

**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**  
**возникновения и развития чрезвычайных ситуаций**  
**на территории Ханты-Мансийского автономного округа-Югры**  
**на 10 декабря 2024 год.**

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

**Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций и происшествий**  
**на 10 декабря 2024 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 – Югре:** Облачно с прояснениями. Ночью небольшой снег, днем небольшой, местами умеренный снег. Ветер юго-западный 6-11 м/с. Температура ночью -8,-13 °С, при прояснениях до -20 °С, днем -6,-11 °С.

**По г. Ханты-Мансийску:** Облачность с прояснениями. Небольшой снег. Ветер юго-западный 6-11 м/с. Температура ночью -10,-12 °С, днем -7,-9 °С.

**2.1.2. Гидрологическая обстановка:**

На всех реках округа ожидается нарастание толщины ледового покрова в соответствии с ходом температур воздуха (0-0,3 см/сут).

**2.1.3. Происшествия на водных объектах:**

Прогнозируется возникновение несчастных случаев по факту нарушения правил охраны жизни людей на водных объектах (возможны происшествия, связанные с нахождением людей на водных объектах).

Основная причина – несоблюдение техники безопасности при нахождении на водных объектах территории округа, неблагоприятные гидрометеорологические явления, нарушения запрета выхода людей и техники на неокрепший лед (**Источник ЧС** – *низкие температуры воды, неокрепший лед, нарушение техники безопасности при нахождении на льду*).

**2.1.4. Прогноз сейсмической обстановки:**

Вероятность регистрации сейсмособытий на территории автономного округа - Югры маловероятна. (*Источник: ФГБУН Институт физики Земли им. О.Ю. Шмидта РАН, сайт – <http://https://earthquaketrack.ru/>*).

**2.1.5. 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.

**2.1.6. Прогноз геомагнитной обстановки:**

Геомагнитная обстановка спокойная. Вероятность магнитной бури маловероятна, магнитосфера спокойная. (*Источник: Лаборатория солнечной астрономии ИКИ и ИСЗФ, сайт – <http://www.tesis.xras.ru/>*).

**2.1.7. Санитарно-эпидемиологическая обстановка:**

Сохранится вероятность заболеваний острыми респираторными вирусными инфекциями (ОРВИ).

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.

### **2.1.8. 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, наибольшая вероятность в г. Радужный, г. Мегион и Ханты-Мансийском районе.

### **2.1.9. 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, гибелью 5-ти и более человек, не прогнозируются.

Проведенный анализ многолетних показателей, и текущая оперативная обстановка позволяет сделать вывод о том, что в ближайшие сутки вероятно ( $P=0,8$ ) возникновение 3-7 ДТП (среднемноголетнее 5 случаев). Возникновение ДТП прогнозируются в следующих городах и районах округа: МР Сургутский, МР Нефтеюганский, МР Нижневартовский, ГО Сургут, ГО Нижневартовск, общее количество: 3 МР, 2 ГО (**Источник ЧС - нарушения правил дорожного движения, гололедные явления, небольшой, местами умеренный снег**).

| Районы          | Кол-во ДТП | Вероятность (P) | Городские округа | Кол-во ДТП | Вероятность (P) |
|-----------------|------------|-----------------|------------------|------------|-----------------|
| Сургутский      | 2          | 0,4             | Сургут           | 2          | 0,4             |
| Нефтеюганский   | 1          | 0,6             | Нижневартовск    | 1          | 0,6             |
| Нижневартовский | 1          | 0,3             |                  |            |                 |

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

##### **Федеральные автодороги:**

- 743 км Р-404 Тюмень - Тобольск - Ханты-Мансийск (Нефтеюганский район); \*в районе н.п. Каркатеевы;

- 773-774 км Р-404 Тюмень - Тобольск - Ханты-Мансийск (Нефтеюганский район); \*в районе н.п. Пойковский;

- 19-20 км Р-404 «Подъезд к г. Сургут» (Нефтеюганский район). \*2 км от поворота на н.п. Сингапай.

##### **Территориальные автодороги:**

- 10 км Нижневартовск - Радужный (Нижневартовский район);

- 6 км Нефтеюганск - левый берег р. Обь (Нефтеюганский район);

- 57 км Сургут - Нефтеюганск (Сургутский район).

Общее количество: 6 опасных участков 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 и техническое состояние транспортных средств.

**Прогнозируется** риск увеличения ДТП в утренние часы, в пониженных участках местности, около водных объектов (*Источник ЧС – гололедные явления, небольшой, местами умеренный снег*).

**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:**

Проведенный анализ многолетних показателей, и текущая оперативная обстановка позволяет сделать вывод о том, что в ближайшие сутки вероятно ( $P=0,8$ ) возникновение 5-10 пожаров (среднегодовое 7 случаев). Возникновение пожаров прогнозируются в следующих городах и районах округа: МР Сургутский, МР Нижневартовский, МР Нефтеюганский, МР Советский, МР Кондинский, ГО Сургут, ГО Нижневартовск, ГО Ханты-Мансийск общее количество: 5 МР, 3 ГО (*Источник ЧС – нарушение норм противопожарной безопасности, сезонные увеличения*).

| Районы          | Кол-во пожаров/день | Вероятность (P) | Городские округа | Кол-во пожаров/день | Вероятность (P) |
|-----------------|---------------------|-----------------|------------------|---------------------|-----------------|
| Сургутский      | 1                   | 0,7             | Сургут           | 2                   | 0,7             |
| Нижневартовский | 1                   | 0,3             | Нижневартовск    | 2                   | 0,5             |
| Кондинский      | 1                   | 0,3             | Ханты-Мансийск   | 1                   | 0,3             |
| Нефтеюганский   | 1                   | 0,4             |                  |                     |                 |
| Советский       | 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, **повышается риск** возникновения происшествий, связанных с повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, обрушением слабо укрепленных, широкоформатных, ветхих и рекламных конструкций, нарушениями в системе ЖКХ, работе всех видов транспорта (*Источник ЧС – воздействие метеорологических условий, высокая степень износа основных фондов жизнеобеспечения, неквалифицированные действия обслуживающего персонала, отказ оборудования*).

### **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 ситуаций, 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.*