

**Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций  
на территории Республики Башкортостан с 01.11.2018 по 07.11.2018**  
(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 25.10.2018 по 31.10.2018)**

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

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

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

На территории Республики Башкортостан за отчётный период произошло 78 техногенных пожаров, погиб 1 человек (АППГ – 93 техногенных пожара, погибло 5 человек).

За отчётный период произошло 113 ДТП, погибло 15 человек (АППГ – 89 ДТП, погибло 8 человек).

**1.2 Метеорологическая обстановка**

**ОЯ:** не наблюдалось.

**НЯ:** не наблюдалось.

**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 зарегистрировано 6 термических точек (АППГ – 0).

С начала 2018 года зарегистрировано 306 термических точек (АППГ – 143).

### 1.8 Лесопожарная обстановка

На территории Республики Башкортостан в рассматриваемом периоде зарегистрировано 2 очага природного пожара, на общей площади 6,8 га (АППГ – 0).

Всего с начала пожароопасного периода 2018 года на территории Республики Башкортостан возникло 148 очагов природных пожаров (по сравнению с аналогичным периодом прошлого года – 39 очагов, увеличение на 109 очагов), на общей площади 911,5808 га (по сравнению с аналогичным периодом прошлого года – 354,62 га, увеличение на 556,9608 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

Зарегистрировано на территории республики – 16076 случаев (АППГ – 17619), в том числе в ГО г. Уфа - 4793 случая (АППГ г. Уфа – 5144);

#### Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом

Зарегистрировано по республике 80 случаев (АППГ – 50), в том числе в ГО г. Уфа – 37 случаев (АППГ – 19).

#### 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 по состоянию на 31 октября 2018 года на территории Республики Башкортостан зарегистрировано 9 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 Аургазинский район	деревня Асавбашево	Кошка/1, 1/1	С 17.09.2018 Указ Главы Республики Башкортостан № УГ-169 от 17.09.2018
2	МР Федоровский район	село Федоровка	Кошка/1, 1/1	С 19.09.2018 Указ Главы Республики Башкортостан № УГ-170 от 19.09.2018
3	МР Кигинский район	«КФХ «Маннапов И.Ф.»	КРС/1, 1/1	С 02.10.2018 Указ Главы Республики Башкортостан № УГ-200 от 02.10.2018

#### Фитосанитарная обстановка

Фитосанитарная обстановка на территории Республики Башкортостан находится в норме.

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

За отчётный период происшествий с гибелью людей на водных объектах Республики Башкортостан не зарегистрировано (АППГ – 0).

### **1.11 Оправдываемость прогноза**

На рассматриваемом интервале времени прогноз оправдался.

## **2 Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций на территории Республики Башкортостан с 01.11.2018 по 07.11.2018**

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

По многолетним наблюдениям основными источниками возможных ЧС и происшествий в ноябре могут стать следующие опасные метеорологические явления: резкое изменение погоды, сильный ветер – до 27 м/с, сильный снегопад, налипание мокрого снега, сильный туман, гололёд, (в целом за республику вероятность < 0,1).

По сведениям ФГБУ «Башкирское УГМС» средняя месячная температура воздуха в ноябре ожидается -2,-5°C, что на 1-2°C выше нормы (норма -5,1°C). Месячное количество осадков ожидается близким к среднемноголетним значениям (норма 30 – 60 мм).

### **2.2 Прогноз погоды на 7 суток**

**01.11.2018** Облачная погода с прояснениями. Местами небольшой снег. Ветер западный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью -1,-6°C, при прояснении до -11°C, днём -3,+2°C. На автодорогах утром местами туман, видимость 500-1000 м.

**02.11.2018** Облачная погода. Местами небольшой мокрый снег, ночью по северу до умеренного, в отдельных районах налипание мокрого снега на провода и деревья, гололёд, ночью и утром на отдельных участках дорог снежный накат, гололедица. Ветер западный 5-10 м/с, порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью -2,+3°C, по востоку до -8°C, днём 0,+5°C.

**03.11.2018** Облачная погода. Местами небольшой мокрый снег. Ветер западный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью -2,+3°C, по востоку до -8°C, днём 0,+5°C.

**04.11.2018** Облачная погода с прояснениями. Местами небольшие осадки. Ветер переменных направлений 5-17 м/с. Температура воздуха ночью +2,+5°C, днём +3,+6°C.

**05.11.2018** Облачная погода. Местами небольшие осадки. Ветер переменных направлений 1-14 м/с. Температура воздуха ночью +2,+5°C, днём +3,+4°C.

**06.11.2018** Облачная погода. Местами небольшие осадки. Ветер переменных направлений 0-7 м/с. Температура воздуха ночью +1,+3°C, днём +2,+3°C.

**07.11.2018** Облачная погода. Местами небольшие осадки. Ветер переменных направлений 3-8 м/с. Температура воздуха ночью +3,+5°C, днём +4,+5°C.

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

Основными источниками возможных ЧС и происшествий в ноябре могут стать следующие опасные метеорологические явления: резкое изменение погоды, сильный ветер – до 27 м/с, сильный снегопад, налипание мокрого снега, сильный туман, гололёд.

По среднемноголетним данным сильный ветер наблюдался на территории следующих муниципальных районов: Абзелиловский, Альшеевский, Аургазинский, Баймакский, Белебеевский, Бирский, Благовещенский, Бураевский, Давлекановский, Дюртюлинский, Ермакеевский, 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. Сильное усиление ветра может вызвать падение деревьев, нарушение электроснабжения, обрушение конструкций зданий и сооружений.

В холодный период осадки выпадают в виде снега. Снежный покров формируется не сразу, период между появлением первого снежного покрова и образованием устойчивого снежного покрова составляет в среднем 20-30 дней. Средняя дата образования устойчивого снежного покрова 8-15 ноября, в горных районах 3-5 ноября.

Вероятность возникновения аварийных и чрезвычайных ситуаций природного характера в ноябре прогнозируется не выше муниципального уровня (в целом за республику вероятность  $< 0,1$ ).

### **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**

В ноябре на территории Республики Башкортостан ЧС 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**

В ноябре на территории Республики Башкортостан возникновение ЧС, связанных с опасными агрометеорологическими явлениями не прогнозируется.

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

По статистическим данным за 10 лет в ноябре на территории Республики Башкортостан произошла 1 ЧС техногенного характера (ДТП).

Из техногенных наиболее вероятны ЧС, связанные:

- с дорожно-транспортными происшествиями в связи с неблагоприятными метеорологическими условиями этого месяца (*вероятность 0,1 в Абзелиловском районе, в целом за республику вероятность менее 0,1*);

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

Согласно расчётным данным (*методические рекомендации 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 ноябре 2018 г. подвержены техногенным авариям и чрезвычайным ситуациям следующие муниципальные районы и города: ГО г. Уфа, ГО г. Салават, МР Абзелиловский район (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;

другие нарушения 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. 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 населения газовых баллонов.

### 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 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**

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

Сохраняется вероятность происшествий на водных объектах, связанных с гибелью людей, обусловленных с несоблюдением правил безопасности поведения на воде.

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 среднемноголетних показателей.

#### 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.