**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития чрезвычайных ситуаций**

**на территории Ханты-Мансийского автономного округа-Югры**

**на 17 июля 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)*

**I. Мониторинговая информация с 09.00 15.07.2024 до 10.00 16.07.2024**

**1.1. Мониторинг природных чрезвычайных ситуаций:**

За отчетный период на территории округа ЧС природного характера не зарегистрированы.

**1.1.1. Метеорологическая обстановка:**

***Опасные явления:*** *не зарегистрированы.*

***Неблагоприятные явления:*** *не зарегистрированы.*

Вчера днем и сегодня ночью местами отмечались кратковременные дожди. В отдельных районах наблюдалась гроза. Ветер северных направлений до 11 м/с. Температура воздуха вчера днем была +18,+28 °С, сегодня ночью +8,+18 °С.

**1.1.2. Гидрологическая обстановка:**

На р. Обь в СОТ г. Нижневартовск подтоплено 1614 приусадебных участков (за сутки -57 участков), 792 нежилых дачных дома (за сутки -25 домов) и имеется 4 перелива через проезжую часть (3 по автодороге в сторону СОТ «Ремонтник-87»: улица Восточная в районе СОНТ «Успех», в районе СОТ Луговое», в районе 4-го моста; - один по автодороге на РЭБ флота в районе моста СОНТ «Буровик»).

На пр. Лангепас и пр. Каюковская в СНТ г. Лангепас подтоплено 312 приусадебных участков и 3 дачных дома (за сутки без динамики).

На р. Обь в с. Былино Нижневартовского района подтоплено 13 земельных участков (за сутки -5 участков).

На р. Обь в д. Вампугол Нижневартовского района подтоплено 5 земельных участков (за сутки -2 участка).

На р. Обь в д. Соснина Нижневартовского района подтоплено 7 земельных участков (за сутки -2 участка).

На р. Обь в г. Мегион подтоплено 318 земельных участков (за сутки -7 участков).

На р. Обь в СОТ на территории земель н.п. Зайцева речка Нижневартовского района подтоплено 44 приусадебных участка (за сутки без динамики).

На р. Обь в с. Зенково Ханты-Мансийского района подтоплен 1 земельный участок (за сутки без динамики).

На р. Назым в с. Кышик Ханты-Мансийского района подтоплен 1 земельный участок (за сутки без динамики).

Колебания уровней воды на реках автономного округа, см/сут:

**р. Обь:** чисто (изменение уровня за сутки от -4 до +1).

**р. Иртыш:** чисто (изменение уровня за сутки от -6 до 0).

**р. Конда:** чисто (изменение уровня за сутки от -7 до 0).

**р. Северная Сосьва:** чисто (изменение уровня за сутки от -25 до -1).

**р. Большой Юган:** чисто (изменение уровня за сутки от -21 до -11).

**р. Вах:** чисто (изменение уровня за сутки от -13 до -5).

**р. Ляпин:** чисто (изменение уровня за сутки -26).

**Навигационная обстановка:** открыта навигация на всех реках округа.

**1.1.3. Лесопожарная обстановка:**

Согласно Приказу №11-нп от 11.04.2024 Департамента недропользования и природных ресурсов пожароопасный сезон на территории Ханты-Мансийского автономного округа - Югры установлен с 26.04.2024.

***Лесные пожары***

По состоянию на 24:00 15.07.2024 на территории ХМАО-Югры за сутки зарегистрировано 22 очага природных пожаров на площади 591,46 га, возникло 8 очагов на площади 20,86 га, ликвидировано 9 очагов на площади 80,75 га, (в том числе 0 пожаров на ООПТ на площади 0,0 га). Продолжает действовать 13 очагов природных пожаров на площади 510,71 га, из них локализовано 3 очага на площади 4,55 га, площадь активного горения – 0,766 га.

Площадь, пройденная лесными пожарами за сутки, составила лесная 182,16 га, не лесная 0,0 га.

Всего с начала пожароопасного периода 2024 года на территории ХМАО-Югры возникло 204 очага лесных пожаров (по сравнению с аналогичным периодом прошлого года – 397 очагов) на общей площади 5063,86 га (по сравнению с аналогичным периодом прошлого года – 52261,90 га).

***Ландшафтные пожары***

По состоянию на 24:00 15.07.2024 на территории ХМАО-Югры за сутки зарегистрировано 0 очагов ландшафтных пожаров на площади 0,0 га, возникло 0 очагов на площади 0,0 га, ликвидировано 0 очагов на площади 0,0 га. Продолжает действовать 0 очагов ландшафтных пожаров на площади 0,0 га, из них локализовано 0 очагов на площади 0,0 га.

Всего с начала пожароопасного периода 2024 года на территории ХМАО-Югры зарегистрировано 87 очагов ландшафтных пожаров (по сравнению с аналогичным периодом прошлого года – 211 очагов) на общей площади 1 214,8324 га (по сравнению с аналогичным периодом прошлого года – 19473,6189 га).

**1.1.4. Сейсмологическая обстановка:**

Фактов сейсмических событий на территории Ханты - Мансийского автономного округа – Югры не зафиксировано. *(Источник: ФГБУН Институт физики Земли им. О.Ю. Шмидта РАН, сайт –http:/<https://earthquaketrack.ru/>).*

**1.1.5. Экологическая и радиационная обстановка:**

Радиационный фон (гамма – фон) в Ханты - Мансийском автономном округе в пределах нормы. Уровень радиационного фона в г. Ханты-Мансийск составляет 0,13 мкЗв/ч (в норме), в г. Нижневартовск 0,09 мкЗв/ч (в норме) и в п.г.т. Октябрьское 0,09 мкЗв/ч (в норме).

**1.1.6. Геомагнитная обстановка:**

За прошедшие сутки магнитные бури не зарегистрированы, магнитосфера спокойная. Нарушений в работе УКВ и КВ-радиосвязи не происходило. *(Источник: Лаборатория солнечной астрономии ИКИ и ИСЗФ, сайт – http://www.tesis.xras.ru/).*

**1.1.7. Санитарно-эпидемиологическая обстановка:**

***Ситуация по клещевым инфекциям:***

По состоянию на 11.07.2024 с начала эпидемического сезона в Югре нарастающим итогом зарегистрировано 3958 обращений за медицинской помощью по поводу присасывания клещей во всех муниципальных образованиях: г. Ханты-Мансийск – 650 случаев, г. Пыть-Ях – 394 случая, г. Нижневартовск – 381 случай, г. Нефтеюганск – 368 случаев, , г. Нягань – 270 случаев, Октябрьский район – 263 случая, Нефтеюганский район – 259 случаев, г. Сургут – 227 случаев, Кондинский район – 225 случаев, г. Лангепас – 205 случаев, Советский район – 164 случая, Ханты-Мансийский район – 163 случая, г. Мегион – 103 случая, г. Урай – 87 случаев, Сургутский район – 55 случаев, г. Югорск - 49 случаев, Нижневартовский район – 46 случаев, г. Когалым – 17 случаев, Березовский район – 16 случаев, 7 случаев - г. Белоярский 6 случаев - г. Покачи, г. Радужный 3 случая.

За неделю 03.07.2024 - 10.07.2024 зарегистрировано 395 обращений за медицинской помощью в связи с присасыванием клещей, что выше, чем в аналогичную неделю 2023 года, когда было зарегистрировано 250 случаев и выше среднемноголетних значений на 53,6%. Удельный вес [детей](https://xn--d1ahas.xn--p1ai/banners/details/3) в возрастной структуре пострадавших от укусов клещами с начала сезона составляет 13,9%.

Привиты против клещевого энцефалита лишь 20,7% общего числа обратившихся за помощью, 33,6% пострадавших детей.

Подлежало экстренной профилактике 74,1% пострадавших, из которых получили противоклещевой иммуноглобулин 100%.

Наибольшее число югорчан пострадало на минувшей неделе в лесу – 38,9%, в черте города – 21,6%, на дачах и садовых участках – 19,4%, в парках и скверах – 1,2%, завозных – 17,4%.

Всего с начала сезона исследован 441 клещ, в том числе 296 снятых с людей, 145 собранных с объектов окружающей среды. Доля зараженных клещей составила 24,3%, из них вирусом клещевого энцефалита -1,0%, боррелиями, вызывающими Болезнь Лайма – 29,9%, возбудителями моноцитарного эрлихиоза – 4,1%, гранулоцитарного анаплазмоза -1,4%.

На 11.07.2024 [акарицидные обработки](https://xn--d1ahas.xn--p1ai/banners/details/2) проведены на площади 4382,2 га., что составило 100% от плана. Первый этап закончен во всех муниципальных образованиях Югры, второй этап начался во всех территориях автономного округа.

**1.1.8. Эпизоотическая обстановка:**

1. Приказом Ветслужбы Югры от 20.06.2022 № 23-Пр-154-ОД «Об установлении ограничительных мероприятий по лейкозу крупного рогатого скота по адресу Ханты-Мансийский Автономного округа – Югра, Ханты-Мансийский район, с. Елизарово, КФХ Андреева О.А.»с 20 июня 2022 года введены ограничительные мероприятия по лейкозу КРС.
2. Приказом Ветслужбы Югры от 26.05.2023 № 23-Пр-145-ОД «Об установлении ограничительных мероприятий (карантина) по заболеванию трихинеллезом диких животных» с 26 мая 2023 года установлены ограничительные мероприятия (карантин) по заболеванию трихинеллезом диких животных (медведь) на территории общедоступных охотничьих угодий 167 квартал ЗАО «Березовский Коопзверопромхоз» (Березовского района, координаты 62.4777, 62.8340. Территория в радиусе 1 км вокруг эпизоотического очага объявляется неблагополучным пунктом по заболеванию.
3. Распоряжением Губернатора ХМАО-Югры от 02.04.2024 №82-рг «Об установлении ограничительных мероприятий (карантина) по бешенству животных на отдельной территории, расположенной по адресу: Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, Ханты-Мансийский муниципальный район, деревня Ярки, улица Новая, дом 11» с 03 апреля 2024 года введены ограничительные мероприятия (карантин) по бешенству животных.

4. Приказом Ветслужбы Югры от 15.05.2024 № 23-Пр-80-ОД «Об установлении ограничительных мероприятий (карантина) по заболеванию трихинеллезом диких животных» с 15 мая 2024 года установлены ограничительные мероприятия (карантин) по заболеванию трихинеллезом диких животных дикой фауны на территории охотничьих угодий родовой общины малочисленных народов «Ёмас»» Нефтеюганского района, координаты 60.36946, 70.27959.

**1.1.9. Информация по туристским группам:**

На территории округа по состоянию на 16.07.2024 зарегистрирована 1 туристская группа:

1. с 04.07.2024 – 25.07.2024 г. Ханты-Мансийск - Березовский район (Туристическая база «Нёр – Ойка») – г. Ханты-Мансийск. Протяженность 1500 км. Количество туристов: 4 человека.

**1.2. Мониторинг техногенных чрезвычайных ситуаций:**

За анализируемый период на территории округа ЧС техногенного характера не зарегистрированы.

**1.2.1. Бытовые, техногенные пожары:**

За сутки зарегистрирован 1 пожар, пострадало 0 человек. Спасено 0 человек. Погибло 0 человек. За аналогичный период 2023 года на территории автономного округа потушено 5 пожаров.

**1.2.2. Аварии на транспорте:**

***Дорожно-транспортные происшествия:***

За сутки зарегистрировано 6 ДТП, пострадало 8 человек. Спасено 0 человек. Погибло 2 человека.

За аналогичный период 2023 года на территории автономного округа зарегистрировано 6 ДТП.

***Авиационный транспорт:*** За прошедшие сутки чрезвычайных ситуаций (аварий) на авиационном транспорте не произошло.

***Железнодорожный транспорт:*** За прошедшие сутки чрезвычайных ситуаций (аварий) на железнодорожном транспорте не произошло.

***Речной транспорт:*** За прошедшие сутки чрезвычайных ситуаций (аварий) на речном транспорте не произошло.

**1.2.3. Происшествия на водных объектах:**

За сутки зарегистрировано 0 происшествий. Погибло 0 человек. Спасено 0 человек.

С начала года на водоемах округа зарегистрировано 19 происшествий, погибло 14 человек.

За аналогичный период 2023 года на водоемах округа зарегистрировано 24 происшествия, погибло 20 человек.

**1.2.4 Обстановка на системах жизнеобеспечения населения:**

Чрезвычайные (аварийные) ситуации и происшествия на системах газо- и теплоснабжения за прошедшие сутки на территории округа не произошли.

15.07.2024 в 06:15 в п. Бобровский Ханты-Мансийского района произошло аварийное отключение электроснабжения. Под отключение попал весь п. Бобровский: 60 жилых домов, 107 человек, детей 60,.4 СЗО (ДС, СОШ, СДК, ФАП). В 08:38 электроснабжение восстановлено в полном объеме.

15.07.2024 в 10:00 в г.п. Федоровский, Сургутского района произошло аварийное отключение электроснабжения. Под отключение попали: 23 жилых дома, 1896 человек, из них 665 детей. В 11:40 электроснабжение восстановлено в полном объеме.

**1.2.5. Аварии на потенциально-опасных объектах, объектах нефтедобычи и переработки:**

Чрезвычайные ситуации, обусловленные авариями на потенциально-опасных объектах, объектах нефтегазодобычи и переработки за прошедшие сутки не произошли (не зарегистрированы).

**II. Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций и происшествий**

**на 17 июля 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:** Переменная облачность. Местами кратковременный дождь, гроза. Ветер северо-восточный 4-9 м/с, днем местами порывы до 14 м/с. Температура ночью +12,+17 °С, днем +24,+29 °С.

**По г. Ханты-Мансийску:** Переменная облачность. Без осадков. Ветер северо-восточный 4-9 м/с. Температура ночью +15,+17 °С, днем +24,+26 °С.

**2.1.2. Гидрологическая обстановка:**

В связи с колебаниями уровней воды на р. Обь останется затопленным 1 земельный участок в д. Зенково Ханты-Мансийского района.

В связи с колебанием уровня воды на р. Назым, останется затопленным 1 земельный участок в с. Кышик Ханты-Мансийского района.

На р. Обь от границы с Томской областью до устья р. Иртыш ожидается понижение уровней воды и начало освобождения от воды земельных участков г. Нижневартовск, г. Мегион, г. Лангепас, с. Былино, д. Соснино, д. Вампугол, а также 4 СОТ Нижневартовского района.

На р. Обь от устья р. Иртыш до границы с ЯНАО и в нижнем течении р. Северная Сосьва ожидается умеренный рост и колебания уровней воды. На остальных реках ХМАО-Югры снижение уровней воды. Изменения уровней воды ожидается в интервалах характерных сезонных значений.

**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 эксплуатацией маломерных судов, нахождением людей на водных объектах).

Основная причина – несоблюдение техники безопасности при нахождении на водных объектах территории автономного округа, нарушение требований безопасности при эксплуатации маломерных судов.

**2.1.4. Прогноз лесопожарной обстановки:**

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

**Первый класс:** МР Нефтеюганский, ГО Мегион, ГО Нижневартовск, ГО Лангепас,  
МР Сургутский, ГО Сургут;

**Второй класс:** ГО Нефтеюганск, ГО Пыть-Ях, ГО Покачи, МР Белоярский, ГО Урай,  
ГО Когалым;

**Третий класс:** МР Советский, ГО Югорск, МР Октябрьский, ГО Нягань, МР Нижневартовский, МР Кондинский;

**Четвертый класс:** МР Березовский, ГО Радужный, МР Ханты – Мансийский,  
ГО Ханты – Мансийск.

**Прогнозируемые классы пожарной опасности по МО**

**(**[www.pushkino.aviales.ru](http://www.pushkino.aviales.ru)**):**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ханты-Мансийский АО | **КЛАСС ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ ПО УСЛОВИЯМ ПОГОДЫ** | | | | |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
| Муниципальные образования (22) | 6 | 6 | 6 | 4 | 0 |

В соответствии с прогнозируемыми классами пожарной опасности и метеоусловиями, прогнозируется возникновение 12-17 очагов лесных (в т.ч. ландшафтных пожаров), по всем районам ХМАО-Югры(***Источник ЧС*** *- посещаемость лесов местным населением, нарушение правил пожарной безопасности, неосторожное обращение с огнем, палы травы в поймах рек).*

**2.1.5. 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/>).*

**2.1.6. 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 солнечной астрономии ИКИ и ИСЗФ, сайт –http://www.tesis.xras.ru/).*

**2.1.8. Санитарно-эпидемиологическая обстановка:**

Сохранится вероятность заболеваний острыми респираторными вирусными инфекциями (ОРВИ).

Существует риск заболевания населения острыми кишечными инфекциями: ротовирусной 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 в Ханты-Мансийском районе.

**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.

Проведенный анализ многолетних показателей, и текущая оперативная обстановка позволяет сделать вывод о том, что в ближайшие сутки вероятно (P=0,6) возникновение до 8 ДТП (среднемноголетнее 6 случаев). Возникновение ДТП прогнозируются в следующих городах и районах округа: МР Сургутский, МР Нефтеюганский, МР Нижневартовский, ГО Сургут, ГО Нижневартовск, ГО Ханты-Мансийск, общее количество: 3 МР, 3 ГО ***(Источник ЧС*** *- нарушения правил дорожного движения).*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Районы** | **Кол-во ДТП** | **Вероятность**  **(Р)** | **Городские округа** | **Кол-во ДТП** | **Вероятность**  **(Р)** |
| Сургутский | 1 | 0,6 | Сургут | 2 | 0,5 |
| Нефтеюганский | 1 | 0,5 | Нижневартовск | 2 | 0,5 |
| Нижневартовский | 1 | 0,4 | Ханты-Мансийск | 1 | 0,4 |

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.

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

Прогнозируется затруднение в работе аэропортов и вертолетных площадок *(****Источник ЧС*** *– кратковременный дождь, гроза).*

**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=0,5) возникновение до 9 пожаров (среднемноголетнее 7 случаев). Возникновение пожаров прогнозируются в следующих городах и районах округа: МР Сургутский, МР Нижневартовский, МР Нефтеюганский, ГО Сургут, ГО Нижневартовск, ГО Ханты-Мансийск, общее количество: 3 МР, 3 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 | 0,6 | Сургут | 2 | 0,7 |
| Нижневартовский | 1 | 0,4 | Нижневартовск | 2 | 0,4 |
| Нефтеюганский | 1 | 0,3 | Ханты-Мансийск | 1 | 0,4 |

**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 (кратковременный дождь, гроза),* высокая степень износа основных фондов жизнеобеспечения, неквалифицированные действия обслуживающего персонала, отказ оборудования)

**Прогнозируется** поражение объектов электроэнергетики (трансформаторных подстанций, электрических систем и др.), хранилищ ГСМ, а также других объектов, не оборудованных молниезащитой (громоотводом), разрядами атмосферного электричества *(****Источник ЧС*** *– грозы).*

**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.*

**III. Рекомендуемые мероприятия по снижению риска возникновения ЧС:**

С целью снижения риска и смягчения последствий возможных чрезвычайных ситуаций рекомендуется проведение следующих превентивных мероприятий:

Руководителям территориальным органов федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти ХМАО - Югры, главам администраций муниципальных образований, начальникам пожарно-спасательных отрядов Федеральной противопожарной службы Главного управления МЧС России по ХМАО - Югре, органам, уполномоченным на решение вопросов в области ГО и ЧС муниципальных образований, руководителям и дежурным службам заинтересованных организаций и предприятий и населению в пределах своей компетенции:

При получении экстренного предупреждения и прогнозов об опасных (ОЯ) или неблагоприятных (НЯ) явлениях погоды организовать проведение внеочередных заседаний КЧС и ОПБ, обеспечить выполнение комплекса предупредительных мероприятий в соответствии с территориальными «Планами предупреждения и ликвидации ЧС» и «Методическими рекомендациями МЧС РФ по организации реагирования на прогнозы ЧС». Организовать оперативное прогнозирование возможных последствий НЯ и ОЯ, определить степень опасности и осуществить оповещение населения, которое может оказаться в зоне влияния негативных природных факторов.

***Для предотвращения воздействия неблагоприятных и опасных метеорологических явлений:***

Организовать проведение внеочередных заседаний КЧС и ОПБ.

Уточнить планы и схемы оповещения органов управления, сил и средств, привлекаемых к ликвидации возможных ЧС.

Для повышения эффективности работы по сбору и обмену информацией, с целью создания условий для оперативного реагирования сил и средств на возможные чрезвычайные ситуации и происшествия, связанные с прогнозируемым погодным явлением, обеспечить проведение комплекса превентивных мероприятий, включая доведение данной информации до глав сельских поселений и населения с помощью всех имеющихся средств (СМИ, экипажами с СГУ, старосты и т.д.).

Обеспечить контроль готовности и дежурство аварийно-восстановительных бригад по ликвидации возможных аварий на системах газо-, водо- и электроснабжения, предусмотреть возможность перехода на источники резервного электропитания.

Проверить техническую готовность и работу передвижных, автономных источников электропитания.

Проверить надежность крепления конструкций большой парусности (рекламные щиты, стенды, навесы, подъемные краны и т.д.).

Выявлять и принимать меры по предупреждению, локализации и ликвидации дефектов и отказов в работе систем жизнеобеспечения населения.

Обратить особое внимание на детей, людей старших возрастов и граждан маломобильной группы (инвалиды, люди с временным нарушением здоровья, беременные женщины и т.п.).

Уточнить План эвакуации населения при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, уточнить пункты временного размещения (ПВР) пострадавшего населения и технику для эвакуации людей в ПВР.

***Для предотвращения подтопления (затопления) территорий и локальных объектов на территории муниципального образования:***

Осуществлять контроль состояния готовности коллекторных систем к пропуску паводка, обращая особое внимание на коллекторы, расположенные в пониженных участках и зонах пропуска воды под автодорогами.

Осуществлять мониторинг гидрологической обстановки. Организовать взаимодействие по своевременному сбору и обмену информацией между ЕДДС, ответственными должностными лицами за координацию мероприятий по безаварийному пропуску весеннего половодья и дождевых паводков по паводкоопасным направлениям, собственниками и (или) эксплуатирующими ГТС организациями.

Разработать прогнозы возможных ЧС и довести до ответственных должностных и иных заинтересованных лиц.

Организовать оповещение и доведение информации до населения при угрозе возникновения и возникновении ЧС через средства массовой информации, а также путем подворового обхода.

Провести мероприятия по уточнению списков населения, проживающего в зонах возможного затопления (подтопления), на случай экстренной эвакуации. Обеспечить готовность пунктов временного размещения.

Создать в необходимых объемах запас медикаментов, продовольственных и иных товаров первой необходимости в населённых пунктах, подверженных угрозе затопления (подтопления) паводковыми водами и (или) с которыми нарушается автотранспортное сообщение.

Организовать вывоз мусора и очистку выгребных ям из зон возможного подтопления.

Уточнить схему электроснабжения (наличие резервных источников питания) в зоне возможного подтопления.

Быть в готовности к проведению АСДНР. Подготовить расчет количества личного состава и техники на ликвидацию возможных ЧС.

Быть в готовности к оказанию медицинской и психологической помощи возможным пострадавшим.

Проверить наличие и пополнить запасы материальных средств, используемых для ликвидации последствий ЧС.

Проверить готовность аварийных служб, техники и водооткачивающего оборудования к работе.

***Для предотвращения лесных пожаров:***

Главам муниципальных образований, руководителям органов государственной власти, учреждений и организаций рекомендуется:

- взять на личный контроль создание (участие), обеспечение, укомплектование и организацию работ патрульно-манёвренных и манёвренных групп;

- при прогнозировании 3-го и выше класса горимости, организовать патрулирование населенных пунктов, лесных массивов и иных природных территорий, расположенных вблизи населенных пунктов силами патрульно-манёвренных групп в целях контроля за лесопожарной обстановкой, выявления нарушений правил пожарной безопасности, очагов возгораний и ликвидации мелких природных пожаров;

- организовать проверку состояния мест забора воды для тушения пожара;

- организовать уборку и вывоз мусора и сухой растительности с внутрипоселковых территорий в установленные для этих целей места (полигоны твердых бытовых отходов);

- организовать проведение сходов граждан (сотрудников) по вопросу соблюдения требований пожарной безопасности и степени административной и уголовной ответственности за их нарушение;

- через все доступные каналы оповещения проводить агитационную и разъяснительную работу среди населения (сотрудников) по соблюдению мер пожарной безопасности в лесах.

***Для предотвращения возникновения техногенных пожаров:***

Усилить противопожарную пропаганду в СМИ, а также проведение лекций и бесед с населением на противопожарную тематику в ходе рейдов.

Организовать и проводить межведомственные рейды по местам проживания социально незащищенных групп населения и многодетных семей, состоящих на социальном обслуживании.

Продолжать работу по оснащению автономными пожарными извещателями мест проживания одиноких граждан, многодетных семей, состоящих на социальном обслуживании, а также семей, находящихся в социально опасном положении, имеющих детей, и семей, попавших в трудную жизненную ситуацию.

Организовать проведение рейдов совместно с представителями отделов социальной защиты населения, районных (городских) электрических сетей, газовой службы по обследованию мест проживания лиц, ведущих асоциальный образ жизни, малоимущих граждан, многодетных семей, инвалидов и предупреждению использования не сертифицированных электроприборов, бытовых газовых устройств.

Содержать в проезжем состоянии подъездные автомобильные дороги к населенным пунктам, а также подъезд к источникам наружного противопожарного водоснабжения (пожарных гидрантов, искусственных пожарных водоемов, рек, озер, прудов, бассейнов и др.) для забора воды пожарной техникой. Контролировать достаточность предусмотренного для целей пожаротушения запаса воды.

Проводить регулярно проверки противопожарного состояния частного жилого сектора.

Обеспечить контроль пожарной безопасности на объектах с массовым пребыванием людей.

В ходе рейдов и обходов организовать контроль исправности газового оборудования, в целях недопущения случаев взрывов бытового газа.

***Для предотвращения аварийных ситуаций на автомобильных дорогах:***

В целях улучшения дорожных условий и снижения последствий от неблагоприятных (опасных) природных явлений на дорогах, необходимо усилить меры для профилактики дорожно-транспортных происшествий, контролировать (регулировать) состав дежурных сил и средств, привлекаемых для обеспечения безопасности на автодорогах.

Организовать готовность дорожных служб, осуществляющих прикрытие автомобильных дорог различного значения, к обеспечению нормального функционирования систем транспортного сообщения в условиях действия неблагоприятных (опасных) метеорологических явлений (выпадение сильных осадков, туман).

Проводить пропагандистскую работу через СМИ о необходимости соблюдения ПДД всеми участниками дорожного движения, а также контролировать техническое состояние транспортных средств (своевременное техническое обслуживание).

Информировать и пропагандировать необходимость соблюдения безопасной дистанции и бокового интервала при управлении автомобилем, не допущения резких ускорений, торможений и перестроений.

Совместно с органами ГИБДД, реализовать меры по предупреждению аварийных ситуаций с детьми на автомобильных дорогах.

Осуществлять контроль технического состояния транспорта, используемого для перевозки опасных грузов (АХОВ, нефтепродуктов), предрейсовой подготовки водителей.

Обеспечить контроль готовности аварийных и дорожных служб к реагированию на ДТП.

Оперативно доводить прогнозную информацию по метеорологической и дорожной обстановке до населения.

В случае угрозы риска возникновения дорожно-транспортных происшествий и затруднения в движении автомобильного транспорта:

- привлечь дополнительную специализированную технику с ближайших пунктов дислокации;

- организовать места питания и размещения водителей и пассажиров в случае необходимости;

- организовать дежурство экипажей скорой медицинской помощи, патрульных машин ГИБДД, ПСС и подвоз ГСМ;

- осуществлять информирование населения через СМИ о сложившейся обстановке, а также маршрутов объездных автодорог;

- организовать взаимодействие с Центром медицины катастроф и ГИБДД, для своевременного реагирования на возможные ДТП.

***В целях предупреждения несчастных случаев на водных объектах:***

Продолжить разъяснительную работу среди населения, направленную на соблюдение мер безопасности при посещении водных объектов, особое внимание уделить организации работы по профилактическим и обучающим мероприятиям с детьми, включая проведение бесед и лекций по правилам безопасного поведения на воде и оказанию первой медицинской помощи пострадавшим.

Определить составы аварийных бригад ГИМС, провести совместные тренировки служб ФП и ТП РСЧС по ликвидации аварий.

Осуществлять разъяснительную работу среди населения и любителей рыбной ловли по безопасному поведению людей на водных объектах.

Организовать контроль за выполнением мероприятий по пропаганде безопасного поведения людей на водных объектах, в том числе с привлечением СМИ.

***Для предотвращения чрезвычайных ситуаций, обусловленных ухудшением эпизоотической обстановки:***

С целью недопущения возникновения новых и распространения очагов бешенства животных, осуществлять мониторинг ситуации с очагами бешенства и проведения противоэпизоотических мероприятий.

В период ограничительных мероприятий (карантина) запретить проведение выставок собак и кошек, торговлю домашними животными, вывоз собак и кошек, отлов диких животных на территории районов, где отмечены очаги бешенства.

При возникновении чрезвычайных ситуаций и происшествий немедленно информировать оперативного дежурного ЦУКС ГУ МЧС России по Ханты-Мансийскому автономному округу - Югре тел. 8(3467)397-708.

Ежедневный оперативный прогноз возможных рисков возникновения ЧС доведён до 25 ТО ФОИВ, 22 ОМСУ, 23 ОИВ ХМАО-Югры, 10 МПСГ ФПС и 32 заинтересованных организаций по средствам электронной почты.

Заместитель начальника Центра (старший оперативный дежурный)

ЦУКС ГУ МЧС России по ХМАО-Югре

майор внутренней службы В.А. Соколов

АРМ-9 Д.Н. Щибров

8(3467) 397709