

## Среднесрочный прогноз возможных чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и биолого-социального характера на территории Республики Башкортостан на январь 2019 года

### 1. Характеристика чрезвычайных ситуаций, аварий и происшествий природного, техногенного и биолого-социального характера за ноябрь 2018 года

#### 1.1 Характеристика произошедших чрезвычайных ситуаций

В ноябре 2018 года на территории Республики Башкортостан чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано (приложение № 2).

Сравнительная характеристика количества чрезвычайных ситуаций произошедших в ноябре за период с 2009 по 2018 гг. представлена на диаграмме (рисунок 1).

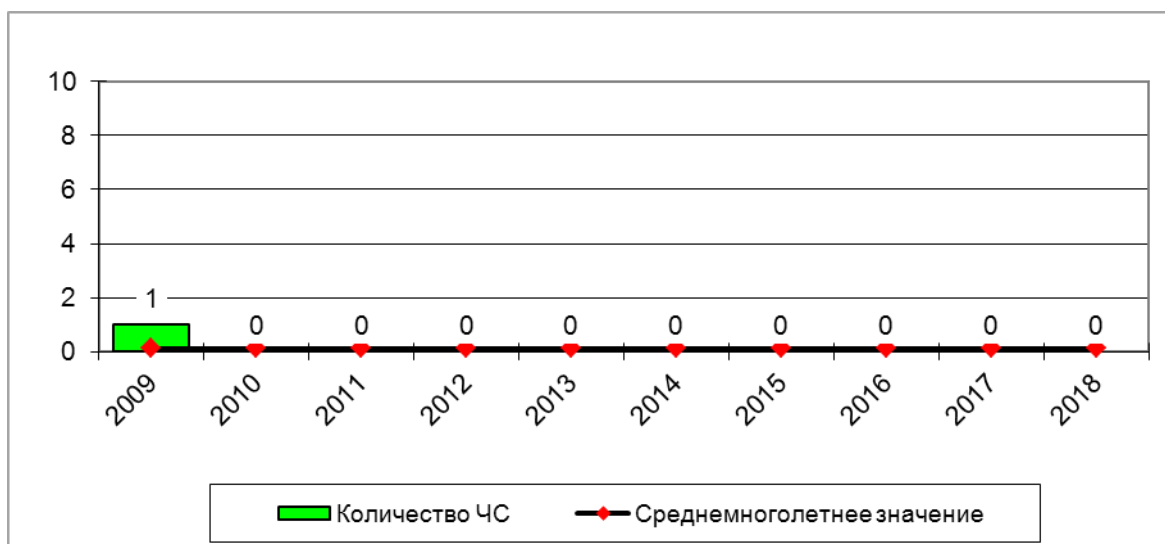


Рисунок 1 - Количество ЧС в ноябре за период с 2009 по 2018 гг.

Основной причиной возникновения чрезвычайной ситуации было нарушение правил дорожного движения.

#### 1.2 Техногенная обстановка

##### 1.2.1 Обстановка с техногенными пожарами

В ноябре на территории Республики Башкортостан произошло 443 техногенных пожара (АППГ 358 (+23,7%)), в результате которых погибло 20 человек (АППГ – 21 (-4,7%)), травмировано 24 человека (АППГ – 19 (+26,3%)), спасено 280 человек (АППГ – 129 (+117%)).

В ноябре бытовых пожаров с гибелью 2-х и более человек не зарегистрировано.

Сведения по пожарам, произошедшим в ноябре на территории республики, представлены на диаграмме (рисунок 2).

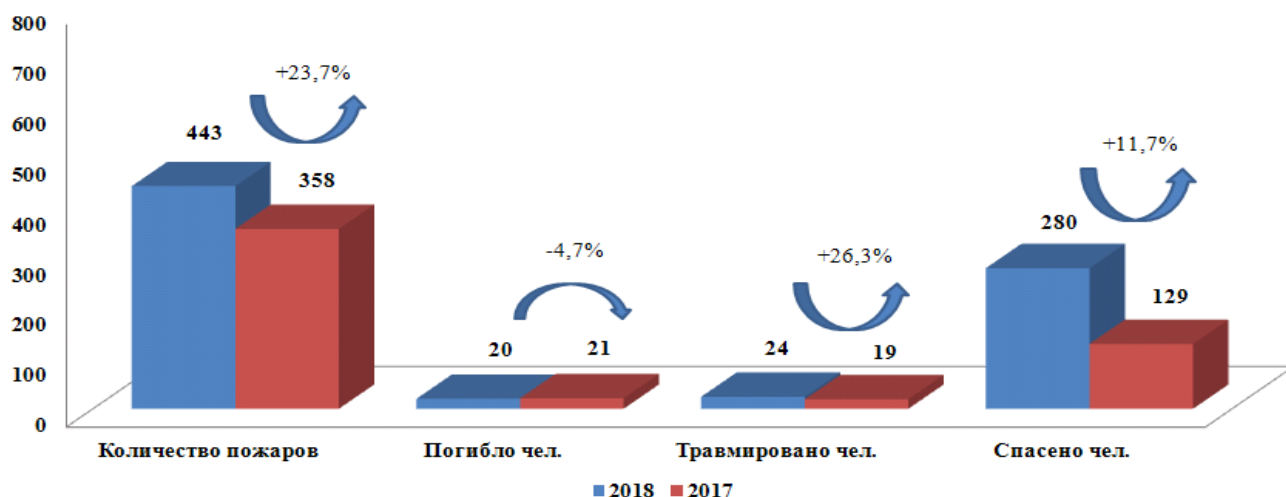


Рисунок 2 – Сравнительные сведения по пожарам, произошедшим в ноябре 2018 г. (в сравнении с АППГ)

Основные причины пожаров:

- замыкание или неисправность электропроводки;
- неисправность печного или газового оборудования;
- неосторожное обращение с огнем;
- нарушение правил пожарной безопасности.

### 1.2.2 Дорожно-транспортные происшествия

В ноябре на территории республики произошло 311 ДТП (АППГ – 344 (-9,5%)), погибло 50 человек (АППГ – 39 (+28,2%)), пострадало 372 человека (АППГ – 380 (-2,1%)).

Сведения по ДТП, произошедшим в ноябре на территории республики, представлены на диаграмме (рисунок 3).

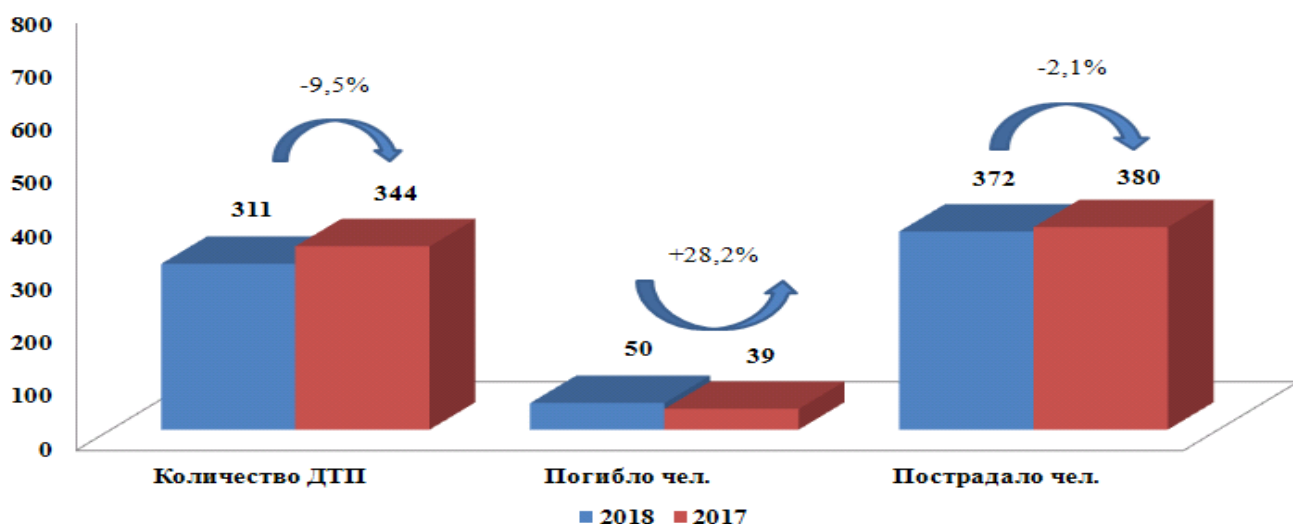


Рисунок 3 – Сравнительные сведения по ДТП, произошедшие в ноябре 2018 г. (в сравнении с АППГ)

Основные причины ДТП:

- неблагоприятные погодные условия;

- неудовлетворительное состояние дорожного полотна;
- увеличение количества автотранспортных средств;
- высокая интенсивность движения;
- нарушения правил дорожного движения.

### **1.2.3 Происшествия на ЖКХ и энергосистемах**

В ноябре ЧС на объектах ЖКХ и энергосистемах не зарегистрировано.

### **1.2.4 Радиационная, химическая и бактериологическая обстановка**

По данным ФГБУ «Башкирское УГМС» мощность амбиентного эквивалента дозы излучения в 100-км зоне вокруг Благовещенского отделения филиала «Приволжский территориальный округ» ФГУП «РосРАО» изменялась от 0,06 до 0,19 мкЗв/ч.

Радиационная, химическая и бактериологическая обстановка в норме.

## **1.3 Природная обстановка**

### **1.3.1 Обзор метеорологической обстановки**

В ноябре средняя месячная температура воздуха и количество осадков были близкими к среднемуголетним значениям. Среднемесячная температура воздуха составила  $-5,4^{\circ}\text{C}$  при норме  $-5,1^{\circ}\text{C}$ . По республике выпало 34,3 мм осадков, что составило 84% от нормы.

Теплой, с температурой на  $1,7^{\circ}\text{C}$  выше обычных значений, выдалась первая декада месяца. Устойчивый переход среднесуточной температуры воздуха через  $0^{\circ}\text{C}$  в сторону отрицательных по территории республики осуществился 09.11.2018, что на 12 дней позже климатических сроков. Количество выпавших осадков было незначительно меньше нормы (71%).

Холодной, на  $1,7^{\circ}\text{C}$  ниже нормы, была вторая декада месяца. Большую часть декады на погоду оказывал влияние полярный антициклон. В его передней части температура воздуха в начале периода понижалась ночью по юго-востоку республики до  $-20, -25^{\circ}\text{C}$ . За декаду выпало 24% от нормы осадков. 17.11.2018 при смене воздушной массы на более теплую в северных районах республики наблюдались небольшие осадки в виде замерзающей мороси. Происходило возникновение гололедных явлений, в том числе и гололедицы на отдельных участках автодорог, что привело к осложнению движения автотранспорта. Критерия ОЯ гололедные явления не достигли. Метеостанции северной половины республики регистрировали слабый гололед.

В третьей декаде месяца начали активизироваться циклонические процессы. Возросло количество осадков, по республике выпало до 164% от нормы осадков. 22.11.2018, на 10-15 дней позже климатических сроков, повсеместно установился снежный покров. В первых двух декадах небольшой снежный покров наблюдался лишь в восточных и в отдельных южных районах республики. Среднедекадная температура воздуха была на  $0,9^{\circ}\text{C}$  ниже нормы. ОЯ не наблюдались.

В конце месяца на полях снежный покров наблюдался повсеместно, высота его в большинстве районов составила 11-30 см, лишь по ряду юго-западных

районов высота его варьировала от 6 до 8 см (норма 10-20 см). Плотность снежного покрова составила 0,10-0,16 г/куб.см. К 30.11.2018 сумма отрицательных температур достигла -121, -224°С (норма -130, -215°С).

На конец первой декады снежный покров наблюдался всего на 12 метеостанциях. Высота его составила 1-4 см, местами до 10 см (в горных районах).

В течение второй декады минимальная температура воздуха и на поверхности снега понижались до -14°С...-24°С и соответственно -15°С...-26°С. Температура почвы на глубине узла кущения была в пределах от -3°С до -8°С, местами до -9, -13°С (норма -2, -4°С). На конец второй декады снежный покров наблюдался в большинстве районов, высота его варьировала от 1 см до 14 см, лишь по юго-западным и южным районам снежный покров отсутствовал. К этому времени по многолетним данным устанавливается снежный покров высотой 6-17 см.

В третьей декаде ноября средняя температура воздуха была на 1-3°С ниже нормы, местами около нормы и колебалась в пределах от -6,8°С до -9,3°С. Количество осадков за третью декаду по республике превысило норму в 1,5 и 2 раза и составило от 9-39 мм (94-250% от нормы). На конец декады снежный покров отмечался по всей республике. Высота его составила 6-30 см.

### **1.3.2 Экологическая обстановка**

Сведения об аварийных ситуациях из Министерства природопользования Республики Башкортостан не поступало. В плановых пробах атмосферного воздуха городов Благовещенск, Салават, Стерлитамак, Туймазы и Уфа случаев ВЗ и ЭВЗ не наблюдалось.

Наблюдение за качеством поверхностных вод на территории деятельности ФГБУ «Башкирское УГМС» проводилось на 24 водных объектах в 34 пунктах. Отобрано и проанализировано 48 проб воды, в которых случаев ВЗ и ЭВЗ не обнаружено. Кислородный режим на водных объектах был в норме.

В плановых пробах атмосферного воздуха случае ВЗ и ЭВЗ не обнаружено.

### **1.3.3 Лесопожарная обстановка**

В ноябре на территории Республики Башкортостан произошло 2 природных пожара (АППГ – 0) на общей площади 9,5 га.

### **1.3.4 Гидрологическая обстановка**

По данным ФГБУ «Башкирское УГМС» водность рек бассейна р. Белой в ноябре была на 5-30% выше средних многолетних значений (в ноябре 2017 года была на 10-30% выше нормы).

Развитие атмосферных процессов в ноябре привело к дружному процессу образования ледовых явлений на реках бассейна р. Белой. Появление плавучего льда и первичных заберегов на реках республики зафиксировано 9-12 ноября, что позже нормы на 3-8 дней (замерзание рек в 2017 году проходило в период с 22 по 24 ноября, что на 20-22 дня позже нормы).

### **1.3.5 Происшествия на водных объектах**

В ноябре на водных объектах Республики Башкортостан зарегистрировано 1 происшествие, погиб 1 человек (АППГ – 0) (приложение №4).

## **1.4 Биолого-социальная остановка**

### **1.4.1 Эпидемиологическая обстановка**

По данным Территориального управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Республике Башкортостан заболеваемость ОРВИ в ноябре находилась ниже эпидемиологического порога.

### **1.4.2 Эпизоотическая обстановка**

На территории республики имеет место циркуляция вируса бешенства в дикой фауне с вовлечением в эпизоотический процесс бесхозных домашних плотоядных и сельскохозяйственных животных.

В ноябре зарегистрировано 2 случая заболевания животных бешенством в Буздякском районе и ГО г. Нефтекамск (приложение №3).

Случаев заболевания сельскохозяйственных животных особо опасными болезнями не зарегистрировано.

### **1.4.3 Фитосанитарная обстановка**

Температура почвы на глубине узла кущения была в пределах 0,-7°C, местами -8,-13°C (норма -1,-4°C). Число дней с оттепелью в ноябре составило от 2 до 12.

Вегетация озимых культур, прекратившаяся в конце третьей декады октября, в ноябре на большинстве полей не возобновлялась.

Агрометеорологические условия для начала зимовки озимых культур были преимущественно удовлетворительными. Низких значений температуры воздуха и почвы, опасных для зимующих культур в лесостепной зоне не наблюдалось.

Сохранение высокого температурного режима с осадками во второй декаде ноября было неблагоприятно для подготовки зимующих растений к перезимовке, в дневные часы местами отмечалась слабая вегетация озимых культур. В конце месяца промерзание почвы составило 7-30 см, местами 40-44 см (норма 10-30 см).

На конец первой декады промерзание почвы составило 1-9 см (норма 5-20 см). Агрометеорологические условия для прохождения первой фазы закалки озимых были преимущественно удовлетворительными.

Холодная погода первой половины декады привела к ускорению промерзания почвы: в последний день декады нижняя граница мерзлого слоя почвы проходила на глубине 8-35 см при норме 7-23 см.

В третьей декаде промерзание почвы составило 8-44 см (норма 10-30 см). Агрометеорологические условия в третьей декаде ноября были преимущественно благоприятными.

## **Оправдываемость прогноза**

Оправдываемость прогноза ЧС на рассматриваемом интервале времени составила 100%.

## **2. Прогноз возможных ЧС, аварий и происшествий на территории Республики Башкортостан на январь 2019 года**

### **2.1 Прогноз природных ЧС**

По статистическим данным за 10 лет в январе на территории Республики Башкортостан чрезвычайных ситуаций природного характера не происходило.

По многолетним наблюдениям основными источниками возможных ЧС, аварий и происшествий в январе могут стать следующие опасные и неблагоприятные метеорологические явления: сильный ветер, сильный снег, сильная метель, сильный туман, сильный мороз, гололед, гололедно-изморозевые отложения.

По среднемноголетним данным сильный ветер наблюдался на территории следующих муниципальных районов: Абзелиловский, Альшеевский, Аургазинский, Баймакский, Белебеевский, Бирский, Благовещенский, Бураевский, Давлекановский, Дюртюлинский, Ермекеевский, Калтасинский, Краснокамский, Кушнаренковский, Мишкинский, Миякинский, Стерлитамакский, Татышлинский, Туймазинский, Хайбуллинский, Чекмагушевский, Янаульский районы.

Интенсивное выпадение осадков на территории республики может привести к снижению видимости, затруднению движения автотранспорта, особенно большегрузной техники, как следствие, к дорожно-транспортным происшествиям, автомобильным заторам.

Сильное усиление ветра может вызвать падение деревьев, нарушение электроснабжения, обрушение конструкций зданий и сооружений.

Прогноз погоды на предстоящий месяц ФГБУ «Башкирское УГМС» направляет в адрес Главного управления МЧС России по Республике Башкортостан 31 числа.

#### Ледовая обстановка

По состоянию на 19 декабря 2018 года на территории республики открыто 3 ледовые переправы:

- г. Бирск, р. Белая, толщина льда 20 см, грузоподъемность 2 т, две полосы, ширина полосы 20 м, длина переправы 520 м, ширина переправы 100 м, открыта 07.12.2018;

- Караидельский район, с. Караидель, р. Уфа, толщина льда 27 см, грузоподъемность 4 т, одна полоса, ширина полосы 50 м, длина переправы 300 м, открыта 10.12.2018;

- Краснокамский район, д. Староянзигитово, р. Белая, толщина льда 25-33 см, грузоподъемность 2 т, ширина полосы 110 м, длина переправы 800 м, открыта 14.12.2018.

Перечень запланированных ледовых переправ и их дата начала функционирования в зимний период 2018-2019 гг. на территории Республики Башкортостан представлен в таблице 1.

Таблица 1 – Запланированные ледовые переправы и их дата начала функционирования в зимний период 2017-2018 гг.

Муниципальный район	Река, водоём	Название переправы (пункты сообщения)	2017-2018 гг.	
			Планируемая дата открытия	Ожидаемая дата закрытия
Бирский район	р. Белая	г. Бирск	15.12.2017	01.04.2018
Краснокамский район	р. Кама	п. Николо-Березовка	15.12.2017	01.04.2018
Караидельский район	р. Уфа	с. Караидель	15.12.2017	01.04.2018
Краснокамский район	р. Белая	д. Старый Янгизит	15.12.2017	01.04.2018

Прогнозируется увеличение количества происшествий и гибели людей на водных объектах, связанных с провалами людей и техники под лед.

Всего на территории Республики Башкортостан 12 мест массового выхода людей на лед, которые являются традиционными местами подледной ловли (таблица 2).

Таблица 2 – Места массового выхода людей на лед на территории Республики Башкортостан

Населенный пункт	Водный объект	Предполагаемое количество человек
ГП г. Бирск	оз. Шамсутдин	40
ГО г. Уфа	р. Уфа	50
ГО г. Уфа	р. Белая	70
п. Кусимовский Рудник МР Абзелиловский район	оз. Банное	60
п. Кандры МР Туймазинский район	оз. Кандрыкуль	80
п. Алга МР Давлекановский район	оз. Аслыкуль	50
г. Туймазы МР Туймазинский район	Туймазинское вхр.	50
п. Павловка МР Нуримановский район	Павловское вхр.	50
п. Павловка МР Нуримановский район	Павловское вхр.	50
п. Белое Озеро МР Гафурийский район	оз. Белое	60
п. Николо-Березовка МР Краснокамский район	р. Кама	50
с. Нугуш МР Мелеузовский район	Нугушское вдхрн.	100
Итого	12	710

## 2.2 Прогноз техногенных ЧС

По статистическим данным за 10 лет в январе на территории Республики Башкортостан произошла 1 ЧС техногенного характера.

Из чрезвычайных ситуаций техногенных характера наиболее вероятны ЧС, связанные:

- с дорожно-транспортными происшествиями (вероятность 0,1 в Альшеевском, Благовещенском районах и в ГО г. Уфа, в целом за республику вероятность менее 0,1);

- с авариями на ж/д транспорте (вероятность 0,1 в ГО г. Уфа, в целом за республику вероятность менее 0,1);

- с авариями на коммунальных системах жизнеобеспечения (вероятность 0,1 в ГО г. Уфа, в целом за республику вероятность менее 0,1);

- с авариями, связанными с нарушениями в работе функционирования ЛЭП и связи, нарушениями в работе транспорта и коммунальных служб, обусловленных неблагоприятными явлениями (вероятность 0,1 в Белорецком и Бурзянском районах, в целом за республику вероятность менее 0,1);

- с авариями на производстве (вероятность 0,1 в Туймазинском и Иглинском районах, в целом за республику вероятность менее 0,1);

- с авариями на трубопроводном транспорте и на производственных объектах нефтяной и химической отраслей (вероятность 0,1 в Бурзянском и Салаватском районах и в ГО г. Уфа, в целом за республику вероятность менее 0,1);

- с пожарами в зданиях (сооружениях) жилого, административного, учебно-воспитательного, социального, культурно-досугового назначения, здравоохранения (вероятность 0,1 в Белебеевском и Янаульском районах, в целом за республику вероятность менее 0,1).

Согласно расчетным данным (методические рекомендации по организации взаимодействия центров мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций регионального и территориального уровней, утвержденные первым заместителем министра по делам ГО, ЧС и ликвидации последствий стихийных бедствий Ю.Л. Воробьевым 2004 г.) в январе 2019 года подвержены техногенным аварийным чрезвычайным ситуациям следующие муниципальные районы и города: Альшеевский, Бурзянский, Белорецкий, Белебеевский, Благовещенский, Иглинский, Салаватский, Туймазинский районы и ГО г. Уфа (приложения № 5, 6).

При этом прогнозируется возникновение ЧС не выше локального уровня.

#### Дорожно-транспортные происшествия

Анализ статистических данных за 10 лет показал, что количество ДТП в январе значительно ниже, чем в декабре. Распределение количества ДТП по месяцам с 2008 по 2017 гг. представлено на диаграмме (рисунок 4).



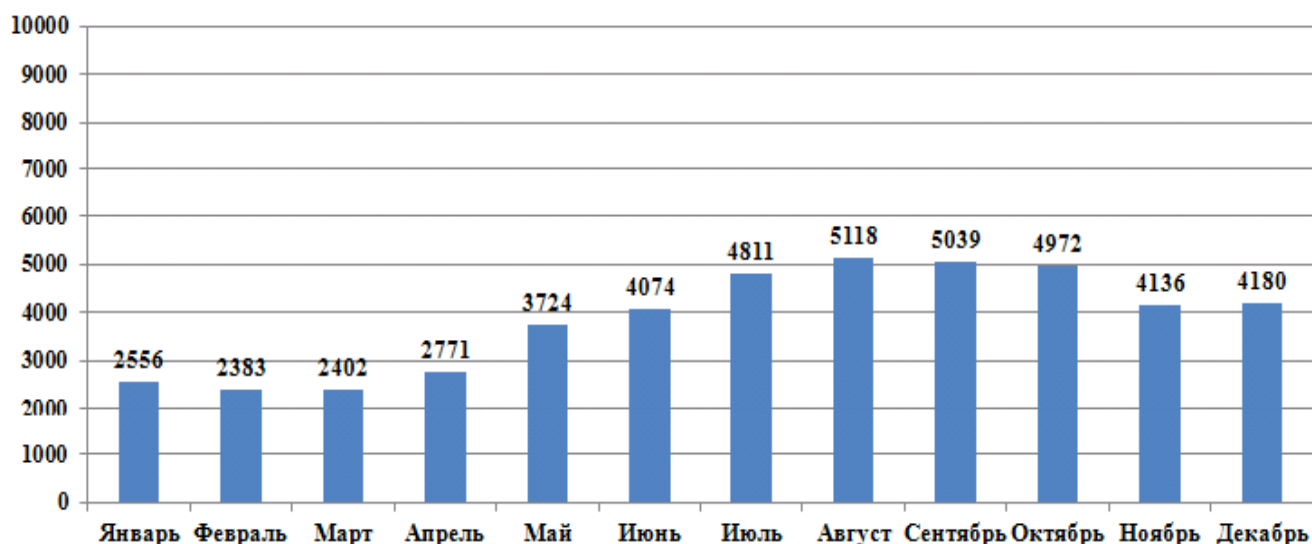


Рисунок 4 - Количество ДТП по месяцам с 2008 по 2017 гг.

Основными причинами, приводящими к возникновению ДТП, являются:

- неблагоприятные погодные условия;
- неудовлетворительное состояние дорожного полотна;
- управление транспортным средством в нетрезвом состоянии;
- нарушение правил обгона;
- превышение установленной скорости движения.

Анализ дорожно-транспортных происшествий за январь с 2009 по 2018 гг. показывает, что минимальное количество ДТП в январе было зарегистрировано в 2018 г. (227), а максимальное количество в 2017 г. (275).

Предположительно, в январе 2019 года количество ДТП будет на уровне среднееголетнего значения (252) (рисунок 5).

В зоне риска участки федеральных и региональных дорог с интенсивным и скоростным движением на территории следующих муниципальных образований: Белорецкий, Благоварский, Дюртюлинский, Иглинский, Илишевский, Кармаскалинский, Куюргазинский, Стерлитамакский, Туймазинский, Уфимский районы и ГО г. Уфа.

#### Происшествия на железнодорожном транспорте

Возможны аварии и происшествия, связанные с неисправностью путей, подвижного состава, средств сигнализации, централизации и блокирования; с ошибкой диспетчеров; невнимательностью и халатностью машинистов.

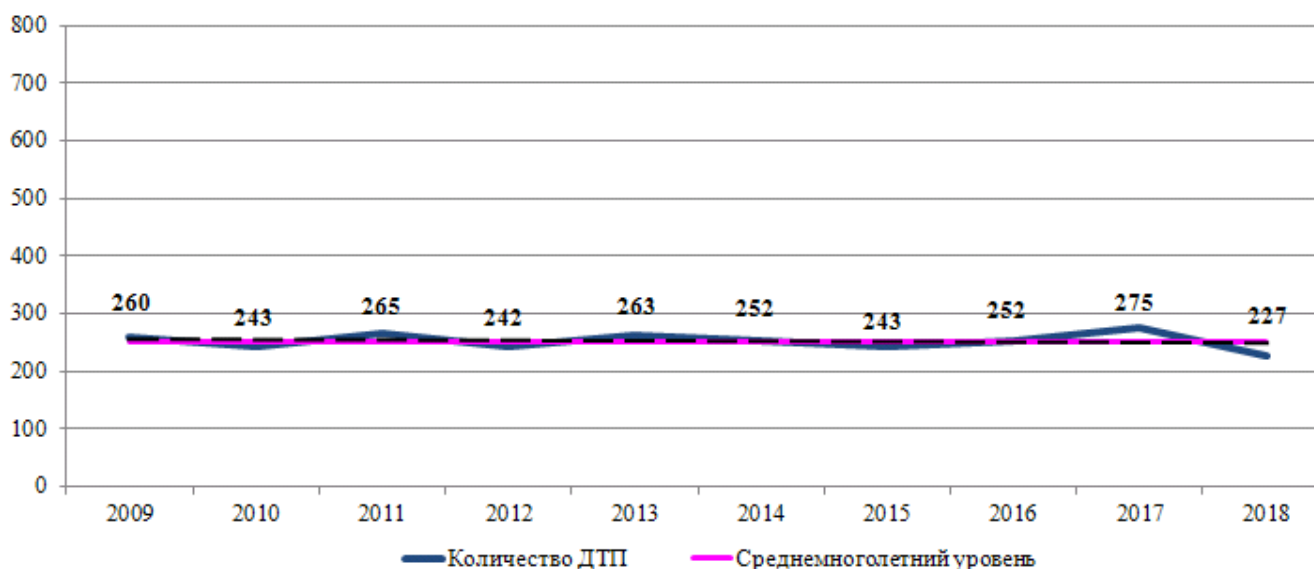


Рисунок 5 - Количество ДТП в январе с 2009 по 2018 гг.

Данному риску наиболее подвержены Альшеевский, Белорецкий, Иглинский, Кармаскалинский, Мелеузовский, Туймазинский, Уфимский, Учалинский, Чишминский районы, ГО г. Уфа.

Наибольшая вероятность возникновения происшествий на железнодорожных переездах в связи с нарушением правил дорожного движения в ГО г. Уфа и Уфимском районе.

#### Происшествия на воздушном транспорте

На объектах воздушного транспорта на территории республики, в рассматриваемом периоде, прогнозируются ЧС не выше локального уровня.

Над территорией республики проходят внутренние и международные воздушные трассы, по которым летают самолеты из Европы и Юго-Восточной Азии.

Всего над территорией республики проходит:

- международных воздушных трасс – 11, протяженностью - 7453 км;
- внутренних воздушных трасс – 21, протяженностью - 7289 км;
- местных воздушных линий – 3, протяженностью - 879 км.

Возможны аварии и происшествия, связанные с человеческим фактором, технической неисправностью оборудования, плохими погодными условиями, угрозой террористического акта. Наибольшая вероятность возникновения происшествий в международном аэропорту Уфа (Уфимский район).

#### На речном транспорте

На объектах речного транспорта, в рассматриваемом периоде, ЧС не прогнозируется.

#### На трубопроводном транспорте

Существует вероятность возникновения происшествий, связанных с разливом нефти и нефтепродуктов, возникновения аварий на магистральных газо-нефте-, продуктопроводах. Наибольшая вероятность возникновения происшествий в Уфимском и Белокатайском районах.

### Техногенные пожары

Статистические данные за 10 лет показали, что в январе имеет место уменьшение количества техногенных пожаров по сравнению с декабрем.

Распределение количества пожаров по месяцам с 2008 по 2017 гг. представлено на диаграмме (рисунок 6).

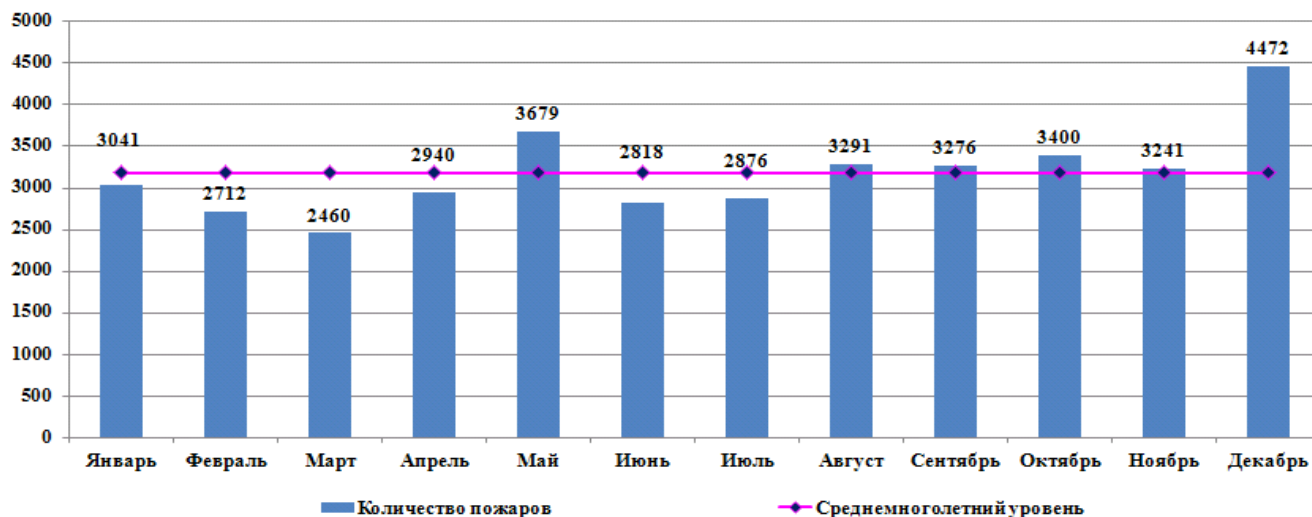


Рисунок 6 – Количество техногенных пожаров по месяцам с 2008 по 2017 гг.

Анализ пожаров в январе за период 2009-2018 гг. показывает, что минимальное количество пожаров было зарегистрировано в 2017 г. (228), а максимальное количество в 2018 г. (382).

В январе 2019 года количество пожаров будет находиться на уровне среднегодовых значений (304) (рисунок 7).

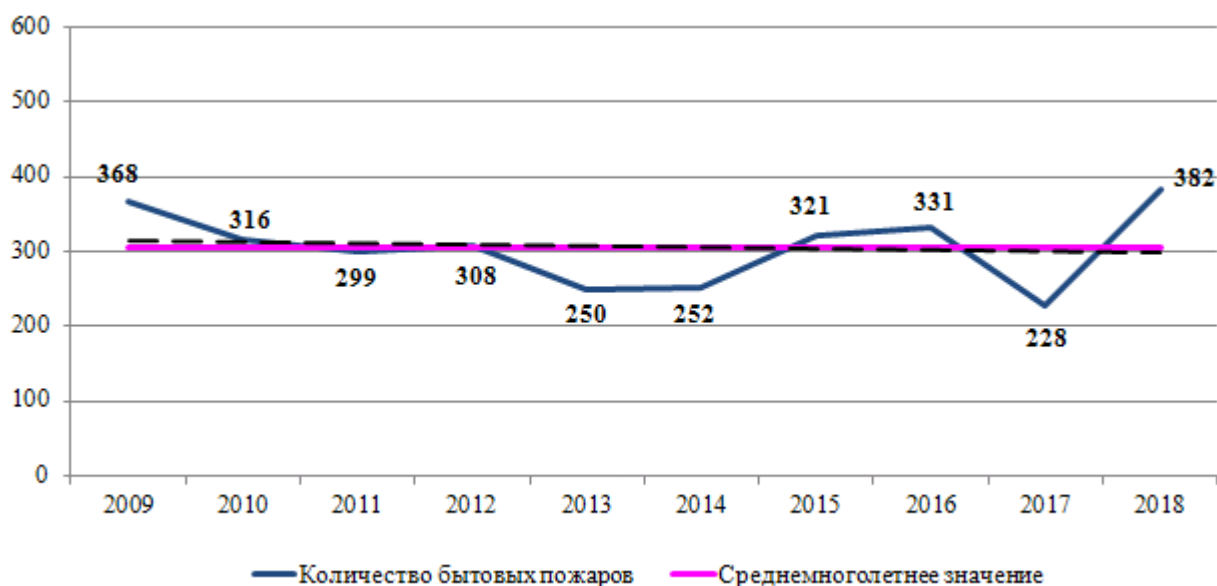


Рисунок 7 - Количество техногенных пожаров в январе с 2009 по 2018 гг.

Основными причинами возможных пожаров в январе могут стать:

- 1) В зданиях жилого, социально-культурного и бытового назначения:

- замыкание или неисправность электропроводки;
- использование неисправных электроприборов или использование приборов с мощностью большей, чем позволяет электрическая сеть;
- неисправность печного или газового оборудования;
- неосторожное обращение с огнем;
- нарушение правил пожарной безопасности.

2) На промышленных объектах и объектах сельскохозяйственного назначения:

- замыкание или неисправность электропроводки;
- нарушение правил пожарной безопасности в технологическом процессе;
- курение в неустановленных местах.

В данный период возрастает вероятность взрывов бытового газа в частных жилых домах из-за нарушения правил безопасности при использовании газового оборудования для отопления помещений. Анализ показывает, что основными причинами взрывов газа в жилых домах является изношенность подводящих газовых трубопроводов, бытовых приборов и оборудования, а также самовольное подключение жителей к газовым сетям. Большое количество взрывов газа в жилых домах связано с бесконтрольным использованием населением газовых баллонов.

#### Аварии на системах ЖКХ и энергосистемах

За аналогичный период прошлых лет аварий, вызвавших чрезвычайные ситуации на системах жилищно-коммунального хозяйства и энергосистемах, не зарегистрировано.

Существует вероятность возникновения чрезвычайных ситуаций и аварий на коммунальных системах жизнеобеспечения населения – объектах теплоснабжения, горячего и холодного водоснабжения, газоснабжения и электроснабжения.

Основными причинами возникновения аварий на системах жилищно-коммунального хозяйства являются ветхое оборудование котельных, тепловых и водопроводных и канализационных сетей, а также «человеческий фактор».

Возможны отдельные локальные отключения коммунальных энергоресурсов, вследствие обрыва кабелей электросети из-за сильного ветра и гололедно-изморозевых отложений на проводах.

Аварии на системах ЖКХ и энергосистемах на территории республики не представляют угрозу для жизни людей, но могут привести к негативным последствиям и нарушению условий жизнедеятельности населения.

### **2.3 Прогноз биолого-социальных ЧС**

По статистическим данным за 10 лет в январе на территории Республики Башкортостан чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера не зарегистрировано.

По данным Территориального управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Республике Башкортостан во всех муниципальных районах Республики Башкортостан

возникновения биолого-социальных чрезвычайных ситуаций, обусловленных ухудшением эпидемиологической, эпизоотической, фитосанитарной обстановки не прогнозируется.

#### Эпидемиологическая обстановка

Анализ многолетних данных заболеваемости в январе позволяет предположить, что возможен сезонный подъём заболеваемости воздушно-капельными инфекциями (рисунок 8).

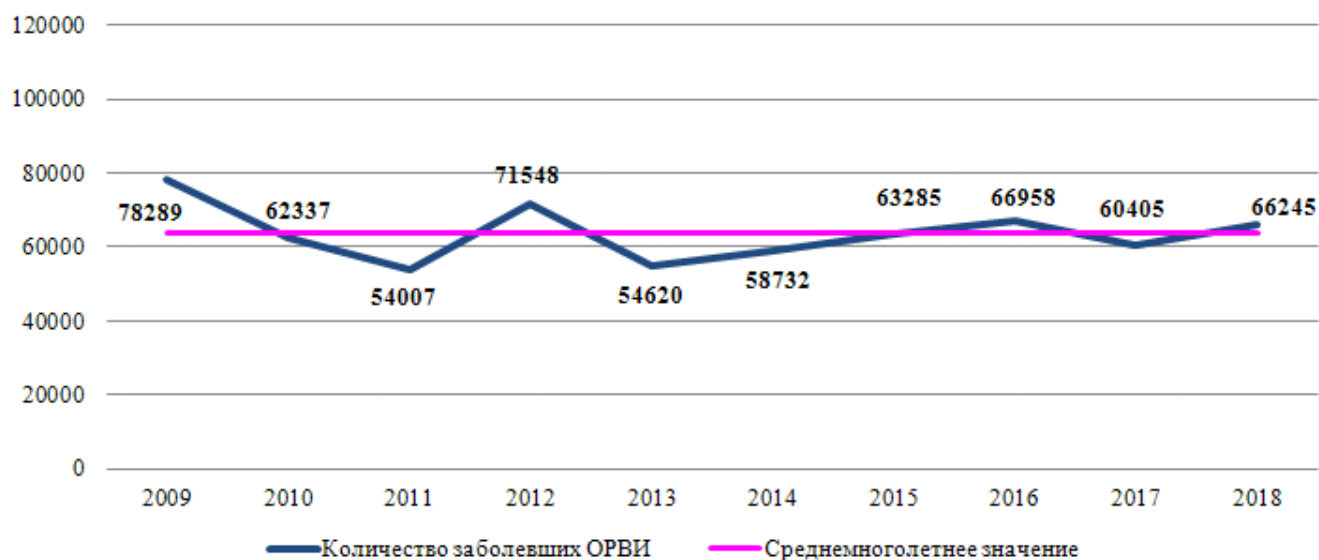


Рисунок 8 - Заболеваемость ОРВИ в январе с 2009 по 2018 гг.

Территориальным управлением Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Республике Башкортостан ежедневно ведется мониторинг эпидемиологической ситуации.

В республике проводятся плановые противоэпидемические и санитарно-гигиенические мероприятия по профилактике ОРВИ и гриппа.

Уровень заболеваемости инфекционными болезнями, управляемыми средствами специфической профилактики (эпидемическим паротитом, менингококковой инфекцией) ожидается на уровне для этого сезона года.

Заболеваемость острыми кишечными инфекциями, сальмонеллезом, вирусным гепатитом А в январе будет находиться на уровне среднемноголетних значений. Основными причинами возможных вспышек могут стать: употребление недоброкачественной питьевой воды и нарушение санитарно-гигиенических норм в технологическом процессе приготовления пищи на объектах общественного питания, и не соблюдение личной гигиены.

Контроль качества питьевой воды проводится на 23 водозаборах, количество отобранных проб воды – 92 в сутки.

#### Эпизоотическая обстановка

Согласно многолетним наблюдениям на территории республики в январе ЧС, вызванных особо опасными болезнями сельскохозяйственных животных, не зарегистрировано. Имелись единичные случаи заболеваемости животных бешенством.

С начала года зарегистрировано 11 случаев заболевания животных бешенством. В настоящее время действуют 2 карантина по бешенству в Буздякском районе и ГО г. Нефтекамск.

На всей территории республики основной задачей остается регулирование численности лисиц и безнадзорных животных как основных распространителей болезни.

Заболееваемость животных бешенством в 2018 году ожидается на уровне среднемноголетних значений (14) (рисунок 9).

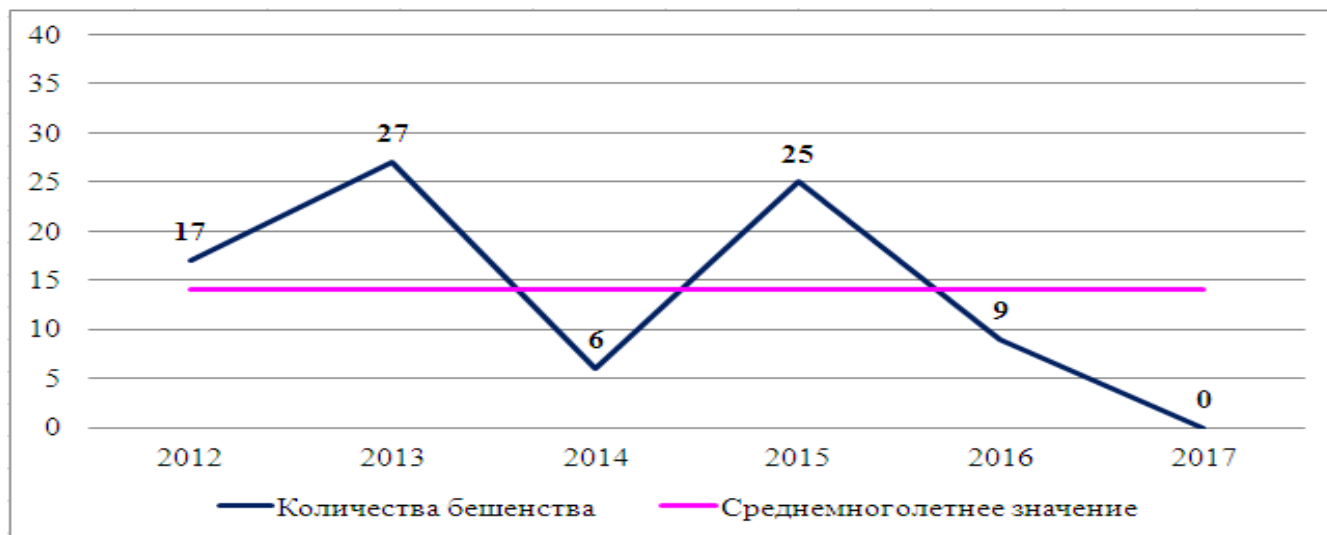


Рисунок 9 – Заболееваемость животных бешенством с 2012 по 2017 гг.

Сохраняется вероятность заболееваемости геморрагической лихорадкой с почечным синдромом на уровне среднемноголетних значений.

#### Фитосанитарная обстановка

В рассматриваемом периоде вероятность возникновения биолого-социальных чрезвычайных ситуаций, обусловленных ухудшением фитосанитарной обстановки не прогнозируется.

### **3. Рекомендации по снижению рисков и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций**

В целях снижения вероятности возникновения чрезвычайных и аварийных ситуаций и смягчения их последствий рекомендуется организовать и обеспечить:

уточнение плана действий (взаимодействий) по предупреждению и ликвидации ЧС с учётом источника прогнозируемой ЧС и мест его вероятного возникновения;

заблаговременное введение соответствующих режимов функционирования для органов управления и сил БТП РСЧС;

работу межведомственных оперативных групп, включить в их состав представителей Минздрава России, МВД России, дорожных служб с инженерной техникой, а так же представителей органов местного самоуправления;

мониторинг обстановки на федеральных, региональных и местных автомобильных дорогах;

информирование дальнбойщиков по обстановке на автомобильных дорогах в сети радиосвязи;

заблаговременное ограничение движения транспортных средств на опасных участках дорог совместно с МВД России и ФКУ Упрдор «Приуралье» исходя из метеорологического прогноза;

при неблагоприятных погодных явлениях (сильные осадки, сильный ветер) и увеличения объемов перевозок опасных грузов, необходимо проводить дополнительный (сезонный) инструктаж водителей, осуществлять контроль технического состояния транспорта, используемого для перевозки опасных грузов (АХОВ, нефтепродуктов) с целью предупреждения ДТП, обеспечить контроль готовности спасательных служб к реагированию на ДТП;

особый контроль объектов жилищно-коммунального хозяйства и энергетического комплекса, проверить наличие резервных источников питания и их исправность на социально-значимых объектах и объектах с круглосуточным пребыванием людей;

своевременное проведение диагностики, плановые регламентные и ремонтные работы, замену устаревшего газового оборудования и сетей газоснабжения; следить за противопожарным состоянием в жилых домах и объектах соцкультбыта;

регулярные выступления в СМИ о повышенной опасности использования неисправных дополнительных источников потребления электроэнергии, в целях профилактики техногенных пожаров, а также организовать разъяснительную работу среди населения по соблюдению правил дорожного движения;

оперативное доведение информации до руководителей объектов, на которых существует угроза возникновения ЧС;

контроль санитарного состояния питьевой воды и канализационных стоков;

информирование населения, выезжающего за рубеж, через туристические агентства о санитарно-эпидемиологической обстановке;

эпидемиологический контроль заболеваемости: острыми респираторными вирусными инфекциями (ОРВИ), гриппом, геморрагической лихорадкой с почечным синдромом (ГЛПС), клещевым вирусным энцефалитом и боррелиозом, бешенством;

мероприятия по охране жизни людей на водных объектах.