

**Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций
на территории Республики Башкортостан с 27.09.2018 по 03.10.2018**
(подготовлен на основании информации ФГБУ «Башкирское УГМС»,
ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России по Республике Башкортостан»,
Территориального управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека по Республике Башкортостан,
Управления ветеринарии Республики Башкортостан,
сайт «Гисметео» (<https://www.gismeteo.ru>))

1 Обстановка за прошедшую неделю (с 20 по 26.09.2018)

1.1 Чрезвычайные, аварийные ситуации и другие происшествия

За прошедшую неделю на территории Республики Башкортостан зарегистрирована 1 чрезвычайная ситуация (АППГ – 0):

05.00 (мск) 20.09.2018 произошел хлопок бытового газа в жилом кирпичном одноэтажном 4-х квартирном доме в н.п. Улукулево, ул. Строителей, 59. Распоряжением Главы администрации МР Кармаскалинский район от 20.09.2018 №514 введен режим функционирования «ЧРЕЗВЫЧАЙНАЯ СИТУАЦИЯ». В результате ЧС пострадало 4 человека, из них погибло 2 человека, спасено 2 человека. Материальный ущерб 5 666 849 руб.

На контроле Главного управления МЧС России по Республике Башкортостан чрезвычайных ситуаций нет.

На территории Республики Башкортостан за отчетный период произошло 49 техногенных пожаров, погиб 1 человек (АППГ – 75 техногенных пожаров, погиб 1 человек).

За отчетный период произошло 87 ДТП, погибло 9 человек (АППГ– 79 ДТП, погибло 10 человек).

1.2 Метеорологическая обстановка

ОЯ: с 03.09.2018 на реках бассейна р. Белая наблюдается низкая межень (уровень воды ниже минус 120 см в течение 10 дней и более).

НЯ: 21-25.09 в Баймакском районе 5 чрезвычайный класс пожароопасности. 22-23.09 ночью местами заморозки в воздухе и на почве 0,-2°С.

1.3 Гидрологическая обстановка

На водных объектах Республики Башкортостан наблюдается низкая межень. Выпадающие осадки мало сказываются на величине поверхностного стока, в настоящее время дальнейшее падение уровня воды не наблюдается.

1.4 Экологическая обстановка

Экологическая обстановка находится в норме.

1.5 Радиационная, химическая и бактериологическая обстановка

Радиационная, химическая и биологическая обстановка находится в пределах допустимых значений.

Величина радиационного фона находится в пределах 7-17 мкр/ч, что соответствует естественному фону.

1.6 Обстановка на энергосистемах и объектах ЖКХ

Происшествий на энергосистемах и объектах ЖКХ не зарегистрировано.

1.7 Космический мониторинг

По данным космического мониторинга за отчётный период зарегистрировано 8 термических точек (АППГ – 2).

С начала 2018 года зарегистрировано 290 термических точек (АППГ – 112).

1.8 Лесопожарная обстановка

Распоряжением Правительства Республики Башкортостан от 11.05.2018 № 419-р в лесном фонде на территории республики с 11 мая 2018 года до особого распоряжения введён «ОСОБЫЙ ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ РЕЖИМ».

На территории Республики Башкортостан в рассматриваемом периоде зарегистрированы 2 очага природных пожаров (АППГ – 1).

Всего с начала пожароопасного периода 2018 года на территории Республики Башкортостан возникло 144 очага природных пожаров (по сравнению с аналогичным периодом прошлого года – 39 очагов) на общей площади 898,8808 га (по сравнению с аналогичным периодом прошлого года – 354,62 га, увеличение на 544,2608 га).

1.9 Биолого-социальная обстановка

Биолого-социальная обстановка находится в норме.

По данным Территориального управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Республике Башкортостан зарегистрированы следующие виды заболеваний: ОРВИ, геморрагическая лихорадка с почечным синдромом.

ОРВИ

Зарегистрировано на территории республики – 18134 случая (АППГ – 19677), в том числе в ГО г. Уфа - 5251 случай (АППГ г. Уфа – 6002);

Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом

Зарегистрировано по республике 49 случаев (АППГ – 63), в том числе в ГО г. Уфа – 17 случаев (АППГ – 21).

С начала года по состоянию на 25 сентября 2018 года количество лиц, обратившихся в ЛПУ по поводу укусов клещей составило 9940 человек (АППГ – 10473). Зарегистрировано 22 случая заболевания клещевым вирусным энцефалитом (АППГ – 22) и 20 случаев заболевания клещевым боррелиозом (АППГ – 33).

Эпизоотическая обстановка

Главным управлением МЧС России по Республике Башкортостан ежедневно производится взаимодействие с Управлением ветеринарии Республики Башкортостан по уточнению сведений о новых выявленных случаях бешенства и о снятии с контроля.

С начала 2018 года на территории Республики Башкортостан зарегистрировано 8 случаев заболевания животных бешенством, на контроле 3 случая (АППГ – 0).

№ п/п	Муниципальное образование	Населённый пункт	Описание случая (вид животного/ кол-во очагов, заболело/ пало)	Дата введения карантина, № документа, кем подписан
1	МР Кушнаренковский район	деревня Новоакбашево	Барсук/1, 1/1	С 08.08.2018 Указ Главы Республики Башкортостан № УГ-131 от 10.08.2018
2	МР Аургазинский район	деревня Асавбашево	Кошка/1, 1/1	С 17.09.2018 Указ Главы Республики Башкортостан № УГ-169 от 17.09.2018
3	МР Федоровский район	село Федоровка	Кошка/1, 1/1	С 19.09.2018 Указ Главы Республики Башкортостан № УГ-170 от 19.09.2018

Фитосанитарная обстановка

Фитосанитарная обстановка на территории Республики Башкортостан находится в норме.

1.10 Обстановка на водных объектах

За отчётный период происшествия с гибелью человека на водных объектах Республики Башкортостан не зарегистрированы (АППГ – 0).

1.11 Оправдываемость прогноза

На рассматриваемом интервале времени прогноз оправдался.

2 Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций на территории Республики Башкортостан с 27.09.2018 по 03.10.2018

2.1 Прогноз неблагоприятных и опасных явлений

По многолетним наблюдениям основными источниками возможных ЧС природного характера в сентябре-октябре могут стать следующие природные явления: резкие изменения погоды, сильный ветер, очень сильные или продолжительные осадки, ливень, гроза, туман, заморозки, низкая межень, переувлажнение почвы, ранее появление или установление снежного покрова, природные пожары (в целом за республику вероятность < 0,1).

По сведениям ФГБУ «Башкирское УГМС» средняя месячная температура воздуха в сентябре ожидается около нормы (норма – +10,7°С), месячное количество осадков – около нормы (норма 30-70 мм).

Прогноз погоды на предстоящий месяц ФГБУ «Башкирское управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды» направляет в адрес Главного управления МЧС России по Республике Башкортостан 30 числа.

2.2 Прогноз погоды на 7 суток

27.09 Облачная погода, днем с прояснениями. Ночью дождь, местами небольшой; днем небольшой дождь, по востоку до умеренного. Ветер юго-западный 5-10м/с, порывы до 17м/с. Температура воздуха ночью +5,+10°С,

днем +10,+15°C. На отдельных участках автодорог ночью и утром туман с видимостью 500-1000м.

28.09 Облачная погода с прояснениями. Небольшие дожди, местами до умеренных. Ветер юго-западный, западный 9-14м/с, порывы 15-20м/с. Температура воздуха ночью +2,+7°C, днем +7,+12°C.

29.09 Облачная погода с прояснениями. Небольшие дожди, по северу до умеренных, по югу республики без осадков. Ветер западный, юго-западный 9-14м/с, порывы до 15-20 м/с. Температура воздуха ночью +2-+7°C, днем +10-+15°C.

30.09 Переменная облачность. Дожди. Ветер переменных направлений 0-4 м/с. Температура воздуха ночью +4-+6°C, днем +7-+8°C.

01.10 Переменная облачность. Ветер переменных направлений 3-10 м/с. Температура воздуха ночью +4-+6°C, днем +7-+10°C.

02.10 Переменная облачность. Ветер юго-западный 3-10 м/с. Температура воздуха ночью +5-+7°C, днем +9-+11°C.

03.10 Малооблачно, без осадков. Ветер переменных направлений 3-12 м/с. Температура воздуха ночью +4-+8°C, днем +10-+12°C.

2.3 Прогноз чрезвычайных ситуаций природного характера

Основными источниками возможных ЧС, аварий и происшествий в сентябре могут стать следующие опасные метеорологические явления: резкие изменения погоды, сильный ветер, очень сильные или продолжительные осадки, ливень, гроза, туман, заморозки, низкая межень, переувлажнение почвы, ранее появление или установление снежного покрова, природные пожары (в целом за республику вероятность < 0,1).

Интенсивное выпадение осадков в виде дождя на территории республики может привести к снижению видимости, затруднению движения автотранспорта, особенно большегрузной техники, как следствие, к дорожно-транспортным происшествиям. Сильные осадки с порывистым ветром могут вызвать падение деревьев, нарушение электроснабжения, обрушение конструкций зданий и сооружений.

2.3.1 Прогноз гидрологической обстановки

В результате установления засушливого периода наблюдается истощение водных масс в русловой сети бассейна р. Белая. По данным ФГБУ «Башкирское УГМС» в предстоящую неделю ожидается незначительные колебания уровней воды.

2.3.2 Прогноз по лесопожарной обстановке

В сентябре-октябре прогнозируется возникновение природных пожаров на уровне среднесезонных значений, но количество пожаров может измениться в зависимости от погодных условий. Основными источниками возникновения природных пожаров могут стать: сельскохозяйственный пал, неосторожное обращение с огнём граждан, а также грозовые разряды.

По многолетним наблюдениям к наиболее пожароопасным районам относятся: Абзелиловский, Баймакский, Белорецкий, Бурзянский, Зилаирский, Зианчуринский, Ишимбайский, Кугарчинский, Учалинский и Хайбуллинский

районы. Чрезвычайных ситуаций, вызванных природными пожарами, не прогнозируется.

2.3.3 Космический мониторинг

Существует вероятность обнаружения термических аномалий на всей территории республики.

2.3.4 Сейсмологический прогноз

Территория Республики Башкортостан характеризуется низкой сейсмической опасностью. Возникновение землетрясений не прогнозируется, существует вероятность возникновения карстовых провалов (в целом за республику вероятность $< 0,1$).

2.3.5 Прогноз агрометеорологической обстановки

На территории республики в сентябре-октябре возможно возникновение ЧС, связанных с опасным агрометеорологическим явлением (переувлажнение почвы, ранее появление и установление снежного покрова).

2.4 Прогноз чрезвычайных ситуаций техногенного характера

По статистическим данным за 10 лет в сентябре на территории Республики Башкортостан произошли 4 ЧС техногенного характера (3 – ДТП; 1 – падение летательного аппарата).

Из техногенных в сентябре 2018 года наиболее вероятны ЧС, связанные:

- с дорожно-транспортными происшествиями (вероятность $0,1$ в Белорецком, Буздякском, Стерлитамакском и Уфимском районах, в целом за республику вероятность менее $0,1$);

- с авариями на производстве (вероятность $0,2$ в г. Уфе, 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 Белебеевском районе и в г. Уфа, в целом за республику вероятность менее $0,1$);

- с обнаружением источника ионизирующего излучения (вероятность $0,1$ в г. Уфа, в целом за республику вероятность менее $0,1$).

По статистическим данным за 10 лет в октябре на территории Республики Башкортостан произошли 2 ЧС техногенного характера:

1. 13.10.2012 произошло ДТП на перекрестке улиц Жукова и Гагарина с участием грузового автомобиля «Шах-Ман» и 10 легковых автомобилей. Причина ДТП – отказ тормозной системы у грузового автомобиля. В результате ДТП погибших нет, пострадало 3 человека, спасено 3 человека. Материальный ущерб составил 3,12 млн. руб.

2. 10.10.2016 произошло ДТП на автодороге республиканского значения Р-317 Бирск-Караидель-Тастуба, на 57 км у н.п. Байкибашево на территории МР Караидельский район Республики Башкортостан с участием двух легковых автомобилей KIA и Ниссан. В результате ДТП пострадало 8 человек, из них погибло 5 человек (4 взрослых и 1 ребёнок), и спасено 3 человека (2 взрослых и 1 ребёнок).

Из техногенных ЧС в октябре наиболее вероятны, связанные:

- с дорожно-транспортными происшествиями (вероятность 0,1 в МР Караидельский, Чекмагушевский район 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. Салават, 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 МР Куюргазинский район и в ГО г. Уфа, в целом за республику вероятность менее 0,1).

Согласно расчётным данным (методическим рекомендациям по организации взаимодействия центров мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций регионального и территориального уровней, утверждённых Первым заместителем министра по делам ГО, ЧС и ликвидации последствий стихийных бедствий Ю.Л. Воробьёвым 2004 г.) в сентябре 2018 года подвержены техногенным авариям и чрезвычайным ситуациям следующие муниципальные районы и города: Белебеевский, Белорецкий, Благоварский, Буздякский, Мелеузовский, Стерлитамакский, Уфимский районы и город Уфа (приложение № 2).

Согласно расчётным данным (методическим рекомендациям по организации взаимодействия центров мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций регионального и территориального уровней, утверждённых первым заместителем министра по делам ГО, ЧС и ликвидации последствий стихийных бедствий Ю.Л. Воробьёвым 2004 г.) в октябре 2018 г. подвержены техногенным аварийным и чрезвычайным ситуациям следующие муниципальные районы и города: Караидельский, Куюргазинский и Чекмагушевский районы и ГО г. Уфа, ГО г. Салават (приложение №3).

2.4.1 Риски возникновения техногенных пожаров

Прогнозируется возникновение пожаров на объектах жилого комплекса, социально-культурного и бытового назначения. Основными причинами пожаров 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 огнём;
 - другие нарушения правил пожарной безопасности.

В данный период возрастает вероятность взрывов бытового газа в частных жилых домах из-за нарушения правил безопасности при использовании газового оборудования. 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.

2) на промышленных объектах и объектах сельскохозяйственного назначения:

замыкание или неисправность электропроводки;

нарушение правил пожарной безопасности в технологическом процессе;

курение в неустановленных местах.

2.4.2 Риски возникновения ЧС на транспорте

Прогнозируется затруднение движения автотранспорта, ограничение пропускной способности, увеличение мелких аварий на участках федеральных трасс, где производятся работы по ремонту и реконструкции, возникновение дорожно-транспортных происшествий на автодорогах регионального и федерального значения М-5 и М-7, Р-240.

Номер (наименование дороги)	Муниципальный район	км по автодороге (протяженность)	Вид опасного участка	Силы и средства реагирования (время реагирования)
Республика Башкортостан				
М5 «Урал»	МР Туймазинский район	1280-1286 км (6 км)	Опасный участок дороги (ограничение видимости)	48-ПСЧ (18 мин) БСМП (18 мин) ГИБДД (18 мин)
М5 «Урал»	МР Чишминский район	1415-1445 км (29 км)	Опасный участок дороги (крутые повороты, перепады высот, плохая видимость, высокая насыпь)	95-ПСЧ (15 мин) БСМП (15 мин) ГИБДД (15 мин)
М7 «Волга»	МР Кушнаренковский район	1250-1312 км (62 км)	Опасный участок дороги (крутой поворот с перепадом высот)	85-ПСЧ (20 мин) БСМП (20 мин) ГИБДД (20 мин)

Федеральные трассы М-5 и М-7 по участкам обслуживают 8 организаций.

Основными причинами, приводящими к возникновению ДТП, являются:

неблагоприятные погодные условия;

неудовлетворительное состояние дорожного полотна;

увеличение количества автотранспортных средств;

высокая интенсивность движения;

различные нарушения правил дорожного движения (управление транспортным средством в нетрезвом состоянии, выезд на полосу встречного движения, нарушение правил обгона, превышение установленной скорости движения, сознательное пренебрежение водителями и пешеходами правилами дорожного движения).

2.4.3 Риски возникновения ЧС на объектах ЖКХ

Сохраняется 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:

высокая степень изношенности оборудования котельных, тепловых и водопроводных сетей;
неблагоприятные погодные условия;
выход из строя технологического оборудования;
не соблюдение нормативов ремонтных работ;
нарушение правил эксплуатации технологического оборудования.

2.4.4 РХБ обстановка

Ухудшение радиационной, химической и биологической обстановки не прогнозируется.

2.5 Прогноз чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера

За последние 10 лет на территории Республики Башкортостан зарегистрирована 1 чрезвычайная ситуация биолого-социального характера:

05.10.2017 в связи с неблагоприятной эпизоотической обстановкой, связанной с заболеванием крупного рогатого скота ящуром, на территории МР Туймазинский район Республики Башкортостан с 05.10.2017 введён режим функционирования «ЧРЕЗВЫЧАЙНАЯ СИТУАЦИЯ» Распоряжением Главы администрации МР Туймазинский район от 05.10.2017 № 635. Указом Главы Республики Башкортостан от 10.10.2017 № УГ-178 определены угрожаемые зоны по ящуре территории муниципальных районов: Белебеевский, Буздякский, Туймазинский, Шаранский, установлены ограничительные мероприятия (карантин) с 05.10.2017. Распоряжением Главы администрации МР Туймазинский район от 07.11.2017 №717 отменен режим ЧС.

Воздушно-капельные инфекции: анализ многолетних данных заболеваемости в рассматриваемом периоде позволяет предположить, что заболеваемость воздушно-капельными инфекциями будет находиться на уровне среднесезонных значений, характерных для этого сезона года.

Кишечные инфекции: заболеваемость острыми кишечными инфекциями в рассматриваемом периоде будет находиться на уровне среднесезонных значений. Основными причинами возможных вспышек может стать: употребление недоброкачественной питьевой воды и нарушение санитарных норм в технологическом процессе приготовления пищи на объектах общественного питания, а также употребление, без предварительной обработки привозных овощей и фруктов.

Социально-значимые инфекции: ожидается дальнейшее снижение заболеваемости туберкулезом, венерическими и кожно-грибковыми заболеваниями.

Природно-очаговые инфекции: возможны случаи регистрации заболеваемости бешенством животных. На всей территории республики основной задачей остается регулирование численности лисиц и безнадзорных животных как основных распространителей болезни.

Заболеваемость геморрагической лихорадкой с почечным синдромом сохранится на уровне среднесезонных показателей.

В связи с сезонной активизацией клещей в природных очагах трансмиссивных инфекционных заболеваний прогнозируется вероятность инфицирования населения через их укусы.

Фитосанитарная обстановка

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

3 Рекомендуемые мероприятия по реагированию на прогноз

В связи с прогнозом возможных чрезвычайных ситуаций на территории Республики Башкортостан необходимо 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;

мониторинг обстановки на федеральных, региональных и местных автомобильных дорогах;

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;

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 объёмов перевозок опасных грузов, необходимо проводить дополнительный (сезонный) инструктаж водителей, осуществлять контроль за техническим состоянием 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;

контроль за санитарным состоянием питьевой воды и канализационных стоков;

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;

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

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

мероприятия по охране жизни людей на водных объектах.