

**ОЯ – не прогнозируются.**

**НЯ – не прогнозируются.**

**По ХМАО:** Переменная облачность. Ночью преимущественно без осадков, днем местами кратковременный дождь. Ветер северный ночью 2 – 7 м/с, днем 7 – 12 м/с. Температура воздуха ночью +3,+8 °С, днем +18,+23 °С, местами по западной половине округа до +29 °С, по восточной половине до +13 °С.

**По г. Ханты-Мансийску:** Переменная облачность. Без осадков. Ветер северный ночью 2 – 7 м/с, днем 7 – 12 м/с. Температура воздуха ночью +4,+6 °С, днем +18,+20 °С.

**2.1.2. Гидрологическая обстановка:**

Опасных гидрологических явлений и связанных с ними угроз БЖД не прогнозируется. На всех реках автономного округа ожидается дальнейшее падение уровней воды в пределах характерных сезонных значений (-1,-20 см/сут), за исключением рек западной половины автономного округа, где возможны разнонаправленные колебания уровней воды, связанные с выпадением атмосферных осадков.

**2.1.3. Происшествия на водных объектах:**

Прогнозируется возникновение несчастных случаев по факту нарушения техники безопасности при нахождении на водных объектах (P=0,2). Наибольшая вероятность на территории 6 МО: Ханты-Мансийском МР (р. Иртыш, р. Обь), Кондинском МР (р. Конда), Березовском МР (р. Северная Сосьва), Сургутском МР (р. Обь), Нефтеюганском МР (р. Обь) и Нижневартовском МР (р. Обь).

Основная причина – несоблюдение техники безопасности при нахождении на водных объектах территории автономного округа, рыбная ловля, купание в неотведенных для этого местах.

**2.1.4. Прогноз лесопожарной обстановки:**

Исходя из данных информационной системы дистанционного мониторинга лесных пожаров «Рослесхоз» (ИСДМ – Рослесхоз) на территории автономного округа - Югры по условиям погоды, прогнозируется:

**Первый класс:** МР Нижневартовский, ГО Радужный, ГО Мегион, ГО Нижневартовск, ГО Покачи, ГО Лангепас, ГО Сургут.

**Второй класс:** МР Советский, ГО Югорск, МР Сургутский, ГО Когалым.

**Третий класс:** МР Березовский, МР Октябрьский, ГО Нягань, МР Кондинский, ГО Урай, МР Нефтеюганский, ГО Пыть-Ях, ГО Нефтеюганск, МР Ханты-Мансийский, ГО Ханты-Мансийск.

**Четвертый класс:** МР Белоярский.

**Прогнозируемые классы пожарной опасности по МО  
([www.pushkino.aviales.ru](http://www.pushkino.aviales.ru)):**

|                     |  |
|---------------------|--|
| Ханты-Мансийский АО | <b>КЛАСС ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ ПО УСЛОВИЯМ<br/>ПОГОДЫ</b> |
|---------------------|--|

|                                | <b>I</b> | <b>II</b> | <b>III</b> | <b>IV</b> | <b>V</b> |
|--------------------------------|----------|-----------|------------|-----------|----------|
| Муниципальные образования (22) | 7        | 4         | 10         | 1         | 0        |

В соответствии с прогнозируемыми классами пожарной опасности и метеоусловиями, прогнозируется возникновение 5-10 очагов лесных пожаров (в т.ч. ландшафтных пожаров), по всем районам автономного округа (наибольшая вероятность в Белоярском, Березовском, Кондинском, Ханты-Мансийском, Нефтеюганском и Октябрьском районах) (*Источник ЧС - посещаемость лесов местным населением, нарушение правил пожарной безопасности, неосторожное обращение с огнем, палы травы в поймах рек, грозы*).

#### **2.1.5. Прогноз сейсмической обстановки:**

Вероятность регистрации сейсмособытий на территории автономного округа - Югры маловероятна.

#### **2.1.6. Прогноз экологической и радиационной обстановки:**

Радиационная на территории округа прогнозируется не выше фоновых значений. Гамма фон ожидается в пределах 0,10-0,12 мкЗв/час. Превышения фоновых показателей радиационной обстановки не прогнозируется.

#### **2.1.7. Прогноз геомагнитной обстановки:**

Геомагнитная обстановка спокойная. Вероятность магнитной бури маловероятна, магнитосфера спокойная. (Источник: Лаборатория рентгеновской астрономии Солнца ФИАН, сайт - <http://www.thesis.lebedev.ru/>).

#### **2.1.8. Санитарно-эпидемиологическая обстановка:**

Сохранится вероятность заболеваний острыми респираторными вирусными инфекциями (ОРВИ).

Существует вероятность увеличения обращений населения в лечебные учреждения по поводу укусов клещей на территории округа.

Существует риск заболевания населения острыми кишечными инфекциями: ротавирусной и сальмонеллезом, пищевыми токсикоинфекциями, дизентерией, связанных с нарушениями технологий приготовления и хранения пищевых блюд в системе общепита.

#### **2.1.9. Эпизоотическая обстановка:**

Угрозы возникновения массовых инфекционных заболеваний среди животных и птиц, не прогнозируется. Возможно появление единичных случаев новых спорадических заболеваний бешенством среди диких, домашних и сельскохозяйственных животных.

Существует вероятность заболевания животных бешенством, наибольшая вероятность в Ханты-Мансийском районе, г. Ханты-Мансийске, Октябрьском районе и г. Нягани.

#### **2.1.10. Происшествия на туристских маршрутах:**

Не прогнозируются.

### **2.2. Техногенные ЧС:**

**Возникновение чрезвычайных ситуаций техногенного характера:** на предстоящие сутки не прогнозируется.

**Сохраняется вероятность** увеличения количества техногенных пожаров (в т.ч. взрывов бытового газа) и погибших на них на территории округа (*Источник ЧС – износ оборудования, нарушение и несоблюдение производственно-технологических норм и правил эксплуатации газового оборудования, не соблюдение правил пожарной безопасности, сезонные увеличения*).

(Согласно статистических данных на предстоящие сутки текущего года на территории автономного округа - Югры риск возникновения ЧС техногенного характера маловероятен).

#### **2.2.1. Прогноз аварий на транспорте:**

##### **Дорожно-транспортные происшествия:**

Чрезвычайные ситуации, обусловленные дорожно-транспортными происшествиями, с гибелью 5-ти и более человек, не прогнозируются.

**В выходные и праздничные дни прогнозируется обострение обстановки на транспорте и увеличение показателей аварийности** в следующих городах и районах округа: МР Сургутский, МР Нефтеюганский, МР Нижневартовский, МР Октябрьский, ГО Сургут, ГО Нижневартовск, ГО Ханты-Мансийск, ГО Нефтеюганск, ГО Нягань; общее количество: 4 МР, 5 ГО (*Источник ЧС - нарушения правил дорожного движения, кратковременный дождь*).

| Районы          | Кол-во ДТП | Вероятность (Р) | Городские округа | Кол-во ДТП | Вероятность (Р) |
|-----------------|------------|-----------------|------------------|------------|-----------------|
| Сургутский      | 2          | 0,4             | Сургут           | 2          | 0,7             |
| Нефтеюганский   | 1          | 0,7             | Нижневартовск    | 2          | 0,7             |
| Нижневартовский | 1          | 0,6             | Ханты-Мансийск   | 1          | 0,6             |
| Октябрьский     | 1          | 0,3             | Нефтеюганск      | 1          | 0,4             |
|                 |            |                 | Нягань           | 1          | 0,3             |

ДТП в районах прогнозируются на опасных участках федеральных и территориальных дорог:

**Федеральные автодороги:**

- 606-607 км Р-404 Тюмень – Тобольск – Ханты-Мансийск (Нефтеюганский район);

**Территориальные автодороги:**

- 44 км Сургут – Лянтор (Сургутский район);

- 8 км Нефтеюганск – левый берег р. Обь, (Нефтеюганский район);

- 186 км Сургут – Нижневартовск (Нижневартовский район);

Общее количество: 4 опасных участка дорог в 3 районах округа.

Основные факторы и причины увеличения ДТП: нарушение правил маневрирования, нарушение правил проезда пешеходных переходов, несоблюдение скоростного режима, безопасной дистанции, требований дорожных знаков, выезд на полосу встречного движения, техническое состояние транспортных средств и неблагоприятные (опасные) метеорологические явления.

**Аварии на железнодорожном, речном и авиационном транспорте:** Возникновение ЧС, обусловленных авариями на авиационном, железнодорожном и речном транспорте, маловероятно.

**Аварии на трубопроводном транспорте:** Возникновение чрезвычайных ситуаций, обусловленных авариями на магистральных нефте-, газопроводах, маловероятно.

**2.2.2. Пожары в жилом секторе:**

**В выходные и праздничные дни, прогнозируется обострение обстановки, увеличение числа пожаров** в частном жилом секторе, в садоводческих, огороднических и дачных некоммерческих объединениях граждан.

Проведенный анализ многолетних показателей, и текущая оперативная обстановка позволяет сделать вывод о том, что в ближайшие сутки вероятно (Р=0,5) возникновение пожаров до 12 случаев (МР Сургутский, МР Нижневартовский, МР Нефтеюганский, МР Советский, ГО Сургут, ГО Нижневартовск, ГО Ханты-Мансийск, ГО Нягань, ГО Когалым); общее количество: 4 МР, 5 ГО (*Источник ЧС – нарушение норм противопожарной безопасности, сезонные увеличения*).

| Районы          | Кол-во пожаров/ день | Вероятность (Р) | Городские округа | Кол-во пожаров/ день | Вероятность (Р) |
|-----------------|----------------------|-----------------|------------------|----------------------|-----------------|
| Сургутский      | 2                    | 0,8             | Сургут           | 2                    | 0,9             |
| Нижневартовский | 1                    | 0,5             | Нижневартовск    | 2                    | 0,6             |
| Нефтеюганский   | 1                    | 0,4             | Ханты-Мансийск   | 1                    | 0,6             |
| Советский       | 1                    | 0,3             | Нягань           | 1                    | 0,4             |
|                 |                      |                 | Когалым          | 1                    | 0,3             |

**2.2.3. Происшествия на коммунальных системах и системах энергоснабжения:**

**Прогнозируется вероятность возникновения происшествий, связанных с авариями на коммунальных системах жизнеобеспечения на территории округа** (*Источник ЧС – воздействие*

*метеорологических условий, высокая степень износа основных фондов жизнеобеспечения, неквалифицированные действия обслуживающего персонала, отказ оборудования).*

**Существует вероятность локальных подтоплений пониженных участков местности, объектов инфраструктуры жилого фонда дождевыми водами (*Источник ЧС – замусоривание коллекторно-дренажных систем, при выпадении обильных атмосферных осадков*).**

#### **2.2.4. Аварии на потенциально-опасных объектах, объектах нефтегазодобычи и переработки:**

Возникновение аварий, на потенциально-опасных объектах, способных достигнуть масштабов ЧС локального уровня и выше, **не прогнозируется.**

На объектах и системах внутрипромысловых, технологических, магистральных трубопроводов возможно ( $P=0,3$ ) возникновение локальных аварийных ситуации, порывов, преимущественно в следующих районах округа: МР Нефтеюганский, МР Нижневартовский, МР Сургутский, МР Ханты-Мансийский, общее количество: 4 МР. *Основные причины – внешняя и внутренняя коррозия трубопроводов, сварных швов, технологический брак, человеческий фактор.*