



**А Д М И Н И С Т Р А Ц И Я
ГОРОДСКОГО ОКРУГА «ГОРОД ИЗБЕРБАШ»
РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН**

П О С Т А Н О В Л Е Н И Е

«30» августа 2022г.

г. Избербаш

№ 311

**Об утверждении Положения о муниципальной
автоматизированной системе централизованного оповещения
населения городского округа «город Избербаш»**

В целях реализации подпункта «а» пункта 12 Основ государственной политики Российской Федерации в области гражданской обороны на период до 2030 года, утвержденных Указом Президента Российской Федерации от 20 декабря 2016г. №696, подпункта «е» пункта 13 Основ государственной политики Российской Федерации в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций на период до 2030 года, утвержденных Указом Президента Российской Федерации от 11 января 2018г. №12, и на основании совместного приказа МЧС России и Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 31.07.2020 года №578/365 администрация городского округа «город Избербаш» **постановляет:**

1. Утвердить прилагаемое Положение о муниципальной автоматизированной системе централизованного оповещения населения городского округа «город Избербаш».
2. Постановление администрации городского округа «город Избербаш» от 06 июня 2022г. №194 «Об утверждении положения о муниципальной автоматизированной системе центрального оповещения населения городского округа «город Избербаш» признать утратившим силу.
3. Настоящее постановление вступает в силу с момента подписания.
4. Настоящее постановление разместить на официальном сайте администрации городского округа.

Глава городского округа



М.К. Исаков

Положение
о муниципальной автоматизированной системе централизованного
оповещения населения городского округа «город Избербаш»

I. Общие положения

1. Положение о муниципальной автоматизированной системе централизованного оповещения населения городского округа «город Избербаш» (далее - Положение) разработано в соответствии с федеральными законами Российской Федерации от 21 декабря 1994 г. N 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» (далее - Федеральный закон N 68-ФЗ), от 12 февраля 1998 г. N 28-ФЗ «О гражданской обороне», от 7 июля 2003 г. N 126-ФЗ «О связи», от 26 февраля 1997 г. N 31-ФЗ «О мобилизационной подготовке и мобилизации в Российской Федерации», от 6 октября 1999 г. N 184-ФЗ «Об общих принципах организации законодательных (представительных) и исполнительных органов государственной власти субъектов Российской Федерации», от 6 октября 2003 г. N 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», от 21 июля 1997 г. N 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», от 21 июля 1997 г. N 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений», от 9 января 1996 г. N 3-ФЗ «О радиационной безопасности населения», Законом Российской Федерации от 27 декабря 1991 г. N 2124-1 «О средствах массовой информации», указами Президента Российской Федерации от 11 июля 2004 г. N 868 «Вопросы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий», от 13 ноября 2012 г. N 1522 «О создании комплексной системы экстренного оповещения населения об угрозе возникновения или о возникновении чрезвычайных ситуаций», постановлениями Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2003 г. N 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций», от 26 ноября 2007 г. N 804 «Об утверждении Положения о гражданской обороне в Российской Федерации», от 2 апреля 2020 г. N 417 «Об утверждении Правил поведения, обязательных для исполнения гражданами и организациями, при введении режима повышенной готовности или чрезвычайной ситуации», от 26 сентября 2016 г. N 969 «Об утверждении требований к функциональным свойствам технических средств обеспечения транспортной безопасности и Правил обязательной сертификации технических средств обеспечения транспортной безопасности», от 9 декабря 2014 г. N 1342 «О порядке оказания услуг телефонной связи», распоряжением Правительства Российской Федерации от 14 октября 2004 г. N 1327-р «Об организации обеспечения граждан информацией о чрезвычайных ситуациях и угрозе террористических актов с использованием современных технических средств массовой информации», с совместным приказом МЧС России и Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций РФ от 31.07.2020 года № 578/365 «Об утверждении положения о системах оповещения» для координации деятельности по выполнению мероприятий, направленных на создание и поддержание в состоянии постоянной готовности системы оповещения населения.

2. Положение определяет назначение, задачи и требования к системе оповещения населения, порядок их задействования и поддержания в состоянии постоянной готовности.

3. Оповещение населения о чрезвычайных ситуациях - это доведение до населения сигналов оповещения и экстренной информации об опасностях, возникающих при угрозе возникновения или возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, а также при ведении военных действий или вследствие этих действий, о правилах поведения населения и необходимости проведения мероприятий по защите

Сигнал оповещения является командой для проведения мероприятий по гражданской обороне и защите населения от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера органами управления и силами гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, а также для применения населением средств и способов защиты.

Экстренная информация о фактических и прогнозируемых опасных природных явлениях и техногенных процессах, загрязнении окружающей среды, заболеваниях, которые могут угрожать жизни или здоровью граждан, а также правилах поведения и способах защиты незамедлительно передается по системе оповещения населения.

4. Система оповещения населения включается в систему управления гражданской обороной (далее - ГО) и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (далее - РСЧС), обеспечивающей доведение до населения, органов управления и сил ГО и РСЧС сигналов оповещения и (или) экстренной информации, и состоит из комбинации взаимодействующих элементов, состоящих из специальных программно-технических средств оповещения, средств комплексной системы экстренного оповещения населения, общероссийской комплексной системы информирования и оповещения населения в местах массового пребывания людей, громкоговорящих средств на подвижных объектах, мобильных и носимых средств оповещения, а также обеспечивающих ее функционирование каналов, линий связи и сетей передачи данных единой сети электросвязи Российской Федерации.

5. Комплексная система экстренного оповещения населения об угрозе возникновения или о возникновении чрезвычайных ситуаций (далее - КСЭОН) - это элемент системы оповещения населения о чрезвычайных ситуациях, представляющий собой комплекс программно-технических средств систем оповещения и мониторинга опасных природных явлений и техногенных процессов, обеспечивающий доведение сигналов оповещения и экстренной информации до органов управления единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и до населения в автоматическом и (или) автоматизированном режимах.

Зона экстренного оповещения населения - это территория, подверженная риску возникновения быстроразвивающихся опасных природных явлений и техногенных процессов, представляющих непосредственную угрозу жизни и здоровью находящихся на ней людей

6. В общероссийской комплексной системе информирования и оповещения населения в местах массового пребывания людей используются специализированные технические средства оповещения и информирования населения в местах массового пребывания людей.

Специализированные технические средства оповещения и информирования населения в местах массового пребывания людей - это специально созданные технические устройства, осуществляющие прием, обработку и передачу аудио - и (или) аудиовизуальных, а также иных сообщений об угрозе возникновения, о возникновении чрезвычайных ситуаций и правилах поведения населения

7. Система оповещения населения создается на уровне функционирования звена территориальной подсистемы РСЧС городского округа «город Избербаш»: на муниципальном уровне - муниципальная автоматизированная система централизованного оповещения (далее - система оповещения населения городского округа «город Избербаш»);

Локальная система оповещения (на объектовом уровне) на территории городского округа «город Избербаш» не создается из-за отсутствия на территории района опасных

производственных объектах I и II классов опасности, особо радиационно опасных и ядерно опасных производств и объектов, гидротехнических сооружений чрезвычайно высокой опасности и гидротехнических сооружений высокой опасности, которые могут причинять вред жизни и здоровью населения, проживающего или осуществляющего хозяйственную деятельность за пределами их территорий.

Систему оповещения населения городского округа «город Избербаш» создает администрация городского округа «город Избербаш».

Границей зоны действия системы оповещения населения городского округа «город Избербаш» является административная граница городского округа «город Избербаш».

Руководители организаций оповещают работников организаций об угрозе возникновения или о возникновении чрезвычайных ситуаций, а также иных граждан, находящихся на территории организации.

8. КСЭОН создается на муниципальном уровне.

Границами зон действия (создания) КСЭОН являются границы зон экстренного оповещения населения.

9. Создание и поддержание в состоянии постоянной готовности системы оповещения населения городского округа «город Избербаш» является составной частью комплекса мероприятий, проводимых администрацией городского округа «город Избербаш» по подготовке и ведению гражданской обороны, предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

10. Система оповещения населения городского округа «город Избербаш» должна соответствовать требованиям, изложенным в приложении №1 к настоящему Положению.

На систему оповещения населения городского округа «город Избербаш» оформляется паспорт, рекомендуемый образец, который приведен в приложении №2 к настоящему Положению.

II. Назначение и основные задачи системы оповещения населения городского округа «город Избербаш»

11. Система оповещения населения городского округа «город Избербаш» предназначена для обеспечения доведения сигналов оповещения и экстренной информации до населения, органов управления и сил ГО и РСЧС.

12. Основной задачей системы оповещения населения городского округа «город Избербаш» является обеспечение доведения сигналов оповещения и экстренной информации до:

руководящего состава ГО и звена территориальной подсистемы РСЧС городского округа «город Избербаш»;

сил ГО и РСЧС городского округа «город Избербаш»;

дежурно диспетчерских служб экстренного реагирования и дежурных служб (руководителей) социально значимых объектов;

людей, находящихся на территории городского округа «город Избербаш».

13. Основной задачей КСЭОН является обеспечение доведения сигналов оповещения и экстренной информации до людей, находящихся в зонах экстренного оповещения населения, а также органов повседневного управления РСЧС соответствующего уровня.

III. Порядок задействования системы оповещения населения городского округа «город Избербаш»

14. Задействование по назначению системы оповещения населения городского округа «город Избербаш» планируется и осуществляется в соответствии с положением о системе оповещения населения городского округа «город Избербаш», планом гражданской

обороны и защиты населения городского округа «город Избербаш» (планом гражданской обороны) и планом действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций городского округа «город Избербаш».

Положение о системе оповещения населения городского округа «город Избербаш» разрабатывается в соответствии с Положением о системах оповещения населения утвержденное совместным приказом МЧС России и Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций РФ от 31.07.2020 года № 578/365.

15. Оперативный дежурный муниципального казенного учреждения «Единая дежурно - диспетчерская служба» городского округа «город Избербаш» (далее МКУ «ЕДДС»), получив в ЕДДС сигналы оповещения и (или) экстренную информацию, подтверждает получение и немедленно доводит их до Главы администрации городского округа «город Избербаш», начальника отдела ГО, ЧС и МР городского округа «город Избербаш», руководителей организаций (собственников объектов, производства), на территории которых могут возникнуть или возникли чрезвычайные ситуации, а также органов управления и сил ГО и РСЧС соответствующего уровня.

16. Решение на задействование муниципальной системы оповещения принимает Глава администрации городского округа «город Избербаш».

Руководители ликвидации чрезвычайных ситуаций по согласованию с администрацией городского округа «город Избербаш» и организациями, на территориях которых возникла чрезвычайная ситуация, устанавливают границы зоны чрезвычайной ситуации, порядок и особенности действий по ее локализации, а также принимают решения по проведению аварийно-спасательных и других неотложных работ.

КСЭОН задействуется в автоматическом режиме от систем мониторинга опасных природных явлений и техногенных процессов или в автоматизированном режиме по решению председателя Правительства Республики Дагестан, Главы администрации городского округа «город Избербаш», в ведении которого находится соответствующая КСЭОН.

17. Передача сигналов оповещения и экстренной информации, может осуществляться в автоматическом, автоматизированном либо ручном режимах функционирования системы оповещения населения городского округа «город Избербаш».

В автоматическом режиме функционирования система оповещения населения городского округа «город Избербаш» включается (запускается) по заранее установленным программам при получении управляющих сигналов (команд) от систем оповещения населения вышестоящего уровня или непосредственно от систем мониторинга опасных природных явлений и техногенных процессов без участия соответствующих дежурных (дежурно-диспетчерских) служб, ответственных за включение (запуск) системы оповещения населения городского округа «город Избербаш».

В автоматизированном режиме функционирования включение (запуск) системы оповещения населения городского округа «город Избербаш» осуществляется оперативными дежурными МКУ «ЕДДС», уполномоченными на включение (запуск) систем оповещения населения городского округа «город Избербаш», с автоматизированных рабочих мест при поступлении установленных сигналов (команд) и распоряжений.

В ручном режиме функционирования:

оперативные дежурные МКУ «ЕДДС» городского округа «город Избербаш» осуществляют включение (запуск) оконечных средств оповещения непосредственно с мест их установки, а также направляют заявки операторам связи и (или) редакциям средств массовой информации на передачу сигналов оповещения и экстренной информации в соответствии с законодательством Российской Федерации;

задействуются громкоговорящие средства, установленные на минаретах мечетей и на подвижных объектах, мобильные и носимые средства оповещения.

Автоматический режим функционирования является основным для КСЭОН, при этом допускается функционирование данных систем оповещения в автоматизированном режиме.

Основной режим функционирования системы оповещения населения городского округа «город Избербаш» - автоматизированный.

Приоритетный режим функционирования определяется положением о системе оповещения населения городского округа «город Избербаш», планом гражданской обороны и защиты населения городского округа «город Избербаш» (планом гражданской обороны) и планом действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций городского округа «город Избербаш».

18. Передача сигналов оповещения и экстренной информации населению осуществляется подачей сигнала «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!» путем включения сетей электрических, электронных сирен и мощных акустических систем длительностью до 3 минут с последующей передачей по сетям связи, в том числе сетям связи телерадиовещания, через радиовещательные и телевизионные передающие станции операторов связи и организаций телерадиовещания с перерывом вещательных программ аудио - и (или) аудиовизуальных сообщений длительностью не более 5 минут (для сетей связи подвижной радиотелефонной связи - сообщений объемом не более 134 символов русского алфавита, включая цифры, пробелы и знаки препинания).

Сигналы оповещения и экстренная информация передаются непосредственно с рабочих мест ЕДДС городского округа «город Избербаш».

Допускается трехкратное повторение этих сообщений (для сетей подвижной радиотелефонной связи - повтор передачи сообщения осуществляется не ранее, чем закончится передача предыдущего сообщения).

Типовые аудио - и аудиовизуальные, а также текстовые и графические сообщения населению о фактических и прогнозируемых чрезвычайных ситуациях готовятся МКУ «ЕДДС» заблаговременно.

19. Для обеспечения своевременной передачи населению сигналов оповещения и экстренной информации комплексно могут использоваться:

- сети электрических, электронных сирен и мощных акустических систем;
- сети местной телефонной связи;
- информационно-телекоммуникационная сеть «Интернет»;
- громкоговорящие средства на минаретах мечетей и подвижных объектах, мобильные и носимые средства оповещения.

20. Рассмотрение вопросов об организации оповещения населения и определении способов и сроков оповещения населения осуществляется комиссией по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности (далее - КЧС и ОПБ) городского округа «город Избербаш».

21. Порядок действий оперативного дежурного МКУ «ЕДДС», а также операторов связи и редакций средств массовой информации при передаче сигналов оповещения и экстренной информации определяется действующим законодательством Российской Федерации и другими документами Федеральных органов исполнительной власти, Республики Дагестан и городского округа «город Избербаш».

22. Администрация городского округа «город Избербаш» и организации, в ведении которых находятся системы оповещения населения, а также МКУ «ЕДДС», операторы связи и редакции средств массовой информации проводят комплекс организационно-технических мероприятий по исключению несанкционированной передачи сигналов оповещения и экстренной информации.

IV. Поддержание в готовности системы оповещения населения городского округа «город Избербаш»

23. Поддержание муниципальной системы оповещения населения городского округа «город Избербаш» в готовности организуется и осуществляется администрацией городского округа «город Избербаш».

24. Готовность систем оповещения населения городского округа «город Избербаш» достигается:

наличием актуализированных нормативных актов в области создания, поддержания в состоянии постоянной готовности и задействования систем оповещения населения;

наличием персонала ЕДДС и ДДС, ответственного за включение (запуск) системы оповещения населения, и уровнем его профессиональной подготовки;

наличием технического обслуживающего персонала, отвечающего за поддержание в готовности технических средств оповещения, и уровнем его профессиональной подготовки; наличием, исправностью и соответствием проектно-сметной документации на систему оповещения населения технических средств оповещения;

готовностью сетей связи операторов связи, студий вещания и редакций средств массовой информации к обеспечению передачи сигналов оповещения и (или) экстренной информации;

регулярным проведением проверок готовности систем оповещения населения;

своевременным эксплуатационно-техническим обслуживанием, ремонтом неисправных и заменой выслуживших установленный эксплуатационный ресурс технических средств оповещения;

наличием, соответствием законодательству Российской Федерации и обеспечением готовности к использованию резервов средств оповещения;

своевременным проведением мероприятий по созданию, в том числе совершенствованию, систем оповещения населения.

25. С целью контроля за поддержанием в готовности систем оповещения населения городского округа «город Избербаш» организуются и проводятся следующие виды проверок:

комплексные проверки готовности систем оповещения населения с включением оконечных средств оповещения и доведением проверочных сигналов и информации до населения;

технические проверки готовности к задействованию систем оповещения населения без включения оконечных средств оповещения населения.

Комплексные проверки готовности системы оповещения населения городского округа «город Избербаш» и КСЭОН проводятся два раза в год комиссией в составе представителей постоянно действующих органов управления РСЧС и органов повседневного управления РСЧС городского округа «город Избербаш», а также операторов связи, организаций, осуществляющих телерадиовещание, вещателей (при наличии филиала и (или) представительства на территории городского округа «город Избербаш»), задействуемых при оповещении населения, при этом включение оконечных средств оповещения и доведение проверочных сигналов и информации до населения осуществляется в дневное время в первую среду марта и октября.

По решению КЧС и ОПБ городского округа «город Избербаш» могут проводиться дополнительные комплексные проверки готовности системы оповещения населения городского округа «город Избербаш» и КСЭОН.

Замещение сигнала телеканала (радиоканала) вещателя в ходе комплексной проверки системы оповещения населения городского округа «город Избербаш» возможно только проверочным сигналом «Техническая проверка».

В ходе работы комиссий проверяется выполнение всех требований настоящего Положения.

По результатам комплексной проверки готовности системы оповещения населения городского округа «город Избербаш» оформляется акт, в котором отражаются проверенные вопросы, выявленные недостатки, предложения по их своевременному устранению и оценка готовности системы оповещения населения, определяемая в соответствии с приложением №3 к настоящему Положению, а также уточняется паспорт системы оповещения населения.

Технические проверки готовности к задействованию системы оповещения населения городского округа «город Избербаш» и КСЭОН проводятся без включения оконечных средств оповещения и замещения сигналов вещателей ЕДДС и ДДС, путем передачи проверочного сигнала и речевого сообщения «Техническая проверка» с периодичностью не реже одного раза в сутки, при этом передача пользователям услугами связи (на пользовательское оборудование (оконечное оборудование), а также выпуск в эфир (публикация) редакциями средств массовой информации проверочного сигнала «Техническая проверка» не производится.

Перед проведением всех проверок в обязательном порядке проводится комплекс организационно-технических мероприятий с целью исключения несанкционированного запуска систем оповещения населения.

Перерыв вещательных программ при выступлении высших должностных лиц страны, передаче сообщений о важных государственных событиях, экстренных сообщениях в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в ходе проведения проверок систем оповещения населения не допускается.

26. Для обеспечения оповещения максимального количества людей, попавших в зону чрезвычайной ситуации, в том числе на территориях, неохваченных автоматизированными системами централизованного оповещения, создается резерв технических средств оповещения (стационарных и мобильных).

Номенклатура, объем, порядок создания и использования устанавливается администрацией городского округа «город Избербаш» создающий резерв технических средств оповещения.

27. Требования, изложенные в приложении № 1 к настоящему Положению, должны быть выполнены в ходе планирования и осуществления строительства новой либо совершенствования действующей системы оповещения населения.

Вывод из эксплуатации действующей системы оповещения населения городского округа «город Избербаш» осуществляется по окончании эксплуатационного ресурса технических средств этой системы оповещения населения, завершения ее модернизации (реконструкции) и ввода в эксплуатацию новой системы оповещения населения.

28. Порядок создания, в том числе совершенствования, систем оповещения населения городского округа «город Избербаш» определяется настоящим Положением.

Требования
к системам оповещения населения, в том числе
к комплексной системе экстренного оповещения населения
городского округа «город Избербаш»

Требования к функциям, выполняемым системой оповещения населения городского округа «город Избербаш»:

- а) прием сигналов оповещения и экстренной информации от систем оповещения населения вышестоящего уровня;
- б) включение (запуск) не менее чем с двух пунктов управления ГО и РСЧС для региональных систем оповещения и не менее чем с одного пункта управления ГО и РСЧС для системы оповещения населения городского округа «город Избербаш»;
- в) взаимное автоматическое (автоматизированное) уведомление пунктов управления ГО и РСЧС одного уровня о задействовании системы оповещения населения городского округа «город Избербаш»;
- г) автономное (децентрализованное) управление системой оповещения населения городского округа «город Избербаш» и КСЭОН;
- д) автоматический, автоматизированный и ручной режимы запуска системы оповещения населения городского округа «город Избербаш»;
- е) обмен информацией со взаимодействующими системами, в том числе мониторинга природных и техногенных чрезвычайных ситуаций в автоматическом, автоматизированном и ручном режимах;
- ж) подготовка и хранение аудио-, аудиовизуальных и буквенно-цифровых сообщений, программ оповещения, вариантов (сценариев) и режимов запуска системы оповещения населения городского округа «город Избербаш» и технических средств оповещения;
- з) формирование, передача сигналов оповещения и экстренной информации, аудио-, аудиовизуальных и буквенно-цифровых сообщений;
- и) передача и сбор автоматических и ручных подтверждений о приеме сигнала оповещения и экстренной информации;
- к) двухсторонний обмен аудио-, аудиовизуальными и буквенно-цифровыми сообщениями;
- л) установка вида сигнала (оповещения, управления, другой) и типа сигнала (основной, проверочный);
- м) оперативный ввод сигнала оповещения и экстренной информации или редактирование ранее записанного сигнала оповещения и экстренной информации;
- н) дистанционное управление оконечными средствами оповещения населения, должностных лиц, органов управления и сил ГО и РСЧС;
- о) приостановка или отмена выполнения сеанса (сценария) оповещения по команде;
- п) контроль и визуализация хода оповещения в реальном времени с отображением списка оповещаемых объектов, типа сигнала оповещения, состояния оповещения, результирующего времени оповещения для каждого объекта, а также каналов, по которым проведено оповещение;
- р) приоритет передачи сигналов оповещения вышестоящего уровня по отношению к нижестоящему;

- с) контроль и визуализация состояния технических средств оповещения и каналов связи;
- т) защита от несанкционированного доступа;
- у) документирование выполнения техническими средствами оповещения действий (процессов, функций, алгоритмов) в ходе оповещения населения (проверки системы оповещения населения городского округа «город Избербаш») на бумажном и электронном (USB-накопитель, жесткий диск, оптический диск) носителях.

Порядок хранения информации документирования определяется настоящим Положением. Срок хранения информации документирования составляет не менее трёх лет. Формат сохраняемой информации документирования определяется применяемыми в системе оповещения населения городского округа «город Избербаш» техническими средствами оповещения.

Технические средства оповещения транспортной инфраструктуры и транспортных средств должны соответствовать требованиям к функциональным свойствам технических средств обеспечения безопасности и правилам обязательной сертификации технических средств обеспечения транспортной безопасности, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 26 сентября 2016 г. № 969 «Об утверждении требований к функциональным свойствам технических средств обеспечения транспортной безопасности и Правил обязательной сертификации технических средств обеспечения транспортной безопасности».

Требования к показателям назначения:

а) время доведения сигнала и экстренной информации до населения в автоматизированном режиме функционирования **не должно превышать 5 мин;**

б) при автоматическом режиме функционирования время прохождения сигналов оповещения и экстренной информации на муниципальном уровне — **не более 8 сек.;**

в) включение электрических, электронных сирен и мощных акустических систем для передачи сигнала оповещения «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!» должно сопровождаться их звучанием изменяющихся тональности (от 300 до 600 Гц) и амплитуды звучания (от минимума до максимума). Во всех точках зоны адекватной идентификации сигнала оповещения (речевого сигнала оповещения) уровень звука, поступающий от какого-либо одного из оконечных устройств коллективного оповещения (электрических, электронных сирен и мощных акустических систем), рассчитываемый для высоты 1,5 м над уровнем земли (поверхности пола), должен превышать не менее чем на 15 дБА суперпозицию звуковых сигналов, поступающих от других оконечных устройств коллективного оповещения, и постоянного шума, определяемого функциональным назначением данной зоны. В любой точке зоны оповещения уровень звука, поступающего от всех оконечных устройств звукового и речевого оповещения, не должен превышать 120 дБА;

г) диагностирование состояния технических средств оповещения в системе оповещения населения городского округа «город Избербаш», в том числе каналов управления, должно обеспечиваться:

автоматическим контролем состояния с использованием встроенных программно-аппаратных средств - **не реже одного раза в 30 мин.;**

передачей контрольных (тестовых) сообщений как циркулярно по всей системе оповещения населения городского округа «город Избербаш», так и выборочно, по установленному графику, но не реже одного раза в сутки.

Требования к показателям надежности и живучести:

а) надежность (коэффициент готовности одного направления оповещения) для муниципальных уровней — K_g не менее 0,995;

б) живучесть (вероятность живучести одного направления оповещения) для муниципального уровня — P_j не менее 0,95

4. Требования к информационному обеспечению:

- основой информационного обеспечения системы оповещения населения городского округа «город Избербаш» должны быть территориально разнесенные базы данных и специальное программное обеспечение, включающие информацию об элементах системы, порядке установления связи, оповещаемых абонентах, исполнительных устройствах своего и подчиненных уровней управления с использованием единых классификаторов объектов, свойств и признаков для описания всех информационных ресурсов;
- состав, структура и способы организации данных должны обеспечивать наличие всех необходимых учетных реквизитов объектов оповещения, разбиение информации по категориям и независимость представления данных об объектах оповещения от других функциональных подсистем;
- информационный обмен между компонентами системы должен осуществляться по сетям связи и передачи данных с гарантированной доставкой команд управления и сообщений (информации) пункту управления ГО и РСЧС;
- при информационном взаимодействии со смежными системами должна обеспечиваться полная автономность программных и аппаратных средств системы оповещения населения городского округа «город Избербаш», независимость подсистемы приема и отправки команд управления и сообщений (информации) от изменения категории информации, способов хранения и режима работы (автоматическом или ручном).

Требования к сопряжению:

- система оповещения населения городского округа «город Избербаш» должна программно и технически сопрягаться;
- при сопряжении системы оповещения населения городского округа «город Избербаш» должен использоваться единый протокол обмена информацией (стандартное устройство сопряжения);
- сопряжение региональной системы оповещения с системой оповещения населения городского округа «город Избербаш» и КСЭОН, обеспечивается Правительством Республики Дагестан;
- КСЭОН, кроме сопряжения с муниципальной системой оповещения, должна иметь программно-аппаратное сопряжение с соответствующими автоматизированными комплексами сбора, обработки и представления информации систем контроля.

Требования к защите информации:

- система оповещения населения городского округа «город Избербаш» должна соответствовать Требованиям к обеспечению защиты информации в автоматизированных системах управления производственными и технологическими процессами на объектах, представляющих повышенную опасность для жизни и здоровья людей и для окружающей природной среды (**при наличии**), утвержденным приказом ФСТЭК России от 14 марта 2014 г. № 31 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 июня 2014 г., регистрационный № 32919), с изменениями, внесенными приказами ФСТЭК России от 23 марта 2017 г. № 49 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25 апреля 2017 г., регистрационный № 46487) и от 9 августа 2018 г. № 138 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 5 сентября 2018 г., регистрационный № 52071);
- система оповещения населения городского округа «город Избербаш» должна соответствовать классу защищенности не ниже 3 класса.

Требования к средствам оповещения:

- стандартизация и унификация технических средств оповещения должна обеспечиваться посредством использования серийно выпускаемых средств вычислительной техники повышенной надежности и коммуникационного оборудования;
- программное обеспечение в системе оповещения населения городского округа «город Избербаш» должно отвечать требованиям постановления Правительства Российской Федерации от 16 ноября 2015 г. № 1236 «Об установлении запрета на допуск программного обеспечения, происходящего из иностранных государств, для целей осуществления закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд»;
- для текущего ремонта технических средств оповещения должны использоваться одиночные и (или) групповые комплекты запасных частей, инструмента и принадлежностей (далее - ЗИП).
- Для оповещения работников организации и иных граждан, находящихся на ее территории, об угрозе возникновения или о возникновении чрезвычайных ситуаций применяются как технические средства оповещения, так и элементы системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожарах.

Требования электробезопасности:

- технические средства оповещения должны обеспечивать защиту обслуживающего персонала от поражения электрическим током при установке, эксплуатации, техническом обслуживании и устранении неисправностей;
- токоведущие составные части технических средств оповещения должны быть надежно изолированы и не допускать электрического замыкания на корпус, их корпуса должны быть заземлены в соответствии с указаниями, изложенными в эксплуатационной документации на технические средства оповещения;
- электропитание технических средств оповещения должно осуществляться от сети гарантированного электропитания, в том числе от источников автономного питания (для электромеханических сирен источники автономного питания не предусматриваются).
- Сохранность информации в системе оповещения населения городского округа «город Избербаш» должна обеспечиваться при отключении электропитания (в том числе аварийном), отказах отдельных элементов технических средств оповещения и авариях на сетях связи.

Требования к размещению технических средств оповещения:

- технические средства оповещения должны размещаться на объектах в специально выделенных помещениях (зданиях, сооружениях) с ограниченным доступом людей и оснащенных системами вентиляции (кондиционирования), охранной и соответствующей противопожарной сигнализацией, выведенной на рабочее место дежурного персонала ЕДДС, либо в помещениях с постоянным нахождением дежурного (дежурно-диспетчерского) персонала организации;
- технические средства оповещения, размещаемые на открытых пространствах (вне помещений, зданий, сооружений), должны устанавливаться в автономных защищенных термошкафах соответствующего климатического исполнения и оборудованы сигнализацией о несанкционированном их вскрытии; их размещение и функционирование должно быть безопасным для жизнедеятельности людей;
- установка всех технических средств оповещения должна осуществляться в местах, не подверженных воздействию последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе быстро развивающихся.

Требования к громкоговорящим средствам на подвижных объектах, мобильным и носимым техническим средствам оповещения:

- технические средства оповещения должны размещаться на транспортных средствах повышенной готовности и проходимости, а также соответствующего климатического исполнения;
- подвижные, мобильные, носимые технические средства оповещения должны обеспечивать автономное функционирование;
- технические средства оповещения должны обеспечивать, в том числе с помощью мощных акустических систем, подачу сигнала «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!» и передачу речевых сообщений;
- передача речевых сообщений должна осуществляться с микрофона либо ранее записанного сообщения на электронном или магнитном носителе.

Приложение № 2
к Положению о муниципальной
автоматизированной системе централизованного оповещения
населения городского округа «город Избербаш»

ПАСПОРТ
муниципальной системы оповещения населения городского округа «город Избербаш»
по состоянию на 01.01.20__ г.

Наименование и шифр муниципальной системы оповещения (МСО) населения (далее - система оповещения) городского округа «город Избербаш» _____.

Год ввода системы оповещения населения в эксплуатацию _____ г.

(Нормативный документ _____ N _____ от _____).

Установленный срок эксплуатации системы оповещения населения _____ (лет).

Превышение эксплуатационного ресурса _____ (лет).

Административно-территориальное деление субъекта Российской Федерации (состав муниципального образования) с использованием (ОКАТО (ОКТМО):

(перечень муниципальных образований: городские округа, городские округа с внутригородским делением, муниципальные районы, муниципальные округа, внутригородские территории городов федерального значения, с указанием для каждого (при наличии) количества внутригородских районов, городских, сельских поселений).

1. Оповещение населения городского округа «город Избербаш», проживающего или осуществляющего хозяйственную деятельность в границах зоны действия МСО.

1.1. Оповещение населения техническими средствами оповещения (электрическими, электронными сиренами и мощными акустическими системами) в автоматизированном режиме.

№ п/п	Муниципальные образования					Количество МСО						Проживает населения			
	Наименование	Количество	Количество расположенных в границах МО				Подлежит созданию и отражено в ПСД	Введено в эксплуатацию	Сопряженных с РСО	Г	ОГ	НГ	Всего (тыс. чел.)	в зоне действия ТСО	
			ВГР	ГП	СП	НП								(тыс. чел.)	%
1.	Городской округ «город Избербаш»														
	ИТОГО за городской округ «город Избербаш»:														

Примечание:

"РСО" - региональная система оповещения;

"МСО" - муниципальная система оповещения;

"ТСО" - технические средства оповещения (электрические, электронные сирены и мощные акустические системы), работающие в автоматизированном режиме.

1.2. Оповещение населения различными средствами оповещения в автоматизированном режиме.

[illegible]

1.3. Оповещение населения различными средствами оповещения в ручном режиме.

[illegible]

1.4. Оповещение населения локальными системами оповещения организаций, эксплуатирующих опасные производственные объекты I и II классов опасности, особо радиационно опасные и ядерно опасные производства и объекты, последствия аварий на которых могут причинять вред жизни и здоровью населения, проживающего или осуществляющего хозяйственную деятельность в зонах воздействия поражающих факторов за пределами их территорий, гидротехнические сооружения чрезвычайно высокой опасности и гидротехнические сооружения высокой опасности.

№ п/п	Характеристика организаций (объектов, производств, гидротехнических сооружений)	Количество					Количество ЛСО												Население					
							Введено в эксплуатацию						Сопряженных с МСО (PCO)						Г	ОГ	НГ	Проживаю- щее в зоне действия ЛСО (тыс. чел.)	Оповещаемое средствами ЛСО	
		Ф	С	М	Ч	всего	Ф	С	М	Ч	всего	%	Ф	С	М	Ч	всего	%					тыс. чел.	%
1.	Опасные производственные объекты I класса																							
2.	Опасные производственные объекты II класса																							
3.	Особо радиационно- опасные производства и объекты																							
4.	Ядерно-опасные производства и объекты																							
5.	Гидротехнические сооружения чрезвычайно высокой опасности																							
6.	Гидротехнические сооружения высокой опасности																							
	ИТОГО «г.Избербаш»:																							

Примечание:

"PCO" - региональная система оповещения;

"МСО" - муниципальная система оповещения;

"ЛСО" - локальная система оповещения;

"Ф"; "С"; "М"; "Ч" - организации (производства, объекты, гидротехнические сооружения), находящиеся в ведении федеральных органов исполнительной власти Российской Федерации, органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления и в частной собственности соответственно;

"Г"; "ОГ"; "НГ" - "готовые"; "ограничено готовые"; "неготовые" системы оповещения;

"Проживающее в зоне действия ЛСО" - проживающего или осуществляющего хозяйственную деятельность в зоне действия ЛСО.

1.5. Оповещение населения комплексными системами экстренного оповещения населения (КСЭОН) в зонах экстренного оповещения населения.

№ п/п	Источники быстроразвивающихся ЧС	Характеристика быстроразвивающихся опасных процессов	Количество зон	Количество КСЭОН				Население		
				Введено в эксплуатацию с СМ		Сопряженных с МСО (РСО)		Проживающее в зоне (тыс. чел.)	Оповещаемое средствами КСЭОН	
				всего	%	всего	%		тыс. чел.	%
1.	Техногенные	Химически опасный								
		Пожаро-взрывоопасный								
		Токсичный								
		Другие (перечислить)								
2.	Природные	Угроза природных пожаров								
		Угроза подтопления								
		Угроза волн цунами								
		Угроза извержения вулкана								
		Другие(перечислить)								
3.	Смешанные*	(перечислить)								
	ИТОГО за городской округ «город Избербаш»:									

Примечание:

"РСО" - региональная система оповещения;

"МСО" - муниципальная система оповещения;

"КСЭОН" - комплексная система экстренного оповещения населения;

"ЧС" - чрезвычайная ситуация;

"Зона" - зона экстренного оповещения населения;

"НП" - населенный пункт;

"СМ" - система мониторинга;

"Проживающее в зоне" - проживающее или осуществляющее хозяйственную деятельность в зоне;

"**" - если зона экстренного оповещения населения указывается в пункте "Смешанные", то в пунктах "Техногенные" и

"Природные" не указывается (для исключения дублирования).

1.6. Оповещение населения средствами общероссийской комплексной системы информирования и оповещения населения в местах массового пребывания людей (ОКСИОН).

№ п/п	Муниципальные образования		Количество НП, оснащенных ОКСИОН	Количество объектов ОКСИОН				Население				
	Наименование	Количество		ПУОН	ПИОН	МКИОН	Всего ТК	Проживающее в НП (тыс. чел.)	Оповещаемое средствами ОКСИОН			
									В дневное время		В ночное время	
									(тыс. чел.)	%	(тыс. чел.)	%
1.	ГО «город Избербаш»											
	ИТОГО за ГО «г. Избербаш»:											

Примечание:

"ОКСИОН" - общероссийская комплексная система информирования и оповещения населения в местах массового пребывания людей;

"ПУОН" - пункты уличного информирования и оповещения населения;

"ПИОН" - пункты информирования и оповещения населения в зданиях с массовым пребыванием людей;

"МКИОН" - мобильные комплексы информирования и оповещения населения;

"ТК" - терминальный комплекс ОКСИОН;

"Проживающее в НП" - проживающее или осуществляющее хозяйственную деятельность в населенном пункте.

1.7. Системы отображения информации (отображающие поверхности) в местах массового скопления людей:

всего необходимо _____, имеется _____, из них _____ уличных конструкций, _____ - внутри зданий.

включая:

на автомобильных вокзалах необходимо _____, имеется _____, из них _____ уличных конструкций, _____ - внутри зданий;

на железнодорожных вокзалах необходимо _____, имеется _____, из них _____ уличных конструкций, _____ - внутри зданий;

на стадионах необходимо _____, имеется _____, из них _____ уличных конструкций, _____ - внутри зданий;

в других местах (крупных рынках, парках, зрелищных объектах и т.д.) необходимо _____, имеется _____,

из них _____ уличных конструкций, _____ - внутри зданий.

Заключено соглашений с _____ организациями по использованию систем отображения информации (отображающих поверхностей).

2. Техническая характеристика системы оповещения населения.

2.1. Тип технических средств оповещения, используемых в системе оповещения (перечень):

2.2. Обеспечение автоматического (автоматизированного) режима системы оповещения (да/нет):

из административного центра субъекта Российской Федерации _____ (указать название и принадлежность пункта управления);

из загородной зоны субъекта Российской Федерации _____;

с подвижного пункта управления _____.

Взаимное автоматическое (автоматизированное) уведомление пунктов управления (да/нет): _____.

Для МСО - прием сигналов оповещения и экстренной информации от РСО (да/нет): _____.

2.3. Количество используемых в системе оповещения населения конечных средств оповещения.

№ п/п	Муниципальные образования		Количество электрических, электронных сирен и мощных акустических систем в автоматизированном режиме			Количество электромеханических сирен в ручном режиме	
	Наименование	Количество	Необходимых по ПСД	Включенных в РСО (МСО)	Неисправных	Исправных	Неисправных
1.	ГО «город Избербаш»						
	ИТОГО за ГО «г. Избербаш»:						

Примечание:

"РСО" - региональная система оповещения;

"МСО" - муниципальная система оповещения;

"ПСД" - проектно-сметная документация.

2.4. Места установки технических средств оповещения.

№ п/п	Наименование объектов, где установлены технические средства оповещения	Всего объектов	Количество технических средств оповещения	Наименование технических средств оповещения
1.	Крыши зданий и сооружений, вышки, столбы			
2.	Места массового пребывания людей (вокзалы, театры, торговые центры и т.д.)			
3.	Таксофоны, предназначенные для оказания универсальных услуг телефонной связи, с функцией оповещения			
4.	...			
	ИТОГО за ГО «город Избербаш»:			

2.5. Телеканалы, радиоканалы и сети телерадиовещания (количество), используемые в системе оповещения населения.

№ п/п	Уровень вещания	Телекан алы	Радиокана лы	Радиотрансляционная сеть			Радиовещательн ые передатчики	Телевизионные передатчики	Организации кабельного телевещания	
				Узлы проводного вещания		Радиотрансляц ионные точки				Уличные громкоговор ители
				автоматизиро ванные	неавтомати зированные					
1.	Федерального вещания									
2.	Регионального вещания									
3.	Местного вещания муниципальног о района									
	ИТОГО за ГО «г. Избербаш»:									

2.6. Обеспечение задействования каналов эфирного телевидения, эфирного радиовещания, кабельного телевидения:

в автоматизированном режиме (отдельно перечислить наименования каналов) _____;
из студий вещания (отдельно перечислить наименования каналов) _____.

2.7. Обеспечение задействования редакций средств массовой информации _____ (перечень печатных изданий, сетевых изданий).

2.8. Обеспечение задействования таксофонов, предназначенных для оказания универсальных услуг телефонной связи, с функцией оповещения:

в автоматизированном режиме _____;
в ручном режиме _____.

2.9. Резерв технических средств оповещения.

2.9.1. Наличие резерва стационарных средств оповещения (указать тип, количество технических средств оповещения и достаточность резерва в %).

2.9.2. Наличие резерва громкоговорящих средств на подвижных объектах, мобильных и носимых технических средств оповещения (указать тип, количество технических средств оповещения, их принадлежность и достаточность резерва в %).

3. Организация эксплуатационно-технического обслуживания (ЭТО) систем оповещения населения.

Год проведения ЭТО	Отметка о проведении ЭТО (ФИО, подпись, печать)	Организации, на балансе которых находятся средства оповещения			Организации, проводящие ЭТО			Количество работников, выполняющих ЭТО	
		ТСО (аппаратура)	ТСО (сирены, МАС)	Другие средства оповещения	ТСО (аппаратура)	ТСО (сирены, МАС)	Другие средства оповещения	Освобожденных	По совместительству
20__									
20__									
20__									
20__									
20__									

Примечание:

"ЭТО" - эксплуатационно-техническое обслуживание;

"ТСО" - технические средства оповещения;

"сирены, МАС" - электрические, электронные, электромеханические сирены и мощные акустические системы;

3.1. Стоимость ЭТО технических средств оповещения:

в 20__ году _____ (тыс. руб.);

в 20__ году _____ (тыс. руб.);

3.2. Задолженность за ЭТО перед организациями, проводящими ЭТО за предыдущий год:

за 20__ году _____ (тыс. руб.), погашено _____ (тыс. руб.), дата _____;

за 20__ году _____ (тыс. руб.), погашено _____ (тыс. руб.), дата _____;

(Должность) _____ (Подпись, фамилия и инициалы)

Приложение № 3
к Положению о муниципальной автоматизированной
системе централизованного оповещения
населения городского округа «город Избербаш»

АКТ
проведения технического обслуживания (ТО-2)
технических средств оповещения

(Наименование системы оповещения)

Комиссия в составе:

председатель _____
(Должность, фамилия и инициалы)

члены комиссии _____
(Должность, фамилия и инициалы каждого)

на основании _____
в период с __ по __ провела проверку качества проведения годового
технического обслуживания и технического состояния ТСО.

1. Результаты годового технического обслуживания средств оповещения:

№ п/п	Тип ТСО	Имеется в наличии	Всего обслужено	Исправно	Требуется текущего ремонта	Примечание
1	2	3	4	5	6	7

2. Характерные неисправности средств оповещения, выявленные при эксплуатации и техническом обслуживании, и их причины. Рекомендации по мероприятиям, которые необходимо провести для их предотвращения:

3. По результатам проведения технического обслуживания состояние средств оповещения оценивается: _____

4. Оценка состояния хранения, эксплуатации и ремонта ТСО, состояния метрологического обеспечения, запаса ЗИП и рекомендации по устранению выявленных недостатков:

5. Лучшими специалистами по содержанию средств оповещения являются: _____

6. Предложения по совершенствованию технического обслуживания: _____

Председатель комиссии:

Члены комиссии: