

**КУ «Центр обработки вызовов и мониторинга систем обеспечения
безопасности жизнедеятельности»**

19.09.2023

04/11-Исх-1353



**Обзор ЧС за сентябрь 2023 года
прогноз чрезвычайных ситуаций на территории ХМАО – Югры
на октябрь 2023 года**

**Ханты-Мансийск
2023 г.**

1. Исходная обстановка основных показателей

В сентябре 2023 года за период с 22:00 31.08.2023 г. по 22:00 18.09.2023 г. на территории ХМАО – Югры чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

1.1. Метеорологическая обстановка

Опасные явления: не зарегистрировались.

Неблагоприятные явления: приведены в таблице 1.

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

Дата	Время	Метеостанция	Критерий	Название НЯ	Район
01.09.2023	08:00	Ханты-Мансийск	15 мм	Сильный дождь	Ханты-Мансийский
	08:00	Сытомино	18 мм	Сильный дождь	Сургутский
	14:00	Ларьяк	МДВ менее 100 м	Осадки	Нижневартовский
02.09.2023	08:00	Уньюган	МДВ 500 м	Туман	Октябрьский
	02:00-05:00	Ханты-Мансийск	МДВ 500 м	Туман	Ханты-Мансийский
	05:00-08:00	Когалым	МДВ 500-1200 м	Туман	Сургутский
	08:00	Радужный	МДВ 500 м	Туман	Нижневартовский
03.09.2023	05:00	Нижневартовск	МДВ 300 м	Туман	Нижневартовский
	02:00,08:00	Ханты-Мансийск	МДВ 1000 м	Туман	Ханты-Мансийский
06.09.2023	02:00	Ларьяк	МДВ 1000 м	Туман	Нижневартовский
	08:00	Октябрьское	МДВ 2000 м	Дымка	Октябрьский
07.09.2023	02:00	Ханты-Мансийск	МДВ 2000 м	Дымка	Ханты-Мансийский
	02:00	Ларьяк	МДВ 2000 м	Дымка	Нижневартовский
	05:00	Корлики	МДВ 500 м	Туман	Нижневартовский
08.09.2023	08:00	Саранпауль	МДВ 500 м	Туман	Березовский
	05:00	Когалым	МДВ 900 м	Туман	Сургутский
	05:00	Ларьяк	МДВ 2000 м	Дымка	Нижневартовский
	08:00	Ларьяк	МДВ 1000 м	Туман	Нижневартовский
	05:00	Корлики	МДВ 500 м	Туман	Нижневартовский
	23:00	Ларьяк	МДВ 500 м	Туман	Нижневартовский
	05:00	Радужный	МДВ 2000 м	Дымка	Нижневартовский
	23:00	Ларьяк	МДВ 500 м	Туман	Нижневартовский
10.09.2023	08:00	Березово	МДВ 500 м	Туман	Березовский
	08:00	Сосьва	МДВ 200 м	Туман	Березовский
	05:00	Октябрьское	МДВ 200 м	Туман	Октябрьский
	08:00	Октябрьское	МДВ 2000 м	Дымка	Октябрьский
	08:00	Уньюган	МДВ 200 м	Туман	Октябрьский
	23:00	Ларьяк	МДВ 1000 м	Дымка	Нижневартовский
11.09.2023	08:00	Казым	МДВ 1000 м	Туман	Белоярский
	05:00	Березово	МДВ 2000 м	Дымка	Березовский
	08:00	Октябрьское	МДВ 200 м	Дымка	Октябрьский
	05:00	Уньюган	МДВ 2000 м	Дымка	Октябрьский
	02:00	Ларьяк	МДВ 500 м	Туман	Нижневартовский
12.09.2023	08:00	Октябрьское	МДВ 2000 м	Дымка	Октябрьский
13.09.2023	08:00	Юильск	МДВ 1000 м	Туман	Белоярский
	05:00	Березово	МДВ 2000 м	Дымка	Березовский
	05:00	Сосьва	МДВ 200 м	Туман	Березовский
	08:00	Сосьва	МДВ 500 м	Туман	Березовский
	08:00	Октябрьское	МДВ 2000 м	Дымка	Октябрьский
	05:00	Когалым	МДВ 600 м	Туман	Сургутский
	02:00	Нижневартовск	МДВ 1800 м	Дымка	Нижневартовский
	05:00	Нижневартовск	МДВ 1100 м	Туман	Нижневартовский
	08:00	Юильск	МДВ 1000 м	Туман	Белоярский
	05:00	Березово	МДВ 2000 м	Дымка	Березовский
	05:00	Сосьва	МДВ 200 м	Туман	Березовский

Дата	Время	Метеостанция	Критерий	Название НЯ	Район
13.09.2023	08:00	Сосьва	МДВ 500 м	Туман	Березовский
14.09.2023	05:00	Октябрьское	МДВ 200 м	Туман	Октябрьский
	02:00	Ханты-Мансийск	МДВ 2000 м	Дымка	Ханты-Мансийский
	05:00	Ханты-Мансийск	МДВ 500 м	Туман	Ханты-Мансийский
	05:00	Сургут	МДВ 600 м	Туман	Сургутский
	05:00	Радужный	МДВ 500 м	Туман	Нижневартовский
	08:00	Радужный	МДВ 500 м	Туман	Нижневартовский
	05:00	Нижневартовск	МДВ 300 м	Туман	Нижневартовский
	02:00	Ларьяк	МДВ 200 м	Туман	Нижневартовский
	05:00	Ларьяк	МДВ 500 м	Туман	Нижневартовский
	08:00	Ларьяк	МДВ 1000 м	Дымка	Нижневартовский
	05:00	Октябрьское	МДВ 200 м	Туман	Октябрьский
	02:00	Ханты-Мансийск	МДВ 2000 м	Дымка	Ханты-Мансийский
	05:00	Ханты-Мансийск	МДВ 500 м	Туман	Ханты-Мансийский
	05:00	Сургут	МДВ 600 м	Туман	Сургутский
	05:00	Радужный	МДВ 500 м	Туман	Нижневартовский
	08:00	Радужный	МДВ 500 м	Туман	Нижневартовский
	05:00	Нижневартовск	МДВ 300 м	Туман	Нижневартовский
	02:00	Ларьяк	МДВ 200 м	Туман	Нижневартовский
	05:00	Ларьяк	МДВ 500 м	Туман	Нижневартовский
	08:00	Ларьяк	МДВ 1000 м	Дымка	Нижневартовский
	05:00	Октябрьское	МДВ 200 м	Туман	Октябрьский
02:00	Ханты-Мансийск	МДВ 2000 м	Дымка	Ханты-Мансийский	
05:00	Ханты-Мансийск	МДВ 500 м	Туман	Ханты-Мансийский	
05:00	Сургут	МДВ 600 м	Туман	Сургутский	
05:00	Радужный	МДВ 500 м	Туман	Нижневартовски	
15.09.2023	08:00	Октябрьское	МДВ 500 м	Туман	Октябрьский
	02:00	Ханты-Мансийск	МДВ 2000 м	Дымка	Ханты-Мансийский
	05:00	Сытомино	МДВ 1000 м	Дымка	Сургутский
	05:00	Сургут	МДВ 300 м	Туман	Сургутский
	02:00	Когалым	МДВ 600 м	Туман	Сургутский
	05:00	Когалым	МДВ 600 м	Туман	Сургутский
	08:00	Когалым	МДВ 2000 м	Туман	Сургутский
	08:00	Октябрьское	МДВ 500 м	Туман	Октябрьский
	02:00	Ханты-Мансийск	МДВ 2000 м	Дымка	Ханты-Мансийский
	05:00	Сытомино	МДВ 1000 м	Дымка	Сургутский
05:00	Сургут	МДВ 300 м	Туман	Сургутский	
16.09.2023	05:00	Юильск	МДВ 500 м	Туман	Белоярский
	05:00	Когалым	МДВ 400 м	Туман	Сургутский
	05:00	Нижневартовск	МДВ 200 м	Туман	Нижневартовский
	23:00	Нижневартовск	МДВ 1900 м	Дымка	Нижневартовский
	05:00	Ларьяк	МДВ 1000 м	Дымка	Нижневартовский
	08:00	Корлики	МДВ 2000 м	Дымка	Нижневартовский
	05:00	Юильск	МДВ 500 м	Туман	Белоярский
	05:00	Когалым	МДВ 400 м	Туман	Сургутский
	05:00	Нижневартовск	МДВ 200 м	Туман	Нижневартовский
	23:00	Нижневартовск	МДВ 1900 м	Дымка	Нижневартовский
	05:00	Ларьяк	МДВ 1000 м	Дымка	Нижневартовский
08:00	Корлики	МДВ 2000 м	Дымка	Нижневартовский	
18.09.2023	02:00	Саранпауль	МДВ 1000 м	Дымка	Березовский
	05:00	Ларьяк	МДВ 1000 м	Дымка	Нижневартовский
	23:00	Саранпауль	МДВ 1000 м	Дымка	Березовский

* **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, местами отмечались осадки в виде дождей, в конце периода днем в Юильске наблюдалась гроза, местами туман, дымка. Ветер переменных направлений, умеренный 4-14 м/с. Преобладающая температура воздуха *днём* +9,+25 °С, *ночью* -3,+14 °С.

Средняя температура воздуха по автономному округу составила от +9,8 °С до +14,0 °С, что на 3,9 °С выше нормы и на 4,2 °С выше АППГ. Средняя сумма осадков по округу составила 11,3 мм, что составляет 21 % нормы (ср. норма 53,0 мм) и 33 % АППГ соответственно (АППГ 34 мм)

Минимальная температура воздуха регистрировалась 18 сентября в Нижневартовском районе (Корлики) -3,8 °С, максимальная 02 сентября в Берёзовском районе (Саранпауль) +24,1 °С. Максимальное количество осадков за сутки зарегистрировано 01 сентября в Сургутском районе (Сытомино) – 18 мм. Максимальный порыв ветра зарегистрирован 01 сентября в Нижневартовском районе (Нижневартовск) – 14 м/с, 03 сентября в Сургутском районе (Сытомино) – 14 м/с и в Белоярском районе (Юильск) – 14 м/с (табл.1, рис.1-3).

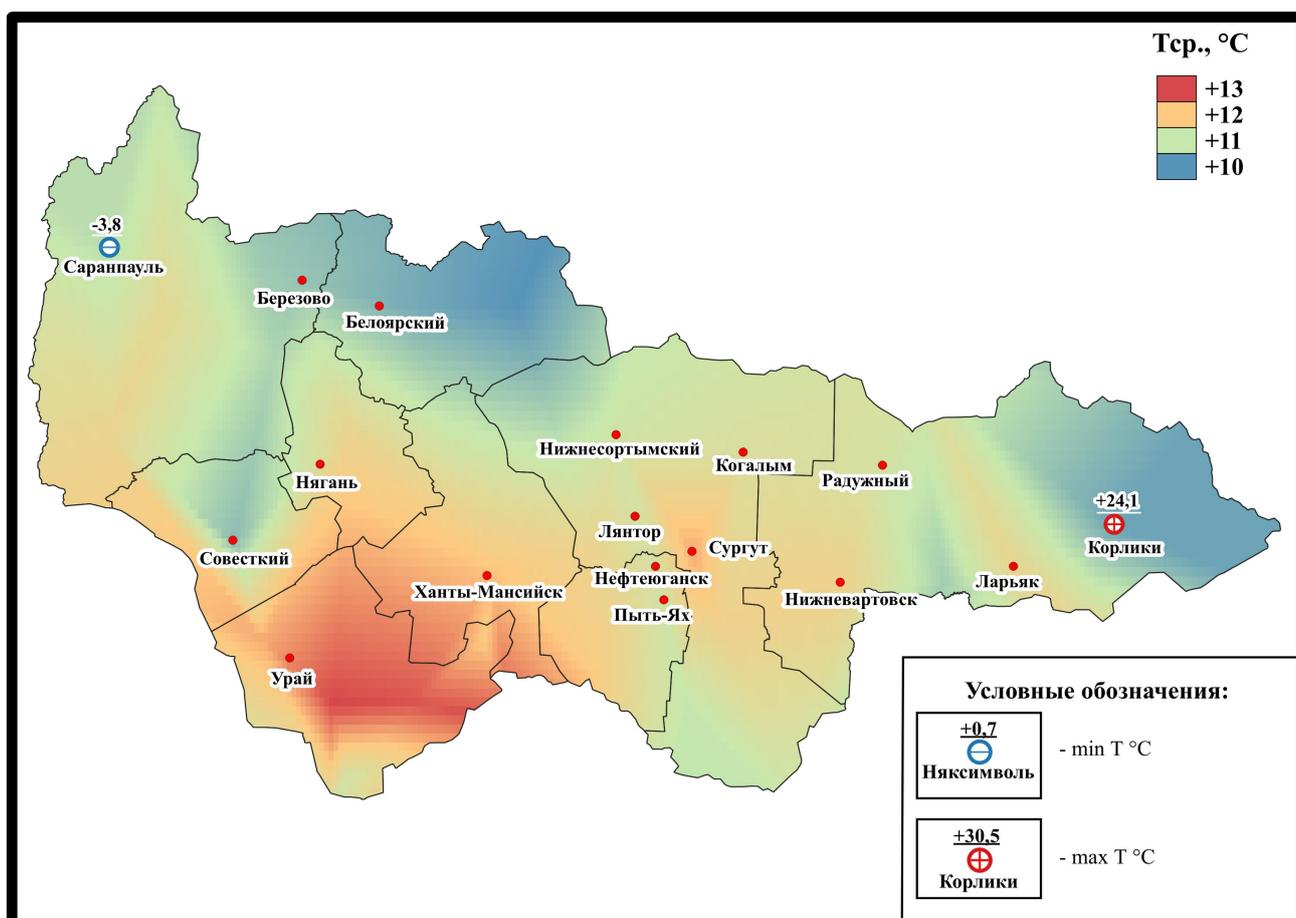


Рис.1. Значения средних температур воздуха за сентябрь 2023 (01-18 сентября 2023)

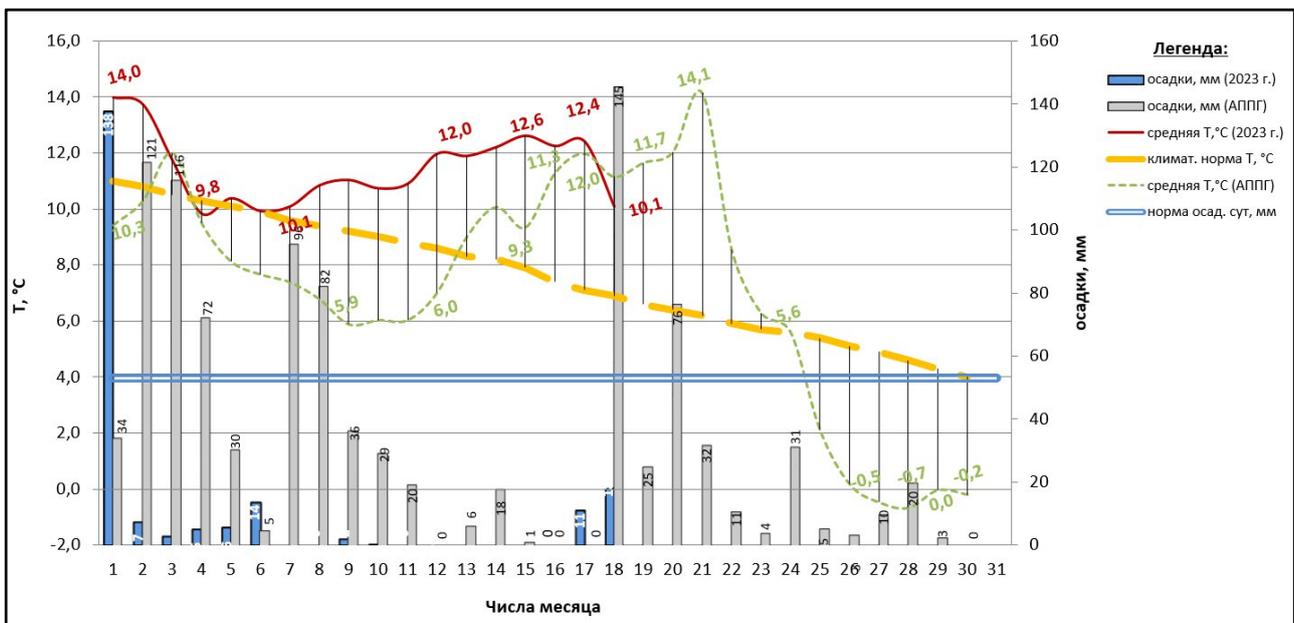


Рис. 2. Климатическая характеристика отчетного периода (01-18 сентября 2023)

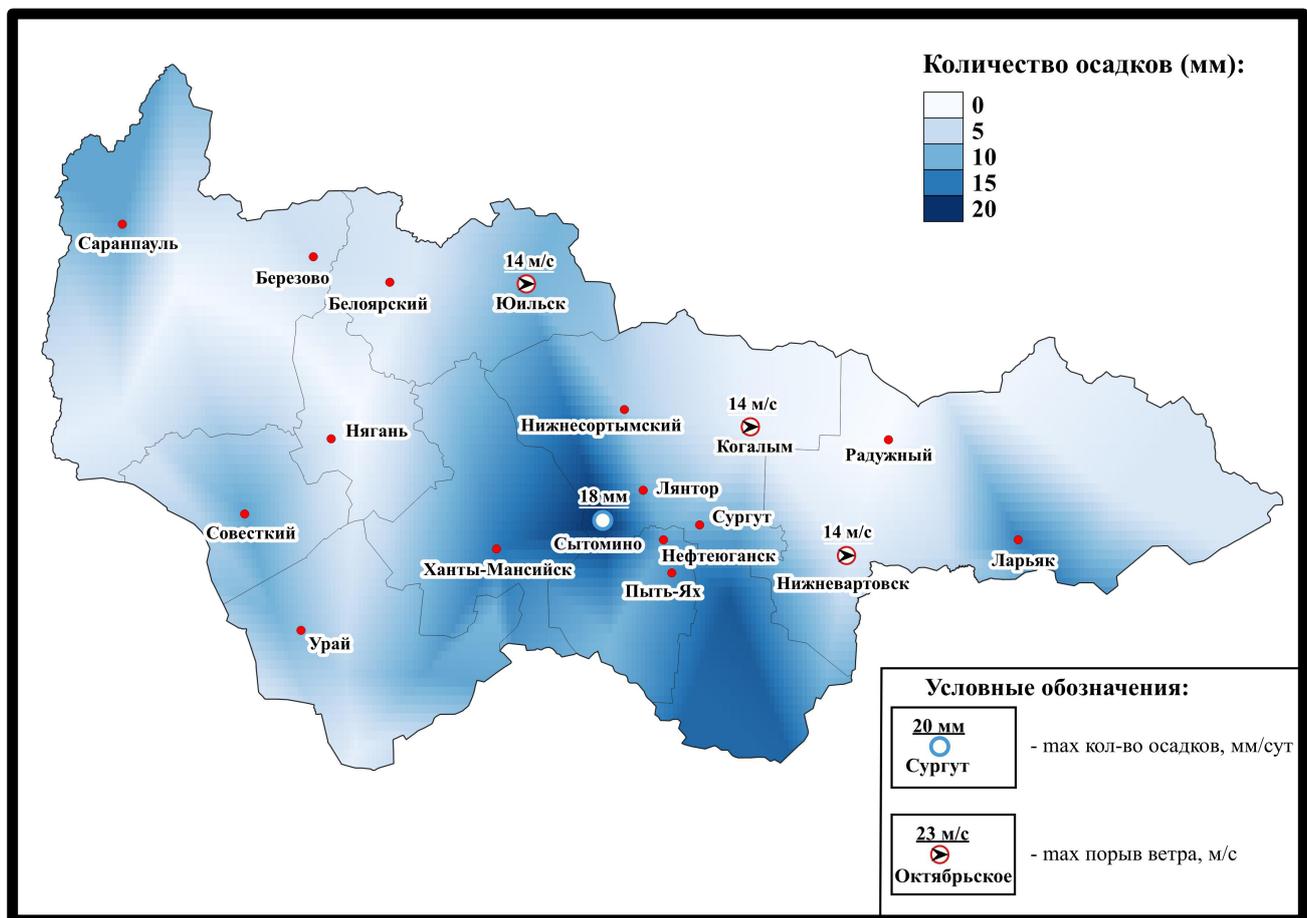


Рис.3. Значения количества осадков за сентябрь 2023 (01-18 сентября 2023)

1.2. 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 19 сентября 2023 года) составил 227 см над нулем

поста. В период с 01 по 19 сентября уровень воды упал на 14 см, по состоянию на 19.08.2023 08:00 ч. местного времени составляет 228 см.

На крупных рек округа в первой декаде сентября наблюдался рост уровней воды, обусловленный выпадением осадков в среднем течении реки Обь, в начале второй декады начался спад уровней воды, на отдельных реках наблюдались разнонаправленные колебания уровней воды, 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: с 11.09.2023 закрыта навигация на р. Северная Сосьва (на участке реки 340 км - 151 км), р. Ляпин (с. Саранпауль – устье реки Северная Сосьва).

На остальных судоходных участках рек округа навигация открыта.

Происшествия на водных объектах:

За отчетный период с 22:00 31.08.2023 г. по 22:00 18.09.2023 г. на территории автономного округа зарегистрировано 8 происшествий на водных объектах, погибло 7 человек:

05.09.2023 в ЕДДС города Ханты-Мансийск поступило сообщение, что 31.08.2023 на левом берегу острова «Самаровское» р. Иртыш обнаружено тело мужчины без признаков жизни. Проводятся следственные мероприятия по установлению личности;

06.09.2023 в Нижневартовском районе, на р. Вах (место впадения р. Савкинская Речка) в воде обнаружено тело без признаков жизни. Проводятся следственные мероприятия;

07.09.2023 в Нефтеюганском районе, в 2-х км. от п. Юганская Обь около берега озера (безымянного) обнаружено тело мужчины. Проводятся следственные мероприятия;

08.09.2023 в Кондинском районе, в 60 км. от деревни Сотник на протоке Кима найдено тело мужчины, пропавшего без вести 04.09.2023. Проводятся следственные мероприятия;

14.09.2023 от ЕДДС Октябрьского района поступило сообщение, что в 7 км. от с.Шеркалы, на 873 километре реки Обь обнаружена дрейфующая надувная моторная лодка. Людей в лодке не было, мотор не работал. Инспектором Октябрьского отделения Центра ГИМС Главного управления Москвиним Дмитрием Владимировичем найдены и опрошены 2 человека, которых житель с Шеркалы доставил на грузовой причал п. Приобье. Из объяснения следует, что во время ночлега 14.09.2023 двое мужчин спали в лодке на берегу реки. Лодку «Ривьера 360» с подвесным мотором отнесло течением от берега на судоходный путь. Проснувшись мужчины увидели приближавшийся к ним Буксир «РТ» с плав краном. Приняли решение выпрыгнуть из лодки и поплыть к берегу.



Рис.4. Карта лесопожарной обстановки по ХМАО-Югре за отчетный период, (01-18.09.2023 г.) на 23-00 час. (мест.)

1.4. Обстановка на автомобильных дорогах

За период с 22:00 31.08.2023 г. по 22:00 18.09.2023 г. на территории автономного округа зарегистрировано **88 дорожно-транспортных происшествий** (АППГ 67 ДТП). Погибло 4 человека (детей – 0), травмирован 81 человек (детей – 22), спасено 5 человек (детей – 0) (рис.5).

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

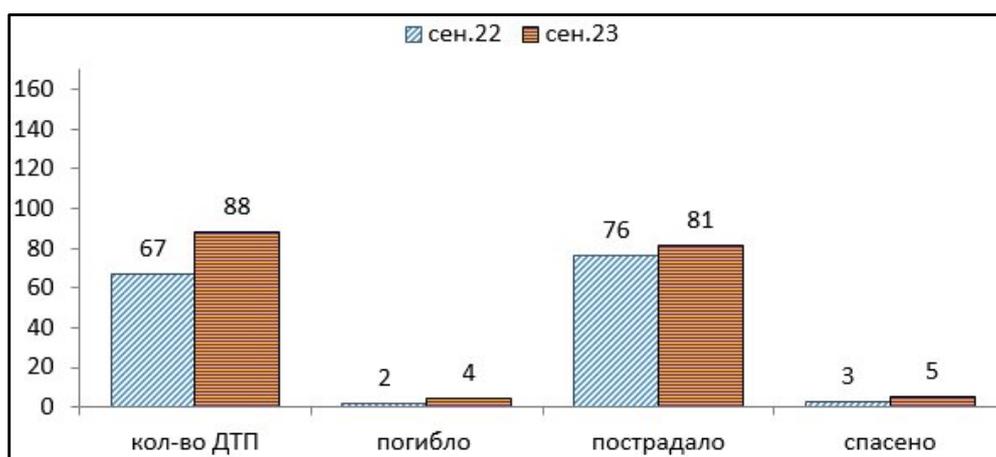


Рис.5. Количество ДТП и их последствий в сравнении с АППГ

1.5. Обстановка с техногенными пожарами

За период с 22:00 31.08.2023 г. по 22:00 18.09.2023 г. на территории автономного округа зарегистрировано **103 пожара** (АППГ 90). Погиб

1 человек (детей – 0), пострадало 9 человек (детей – 1), спасено 9 человек (детей – 1) (рис. 6).

Спасено материальных ценностей на сумму 104 833 000 рублей.

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

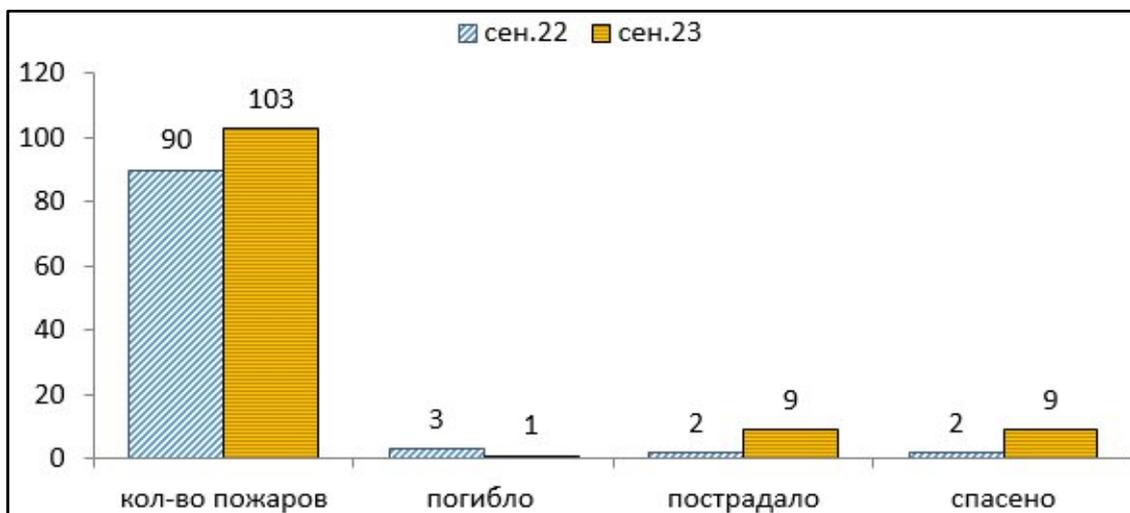


Рис.6. Количество пожаров и их последствий в сравнении с АППГ

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 3, рисунке 7.

Таблица 3. Сведения об эпизоотической обстановке на территории ХМАО, по состоянию на 18.09.2023 г.

№	Адрес	Болезнь	Радиус карантинной зоны
1.	Нефтеюганский район, п. Сингапай Энтузиастов 6	Лейкоз КРС	
2.	Ханты-Мансийский район, с. Елизарово КФХ	Лейкоз КРС	
3.	Нефтеюганский район, Усть-Балыкское месторождение здание 2/1 ЛПХ	Лейкоз КРС	
4.	Ханты-Мансийский район, п.г.т. Пойковский, ул. Спортивная 8, КФХ	Лейкоз КРС	
5.	Ханты-Мансийский район, р. Байбалаковская	Трихинеллез	1 км
6.	Ханты-Мансийский район, пр. Санкина	Трихинеллез	1 км
7.	Нижневартовский район, Аганское месторождение нефти № 009	Трихинеллез	1 км
8.	г. Нижневартовск СОТ «Ландыш» ул. Таежная д. 4, ЛПХ	Лейкоз КРС	
9.	Нефтеюганский район, п. Сингапай, ул. Энтузиастов д. 5 КФХ	Лейкоз КРС	

10.	Нефтеюганский район, Усть-Балыкский, КФХ.	Лейкоз КРС	
11.	г. Ханты-Мансийск, СНТ Геолог уч. 45	Трихинеллез	
12.	Ханты-Мансийский район, д. Елыково КФХ	Лейкоз КРС	
13.	г. Нефтеюганск, Мостоотряд 15 КФХ	Лейкоз КРС	
14.	Октябрьский район, с. Большой Камень, ул. Центральная, д. 5	Бешенство	
15.	Октябрьский район, п. Кормужиханка, улица Гагарина, дом 18	Бешенство	
16.	Октябрьский район, с.п. Сергино ул. Советская, д. 14	Бешенство	
17.	г. Радужный, ул. Н.Н. Суслика, ЛПХ	Лейкоз КРС	
18.	Березовский район, Охотничьи уголья 167 квартал ЗАО «Березовский Коопзверопромхоз»	Трихинеллез	1 км
19.	Ханты-Мансийский район, п. Луговской, ул. Комсомольская, дом 5А	Бешенство	
20.	г. Ханты-Мансийск, СНТ «Геолог», улица Черничная, уч. 3»	Бешенство	
21.	г. Ханты-Мансийск, ул. Калинина, д. 117а	Чума плотоядных животных	
22.	г. Ханты-Мансийск, микрорайон Восточный, уч. 14	Бешенство	
23.	г. Нефтеюганск, ул. Дорожная, д. 63а ЛПХ	Лейкоз КРС	
24.	Нефтеюганский район, Лицензионный уч. Солкинский	Болезнь Ньюкасла	
25.	Ханты-Мансийский район, ДНТСН "Черемхи", ул. 3-я, уч. 28	Бешенство	

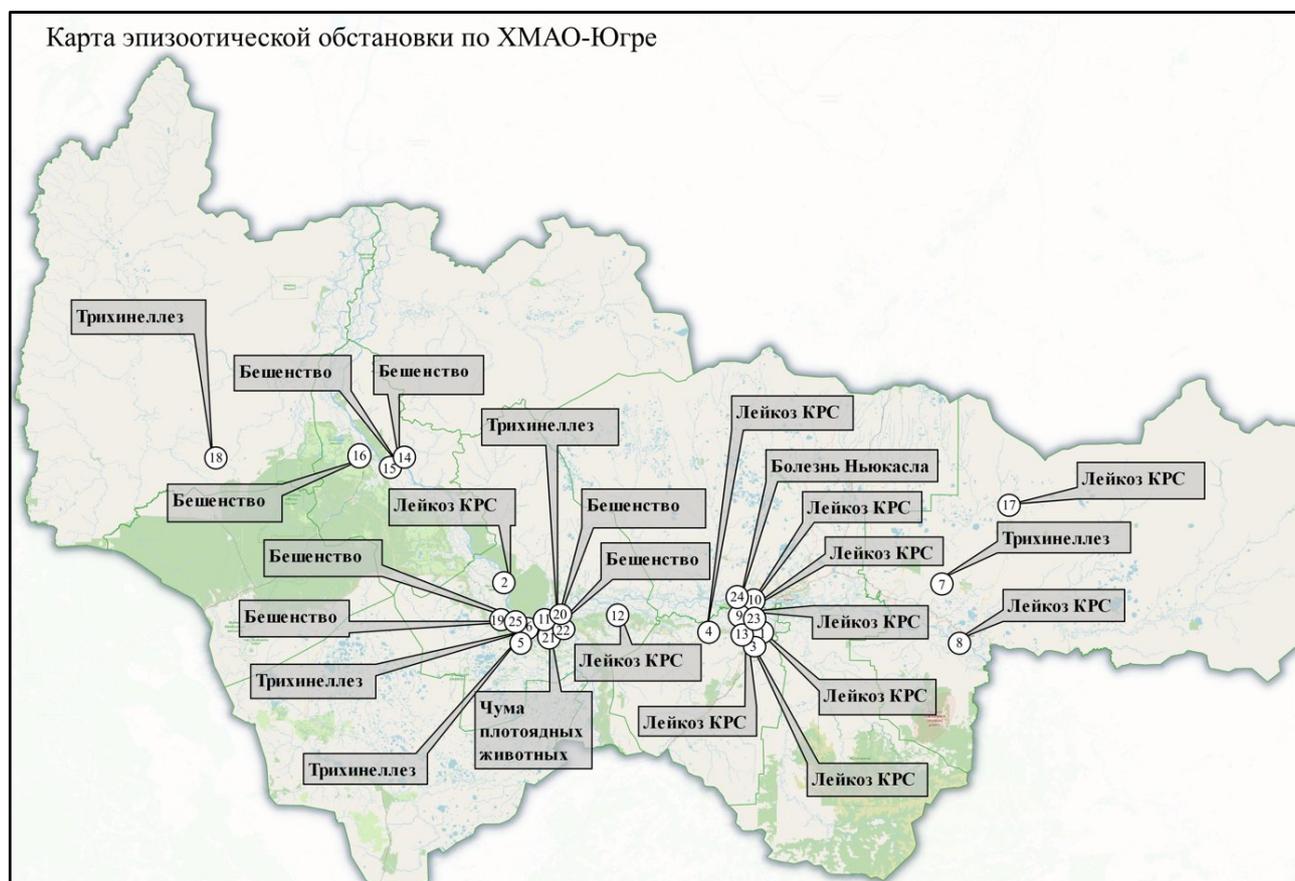


Рис. 7. Карта эпизоотической обстановки по ХМАО-Югре

1.9. Сейсмическая обстановка

Территория автономного округа характеризуется слабой и очень слабой сейсмической активностью.

1.10. Экологическая обстановка

Экологическая обстановка на территории автономного округа стабильная.

1.11. Геологическая обстановка

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

1.12. Обстановка на объектах и системах магистральных трубопроводов

За период с 22:00 31.08.2023 г. по 22:00 18.09.2023 г. на территории автономного округа зарегистрировано **48 аварий** (инцидентов) на трубопроводах (АППГ 46).

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

1.13. Обстановка по клещевым инфекциям:

По состоянию на 07.09.2023 с начала эпидемического сезона в Югре зарегистрировано 5 258 обращений за медицинской помощью по поводу присасывания клещей во всех муниципальных образованиях. За неделю 31.08 - 07.09.2023 зарегистрировано 28 присасываний, что ниже предыдущей недели на 41,7%, и ниже уровня аналогичной недели 2022 года на 48,1%. Удельный вес детей в возрастной структуре пострадавших от укусов клещами с начала сезона составляет 12,4%.

Привиты против клещевого энцефалита лишь 18,7% общего числа обратившихся за помощью, 31,7% пострадавших детей. Подлежало экстренной профилактике 73,4% пострадавших, из которых получили противоклещевой иммуноглобулин 88%.

Вакцинацию против клещевого энцефалита на 31.08.2023 получили 135 230 жителей автономного округа (92,3% плана), из них дети – 38 784 (84,3% от плана), контингенты профессионального риска привиты на 100% плановых значений или 37 429 человек.

С начала сезона на заражённость исследовано 2209 клещей, в том числе 1788 снятых с людей, 421 с объектов окружающей среды. Доля зараженных клещей составила 37%: вирусом клещевого энцефалита – 1,6%, клещевым боррелиозом – 34,2%, моноцитарным эрлихиозом человека – 5,3%, гранулоцитарным анаплазмозом человека – 1,0% исследованных клещей.

Акарицидные обработки на 07.09.2023 проведены 4322,06 га., что составляет 99,9% от плана, в том числе в ЛОУ – 503,79 га – 121,6%.

2. Исходная обстановка основных показателей в октябре прошедших лет

2.1. Обзор чрезвычайных ситуаций

В **октябре**, согласно статистике, за последние 5 лет (2018-2022 гг.), на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры зарегистрировано 1 ЧС:

30.10.2021 года в Октябрьском районе, в 3 км западнее от г.п. Талинка на 3 км автодороги муниципального значения 71-100Н-2102 г.п. Талинка – Нягань, произошел съезд в кювет с последующим опрокидыванием рейсового автобуса «Ханты-Мансийск - Нягань», гос. № У 162 ОС 750, ИП Шихрадимов Р.С., в

котором находились 32 человека, в том числе 4 ребенка. В результате пострадало 15 человек, из них 4 ребенка.

2.2. Краткая метеорологическая характеристика погодных условий в октябре

Таблица 4. Метеорологическая характеристика погодных условий в октябре

Метеостанция	Норма температуры в октябре, °С	Абсолютный максимум в октябре, °С	Абсолютный минимум в октябре, °С	Норма осадков в октябре, мм
Ханты-Мансийск	-0,6	+19(1963)	-29(1977)	52
Березово	-2,6	+20(1974)	-31 (1968)	53
Казым (Белоярский р-н)	-2,7	+18 (1974)	-34 (1977)	48
Сытомино (Сургутский район)	-1,1	+17 (1963)	-32 (1977)	49
Кондинское	0,4	+20 (1963)	-28 (1976)	35
Октябрьское	-1,9	+19 (1974)	-30 (1977)	60
Ларьяк (Нижневартовский район)	-1,8	+19 (1932)	-33 (1940)	53

2.3. Гидрометеорологические условия, наблюдавшиеся в октябре 2022 года

Метеорологическая обстановка

В октябре 2022 повсеместно по территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры отмечались осадки смешанного характера (дождь, мокрый снег, снег) от небольших до умеренных, местами туман, изморозь, налипание мокрого снега. Ветер переменных направлений, умеренный 5-14 м/с, в отдельные дни местами порывами до 15 м/с.

Преобладающая температура воздуха, в первой и второй декадах месяца, днем +5,+12°С, по юго-западным районам местами до +18°С, по восточным до +2°С, ночью -2,+5 °С, по восточным районам местами до -9°С; В третьей декаде – днем -2,+3°С, ночью 0,-7 °С, в конце периода по восточным районам местами до -21°С.

Средняя месячная температура воздуха составила от +0,1°С (Нижневартовский район) до +4,1°С (Кондинский район), что повсеместно на 1,5-2,9°С выше нормы. Максимальная температура воздуха наблюдалась 5 октября в Кондинском районе (г.п. Куминский) +17,7°С, минимальная температура воздуха наблюдалась 28 октября в Нижневартовском районе (с. Корлики) -20,6°С.

Месячное количество осадков составило от 10 мм (Нефтеюганский район) до 53,7 мм (Белоярский район), что составило 10-130 % нормы (норма 30-70 мм). По северо-западу и востоку округа выпало около и несколько выше нормы осадков (Белоярском, Березовском, Октябрьском, Сургутском, Нижневартовском районах); по остальным территориям округа осадков выпало ниже нормы (30-60 % нормы). В третьей декаде повсеместно установился снежный покров.

Опасные явления: не зарегистрированы.

Неблагоприятные явления:

24.10.22г. – **сильный ветер порывами до 15м/с** Нижневартовский район;

25.10.22г. – **сильный снег** Белоярский район (Юильск, Казым – 7 мм/12 часов), Березовский район (Березово – 11 мм/12 часов), Октябрьский район (Октябрьское – 9 мм/12 часов); **отложение мокрого снега** Березовский район (Березово – 5 мм), Октябрьский район (Октябрьское – 5 мм), Сургутский район (Угут – 3 мм), Ханты-Мансийский район (Ханты-Мансийск – 1 мм);

26.10.22г. – **изморозь** Белоярский район (Юильск – 8 мм), Березовский район (Сосьва – 1 мм), Октябрьский район (Октябрьское – 1 мм), Сургутский район (Нижнесортымский – 1 мм), Нижневартовский район (Радужный – 2 мм), (Ларьяк – 1 мм);

27.10.22г. – **изморозь** Белоярский район (Юильск – 8 мм), Октябрьский район (Октябрьское – 3 мм), Кондинский район (Кондинское – 5 мм), Нижневартовский район (Нижневартовск – 3 мм, Радужный – 2 мм, Ларьяк – 4 мм, Корлики – 4 мм);

28.10.22г. – **изморозь** Березовский район (Сосьва – 1 мм), Октябрьский район (Октябрьское – 2 мм, Уньюган – 3 мм), Кондинский район (Алтай – 2 мм, Шаим – 2 мм), Нижневартовский район (Нижневартовск – 1 мм, Ларьяк – 4 мм);

29.10.22г. – **изморозь** Березовский район (Сосьва – 1 мм, Игрим – 4 мм), Октябрьский район (Октябрьское – 4 мм, Уньюган – 2 мм), Кондинской район (Шаим – 4 мм), Ханты-Мансийский район (Ханты-Мансийск – 2 мм), Сургутский район (Нижнесортымский – 3 мм);

31.10.22г. – **изморозь** Нижневартовский район (Ларьяк – 4 мм, Корлики – 2 мм).

Гидрологическая обстановка

В **октябре 2022** опасных гидрологических явлений и связанных с ними угроз БЖД и ЧС не отмечалось. Происходили разнонаправленные колебания уровней воды на всех реках округа, в интервалах сезонных значений связанные, в том числе, с дождевыми паводками, осенними ледовыми явлениями и ледоставом.

На реках Обь, Иртыш осенние ледовые явления отмечались на гидропостах Нижневартовск, Сибирский и Белогорье (забереги, шугоход 29-30 октября).

На реках Конда, Северная Сосьва, Амня, Казым, Ляпин, Вах, Большой Юган, Аган, Назым, Вандрас, Тром-Юган с середины третьей декады наблюдались осенние ледовые явления повсеместно (забереги, шугоход, ледоход, снежура). Установление ледостава: 29.10.2022 г. Ляпин (Саранпауль); 30.10.2022 г. Аган (Радужный); 30.10.2022 г. Северная Сосьва (Сосьва).

Паводковая обстановка:

В **октябре 2022** превышений критических уровней воды и затоплений территорий не регистрировалось.

Происшествия на водных объектах:

В октябре 2022 на территории автономного округа было зарегистрировано 5 происшествий на водных объектах. Погибло 3 человека, спасено 3 человека (рис.8,9).

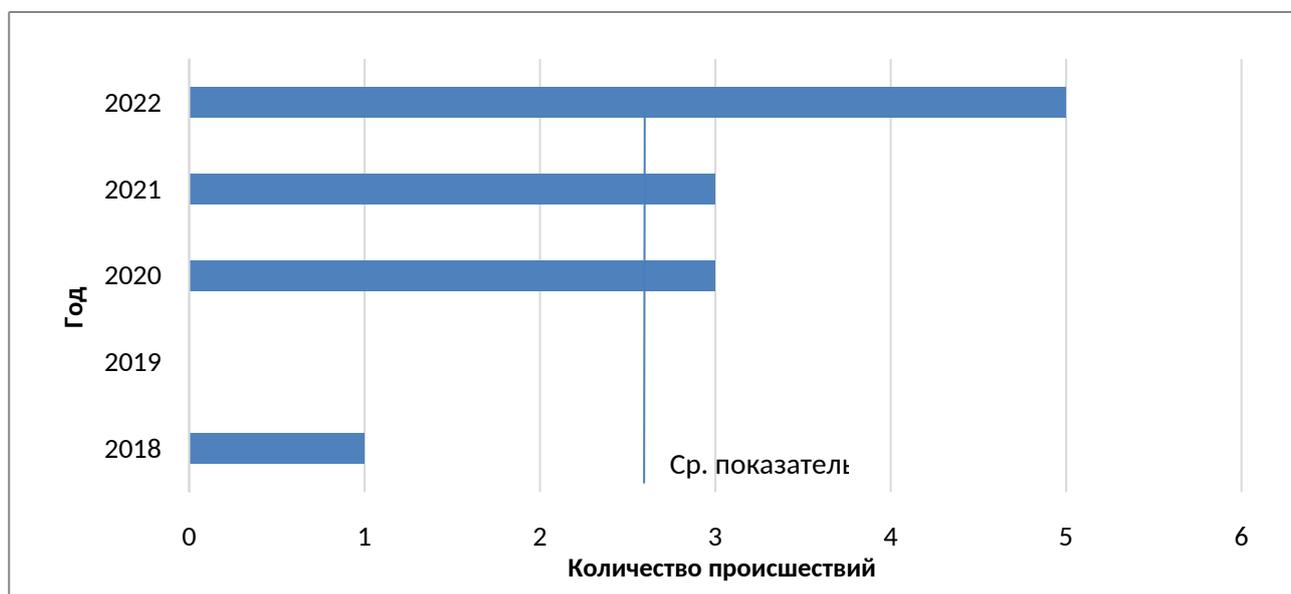


Рис.8. Показатель происшествий на водных объектах в октябре (2018-2022)

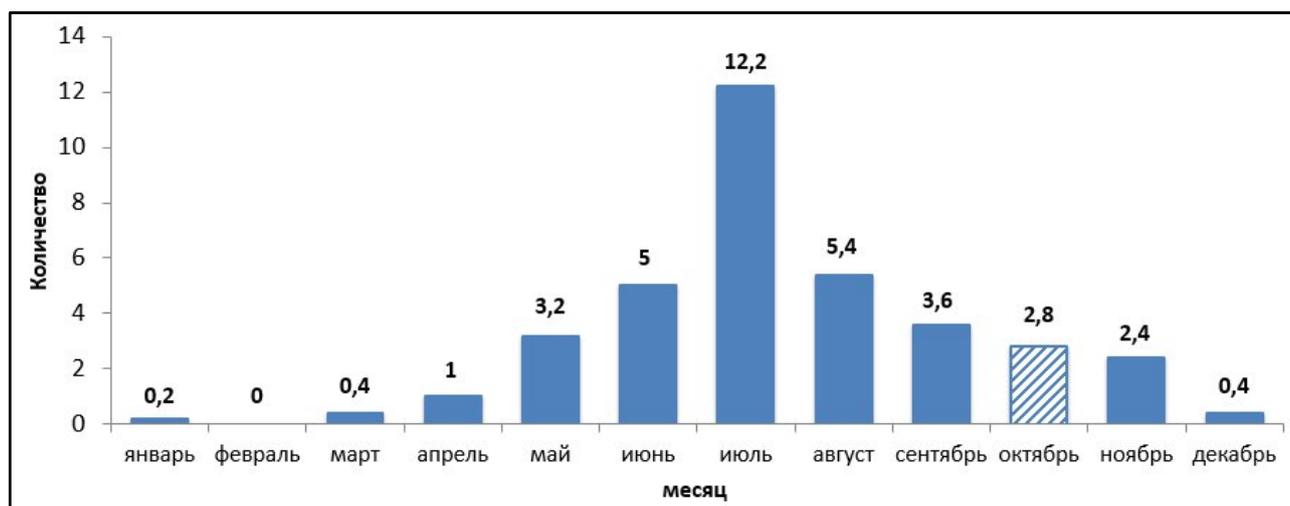


Рис. 9. Среднемесячное количество происшествий на водных объектах по месяцам года (2018-2022)

2.3. Анализ ДТП

В октябре за последние 5 лет (2018-2022 гг.) на территории округа зарегистрировано 1 ДТП достигшее критериев чрезвычайных ситуаций.

За период с 22:00 30.09.2022 г. по 22:00 31.10.2022 г. на территории автономного округа зарегистрировано **119 дорожно-транспортных происшествий**. Погибло 7 человек (детей – 0), травмировано 156 человек (детей – 23), спасено 4 человека (детей – 0) (рис.10,11).

Основные причины происшествий: нарушение правил дорожного движения, превышение скоростного режима, неудовлетворительное техническое состояние транспортных средств и дорожного покрытия, погодные условия.

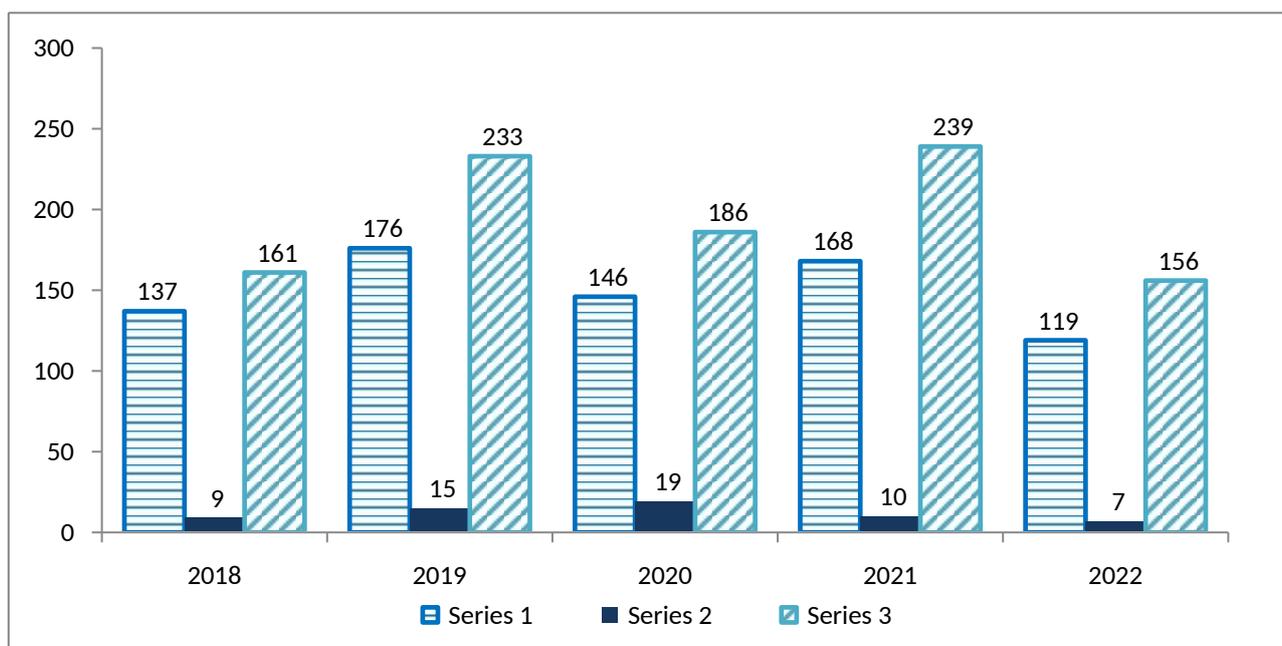


Рис.10. Количество ДТП и их последствий в октябре в сравнении с АППГ

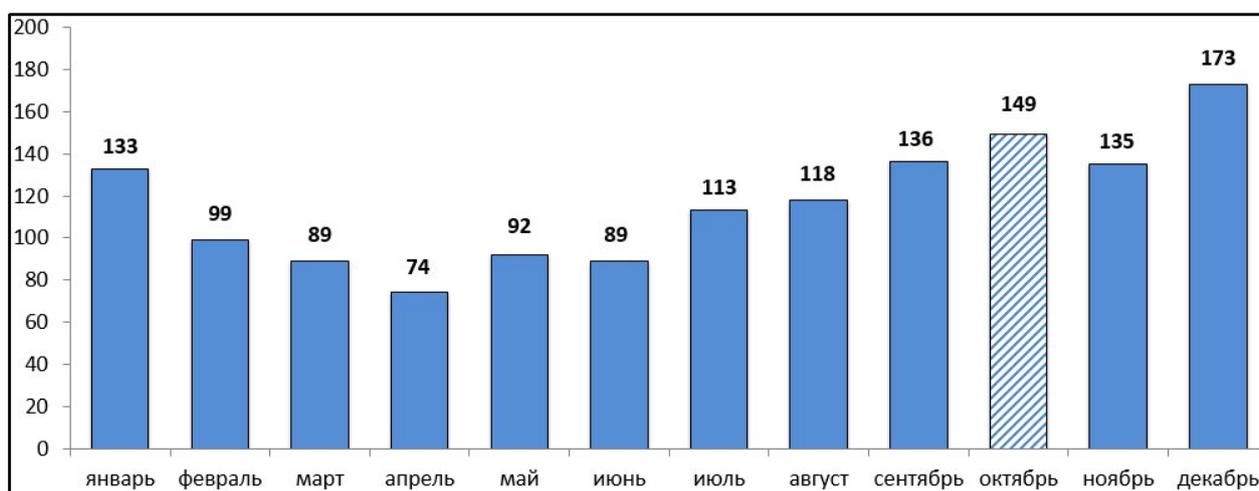


Рис. 11. Среднемесячное количество ДТП по месяцам года (2018-2022)

2.4. Анализ техногенных пожаров

В **октябре** за последние 5 лет (2018-2022 гг.) на территории округа техногенных пожаров, достигающих критериев чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

За период с 22:00 30.09.2022 г. по 22:00 31.10.2022 г. на территории автономного округа зарегистрировано **176 пожаров**. Погибло 6 человек (детей – 1), пострадало 6 человек (детей – 0), спасено 17 человек (детей – 3) (рис. 12,13).

Спасено материальных ценностей на сумму 208 263 000 рублей.

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

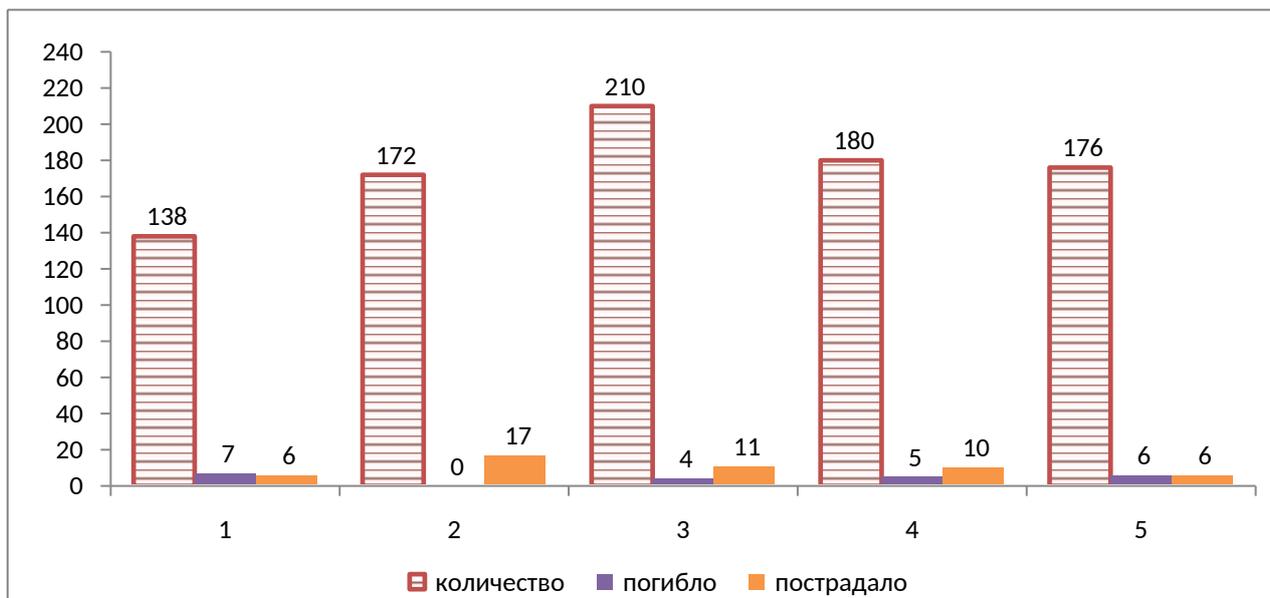


Рис.12. Количество пожаров и их последствий в октябре в сравнении с АППГ

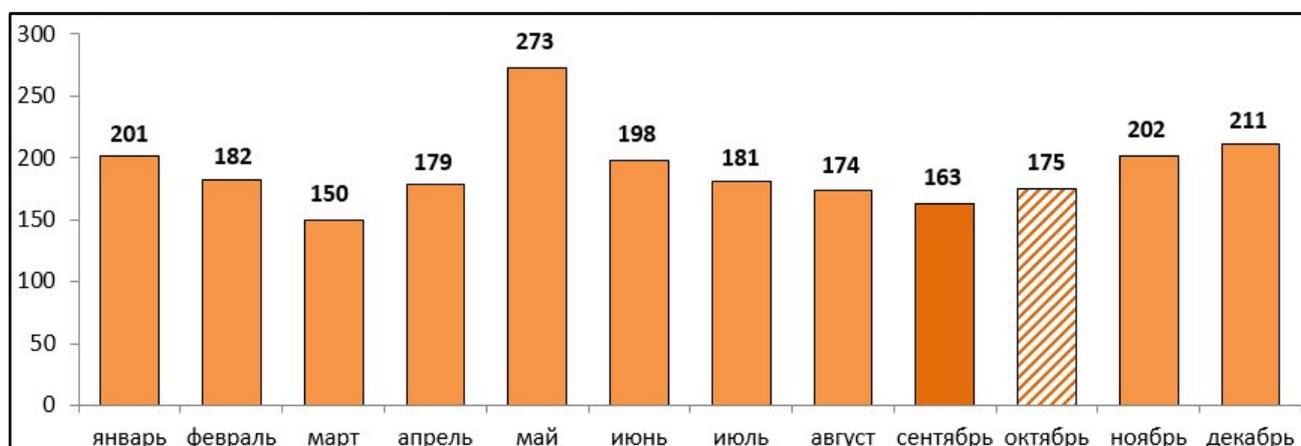


Рис.13. Среднемесячное количество пожаров по месяцам года (2018-2022)

2.5. Анализ аварий на коммунальных системах жизнеобеспечения

В **октябре** за последние 5 лет (2018-2022 гг.) на территории округа чрезвычайных ситуаций на объектах ЖКХ не зарегистрировано.

2.6. Анализ происшествий на железнодорожном транспорте

В **октябре** за последние 5 лет (2018-2022 гг.) на территории округа чрезвычайных ситуаций на объектах железнодорожного транспорта не зарегистрировано.

2.7. Анализ происшествий на воздушном транспорте

В **октябре** за последние 5 лет (2018-2022 гг.) на территории округа чрезвычайных ситуаций на воздушном транспорте не зарегистрировано.

2.8. Анализ происшествий на водном транспорте

В **октябре** за последние 5 лет (2018-2022 гг.) на территории округа чрезвычайных ситуаций на водном транспорте не зарегистрировано.

2.9. Анализ происшествий на объектах и системах магистральных трубопроводов

В **октябре** за последние 5 лет (2018-2022 гг.) на территории округа чрезвычайных ситуаций на объектах и системах магистральных трубопроводов не зарегистрировано.

За период с 22:00 30.09.2022 г. по 22:00 31.10.2022 г. на территории автономного округа зарегистрировано **75 аварий (инцидентов)** на трубопроводах (рис.14,15).

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

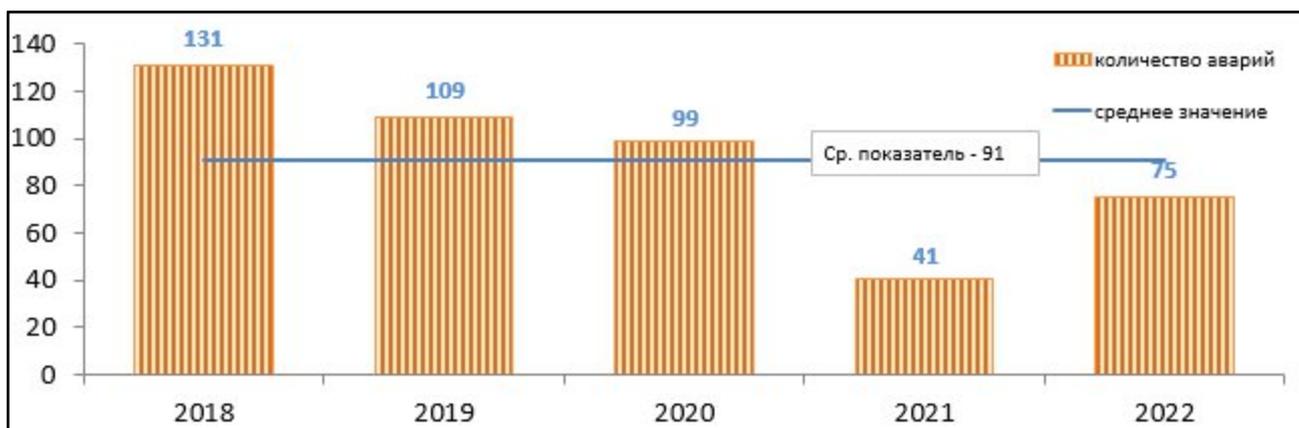


Рис.14. Динамика показателей аварийности на трубопроводах в октябре по годам

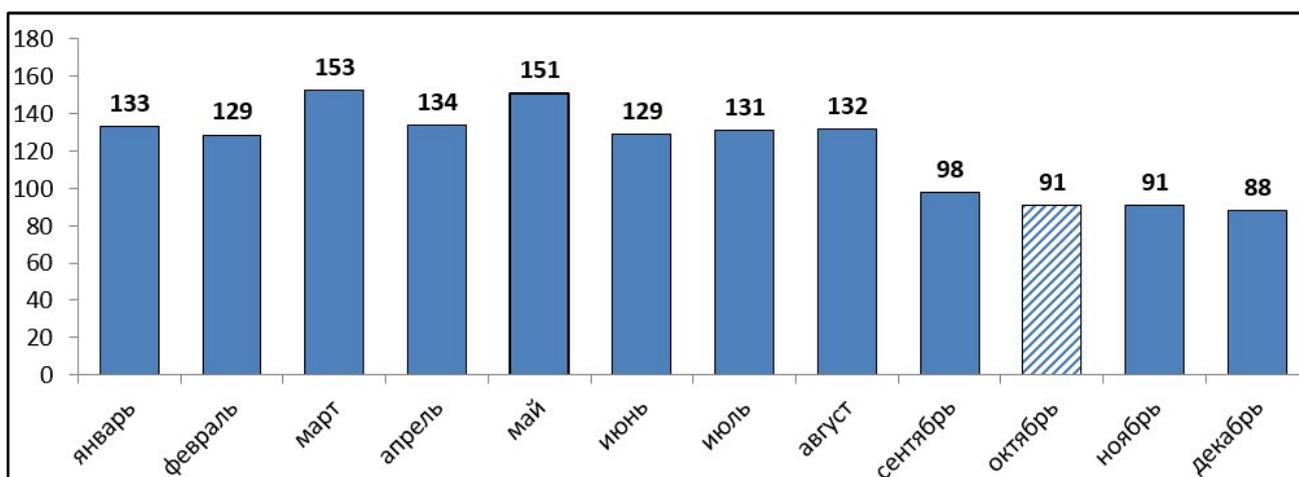


Рис. 15. Среднемесячное количество аварий (инцидентов) на трубопроводах

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

В **октябре** за последние 5 лет (2018-2022 гг.) на территории округа чрезвычайных ситуаций связанных с обрушением элементов транспортной и инженерной инфраструктуры не зарегистрировано.

2.11. Анализ происшествий, чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера

В **октябре** за последние 5 лет (2018-2022 гг.) на территории округа чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера не зарегистрировано.

3. Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций и происшествий

в октябре 2023 года

3.1. Прогноз метеорологической обстановки

Средняя месячная температура воздуха ожидается $+1, +2$ °С, что выше нормы на 2-3,5 °С.

Ожидаются колебания температуры воздуха ночью от $-2, +3$ °С до $+2, +7$ °С, днем от $+3, +8$ °С до $+8, +13$ °С, в последней пятидневке понижение температуры воздуха ночью от $-6, -11$ °С до $-16, -21$ °С, днем от $-1, -6$ °С до $-10, -15$ °С.

Месячное количество осадков предполагается около и меньше нормы (34-62 мм).

Осадки преимущественно в виде дождя, в последней пятидневке в виде снега, предполагаются в большинстве дней первой декады и отдельные дни второй и третьей декад. (рис.16,17).

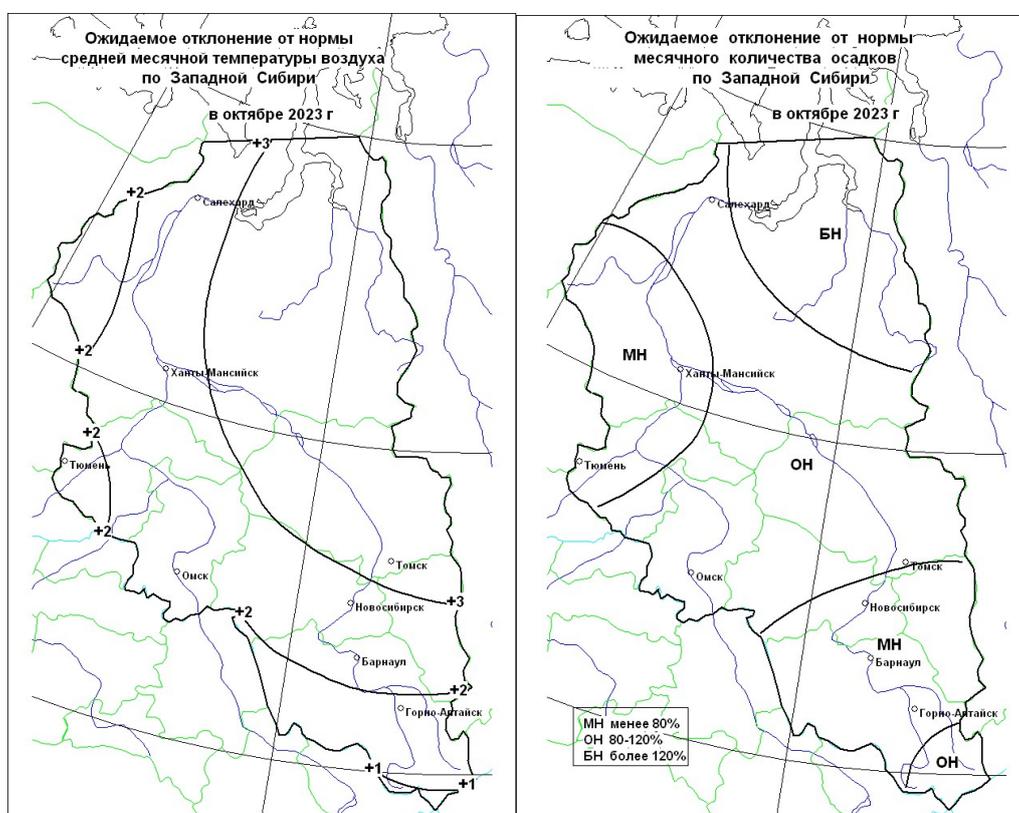


Рис.16. Карты отклонений от норм, прогнозируемых температуры воздуха и осадков в октябре 2023 г.

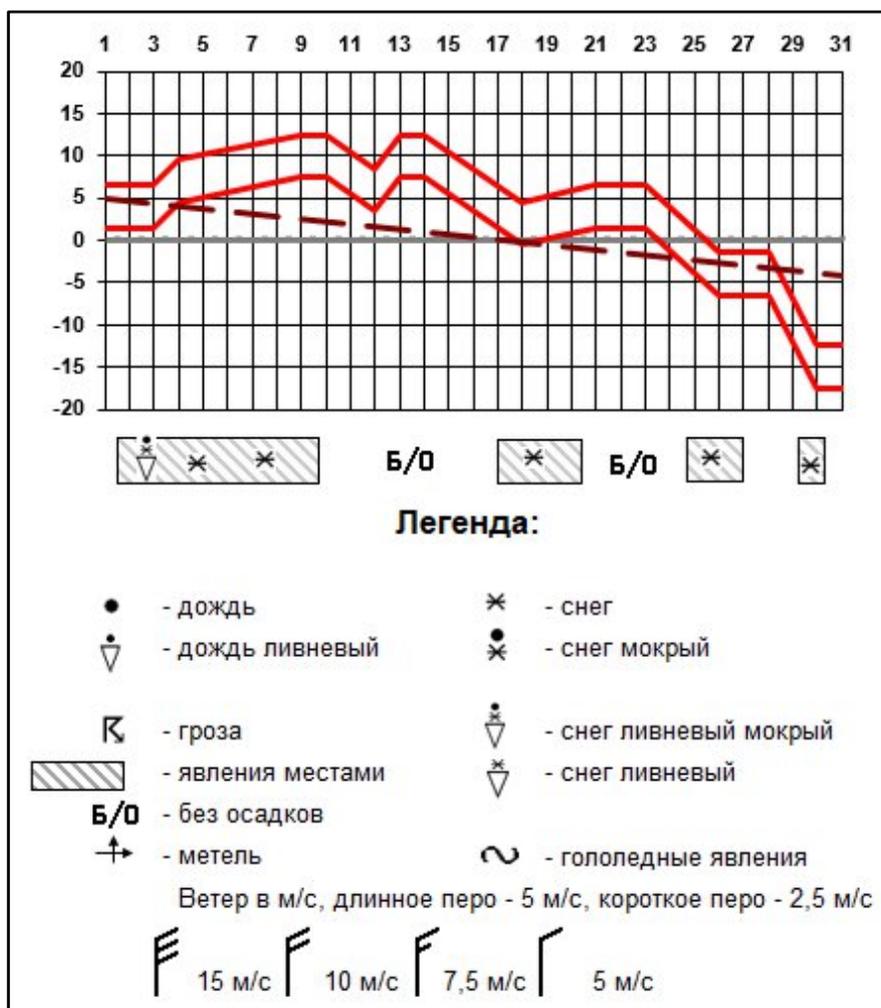


Рис.17. Прогноз температуры воздуха и осадков в октябре 2023 г.

3.2. Основные источники возникновения ЧС природного характера

Прогноз обстановки на водных объектах

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

Уровневый режим рек в октябре будет определяться количеством и интенсивностью выпадения атмосферных осадков.

Ожидается, что низшие уровни воды на реках округа в октябре будут близкими к среднемноголетним и ниже их.

В третьей декаде на реках округа начнут появляться первые осенние ледовые явления: сало, шуга, забереги (табл. 5).

Таблица 5. Многолетние характеристики сроков появления плавучего льда

№ п/п	Река	Пункт	Многолетние сроки появления плавучего льда		
			ранняя	средняя	поздняя
1	Обь	Нижневартовск	13.10	29.10	18.11
2	-«-	Сургут	12.10	27.10	18.11
3	-«-	Нефтеюганск	15.10	28.10	18.11
4	-«-	Сытомино	14.10	26.10	17.11
5	-«-	Октябрьское	12.10	27.10	18.11

6	Иртыш	Демьянское	17.10	31.10	26.11
7	-«-	Ханты-Мансийск	15.10	31.10	23.11
8	Вах	Ларьяк	02.10	18.10	09.11
9	-«-	Ваховск	04.10	19.10	09.11
10	Б.Юган	Таурово	07.10	25.10	18.11
11	-«-	Угут	07.10	24.10	17.11
12	Конда	Кондинское	07.10	24.10	16.11
13	Северная Сосьва	Берёзово	10.10	21.10	18.11

Происшествия на водных объектах

В октябре 2023 года на территории автономного округа прогнозируется возникновение **2-5** несчастных случаев, по факту нарушения правил охраны жизни людей на водных объектах, связанных с гибелью людей (*среднемноголетнее количество – 2,4, АППГ – 5 случаев*) (рис.8,9).

Основные причины – несоблюдение техники безопасности при нахождении на водных объектах территории автономного округа, рыбная ловля, купание в неотведенных для этого местах.

Возможно возникновение несчастных случаев, по факту нарушения правил охраны жизни людей на водных объектах, в т.ч. связанные с эксплуатацией маломерных судов (**Источник ЧС – несоблюдение техники безопасности при нахождении на водных объектах территории округа, неблагоприятные гидрометеорологические явления**).

Прогноз геологической обстановки

Проявлений опасных экзогенных геологических процессов не прогнозируется.

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.

3.3. Основные источники возникновения ЧС техногенного характера

Дорожно-транспортные происшествия

В октябре 2023 года, с вероятностью $P=0,4$, на территории автономного округа, возможно возникновение **ДТП, достигающего критериев чрезвычайной ситуации локального значения.**

Большая часть ДТП прогнозируется на улично-дорожной сети городов и населенных пунктов: Нижневартовск, Сургут, Ханты-Мансийск, Нефтеюганск, Нягань, Пыть-Ях, Радужный. **Всего в октябре 2023 года ожидается 130-160 ДТП**, что на уровне среднемноголетних значений (рис.10,11).

В т.ч. автотрассах округа прогнозируется возникновение **40-55 ДТП.**

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

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

Федеральные автодороги:

-606-607 км Р-404 Тюмень – Тобольск – Ханты-Мансийск (Нефтеюганский район);

Территориальные автодороги:

- 44 км Сургут – Лянтор (Сургутский район);

- 8 км Нефтеюганск – левый берег р. Обь, (Нефтеюганский район);

- 186 км Сургут – Нижневартовск (Нижневартовский район);

Общее количество: 4 опасных участка дорог в 3 районах округа.

Техногенные пожары

В октябре 2023, с вероятностью $P=0,3$, на территории автономного округа, возможно возникновение техногенного пожара, достигающего критериев чрезвычайной ситуации локального значения.

В октябре 2023 года 2023 года всего ожидается 150-180 техногенных пожаров в зданиях и сооружениях жилого, социально-бытового, культурного назначения на территории автономного округа, что на уровне среднемноголетних значений (рис.12,13, табл. 6).

Таблица 6. Среднемноголетнее количество техногенных пожаров в октябре (2018-2022гг.)

Районы	Количество пожаров	Городские округа	Количество пожаров
Белоярский	5	Когалым	4
Березовский	3	Лангепас	6
Кондинский	6	Мегион	5
Нефтеюганский	8	Нефтеюганск	6
Нижневартовский	6	Нижневартовск	24
Октябрьский	5	Нягань	9
Советский	8	Покачи	1
Сургутский	13	Пыть-Ях	5
Ханты-Мансийский	4	Радужный	2
		Сургут	31
		Урай	5
		Ханты-Мансийск	5
		Югорск	4

Аварии на энергосистемах и объектах ЖКХ

Возникновение аварий, способных достигнуть масштабов ЧС, не ожидается.

Аварии на железнодорожном транспорте

В октябре 2023 года, с вероятностью $P=0,4$, на территории автономного округа, возможно возникновение аварии на железнодорожном транспорте, достигающей критериев чрезвычайной ситуации локального значения.

Аварии на воздушном транспорте

В октябре 2023 года, с вероятностью $P=0,3$, на территории автономного округа, возможно возникновение аварии на воздушном транспорте, достигающей критериев чрезвычайной ситуации локального значения.

Аварии на объектах и системах магистральных трубопроводов

Возникновение аварий, способных достигнуть масштабов ЧС, не ожидается.

Показатели аварийности на объектах и системах магистральных трубопроводов имеют ежегодную тенденцию к снижению. **Всего ожидается 70-100 локальных аварийных ситуаций** (инцидентов), порывов на трубопроводах, что ниже среднееголетних значений (*рис.14,15*).

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 октябре 2023 года, с вероятностью $P=0,3$, на территории автономного округа, возможно возникновение аварии на 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.

Существует вероятность 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 соцкультбыта. 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.

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, предрейсовой 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;

-организации мест питания, размещения водителей и пассажиров, информирования населения через СМИ о сложившейся обстановке, а также маршрутов объездных дорог.

Водителям рекомендуется в ближайшее время произвести сезонную смену автомобильной резины.

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.

Обеспечить проведение превентивных мероприятий направленных на предотвращение аварийных ситуаций, связанных с посадками судов на мель, обусловленных низкими уровнями воды на отдельных участках водных путей и как следствие уменьшением габаритов судовых ходов, а также погодными условиями: осадками различной интенсивности, туманами, ухудшением видимости, порывами ветра.

4.6 В целях предотвращения чрезвычайных ситуаций, обусловленных ухудшением эпидемиологической обстановки

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

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 ситуаций угроз 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 и охоту на 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.

Директор



**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ
ПОДПИСЬЮ**

Сертификат
00E078F6D1700EE4F95D6C0B2F3D4DB46A
Владелец Коновалов Юрий Владимирович
Действителен с 28.02.2023 по 23.05.2024

Ю.В. Коновалов