

**КУ «Центр обеспечения безопасности жизнедеятельности и призыва
граждан на военную службу»**

20.12.2024

04/11-Исх-2241



**Обзор ЧС за декабрь 2024 года
прогноз чрезвычайных ситуаций на территории ХМАО – Югры
на январь 2025 года**

**Ханты-Мансийск
2024 г.**

1. Исходная обстановка основных показателей

В декабре 2024 года, за период с 22:00 30.11.2024 г. по 22:00 19.12.2024 г., на территории ХМАО – Югры, ЧС не регистрировались.

1.1. Метеорологическая обстановка

Опасные явления: не регистрировались.

Неблагоприятные явления: приведены в таблице 1.

Таблица 1. Неблагоприятные явления на территории ХМАО, за отчетный период

Дата	Время	Метеостанция	Критерий	Название НЯ*	Район
01.12-03.12, 06.12- 19.12.2024	в течение суток	местами	1-16 мм	Отложение мокрого снега/отложение при гололёде/изморозевое отложение/сложное отложение	по всем районам автономного округа
01.12-19.12.2024	в течение суток	местами	500-2000 м	Ухудшение видимости (осадки, туман, дымка)	по всем районам автономного округа
03.12.2024	08:00, 20:00	Алтай	6 мм	Сильный снег	Кондинский
05.12.2024	23:00	Шаим	15 м/с	Сильный ветер	
13.12.2024	08:00	Алтай	6 мм	Сильный снег	Советский
	20:00	Шаим			
	20:00	Советский	7 мм		
14.12.2024	08:00	Юльск, Уньюган, Советский	6 мм	Сильный снег	Белоярский, Октябрьский, Советский
		Березово, Игрим	7 мм		
		Октябрьское	10 мм		
17.12.2024	во второй половине дня	Кондинское, Салым, Нефтеюганск, Сургут, Когалым, Радужный, Нижневартовск, Ларьяк	15 м/с	Сильный ветер	Кондинский, Нефтеюганский, Сургутский, Нижневартовский
		20:00	Когалым		

* **сильный ветер** – ветер скоростью 15 м/с и выше, но не превышающей 24 м/с; **сильный снег (ливневый снег)** – осадки в виде снега, ливневого снега количеством 6-19 мм за 12 часов; **ухудшение видимости** – ухудшение максимальной дальности видимости, до значений 2000 м и менее, вызванное прохождением осадков различной интенсивности, из-за дымки, дыма, тумана или мглы; **изморозевые отложения** – отложение льда, обычно образуемое замерзанием переохлажденного тумана или облачных капель на предметах, температура поверхности которых ниже или немного выше 0°C; **гололед** – слой плотного льда, образовавшийся на поверхности земли, тротуарах, проезжей части улицы и на предметах (деревьях, проводах и т.д.) при намерзании переохлажденного дождя и мороси (тумана); **отложение мокрого снега** – слой мокрого снега, налипшего на проводах (гололедного станка) и сползающий вниз при положительной или близкой к нулю температуре воздуха диаметром 1-35 мм.

Погодные условия отчетного периода: повсеместно, отмечались осадки в виде снега, в первой пентаде периода – смешанного характера, в виде снега и мокрого снега, от небольших до умеренных, в отдельные дни – до сильных, местами туман, дымка, ухудшение видимости, гололедно-изморозевые явления,

отложения мокрого снега. Ветер преимущественно южных направлений, от слабого до умеренного 3-14 м/с, местами сильный, порывами до 15-18 м/с.

Преобладающая температура воздуха *ночью* от минус 17 °С до минус 7 °С, в отдельные дни – по северу до минус 34 °С; *днем* от минус 11 °С до минус 4 °С, в отдельные дни – по северу до минус 25 °С, по западу местами до плюс 3 °С.

Среднесуточная температура воздуха, по автономному округу, за отчетный период, составила от минус 19,8 °С до минус 2,1 °С, что на 10,0 °С выше нормы и на 14,4 °С выше значений АППГ. Среднесуточная сумма осадков по округу за неделю составила 42 мм, что 154 % нормы (ср. суточная норма 27 мм) и 231 % АППГ (18 мм).

Минимальная температура воздуха (**минус 34,4 °С**) регистрировалась 18 декабря в Березовском районе (Саранпауль), максимальная (**плюс 2,6 °С**) 3 декабря в Березовском районе (Саранпауль). Сильный ветер, с порывами **18 м/с**, регистрировался 17 декабря в Сургутском районе (Когалым). Максимальное количество осадков (**12 мм за сутки**) регистрировалось 14 декабря в Березовском районе (Игрим) и Октябрьском районе (Октябрьское) – *табл. 1, рис. 1-3.*

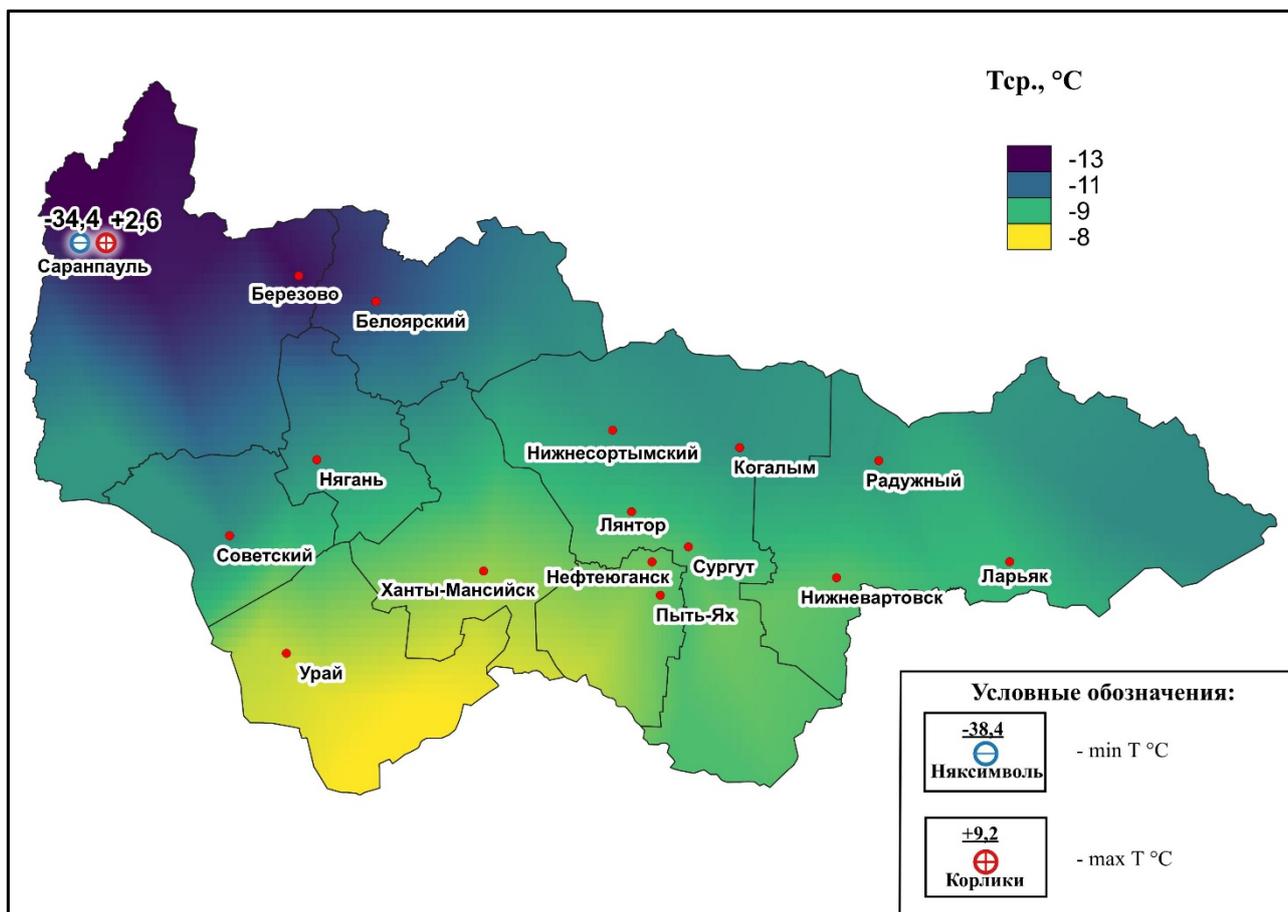


Рис.1. Значения средних температур воздуха за декабрь 2024 (01-19 декабря 2024)

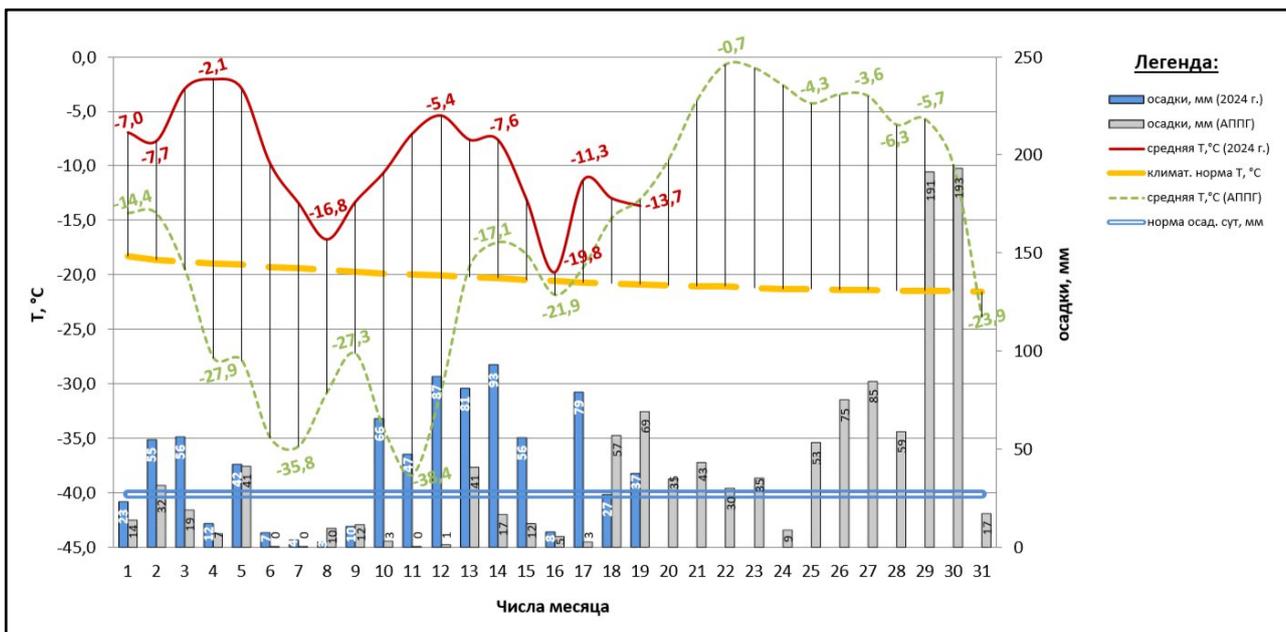


Рис. 2. Климатическая характеристика отчетного периода (01-19 декабря 2024)

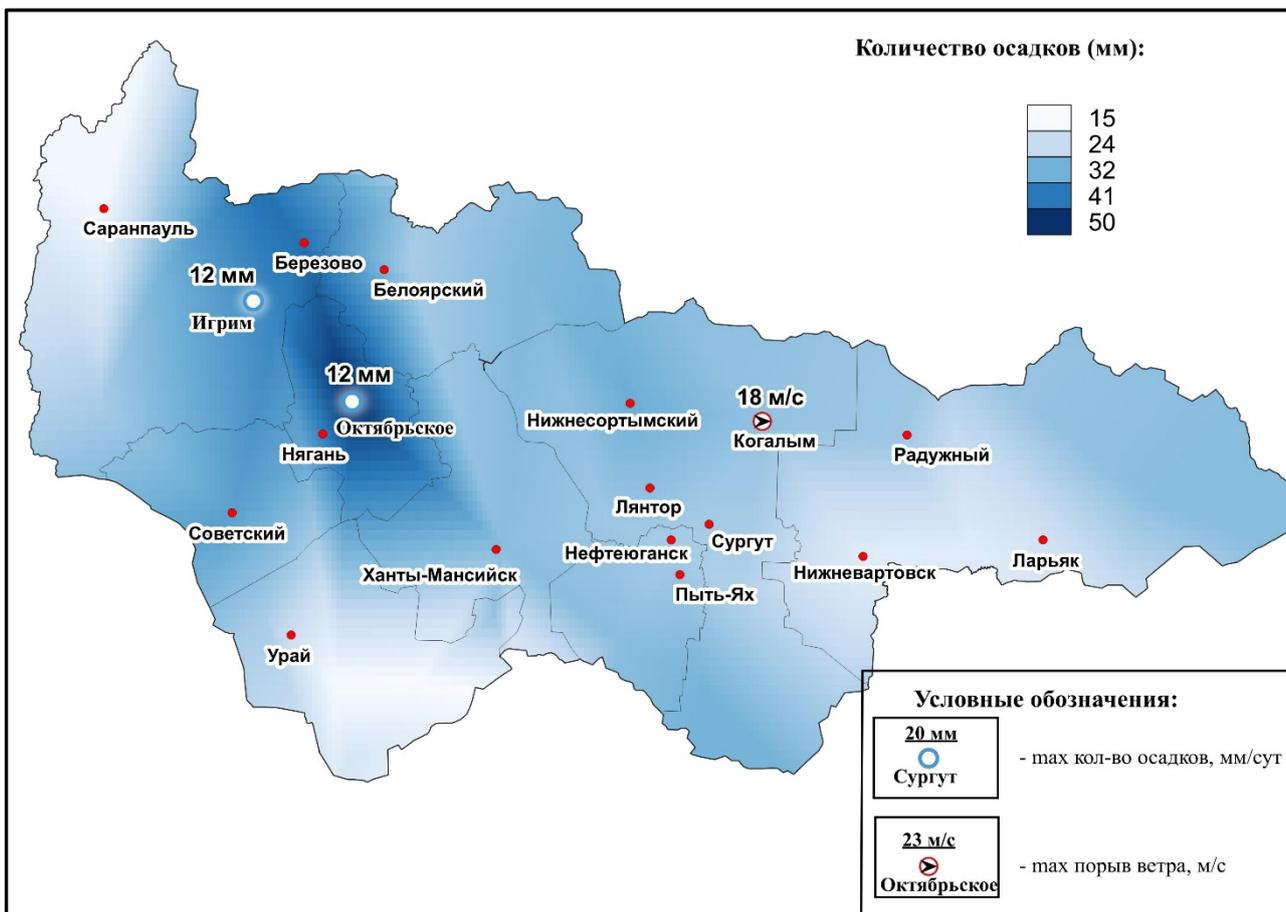


Рис.3. Значения количества осадков за декабрь 2024 (01-19 декабря 2024)

1.2. Гидрологическая обстановка

ОЯ – не регистрировались.

НЯ – не регистрировались.

Опасных гидрологических явлений и связанных с ними угроз БЖД и ЧС не отмечалось. На всех реках округа – ледостав таблице 2.

Таблица 2. Фактические данные по толщине льда на территории ХМАО*

Субъект	Река, водоем	Пункт измерения	Фактическая толщина льда, см	Толщина льда на аналогичный период прошлого года, см	Среднеголетняя толщина льда на этот период, см
ХМАО-Югра	Иртыш	Ханты-Мансийск	-	23	20
	Обь	Октябрьское	31	27	34
	Конда	Чантырья	20	32	26
	Северная Сосьва	Березово	27	34	25
	Обь	Белогорье	-	-	-

*данные по толщине льда обновляются 10, 20, 30, (31) числа каждого месяца.

В зимний период 2024-25 гг. к эксплуатации запланировано (в третьей декаде декабря) **56** автозимников (в том числе 4 ледовых), **63** межмуниципальные ледовые переправы на муниципальных автозимниках общей протяженностью 2464,033 км.

За отчетный период, с 22:00 30.11.2024 по 22:00 19.12.2024, введены в эксплуатацию **8** автозимников и **1** ледовая переправа: в Ханты-Мансийском районе (**4**), Нижневартовском районе (**2**), Кондинском районе (**1**) и Октябрьском районе (**1**) общей протяженностью **93,112 км** и **1** ледовая переправа в Ханты-Мансийском районе.

По состоянию на 19.12.2024 года введено в эксплуатацию **8** автозимников протяженностью **93,112 км**: в Нижневартовском (**2**), Ханты-Мансийском (**4**), Кондинском (**1**), Октябрьском (**1**) районах и **1** ледовая переправа в Ханты-Мансийском районе.

Планируются к эксплуатации 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).

Карта-схема готовности зимних автомобильных дорог и ледовых переправ межмуниципального значения ХМАО – Югры по состоянию на 19.12.2024 года представлена на (рисунки 4).

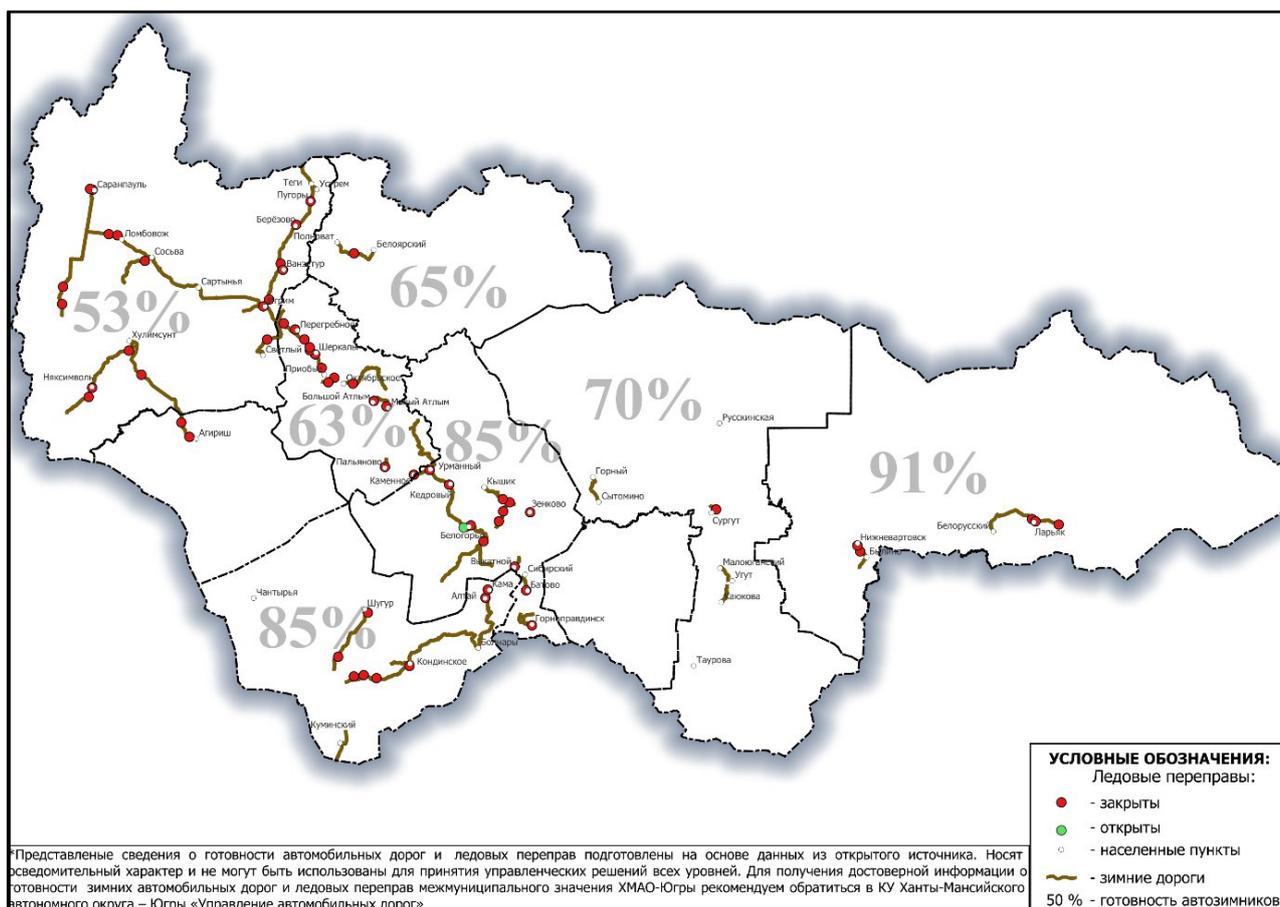


Рис.4. Автозимники и ледовые переправы на территории ХМАО – Югры

Происшествия на водных объектах:

За отчётный период, с 22:00 30.11.2024 г. по 22:00 19.12.2024 г., на водных объектах автономного округа, зарегистрировано **1** происшествие, спасен **1** человек (АППГ **1** происшествие, спасен **1** человек):

10.12.2024 в Октябрьском районе, г.п. Приобье, протока Алешкинская, произошло столкновение воздушной подушки и снегохода «Буран» (спасен **1** человек).

С начала года (по 22:00 19.12.2024 г.) на водоемах автономного округа зарегистрировано **47** происшествий, погибло **42** человека, спасено **29** человек. За аналогичный период 2023 года зарегистрировано **63** происшествия, погиб **51** человек, спасено **19** человек.

1.3. Обстановка на автомобильных дорогах

За отчётный период, с 22:00 30.11.2024 г. по 22:00 19.12.2024 г., на территории автономного округа, зарегистрировано **85** дорожно-транспортных происшествий (АППГ **71**). Погибло **10** человек, травмирован **101** человек, спасено **6** человек (рис.5).

Основные причины происшествий: нарушение правил дорожного движения, превышение скоростного режима, неблагоприятные погодные условия, ухудшение видимости.

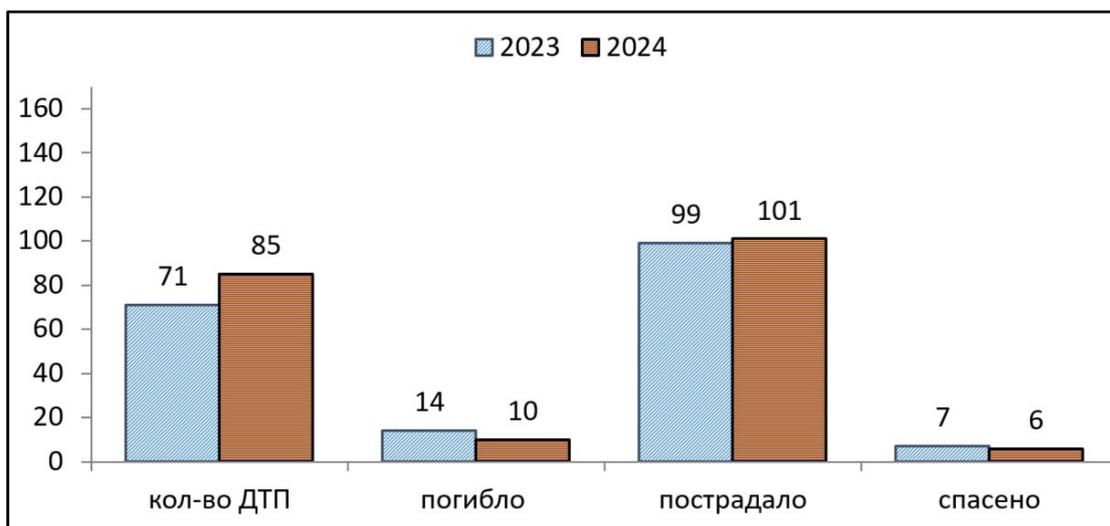


Рис.5. Количество ДТП и их последствий в сравнении с АППГ

1.4. Обстановка с техногенными пожарами

За отчётный период, с 22:00 30.11.2024 г. по 22:00 19.12.2024 г., на территории автономного округа, зарегистрировано **99 пожаров** (АППГ **180**). Погиб **1** человек, пострадало **4** человека, спасено **14** человек (рис. 6).

Спасено материальных ценностей на сумму **113 660 000** рублей.

Основные причины пожаров: низкая пожарная защищенность, нарушение правил эксплуатации электрооборудования, неисправности электронагревательных приборов и электрической проводки, газового оборудования, несоблюдение населением правил личной безопасности.

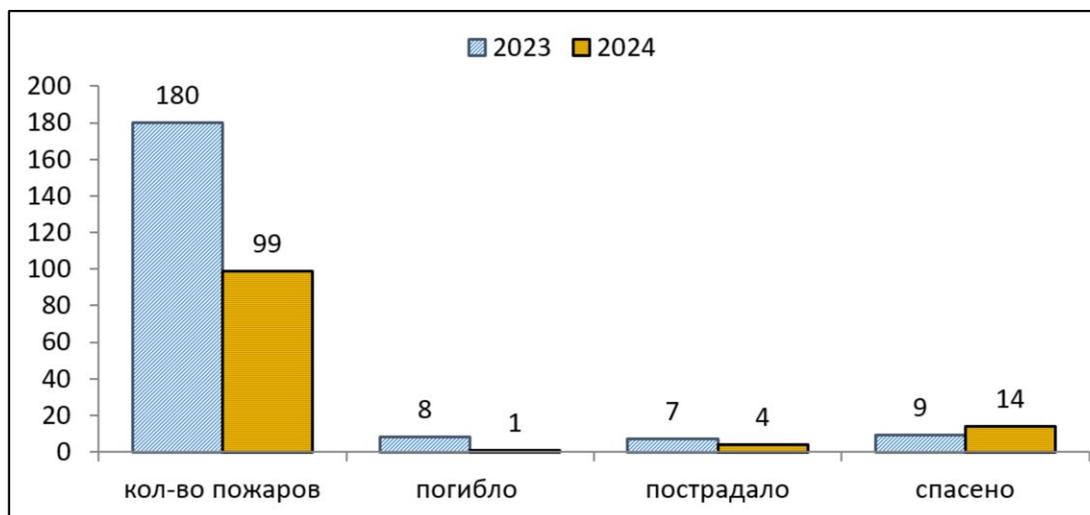


Рис.6. Количество пожаров и их последствий в сравнении с АППГ

1.5. Обстановка на энергосистемах и объектах ЖКХ

За отчетный период, все социально значимые объекты и учреждения, на территории автономного округа, работали в штатном режиме.

1.6. Обстановка на системах жизнеобеспечения населения

За отчетный период чрезвычайных (аварийных) ситуаций и происшествий, достигающих критериев ЧС, на системах водо-, газо- и электроснабжения на территории округа не произошло.

1.7. Эпизоотическая обстановка:

Сведения об эпизоотической обстановке и ограничительных мероприятиях приведены в *таблице 3, рисунке 7.*

Таблица 3. Сведения об эпизоотической обстановке на территории ХМАО, по состоянию на 19.12.2024 г.

№	Адрес	Болезнь	Радиус карантинной зоны	Дата установления
1.	Ханты-Мансийский район, с. Елизарово, КФХ Андреева О.А.	Лейкоз КРС	на территория КФХ	20.06.2022
2.	Нефтеюганский район, на территории охотничьих угодий родовой общины малочисленных народов «Ёмас»	Трихинеллез	территория охотничьих угодий	15.05.2024
3.	г. Нижневартовск, улица 2П2, дом 68, строение 5», на территории приюта для животных	Чума плотоядных	на территории приюта для животных	24.09.2024
4.	Нефтеюганский район, г.п. Пойковский, промзона, корпус 4, строение 67, ЛПХ Бичун В.П.	Лейкоз КРС	на территории ЛПХ	01.10.2024
5.	г. Нягань, переулок Свердловский, дом 18, ЛПХ Линник А.В.	Лейкоз КРС	на территории ЛПХ	10.10.2024
6.	Ханты-Мансийский район, вахтовый поселок Приобский	Бешенство животных	на отдельной территории	24.10.2024
7.	г. Мегион	Бешенство животных	на отдельной территории	25.10.2024
8.	г. Сургут, 3-й км автодороги Сургут-Нижневартовск, КФК ИП Масимова Э.З.	Лейкоз КРС	на территория КФХ	02.11.2024



Рис. 7. Карта эпизоотической обстановки по ХМАО-Югре

1.8. Сейсмическая обстановка

Территория автономного округа характеризуется слабой и очень слабой сейсмической активностью.

1.9. Экологическая обстановка

Экологическая обстановка на территории автономного округа удовлетворительная.

1.10. Геологическая обстановка

Геологическая обстановка на территории автономного округа стабильная. Проявлений опасных экзогенных геологических процессов не отмечалось.

1.11. Обстановка на объектах и системах магистральных трубопроводов

За отчётный период, с 22:00 30.11.2024 г. по 22:00 19.12.2024 г., на территории автономного округа, зарегистрировано **59 аварий** (инцидентов) на трубопроводах (АППГ 53).

Основные причины происшествий: внешняя и внутренняя коррозия трубопроводов, сварных швов, технологический брак, человеческий фактор.

2. Исходная обстановка основных показателей в январе прошедших лет

2.1. Обзор чрезвычайных ситуаций

В **январе**, согласно статистике, за последние 5 лет (2020-2024 гг.), на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, ЧС техногенного характера не регистрировались.

2.2. Краткая климатическая характеристика погодных условий в январе

Таблица 4. Климатические характеристики погодных условий в январе

<i>Метеостанция</i>	<i>Норма температуры в январе, °С</i>	<i>Абсолютный максимум в январе, °С</i>	<i>Абсолютный минимум в январе, °С</i>	<i>Норма осадков в январе, мм</i>
Ханты-Мансийск	-19,1	+2(1971)	-49(1964)	29
Березово	-22,4	+2(1932)	-53 (1964)	27
Казым (Белоярский район)	-21,0	+2 (1955)	-55 (1964)	22
Сытомино (Сургутский район)	-20,2	+3 (1948)	-56 (1973)	25
Кондинское	-18,4	+3 (1971)	-48 (1970)	15
Октябрьское	-19,9	+1 (1981)	-49 (1973)	34
Ларьяк (Нижневартовский район)	-21,3	+2 (1948)	-55 (1973)	28

2.3. Гидрометеорологические условия, наблюдавшиеся в январе 2024 года

Метеорологическая обстановка

Опасные явления: не регистрировались.

Неблагоприятные явления: приведены в таблице 5.

Таблица 5. Неблагоприятные явления на территории ХМАО, за отчетный период

Дата	Время	Метеостанция	Критерий	Название НЯ*	Район	
01.01.2024-31.01.2024	в течение суток	местами	1-12 мм	Изморозевые отложения	по всем районам автономного округа	
01.01.2024-05.01.2024, 07.01.2024-17.01.2024	в течение суток	местами	400-2000 м	МДВ. Ух. вид. при осадках	по всем районам автономного округа	
01.01.2024	20:00	Куминский	6 мм	Сильный снег	Кондинский	
02.01.2024	08:00	Салым	7 мм		Нефтеюганский	
04.01.2024	08:00, 20:00	Алтай, Куминский	6 мм		Кондинский	
	14:00, 17:00	Сургут	1700-1800 м	МДВ. Дымка, Туман	Сургутский	
06.01.2024	05:00	Берёзово	2000 м	МДВ. Дымка	Берёзовский	
08.01.2024	20:00	Таурово	6 мм	Сильный снег	Сургутский	
10.01.2024	20:00	Нижневартовск	17 м/с	Сильный ветер	Нижневартовский	
	23:00	Ларьяк	15 м/с			
11.01.2024	08:00	Радужный	10 мм	Сильный снег		
	08:00	Ваховск	6 мм			
	02:00	Корлики	17 м/с			
	08:00	Нижневартовск	16 м/с	Сильный ветер		Березовский
	08:00	Березово	16 м/с			
	11:00	Берёзово	16 м/с			
	17:00	Берёзово	15 м/с			
	14:00, 17:00	Угут	15 м/с			
	14:00	Когалым	16 м/с			
	17:00	Радужный	15 м/с			
14.01.2024	11:00	Нижневартовск	17 м/с	Сильный ветер	Нижневартовский	
	14:00	Ваховск	15 м/с			
	11:00	Корлики	18 м/с			
	20:00	Нижневартовск	6 мм			
	20:00	Радужный	9 мм			
15.01.2024	23:00	Нижневартовск	17 м/с	Сильный ветер	Нижневартовский	
	02:00	Нижневартовск	16 м/с	Сильный ветер		
	05:00	Радужный	15 м/с	Сильный ветер		
	08:00	Ларьяк	15 м/с			
17.01.2024	02:00, 05:00, 11:00	Корлики	15 м/с	Сильный ветер	Нижневартовский	
	23:00	Кондинское	16 м/с			
21.01.2024	20:00	Саранпауль	6 мм	Сильный снег	Березовский	
	20:00	Няксимволь	7 мм	Сильный снег	Березовский	
22.01.2024	08:00	Саранпауль	9 мм	Сильный снег	Березовский	
	08:00	Сосьва	9 мм	Сильный ветер	Кондинский	
	05:00	Кондинское	15 м/с			
	08:00	Алтай	15 м/с	Сильный ветер	Кондинский Сургутский	
	11:00, 17:00	Когалым	15 м/с			
	14:00	Когалым	16 м/с			
	20:00	Нижневартовск	16 м/с			
08:00	Октябрьское	7 мм				
24.01.2024	08:00	Октябрьское	7 мм	Сильный снег	Октябрьский	
24.01.2024	23:00	Сургут	100 м	МДВ. Туман	Сургутский	
28.01.2024	02:00	Игрим	2000 м	МДВ. Дымка	Берёзовский	
26.01.2024	08:00	Кондинское	1000 м	МДВ. Дымка	Кондинский	
30.01.2024	23:00	Игрим	2000 м	МДВ. Ливневый снег	Берёзовский	

Дата	Время	Метеостанция	Критерий	Название НЯ*	Район
31.01.2024	08:00	Алтай	2000 м	МДВ. Ливневый снег	Кондинский

* **сильный ветер** – ветер скоростью 15 м/с и выше, но не превышающей 24 м/с; **сильный снег (ливневый снег)** – осадки в виде снега количеством 6-19 мм за 12 часов; **туман (дымка)** – скопление воды в воздухе, образованное мельчайшими частичками воды (льда), повлекшее ухудшение горизонтальной видимости (дальностью 2000 м и менее); **изморозевые отложения** – отложение льда, обычно образуемое замерзанием переохлажденного тумана или облачных капель на предметах, температура поверхности которых ниже или немного выше 0 °С.

В январе 2024 года повсеместно, отмечались осадки в виде снега, от небольших до умеренных, местами до сильных, метель, туман, дымка, гололедно-изморозевые явления, ухудшение видимости. Ветер, в первой половине периода, переменных, во второй – преимущественно южных направлений, от слабого до умеренного 3-14 м/с, местами сильного, порывами до 18 м/с. Преобладающая температура воздуха, в первой и второй декадах периода: ночью -27,-36 °С, по северным районам местами до -45 °С, по восточным до -15 °С, днем -21,-29 °С, по северным районам местами до -39 °С, по восточным до -7 °С; в третьей декаде периода, преобладающая температура воздуха: ночью -10,-19 °С, по северным и восточным районам местами до -30 °С, по западным до -5 °С, днем -7,-14 °С, по северным районам местами до -22 °С, по западным до -3 °С.

Средняя месячная температура воздуха составила от -26,1 °С (Березовский район) до -18,1 °С (Кондинский район), что в Нижневартовском районе на 1-3 °С выше нормы, Сургутском и Нефтеюганском районах – около нормы, по остальным районам автономного округа на 1-3,6 °С ниже нормы.

Осадки по территории округа распределялись не равномерно от 19 мм до 50 мм (80-190% нормы). По центральной части и крайнему востоку автономного округа – выпало около нормы осадков (80-120% нормы), по остальной территории – больше нормы (130-190% нормы).

Среднесуточная температура воздуха по автономному округу составила от -35,0 °С до -7,3 °С, что на 1,5 °С выше нормы и на 4,6 °С ниже значений АППГ. Среднесуточная сумма осадков по округу составила 29,9 мм, что составляет 131 % нормы (ср. суточная норма 22,8 мм) и 92 % АППГ (32 мм).

Минимальная температура воздуха (-44,5 °С) регистрировалась 13 января в Белоярском районе (Юильск), максимальная (-3,1 °С) 20 января в Советском районе (Советский). Максимальный порыв ветра (18 м/с) регистрировалось 11 января в Нижневартовском районе (Корлики). Максимальное количество осадков (13 мм за сутки) регистрировалось 22 января в Березовском районе (Саранпауль) – (табл.5, рис.8-10).

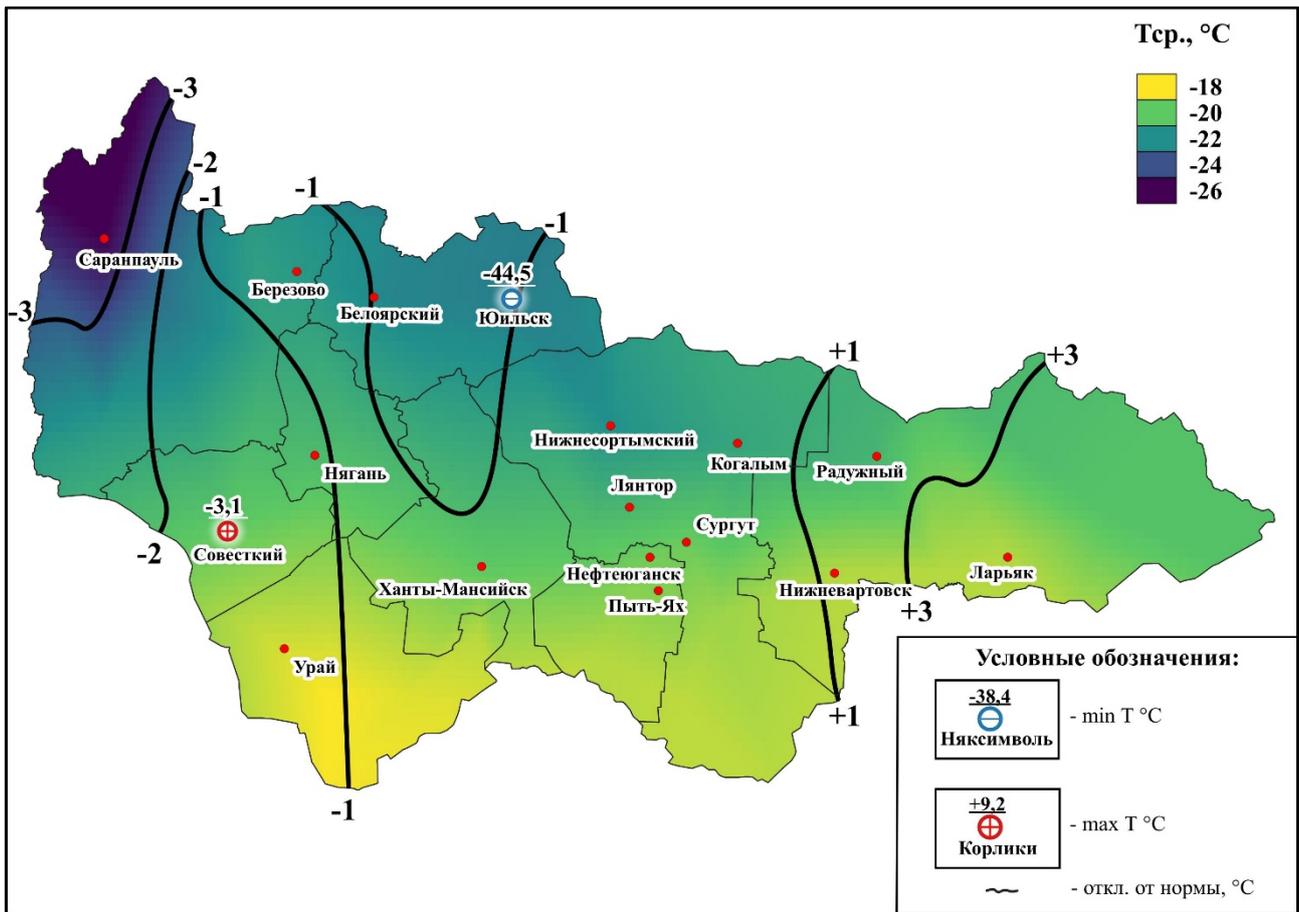


Рис.8. Значения средних температур воздуха за январь 2024 (01-31 января 2024)

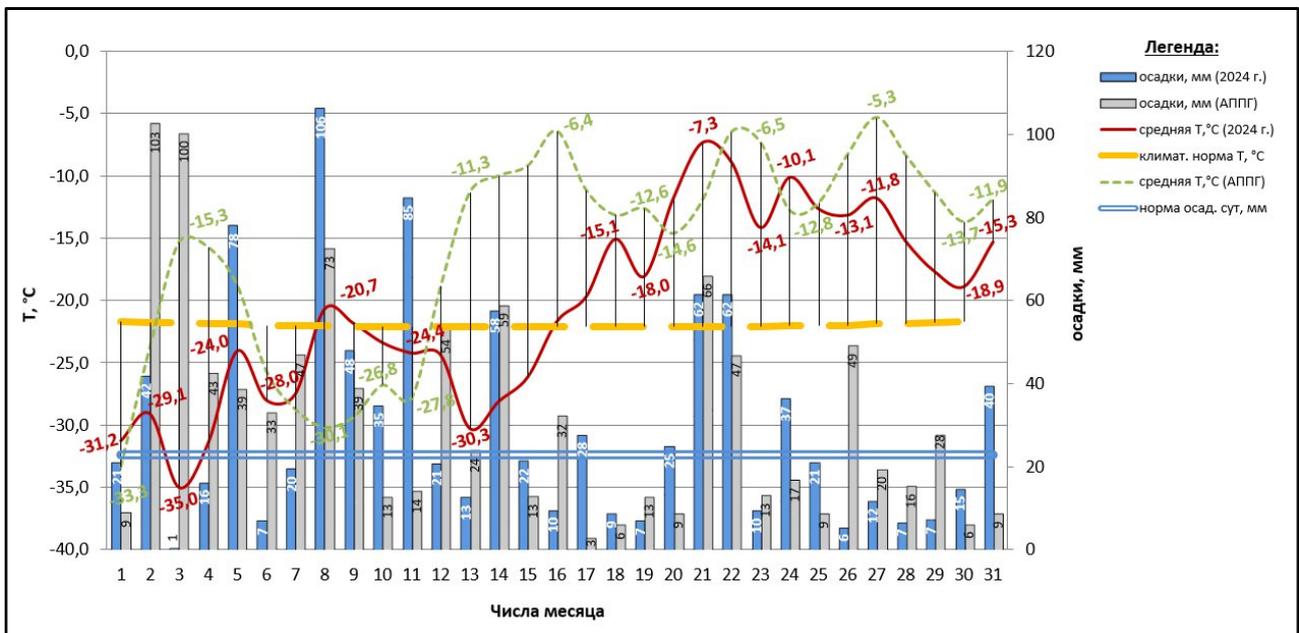


Рис. 9. Климатическая характеристика отчетного периода (01-31 января 2024)

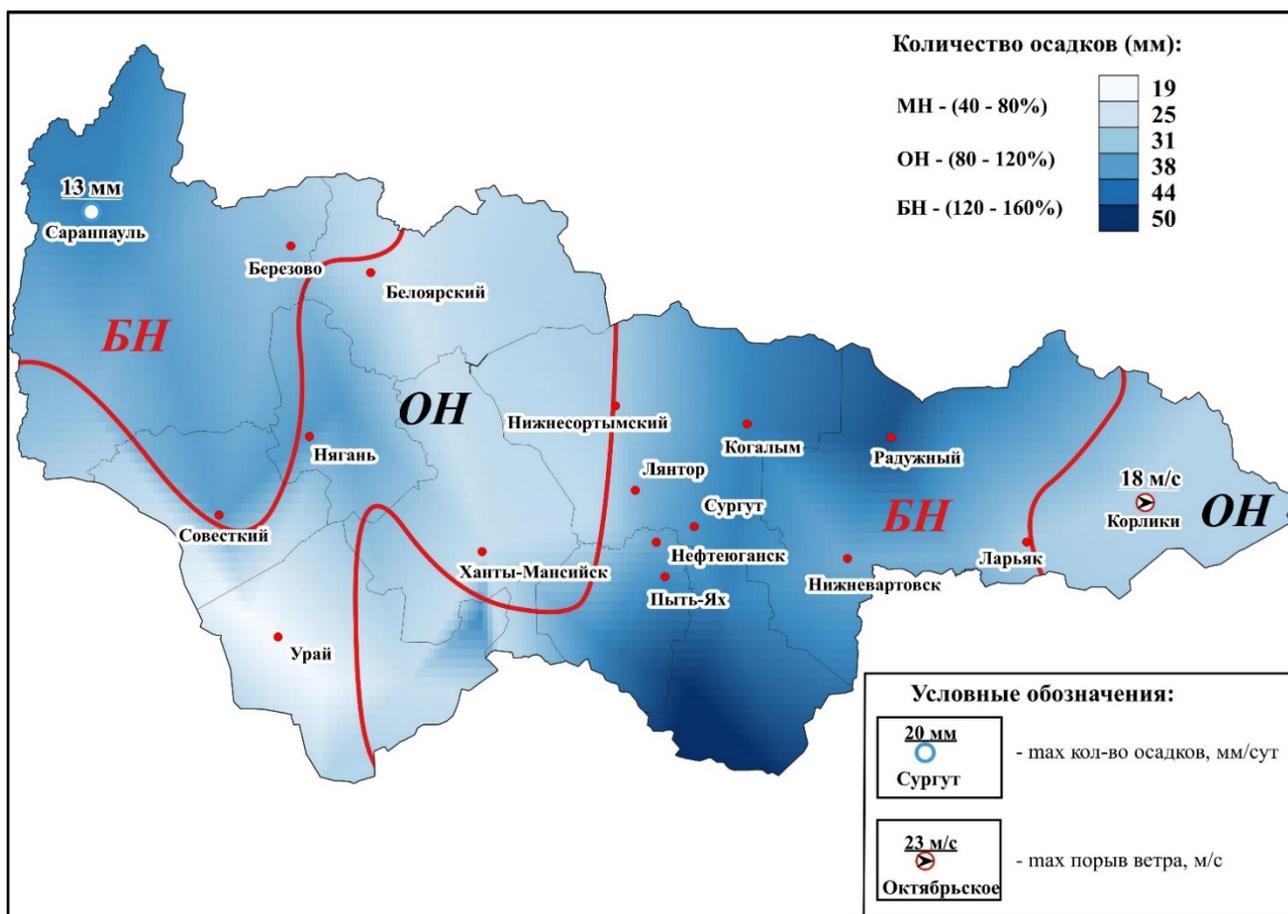


Рис.10. Значения количества осадков за январь 2024 (01-31 января 2024)

Гидрологическая обстановка

В январе 2024 года опасных гидрологических явлений и связанных с ними угроз БЖД и ЧС не отмечалось.

На всех реках округа - ледостав (табл.6).

Таблица 6. Фактические данные по толщине льда на территории ХМАО*

Субъект	Река, водоем	Пункт измерения	Фактическая толщина льда, см	Толщина льда на аналогичный период прошлого года, см	Среднего летняя толщина льда на этот период, см
ХМАО-Югра	Иртыш	Ханты-Мансийск	67	66	71
	Обь	Октябрьское	55	53	63
	Конда	Чантырья	55	49	52
	Северная Сосьва	Березово	67	79	68

*данные по толщине льда обновляются 10, 20, 30, (31) числа каждого месяца.

Обстановка на водных объектах:

По состоянию на 31.01.2024 было введено в эксплуатацию **57 автозимников** протяженностью **2 473,848 км**: 16 в Ханты-Мансийском, 4 в Нижневартовском, 11 в Октябрьском, 15 в Березовском, 4 в Сургутском, 6 в Кондинском и 1 в Белоярском районах и **88 ледовых переправ**: 15 в Ханты-Мансийском, 13 в Октябрьском, 6 в Сургутском, 9 в Кондинском, 10 в

Нижневартовском, 21 в Березовском, 8 в Белоярском и 6 в Нефтеюганском районах.

За отчётный период с 22:00 31.12.2023 г. по 22:00 31.01.2024 г. в эксплуатацию было введено **25 автозимников** протяженностью **1 388,674 км**: 7 в Ханты-Мансийском, 1 в Нижневартовском, 5 в Октябрьском, 10 в Березовском и 2 в Кондинском районах и **62 ледовые переправы**: 11 в Ханты-Мансийском, 5 в Сургутском, 1 в Кондинском, 9 в Октябрьском, 7 в Нижневартовском, 16 в Березовском, 7 в Белоярском и 6 в Нефтеюганском районах (рис 11).

Вводились ограничения движения транспортных средств в Ханты-Мансийском, Берёзовском и Октябрьском районах.

Карта-схема зимних автомобильных дорог и ледовых переправ межмуниципального значения ХМАО-Югры по состоянию на 31.01.2024 года представлена на *рисунке 11*.

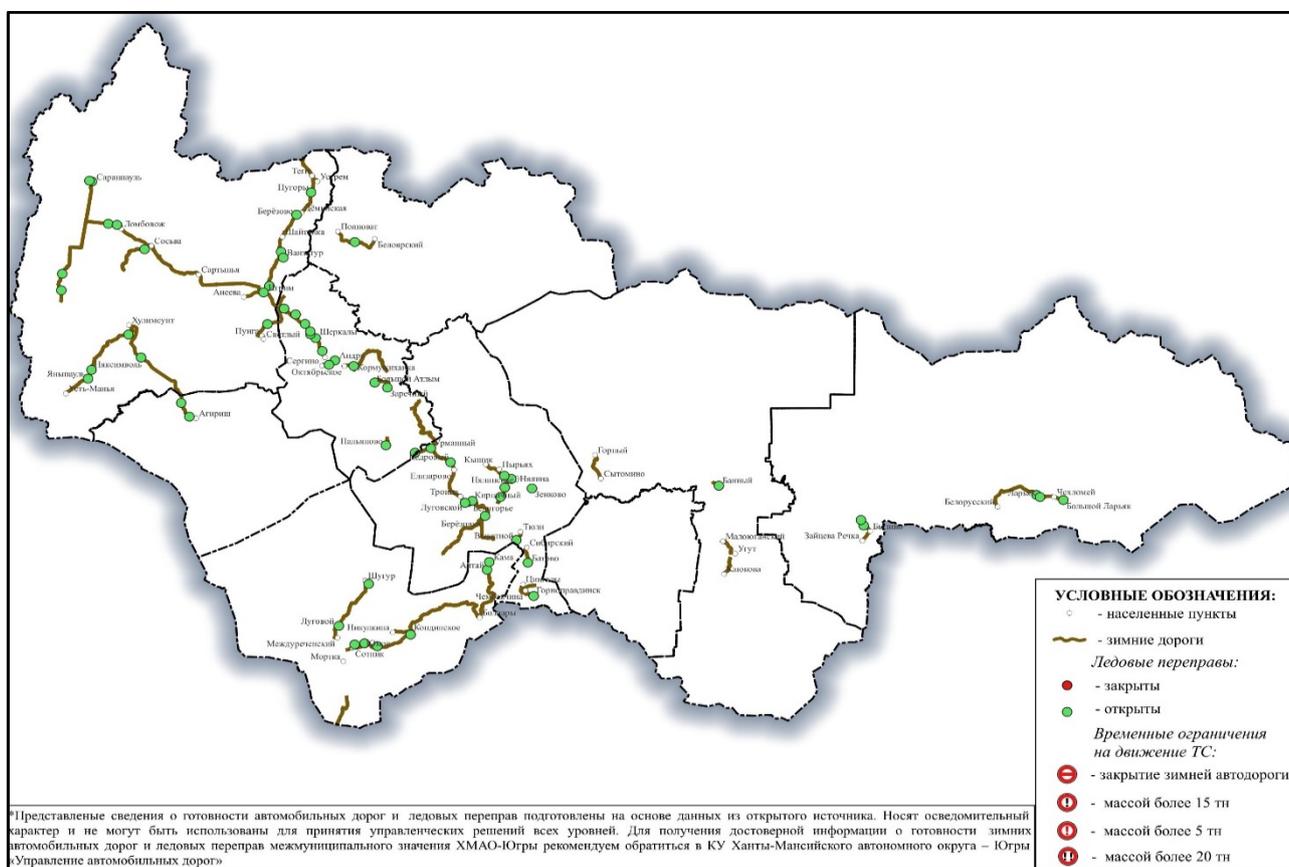


Рис.11. Автозимники и ледовые переправы на территории ХМАО – Югры

Происшествия на водных объектах:

За отчётный период с 22:00 31.12.2023 г. по 22:00 31.01.2024 г. на территории автономного округа, происшествий на водных объектах, не зарегистрировано (АППГ происшествий не регистрировалось).

С начала года (по 22:00 31.01.2024 г.) на водоемах автономного округа происшествий не зарегистрировано (рис.12,13).



Рис.12. Показатель происшествий на водных объектах в январе (2020-2024)

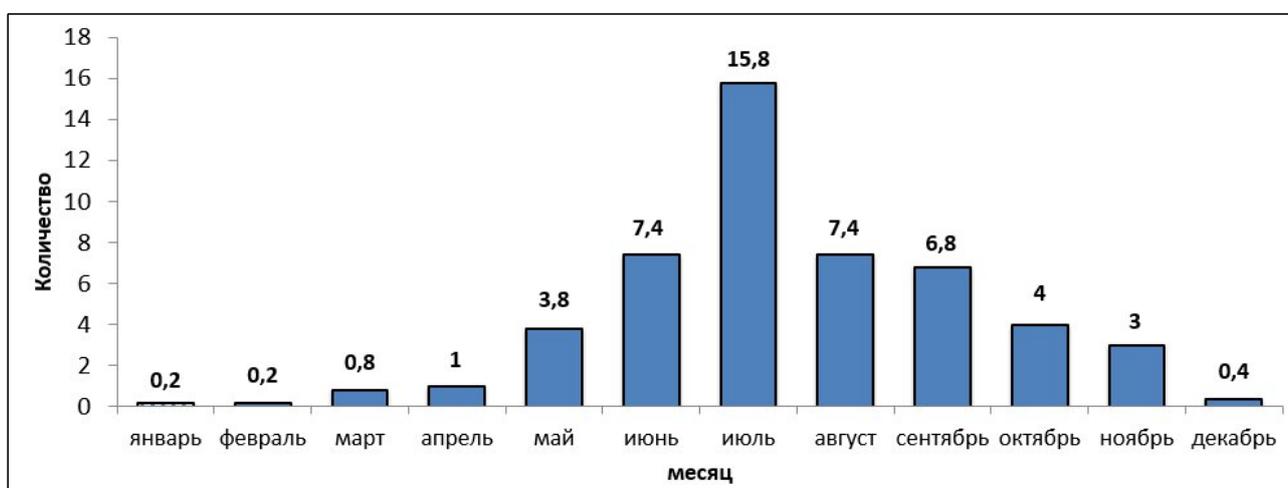


Рис. 13. Среднемесячное количество происшествий на водных объектах по месяцам года (2020-2024)

2.4. Анализ ДТП

В **январе**, согласно статистике, за последние 5 лет (2020-2024 гг.) на территории автономного округа, ДТП достигающих критериев чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

За период с 22:00 31.12.2023 г. по 22:00 31.01.2024 г. на территории автономного округа зарегистрировано 91 дорожно-транспортное происшествие. Погибло 5 человек, травмировано 124 человека, спасено 5 человек (рис.14,15).

Основные причины происшествий: нарушение правил дорожного движения, превышение скоростного режима, неблагоприятные погодные условия, ухудшение видимости.

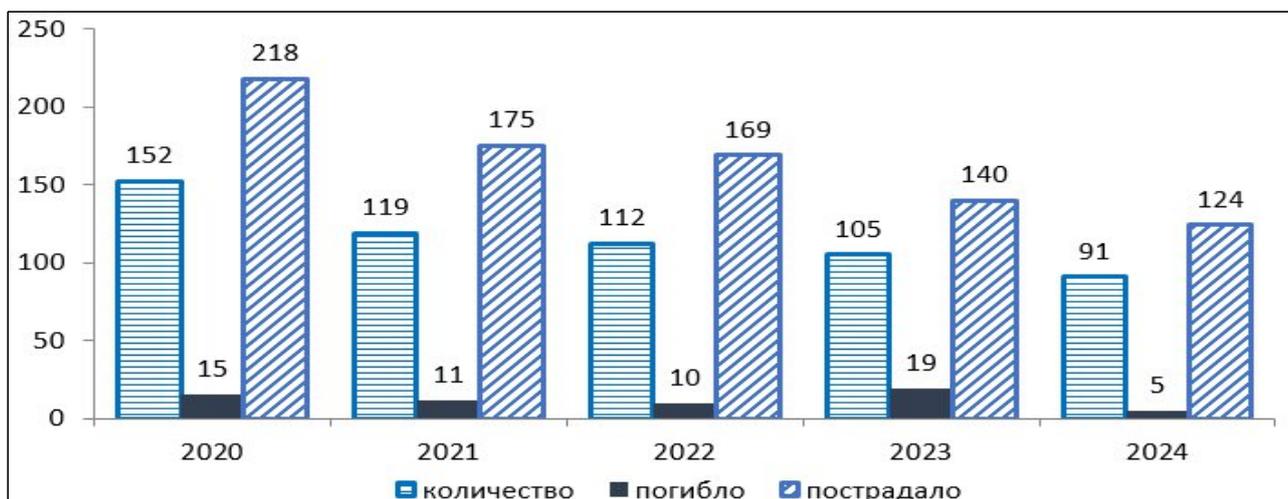


Рис.14. Количество ДТП и их последствий в январе в сравнении с АППГ



Рис.15. Среднемесячное количество ДТП по месяцам года (2020-2024)

2.5. Анализ техногенных пожаров

В **январе**, согласно статистике, за последние 5 лет (2020-2024 гг.) на территории автономного округа, техногенных пожаров, достигающих критериев чрезвычайной ситуации, не регистрировалось.

За период с 22:00 31.12.2023 г. по 22:00 31.01.2024 г. на территории автономного округа зарегистрировано 155 пожаров. Погиб 1 человек, пострадало 8 человек, спасено 8 человек (рис. 16,17).

Спасено материальных ценностей на сумму 229 970 000 рублей.

Основные причины пожаров: низкая пожарная защищенность, нарушение правил эксплуатации электрооборудования, неисправности электронагревательных приборов и электрической проводки, газового оборудования, несоблюдение населением правил личной безопасности.

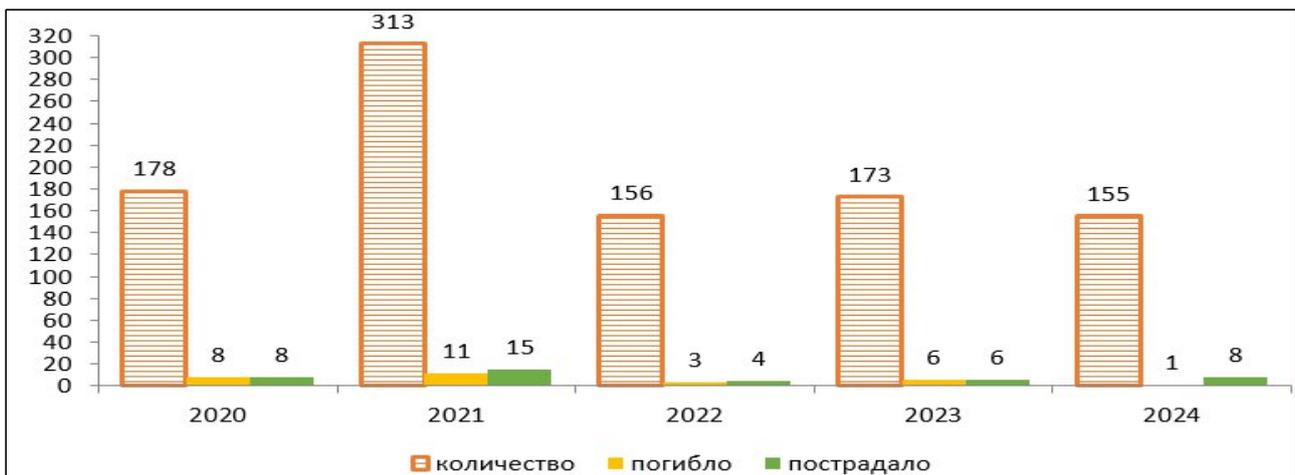


Рис.16. Количество пожаров и их последствий в январе в сравнении с АППГ

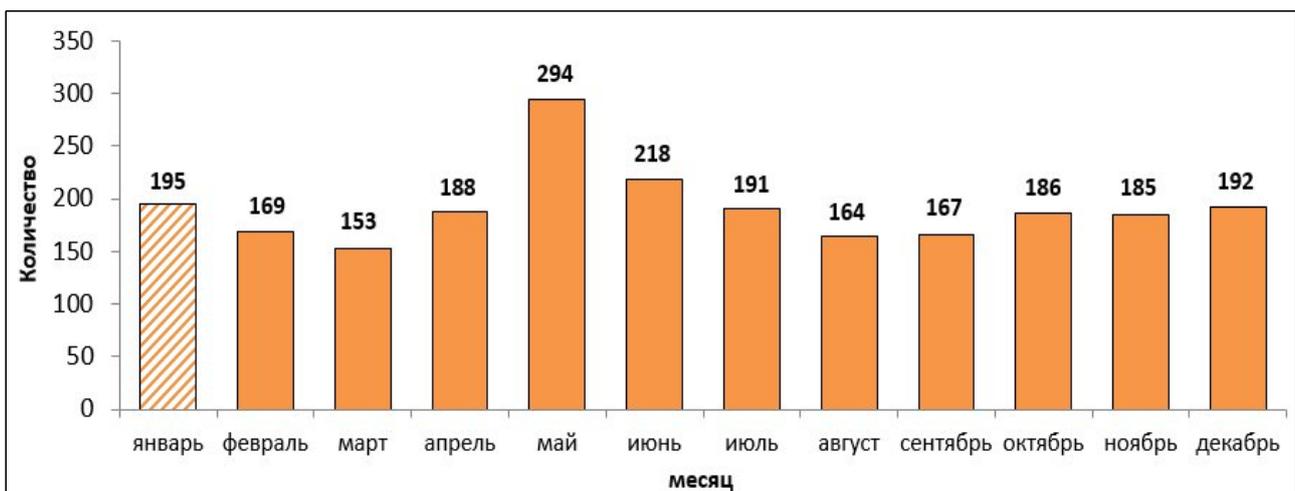


Рис.17. Среднемесячное количество пожаров по месяцам года (2020-2024)

2.6. Анализ аварий на коммунальных системах жизнеобеспечения

В **январе**, согласно статистике, за последние 5 лет (2020-2024 гг.) на территории автономного округа, аварий на объектах ЖКХ, достигающих критериев чрезвычайной ситуации, не регистрировалось.

2.7. Анализ происшествий на железнодорожном транспорте

В **январе**, согласно статистике, за последние 5 лет (2020-2024 гг.) на территории автономного округа, происшествий на объектах железнодорожного транспорта, достигающих критериев чрезвычайной ситуации, не регистрировалось.

2.8. Анализ происшествий на воздушном транспорте

В **январе**, согласно статистике, за последние 5 лет (2020-2024 гг.) на территории автономного округа, происшествий на воздушном транспорте, достигающих критериев чрезвычайной ситуации, не регистрировалось.

2.9. Анализ происшествий на водном транспорте

В **январе**, согласно статистике, за последние 5 лет (2020-2024 гг.) на территории автономного округа, происшествий на водном транспорте, достигающих критериев чрезвычайной ситуации, не регистрировалось.

2.10. Анализ происшествий на объектах и системах магистральных трубопроводов

В январе, согласно статистике, за последние 5 лет (2020-2024 гг.) на территории автономного округа, чрезвычайных ситуаций на объектах и системах магистральных трубопроводов, не регистрировалось.

За период с 22:00 31.12.2023 г. по 22:00 31.01.2024 г. на территории автономного округа зарегистрировано 82 аварии (инцидента) на трубопроводах (рис.18,19).

Основные причины происшествий: внешняя и внутренняя коррозия трубопроводов, сварных швов, технологический брак, человеческий фактор.

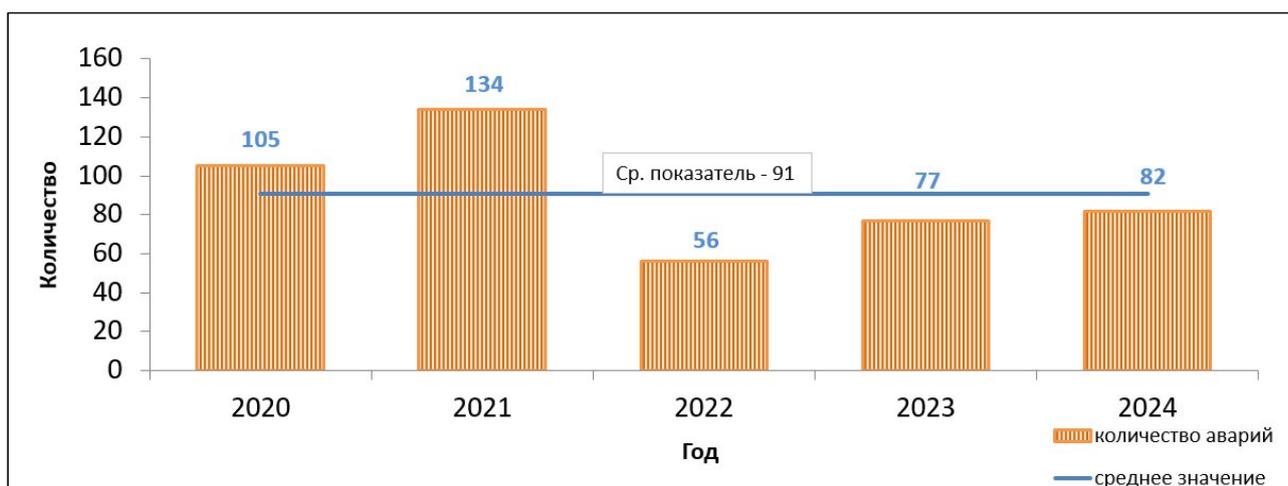


Рис.18. Динамика показателей аварийности на трубопроводах в январе по годам

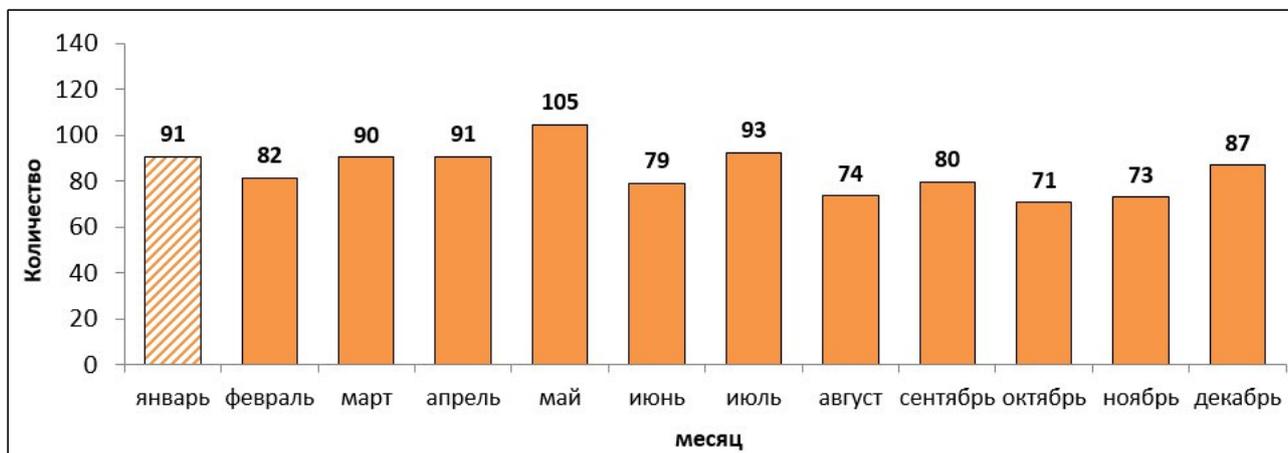


Рис. 19. Среднемесячное количество аварий (инцидентов) на трубопроводах

2.11. Анализ происшествий, чрезвычайных ситуаций связанных с обрушением элементов транспортной и инженерной инфраструктуры

В январе, согласно статистике, за последние 5 лет (2020-2024 гг.) на территории автономного округа, происшествий связанных с обрушением элементов транспортной и инженерной инфраструктуры, достигающих критериев чрезвычайной ситуации, не регистрировалось.

2.12. Внезапное обрушение зданий, сооружений

В **январе**, согласно статистике, за последние 5 лет (2020-2024 гг.), на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры ЧС техногенного характера, связанное обрушением зданий, сооружений не зарегистрировано.

2.13. Анализ происшествий, чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера

В **январе**, согласно статистике, за последние 5 лет (2020-2024 гг.) на территории округа чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера не регистрировалось.

3. Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций и происшествий на январь 2025 года

3.1. Прогноз метеорологической обстановки

Средняя месячная температура воздуха ожидается от минус 17 °С до минус 21 °С, что около нормы, по северо-западу выше нормы на 1-1,5 °С.

В первой декаде ожидается повышение температуры воздуха ночью от минус 28-33 °С до минус 15-20 °С, днем от минус 22-27 °С до минус 9-14 °С. Во второй декаде – понижение температуры ночью от минус 10-15 °С до минус 33-38 °С, днем от минус 5-10 °С до минус 15-20 °С. В третьей декаде – преобладающая температура воздуха ночью минус 16-21 °С, днем минус 10-15 °С.

Месячное количество осадков предполагается около и меньше нормы (17-34 мм).

Небольшой снег предполагается в отдельные дни первой и второй декад месяца (рис. 20,21).

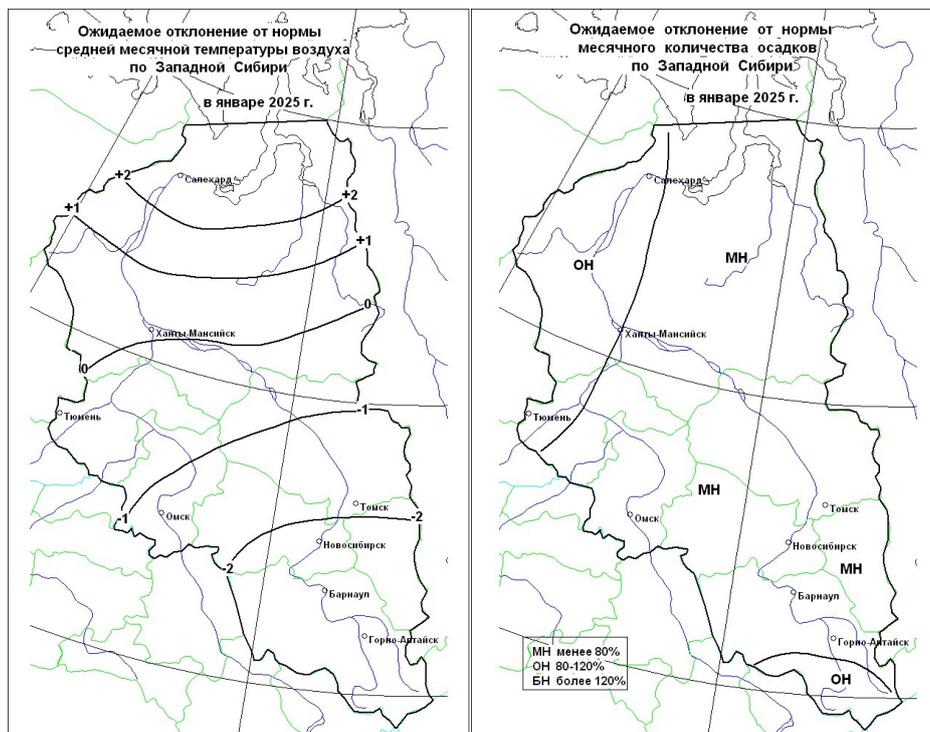


Рис.20. Карты отклонений от норм, прогнозируемых температур воздуха и осадков в январе 2025 г.



Рис.21. Прогноз температуры воздуха и осадков в январе 2025 г.

3.2. Основные источники возникновения ЧС природного характера

Прогноз обстановки на водных объектах

Опасных гидрологических явлений и связанных с ними угроз БЖД не прогнозируется.

В течение месяца режим рек будет определяться ходом развития метеорологических параметров. Интенсивность нарастания толщины льда на реках округа будет меняться в соответствии с ходом температур воздуха и составит от 0,4 до 1,7 см/сут.

Запланировано к эксплуатации в зимний период 2024-25 гг., в третьей декаде декабря, **56** автозимников (в том числе 4 ледовых), **63** межмуниципальные ледовые переправы на муниципальных автозимниках, общей протяженностью 2460,033 км.

Планируются к эксплуатации 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).

В связи с теплой погодой ноября и первой половины декабря 2024 года (повсеместно на 4,1-7,3 °С выше нормы), ожидается смещение сроков окончательного открытия зимних автомобильных дорог и ледовых переправ межмуниципального значения на январь 2025 года.

Происшествия на водных объектах

В январе 2025 года, на территории автономного округа, прогнозируется возникновение **0-1** несчастного случая (*среднемноголетнее количество – 0,2, АППГ – 0 случаев*) по факту нарушения правил охраны жизни людей на водных объектах, связанных с гибелью людей, в т.ч. связанные с провалами людей и техники под лед (**основные причины – несоблюдение техники безопасности при нахождении на водных объектах территории округа, неблагоприятные гидрометеорологические явления, несанкционированный выход людей и техники на лед**) - рис.13,14.

Прогноз геологической обстановки

Геологическая обстановка на территории автономного округа удовлетворительная. Проявлений опасных экзогенных геологических процессов не прогнозируется.

Прогноз экологической обстановки

Экологическая обстановка на территории автономного округа удовлетворительная.

3.3. Основные источники возникновения ЧС техногенного характера

Дорожно-транспортные происшествия

Возникновение дорожно-транспортных происшествий, способных достигнуть масштабов ЧС, не ожидается.

Большая часть ДТП прогнозируется на улично-дорожной сети городов Нижневартовск, Сургут, Ханты-Мансийск, Нефтеюганск и Нижневартовском, Сургутском, Нефтеюганском районах. **Всего в январе 2025 года ожидается 100-130 ДТП**, что несколько выше среднемноголетних значений (рис.14,15, табл. 7).

Таблица 7. Среднемноголетнее количество ДТП в январе (2020-2024гг.)

Районы	Количество пожаров	Городские округа	Количество пожаров
Белоярский	1	Когалым	2
Березовский	0	Лангепас	0
Кондинский	1	Мегион	0
Нефтеюганский	17	Нефтеюганск	4
Нижневартовский	7	Нижневартовск	12
Октябрьский	3	Нягань	1
Советский	2	Покачи	0
Сургутский	16	Пыть-Ях	2
Ханты-Мансийский	4	Радужный	0
		Сургут	21

		Урай	2
		Ханты-Мансийск	6
		Югорск	1

В т.ч. автотрассах округа прогнозируется возникновение **30-40 ДТП**.

Крупные ДТП с большим числом пострадавших возможны на особо опасных участках федеральных и территориальных дорог:

Федеральные автодороги:

- 743 км Р-404 – район н.п. Каркатеевы (Нефтеюганский район);
- 773-774 км Р-404 – район н.п. Пойковский (Нефтеюганский район);
- 19-20 км «Подъезд к г. Сургут» 2 км от поворота на Сингапай (Нефтеюганский район).

Территориальные автодороги:

- 57 км г. Сургут – г. Нефтеюганск (Сургутский район);
 - 6 км г. Нефтеюганск – левый берег р. Обь (Нефтеюганский район);
 - 10 км г. Нижневартовск – г. Радужный (Нижневартовский район);
- Общее количество: 6 опасных участков дорог в 3 районах округа.

Техногенные пожары

Возникновение техногенных пожаров, способных достигнуть масштабов ЧС, не ожидается.

Всего в январе 2025 года ожидается 180-210 техногенных пожаров в зданиях и сооружениях жилого, социально-бытового, культурного назначения на территории автономного округа, что на уровне среднесрочных значений (рис.16,17, табл. 8).

Таблица 8. Среднесрочное количество техногенных пожаров в январе (2020-2024гг.)

Районы	Количество пожаров	Городские округа	Количество пожаров
Белоярский	4	Когалым	7
Березовский	3	Лангепас	4
Кондинский	7	Мегион	3
Нефтеюганский	8	Нефтеюганск	6
Нижневартовский	9	Нижневартовск	25
Октябрьский	6	Нягань	10
Советский	11	Покачи	1
Сургутский	17	Пыть-Ях	4
Ханты-Мансийский	4	Радужный	4
		Сургут	40
		Урай	4
		Ханты-Мансийск	9
		Югорск	5

Аварии на энергосистемах и объектах ЖКХ

Возникновение аварий, на энергосистемах и объектах ЖКХ, способных достигнуть масштабов ЧС, не ожидается.

Аварии на железнодорожном транспорте

Возникновение аварий, на железнодорожном транспорте, способных достигнуть масштабов ЧС, не ожидается.

Аварии на воздушном транспорте

Возникновение аварий, на воздушном транспорте, способных достигнуть масштабов ЧС, не ожидается.

Аварии на объектах и системах магистральных трубопроводов

Возникновение аварий, на объектах и системах магистральных трубопроводов, способных достигнуть масштабов ЧС, не ожидается.

Показатели аварийности на объектах и системах магистральных трубопроводов имеют ежегодную тенденцию к снижению. **Всего в январе 2025 года, ожидается 60-90 локальных аварийных ситуаций** (инцидентов), порывов на трубопроводах, что ниже среднемноголетних значений (*рис.18,19*).

Большая часть аварийных ситуаций, прогнозируется 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, метеоусловия.*

Внезапное обрушение зданий, сооружений

Возникновение аварий, связанных с обрушением элементов инженерной инфраструктуры зданий и сооружений, способных достигнуть масштабов ЧС, не ожидается.

Аварии на водных объектах и водном транспорте

Возникновение аварий, на водных объектах и водном транспорте, способных достигнуть масштабов ЧС, не ожидается.

3.4. Основные источники возникновения ЧС биолого-социального характера

Эпизоотические риски

Угрозы возникновения массовых инфекционных заболеваний среди животных и птиц, не прогнозируется. Возможно появление единичных случаев новых спорадических заболеваний трихинеллезом, лейкозом и прочими контагиозными инфекционными и вирусными болезнями среди диких, домашних и сельскохозяйственных животных.

Сохраняется угроза заболевания животных бешенством, наибольшая вероятность в Ханты-Мансийском, Октябрьском, Сургутском районах.

4. Рекомендуемые превентивные мероприятия по снижению рисков возникновения чрезвычайных ситуаций

Для повышения эффективности работы по сбору и обмену информацией, с целью создания условий для оперативного реагирования сил и средств на возможные происшествия и чрезвычайные ситуации, территориальным органам федеральных органов исполнительной власти, органам 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 рекомендуется:

4.1 В целях предотвращения возникновения техногенных пожаров

Вести регулярную пропаганду во всех видах СМИ о соблюдении правил пожарной безопасности. Организовать проведение профилактических рейдов по обследованию жилых домов с вручением предложений и проведением противопожарных инструктажей под роспись. Провести работу по запрету использования населением самодельных и несертифицированных электронагревательных приборов, бытовых газовых, керосиновых, бензиновых и других устройств. Обеспечить контроль над своевременным обследованием и профилактическим ремонтом газового оборудования и сетей газоснабжения, противопожарным состоянием в жилых домах и объектах с массовым пребыванием людей. Обеспечить контроль за состоянием полигонов твердых коммунальных отходов (свалок), в том числе несанкционированных, не допуская открытого горения и задымления.

Проинформировать население об опасности неправильного и неосторожного обращения с пиротехническими изделиями, фейерверками, нарушения элементарных правил безопасности, а также использования их не по назначению. Необходимо четко соблюдать инструкции, которыми должны быть снабжены все пиротехнические изделия.

4.2 В целях предотвращения аварийных и чрезвычайных ситуаций на системах жизнеобеспечения

Предприятиям, эксплуатирующим оборудование систем жизнеобеспечения населения, проверить наличие аварийно-восстановительных бригад и их укомплектованность техникой и оборудованием. Заблаговременно предусмотреть и выполнить комплекс мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций на объектах и системах жизнеобеспечения населения. Принять меры по обеспечению бесперебойного водоснабжения и электроснабжения котельных и водозаборных сооружений, включая обеспечение этих объектов автономными резервными источниками электропитания. Создать необходимый запас материально-технических ресурсов для ликвидации аварийных ситуаций в жилищном фонде, на объектах и сетях коммунальной инфраструктуры. Организовать своевременную и бесперебойную поставку топливно-энергетических ресурсов на объекты жизнеобеспечения населения, обеспечивающие водоснабжение жилищного фонда и объектов социальной сферы. Уточнить планы переключения потребителей, при аварийном отключении ЛЭП и ТП, на резервные линии электроснабжения. Особое внимание следует уделить соблюдению правил пожарной безопасности при эксплуатации котельных, печей, отопительных приборов.

4.3 В целях предотвращения аварий на авиационном, железнодорожном транспорте и магистральных трубопроводах

Контролировать работоспособность транспортных коммуникаций, проводить комплексные профилактические мероприятия по недопущению аварий на железнодорожном и авиационном транспорте. Для недопущения аварий на магистральных трубопроводах (газо-, нефтепроводах) проводить патрулирование, организовывать выборочную проверку опасных участков трубопроводов. Уточнить состав сил и средств, привлекаемых для ликвидации ЧС, связанных с авиационным, железнодорожным, магистральным транспортом.

4.4 В целях предотвращения аварийных ситуаций на автомобильных дорогах

Осуществлять контроль технического состояния транспорта, используемого для перевозки людей и опасных грузов, пред рейсовые подготовки водителей;

Обеспечить готовность аварийных служб к реагированию на ДТП;

Организовать проведение бесед с водителями предприятий и организаций о последствиях употребления алкоголя перед поездкой с демонстрацией фото- и видеоматериалов с мест ДТП, постоянно проводить пропагандистскую работу через СМИ о необходимости соблюдения правил дорожного движения, о состоянии дорожного покрытия в период действия опасных и неблагоприятных метеорологических условий.

Организовать постоянное взаимодействие с территориальными подразделениями центра медицины катастроф, районными медицинскими учреждениями и ГИБДД для своевременного реагирования на возможные ДТП;

Организовать готовность дорожных служб к обеспечению нормального функционирования транспортного сообщения.

В случае ухудшения обстановки проработать вопросы:

-дежурства экипажей скорой медицинской помощи, патрульных машин ГИБДД и подвоза ГСМ.

В целях обеспечения бесперебойного транспортного сообщения, запланировать необходимые резервы сил и средств для оперативной организации объездов поврежденных участков автомобильных дорог.

4.5 В целях предупреждения несчастных случаев на водных объектах

Обеспечить контроль готовности спасательных служб к реагированию на происшествия.

Определить составы аварийных бригад, обеспечить их необходимым автотранспортом и оборудованием, провести тренировки по ликвидации аварий/происшествий на водных объектах. Обеспечить контроль и выполнение мероприятий по охране жизни людей на акваториях рек и водоемов в границах муниципальных образований.

Проводить 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 водных объектах, в т.ч. на льду и оказанию первой медицинской помощи пострадавшим.

Организовать пропаганду в средствах массовой информации о последствиях несанкционированного выхода людей и техники к водным объектам, в т.ч. на автозимники и ледовые переправы.

4.6 В целях предотвращения чрезвычайных ситуаций, обусловленных ухудшением эпидемиологической обстановки, в том числе коронавирусной инфекцией

Обеспечить проведение комплекса предупредительных мер, а также контроль за необходимым запасом медикаментов, вакцин, для лечения и профилактики гриппа и острых респираторных вирусных инфекций (в т.ч. коронавирусной инфекции COVID-19).

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 заболеваний (ОРВИ и гриппа, коронавирусной инфекции) и мерах по их предупреждению.

4.7 В целях предотвращения чрезвычайных ситуаций, обусловленных ухудшением эпизоотической обстановки

С целью недопущения возникновения новых и распространения очагов бешенства и других контагиозных заболеваний животных, осуществлять мониторинг их возникновения и проведение своевременных 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 опасных болезней животных.

Подготовлен на основе информации Ханты-Мансийского ЦГМС - филиала ФГБУ «Обь-Иртышское УГМС», Управления Роспотребнадзора по ХМАО-Югре, Управления надзорной деятельности, КУ ХМАО-Югры «ЦОВиМСОБЖ», ГУ МЧС России по ХМАО-Югре, Филиала Севера Сибири ФГБУ «Авиаметтелеком Росгидромета», статистических данных.

Начальник отдела анализа
и прогнозирования



**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат
00C6813B117E34A3E6C8F36074F65E2F65
Владелец Крыль Степан Богданович
Действителен с 17.09.2024 по 11.12.2025

С.Б. Крыль

Территориальный центр анализа и прогноза угроз безопасности
тел. 8 (3467) 360-086 (доб. 200, 221, 213)
e-mail: riskhmao@cov86.ru; covrisk@admhmao.ru
<http://risk.admhmao.ru>