

**Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций  
на территории Республики Башкортостан с 16.08.2018 по 22.08.2018**  
(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 09.08.2018 по 15.08.2018)**

**1.1 Чрезвычайные, аварийные ситуации и другие происшествия**

За прошедшую неделю на территории Республики Башкортостан чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано (АППГ – 0).

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

На территории Республики Башкортостан за отчетный период произошёл 51 техногенный пожар, погибло 5 человек (АППГ – 72 техногенных пожара, погибло 2 человека).

За отчетный период произошло 85 ДТП, погибло 19 человек (АППГ – 75 ДТП, погибло 6 человек).

**1.2 Метеорологическая обстановка**

**ОЯ:** не наблюдалось.

**НЯ:** в период с 9 по 10 августа местами по югу республики наблюдалась чрезвычайная пожароопасность 5 класса;

в период с 11 по 15 августа на территории в МР Хайбуллинский район наблюдался 5 чрезвычайный класс пожароопасности;

вечером 14 и ночью 15 августа в восточных районах республики наблюдался сильный ливень и очень сильный дождь.

**1.3 Гидрологическая обстановка**

На водных объектах Республики Башкортостан наблюдается меженный режим.

**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 зарегистрированы 3 термические точки (АППГ – 2).

С начала 2018 года зарегистрирована 241 термическая точка (АППГ – 84).

### **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 зарегистрировано 6 природных пожаров, на общей площади 5 га (АППГ – 2 природных пожара, на общей площади 4,5 га).

Всего с начала пожароопасного периода 2018 года на территории Республики Башкортостан возник 121 очаг природного пожара (по сравнению с аналогичным периодом прошлого года – 28 очагов, увеличение на 93 очага) на общей площади 822,0208 га (по сравнению с аналогичным периодом прошлого года – 343,16 га, увеличение на 478,8608 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 – 7399 случаев (АППГ – 8548), в том числе в ГО г. Уфа - 1966 случаев (АППГ г. Уфа – 2770);

#### Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом

Зарегистрирован по республике 61 случай (АППГ – 58), в том числе в ГО г. Уфа – 33 случая (АППГ – 36).

С начала года по состоянию на 14 августа 2018 года количество лиц, обратившихся в ЛПУ по поводу укусов клещей составило 8843 человека (АППГ – 9419). Зарегистрировано 10 случаев заболевания клещевым вирусным энцефалитом (АППГ – 9), и 11 случаев заболевания клещевым боррелиозом (АППГ – 18).

#### Эпизоотическая обстановка

Главным управлением МЧС России по Республики 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 6 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	ГО г. Уфа	Калининский район	Собака/1, 1/1	С 04.07.2018 Указ Главы Республики Башкортостан № УГ-102 от 04.07.2018
2	МР Мелеузовский район	деревня Смаково	Собака/1, 1/1	С 17.07.2018 Указ Главы Республики Башкортостан № УГ-115 от 17.07.2018
3	МР Кушнаренковский район	деревня Новоакбашево	Барсук/1, 1/1	С 08.08.2018 Указ Главы Республики Башкортостан № УГ-131 от 10.08.2018

### Фитосанитарная обстановка

Согласно представленным сведениям филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Республике Башкортостан с начала года по состоянию на 15 августа 2018 года на территории Республики Башкортостан на естественных лугах, пастбищах, обочинах дорог, лесополосах были обнаружены саранчовые (стадия развития: кубышка, личинка, имаго) на территории муниципальных районов: Абзелиловский, Баймакский, Дюртюлинский, Зианчуринский, Кугарчинский, Кушнаренковский, Куюргазинский, Мелеузовский, Стерлитамакский, Учалинский, Хайбуллинский, Шаранский районы, на общей площади 72870 га.

На полях Абзелиловского, Бурзянского, Дюртюлинского, Зианчуринского, Ишимбайского, Кугарчинского, Кушнарековского, Учалинского, Хайбуллинского районов обнаружен луговой мотылёк (стадия развития: гусеница, бабочка), на общей площади 13490 га.

#### **1.10 Обстановка на водных объектах**

За отчётный период зарегистрировано 1 происшествие с гибелью человека на водном объекте Республики Башкортостан (АППГ – 1).

#### **1.11 Оправдываемость прогноза**

На рассматриваемом интервале времени прогноз оправдался.

### **2 Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций на территории Республики Башкортостан с 16.08.2018 по 22.08.2018**

#### **2.1 Прогноз неблагоприятных и опасных явлений**

По многолетним наблюдениям основными источниками возможных ЧС природного характера в августе могут стать следующие природные явления: резкие изменения погоды, сильный ветер, очень сильные или продолжительные осадки, ливень, гроза, град, туман, природные пожары (в целом за республику вероятность < 0,1).

По сведениям ФГБУ «Башкирское УГМС» средняя месячная температура воздуха ожидается около нормы (норма +16,4°C).

Месячное количество осадков предполагается около нормы (норма 40-70 мм).

## **2.2 Прогноз погоды на 7 суток**

**16.08.2018** Переменная облачность. Без осадков, утром и днём по северу республики небольшой дождь, местами до умеренного, в отдельных районах грозы. Ветер северо-западный с переходом на южный 3-8 м/с, днём порывистый. Температура воздуха ночью +7,+12°C, днём +22,+27°C. Ночью и утром на отдельных участках автодорог туман, видимость 500-1000 м.

**17.08.2018** Облачная погода с прояснениями. Кратковременные дожди, местами небольшие, грозы, по югу республики без осадков. Ветер юго-западный с переходом на северо-западный 2-7 м/с, при грозах порывы до 18 м/с. Температура воздуха ночью +11,+16°C, днём +20,+25°C, по югу до +30°C.

**18.08.2018** Облачная погода с прояснениями. Местами небольшой кратковременный дождь. Ветер северный 7-12 м/с. Температура воздуха ночью +8,+13°C, при прояснениях до +4°C, днём +16,+21°C.

**19.08.2018** Переменная облачность, с прояснениями. Местами небольшие кратковременные дожди. Ветер переменных направлений 3-12 м/с. Температура воздуха ночью +12,+14°C, днём +16,+20°C.

**20.08.2018** Переменная облачность, с прояснениями. Без осадков. Ветер переменных направлений 2-9 м/с. Температура воздуха ночью +12,+15°C, днём +16,+18°C.

**21.08.2018** Ясно. Без осадков. Ветер переменных направлений 2-10 м/с. Температура воздуха ночью +10,+15°C, днём +19,+23°C.

**22.08.2018** Переменная облачность, с прояснениями. Местами небольшие кратковременные дожди. Ветер переменных направлений 1-14 м/с. Температура воздуха ночью +13,+18°C, днём +19,+26°C.

## **2.3 Прогноз чрезвычайных ситуаций природного характера**

Основными источниками возможных ЧС, аварий и происшествий в августе могут стать следующие опасные метеорологические явления: сильный ветер, очень сильные или продолжительные осадки, ливень, гроза, крупный град, туман, сильная жара, засуха почвенная и атмосферная, переувлажнение почвы, природные пожары.

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**

По данным от ФГБУ «Башкирское УГМС» на всех реках Республики Башкортостан сохранится меженный режим.

### **2.3.2 Прогноз по лесопожарной обстановке**

Наибольшую опасность в августе представляет пожароопасная обстановка. 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.

На территории Республики Башкортостан возможны природные пожары. 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 августе возможно возникновение ЧС, связанных с опасным агрометеорологическим явлением (переувлажнение почвы).

## **2.4 Прогноз чрезвычайных ситуаций техногенного характера**

По статистическим данным за 10 лет в августе на территории Республики Башкортостан произошли 4 ЧС техногенного характера (2 ДТП, 1 авиационная катастрофа, 1 внезапное обрушение зданий и сооружений).

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

- с дорожно-транспортными происшествиями (вероятность  $0,1$  в Белорецком, Мелеузовском, Кушнаренковом районах и г. Уфа, вероятность  $0,2$  в Стерлитамакском и Уфимском районах, в остальных районах и в целом за республику вероятность менее  $0,1$ );

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

- с авариями на авиатранспорте (вероятность  $0,1$  в Белебеевском районе, в остальных районах и в целом за республику вероятность менее  $0,1$ );

- с внезапным обрушением зданий, сооружений, пород (вероятность  $0,1$  в ГО г. Октябрьский, в остальных районах и в целом по республике вероятность менее  $0,1$ ).

Согласно расчётным данным (методические рекомендации по организации взаимодействия центров мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций регионального и территориального уровней, утверждённые первым заместителем министра по делам ГО, ЧС и ликвидации последствий стихийных бедствий Ю.Л. Воробьёвым 2004 г.) в августе 2018 года подвержены техногенным авариям и чрезвычайным ситуациям следующие муниципальные районы и города: Белебеевский, Белорецкий, Кушнаренковский, Мелеузовский, Стерлитамакский, Уфимский районы и г. Уфа, г. Октябрьский (приложение № 2).

#### **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;
  - и 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)
<b>Республика Башкортостан</b>				
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)	95-ПСЧ (15 мин) БСМП (15 мин)

			повороты, перепады высот, плохая видимость, высокая насыпь)	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**

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

Кишечные инфекции: заболеваемость острыми кишечными инфекциями в рассматриваемом периоде будет находиться на уровне среднемноголетних 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 среднепогодных показателей.

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

#### Фитосанитарная обстановка

Фитосанитарная обстановка в августе будет во многом зависеть от погодных условий. Возникновению чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера, обусловленных массовым поражением растений болезнями и вредителями, на территории республики наиболее подвержены муниципальные районы: Абзелиловский, Альшеевский, Баймакский, Белебеевский, Белорецкий, Благоварский, Буздякский, Дюртюлинский, Зианчуринский, Зилаирский, Ишимбайский, Кугарчинский, Учалинский, Чекмагушевский, Хайбуллинский, Шаранский районы.

В рассматриваемом периоде возникновение биолого-социальных ЧС, вызванных ухудшением фитосанитарной обстановки, прогнозируется не выше муниципального уровня.

### **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 дальнобойщиков 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.