

Положение о муниципальной системе оповещения населения
городского округа Богданович

I. Общие положения

1. Положение о муниципальной системе оповещения населения городского округа Богданович (далее - Положение) разработано в соответствии с федеральными законами Российской Федерации от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», от 12.02.1998 № 28-ФЗ «О гражданской обороне», от 07.07.2003 № 126-ФЗ «О связи», от 26.02.1997 № 31-ФЗ «О мобилизационной подготовке и мобилизации в Российской Федерации», от 06.10.1999 № 184-ФЗ «Об общих принципах организации законодательных (представительных) и исполнительных органов государственной власти субъектов Российской Федерации», от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», от 21.07.1997 № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений», от 09.01.1996 № 3-ФЗ «О радиационной безопасности населения», Законом Российской Федерации от 27.12.1991 № 2124-1 «О средствах массовой информации», постановлениями Правительства Российской Федерации от 30.12.2003 № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций», от 26.11.2007 № 804 «Об утверждении Положения о гражданской обороне в Российской Федерации», от 02.04.2020 № 417 «Об утверждении Правил поведения, обязательных для исполнения гражданами и организациями, при введении режима повышенной готовности или чрезвычайной ситуации», от 26.09.2016 № 969 «Об утверждении требований к функциональным свойствам технических средств обеспечения транспортной безопасности и Правил обязательной сертификации технических средств обеспечения транспортной безопасности», распоряжением Правительства Российской Федерации от 14.10.2004 № 1327-р «Об организации обеспечения граждан информацией о чрезвычайных ситуациях и угрозе террористических актов с использованием современных технических средств массовой информации», совместным приказом Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий и Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 31.07.2020 № 578/365, в целях организации своевременного оповещения и информирования населения городского округа Богданович для координации деятельности по выполнению мероприятий, направленных на создание и поддержание в состоянии постоянной готовности муниципальной системы оповещения населения городского округа Богданович (далее - МСОН).

2. Положение определяет назначение, задачи и требования к системе оповещения, порядок её 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. МСОН 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. Системы оповещения населения создаются на следующих уровнях функционирования РСЧС:

- на региональном уровне - региональная автоматизированная система централизованного оповещения (далее - региональная система оповещения);
- на муниципальном уровне - муниципальная автоматизированная система централизованного оповещения (далее - муниципальная система оповещения);
- на объектовом уровне - локальная система оповещения.

Региональные системы оповещения создают органы государственной власти субъектов Российской Федерации.

Муниципальные системы оповещения создают органы местного самоуправления.

8. Муниципальная система оповещения городского округа Богданович включает в себя:

- комплекс программно-технических средств оповещения «Грифон», сопряженный с каналами и линиями сети связи городского округа Богданович;
- электросирены и уличные пункты оповещения централизованного, автоматизированного или автономного запуска, расположенные на территории городского округа Богданович;
- студия телевидения Телеканал «ТВ-Богданович»;
- радиостанции ООО «Лира», ООО «БИРГ»;
- экипажи подвижных транспортных средств, оборудованные сигнальными громкоговорящими установками: ОМВД России по Богдановичскому району; ГАУЗ СО

«Богдановичская ЦРБ»; 81 ПСЧ 59 пожарно-спасательного отряда ФПС ГПС Главного управления МЧС России по Свердловской области; ГКПТУ Свердловской области «ОПС СО № 18»;

- громкоговорящие мобильные и носимые средства оповещения.

Локальные системы оповещения (далее - ЛСО) создают организации, эксплуатирующие 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. На территории городского округа Богданович ЛСО нет.

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

Границами зон действия МСОН являются административные границы городского округа Богданович.

Границами зоны действия ЛСО являются границы территории (зон) воздействия поражающих факторов, определяемых в соответствии с законодательством Российской Федерации, от аварий на опасных производственных объектах I и II классов опасности, особо радиационно опасных и ядерно опасных производствах и объектах, на гидротехнических сооружениях чрезвычайно высокой опасности и гидротехнических сооружениях высокой опасности, которые могут причинять вред жизни и здоровью населения, проживающего или осуществляющего хозяйственную деятельность за пределами их территорий (для гидротехнических сооружений чрезвычайно высокой опасности и гидротехнических сооружений высокой опасности - в нижнем бьефе, в зонах затопления на расстоянии до 6 км от объектов).

9. КСЭОН могут создаваться на муниципальном и объектовом уровнях.

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

10. Создание и поддержание в состоянии постоянной готовности систем оповещения населения является составной частью комплекса мероприятий, проводимых органами государственной власти субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления и организациями по подготовке и ведению гражданской обороны, предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

11. МСОН должна соответствовать требованиям, изложенным в приложении № 1 к настоящему Положению.

На МСОН оформляется паспорт, рекомендуемый образец которого приведен в приложении № 2 к настоящему Положению.

II. Назначение и основные задачи муниципальной системы оповещения населения

12. Система оповещения населения городского округа Богданович предназначена для обеспечения доведения сигналов оповещения и экстренной информации до населения на территории городского округа Богданович, органов управления звена РСЧС городского округа Богданович и сил ГО.

13. Основной задачей муниципальной системы оповещения является обеспечение доведения сигналов оповещения и экстренной информации до:

- руководящего состава ГО и звена РСЧС городского округа Богданович;
- сил ГО и звена РСЧС городского округа Богданович;
- дежурных (дежурно-диспетчерских, экстренных оперативных) служб организаций, перечисленных в пункте 8 Положения, и дежурных служб (руководителей) социально значимых объектов;
- людей, находящихся на территории городского округа Богданович.

14. Основной задачей локальной системы оповещения является обеспечение доведения сигналов оповещения и экстренной информации до:

- руководящего состава гражданской обороны и персонала организации, эксплуатирующей объект, производство, гидротехническое сооружение, перечисленные в пункте 8 настоящего Положения, объектового звена РСЧС;
- объектовых аварийно-спасательных формирований, в том числе специализированных;
- единой дежурно-диспетчерской службы городского округа Богданович (далее - ЕДДС);
- руководителей и дежурных служб организаций, расположенных в границах зоны действия локальной системы оповещения;
- людей, находящихся в границах зоны действия локальной системы оповещения.

15. 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 муниципальной систем оповещения населения

16. Задействование по назначению систем оповещения населения планируется и осуществляется в соответствии с Положением о муниципальной системе оповещения населения городского округа Богданович, Планом гражданской обороны и защиты населения городского округа Богданович и Планом действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций городского округа Богданович.

Положения о локальных (объектовых) системах оповещения разрабатываются в соответствии с настоящим Положением.

17. Единая дежурно-диспетчерская служба городского округа Богданович, как орган повседневного управления РСЧС, получив в системе управления ГО и РСЧС сигналы оповещения и (или) экстренную информацию, подтверждают получение и немедленно доводит их до руководителей органов местного самоуправления, организаций (собственников объектов, производства, гидротехнического сооружения), на территории которых могут возникнуть или возникли чрезвычайные ситуации, а также органов управления и сил ГО и РСЧС соответствующего уровня.

18. Решение на задействование муниципальной, локальной (объектовой) систем оповещения принимается соответственно:

- высшими должностными лицами субъектов Российской Федерации (руководителями высших исполнительных органов государственной власти субъектов Российской Федерации);
- главой городского округа Богданович;
- руководителями организаций, перечисленных в пункте 8 настоящего Положения;
- руководителями организаций производственной или социальной сферы.

Руководители ликвидации чрезвычайных ситуаций по согласованию с органами государственной власти субъектов Российской Федерации, главой городского округа Богданович 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 высшего должностного лица субъекта Российской Федерации (руководителя высшего исполнительного органа государственной власти субъекта Российской Федерации), руководителя органа местного самоуправления, организации (собственника объекта, производства, гидротехнического сооружения), в ведении которого находится соответствующая КСЭОН.

19. Передача сигналов оповещения и экстренной информации осуществляется в автоматическом, автоматизированном либо ручном режимах функционирования системы оповещения населения.

В автоматическом режиме функционирования системы оповещения населения включаются (запускаются) 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) систем оповещения населения.

В автоматизированном режиме функционирования включение (запуск) систем оповещения населения осуществляется оперативным дежурным ЕДДС соответствующими дежурными (дежурно-диспетчерским) службами, уполномоченными на включение (запуск) систем оповещения населения, с автоматизированных рабочих мест при поступлении установленных сигналов (команд) и распоряжений.

В ручном режиме функционирования:

- оперативный дежурный ЕДДС осуществляет включение (запуск) оконечных средств оповещения, а также направляет, в случае необходимости, 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 на подвижных объектах, мобильные и носимые средства оповещения.

Основной режим функционирования муниципальной системы оповещения - автоматизированный.

Приоритетный режим функционирования определяется положениями о системах оповещения населения, планами гражданской обороны и защиты населения (планами гражданской обороны) и планами действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

20. Передача сигналов оповещения и экстренной информации населению осуществляется подачей сигнала «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!» путем включения сетей электрических, 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 информации передаются непосредственно с рабочего места оперативного дежурного ЕДДС.

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 заблаговременно постоянно действующими органами управления РСЧС совместно с органами повседневного управления РСЧС.

21. Для обеспечения своевременной передачи населению сигналов оповещения и экстренной информации комплексно используются:

- сети электрических, сирен и мощных акустических систем;
- сети уличной радиофикации;
- сети кабельного телерадиовещания (студия Телеканала «ТВ-Богданович»);
- сети эфирного телерадиовещания (ООО «Лира», ООО «БИРГ»);
- сети подвижной радиотелефонной связи;
- сети местной телефонной связи; сети связи операторов связи и ведомственные;
- сети систем персонального радиовызова;
- информационно-телекоммуникационная сеть Интернет;
- громкоговорящие средства на подвижных объектах, мобильные и носимые средства оповещения;

- средства массовой информации (газета «Народное слово»).

22. 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 городского округа Богданович (далее - КЧС и ОПБ).

23. Порядок действий ЕДДС, дежурных (дежурно-диспетчерских) служб органов повседневного управления РСЧС, а также операторов связи, телерадиовещательных организаций и редакций средств массовой информации при передаче сигналов оповещения и экстренной информации определяется действующим законодательством Российской Федерации и другими документами Федеральных органов исполнительной власти, субъектов Российской Федерации, городского округа Богданович и организаций, перечисленных в пункте 8 настоящего Положения.

24. Органы государственной власти субъектов Российской Федерации, органы местного самоуправления и организации, в ведении которых находятся системы оповещения населения, а также постоянно действующие органы управления РСЧС, органы повседневного управления РСЧС, 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 муниципальной систем оповещения населения

25. Поддержание муниципальной и объектовых систем оповещения в готовности организуется и осуществляется органами местного самоуправления и организациями, в чьем ведении находятся технические средства оповещения.

26. Готовность систем оповещения населения достигается:

- наличием актуализированных нормативных актов в области создания, поддержания в состоянии постоянной готовности и задействования систем оповещения населения;
- наличием дежурного (дежурно-диспетчерского) персонала, 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.

27. С целью контроля за поддержанием в готовности систем оповещения населения 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.

В городском округе Богданович при проведении комплексной проверки готовности систем оповещения населения проверке подлежит муниципальная система оповещения, объектовые системы оповещения и КСЭОН (при наличии).

Комплексные проверки готовности региональной, муниципальных, объектовых систем оповещения и КСЭОН проводятся два раза в год комиссией в составе представителей постоянно действующих органов управления РСЧС и органов повседневного управления РСЧС муниципального уровней, а также операторов связи, организаций, осуществляющих телерадиовещание, вещателей (при наличии филиала и (или) представительства на территории городского округа Богданович), задействуемых при оповещении населения, при этом включение окончательных 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 Богданович могут проводиться дополнительные комплексные проверки готовности муниципальной системы оповещения и КСЭОН, при этом перерыв трансляции телеканалов (радиоканалов) возможен только по согласованию с вещателями.

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

В ходе работы комиссия проверяется выполнение всех требований настоящего Положения, а также положений о региональных, муниципальной и объектовых системах оповещения соответственно.

По результатам комплексной проверки готовности МСОН оформляется акт, в котором отражаются проверенные вопросы, выявленные недостатки, предложения по их своевременному устранению и оценка готовности системы оповещения населения, а также уточняется паспорт системы оповещения населения.

Технические проверки готовности к задействованию муниципальной и КСЭОН проводятся без включения окончательных средств оповещения и замещения сигналов телеканалов (радиоканалов), вещателей оперативным дежурным ЕДДС 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 системы 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.

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

Номенклатура, объем, порядок создания и использования устанавливаются создающими резерв технических средств оповещения органами местного самоуправления, организациями.

29. Требования к муниципальной системе оповещения населения городского округа Богданович, 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 осуществляется по окончании эксплуатационного ресурса технических средств этой системы оповещения населения, завершения ее модернизации (реконструкции) и ввода в эксплуатацию новой системы оповещения населения.

30. Порядок создания, в том числе совершенствование, МСОН определяется Положениями о муниципальной и объектовых системах оповещения соответственно.

31. МСОН городского округа Богданович должна быть сопряжена с региональной системой оповещения населения Свердловской области.

Приложение № 1
к Положению о муниципальной
системе оповещения населения
городского округа Богданович,

Требования к муниципальной системе оповещения населения городского округа Богданович, в том числе к комплексной системе экстренного оповещения населения

1. Требования к функциям, выполняемым системой оповещения населения:

- а) прием сигналов оповещения и экстренной информации от систем оповещения населения вышестоящего уровня;
- б) включение (запуск) муниципальной системы оповещения с пункта управления, установленного в ЕДДС городского округа Богданович и не менее чем с одного пункта управления для объектовых систем оповещения;
- в) взаимное автоматическое (автоматизированное) уведомление пунктов управления ГО и РСЧС одного уровня о задействовании системы оповещения населения;
- г) автономное (децентрализованное) управление муниципальной и объектовыми системами оповещения и КСЭОН;
- д) автоматический, автоматизированный и ручной режимы запуска системы оповещения населения;
- 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 систем оповещения населения 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) на бумажном и электронном (USB-накопитель, жесткий диск, оптический диск) носителях.

Порядок хранения информации документирования определяется положениями о муниципальной и локальных системах оповещения. Срок хранения информации документирования

составляет не менее трёх лет. Формат сохраняемой информации документирования определяется применяемыми в системе оповещения населения 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 26.09.2016 № 969 «Об утверждении требований к функциональным свойствам технических средств обеспечения транспортной безопасности и Правил обязательной сертификации технических средств обеспечения транспортной безопасности».

2. 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 региональном уровне - не более 12 сек.;
- на муниципальном и объектовом 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, 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, так и выборочно, по установленному графику, но не реже одного раза в сутки.

3. Требования к показателям надежности и живучести:

а) надежность (коэффициент готовности (Кг) одного направления оповещения):

- для объектового и муниципального уровней - Кг не менее 0,995;

б) живучесть (вероятность живучести одного направления оповещения):

- для объектового и муниципального уровня - Рж не менее 0,95;

4. Требования к информационному обеспечению:

- основой информационного обеспечения системы оповещения населения являются 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 обеспечивают 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 осуществляется 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,

независимость подсистемы приема и отправки команд управления и сообщений (информации) от изменения категории информации, способов хранения и режима работы (автоматическом или ручном).

5. Требования к сопряжению:

- все системы оповещения населения должны программно и технически сопрягаться;
- при сопряжении систем оповещения населения должен использоваться единый протокол обмена информацией (стандартное устройство сопряжения);
- сопряжение региональной системы оповещения с муниципальными системами оповещения и КСЭОН обеспечивается органом государственной власти субъекта Российской Федерации;
- сопряжение локальных систем оповещения с муниципальными (региональной) системами оповещения осуществляется организацией, эксплуатирующей опасный производственный объект I и II классов опасности, особо радиационно опасное и ядерно опасное производство и объект, последствия аварий на котором могут причинять вред жизни и здоровью населения, проживающего или осуществляющего хозяйственную деятельность в зоне воздействия поражающих факторов за пределами ее территории, гидротехническое сооружение чрезвычайно высокой опасности и гидротехническое сооружение высокой опасности.

6. Требования к защите информации:

- муниципальная система оповещения населения городского округа Богданович должна соответствовать классу защищенности не ниже 3 класса.

7. Требования к средствам оповещения:

- технические средства оповещения должны соответствовать требованиям ГОСТ Р 42.3.01-2014 «Национальный стандарт Российской Федерации. Гражданская оборона. Технические средства оповещения населения. Классификация. Общие технические требования», утвержденного и введенного в действие с 1 января 2015 г. приказом Росстандарта от 07.04.2014 № 311-ст «Об утверждении национального стандарта»;
- стандартизация и унификация технических средств оповещения должна обеспечиваться посредством использования серийно выпускаемых средств вычислительной техники повышенной надежности и коммуникационного оборудования;
- программное обеспечение в региональных и муниципальных системах оповещения должно отвечать требованиям постановления Правительства Российской Федерации от 16.11.2015 № 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.

8. 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 должна обеспечиваться при отключении электропитания (в том числе аварийном), отказах отдельных элементов технических средств оповещения и авариях на сетях связи.

9. 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, 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 быть оборудованы сигнализацией о их несанкционированном 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.

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

- технические средства оповещения размещаются на транспортных средствах повышенной готовности и проходимости (при необходимости могут использоваться водные и другие транспортные средства), 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
системе оповещения населения
городского округа Богданович

УТВЕРЖДАЮ
Глава городского округа Богданович,
председатель КЧС и ОПБ
городского округа Богданович

_____ ФИО

«_____» _____ 20__ г.

ПАСПОРТ
муниципальной системы оповещения населения
городского округа Богданович
по состоянию на 01.01.20__ г.

Наименование и шифр региональной (муниципальной) системы оповещения (РСО, МСО) населения (далее - система оповещения)

субъекта Российской Федерации (муниципального образования) _____.

Год ввода системы оповещения населения в эксплуатацию _____ г.

(Нормативный документ № _____ 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 Богданович, проживающего в границах зоны действия МСО.

1.1. Оповещение населения техническими средствами оповещения электрическими сиренами в автоматизированном режиме.

[illegible]

1.2. Оповещение населения различными средствами оповещения в автоматизированном режиме.

№ п/п	Муниципальные образования	Оповещение населения (от общего числа населения, находящегося на указанной территории) с использованием:						
		Местной телефонной	Подвижной радио телефонной	Кабельного телевидения	Эфирного телевидения	Эфирного радиовещания	Проводного радиовещания	Таксофонов с функцией

		СВЯЗИ		СВЯЗЬЮ										ОПОВЕЩЕНИЯ	
		тыс. чел.	%	тыс. чел.	%	тыс. чел.	%	тыс. чел.	%	тыс. чел.	%	тыс. чел.	%	тыс. чел.	%
1.	городской округ Богданович														
2.	Муниципальные районы (муниципальные округа)														
3.	Внутригородские территории городов федерального значения														
	ИТОГО за субъект Российской Федерации (муниципальное образование):														

1.3. Оповещение населения различными средствами оповещения в ручном режиме.

№ п/п	Муниципальные образования	Оповещение населения за 30 минут (от общего числа населения, находящегося на указанной территории) с использованием:															
		Местной телефонной связи		Подвижной радио телефонной связью		Кабельного телевидения		Эфирного телевидения		Эфирного радиовещания		Проводного радиовещания		Таксофонов с функцией оповещения		Электроме- ханическими сиренами	
		тыс. чел.	%	тыс. чел.	%	тыс. чел.	%	тыс. чел.	%	тыс. чел.	%	тыс. чел.	%	тыс. чел.	%	тыс. чел.	%
1.	городской округ Богданович																
2.	Муниципальные районы (муниципальные округа)																
3.	Внутригородские территории городов федерального значения																
	ИТОГО за субъект Российской Федерации (муниципальное образование):																

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.

[illegible]

6. Гидротехническое сооружение высокой опасности																							
ИТОГО за субъект Российской Федерации (муниципальное образование):																							

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 субъект Российской Федерации (муниципальное образование):										

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.	городской округ Богданович											
2.	Муниципальные районы (муниципальные округа)											
3.	Внутригородские территории городов федерального значения											
	ИТОГО за субъект Российской Федерации (муниципальное образование):											

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 окончных 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.	городской округ Богданович						
2.	Муниципальные районы (муниципальные округа)						
3.	Внутригородские территории городов федерального значения						
	ИТОГО за субъект Российской Федерации (муниципальное образование):						

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			
	ИТОГО за субъект Российской Федерации (муниципальное образование):			

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

№ п/п	Уровень вещания	Теле каналы	Радио каналы	Радиотрансляционная сеть				Радиовещательные передатчики	Телевизионные передатчики	Организации кабельного телевещания
				Узлы проводного вещания		Радио Трансля ционные точки	Уличные громкого ворители			
				Автоматизи рованные	Неавтоматизи рованные					
1.	Федерального вещания									
2.	Регионального вещания									
3.	Местного вещания (городские округа, муниципальные районы (округа)									
4.	В городских (сельских) поселениях (других населенных пунктах)									
	ИТОГО за субъект Российской Федерации (муниципальное образование):									

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
2017									
2018									
2019									
2020									
2021									

3.1. Стоимость ЭТО технических средств оповещения:

в 20__ году _____ (тыс.руб.);

в 20__ году _____ (тыс.руб.);

в 20__ году _____ (тыс.руб.);

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 _____;

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

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

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

(Должность)

(Подпись, фамилия и инициалы)

« ____ » _____ 20 ____ г.