

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

19.07.2024

04/11-Исх-1246



**Обзор ЧС за июль 2024 года
прогноз чрезвычайных ситуаций на территории ХМАО – Югры
на август 2024 года**

**Ханты-Мансийск
2024 г.**

1. Исходная обстановка основных показателей

В июле 2024 года, за период с 22:00 30.06.2024 г. по 22:00 18.07.2024 г., на территории ХМАО – Югры, зарегистрировано 2 ЧС:

1. В результате опасного гидрологического явления (половодье) на территориях садово-огороднических товариществ г. Нижневартовск, при котором уровень воды в реке Обь достиг критической отметки 980 см, нарушены условия жизнедеятельности граждан, попавших в зону затопления. С 08:00 часов 01.07.2024 года постановлением за № 516 «О ликвидации последствий чрезвычайной ситуации муниципального характера на территории города Нижневартовска» введён режим «**ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ**» для органов управления и сил Нижневартовского муниципального звена территориальной подсистемы ХМАО – Югры единой государственной системы предупреждения и ликвидации ЧС.

2. В связи с повышением пожарной опасности и в целях предотвращения пожаров, на территории Советского района введен режим «**ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ**», в том числе запрет на посещение гражданами лесов, въезд автотранспортных средств в лесные массивы, в том числе ведение охоты и рыболовства в поймах крупных рек (согласно Постановления Администрации Советского района от 18.07.2024 №1195, на период с 18.04.2023 до особого распоряжения).

1.1. Метеорологическая обстановка

Опасные явления:

16.07.2024 года в Сургутском районе (Таурово) регистрировался **очень сильный дождь*** (72 мм за 12 час), **сильный ливень*** (66 мм за 1 час).

Неблагоприятные явления: приведены в таблице 1.

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

Дата	Время	Метеостанция	Критерий	Название НЯ*	Район
01,04,05,09-18.07.2024	в течение суток	местами	-	Гроза	по всем районам округа
04.07.2024	20:00, 23:00	Няксимволь	18 м/с	Сильный ветер	Берёзовский
	20:00, 23:00	Леуши	19 м/с		Кондинский
10.07.2024	20:00, 23:00	Уньюган	19 м/с		Октябрьский
11.07.2024	17:00	Сытомино	15 м/с	Сильный дождь	Сургутский
	20:00	Леуши	15 мм		Кондинский
12.07.2024	17:00	Берёзово	2000 м	МВД Осадки	Берёзовский
	08:00	Кондинский	37 мм	Сильный дождь	Кондинский
13.07.2024	05:00	Игрим	2000 м	МВД Осадки	Берёзовский
	23:00	Сургут	1900 м		Сургутский
	08:00	Куминский	26 мм	Сильный дождь	Кондинский
	20:00	Юильск	20 мм		Белоярский
20:00	Салым	16 мм	Нефтеюганский		
14.07.2024	14:00	Ларьяк	2000 м	МВД Осадки	Нижневартовский
	08:00	Нефтеюганск	17 мм	Сильный дождь	Нефтеюганский
	08:00	Угут	29 мм		Сургутский
15.07.2024	02:00	Ваховск	1000 м	МВД Дымка	Нижневартовский
	05:00	Ваховск	200 м	МВД Туман	
16.07.2024	20:00	Салым	48 мм	Сильный дождь	Нефтеюганский
18.07.2024	05:00	Шаим	1000 м	МВД Дымка	Кондинский

* **сильный ветер** – ветер скоростью 15 м/с и выше, но не превышающей 24 м/с; **ухудшение видимости** – ухудшение максимальной дальности видимости, до значений 2000 м и менее, вызванное прохождением осадков различной интенсивности, из-за дымки, дыма, тумана или мглы; **туман (дымка)** – атмосферное явление в виде помутнения воздуха в приземной атмосфере, вызванного наличием в воздухе продуктов конденсации водяного пара (мельчайших капелек воды или кристалликов льда), повлекшее ухудшение горизонтальной видимости, дальностью 2000 м и менее; **сильный дождь** – осадки в виде дождя, ливневого дождя количеством 15-50 мм за 12 часов; **очень сильный дождь** – осадки в виде дождя, ливневого дождя количеством 50 мм и более за 12 часов; **сильный ливень** – осадки в виде дождя, ливневого дождя количеством не менее 30 мм за период времени не более 1 часа; **гроза** – комплексное атмосферное явление, необходимой частью которого являются многократные электрические заряды между облаками или между облаком и землей (молнии), сопровождающиеся звуковым явлением – громом.

Погодные условия отчетного периода: на протяжении прошедшего периода, повсеместно, отмечались осадки в виде дождя, от небольших до умеренных, в отдельные дни до сильных, грозы, местами туман, дымка, ухудшение видимости. Ветер преимущественно северных направлений, от слабого до умеренного 3-14 м/с, местами сильного, порывами до 19 м/с. Преобладающая температура воздуха, в первой пентаде месяца: *ночью* +6,+15 °С, по северным районам местами до +3 °С, *днем* +17,+27°С, по южным и западным районам местами до +34 °С; в оставшейся части периода – *ночью* +9,+18 °С, по западным и северным районам местами до +5 °С, *днем* +22,+30 °С, по южным и западным районам местами до +33 °С.

Среднесуточная температура воздуха по автономному округу составила от +14,0 °С до +23,2 °С, что на 2,7 °С выше нормы и около значений АППГ. Среднесуточная сумма осадков по округу составила 31,4 мм, что составляет 50 % нормы (ср. суточная норма 63,2 мм) и 51 % АППГ (61 мм).

Минимальная температура воздуха (+3,4 °С) регистрировалась 02 июля в Белоярском районе (Юильск), максимальная (+34,2 °С) 09 июля в Кондинском районе (Шаим) и Березовском районе (Няксимволь). Сильный ветер, порывами 19 м/с, регистрировался 04 июля в Кондинском районе (Леуши) и 10 июля в Октябрьском районе (Уньюган). Максимальное количество осадков (72 мм за сутки) регистрировалось 16 июля в Сургутском районе (Таурово) – *табл.1, рис.1-3.*

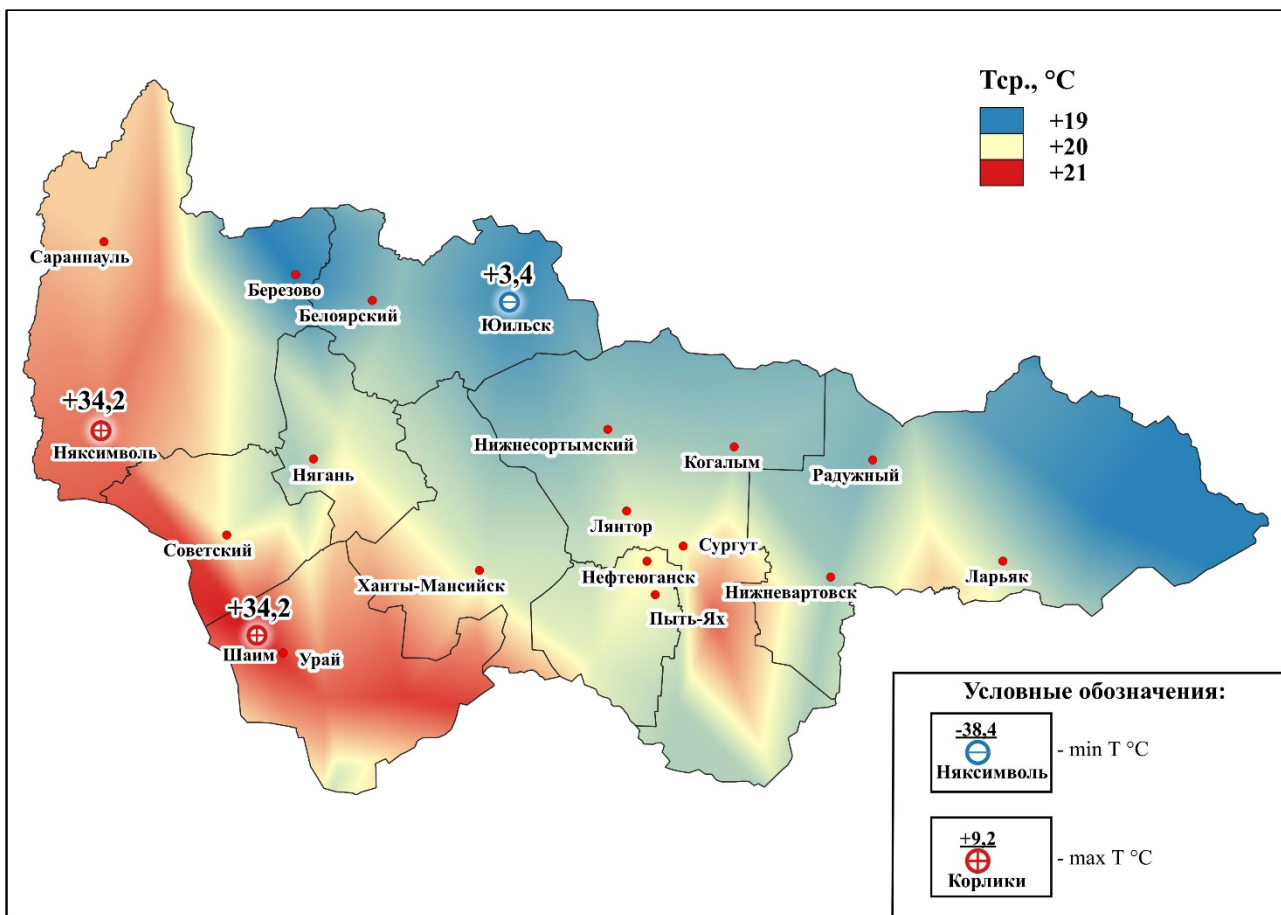


Рис.1. Значения средних температур воздуха за июль 2024 (01-18 июля 2024)

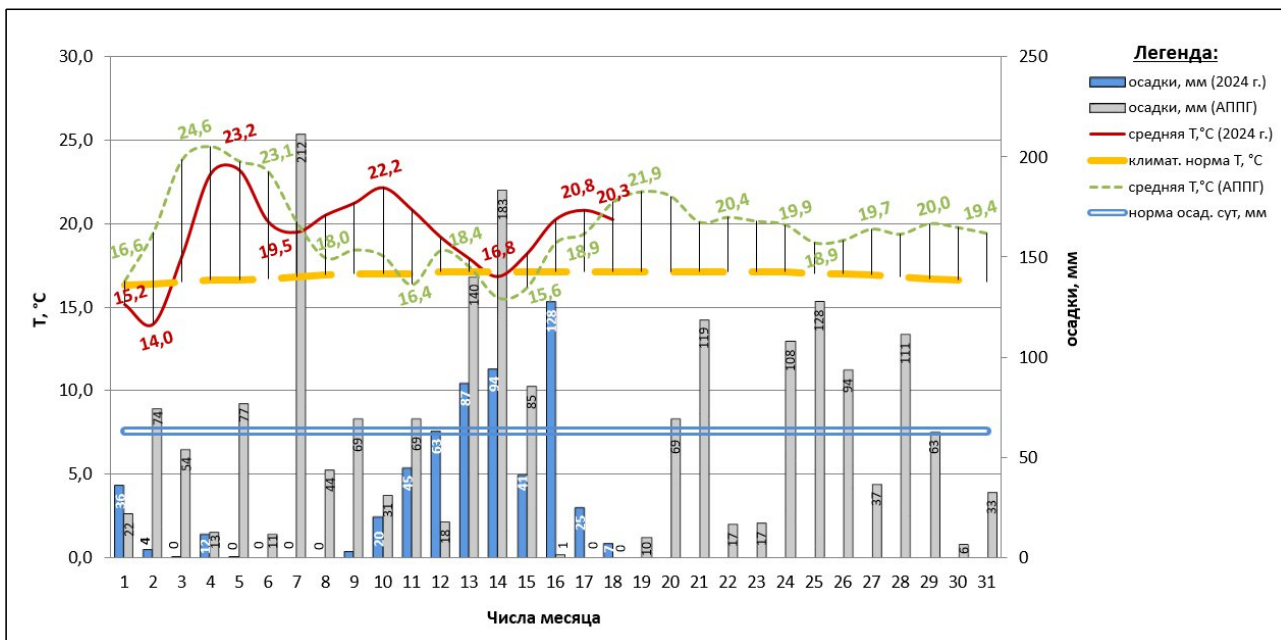


Рис. 2. Климатическая характеристика отчетного периода (01-18 июля 2024)

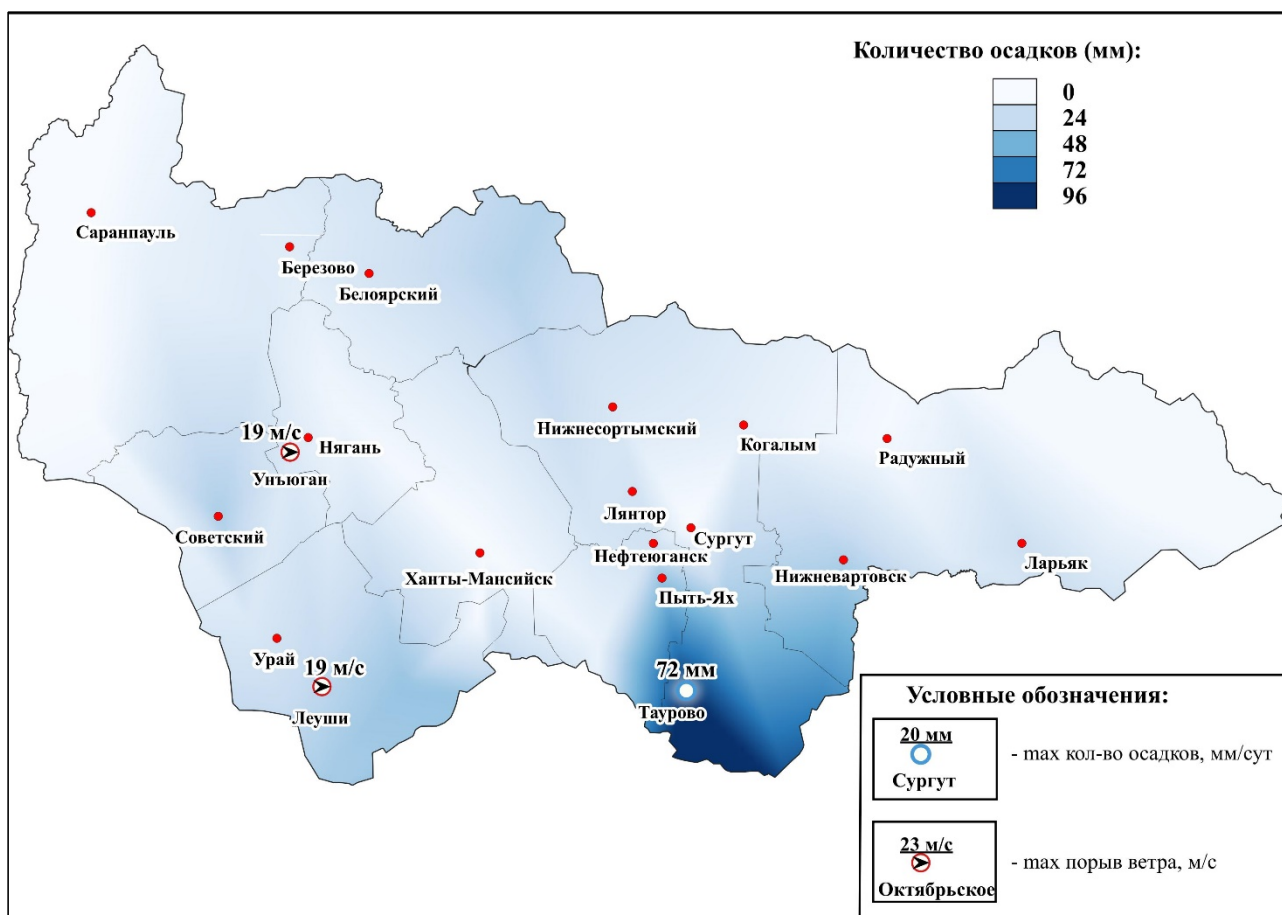


Рис.3. Значения количества осадков за июнь 2024 (01-18 июля 2024)

1.2. Гидрологическая обстановка

ОЯ – 30 июня по 04 июля 2024 года уровень воды в р. Обь в границах г. Нижневартовск превышал отметки ОЯ «половодье» (ОЯ – 980).

Паводковая обстановка:

На р. Обь в СОТ г. Нижневартовск с 01 июня было затоплено 20 приусадебных участков и имеется 2 перелива через проезжую часть автодороги ведущей в СОТ «Ремонтник-87» (движение автотранспорта не нарушено). Максимальное количество земельных участков 2027, нежилых дачных дома 1035 были затоплены с 05 по 09 июля. По состоянию на 18 июля, на р. Обь в СОТ г. Нижневартовск затоплено 1478 земельных участков, 726 нежилых дачных дома и имеется 4 перелива через проезжую часть (3 по автодороге в сторону СОТ «Ремонтник-87»: улица Восточная в районе СОНТ «Успех», в районе СОТ Луговое», в районе 4-го моста; - один по автодороге на РЭБ флота в районе моста СОНТ «Буровик»).

На пр. Лангепас и пр. Каюковская в СНТ г. Лангепас с 07 июня было затоплено 25 земельных участков. Максимальное количество земельных участков 312, дачных дома 3 были затоплены с 05 по 16 июля. По состоянию на 18 июля, на пр. Лангепас и пр. Каюковская в СНТ г. Лангепас затоплено 263 земельных участка и 3 дачных дома.

На р. **Ляпин в с.п. Саранпауль Березовского района** с 12 июня было затоплено 13 земельных участков. По состоянию на 03 июля, на р. Ляпин с.п. Саранпауль Березовского района полностью освободилось от воды

На р. **Обь в с. Былино Нижневартовского района** с 12 июня был затоплен 1 земельный участок. Максимальное количество земельных участков 26 с 26 июня по 11 июля. По состоянию на 18 июля, на р. Обь в с. Былино Нижневартовского района затоплено 13 земельных участков.

На р. **Обь в д. Вампугол Нижневартовского района** с 15 июня было затоплено 5 земельных участков. Максимальное количество земельных участков 12 с 19 июня по 13 июля. По состоянию на 18 июля, на р. Обь в д. Вампугол Нижневартовского района затоплено 2 земельных участка.

На р. **Обь в д. Соснина Нижневартовского района** с 17 июня затоплен 1 земельный участок. Максимальное количество земельных участков 12 с 19 июня по 13 июля. По состоянию на 18 июля, на р. Обь в д. Соснина Нижневартовского района затоплено 2 земельных участка.

На р. **Обь в г. Мегион** с 15 июня было затоплено 12 земельных участков. Максимальное количество земельных участков 334 с 01 по 10 июля. По состоянию на 18 июля, на р. Обь в г. Мегион затоплено 307 земельных участков.

На р. **Обь в СОТ на территории Нижневартовского района** с 30 июня было затоплено 44 приусадебных участка.

На р. **Назым в с. Кышик Ханты-Мансийского района** с 04 июля затоплен 1 земельный участок. По состоянию на 18 июля, на р. Назым в с. Кышик Ханты-Мансийского района затоплен 1 земельный участок.

На р. **Обь в с. Зенково Ханты-Мансийского района** с 04 июля затоплен 1 земельный участок. По состоянию на 18 июля, на р. Обь в с. Зенково Ханты-Мансийского района затоплен 1 земельный участок.

Гидрологическая обстановка:

На основных реках ХМАО – Югры наблюдался рост уровней воды, формирование высших уровней воды, начало снижения уровней воды (таблица 2). На остальных реках автономного округа – колебания уровней воды различной интенсивности в интервалах характерных сезонных значений. На всех реках автономного округа – чисто.

С 08:00 часов 12.07.2024 года постановлением за № 565 был отменён режим ЧС для органов управления и сил Нижневартовского муниципального звена территориальной подсистемы Ханты-Мансийского автономного округа Югры единой государственной системы предупреждения и ликвидации ЧС, вместо режима ЧС с 08:00 часов 12.07.2024 года и до особого распоряжения органы управления и силы муниципального звена РСЧС переведены в режим «Повышенная готовность».

Таблица 2. Изменение уровня воды за отчетный период на основных реках ХМАО – Югры.

№	Река	см/сут	
		от	до
1.	Обь	-6	+5
2.	Иртыш	-8	+3

3.	Конда	-9	+4
4.	Северная Сосьва	-75	+2
5.	Большой Юган	-52	+36
6.	Вах	-14	0
7.	Ляпин	-48	-15

Навигационная обстановка: открыта навигация на всех реках округа.

Происшествия на водных объектах:

За отчётный период с 22:00 30.06.2024 г. по 22:00 18.07.2024 г. на территории автономного округа, на водных объектах зарегистрировано **11** происшествий, погибло **8** человек, спасено **11** человек (АППГ **8** происшествий, погибло **7** человек, спасено **2** человека).

05.07.2024 Нижневартовский район, д. Былино, протока Катушка, двое мужчин, перевернулись на лодке. Спасателями «Центроспас-Югория» эвакуированы на берег.

06.07.2024 от ЕДДС Сургутского района во время купания на озере Токтурилор, на расстоянии – 12 км. от г.п. Лянтор, Сургутского района, в 14:57 (мск) утонула гражданка, житель г.п. Лянтор.

07.07.2024 Сургутский район, р. Большой Юган в 12 км. от родовых угодий Юрты Курломкиных, в воде найдено тело мужчины.

07.07.2024 поступило сообщение от женщины о том, что 06.07.24 года двое мужчин уехали на рыбалку на р. Обь, в районе д. Лямина, до настоящего времени поиски результатов не дали.

09.07.2024 г. Ханты-Мансийск, протока Малая Неулева во время купания утонула женщина.

10.07.2024 Нижневартовский район в 10 км от Нижневартовска на о. Кымылэмтор утонул мужчина, 11.07.2024 года было обнаружено тело без признаков жизни.

12.07.2024 от ЕДДС г.Сургут поступило сообщение о том, что на протоке Черная, около г. Сургут, женщина, со слов очевидцев, в нетрезвом состоянии попала в сильное подводное течение, которое затянуло ее под пришвартованную на воде баржу, очевидцами доставлена на берег в бессознательном состоянии передана бригаде Скорой помощи, которая констатировала ее гибель.

13.07.2024 Нефтеюганский район, г.п. Пойковский на реке Мушкинская во время купания утонул мужчина.

17.07.2024 Нижневартовский район, на озере Буцык, в районе СОНТ «Ягодка» во время купания утонул человек. Очевидцы достали тело мужчины из воды на берег, без признаков жизни.

17.07.2024 Березовский район, на реке Ляпин, в районе ул. Дальняя д. 13, с.п. Саранпауль, Березовского района, очевидцы из воды достали 2 детей. В результате реанимационных действий, 1 ребенок погиб, 2-ой ребенок спасен, госпитализирован в КУ «Саранпаульская участковая больница», диагноз - шок, состояние средней степени тяжести.

17.07.2024 г. Нягань, с моста (высота 15м) через р. Нягань-Юган, 1-2 км, а/д Нягань - Ханты-Мансийск, прыгнула женщина и ушла под воду, по настоящее время местонахождения не установлено.

С начала года (по 22:00 18.07.2024 г.) на водоемах автономного округа зарегистрировано **22** происшествия, погибло **16** человек, спасено **13** человек. За аналогичный период 2023 года зарегистрировано **24** происшествия, погибло **20** человек, спасено **6** человек.

1.3. Лесопожарная обстановка:

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

*В связи с повышением пожарной опасности и в целях предотвращения пожаров, на территории Советского района введен режим «**ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ**», введен запрет на посещение гражданами лесов, въезд автотранспортных средств в лесные массивы, в том числе ведение охоты и рыболовства в поймах крупных рек (согласно Постановлению Администрации Советского района от 18.07.2024 №1195, на период с 18.04.2023 до особого распоряжения).*

В связи с повышением пожарной опасности и в целях предотвращения пожаров на межселенной территории и территориях населённых пунктов п. Банный и д. Юган Сургутского района введен «**ОСОБЫЙ ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ РЕЖИМ**» (согласно Постановлению Главы Сургутского муниципального района ХМАО – Югры от 05.07.2024 №43-пг, на период с 08.07.2024 до особого распоряжения).

За отчётный период с 23:00 30.06.2024 г. по 23:00 18.07.2024 г. на территории автономного округа зарегистрировано **170** ландшафтных пожаров на площади **5088,35 га**, в том числе **170** лесных пожаров, на площади **5088,35 га** (в т.ч. на ООПТ **4** пожара, на площади **34,10 га**). АППГ **219** ландшафтных пожаров, на площади **21543,48 га**, в том числе **203** лесных пожара, на площади **18536,88 га** (в т.ч. на ООПТ **6** пожаров, на площади **525,00 га**).

Всего с начала пожароопасного периода **2024** года на территории ХМАО – Югры зарегистрировано: **291** ландшафтный пожар, на площади **7861,17 га**, в том числе **245** лесных пожаров, на площади **6677,77 га** (из них на **ООПТ 4** пожара, на площади **34,10 га**). АППГ **591** ландшафтный пожар, на площади **80046,98 га**, в том числе **440** лесных пожаров на площади **54445,05 га** (из них на **ООПТ 6** пожаров на площади **525,00 га**) - *таблица 3, рис 4.*

Таблица 3. Сведения по природным пожарам на территории ХМАО – Югры по состоянию на 23-55 час. (мест.) 18.07.2024 г.

Природные пожары	всего с начала сезона		зарегистрировано за сутки		действует		в т.ч. локализовано		из них ликвидировано	
	кол-во	пл, га	кол-во	пл, га	кол-во	пл, га	кол-во	пл, га	кол-во	пл, га
Всего по ХМАО-Югре	291	7861,17	41	1652,78	24	1450,20	5	139,60	17	202,58

В том числе лесные пожары	248	6677,77	41	1652,78	24	1450,20	5	139,60	17	202,58
<i>из них на ООПТ</i>	4	34,10	1	15,00	1	15,00	0	0,00	0	0,00
АППГ	591	80046,98								
В том числе лесные пожары	440	54445,05								
<i>из них на ООПТ</i>	6	525,00								



Рисунок 4. Карта лесопожарной обстановки по ХМАО-Югре за отчетный период (01-18 июля 2024)

1.4. Обстановка на автомобильных дорогах

За период с 22:00 30.06.2024 г. по 22:00 18.07.2024 г. на территории автономного округа зарегистрировано **54 дорожно-транспортных происшествия** (АППГ **65** ДТП). Погибло **3** человека, травмировано **69** человек, спасено **0** человек (рис.5).

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

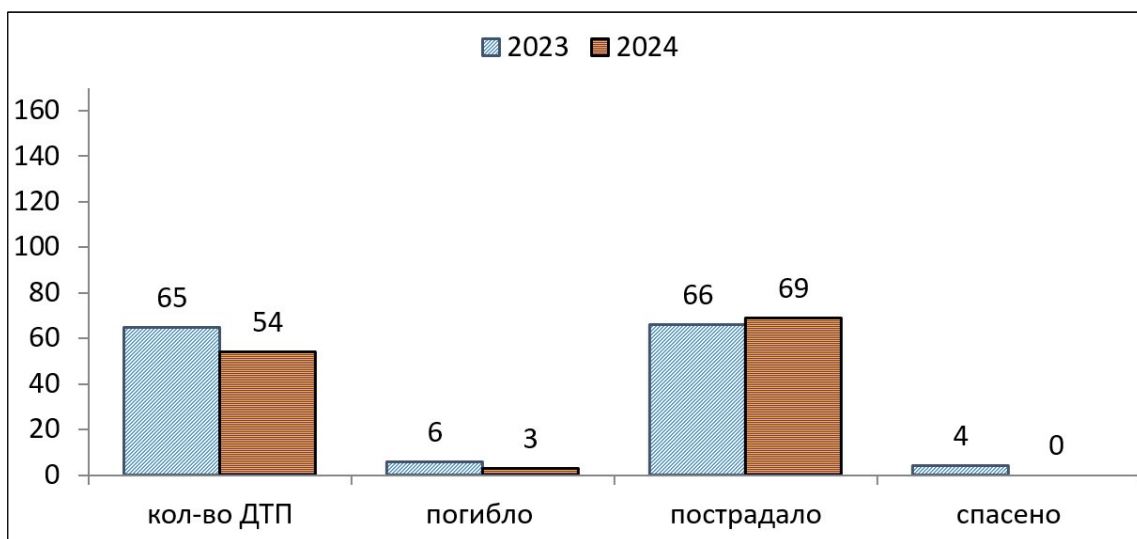


Рис.5. Количество ДТП и их последствий в сравнении с АППГ

1.5. Обстановка с техногенными пожарами

За период с 22:00 30.06.2024 г. по 22:00 18.07.2024 г. на территории автономного округа зарегистрировано **99 пожаров** (АППГ **100**). Погибло **3** человека, пострадало **2** человека, спасен **1** человек (рис. 6).

Спасено материальных ценностей на сумму **247 925 000** рублей.

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

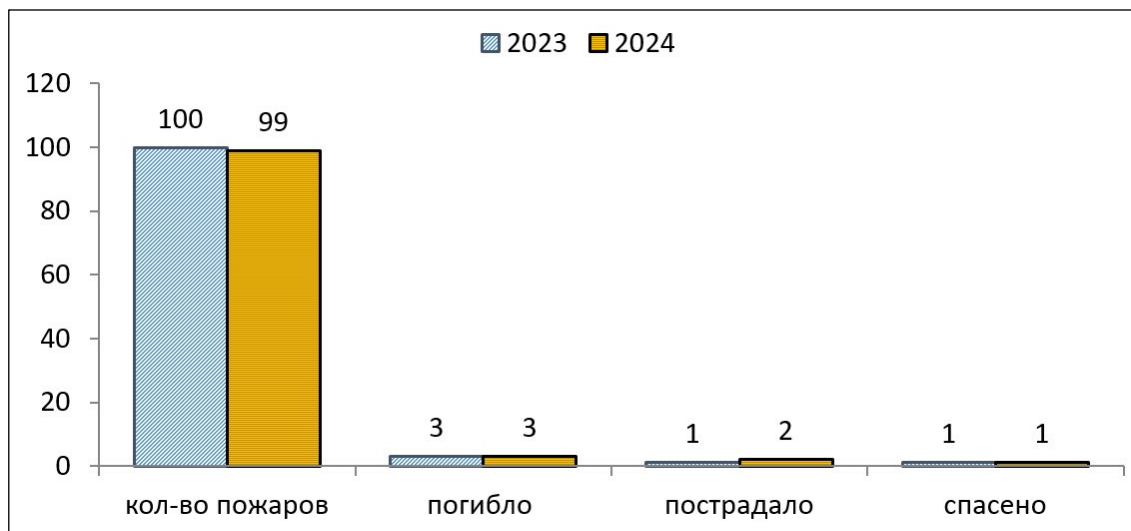


Рис.6. Количество пожаров и их последствий в сравнении с АППГ

1.6. Обстановка на энергосистемах и объектах ЖКХ

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

1.7. 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.

1.8. Эпизоотическая обстановка:

Сведения об эпизоотической обстановке и ограничительных мероприятиях приведены в *таблице 4, рисунке 7.*

Таблица 4. Сведения об эпизоотической обстановке на территории ХМАО, по состоянию на 18.07.2024 г.

№	Адрес	Болезнь	Радиус карантинной зоны
1.	Ханты-Мансийский район, с. Елизарово КФХ	Лейкоз КРС	
2.	Березовский район, Охотничьи угодья 167 квартал ЗАО «Березовский Коопзверопромхоз»	Трихинеллез	1 км
3.	д. Ярки, улица Новая, дом 11	Бешенство	1800 м
4.	Нефтеюганский район, охотничьи угодья родовой общины малочисленных народов «Ёмас»»	Трихинеллез	

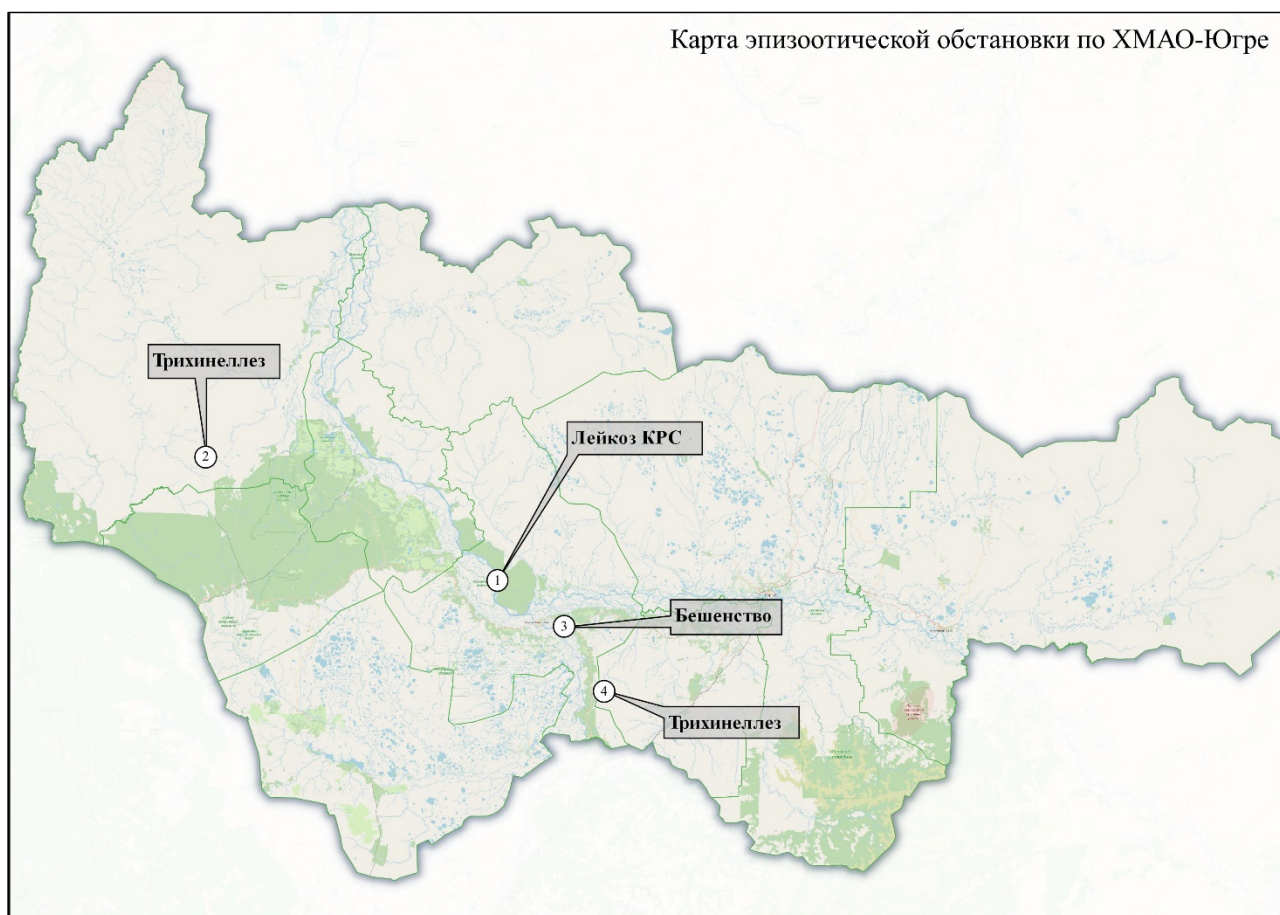


Рис.7. Карта эпизоотической обстановки по ХМАО-Югре

1.9. Обстановка по клещевым инфекциям:

По состоянию на 18.07.2024 с начала эпидемического сезона в Югре нарастающим итогом зарегистрировано 4183 обращения за медицинской помощью по поводу присасывания клещей во всех муниципальных образованиях: г. Ханты-Мансийск – 691 случай, г. Пыть-Ях – 412 случаев, г. Нефтеюганск – 389 случаев, г. Нижневартовск – 395 случаев, г. Нягань – 303 случая, Октябрьский район – 281 случай, Нефтеюганский район – 269 случаев, Кондинский район – 239 случаев, г. Сургут – 231 случай, г. Лангепас – 219

случаев, Советский район – 178 случаев, Ханты-Мансийский район – 169 случаев, г. Мегион – 110 случаев, г. Урай – 89 случаев, Сургутский район – 55 случаев, г. Югорск – 52 случая, Нижневартовский район – 51 случай, г. Когалым – 17 случаев, Березовский район – 17 случаев, г. Белоярский – 7 случаев, г. Покачи – 6 случаев, г. Радужный – 3 случая.

За неделю 10.07.2024 - 17.07.2024 зарегистрировано 225 обращений за медицинской помощью в связи с присасыванием клещей, что выше, чем в аналогичную неделю 2023 года (когда было зарегистрировано 186 случаев) и на уровне среднесезонных значений. Удельный вес детей в возрастной структуре пострадавших от укусов клещами с начала сезона составляет 13,5%.

Привиты против клещевого энцефалита лишь 21,2% общего числа обратившихся за помощью, 33,4% пострадавших детей.

Подлежало экстренной профилактике 74,6% пострадавших, из которых получили противоклещевой иммуноглобулин 100%.

Наибольшее число югорчан пострадало на минувшей неделе в лесу – 43,1%, в черте города – 20,8%, на дачах и садовых участках – 20,4%, на кладбище – 1,7%, в парках и скверах – 1,3%, завозных – 12,4%.

Всего с начала сезона исследовано 454 клеща, в том числе 309 снятых с людей, 145 собранных в природе. Доля зараженных клещей составила 25,3%, из них вирусом клещевого энцефалита – 1,0%, боррелиями, вызывающими Болезнь Лайма – 30,9%, возбудителями моноцитарного эрлихиоза – 4,3%, гранулоцитарного анаплазмоза – 1,3%.

На 18.07.2024 акарицидные обработки проведены на площади 4382,2 га, что составило 100% от плана. Первый этап закончен во всех муниципальных образованиях Югры, второй этап начался на всех территориях автономного округа.

Внимание родителей! Осматривайте детей на наличие клещей на одежде каждые полчаса пребывания на улице. Своевременно (до наступления сезона активности клещей) сделайте прививки против клещевого энцефалита.

1.10. Сейсмическая обстановка

Территория автономного округа характеризуется слабой и очень слабой сейсмической активностью.

1.11. Экологическая обстановка

Экологическая обстановка на территории автономного округа удовлетворительная.

1.12. Геологическая обстановка

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

1.13. Обстановка на объектах и системах магистральных трубопроводов

За период с 22:00 30.06.2024 г. по 22:00 18.07.2024 г. на территории автономного округа зарегистрировано **43 аварии** (инцидента) на трубопроводах (АППГ 54).

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

2. Исходная обстановка основных показателей в августе прошедших лет

2.1. Обзор чрезвычайных ситуаций

В августе, согласно статистике, за последние 5 лет (2019-2023 гг.), на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры зарегистрирована 1 ЧС техногенного характера.

29.08.2022 года в Сургутском районе (21 км до н.п. Каюкова), на Унтыгейском месторождении (координаты С.Ш. 60°07'36" В.Д. 73°35'54") произошла аварийная посадка вертолета МИ-8 (б/н 22833), пострадало 5 человек.

2.2. Краткая метеорологическая характеристика погодных условий в августе

Таблица 5. Метеорологическая характеристика погодных условий в августе

<i>Метеостанция</i>	<i>Норма температуры в августе, °С</i>	<i>Абсолютный максимум в августе, °С</i>	<i>Абсолютный минимум в августе, °С</i>	<i>Норма осадков в августе, мм</i>
Ханты-Мансийск	+14,5	+34 (1974)	+5 (1965)	84
Березово	+12,4	+33 (1959)	0 (1917)	68
Казым (Белоярский район)	+13,1	+36 (1974)	0 (1941)	70
Сытомино (Сургутский район)	+14,4	+34 (1974)	+1 (1957)	89
Кондинское	+16,8	+36 (1974)	+5 (1968)	52
Октябрьское	+13,4	+35 (1974)	+3 (1970)	101
Ларьяк (Нижневартовский район)	+14,4	+35 (1969)	+1 (1938)	84

2.3. Гидрометеорологические условия, наблюдавшиеся в августе 2023 года

В августе 2023 года за период с 01.08.2023 г. по 31.08.2023 г. на территории ХМАО – Югры действовал 1 режим ЧС.

С 06.08.2023-19.08.2023 на территории Белоярского района Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, действовал «РЕЖИМ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ» (в связи с установившейся устойчивой сухой и жаркой погодой, способствующей резкому росту количества и площади пожаров), в лесах муниципального характера (введен согласно постановлению администрации Белоярского района от 06.08.2023 № 509, отменен с 20:00 19 августа 2023 года Постановлением Губернатора ХМАО-Югры № 531 от 19.08.2023).

Метеорологическая обстановка

Опасные явления: не регистрировались.

Неблагоприятные явления: приведены в таблице 6.

Таблица 6. Неблагоприятные явления на территории ХМАО, за отчетный период

Дата	Время	Метеостанция	Критерий	Название НЯ	Район
01.08.2023	20:00	Нижневартовск	17 мм	Сильный дождь	Нижневартовский
	в течение суток	местами		Гроза	Нижневартовский, Сургутский
02.08.2023	в течение суток	местами		Гроза	Кондинский, Белоярский, Сургутский, Нефтеюганский, Нижневартовский
	20:00, 23:00	Сытомино	16 м/с	Сильный ветер	Сургутский
03.08.2023	2:00	Салым	МДВ 500 м	Туман	Нефтеюганский
	5:00	Нижневартовск	МДВ 300 м		Нижневартовский
	в течение суток	местами		Гроза	Все районы округа
	20:00	Ваховск	23 мм	Сильный дождь	Нижневартовский
04.08.2023	17:00	Няксимволь	17 м/с	Сильный ветер	Березовский
	в течение суток	местами		Гроза	Все районы округа
	23:00	Ханты-Мансийск	МДВ 500 м	Туман	Ханты-Мансийский
05.08.2023	в течение суток	местами		Гроза	Кондинский, Березовский, Нефтеюганский, Октябрьский
	20:00	Леуши	23 мм	Сильный дождь	Кондинский
06.08.2023	в течение суток	местами		Гроза	Кондинский, Березовский, Советский
	20:00	Саранпауль	19 мм	Сильный дождь	Березовский
07.08.2023	в течение суток	местами		Гроза	Березовский, Советский
	8:00	Сосьва	27 мм	Сильный дождь	Березовский
08.08.2023	5:00	Корлики	МДВ 500 м	Туман	Нижневартовский
	в течение суток	местами		Гроза	Сургутский
09.08.2023	17:00	Нижневартовск		Гроза	Нижневартовский
	20:00	Нижневартовск	23 мм	Сильный дождь	
	20:00	Ваховск		Гроза	
	17:00-23:00	Ларьяк			
	14:00	Нижневартовск			
10.08.2023	20:00	Ларьяк	19 мм	Сильный дождь	
	20:00	Корлики	33 мм		
11.08.2023	8:00	Когалым	15 м/с	Сильный ветер	Сургутский
	14:00	Когалым	15 м/с		
	17:00	Когалым	16 м/с		
12.08.2023	14:00	Когалым	15 м/с		
	20:00-23:00	Березово		Гроза	Березовский
20:00-23:00	Саранпауль				
15.08.2023	2:00	Нижневартовск	МДВ 1600 м	Дымка	Нижневартовский
	2:00	Ларьяк	МДВ 2000 м		
	5:00	Нижневартовск	МДВ 300 м	Туман	
15.08.2023	в течение суток	местами		Гроза	Березовский, Советский, Октябрьский
16.08.2023	2:00	Ларьяк	МДВ 2000 м	Ухудшение видимости при осадках	Нижневартовский
	8:00	Ларьяк	17 мм	Сильный дождь	
	8:00	Корлики	15 мм		
	17:00	Шаим		Гроза	Кондинский

Дата	Время	Метеостанция	Критерий	Название НЯ	Район
	20:00	Корлики	15 мм	Сильный дождь	Нижневартовский
17.08.2023	в течение суток	местами		Гроза	Березовский, Октябрьский
18.08.2023	в течение суток	местами			Березовский, Октябрьский, Кондинский
19.08.2023	в течение суток	местами			Кондинский, Белоярский
	20:00	Нефтеюганск	17 мм	Сильный дождь	Нефтеюганский
20.08.2023	23:00	Ларьяк	МДВ 100 м	При осадках	Нижневартовский
21.08.2023	5:00	Нижневартовск	МДВ 400 м	Туман	
	20:00	Советский		Гроза	Советский
22.08.2023	02:00; 05:00	Сосьва	МДВ 200 м	Туман	Березовский
	5:00	Шаим	МДВ 2000 м	Дымка	Кондинский
	2:00	Корлики	МДВ 1000 м		Нижневартовский
	8:00	Корлики	МДВ 2000 м	Туман	
	17:00	Игрим		Гроза	Березовский
	20:00	Салым	16 мм	Сильный дождь	Нефтеюганский
23.08.2023	2:00	Октябрьское	МДВ 2000 м	Дымка	Октябрьский
	5:00	Октябрьское	МДВ 200 м	Туман	
	5:00	Угут	МДВ 2000 м	Дымка	Сургутский
	8:00	Октябрьское	МДВ 50 м	Туман	Октябрьский
	8:00	Уньюган	МДВ 500 м		
	11:00	Октябрьское	МДВ 500 м		
	20:00-23:00	Леуши		Гроза	Кондинский
	23:00	Березово	МДВ 500 м	Туман	Березовский
	23:00	Ларьяк	МДВ 2000 м		Нижневартовский
	23:00	Ларьяк		Гроза	
24.08.2023	02:00-08:00	Березово	МДВ 500 м	Туман	Березовский
	2:00	Ларьяк	МДВ 2000 м		
	2:00	Ваховск		Гроза	Нижневартовский
	02:00-05:00	Ларьяк			
	02:00-05:00	Корлики			
	8:00	Угут	17 мм	Сильный дождь	Сургутский
	8:00	Корлики	15 мм		
	11:00	Ваховск		Гроза	Нижневартовский
	20:00-23:00	Корлики			
23:00	Корлики	МДВ 2000 м	Осадки		
25.08.2023	05:00	Сосьва	МДВ 200 м	Туман	Березовский
	05:00	Уньюган	МДВ 500 м		
	05:00	Уньюган	МДВ 2000 м	Дымка	Октябрьский
	05:00	Нижневартовск	МДВ 300 м	Туман	Нижневартовский
	05:00	Ларьяк	МДВ 1000 м	Дымка	
	23:00	Когалым	МДВ 800 м	Туман	Сургутский
26.08.2023	08:00	Алтай	МДВ 2000 м	Дымка	Кондинский
	08:00	Кондинское	МДВ 2000 м		
	17:00	Няксимволь	МДВ 200 м	Туман	Березовский
27.08.2023	14:00-23:00	Леуши		Гроза	Кондинский
28.08.2023	2:00	Ларьяк	МДВ 1000 м	Туман	Нижневартовский
	2:00	Нижневартовск	МДВ 1500 м		
	5:00	Радужный	МДВ 500 м	Дымка	Кондинский
	5:00	Шаим	МДВ 2000 м		
	5:00	Сургут	МДВ 1200 м	Туман	Сургутский
	8:00	Сургут	МДВ 700 м		
	8:00	Березово	МДВ 2000 м	Дымка	Березовский
	8:00	Нижневартовск	МДВ 1500 м	Дымка	Нижневартовский
17:00	Советский		Гроза	Советский	
29.08.2023	5:00	Угут		Осадки	Сургутский
5:00	Сургут	МДВ 2000 м			

Дата	Время	Метеостанция	Критерий	Название НЯ	Район
	8:00	Алтай	16 мм	Сильный дождь	Кондинский
	8:00	Когалым	20 мм		Сургутский
	8:00	Ваховск	15 мм		Нижневартовский
	11:00	Кондинское	МДВ 2000 м	Дымка	Кондинский
	14:00	Алтай	МДВ 2000 м	Осадки	
	14:00-17:00	Сургут		Гроза	Сургутский
	17:00	Нижнесортымск	МДВ 2000 м	Дымка	
	17:00	Когалым		Гроза	
	17:00	Радужный			
	20:00	Нижнесортымск	МДВ 2000 м	Осадки	Сургутский
	20:00	Нижнесортымск	17 мм	Сильный дождь	Сургутский
30.08.2023	02:00	Ханты-Мансийск	МДВ 500 м	Дымка	Ханты-Мансийский
	05:00	Нижнесортымск	МДВ 1000 м	Дымка	Сургутский
31.08.2023	08:00	Куминский	26 мм	Сильный дождь	Кондинский

* **сильный ветер** – ветер скоростью 15 м/с и выше, но не превышающей 24 м/с; **сильный дождь** – осадки в виде дождя, ливневого дождя количеством 15-50 мм за 12 часов; **гроза** – комплексное атмосферное явление, необходимой частью которого являются многократные электрические заряды между облаками или между облаком и землей (молнии), сопровождающиеся звуковым явлением – громом; **туман (дымка)** – скопление воды в воздухе, образованное мельчайшими частичками воды (льда), повлекшее ухудшение горизонтальной видимости (дальностью 2000 м и менее).

Погодные условия отчетного периода: на протяжении прошедшего периода, повсеместно отмечались осадки в виде дождя, от небольших до умеренных, в отдельные дни – до сильных, ливни, грозы, местами туман, дымка. Ветер переменных направлений, умеренный 4-14 м/с, местами порывами до 17 м/с. Порывистый ветер регистрировался преимущественно в первой декаде месяца. Преобладающая температура воздуха в первой половине периода *ночью* +9,+17 °С, по крайнему востоку до +1 °С, во второй половине периода +4,+14 °С, по северо-западу до -1 °С, *днем* в первой половине периода +21,+29 °С, по востоку местами до +14 °С, во второй половине периода +13,+20 °С, по крайнему востоку до +23 °С. В отдельные дни первой половины периода, по западной половине автономного округа, местами регистрировалось ухудшение видимости дымом от лесных пожаров.

Средняя температура воздуха по автономному округу составила от +14,3 °С до +16,8 °С, что около и на 3,3 °С выше нормы (норма 12,4-16,8°С) и в среднем на 0,2 °С ниже АППГ (АППГ 13,8-17,8°С). По юго-восточным районам автономного округа около и на 1,5 °С выше нормы, по северо-западным районам – на 2,0-3,3 выше нормы.

Сумма осадков по округу составила от 17,8 мм до 130,1 мм, что 20-150 % нормы (норма 52-101 мм) и в среднем 174 % АППГ соответственно (АППГ 12-83 мм). По центральным и северным районам автономного округа – меньше нормы (20-80% нормы), по северо-западным, южным и восточным районам около нормы (80-120% нормы), по крайнему востоку, местами в Нефтеюганском и Березовском районах - больше нормы (120-150% нормы).

Средняя температура воздуха по автономному округу составила от +10,4 °С до +22,1 °С, что на 1,7 °С выше нормы и на 0,2 °С ниже АППГ. Средняя сумма осадков по округу составила 60,5 мм, что 86 % нормы (ср. норма 70,1 мм) и 174 % АППГ соответственно (АППГ 35 мм) - *рис.8*.

Минимальная температура воздуха регистрировалась 28 августа в Березовском районе (Саранпауль) $-1,0\text{ }^{\circ}\text{C}$, максимальная 18 августа в Кондинском районе (Шаим) $+32,0\text{ }^{\circ}\text{C}$. Максимальное количество осадков за сутки зарегистрировано 07 августа в Березовском районе (Сосьва) – 37 мм. Максимальный порыв ветра зарегистрирован 04 августа в Березовском районе (Няксимволь) – 17 м/с.

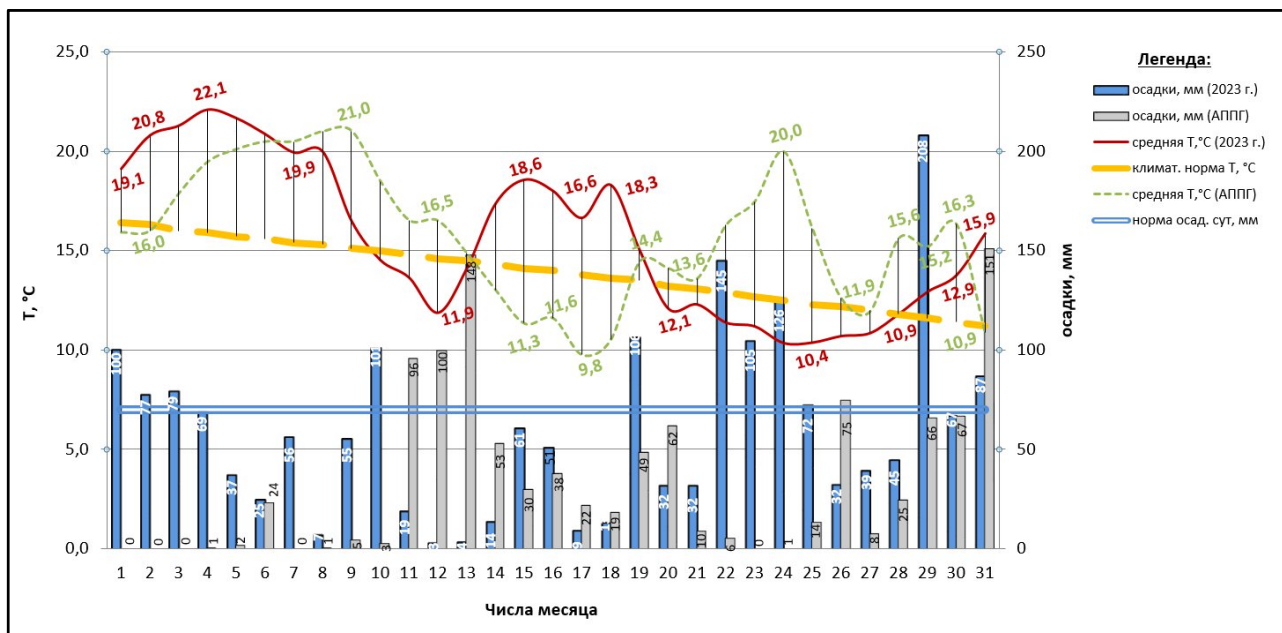


Рис. 8. Климатическая характеристика отчётного периода (01-31 августа 2023)

Гидрологическая обстановка

Уровень воды в р. Казым у г. Белоярский достиг критериев ОЯ «низкая межень» по продолжительности явления 25 июля 2023 года (ОЯ=280 см). Минимальный уровень воды за период снижения ниже критических отметок низкого уровня (с 16 июля по 18 августа 2023 года). В период с 01 по 31 августа уровень воды упал на 26 см, по состоянию на 31.08.2023 08:00 ч. местного времени составляет 268 см.

На большинстве рек округа наблюдалось падение уровней воды, на отдельных реках разнонаправленные колебания, связанные с выпадением атмосферных осадков.

Паводковая обстановка

В связи с низкими уровнями воды, паводковая обстановка складывалась благоприятно, происшествий связанных с затоплением территорий населенных пунктов не регистрировалось.

Навигационная обстановка: навигация была открыта по всем маршрутам.

Происшествия на водных объектах:

За отчётный период с 22:00 31.07.2023 г. по 22:00 31.08.2023 г. на территории автономного округа зарегистрировано **9** происшествий на водных объектах, погибло **7** человек, спасено **5** человек.

С начала года (по 22:00 31.08.2023г.) на водоемах автономного округа зарегистрировано **43** происшествия, погибло **34** человека, спасено **15** человек. За аналогичный период 2022 года зарегистрировано **40** происшествий, погибло **34** человека, спасено **19** человек (рис.9,10).

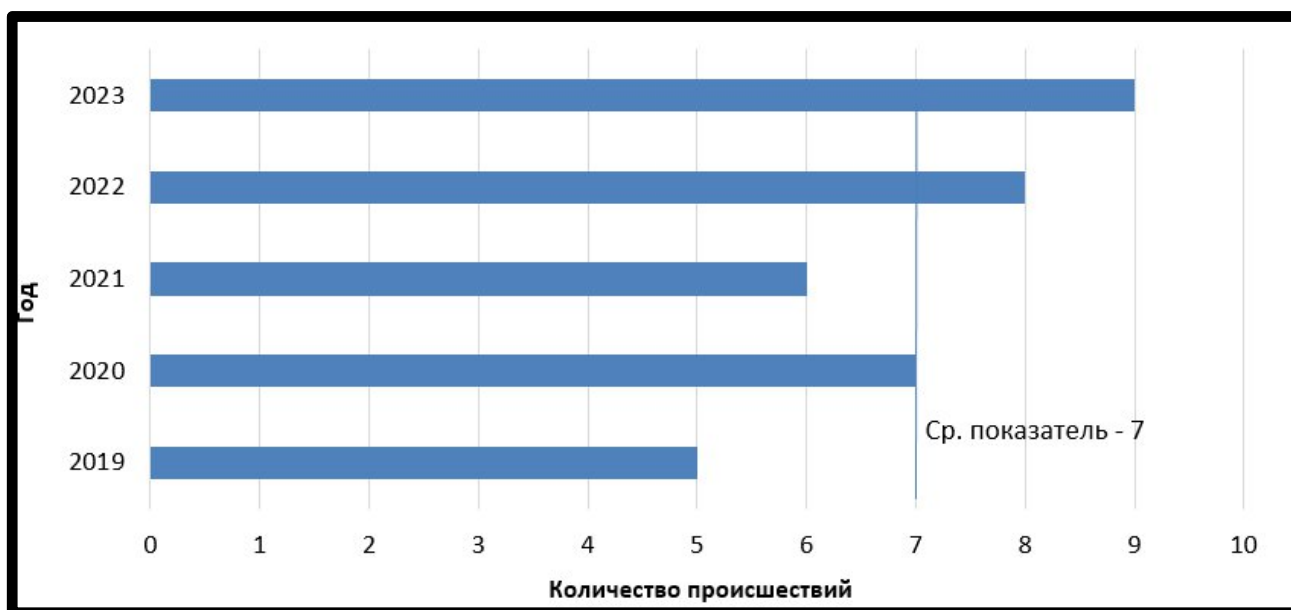


Рис.9. Показатель происшествий на водных объектах в августе (2019-2023)

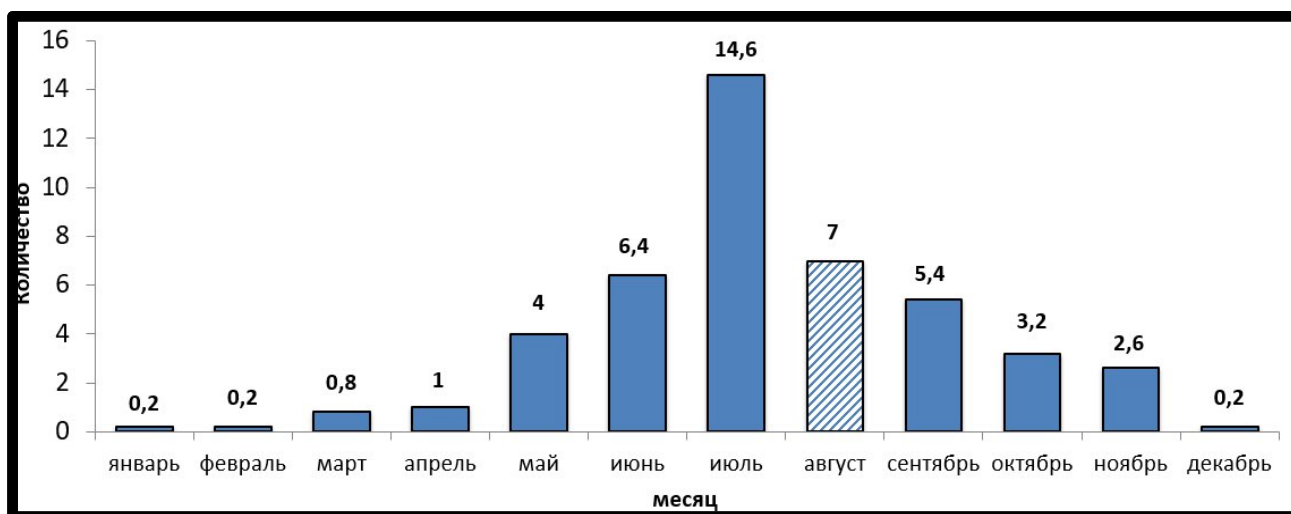


Рис. 10. Среднемесячное количество происшествий на водных объектах по месяцам года (2019-2023)

2.4. Лесопожарная обстановка

В августе за последние 5 лет (2019-2023 гг.) на территории автономного округа, зарегистрировано 2 ЧС связанных с лесными пожарами.

С 26.08.2022 по 02.09.2022 действовал режим «ЧРЕЗВЫЧАЙНАЯ СИТУАЦИЯ В ЛЕСАХ» на территории Березовского района (Постановление № 1133 от 26.08.2022 г.).

С 06.08.2023-19.08.2023 на территории Белоярского района Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, действовал «РЕЖИМ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ» (в связи с установившейся устойчивой сухой и



Рис.11. Карта лесопожарной обстановки по ХМАО-Югре за отчетный период, (01-31.08.2023 г.)

2.5. Анализ ДТП

В августе за последние 5 лет (2019-2023 гг.) на территории округа, ДТП достигающих критериев чрезвычайной ситуации, не регистрировалось.

За период с 22:00 31.07.2023 г. по 22:00 31.08.2023 г. на территории автономного округа зарегистрировано **113 дорожно-транспортных происшествий**. Погибло 4 человека (детей – 0), травмировано 158 человек (детей – 23), спасено 9 человек (детей – 0) (рис.12,13).

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

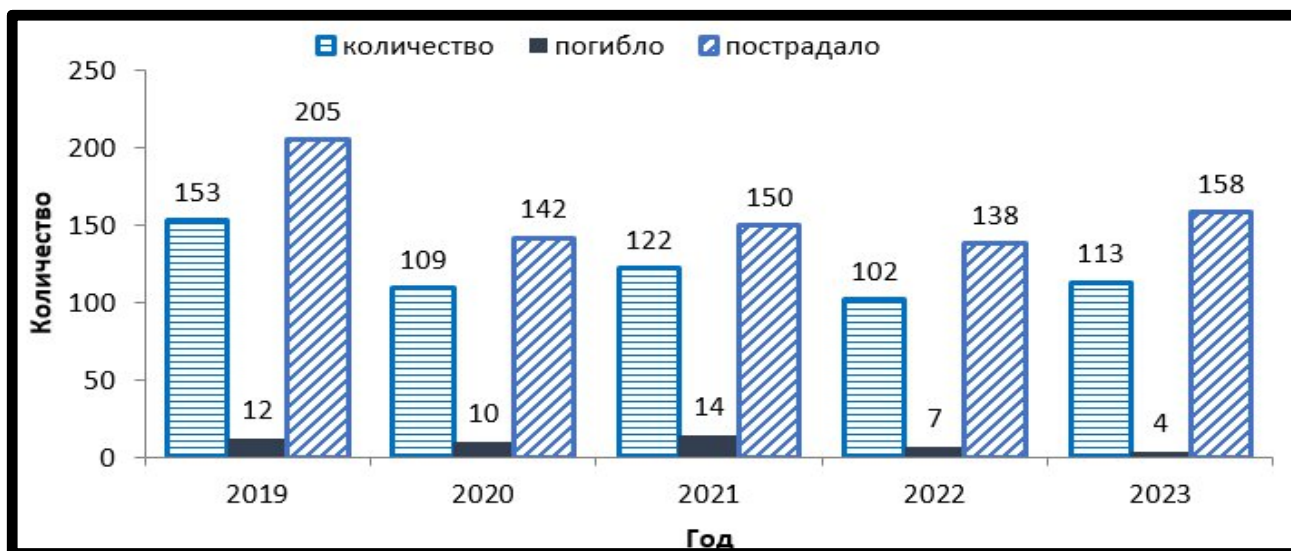


Рис.12. Количество ДТП и их последствий в августе в сравнении с АППГ

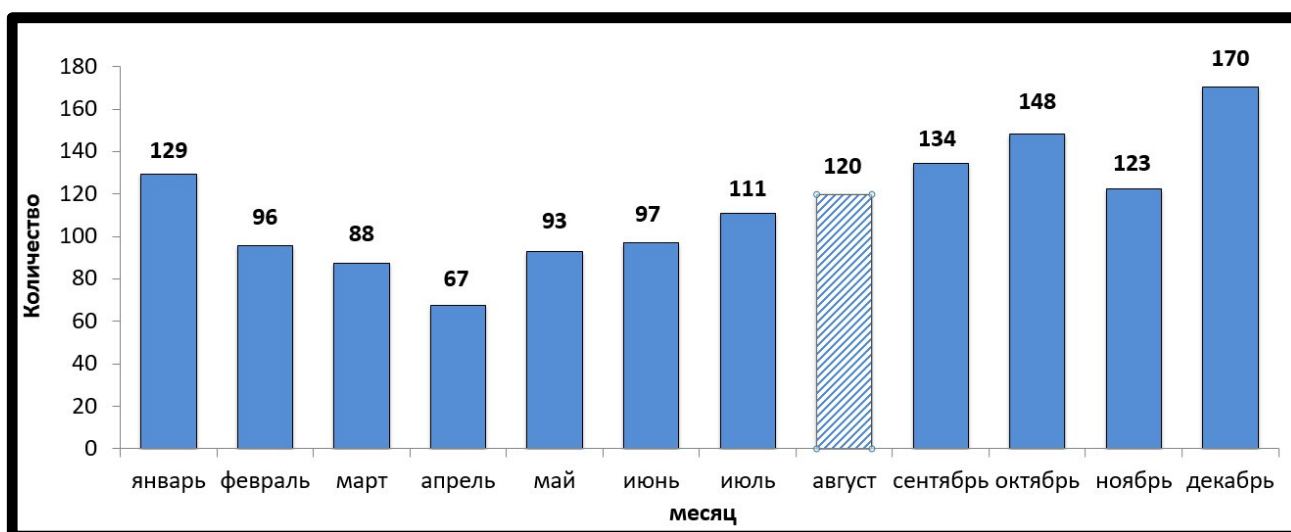


Рис. 13. Среднемесячное количество ДТП по месяцам года (2019-2023)

2.6. Анализ техногенных пожаров

В августе за последние 5 лет (2019-2023 гг.) на территории округа, техногенных пожаров, достигающих критериев чрезвычайной ситуации, не регистрировалось.

За период с 22:00 31.07.2023 г. по 22:00 31.08.2023 г. на территории автономного округа зарегистрировано **149 пожаров**. Погибло 5 человек (детей – 1), пострадало 8 человек (детей – 0), спасено 8 человек (детей – 0) (рис. 14,15).

Спасено материальных ценностей на сумму 99 165 000 рублей.

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

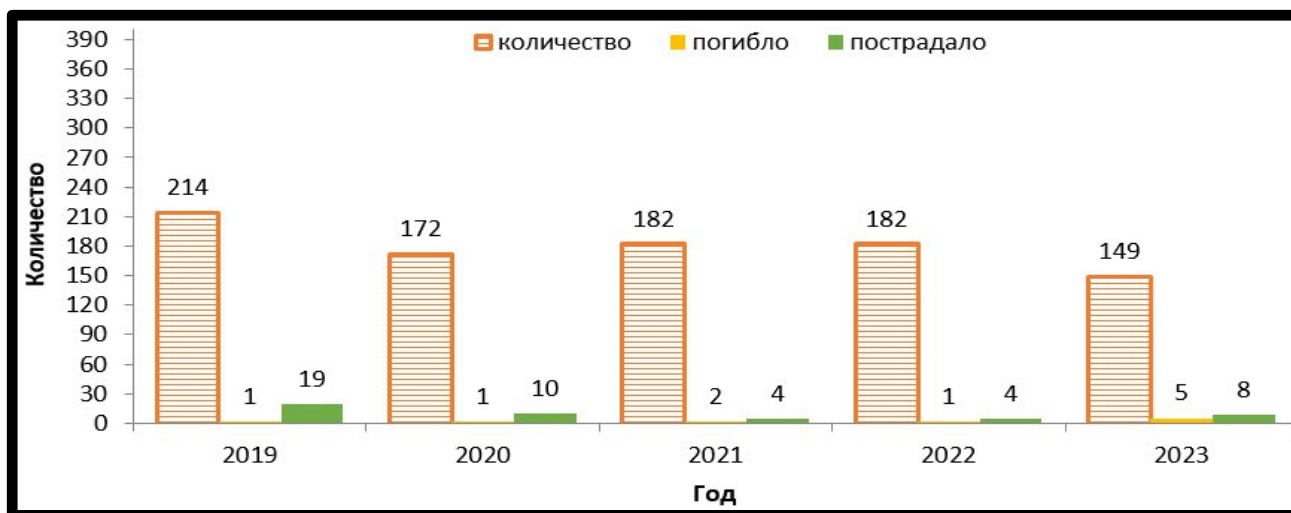


Рис.14. Количество пожаров и их последствий в августе в сравнении с АППГ

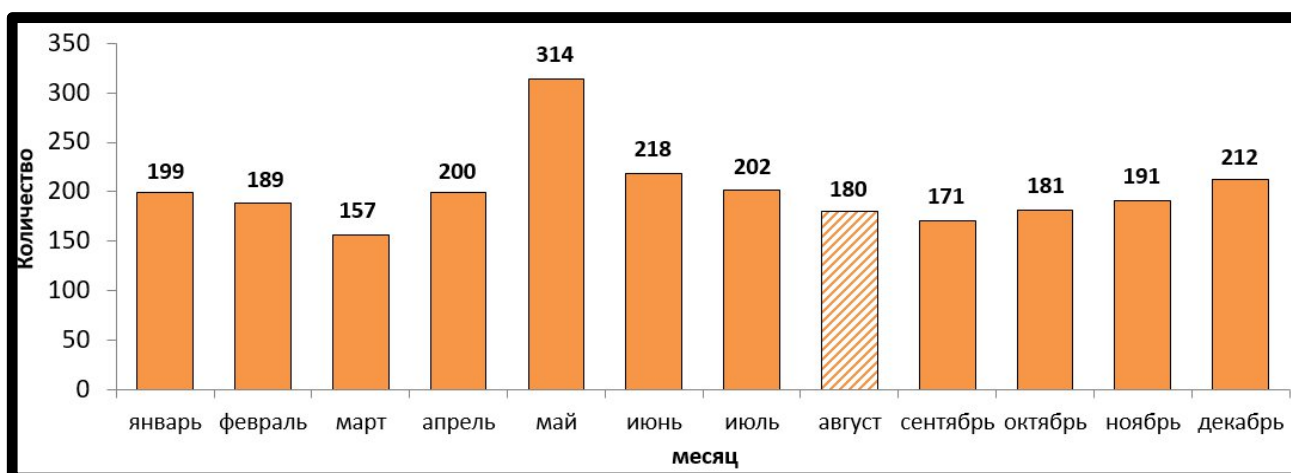


Рис.15. Среднемесячное количество пожаров по месяцам года (2019-2023)

2.7. Анализ аварий на коммунальных системах жизнеобеспечения

В августе за последние 5 лет (2019-2023 гг.) на территории округа, аварий на объектах ЖКХ, достигающих критериев чрезвычайной ситуации, не регистрировалось.

2.8. Анализ происшествий на железнодорожном транспорте

В августе за последние 5 лет (2019-2023 гг.) на территории автономного округа, происшествий на объектах железнодорожного транспорта, достигающих критериев чрезвычайной ситуации, не регистрировалось.

2.9. Анализ происшествий на воздушном транспорте

В августе за последние 5 лет (2019-2023 гг.) на территории автономного округа, зарегистрировано 1 ЧС на воздушном транспорте.

29.08.2022 года в Сургутском районе (21 км до н.п. Каюкова), на Унтыгейском месторождении (координаты С.Ш. 60°07'36" В.Д. 73°35'54") произошла аварийная посадка вертолета МИ-8 (б/н 22833), пострадало 5 человек.

2.10. Анализ происшествий на водном транспорте

В августе за последние 5 лет (2019-2023 гг.) на территории автономного округа, происшествий на водном транспорте, достигающих критериев чрезвычайной ситуации, не регистрировалось.

2.11. Анализ происшествий на объектах и системах магистральных трубопроводов

В августе за последние 5 лет (2019-2023 гг.) на территории автономного округа, чрезвычайных ситуаций на объектах и системах магистральных трубопроводов, не регистрировалось.

За период с 22:00 31.07.2023 г. по 22:00 31.08.2023 г. на территории автономного округа зарегистрировано **57 аварий** (инцидентов) на трубопроводах (рис.16,17).

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

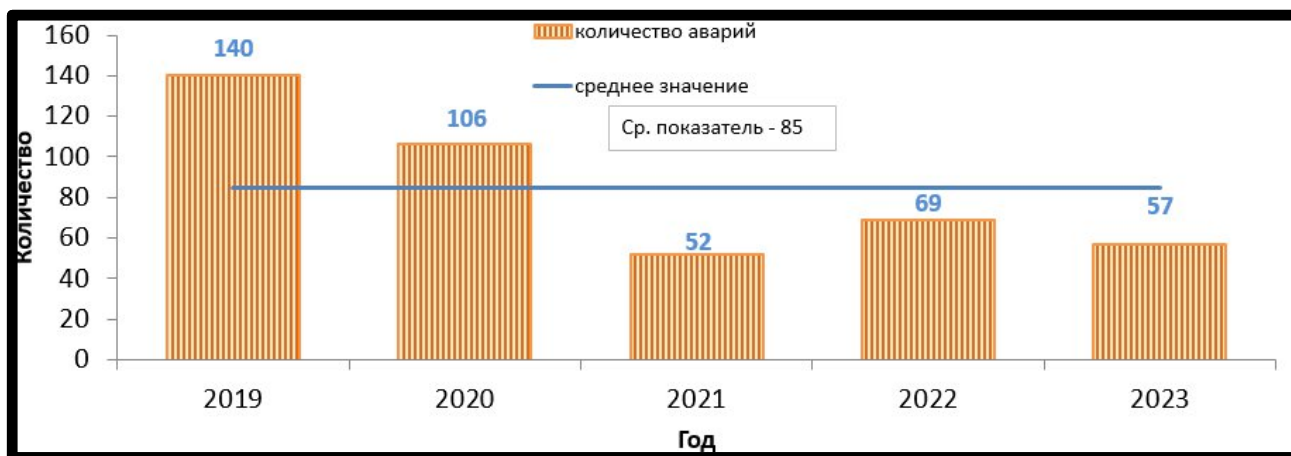


Рис.16. Динамика показателей аварийности на трубопроводах в августе по годам

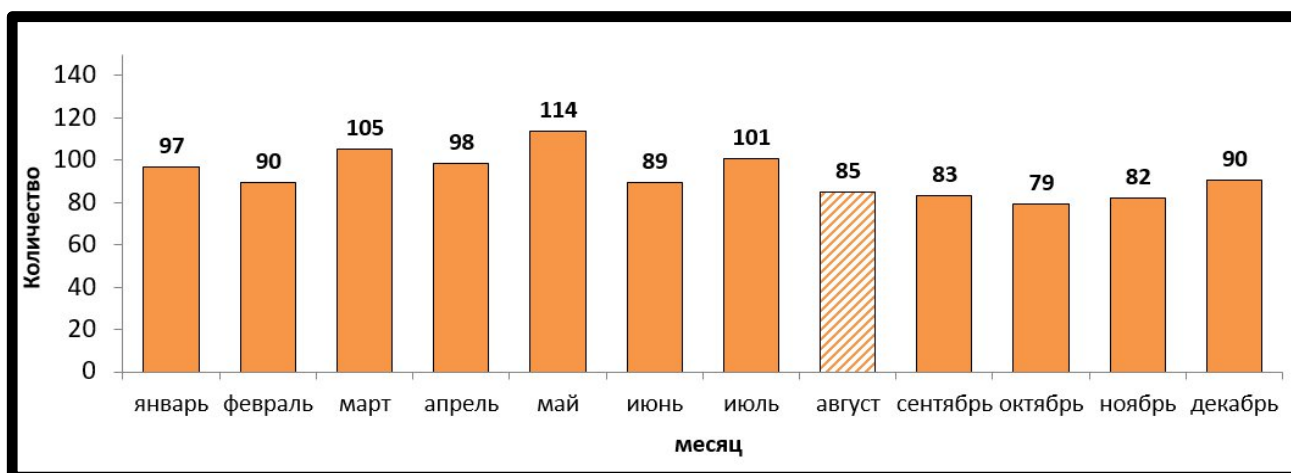


Рис. 17. Среднемесячное количество аварий (инцидентов) на трубопроводах

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

В августе за последние 5 лет (2019-2023 гг.) на территории автономного округа, происшествий связанных с обрушением элементов транспортной и инженерной инфраструктуры, достигающих критериев чрезвычайной ситуации, не регистрировалось.

2.13. Анализ происшествий, чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера

В августе за последние 5 лет (2019-2023 гг.) на территории автономного округа, происшествий биолого-социального характера, достигающих критериев чрезвычайной ситуации, не регистрировалось.

3. Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций и происшествий в августе 2024 года

3.1. Прогноз метеорологической обстановки

Средняя месячная температура воздуха ожидается +14,+17 °С, что около и выше нормы на 1-1,5 °С.

В первой декаде ожидаются колебания температуры воздуха ночью от +14,+19 °С до +8,+13 °С, днем от +26,+31 °С до +20,+25 °С, во второй и третьей декадах преобладающая температура воздуха ночью +5,+10 °С, днем +16,+21 °С.

Месячное количество осадков предполагается около и больше нормы (62-96 мм).

Дожди, местами грозы, предполагаются в отдельные дни первой половины и большинстве дней второй половины месяца (рис.18,19).

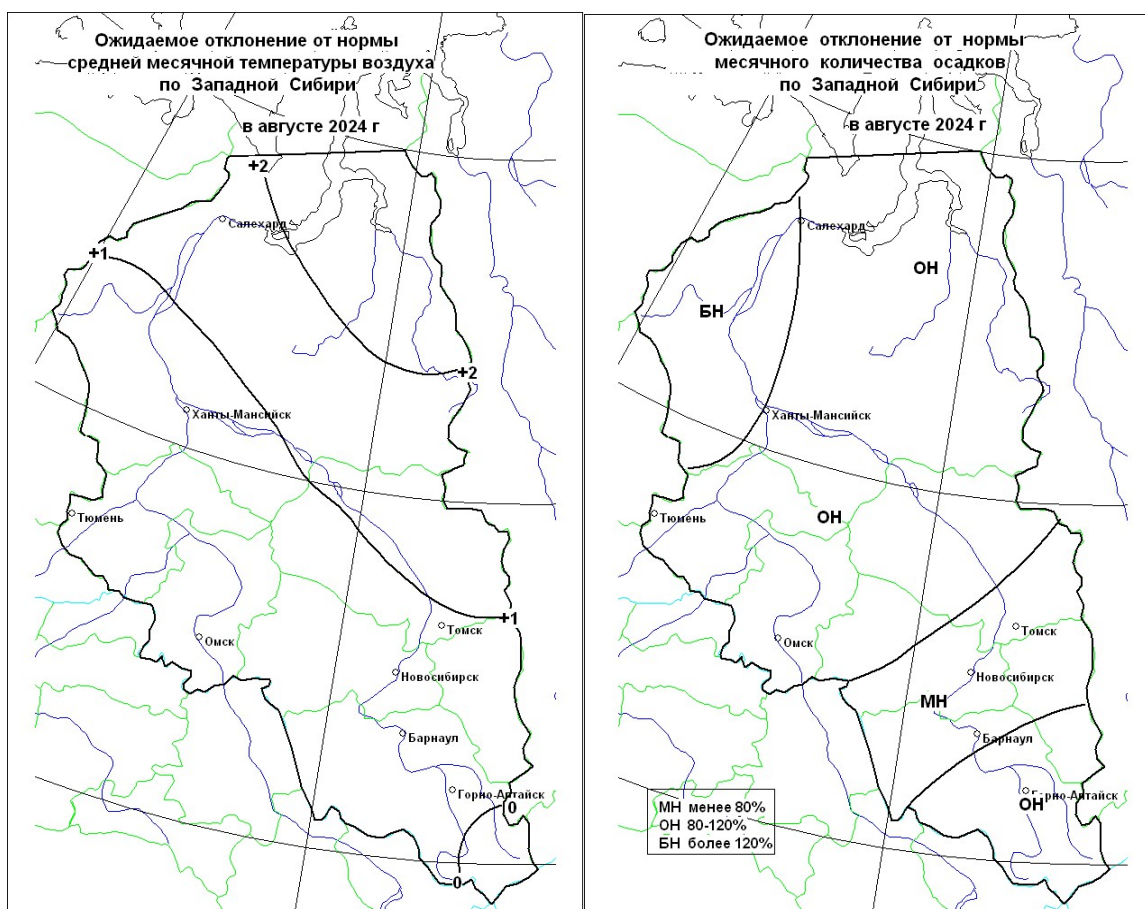


Рис.18. Карты отклонений от норм, прогнозируемых температур воздуха и осадков в августе 2024 г.



Рис.19. Прогноз температуры воздуха и осадков в августе 2024 г.

3.2. Основные источники возникновения ЧС природного характера

Прогноз обстановки на водных объектах

В соответствии с прогнозируемыми погодными условиями, текущей гидрологической обстановкой на реках автономного округа и сопредельных регионов, прогнозируется:

В первой-второй декадах августа на реках Обь и Иртыш будет наблюдаться снижение уровней воды и освобождение пойм.

На реках Аган, Пим, Лямин, Большой Юган, Большой Балык, Большой Салым и Казым ожидается формирование меженных уровней.

В верхнем течение рек Северная Сосьва, Лямин возможны колебания уровней воды, обусловленные дождевыми паводками.

Возможно достижение критериев ОЯ «низкий уровень воды» по гидрологическому посту Белоярский на реке Казым.

Увеличение сроков прохождения половодья возможно при установлении дождливой погоды с выпадением большого количества осадков.

Паводковая обстановка

Гидрологический режим на основных реках округа будет характеризоваться понижением уровней воды. Угрозы возникновения ЧС отсутствуют. Подтопления территорий не прогнозируется, за исключением затоплений населенных пунктов в верхнем течении рек Северная Сосьва и Ляпин связанных с вероятными дождевыми паводками.

Происшествия на водных объектах

В августе 2024 года, на территории автономного округа, прогнозируется возникновение **5-9** несчастных случаев (*среднемноголетнее количество – 7, АППГ – 9 случаев*) по факту нарушения правил охраны жизни людей на водных объектах, связанных с гибелью людей, в т.ч. связанные с эксплуатацией маломерных судов (***Источник ЧС – несоблюдение техники безопасности при нахождении на водных объектах территории округа, неблагоприятные гидрометеорологические явления***) - *рис.9,10.*

Лесопожарная обстановка

В августе 2024 года, с вероятностью $P=0,3$, на территории автономного округа, в связи с ухудшением обстановки, связанной с лесными пожарами, в муниципальных образованиях, **возможно введение режимов «Чрезвычайной ситуации» в лесах** (преимущественно по южным районам автономного округа).

В августе количество природных пожаров ожидается **около нормы** (основание – прогноз температуры и осадков): **110 (+/-25) природных пожаров (из них около 100 лесных пожаров, 10 ландшафтных пожаров), среднемноголетнее количество – 101 лесной пожар, АППГ – 139 природных пожаров, на общей площади 8931,97 га, из них: 133 лесных пожара, на общей площади 7708,27 га, 6 ландшафтных пожаров, на общей площади 1223,70 га.** За период, по территории автономного округа, в среднем ожидается до 1-3 дней с высокими и чрезвычайными классами пожароопасности, по центральным районам до 4-6 дней.

Прогноз геологической обстановки

При выпадении обильных атмосферных осадков, и как следствие увеличения нагрузок на грунты и их увлажненности в т.ч. за счет протечек из водонесущих коммуникаций, возможно возникновение/усиление овражных эрозий, суффозионных, оползневых процессов (провалы, оползание грунта, деформации по периферии возвышенностей и на правобережных склонах рек Обь и Иртыш) в Белоярском, Березовском, Октябрьском, Ханты-Мансийском, Нефтеюганском, Сургутском, Нижневартовском районах.

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

Повсеместно по территории автономного округа ожидается интенсификация береговой эрозии. В наибольшей степени начало проявления береговой эрозии будет проявляться на излучинах рек и береговых ярах, имеющих склоны южной экспозиции. Наиболее неблагоприятные участки несущие риски: автомобильная дорога на берегу реки Обь в Нижневартовском районе (подъезд к населенному пункту Соснино, Нижневартовского района), участок дамбы обвалования населенного пункта Реполово, на берегу реки Иртыш (Ханты-Мансийский район), территория населенного пункта Теги на берегу реки Обь (Березовский район).

В связи с высокими уровнями воды весенне-летнего половодья негативному воздействию будут подвержены автомобильные дороги в поймах рек.

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 и населенных пунктов: Нижневартовск, Сургут, Ханты-Мансийск, Нефтеюганск, Нягань, Пыть-Ях, Радужный. **Всего в августе 2024 года ожидается 100-130 ДТП**, что на уровне среднесрочных значений (*рис.12,13*).

В т.ч. автотрассах округа прогнозируется возникновение **35-45** 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 августе 2024 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.14,15, табл. 8).

Таблица 8. Среднесрочное количество техногенных пожаров в августе (2019-2023гг.)

Районы	Количество пожаров	Городские округа	Количество пожаров
Белоярский	3	Когалым	6
Березовский	3	Лангепас	3
Кондинский	7	Мегион	4
Нефтеюганский	9	Нефтеюганск	4
Нижневартовский	9	Нижневартовск	28
Октябрьский	9	Нягань	7
Советский	10	Покачи	1
Сургутский	21	Пыть-Ях	2
Ханты-Мансийский	6	Радужный	2
		Сургут	44
		Урай	5
		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

В августе 2024 года, с вероятностью $P=0,4$, на территории автономного округа, возможно возникновение аварии на воздушном транспорте, достигающей критериев чрезвычайной ситуации локального значения.

Аварии на объектах и системах магистральных трубопроводов

В августе 2024 года, с вероятностью $P=0,3$, на территории автономного округа, возможно возникновение аварии на объектах и системах магистральных трубопроводов, достигающей критериев чрезвычайной ситуации локального значения.

Показатели аварийности на объектах и системах магистральных трубопроводов имеют ежегодную тенденцию к снижению. **Всего ожидается 60-90 локальных аварийных ситуаций (инцидентов)**, порывов на трубопроводах, что ниже среднесрочных значений (рис.16,17).

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.*

Аварии на водных объектах и водном транспорте

В августе 2024 года, с вероятностью $P=0,3$, на территории автономного округа, возможно возникновение аварии на водных объектах и водном транспорте, достигающей критериев чрезвычайной ситуации локального значения.

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 вероятность заболевания животных бешенством, трихинеллезом, 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.

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, перед рейсовыми подготовками 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, необходимости использования необходимой автомобильной резины в соответствии с сезоном года.

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, оказанию первой медицинской помощи пострадавшим.

При ухудшении паводковой обстановки: оповестить население, проживающее в зоне риска, о возможной опасности, подготовить пункты временного размещения, подготовить транспорт для доставки пострадавших в пункты временного размещения, обеспечить готовность сил и средств, привлекаемых к ликвидации последствий ЧС, проводить учащенный сбор гидрологических параметров водных объектов.

4.6 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 ситуации 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.

4.7 В целях предотвращения чрезвычайных ситуаций, обусловленных ухудшением эпидемиологической обстановки, в том числе обусловленных новой 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.

4.8 В целях предотвращения возникновения природных пожаров

В целях снижения рисков возникновения ЧС в пожароопасный период, рекомендуется проведение следующих превентивных мероприятий:

- ~ обустройство и эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;
- ~ прокладка и прочистка просек;
- ~ устройство и прочистка противопожарных минерализованных полос;
- ~ благоустройство и содержание зон отдыха для граждан, прибывающих в лесу;
- ~ установка и содержание стендов, содержащих информацию о лесе.
- ~ по необходимости, установка шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах.

4.9 В целях предупреждения ЧС в паводкоопасный период

Организовать:

- проведение превентивных мероприятий при подготовке к паводкоопасному периоду;
- планирование, применение и маневрирование группировки сил и средств РСЧС при реагировании на угрозу и ликвидации последствий наводнения;
- своевременное оповещение и информирование населения, заблаговременное проведение эвакуационных мероприятий;
- выполнение оперативных инженерных мероприятий по защите населенных пунктов и инфраструктуры от негативного воздействия паводковых вод;
- ликвидацию ЧС и организацию первоочередного жизнеобеспечения населения в зонах затопления (подтопления);

4.10 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 ситуации 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 центра



**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ
ПОДПИСЬЮ**

Сертификат
00C564F849BE58BCB396F3F692FEB1F80F
Владелец Романенко Роман Дмитриевич
Действителен с 09.10.2023 по 01.01.2025

Р.Д. Романенко

Территориальный центр анализа и прогноза угроз безопасности
тел. 8 (3467) 360-086 (доб. 210, 211)
e-mail: covrisk@admhmao.ru; riskhmao@gmail.com.
<http://risk.admhmao.ru>