

**Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций  
на территории Республики Башкортостан с 05.04.2018 по 11.04.2018**  
(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)

**1 Обстановка за прошедшую неделю (с 29.03.2018 по 04.04.2018)**

**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 отчётный период произошло 63 техногенных пожара, погибло 2 человека (АППГ – 49, погибло 3).

За отчётный период произошло 51 ДТП, погибло 8 человек (АППГ– 49, погибло 6).

**1.2 Метеорологическая обстановка**

**ОЯ:** не наблюдалось.

**НЯ:** не наблюдалось.

**1.3 Гидрологическая обстановка**

Ведётся мониторинг ледообразования на водоёмах Республики Башкортостан. По состоянию на 04.04.2018 ледяной покров на реках и озёрах республики наблюдается ледостав, толщина льда варьируется от 0 до 65 см.

На территории республики функционируют 2 ледовые автомобильные переправы:

С 20.12.2017 – МР Краснокамский район, д. Староянзигитово, р. Белая, толщина льда 70-79 см, грузоподъёмность 5 тонн, одна полоса, ширина – 100 метров, длина переправы – 800 метров. Распоряжение Главы администрации МР Краснокамский район от 18.12.2017 № 594 (Акт технического освидетельствования переправы на льду от 20.12.17);

С 20.12.2017 – МР Бирский район, ГП г. Бирск, р. Белая, толщина льда 60-70 см, грузоподъёмность 3 тонны, две полосы, ширина полосы 20 метров, длинна переправы 520 метров. Постановление Главы администрации МР Бирский район от 18.12.2017 № 3030 (Акт технического освидетельствования переправы на льду от 02.01.2018).

**1.4 Экологическая обстановка**

Экологическая обстановка находится в норме.

**1.5 Радиационная, химическая и бактериологическая обстановка**

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

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

### **1.6 Космический мониторинг**

По данным космического мониторинга за отчетный период термических точек не зарегистрировано (АППГ – 0).

С начала 2018 года зарегистрированы 2 термические точки (АППГ-3).

### **1.7 Обстановка на энергосистемах и объектах ЖКХ**

Происшествий на энергосистемах и объектах ЖКХ не зарегистрировано.

### **1.8 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

Зарегистрирован на территории республики – 27741 случай (АППГ – 20588), в том числе в ГО г. Уфа - 7519 случаев (АППГ г. Уфа – 6438);

#### Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом

Зарегистрировано по республике 4 случая (АППГ – 14), в том числе в ГО г. Уфа – 2 случая (АППГ– 10).

Контроль качества питьевой воды проводится на 23 водозаборах - за сутки количество отобранных проб воды - 92.

#### Фитосанитарная обстановка

Фитосанитарная обстановка на территории Республики Башкортостан находится в норме.

#### 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 зарегистрирован 1 случай заболевания животных бешенством (АППГ - 0). Действующих карантинных пунктов по заболеванию животных бешенством на территории республики нет.

### **1.9 Обстановка на водных объектах**

За отчетный период на водных объектах Республики Башкортостан происшествий не зарегистрировано (АППГ – 0).

### **1.10 Оправдываемость прогноза**

На рассматриваемом интервале времени прогноз оправдался.

## **2 Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций на территории Республики Башкортостан с 05.04.2018 по 11.04.2018**

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

По многолетним наблюдениям основными источниками возможных природных ЧС в апреле могут стать следующие природные явления: резкие изменения погоды, сильный ветер, сильные осадки в виде снега и дождя, налипание мокрого снега, гололедно-изморозевые отложения, неустойчивость ледового покрытия на реках и водоёмах, вскрытие рек, сопровождающееся заторами, повышением уровня воды, природные пожары (в целом за республику вероятность < 0,1).

### **2.2 Прогноз погоды на 7 суток:**

**05.04.2018** Облачная погода с прояснениями. Ночью без осадков, днём местами небольшой дождь со снегом, по юго-востоку до умеренного. Ночью и утром слабый гололёд, на дорогах гололедица. Ветер юго-восточный с переходом на северо-восточный 3-8 м/с. Температура воздуха ночью -1,-6°C, днём +1,+6°C. На отдельных участках автодорог утром туман с видимостью 500-1000м.

**06.04.2018** Облачная погода с прояснениями. Ночью мокрый снег, местами небольшой, слабый гололёд, налипание мокрого снега на провода и деревья, по северо-западу республики без осадков. На дорогах гололедица. Днём местами небольшой дождь со снегом. Ветер северный, северо-восточный 7-12 м/с. Температура воздуха ночью -1,-6°C, днём +1,+6°C.

**07.04.2018** Облачная погода с прояснениями. Местами небольшой снег с дождём, слабый гололёд, ночью и утром на дорогах гололедица. Ветер северный, северо-западный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью -2,-7°C, днём +2,+7°C.

**08.04.2018** Облачная погода. Местами небольшой снег с дождём. Ветер переменных направлений 4-6 м/с. Температура воздуха ночью -2,+2°C, днём +1,+5°C.

**09.04.2018** Переменная облачность. Без осадков. Ветер переменных направлений 2-6 м/с. Температура воздуха ночью -2,+2°C, днём -2,+4°C.

**10.04.2018** Переменная облачность. Без осадков. Ветер переменных направлений 3-5 м/с. Температура воздуха ночью -2,+5°C, днём +1,+6°C.

**11.04.2018** Переменная облачность. Местами небольшой дождь. Ветер переменных направлений 2-5 м/с. Температура воздуха ночью +2,+4°C, днём +4,+6°C.

### **2.3 Природные ЧС**

Интенсивное выпадение осадков в виде снега и дождя на территории республики могут 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 и нарушение электроснабжения.

Гололедно-изморозевые отложения могут привести к падению деревьев, нарушению электроснабжения вследствие обрыва линий электропередач, отключению трансформаторных подстанций.

Для апреля на территории республики характерно частичное, местами полное снеготаяние. Во второй декаде месяца после устойчивого перехода среднесуточных значений температур воздуха через 0°C к положительным температурам начинается весеннее половодье, а установление сухой и тёплой погоды может привести к возникновению природных пожаров.

### **2.3.1 Прогноз гидрологической обстановки:**

В апреле реки и водоёмы республики становятся опасными участками, на которых возможны случаи провалов людей и техники под лёд.

При дружной весне возможно возникновение заторов и зажоров льда на водоёмах. Возможны скопления льда в районах: Архангельский – Азово; Белорецкий – Ассы, Н.Авзян, Усмангали; Бурзянский–Старосубхангулово, Старомунасипово; Чекмагушевский – Новоюмраново; Караидельский – В. Суян. Для снижения рисков образования этих заторов администрациями муниципальных образований запланированы превентивные мероприятия по ослаблению ледяного покрова путём его чернения, распиловки.

Неблагоприятный сценарий половодья возникнет в условиях превышения нормы температуры воздуха в сочетании с выпадением жидких осадков в период весеннего снеготаяния свыше 15-20 мм в течение 2-3 суток и более.

При реализации наихудшего сценария развития паводковой обстановки в зоне возможного подтопления (затопления) могут оказаться территории 257 населённых пунктов, с населением более 80,0 тысяч человек, а также 5 объектов экономики, и 1 СЗО (согласно Реестру населённых пунктов Республики Башкортостан, подверженных угрозе подтоплений (затоплений), вызванных гидрологическими и гидродинамическими явлениями и процессами, утверждённому постановлением Правительства от 30.01.2013 №22). Снабжение населения будет обеспечено в соответствии с планами первоочередного жизнеобеспечения всех уровней.

Скотомогильники, склады с ядохимикатами, свалки твёрдых бытовых отходов, накопители промышленных отходов, автомобильные и железнодорожные мосты, участки автомобильных дорог, участки железнодорожных дорог, потенциально опасные объекты, бесхозные ГТС, водозаборы из подземных источников в зону подтопления не подпадают.

В готовности к реагированию в период весеннего половодья сформирована группировка сил и средств Башкирской территориальной подсистемы РСЧС в составе более 7,5 тысяч человек и свыше 1,5 тысяч ед. техники и плавсредств.

Чрезвычайных ситуаций, обусловленных весенним снеготаянием, прогнозируется не выше муниципального уровня (в целом за республику вероятность < 0,1).

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

С второй-третьей декадой апреля в связи со сходом снежного покрова на территории республики объявляется пожароопасный сезон. Наибольшую опасность представляет пожароопасная обстановка (особенно в выходные и праздничные дни вследствие выезда населения на природу и на дачные участки).

Основными источниками возникновения природных пожаров могут стать: сельскохозяйственный пал, неосторожное обращение с огнём граждан.

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 Сейсмологический прогноз.**

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

### **2.3.4 Прогноз агрометеорологической обстановки:**

В апреле возникновение ЧС, связанных с опасными агрометеорологическими явлениями на территории республики, не прогнозируется.

## **2.4 Техногенные ЧС**

По статистическим данным за 10 лет в марте на территории Республики Башкортостан произошли 4 ЧС техногенного характера.

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

- с дорожно-транспортными происшествиями (вероятность  $0,1$  в Баймакском, Бирском, Кугарчинском и Кушнаренковском районах, в целом за республику вероятность менее  $0,1$ );
- с авариями на авиатранспорте (вероятность  $0,1$  в Архангельском районе, в целом за республику вероятность менее  $0,1$ );
- с авариями на ж/д транспорте (вероятность  $0,1$  в Уфимском районе, в целом за республику вероятность менее  $0,1$ );
- с авариями на коммунальных системах жизнеобеспечения (вероятность  $0,2$  в Уфимском, вероятность  $0,1$  в Белорецком районе, в целом за республику вероятность менее  $0,1$ );
- с прорывом магистрального трубопровода (вероятность  $0,2$  в Уфимском районе,  $0,1$  в Благоварском, Благовещенском и Иглинском районах, в целом за республику вероятность менее  $0,1$ );
- с разливом нефти и нефтепродуктов (вероятность  $0,1$  в Стерлитамакском районе, 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 апреле 2018 года подвержены техногенным аварийным и чрезвычайным ситуациям следующие муниципальные районы и города: Архангельский, Баймакский, Бирский, Белорецкий, Благоварский,

Благовещенский, Иглинский, Кугарчинский, Кушнаренковский, Уфимский, Стерлитамакский, Белокатайский районы (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 огнем;
  - 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 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.

- 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 в связи с погодными условиями, плохого качества дорожного полотна и недисциплинированностью водителей согласно многолетним статистическим данным.

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)	148-ПЧ (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-ПЧ (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-ПЧ (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.

### **2.5 РХБ обстановка**

Ухудшение радиационной, химической и бактериологической обстановки не прогнозируется.

### **2.6 Космический мониторинг**

Существует вероятность обнаружения термических аномалий на всей территории республики.

### **2.7 Прогноз динамики вспышечной заболеваемости**

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.

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.

#### Фитосанитарная обстановка

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

В апреле при понижении температуры и замерзания застоявшейся на почве воды в некоторых районах республики могут возникнуть условия для образования примёрзшей ледяной корки, что в дальнейшем может являться причиной гибели озимых из-за вымерзания и выпаривания посевов, и как следствие может быть нанесён материальный ущерб в аграрном комплексе республики.

### **2.8 Гидрологическая обстановка**

В связи с постепенным повышением температуры воздуха на территории Республики Башкортостан прогнозируется уменьшение толщины ледовых образований на реках бассейна реки Белой.

Начало весеннего половодья прогнозируется во второй декаде апреля.

Возможны единичные происшествия по неосторожности и нарушению правил поведения на водных объектах (рыбаки и дети).

ЧС не прогнозируются.

### **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 территориальных подсистем 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;

работу городков жизнеобеспечения, мобильных и стационарных пунктов обогрева на опасных участках автомобильных дорог;

информирование дальнбойщиков по обстановке на автомобильных дорогах в сети радиосвязи;

заблаговременное ограничение движения транспортных средств на опасных участках дорог совместно с МВД России и РОСАВТОДОРОМ исходя из метеорологического прогноза;

дополнительный (сезонный) инструктаж водителей, осуществлять контроль за техническим состоянием транспорта, используемого для перевозки опасных грузов (АХОВ, нефтепродуктов) с целью предупреждения ДТП;

информирование населения о складывающейся обстановке на автомобильных дорогах, об опасных участках автомобильных дорог, местах развёртывания городков жизнеобеспечения, мобильных и стационарных пунктов обогрева, а так же мерах безопасности и правилах поведения в условиях отрицательных температур и садков в виде снега;

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

сохранять контроль за санитарным состоянием питьевой воды и канализационных стоков;

своевременно проводить диагностику, 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 тепла для обогрева помещений, в целях профилактики техногенных пожаров, а также организовать разъяснительную работу среди населения по соблюдению правил дорожного движения;

оперативно доводить информацию до руководителей объектов, на которых существует угроза возникновения ЧС;

информировать население, выезжающее за рубеж, через туристические агентства о санитарно-эпидемиологической;

эпидемиологический контроль за заболеваемостью острыми респираторными вирусными инфекциями (ОРВИ) и гриппом.

мероприятия по охране жизни людей на водных объектах.