

**Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций
на территории Республики Башкортостан с 15.11.2018 по 21.11.2018**
(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 08.11.2018 по 14.11.2018)

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 103 техногенных пожара, погибло 2 человека (АППГ – 82 техногенных пожара, погибло 3 человека).

За отчётный период произошло 77 ДТП, погибло 8 человек (АППГ– 61 ДТП, погибло 7 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 термических точек не зарегистрировано (АППГ – 0).

С начала 2018 года зарегистрировано 308 термических точек (АППГ – 144).

1.8 Лесопожарная обстановка

На территории Республики Башкортостан в рассматриваемом периоде зарегистрирован 1 очаг природного пожара, на площади 9,5 га (АППГ – 0).

Всего с начала пожароопасного периода 2018 года на территории Республики Башкортостан возникло 150 очагов природных пожаров (по сравнению с аналогичным периодом прошлого года – 39 очагов, увеличение на 111 очагов), на общей площади 921,0808 га (по сравнению с аналогичным периодом прошлого года – 354,62 га, увеличение на 566,4608 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 – 14378 случаев (АППГ – 14826), в том числе в ГО г. Уфа - 4536 случаев (АППГ г. Уфа – 4849);

Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом

Зарегистрировано по республике 74 случая (АППГ – 82), в том числе в ГО г. Уфа – 21 случай (АППГ – 26).

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 14 ноября 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 с гибелью людей на водных объектах Республики Башкортостан зарегистрировано 1 происшествие (АППГ – 0).

1.11 Оправдываемость прогноза

На рассматриваемом интервале времени прогноз оправдался.

2 Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций на территории Республики Башкортостан с 15.11.2018 по 21.11.2018

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

15.11.2018 Переменная облачность. Без осадков. Ветер неустойчивый слабый. Температура воздуха ночью -9,-14°C, местами до -20°C, днём -2,-7°C. На автодорогах утром местами дымка, видимость 1-2 км.

16.11.2018 Переменная облачность. Без осадков. Ветер западный 1-6 м/с. Температура воздуха ночью -8,-13°C, местами -14,-19°C, днём -1,-6°C.

17.11.2018 Переменная облачность. Местами небольшой снег. Ветер западный 4-9 м/с. Температура воздуха ночью -7,-12°C, местами до -17°C, днём 0,-5°C.

18.11.2018 Переменная облачность. Без осадков. Ветер переменных направлений 3-8 м/с. Температура воздуха ночью -3,-4°C, днём -2,+1°C.

19.11.2018 Переменная облачность. Местами небольшие осадки. Ветер переменных направлений 1-7 м/с. Температура воздуха ночью -5,-8°C, днём -3,-5°C.

20.11.2018 Ясно. Без осадков. Ветер переменных направлений 1-6 м/с. Температура воздуха ночью -8,-9°C, днём -8,-9°C.

21.11.2018 Облачная погода. Местами небольшой снег. Ветер переменных направлений 3-10 м/с. Температура воздуха ночью -5,-9°C, днём -5,-7°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)
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

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 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.

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.