

**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ
возникновения и развития чрезвычайных ситуаций
на территории ХМАО-Югры
на 01 сентября 2020 г.**

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

**II. Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций и происшествий
на 01 сентября 2020 года**

2.1. Природные ЧС:

Возникновение ЧС природного характера на предстоящие сутки не прогнозируется.

2.1.1. Метеорологическая обстановка:

ОЯ – не прогнозируются.

НЯ – в течение суток 01 сентября 2020 г. по Ханты-Мансийскому автономному округу - Югре ожидаются неблагоприятные явления: сильный дождь, гроза, ветер порывами до 15 м/с.

По ХМАО-Югре: Облачно с прояснениями. По западной половине местами небольшой дождь, по восточной половине кратковременный дождь, местами сильный. В отдельных районах гроза. Ветер западный, северо-западный 6-11 м/с, во восточных районах порывы до 15 м/с. Температура ночью +10,+15 °С, по северным районам до +5 °С, днем +17,+22 °С, по северу +10,+15.

По г. Ханты-Мансийску: Облачно с прояснениями. Небольшой дождь. Ветер западный, северо-западный 6-11 м/с. Температура ночью +10,+12 °С, днем +17,+19 °С.

2.1.2. Гидрологическая обстановка:

Прогнозируются разнонаправленные колебания уровней воды на всех реках округа, в интервалах сезонных значений. Подтоплений населенных пунктов, объектов экономики и автодорог, имеющих стратегическое значение на территории округа, **не прогнозируется.**

2.1.3. Происшествия на водных объектах:

Существует риск возникновения аварий, связанных с эксплуатацией маломерных судов и увеличения числа погибших на водных объектах на территории округа (**Источник ЧС –** в утренние часы туман).

Прогнозируется возникновение несчастных случаев по факту нарушения правил охраны жизни людей на водных объектах, в т.ч. связанных с ухудшением условий навигации, вызванных туманами, в Ханты-Мансийском, Кондинском, Сургутском, Нефтеюганском и Нижневартовском районах (**Источник ЧС –** в утренние часы туман).

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

Второй класс: МР Кондинский.

Прогнозируемые классы пожарной опасности по МО (www.pushkino.aviales.ru):

Ханты-Мансийский АО	КЛАСС ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ ПО УСЛОВИЯМ ПОГОДЫ				
	I	II	III	IV	V
Муниципальные образования (22)	21	1	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 и химическая обстановка на территории округа прогнозируется не выше фоновых значений. Гамма фон ожидается в пределах 10-12 мкР/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/>)

2.2. Техногенные ЧС:

Возникновение ЧС техногенного характера: на предстоящие сутки не прогнозируется.

Прогнозируется риск возникновения происшествий на территории округа, связанных с подтоплением пониженных участков местности, в т.ч. бессточных, приусадебных участков, автомобильных и железных дорог, подмывом дорог (**Источник ЧС** – в течение суток сильный дождь).

(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** – в утренние часы туман, в течение суток дождь).

Проведенный анализ многолетних показателей и текущая оперативная обстановка позволяет сделать вывод о том, что в ближайшие сутки вероятно ($P=0,6$) возникновение до 7 ДТП (среднегодовое 5 случаев). Возникновение ДТП 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.

Районы	Кол-во ДТП	Вероятность (Р)	Городские округа	Кол-во ДТП	Вероятность (Р)
Сургутский	1	0,5	Сургут	2	0,7
Нижневартовский	1	0,5	Нижневартовск	1	0,8
Нефтеюганский	1	0,4	Ханты-Мансийск	1	0,4

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

Федеральные автодороги:

- 819-820 км ФАД Тюмень – Ханты-Мансийск (Нефтеюганский район);
- 808-809 км ФАД Тюмень – Ханты-Мансийск (Нефтеюганский район);
- 9-10 км ФАД «Подъезд к г. Сургут» (Нефтеюганский район).

Территориальные автодороги:

- Сургут – Нижневартовск 144 км (Нижневартовский район);
- Сургут – Нижневартовск 196-197 км (Нижневартовский район);
- Сургут – Нижневартовск 213 км (г. Нижневартовск);
- Нижневартовск – Излучинск 1-2 км (г. Нижневартовск);
- Нижневартовск – Радужный 10 км (г. Нижневартовск);
- Сургут – Нижневартовск 19 км (Сургутский район);

Общее количество: 9 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, техническое состояние транспортных средств и неблагоприятные метеорологические явления.

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

Прогнозируются затруднения в работе аэропортов и вертолётных площадок (**Источник ЧС** – в утренние часы туман, в течение суток дождь).

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

2.2.2. Пожары в жилом секторе Проведенный анализ многолетних показателей и текущая оперативная обстановка позволяет сделать вывод о том, что в ближайшие сутки вероятно ($P=0,5$) возникновение 6 пожаров (среднегодовое 6 случаев). Возникновение пожаров прогнозируются в следующих городах и районах округа: МР Сургутский, МР Нижневартовский, ГО Сургут, ГО Нижневартовск, ГО Нефтеюганск, общее количество: 2 МР, 3 ГО.

Районы	Кол-во пожаров/день	Вероятность (P)	Городские округа	Кол-во пожаров/день	Вероятность (P)
Сургутский	1	0,6	Сургут	2	0,6
Нижневартовский	1	0,4	Нижневартовск	1	0,5
			Нефтеюганск	1	0,4

2.2.3. Происшествия на коммунальных системах и системах энергоснабжения:

По западной территории Ханты-Мансийского автономного округа - Югре **прогнозируется вероятность** поражения объектов электроэнергетики, хранилищ ГСМ, а также других объектов, в т.ч. не оборудованных молниезащитой (громоотводом), разрядами атмосферного электричества (**Источник ЧС** – в течение суток гроза).

По остальной территории предпосылок к возникновению аварийных ситуаций на системах электроснабжения нет, ввиду отсутствия внешних условий, создающих риски нормальному функционированию объектов электроэнергетики (по данным ситуационно-аналитического центра Минэнерго России)).

Причинами возникновения аварийных ситуаций на объектах ЖКХ могут выступить: воздействие метеорологических условий, высокая степень износа основных фондов жизнеобеспечения, неквалифицированные действия обслуживающего персонала, отказ оборудования.

2.2.4 Аварии на потенциально-опасных объектах:

Возникновение чрезвычайных ситуаций, обусловленных авариями на потенциально-опасных объектах, маловероятно.

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: ротавирусной и сальмонеллезом, пищевыми токсикоинфекциями, дизентерией, связанных с нарушениями технологий приготовления и хранения пищевых блюд в системе общепита.

Существует риск единичных случаев обращений граждан в медицинские учреждения по укусу клещей.

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.