**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития чрезвычайных ситуаций**

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

**на 15 октября 2022 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 за 14 октября 2022 года**

**1.1 Мониторинг природных чрезвычайных ситуаций:**

За анализируемый 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 по территории округа отмечался небольшой дождь, ночью в отдельных районах туман. Ветер переменных направлений до 8 м/с. Температура вчера днем была +3, +13 °С, сегодня ночью -3, +6 °С, в Корликах -8 °С.

**1.1.2. Гидрологическая обстановка:**

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

**р. Обь:** динамика уровня воды от -4 до 0 см.

**р. Иртыш:** динамика уровня воды -4 до -2 см.

**р. Конда:** динамика уровня воды от -4 до 0 см.

**р. Северная Сосьва:** динамика уровня воды от -1 до +4 см.

**р. Вах:** динамика уровня воды от -1 до 0 см.

**р. Большой Юган:** динамика уровня воды от -3 до -2 см.

**Навигационная обстановка:**

Закрыта навигация с 29.07.2022 на протоке Синдыкова (р. Обь, 1281 км – с. Селиярово).

Закрыта навигация с 07.09.2022 на протоке Северная (2ой км устья) и выведен пассажирский причал из п. Нялина на р. Обь (письмо Департамента дорожного хозяйства и транспорта ХМАО-Югры от 06.09.2022 №05-Исх-4017).

Закрыта навигация с 11.09.2022 на р. Северная Сосьва (на участке реки 340 км - 151 км), р. Ляпин (с. Саранпауль – устье реки Северная Сосьва).

Закрыта навигация с 01.10.2022 на р. Большой Юган (в т.ч. на протоках: Большой Юган, Мало-Юганская и Старица); на протоке Белоярская р. Обь (12 - 5 км) (в районе города Сургута); на протоке Малоюганская (4ый км – р. Большой Юган 119 км); на протоке Юганская Обь (р. Обь 1513 км – р. Обь 1350 км); на протоке Старица (пр. Старица, 4 км – р. Большой Юган, 60 км).

Закрыта навигация с 01.10.2022 на протоке Тренькина р. Иртыш (с 1 км- до устья р. Иртыш).

На остальных судоходных участках рек округа навигация открыта.

**Обстановка на водных объектах:** запланировано к эксплуатации в зимний период 2022-23 гг. в третьей декаде декабря 55 автозимников, 62 ледовые переправы на муниципальных и внутрипромысловых автозимниках общей протяженностью 2461,348 км.

Планируются к открытию 4 места массового выхода людей на лёд:

1. г. Ханты-Мансийск (р. Иртыш, 2 км восточнее города);

2. г. Сургут (р. Обь, район устья Черной речки, 0,5 км восточнее города);

3. г. Нижневартовск (р. Обь, 1 км южнее города);

4. г. Нефтеюганск (пр. Юганская Обь, 6 км южнее города).

**1.1.3. Лесопожарная обстановка:**

С 10 октября 2022 года завершен пожароопасный сезон на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (Приказ Департамента недропользования и природных ресурсов Югры от 05.10.2022 № 39-нп).

**1.1.4. Сейсмологическая обстановка:**

Фактов сейсмических событий на территории ХМАО – Югры не зафиксировано.

**1.1.5. Экологическая и радиационная обстановка:**

Экстремально высокого загрязнения атмосферного воздуха (взвешенные вещества, диоксид серы, диоксид азота, сажа, оксид углерода, формальдегид) отмечено не было.

Радиационный фон (гамма – фон) в Ханты - Мансийском автономном округе в пределах нормы. Уровень радиационного фона в г. Ханты-Мансийск составляет 0,11 мкЗв/ч (в норме), в г. Нижневартовск 0,07 мкЗв/ч (в норме), и в п.г.т. Октябрьское 0,13 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/*](http://www.tesis.lebedev.ru/)*).*

**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 3 пожара, пострадало 0 человек. Спасено 0 человека. Погибло 0 человек. За аналогичный период 2021 года на территории автономного округа потушен 1 пожар.

**1.2.2. Аварии на транспорте:**

***Дорожно-транспортные происшествия:***

За сутки зарегистрировано 5 ДТП, пострадало 2 человека. Спасено 0 человек. Погибло 0 человек. За аналогичный период 2021 года на территории автономного округа зарегистрировано 2 ДТП.

За прошедшие сутки чрезвычайных ситуаций (аварий) на железнодорожном транспорте не произошло.

***Авиационный транспорт:*** За прошедшие сутки чрезвычайных ситуаций (аварий) на авиационном 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 на водных объектах происшествий не зарегистрировано.

С начала года на водоемах округа зарегистрировано 49 происшествий, погибло 40 человек.

За аналогичный период 2021 года на водоемах округа зарегистрировано 34 происшествия, погибло 33 человека.

**1.2.4 Обстановка на системах жизнеобеспечения населения:** Чрезвычайные (аварийные) ситуации и происшествия на системах электр-, водо-, тепло- и газоснабжения 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 – 100%;

- Соц. знач. объекты – 100%;

- Промышленные объекты – 59,9%;

- Прочие объекты – 68,3%.

**1.2.5 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 нефте, газопроводах не зарегистрировано.

**1.3. Мониторинг биолого-социальных чрезвычайных ситуаций:**

За анализируемый период на территории округа чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера не зарегистрированы.

**1.3.1. Санитарно-эпидемиологическая обстановка:**

На минувшей, 40-й неделе 2022 года зарегистрировано 104 случая ОРВИ на 10 тыс. населения, что ниже уровня предыдущей недели на 21%, и выше эпидемического порода на 31,3%. Снижение заболеваемости по всем возрастным группам, за исключением детей 0-2 года, где выраженная динамика отсутствует:

* 0-2 года – 417,9 на 10 тыс., что ниже уровня эпидпорога на 15,7% и на уровне прошлой недели (+3,37%);
* 3-6 лет – 351,7 на 10 тыс., что ниже уровня эпидпорога на 5,7% и на уровне прошлой недели (-1,3%);
* 7-14 лет – 227,0 на 10 тыс., что выше уровне эпидпорога на 9,5% и ниже уровня прошлой недели на 11,8%;
* 15 лет и старше – 55,1 на 10 тыс., что выше эпидпорога на 172,5% и ниже уровня прошлой недели на 36,0%.

В возрастной структуре заболеваемости удельный вес взрослых 15 лет и старше составил 36,5%, детей – 63,5%. Относительно прошлой недели снизилась доля взрослых и возросла доля детского населения.

В территориальной структуре снижение заболеваемости наблюдается во всех МО. Превышение порогов более 20% отмечается в 7-ми муниципальных образованиях, но наибольшее превышение порогов в Советском районе – 169,5%, г. Нягани – 100,5%, г. Радужный – 67,8%. В 8-ми муниципальных образованиях показатели выше среднеокружного:

По столице Югры городу Ханты-Мансийск заболеваемость ОРВИ ниже уровня предыдущей недели на 17,1% и составила 173 случая на 10 тыс. населения. Снижение заболеваемости произошло за счет взрослого населения 15 лет и старше заболеваемость. При этом в детских группах наблюдался рост заболеваемости: среди детей 3-6 лет - на 4,9% и 7-14 лет - на 4,3%. Эпидемический порог по совокупному населению превышен на 31,1%. Пороги превышены в детских возрастных группах.

С начала эпидсезона зарегистрированы 2 случая гриппа А (H3N2) у школьников в Кондинском районе. На 40 неделе случаев гриппа не зарегистрировано.

По данным мониторинга циркулирующих вирусов на 40 неделе доля исследований, проведенных в медицинских организациях и ФБУЗ «ЦГиЭ», в которых обнаружен генетический материал респираторных вирусов, составила 12,4%. В структуре находок вирус SARS-CоV-2 – 98,2%, риновирус – 1,15%, парагрипп – 0,27%, аденовирус и бокавирус по 0,05%, другие– 0,05%.

По причине заболеваемости ОРВИ приостановлен образовательный процесс в 22 группах 17-ти детских садов Кондинского, Советский районов, городов Сургут, Нижневартовск, Нягань, Югорск, Покачи, 13 классах 11 школ городов Урай, Нефтеюганск, Нягань, Югорск, Нефтеюганск, Советского и Нефтеюганского районов.

На 07.10.2022 привито против гриппа 361536 югорчан, что составляет 34,8% от плана и 21,6% от населения округа. Для специфической профилактики гриппа в прививочных кабинетах медицинских организаций Югры имеется вакцина «Ультрикс квадри» и «Совигирипп» для вакцинации детей и беременных женщин и «Совигрипп» для взрослых.

**В связи с заболеваемостью ОРВИ введены ограничительные мероприятия по ХМАО:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| н/н | ЕДДС | Школы, из них приостановление образовательного процесса | Детские сады, из них приостановление образовательного процесса |
| всего | Полное | Частичное | всего | Полное | Частичное |
| 1 | Белоярский район | 11 | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 |
| 2 | Березовский район | 12 | 1 | 0 | 19 | 0 | 1 |
| 3 | г. Когалым | 7 | 0 | 0 | 7 | 0 | 1 |
| 4 | Кондинский район | 15 | 0 | 0 | 10 | 0 | 1 |
| 5 | г. Лангепас | 6 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 |
| 6 | г. Мегион | 8 | 0 | 0 | 15 | 0 | 0 |
| 7 | г. Нефтеюганск | 16 | 0 | 1 | 15 | 0 | 0 |
| 8 | Нефтеюганский район | 13 | 0 | 0 | 13 | 0 | 2 |
| 9 | г. Нижневартовск | 34 | 0 | 0 | 33 | 0 | 0 |
| 10 | Нижневартовский район | 21 | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 |
| 11 | г.Нягань | 8 | 0 | 0 | 9 | 0 | 1 |
| 12 | Октябрьский район | 22 | 0 | 0 | 11 | 0 | 1 |
| 13 | г. Покачи | 3 | 0 | 0 | 5 | 0 | 1 |
| 14 | г.Пыть-Ях | 6 | 0 | 0 | 8 | 0 | 0 |
| 15 | г.Радужный | 7 | 0 | 0 | 11 | 0 | 0 |
| 16/17 | Советский район и г. Югорск | 18 | 0 | 1 | 19 | 0 | 2 |
| 18 | г. Сургут | 37 | 0 | 0 | 39 | 0 | 0 |
| 19 | Сургутский район | 24 | 0 | 0 | 23 | 0 | 0 |
| 20 | г. Урай | 8 | 0 | 1 | 12 | 0 | 0 |
| 21 | г. Ханты-Мансийск | 10 | 0 | 0 | 14 | 0 | 1 |
| 22 | Ханты-Мансийский район | 24 | 0 | 1 | 10 | 0 | 1 |
| Итого | **310** | **1** | **4** | **291** | **0** | **12** |

***Мероприятия по предотвращению заболеваний, вызванных новым коронавирусом:***

Всего на территории Ханты-Мансийского автономного округа - Югры подтверждено **246 753** случая заражения (за сутки **212**), выздоровели **241 632** человека (за сутки **362)**, скончались **2 420** человек (за сутки 0). По состоянию на **14.10.2022** госпитализированы **116** человек.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Причина для наблюдения** | **Количество** | **За сутки** | **Прим.** |
| Подтвержденные случаи заражения коронавирусной инфекцией | **246 753 чел.** | **212 чел.** |  |
| Выздоровевших | **241 632 чел.** | **362 чел.** |  |
| Находятся в обсерваторе | **0 чел.** | **0 чел.** |  |

Для клинически здоровых лиц, не имеющих возможностей изолированного проживания, развернут 0 пунктов обсервации, в котором размещено 0 человек.

В готовности к развертыванию 15 пунктов обсервации (на 797 мест).

**1.3.2. Эпизоотическая обстановка:**

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»с 06 июня 2022 года введены ограничительные мероприятия по лейкозу КРС.

Распоряжением Губернатора Ханты-Мансийского Автономного округа – Югры от 17.06.2022 № 168-рг «Об установлении ограничительных мероприятий (карантин) по бешенству животных *(острая инфекционная вирусная болезнь, опасна для человека, механизм передачи контактный)* по адресу Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, Ханты-Мансийский район, протока Березовская в координатах 60.991214, 68.964954»с 17 июня 2022 года введены ограничительные мероприятия по бешенству животных.

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.

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.

Распоряжением Губернатора ХМАО-Югры от 17.08.2022 №265-рг «Об установлении ограничительных мероприятий (карантин) по бешенству животных на отдельной территории, расположенной по адресу: Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, Октябрьский район, поселок Горнореченск, улица Речная, дом 9» с 17 августа 2022 года установлены ограничительные мероприятия по бешенству животных.

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.

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.

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 месторождение нефти № 009, Нижневартовского района, координаты N61026112.211 E 76009155.311. Территория в радиусе 1 км вокруг эпизоотического очага объявляется неблагополучным пунктом по заболеванию.

**1.4. Информация по туристским группам:**

На территории округа по состоянию на 14.10.2022 туристских групп не зарегистрировано.

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

**на 15 октября 2022 года**

**2.1. Природные ЧС:**

Возникновение ЧС природного характера на предстоящие сутки не прогнозируется.

На контроле абразия береговой линии в п. Выкатной Ханты-Мансийского района. Угрозы населенному пункту нет.

**2.1.1. Метеорологическая обстановка****:**

**ОЯ – не прогнозируется.**

**НЯ – не прогнозируется.**

**По ХМАО:** Облачно с прояснениями. Местами небольшой дождь. Ночью в отдельных районах туман. Ветер юго-восточный, южный 4-9 м/с. Температура ночью -1, +4 °С, при прояснениях до -6 °С, днем +6, +11 °С, местами до +1 °С.

**По г. Ханты – Мансийску:** Облачно с прояснениями. Ночью без осадков, днем небольшой дождь. Ветер юго-восточный, южный 4-9 м/с. Температура ночью +1, +3 °С, днем +8, +10 °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 (-1,-10 см/сут). Возможны колебания уровней воды, вызванные выпадением атмосферных осадков до +/-10 см/сут.

**2.1.3. Происшествия на водных объектах:**

Прогнозируется возникновение несчастных случаев по факту нарушения техники безопасности при нахождении на водных объектах (Р=0,2). Прогнозируется неблагоприятная судоходная обстановка на реках, связанная с туманами. 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).

**2.1.4. Прогноз сейсмической обстановки:**

Вероятность регистрации сейсмособытий на территории автономного округа - Югры маловероятна.

**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 рентгеновской астрономии Солнца ФИАН, сайт–*[*http://www.tesis.lebedev.ru/*](http://www.tesis.lebedev.ru/)*).*

**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 –** *нарушение норм противопожарной 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.

**Прогнозируется** риск увеличения ДТП в утренние часы, в пониженных участках местности, около водных объектов *(****Источник ЧС*** *– ночью в отдельных районах туман).*

**В выходные 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).*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 в отдельных районах туман).*

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

**2.2.2. Пожары в жилом секторе:**

**В выходные 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 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.*

**2.2.5. Происшествия на туристских маршрутах:**

Не прогнозируются.

**2.3. Биолого-социальные ЧС:**

Риск возникновения биолого-социальных ЧС отсутствует.

**2.3.1. Санитарно-эпидемиологическая обстановка:**

Сохранится вероятность заболеваний острыми респираторными вирусными инфекциями (ОРВИ).

В связи с выявленными случаями заболевания коронавирусной инфекцией COVID-19 на территории округа существует риск дальнейшего распространения инфекции среди населения, связанный с поздним выявлением больных, их контактов, несвоевременным проведением противоэпидемических мероприятий, не соблюдением профилактики и рекомендаций Роспотребнадзора и Минздрава, а также нарушением правил самоизоляции.

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.

**2.3.2. 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 и Октябрьском районах.

**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.).

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

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 не окрепшем льду и оказанию первой медицинской помощи пострадавшим.

Определить составы аварийных бригад ГИМС, обеспечить их необходимым автотранспортом и оборудованием, провести тренировки по ликвидации аварий.

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

***Для предотвращения чрезвычайных ситуаций, обусловленных ухудшением санитарно-эпидемиологической обстановки:***

Обеспечить создание необходимого запаса медикаментов для лечения и профилактики острых респираторных вирусных инфекций в аптеках и лечебно-профилактических учреждениях.

Проводить противоэпидемические, профилактические мероприятия в учреждениях всех форм собственности и в первую очередь в местах массового скопления людей.

Организовать санитарно-просветительную работу через средства массовой информации и интернет ресурсы МО о методах и средствах профилактики простудных заболеваниях (ОРВИ и гриппа) и мерах по их предупреждению.

***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.

***Для предотвращения чрезвычайных ситуаций, обусловленных ухудшением эпидемиологической обстановки, в том числе обусловленных новой коронавирусной инфекцией:***

Организациям с массовым пребыванием людей усилить дезинфекционный режим, проводить дезинфекционные мероприятия.

Осуществлять контроль за выполнением правил личной и общественной гигиены, уделяя особое внимание регулярному мытью рук с мылом и обработки кожными антисептиками в течение дня.

Обеспечить ежедневную качественную влажную уборку помещений с применением жидкостей (воды, моющих средств, дезинфицирующих средств вирулицидного (противовирусного) действия и других химических средств.

Обеспечить регулярное (каждые 2 часа) проветривание рабочих помещений, принять меры по обеспечению помещений, оборудованием для обеззараживания воздуха.

Исключить массовые скопления людей.

Соблюдать меры профилактики: используйте платок при кашле и чихании, часто мойте руки с мылом и водой не менее 20 секунд, если нет возможности помыть руки, используйте дезинфицирующее средство для рук, содержащее 60% спирта, ежедневно проводите влажную уборку в квартире.

Использовать медицинскую маску и менять ее каждые 3 часа.

Дезинфицировать гаджеты, оргтехнику и поверхности, к которым прикасались.

Ограничить при приветствии тесные объятия и рукопожатия.

При первых признаках заболевания, обращаться за медицинской помощью в лечебные организации, не допускать самолечения.

Ограничить посещения мест массового пребывания людей, где риск заразиться респираторными инфекциями увеличивается.

Следить за актуальной информацией о коронавирусной инфекции, об ограничительных мерах и мерах профилактики, рекомендуемых Министерством здравоохранения и Роспотребнадзором.

Осуществлять широкую санитарно-просветительскую работу среди населения о мерах индивидуальной и общественной профилактики инфекционных заболеваний.

Организовать выполнение превентивных мероприятий, направленных на предупреждение заболеванием гриппом, коронавирусом и ОРВИ, в том числе доведением элементарных правил поведения на работе и в быту:

Вирусы гриппа и коронавирусной инфекции вызывают у человека респираторные заболевания разной тяжести. Симптомы заболевания аналогичны симптомам обычного (сезонного) гриппа. Тяжесть заболевания зависит от целого ряда факторов, в том числе от общего состояния организма и возраста.

Предрасположены к заболеванию: пожилые люди, маленькие дети, беременные женщины и люди, страдающие хроническими заболеваниями (астмой, диабетом, сердечно-сосудистыми заболеваниями), и с ослабленным иммунитетом.

**ПРАВИЛО 1. ЧАСТО МОЙТЕ РУКИ С МЫЛОМ**

Чистите и дезинфицируйте поверхности, используя бытовые моющие средства.

Гигиена рук - это важная мера профилактики распространения гриппа и коронавирусной инфекции. Мытье с мылом удаляет вирусы. Если нет возможности помыть руки с мылом, пользуйтесь спиртсодержащими или дезинфицирующими салфетками.

Чистка и регулярная дезинфекция поверхностей (столов, дверных ручек, стульев, гаджетов и др.) удаляет вирусы.

**ПРАВИЛО 2. СОБЛЮДАЙТЕ РАССТОЯНИЕ И ЭТИКЕТ**

Вирусы передаются от больного человека к здоровому воздушно -капельным путем (при чихании, кашле), поэтому необходимо соблюдать расстояние не менее 1 метра от больных.

Избегайте трогать руками глаза, нос или рот. Вирус гриппа и коронавирус распространяются этими путями.

Надевайте маску или используйте другие подручные средства защиты, чтобы уменьшить риск заболевания.

При кашле, чихании следует прикрывать рот и нос одноразовыми салфетками, которые после использования нужно выбрасывать.

Избегая излишние поездки и посещения многолюдных мест, можно уменьшить риск заболевания.

**ПРАВИЛО 3. ВЕДИТЕ ЗДОРОВЫЙ ОБРАЗ ЖИЗНИ**

Здоровый образ жизни повышает сопротивляемость организма к инфекции. Здоровый режим, включая полноценный сон, потребление пищевых продуктов богатых белками, витаминами и минеральными веществами, физическую активность.

**ПРАВИЛО 4. ЗАЩИЩАЙТЕ ОРГАНЫ ДЫХАНИЯ С ПОМОЩЬЮ МЕДИЦИНСКОЙ МАСКИ**

Среди прочих средств профилактики особое место занимает ношение масок, благодаря которым ограничивается распространение вируса.

Медицинские маски для защиты органов дыхания используют:

при посещении мест массового скопления людей, поездках в общественном транспорте в период роста заболеваемости острыми респираторными вирусными инфекциями;

при уходе за больными острыми респираторными вирусными инфекциями;

при общении с лицами с признаками острой респираторной вирусной инфекции;

при рисках инфицирования другими инфекциями, передающимися воздушно-капельным путем.

КАК ПРАВИЛЬНО НОСИТЬ МАСКУ? Маски могут быть одноразовыми или могут применяться многократно. Есть маски, которые служат 2, 4, 6 часов. Стоимость этих масок различная, из-за пропитки. Но нельзя все время носить одну и ту же маску, тем самым вы можете инфицировать дважды сами себя. Какой стороной внутрь носить медицинскую маску - непринципиально.

Чтобы обезопасить себя от заражения, крайне важно правильно ее носить:

* маска должна тщательно закрепляться, плотно закрывать рот и нос, не оставляя зазоров;
* старайтесь не касаться поверхностей маски при ее снятии, если вы ее коснулись, тщательно вымойте руки с мылом или спиртовым средством;
* влажную или отсыревшую маску следует сменить на новую, сухую;
* не используйте вторично одноразовую маску;
* использованную одноразовую маску следует немедленно выбросить в отходы.

При уходе за больным, после окончания контакта с заболевшим, маску следует немедленно снять. После снятия маски необходимо незамедлительно и тщательно вымыть руки.

Маска уместна, если вы находитесь в месте массового скопления людей, в общественном транспорте, а также при уходе за больным, но она нецелесообразна на открытом воздухе.

Во время пребывания на улице полезно дышать свежим воздухом и маску надевать не стоит.

Эта одиночная мера не обеспечивает полной защиты от заболевания. Ещё необходимо соблюдать другие профилактические меры.

**ПРАВИЛО 5. В СЛУЧАЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ ГРИППОМ, КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИЕЙ:**

 Оставайтесь дома и срочно обращайтесь к врачу.

 Следуйте предписаниям врача, соблюдайте постельный режим и пейте как можно больше жидкости.

СИМПТОМЫ ГРИППА/КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ - высокая температура тела, озноб, головная боль, слабость, заложенность носа, кашель, затрудненное дыхание, боли в мышцах, конъюнктивит. В некоторых случаях могут быть симптомы желудочно-кишечных расстройств: тошнота, рвота, диарея.

КАКОВЫ ОСЛОЖНЕНИЯ

Среди осложнений лидирует вирусная пневмония. Ухудшение состояния при вирусной пневмонии идёт быстрыми темпами, и у многих пациентов уже в течение 24 часов развивается дыхательная недостаточность, требующая немедленной респираторной поддержки с механической вентиляцией лёгких.

Быстро начатое лечение способствует облегчению степени тяжести болезни.

ЧТО ДЕЛАТЬ ЕСЛИ В СЕМЬЕ КТО-ТО ЗАБОЛЕЛ ГРИППОМ/КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИЕЙ?

 Вызовите врача.

 Выделите больному отдельную комнату в доме. Если это невозможно, соблюдайте расстояние не менее 1 метра от больного.

 Ограничьте до минимума контакт между больным и близкими, особенно детьми, пожилыми людьми и лицами, страдающими хроническими заболеваниями.

 Часто проветривайте помещение.

 Сохраняйте чистоту, как можно чаще мойте и дезинфицируйте поверхности бытовыми моющими средствами.

 Часто мойте руки с мылом.

 Ухаживая за больным, прикрывайте рот и нос маской или другими защитными средствами.

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)

подполковник внутренней службы М.Д. Джабаев

АРМ-9 Анохина К.А.

8(3467) 397709