**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития чрезвычайных ситуаций**

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

**на 30 сентября 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)*

**I. Мониторинговая информация с 09.00 29.09.2023 до 09.00 30.09.2023**

**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 в большинстве районов отмечался небольшой и умеренный дождь, в отдельных районах туман. Ветер переменных направлений до 10 м/с. Температура вчера днем была +5,+16 °С, сегодня ночью +3, +10 °С, в Корликах -1°С.

**1.1.2. Гидрологическая обстановка:**

Опасных гидрологических явлений и связанных с ними угроз БЖД и ЧС не отмечалось.

Изменение уровней воды за сутки:

**р. Обь:** от -6 до -1.

**р. Иртыш:** -1 до 0.

**р. Конда**: от -6 до 0.

**р. Северная Сосьва**: от 0 до +15.

**р. Большой Юган**: от -12 до -3.

**р. Вах**: от -6 до -2.

**Навигационная обстановка:**

Закрыта навигация с 11.09.2023 на р. Северная Сосьва (на участке реки 340 км - 151 км), р. Ляпин (с. Саранпауль – устье реки Северная Сосьва).

На остальных судоходных участках рек округа навигация открыта.

**1.1.3. Лесопожарная обстановка:**

***Лесные пожары***

По состоянию на 24:00 28.09.2023 на территории ХМАО-Югры за сутки зарегистрировано 3 очага природных пожаров на площади 39,7 га, возникло 0 очагов на площади 0,00 га, ликвидировано 3 очага на площади 39,7 га, (в том числе 0 пожаров на ООПТ на площади 0 га). Продолжает действовать 0 очагов природных пожаров на площади 0,00 га, из них локализовано 0 очагов на площади 0,0 га, площадь активного горения – 0 га.

Всего с начала пожароопасного периода 2023 года на территории ХМАО-Югры возникло 678 очагов лесных пожаров (по сравнению с аналогичным периодом прошлого года – 444 очага) на общей площади 64 869,27 га (по сравнению с аналогичным периодом прошлого года – 440 123,36 га).

***Ландшафтные пожары***

По состоянию на 24:00 28.09.2023 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 2023 года на территории ХМАО-Югры зарегистрировано 268 очагов ландшафтных пожаров (по сравнению с аналогичным периодом прошлого года – 142 очагов) на общей площади 22 197,4139 га (по сравнению с аналогичным периодом прошлого года – 5 132, 1388 га).

**1.1.4. Сейсмологическая обстановка:**

Фактов сейсмических событий на территории ХМАО – Югры не зафиксировано.

**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 0,09 мкЗв/ч (в норме), в
г. Нижневартовск 0,07 мкЗв/ч (в норме), и в п.г.т. Октябрьское 0,11 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 рентгеновской астрономии Солнца ФИАН, сайт–http://www.tesis.lebedev.ru/).

**1.1.7. Санитарно-эпидемиологическая обстановка:**

***Ситуация по ОРВИ и гриппу:***

За неделю 18.09 -24.09.2023 зарегистрировано 139,2 случаев ОРВИ и гриппа на 10 тыс. населения, что выше предыдущей недели на 18,1% и выше эпидемического порога на 54%:

0-2 года – 456,4 на 10 тыс., что ниже эпид. порога на 17,3% и выше уровня прошлой недели на 27,7%;

3-6 лет – 429,3 на 10 тыс., что на уровне эпид. порога (+2,5%) и выше уровня прошлой недели на 21,5%;

7-14 лет – 428,0 на 10 тыс., что выше эпид. порога на 63,7% и выше уровня прошлой недели 6,5%;

15 лет и старше – 63,9 на 10 тыс., что выше эпид. порога на 192,2% и выше уровня прошлой недели на 27,3%.

В территориальной структуре доминирует население г. Сургут на 38,0%, г. Нижневартовск – 13,1%, г. Нефтеюганск –9,3%. Рост заболеваемости отмечается в г. Лангепас, Сургутский район, Октябрьский район, г. Сургут, г. Нефтеюганск, Кондинский район, Нижневартовский район, Ханты-Мансийский район, г. Ханты-Мансийск, г. Покачи, г. Когалым, г. Пыть-Ях.

Заболеваемость в столице Югры городе Ханты-Мансийске выше уровня предыдущей недели на 15,0% и выше эпидемического порога на 25,8%. Эпидемические пороги более чем на 20% не превышены ни в одной возрастной категории населения.

С начала сезона в округе зарегистрировано 26 случаев гриппа. В возрастной структуре заболевших гриппом - дети 0-2 лет -19,23%, дети 3-6 лет – 26,92%, дети 7-14 лет – 38,46%, дети 15-17 лет – 3,85%, взрослые – 11,54%.

***Ситуация по клещевым инфекциям:***

По состоянию на 21.09.2023 с начала эпидемического сезона в Югре зарегистрировано 5 295 обращений за медицинской помощью по поводу присасывания клещей во всех муниципальных образованиях. За неделю 14.08 - 21.09.2023 зарегистрировано 12 присасываний, что ниже предыдущей недели на 52,0%, и ниже уровня аналогичной недели 2022 года на 7,7%.

Удельный вес детей в возрастной структуре пострадавших от укусов клещами с начала сезона составляет 12,3%.

Привиты против клещевого энцефалита лишь 18,7% общего числа обратившихся за помощью, 31,7% пострадавших детей.

Подлежало экстренной профилактике 73,5% пострадавших, из которых получили противоклещевой иммуноглобулин 88%.

Наибольшее число югорчан пострадало на минувшей неделе в лесу – 34,6 %, на дачах – 28,4%, в черте городов, поселков – 18,9%, завозных – 14,6%, на кладбищах – 1,5%, в парках и скверах – 1,5%, пляжи, набережные – 0,7%.

Нарастающим итогом с начала текущего сезона количество укусов клещами превышает среднеокружной уровень в Ханты – Мансийском районе, Октябрьском районе, г. Пыть-Яхе, г. Ханты-Мансийске, Кондинском районе, Нефтеюганском районе, г. Лангепасе, г. Нягани, г. Нефтеюганске, г. Урае.

Вакцинацию против клещевого энцефалита на 14.09.2023 получили 135 230 жителей автономного округа (92,3% плана), из них дети – 38 784 (84,3% от плана), контингенты профессионального риска привиты на 100% плановых значений или 38 784 человек.

С начала сезона на заражённость исследовано 2230клещей, в том числе 1809 снятых с людей, 421 с объектов окружающей среды. Доля зараженных клещей составила 37%: вирусом клещевого энцефалита – 1,7%, клещевым боррелиозом – 34,5%, моноцитарным эрлихиозом человека – 5,3%, гранулоцитарным анаплазмозом человека – 1,0% исследованных клещей.

Акарицидные обработки на 21.09.2023 проведены 4322,06 га., что составляет 99,9% от плана, в том числе в ЛОУ – 503,79 га – 121,6%.

***Ситуация по кишечным инфекциям:***

На основании предписания № 371 от 26.09.2023г. Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Ханты-Мансийскому автономному округу – Югре, территориального отдела в г. Нижневартовске, Нижневартовском районе и г. Мегион с 27.09.2023 по 02.10.2023 г введены ограничительные меры по предупреждению острой кишечной инфекции, воспитанники группы «Колокольчик» МАОУ «СОШ №9» дополнительного корпуса детского сада «Совенок» переведены на дистанционное обучение.

**1.1.8. Эпизоотическая обстановка:**

1. Приказом Ветслужбы Югры от 06.06.2022 № 23-Пр-138-ОД «Об установлении ограничительных мероприятий по лейкозу крупного рогатого скота *(хроническая инфекционная болезнь опухолевой природы, поражающая клетки кроветворных органов, вызывающая их злокачественные разрастание, не опасна для человека)* в п. Сингапай ул. Энтузиастов 6 Нефтеюганского районас 06 июня 2022 года введены ограничительные мероприятия по лейкозу КРС.
2. 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.
3. Приказом Ветслужбы Югры от 14.07.2022 №23-Пр-182-ОД «Об установлении ограничительных мероприятий по лейкозу крупного рогатого скота по адресу Нефтеюганский район, Усть-Балыкское месторождение, здание 2/1, КФХ Уточкина Рузалия Саретдиновна» с 14 июля 2022 года введены ограничительные мероприятия по лейкозу крупного КРС. С 31 марта 2023 года внесены изменения в приказ: форма деятельности – личное подсобное хозяйство, собственник – Фаретдинов Азат Ахматович (№23-Пр-88-ОД от 31.03.2023).
4. Приказом Ветслужбы Югры от 23.09.2022 № 23-Пр-230-ОД «Об установлении ограничительных мероприятий по лейкозу крупного рогатого скота по адресу Ханты-Мансийский Автономного округа – Югра, Нефтеюганский район, п.г.т. Пойковский, ул. Спортивная, д.8, КФХ Крыжановского П.А.»с 23 сентября 2022 года введены ограничительные мероприятия по лейкозу КРС.
5. Приказом Ветслужбы Югры от 29.09.2022 № 23-Пр-238-ОД «Об установлении ограничительных мероприятий (карантина) мероприятия по заболеванию трихинеллезом диких животных *(гельминтоз, опасен для человека, заражение при употреблении мясных продуктов)* на территории Ханты-Мансийского района» с 29 сентября 2022 года установлены ограничительные мероприятия (карантин) по заболеванию трихинеллезом диких животных (барсук) на территории охотничьих угодий на реке Байбалаковская Ханты-Мансийского района, координаты 60.990197,68.588132. Территория в радиусе 1 км вокруг эпизоотического очага объявляется неблагополучным пунктом по заболеванию.
6. Приказом Ветслужбы Югры от 03.10.2022 № 23-Пр-240-ОД «Об установлении ограничительных мероприятий (карантина) мероприятия по заболеванию трихинеллезом диких животных на территории Ханты-Мансийского района» с 03 октября 2022 года установлены ограничительные мероприятия (карантин) по заболеванию трихинеллезом диких животных (барсук) на территории общедоступных охотничьих угодий протока Санкина (Санкин остров), Ханты-Мансийского района, координаты 60.989130, 68.670228. Территория в радиусе 1 км вокруг эпизоотического очага объявляется неблагополучным пунктом по заболеванию.
7. Приказом Ветслужбы Югры от 04.10.2022 № 23-Пр-243-ОД «Об установлении ограничительных мероприятий (карантина) мероприятия по заболеванию трихинеллезом диких животных на территории Нижневартовского района» с 04 октября 2022 года установлены ограничительные мероприятия (карантин) по заболеванию трихинеллезом диких животных (барсук) на территории Аганского месторождения нефти № 009, Нижневартовского района, координаты N61026112.211 E76009155.311. Территория в радиусе 1 км вокруг эпизоотического очага объявляется неблагополучным пунктом по заболеванию.
8. Приказом Ветслужбы Югры от 24.11.2022 №23-Пр-243-ОД «Об установлении ограничительных мероприятий по лейкозу крупного рогатого скота по адресу: г. Нижневартовск, СОТ «Ландыш», ул. Таежная, д. 4, Личное подсобное хозяйство Ахмедова К.Ф» с 24 ноября 2022 года введены ограничительные мероприятия по лейкозу КРС.
9. Приказом Ветслужбы Югры от 01.12.2022 №23-Пр-300-ОД «Об установлении ограничительных мероприятий по лейкозу крупного рогатого скота по адресу: Нефтеюганский район, поселок Сингапай, ул. Энтузиастов, дом 5, КФХ Трохина И.С.» с 01 декабря 2022 года введены ограничительные мероприятия по лейкозу КРС.
10. Приказом Ветслужбы Югры от 13.12.2022 №23-Пр-317-ОД «Об установлении ограничительных мероприятий по лейкозу крупного рогатого скота по адресу: Нефтеюганский район, лицензионный участок Усть-Балыкский, широта 61.16139, долгота 72.64508, КФХ Пустоваловой Е.Г.» с 13 декабря 2022 года введены ограничительные мероприятия по лейкозу КРС.
11. Приказом Ветслужбы Югры от 13.12.2022 №23-Пр-320-ОД «Об установлении ограничительных мероприятий по трихинеллезу диких животных по адресу: г. Ханты-Мансийск, СНТ «Геолог» участок №45 (Бубенов А.В.)» с 13 декабря 2022 года введены ограничительные мероприятия по трихинеллезу диких животных.
12. Приказом Ветслужбы Югры от 29.03.2023 №23-Пр-84-ОД «Об установлении ограничительных мероприятий по лейкозу крупного рогатого скота по адресу г. Нефтеюганск, Мостоотряд-15, КФХ Уточкина Рузалия Саретдиновна» с 29 марта 2023 года введены ограничительные мероприятия по лейкозу крупного КРС.
13. Приказом Ветслужбы Югры от 22.05.2023 №23-Пр-140-ОД «Об установлении ограничительных мероприятий по лейкозу крупного рогатого скота по адресу: г. Радужный, ул. Н.Н. Суслика, ЛПХ Трандафилова В.И.» с 22 мая 2023 года введены ограничительные мероприятия по лейкозу КРС.
14. Приказом Ветслужбы Югры от 26.05.2023 № 23-Пр-145-ОД «Об установлении ограничительных мероприятий (карантина) по заболеванию трихинеллезом диких животных на территории Ханты-Мансийского района» 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.
15. Приказом Ветслужбы Югры от 28.07.2023 № 23-Пр-186-ОД «Об установлении ограничительных мероприятий (карантина) по чуме плотоядных животных на территории АНО «Приют для животных без владельцев «Велес» в Ханты-Мансийске» установить ограничительные мероприятия (карантин) по чуме плотоядных животных на территории автономной некоммерческой организации «Приют для животных без владельцев «Велес», расположенной по адресу: Российская Федерация, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Калинина, д. 117а с 27.07.2023 до их отмены через 30 дней после последнего случая выздоровления или падежа животных от чумы плотоядных животных и проведения всех установленных инструкцией мероприятий.
16. Распоряжением Губернатора ХМАО-Югры от 09.08.2023 №218-рг «Об установлении ограничительных мероприятий (карантина) по бешенству животных на отдельной территории, расположенной по адресу: Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Ханты-Мансийск, микрорайон Восточный, участок 14 (координаты 61.015976, 69.137252)» с 09 августа 2023 года введены ограничительные мероприятия (карантин) по бешенству животных.
17. Приказом Ветслужбы Югры от 22.08.2023 № 23-Пр-206-ОД «Об установлении ограничительных мероприятий (карантина) по лейкозу крупного рогатого скота по адресу: г. Нефтеюганск, улица Дорожная, 63а, ЛПХ Булат П.С.» с 22.08.2023 установлены ограничительные мероприятия (карантин) лейкозу КРС.
18. Приказом Ветслужбы Югры от 24.08.2023 № 23-Пр-209-ОД «Об установлении ограничительных мероприятий (карантина) по болезни Ньюкасла на территории Лицензионного участка Солкинский в Нефтеюганском муниципальном районе Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (координаты 61.244930, 72.502336)» с 24.08.2023 установлены ограничительные мероприятия (карантин) по болезни Ньюкасла.
19. Распоряжением Губернатора ХМАО-Югры от 29.08.2023 №236-рг «Об установлении ограничительных мероприятий (карантина) по бешенству животных на отдельной территории, расположенной по адресу: Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, Ханты-Мансийский муниципальный район, ДНТСН «Черемхи», улица 3-я линия, участок 28» с 29 августа 2023 года введены ограничительные мероприятия (карантин) по бешенству животных.

**1.1.9. Информация по туристским группам:**

 На территории округа по состоянию на 29.09.2023 зарегистрирована 1 туристская группа:

 С 28.09.2023 – 29.09.2023 группа туристов находится на маршруте Ханты-Мансийск - База "Нер-Ойка" - Ханты-Мансийск. Маршрут: автомобильный, авиаперелет. Протяжённость 1700 км. Количество туристов: 9 человек (взрослые). Руководитель группы: Савватеев Д.Ю*.*

**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 зарегистрировано 2 пожара, пострадало 0 человек. Спасено 0 человек. Погибло 0 человек. За аналогичный период 2022 года на территории автономного округа потушено 8 пожаров.

**1.2.2. Аварии на транспорте:**

***Дорожно-транспортные происшествия:***

За сутки зарегистрировано 5 ДТП, пострадало 8 человек. Спасено 0 человек. Погибло 0 человек.

За аналогичный период 2022 года на территории автономного округа зарегистрировано 5 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:**

На водных объектах происшествие не зарегистрировано.

С начала года на водоемах округа зарегистрировано 55 происшествий, погибло 44 человека.

За аналогичный период 2022 года на водоемах округа зарегистрировано 46 происшествий, погибло 39 человек.

**1.2.4. Обстановка на системах жизнеобеспечения населения:**

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

***Информация по отопительному сезону:*** на территории округа в 22-х муниципальных образованиях (МО) отопительный процесс организован:

- Жилые дома – 92,2%;

- Соц. знач. объекты – 98,6%;

- Промышленные объекты – 35,9%;

- Прочие объекты – 48,5%.

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

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

**1.2.6. Аварии на нефте, газопроводах:**

За прошедшие сутки чрезвычайных ситуаций (аварий) на газопроводах не зарегистрировано.

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

**на 30 сентября 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: Местами небольшие осадки (дождь, мокрый снег, снег). Ветер северный, северо-восточный 7-12 м/с. Температура -1,-6 °С. Днем: Преимущественно без осадков. Ветер северный с переходом на юго-восточный 3-8 м/с, в отдельных районах порывы до 12 м/с. Температура +3,+8 °С.

**По г. Ханты-Мансийску:** Переменная облачность. Без осадков. Ветер ночью северный 7-12 м/с, днем юго-восточный 3-8 м/с. Температура ночью -1,-3 °С, днем +5,+7 °С.

**2.1.2. Гидрологическая обстановка:**

Опасных гидрологических явлений и связанных с ними угроз БЖД не прогнозируется. На реках автономного округа ожидается дальнейшее падение уровней воды в пределах характерных сезонных значений.

**2.1.3. Происшествия на водных объектах:**

Прогнозируется возникновение несчастных случаев по факту нарушения техники безопасности при нахождении на водных объектах (Р=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, охота, понижение уровня воды на отдельных участках рек ниже проектных уровней воды.

**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 Сургутский, ГО Сургут, ГО Когалым, МР Октябрьский, ГО Нижневартовск, ГО Лангепас, ГО Мегион, МР Березовский, МР Белоярский, МР Нижневартовский, ГО Радужный, ГО Покачи, МР Нефтеюганский, ГО Пыть-Ях, ГО Нефтеюганск, ГО Нягань, МР Ханты-Мансийский, ГО Ханты-Мансийск.

**Второй класс:** МР Кондинский, ГО Урай, МР Советский, ГО Югорск.

**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) | 18 | 4 | 0 | 0 | 0 |

В соответствии с прогнозируемыми классами пожарной опасности и метеоусловиями, возникновение природных пожаров не прогнозируется.

Возникновение пожаров в поймах рек не прогнозируется.

**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.tesis.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: 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, наибольшая вероятность в Ханты-Мансийском районе, г. Ханты-Мансийске и Октябрьском 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.

**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, ГО Сургут, ГО Нижневартовск, ГО Ханты-Мансийск, общее количество: 3 МР, 3 *(****Источник ЧС -*** *нарушения правил дорожного движения, небольшие осадки в виде дождя, мокрого снега, снега).*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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.

Прогнозируется затруднение в работе аэропортов и вертолетных *(****Источник ЧС*** *–ночью и утром туман, небольшие осадки в виде дождя, мокрого снега, снега).*

***Аварии на трубопроводном транспорте:*** Возникновение ***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 (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 | 0,8 | 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).*

На территории автономного округа - Югры **прогнозируется вероятность возникновения чрезвычайных ситуаций** «нарушение условий жизнедеятельности населения», 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*** *– небольшие осадки в виде дождя, мокрого снега, снега).*

**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 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.).

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 о необходимости 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 подвозу 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:***

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

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.

Определить состав сил и средств ГИМС, провести совместные тренировки служб ФП и ТП РСЧС по ликвидации происшествий.

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

***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 ЦУКС ГУ МЧС России по ХМАО-Югре

 (старший оперативный дежурный)

полковник внутренней службы С.П. Диденко

АРМ-9 А.С. Яналова

8(3467) 397709