



АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА ВЛАДИМИРА
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

30.03.2021

№ 663

**Об утверждении Положения о системах оповещения населения
города Владимира и признании утратившими силу некоторых
постановлений администрации города Владимира**

В соответствии с Федеральными законами 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», постановлением Правительства Российской Федерации от 30.12.2003 № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций», приказом Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий от 31.07.2020 № 578, Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 31.07.2020 № 365 «Об утверждении Положения о системах оповещения населения» **постановляю:**

1. Утвердить Положение о системах оповещения населения города Владимира согласно приложению.

2. Признать утратившими силу:

- постановление администрации города Владимира от 28.02.2013 № 713 «О системе оповещения и информирования населения города Владимира об угрозе возникновения или возникновении чрезвычайных ситуаций и признании утратившим силу постановления главы города Владимира от 09.11.2006 № 3969»;

- постановление администрации города Владимира от 02.12.2013 № 4392

«О внесении изменений в постановление администрации города Владимира от 28.02.2013 № 713»;

- постановление администрации города Владимира от 05.07.2016 № 1894 «О внесении изменений в постановление администрации города Владимира от 28.02.2013 № 713»;

- постановление администрации города Владимира от 03.02.2017 № 283 «О внесении изменений в постановление администрации города Владимира от 28.02.2013 № 713».

3. Опубликовать данное постановление на официальном сайте органов местного самоуправления города Владимира.

4. Контроль за исполнением постановления возложить на первого заместителя главы администрации города Гарева В.А.

Глава города

А.С. Шохин

Приложение
УТВЕРЖДЕНО
постановлением администрации
города Владимира
от 30.03.2021 № 663

ПОЛОЖЕНИЕ

о системах оповещения населения города Владимира

1. Общие положения

1.1. Положение о системах оповещения населения города Владимира (далее - Положение) определяет назначение, задачи и требования к системам оповещения населения, порядок их задействования и поддержания в состоянии постоянной готовности.

1.2. Оповещение населения о чрезвычайных ситуациях (далее - оповещение населения) - это доведение в минимально короткие сроки до органов управления, сил и средств гражданской обороны (далее - ГО) города Владимира и территориального звена города Владимира территориальной подсистемы Владимирской области единой государственной системы предупреждения и ликвидации ЧС (далее - городское звено РСЧС) и населения сигналов оповещения и экстренной информации об опасностях, возникающих при угрозе возникновения, или о возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (далее - ЧС), а также при ведении военных действий или вследствие этих действий, о правилах поведения населения и необходимости проведения мероприятий по защите.

Оповещение населения является одним из важнейших мероприятий, обеспечивающих приведение органов управления, сил и средств ГО города Владимира (далее - город) и городского звена РСЧС в готовность к выполнению задач по защите населения и территории города при угрозе возникновения или о возникновении ЧС, а также при ведении военных действий или вследствие этих действий.

Сигнал оповещения является командой для проведения мероприятий по ГО и защите населения от ЧС органами управления, силами ГО и городского звена РСЧС, а также для применения населением средств и способов защиты. С этой целью на каждом уровне управления создаются системы оповещения населения.

1.3. Система оповещения населения города состоит из муниципальной автоматизированной системы централизованного оповещения населения (далее - МАСЦО), комплексной системы экстренного оповещения населения об угрозе возникновения или о возникновении ЧС (далее - КСЭОН), локальных

систем оповещения организаций, эксплуатирующих опасные производственные объекты (далее - ЛСО).

Система оповещения населения представляет собой организационно-техническое объединение сил, средств связи и оповещения, каналов сети связи общего пользования, других средств, размещенных на пунктах управления ГО и городского звена РСЧС, объектах связи и телерадиовещания, а также средств подачи звуковых сигналов оповещения и передачи речевой информации, установленных в жилых районах города, на объектах производственной и социальной сферы.

В целях обеспечения оповещения должностных лиц ГО города и городского звена РСЧС в администрации города, муниципальном казенном учреждении «Управление гражданской защиты города Владимира» (далее - МКУ «ВУГЗ»), администрациях районов и организациях города используются системы оповещения должностных лиц на базе персональной электронно-вычислительной машины (далее - ПЭВМ) типа «Градиент».

При невозможности осуществить оповещение должностных лиц с использованием ПЭВМ типа «Градиент» оповещение проводится оперативными дежурными службами с использованием городской сети автоматической телефонной станции и сети сотовой связи. Порядок взаимодействия оперативного дежурного единой дежурно-диспетчерской службы города (далее - ЕДДС) и дежурного дежурно-диспетчерских служб (далее - ДДС) организаций устанавливается должностными инструкциями и другими распорядительными документами.

1.4. МАСЦО - это система оповещения населения о ЧС, в которой используются специализированные технические средства оповещения и информирования населения (электрические, электронные сирены и мощные акустические системы) в местах массового пребывания людей, осуществляющие передачу сигналов оповещения и экстренной информации населению об угрозе возникновения или о возникновении ЧС, о правилах поведения населения и необходимости проведения мероприятий по защите.

1.5. КСЭОН - это система оповещения населения о ЧС, представляющая собой комплекс программно-технических средств систем оповещения и мониторинга опасных природных явлений и техногенных процессов, обеспечивающих доведение сигналов оповещения и экстренной информации до органов управления городского звена РСЧС и до населения в автоматическом и (или) автоматизированном режимах в зонах экстренного оповещения населения.

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.

1.6. ЛСО - это система оповещения работников организаций, эксплуатирующих опасные производственные объекты, об угрозе

возникновения или о возникновении ЧС, а также иных граждан, находящихся на территории организации.

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.

1.7. Системы оповещения населения создаются на следующих уровнях функционирования городского звена РСЧС:

- на муниципальном уровне - МАСЦО, КСЭОН;
- на объектовом уровне - ЛСО.

Границами зон действия (создания) МАСЦО являются административные границы муниципального образования город Владимир.

Границами зон действия (создания) КСЭОН являются границы территории (зон) экстренного оповещения населения города об угрозе возникновения или о возникновении ЧС, подверженные угрозе распространения лесных пожаров, а также подтапливаемые при авариях на гидротехнических сооружениях.

Границами зон действия (создания) 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).

1.8. Системы оповещения населения города Владимира должны соответствовать требованиям, изложенным в приложении № 1 к настоящему Положению.

На системы оповещения населения оформляются паспорта, в соответствии с приказом Министерства Российской Федерации по делам ГО, ЧС и ликвидации последствий стихийных бедствий от 31.07.2020 № 578, Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 31.07.2020 № 365 «Об утверждении Положения о системах оповещения населения».

2. Назначение и основные задачи систем оповещения населения

2.1. Системы оповещения всех уровней предназначены для обеспечения доведения сигналов оповещения и экстренной информации до населения, органов управления и сил ГО и РСЧС с целью выполнения задач по защите населения и территории города от ЧС и от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов.

2.2. Основной задачей систем оповещения, создаваемых в городе, является обеспечение доведения сигналов оповещения и экстренной информации до:

- руководящего состава и сил ГО города и городского звена РСЧС;
- МКУ «ВУГЗ», оперативных дежурных служб города, дежурных дежурно-диспетчерских служб организаций, перечисленных в пункте 1.6 настоящего Положения, и дежурных служб (руководителей) социально значимых объектов;
- людей, находящихся на территории города Владимира.

2.3. Основной задачей КСЭОН является обеспечение доведения сигналов оповещения и экстренной информации до людей, находящихся в зонах экстренного оповещения, а также органов повседневного управления городского звена РСЧС.

2.4. Основной задачей ЛСО является обеспечение доведения сигналов оповещения и экстренной информации до:

- руководящего состава ГО и персонала организаций, эксплуатирующих опасные производственные объекты, перечисленных в пункте 1.6 настоящего Положения;
- объектового звена РСЧС и объектовых аварийно-спасательных формирований, в том числе специализированных;
- дежурно-диспетчерских служб организаций, расположенных в границах зоны действия ЛСО;
- людей, находящихся в границах зоны действия ЛСО.

3. Порядок задействования систем оповещения населения

3.1. Задействование по предназначению систем оповещения населения планируется и осуществляется в соответствии с настоящим Положением, планами ГО и защиты населения и планами действий по предупреждению и ликвидации ЧС.

Задействование по предназначению ЛСО планируется и осуществляется в соответствии с Положениями разрабатываемыми организациями, эксплуатирующими опасные производственные объекты, перечисленными в пункте 1.6 настоящего Положения.

3.2. Право отдавать распоряжение на задействование систем оповещения предоставляется:

- МАСЦО, КСЭОН - главе города, председателю КЧС и ОПБ города или лицу его замещающему;

- ЛСО - руководителям организаций, эксплуатирующих опасные производственные объекты, перечисленным в пункте 1.6 настоящего Положения.

3.3. Сигналы оповещения и экстренная информация передаются непосредственно с рабочих мест оперативным дежурным ЕДДС, дежурным ДДС организаций на территории которых могут возникнуть или возникли ЧС.

Оперативный дежурный ЕДДС, получив в системе управления ГО и РСЧС сигналы оповещения и (или) экстренную информацию, подтверждает получение и немедленно доводит их до руководящего состава ГО города, МКУ «ВУГЗ» и городского звена РСЧС.

Дежурный ДДС организаций, эксплуатирующих опасные производственные объекты, перечисленных в пункте 1.6 настоящего Положения, немедленно доводит сигналы оповещения и (или) экстренную информацию до руководящего состава ГО организации и объектового звена РСЧС.

3.4. Передача сигналов оповещения и экстренной информации, может осуществляться в автоматизированном, автоматическом либо ручном режимах функционирования систем оповещения населения.

Основной режим функционирования МАСЦО - автоматизированный.

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

В автоматизированном режиме функционирования включение (запуск) систем оповещения населения осуществляется оперативным дежурным ЕДДС, дежурным ДДС организаций с автоматизированных рабочих мест при поступлении установленных сигналов (команд) и распоряжений.

В автоматическом режиме функционирования системы оповещения включаются (запускаются) по заранее установленным программам при получении управляющих сигналов (команд) от систем оповещения населения вышестоящего уровня. КСЭОН задействуется от систем мониторинга опасных природных явлений и техногенных процессов. В автоматическом режиме функционирования системы оповещения населения включаются (запускаются) без участия ЕДДС и ДДС организаций.

В ручном режиме функционирования системы оповещения населения включаются (запускаются) уполномоченными дежурными (дежурно-диспетчерскими службами) органов повседневного управления ГО и городского звена РСЧС непосредственно с мест их установки. При ручном режиме функционирования задействуются громкоговорящие средства на подвижных объектах, мобильные и носимые средства оповещения.

3.5. 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).

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

Тексты стандартных речевых сообщений населению и информация о фактических и прогнозируемых ЧС готовятся и записываются на магнитные носители заблаговременно постоянно действующим органом управления городского звена РСЧС - МКУ «ВУГЗ», совместно с ЕДДС.

3.6. Основным способом оповещения населения по сигналам ГО является передача в эфир сигналов оповещения и экстренной информации об опасностях по первому мультиплексу цифрового наземного телерадиовещания, а также передача речевой информации с использованием радиоузлов проводного вещания, передатчиков «Радио Россия», «Маяк» по FM приемникам.

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

- сети электрических, электронных сирен и мощных акустических систем;
- сети проводного радиовещания;
- сети уличной радиофикации;
- сети кабельного телерадиовещания;
- сети эфирного телерадиовещания;
- сети подвижной радиотелефонной связи;
- сети местной телефонной связи, в том числе таксофоны, предназначенные для оказания универсальных услуг телефонной связи с функцией оповещения;
- сети связи операторов связи и ведомственные;
- сети систем персонального радиовызова;
- информационно-телекоммуникационная сеть «Интернет»;
- громкоговорящие средства на подвижных объектах, мобильные и носимые средства оповещения.

3.7. Способы и сроки оповещения населения определяются комиссиями по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности (далее - КЧС и ОПБ) города и организаций.

3.8. Порядок действий оперативного дежурного ЕДДС, дежурных (дежурно-диспетчерских) служб организаций при передаче сигналов

оповещения и экстренной информации определяется действующим законодательством Российской Федерации и другими документами Федеральных органов исполнительной власти, администрации Владимирской области, администрации города и организаций, эксплуатирующих опасные производственные объекты, перечисленных в пункте 1.6 настоящего Положения.

3.9. МКУ «ВУГЗ», ЕДДС и организации, эксплуатирующие опасные производственные объекты, перечисленные в пункте 1.6 настоящего Положения, проводят комплекс организационно-технических мероприятий по исключению несанкционированной передачи сигналов оповещения и экстренной информации.

4. Поддержание в готовности систем оповещения населения

4.1. Ответственность за поддержание в постоянной готовности МАСЦО и КСЭОН возлагается на начальника управления МКУ «ВУГЗ».

4.2. Ответственность за поддержание в постоянной готовности ЛСО возлагается на руководителей организаций, эксплуатирующих опасные производственные объекты, перечисленных в пункте 1.6 настоящего Положения.

4.3. 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 проектно-сметной документации на системы оповещения населения;

- регулярным проведением проверок готовности систем оповещения населения;

- своевременным эксплуатационно-техническим обслуживанием, ремонтом неисправных и заменой выслуживших установленный эксплуатационный ресурс технических средств оповещения, организациями, определяемыми в соответствии с законодательством Российской Федерации для проведения эксплуатационно-технического обслуживания технических средств систем оповещения населения;

- наличием и обеспечением готовности к использованию резервов средств оповещения;

- своевременным проведением мероприятий по созданию и

совершенствованию систем оповещения населения.

4.4. С целью поддержания в состоянии постоянной готовности систем оповещения населения организуются и проводятся технические проверки:

- ежедневно, с передачей сигнала (речевого сообщения) «Техническая проверка» без включения оконечных устройств оповещения с записью результатов в книгу учета технического состояния технических средств системы оповещения населения;

- ежемесячно, каждый третий понедельник месяца с 10.00 до 10.30 с осуществлением проверки исправности каналов связи, передачи проверочного речевого сообщения и работоспособности оконечных устройств оповещения без включения сирен с составлением акта проверки.

Комплексные проверки готовности МАСЦО, КСЭОН и ЛСО проводятся два раза в год, при этом включение оконечных устройств оповещения и доведение проверочных сигналов и информации до населения осуществляется в дневное время с 10.30 до 11.30 в первую среду марта и октября.

Состав комиссии по проведению комплексной проверки готовности МАСЦО, КСЭОН и ЛСО, план подготовки и проведения комплексной проверки утверждается постановлением администрации города Владимира.

По решению КЧС и ОПБ города и организаций могут проводиться дополнительные комплексные проверки готовности МАСЦО, КСЭОН и ЛСО, при этом перерыв трансляции телеканалов (радиоканалов) возможен только по согласованию с филиалом ФГУП «РТРС» «Владимирский ОРТПЦ». Замещение сигнала телеканалов (радиоканалов) вещателей в ходе комплексной проверки готовности систем оповещения населения возможно только проверочным сигналом «Техническая проверка».

По результатам комплексной проверки готовности систем оповещения населения оформляется акт, в котором отражаются проверенные вопросы, выявленные недостатки, предложения по их своевременному устранению, и оценка готовности систем оповещения населения в соответствии с приложением № 2 к настоящему Положению. Акт утверждается главой города, председателем КЧС и ОПБ города, в его отсутствие первым заместителем главы администрации города, первым заместителем председателя КЧС и ОПБ города.

Комплексные проверки готовности ЛСО проводятся не реже одного раза в год комиссией из числа должностных лиц организаций, эксплуатирующих опасные производственные объекты, перечисленных в пункте 1.6 настоящего Положения. В ходе работы комиссий проверяется выполнение всех требований настоящего Положения, а также положений о ЛСО организаций. Комплексные проверки готовности ЛСО проводятся во взаимодействии с МКУ «ВУГЗ».

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

5. Организация резерва мобильных (перевозимых и переносимых) технических средств оповещения населения

1. Резервы (запасы) технических средств оповещения создаются для обеспечения устойчивого функционирования систем оповещения населения города в целях обеспечения гарантированного доведения до населения сигналов оповещения и экстренной информации об опасностях, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при угрозе возникновения или о возникновении ЧС природного и техногенного характера, о правилах поведения населения и необходимости проведения мероприятий по защите от ЧС.

Резерв технических средств оповещения области включает в себя резервные мобильные и носимые технические средства оповещения.

Номенклатура, объем, порядок создания и использования резерва технических средств оповещения устанавливаются МКУ «ВУГЗ», а также организациями, эксплуатирующими опасные производственные объекты, создающими ЛСО. Номенклатура резервов технических средств оповещения определяется создающими их органами исходя из:

- созданных на соответствующих территориях города систем оповещения населения;
- необходимости обеспечения различных режимов функционирования систем оповещения населения как в мирное, так и военное время;
- площади территорий не охваченных автоматизированными системами оповещения населения;
- потребности в обеспечении оповещения населения при частичном нарушении функционирования систем оповещения населения вследствие военных конфликтов или возникновения ЧС природного и техногенного характера;
- норм минимально необходимой достаточности резервов;
- природных, экономических и иных особенностей территорий.

3. Резервные технические средства оповещения, предназначенные для восстановления функционирования систем оповещения населения города хранятся на складе материально-технического имущества МКУ «ВУГЗ».

ТРЕБОВАНИЯ

к системам оповещения населения города Владимира

1. Требования к функциям, выполняемым системой оповещения населения:

а) прием сигналов оповещения и экстренной информации от систем оповещения населения вышестоящего уровня;

б) включение (запуск) с пункта управления ГО и пункта управления городского звена РСЧС;

в) взаимное автоматическое (автоматизированное) уведомление пунктов управления ГО и городского звена РСЧС одного уровня о задействовании системы оповещения населения;

г) автономное управление МАСЦО, КСЭОН и ЛСО;

д) автоматический, автоматизированный и ручной режимы запуска систем оповещения населения;

е) обмен информацией со взаимодействующими системами, в том числе мониторинга природных и техногенных ЧС в автоматическом, автоматизированном и ручном режимах;

ж) подготовка и хранение аудио-, буквенно-цифровых сообщений, программ оповещения, вариантов (сценариев) и режимов запуска технических средств систем оповещения населения;

з) формирование, передача сигналов оповещения и экстренной информации;

и) передача и сбор автоматических и ручных подтверждений о приеме сигнала оповещения и экстренной информации;

к) двухсторонний обмен аудио-, буквенно-цифровыми сообщениями;

л) установка вида сигнала (оповещение, управление) 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 городского звена 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) в ходе оповещения населения (проверки системы оповещения населения) на бумажном и электронном носителе.

Срок хранения информации документирования составляет не менее трёх лет. Формат сохраняемой информации документирования определяется применяемыми в системе оповещения населения техническими средствами оповещения.

2. Требования к показателям назначения:

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

б) при автоматическом режиме функционирования время прохождения сигналов оповещения и экстренной информации на муниципальном и объектовом уровне - не более 8 секунд;

в) включение электрических, электронных сирен и мощных акустических систем для передачи сигнала оповещения «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!» должно сопровождаться их звучанием изменяющейся 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 системах оповещения населения, в том числе каналов управления, должно обеспечиваться:

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

- 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) для одного направления оповещения объектового и муниципального уровней - Кг не менее 0,995;

б) живучесть (вероятность живучести) одного направления оповещения объектового и муниципального уровня - Рж не менее 0,95;

4. Требования к информационному обеспечению:

а) основой информационного обеспечения системы оповещения населения 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;

б) 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;

в) 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 городского звена РСЧС;

г) 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:

а) все системы оповещения населения должны программно и технически сопрягаться;

б) при сопряжении систем оповещения населения должен использоваться единый протокол обмена информацией (стандартное устройство сопряжения);

в) сопряжение МАСЦО и КСЭОН с региональной системой оповещения населения обеспечивается органом государственной власти Владимирской области;

г) сопряжение ЛСО с МАСЦО 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.

д) КСЭОН, ЛСО должны иметь программно-аппаратное сопряжение с соответствующими автоматизированными комплексами сбора, обработки и представления информации систем контроля.

6. Требования к защите информации:

а) системы оповещения населения должны соответствовать требованиям к обеспечению защиты информации в автоматизированных системах управления производственными и технологическими процессами на критически важных объектах, потенциально опасных объектах, а также объектах, представляющих повышенную опасность для жизни и здоровья людей и для окружающей природной среды, утвержденным приказом Федеральной службы по техническому и экспортному контролю России от 14.03.2014 № 31 «Об утверждении требований к обеспечению защиты информации в автоматизированных системах управления производственными и технологическими процессами на критически важных объектах, потенциально опасных объектах, а также объектах, представляющих повышенную опасность для жизни и здоровья людей и для окружающей природной среды»;

б) в системах оповещения населения и КСЭОН должны выполняться требования о защите информации, не составляющей государственную тайну, содержащейся в государственных информационных системах, утвержденные приказом Федеральной службы по техническому и экспортному контролю России от 11.02.2013 № 17 «Об утверждении требований о защите информации, не составляющей государственную тайну, содержащейся в государственных информационных системах»;

в) КСЭОН должна соответствовать классу защищенности не ниже 2 класса;

г) МАСЦО и ЛСО должны соответствовать классу защищенности не ниже 3 класса.

7. Требования к средствам оповещения:

а) 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 01.01.2015 приказом Росстандарта от 07.04.2014 № 311-ст «Об утверждении национального стандарта»;

б) стандартизация и унификация технических средств оповещения должна обеспечиваться посредством использования серийно выпускаемых средств вычислительной техники повышенной надежности и коммуникационного оборудования;

в) программное обеспечение в системах оповещения населения 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»;

г) для текущего ремонта технических средств оповещения должны использоваться одиночные и (или) групповые комплекты запасных частей, инструмента и принадлежностей;

д) для оповещения работников организации и иных граждан, находящихся на ее территории, об угрозе возникновения или о возникновении ЧС применяются как технические средства оповещения, так и элементы системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожарах.

8. Требования электробезопасности:

а) технические средства оповещения должны обеспечивать защиту обслуживающего персонала от поражения электрическим током при установке, эксплуатации, техническом обслуживании и устранении неисправностей;

б) 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;

в) электропитание технических средств оповещения должно осуществляться от сети гарантированного электропитания, в том числе от источников автономного питания.

Сохранность информации в системах 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:

а) технические средства оповещения населения 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;

б) 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;

в) установка всех технических средств оповещения должна осуществляться в местах, не подверженных воздействию последствий ЧС, в том

числе быстро развивающихся.

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

а) технические средства оповещения должны размещаться на транспортных средствах повышенной готовности и проходимости (при необходимости могут использоваться водные и другие транспортные средства), а также соответствующего климатического исполнения;

б) подвижные, мобильные, носимые технические средства оповещения должны обеспечивать автономное функционирование;

в) технические средства оповещения должны обеспечивать, в том числе с помощью мощных акустических систем, подачу сигнала «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!» и передачу речевых сообщений;

г) передача речевых сообщений должна осуществляться с микрофона либо ранее записанного сообщения на электронном или магнитном носителе.

ОЦЕНКА

готовности систем оповещения населения города Владимира

Готовность систем оповещения населения города Владимира оценивается как:

1. Оценка муниципальной системы оповещения населения (далее - система оповещения) «готова к выполнению задач», если:

а) система оповещения создана, соответствует проектно-сметной документации и введена в эксплуатацию;

б) система оповещения сопряжена с региональной системой оповещения;

в) на территории города КСЭОН во всех зонах экстренного оповещения населения создана, соответствует проектно-сметной документации, введена в эксплуатацию и сопряжена с региональной системой оповещения;

г) имеется положение о системах оповещения, паспорт рекомендованного образца и другая документация по вопросам создания, поддержания в состоянии постоянной готовности и задействования систем оповещения населения;

д) система оповещения в установленное настоящим Положением время и с установленных пунктов управления обеспечивает доведение сигналов оповещения и экстренной информации до:

- руководящего состава и сил ГО и городского звена РСЧС;

- дежурных (дежурно-диспетчерских) служб организаций, эксплуатирующих опасные производственные объекты I и II классов опасности, особо радиационно опасных и ядерно опасных производств и объектов, 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, гидротехнических сооружений чрезвычайно высокой опасности и гидротехнических сооружений высокой опасности;

- дежурных служб (руководителей) социально значимых объектов;

- людей, находящихся на территории города;

е) регулярно проводятся проверки готовности систем оповещения населения;

ж) своевременно проводится эксплуатационно-техническое обслуживание, ремонт неисправных и замена выслуживших установленный эксплуатационный ресурс технических средств оповещения населения;

з) техническое состояние системы оповещения населения оценено как «удовлетворительно»;

и) не менее 75% населения города проживает или осуществляет хозяйственную деятельность в границах зоны действия технических средств оповещения (электрических, электронных сирен и мощных акустических систем) системы оповещения населения города;

к) организовано дежурство персонала, ответственного за включение (запуск) системы оповещения населения, и его профессиональная подготовка;

л) при проверке готовности систем оповещения населения проверяемый персонал действовал уверенно, выполнил поставленные задачи в установленные сроки;

м) созданы, поддерживаются в исправном состоянии соответствующие потребностям резервы стационарных и мобильных (перевозимых и переносных) технических средств оповещения, спланировано их использование в соответствии с руководящими документами;

н) своевременно проводятся мероприятия по созданию и совершенствованию систем оповещения населения.

Оценка «ограниченно готова к выполнению задач», если выполнены пункты «а», «г», «д», «е», «з», «н» требований на оценку «готова к выполнению задач», вместе с тем:

а) на территории города система оповещения создана, соответствует проектно-сметной документации, введена в эксплуатацию, но не сопряжена с региональной системой оповещения населения;

б) на территории города КСЭОН создана, соответствует проектно-сметной документации, введена в эксплуатацию и сопряжена с региональной системой оповещения населения не менее чем в 75% зон экстренного оповещения населения;

в) своевременно проводится эксплуатационно-техническое обслуживание, ремонт неисправных и замена технических средств оповещения, при этом имеются технические средства оповещения, выслужившие установленный эксплуатационный срок;

г) не менее 65% населения города проживает или осуществляет хозяйственную деятельность в границах зоны действия электрических, электронных сирен и мощных акустических систем системы оповещения населения;

д) организовано дежурство персонала, ответственного за включение (запуск) систем оповещения населения, и его профессиональная подготовка, но не актуализированы списки оповещения руководящего состава и сил ГО и городского звена РСЧС;

е) при проверке готовности систем оповещения населения проверяемый персонал допустил отдельные недостатки, действовал неуверенно, выполнил поставленные задачи в нарушение установленных сроков;

ж) созданы, поддерживаются в исправном состоянии не менее 75% от потребности резервов стационарных и мобильных (перевозимых и переносных)

технических средств оповещения населения, спланировано их использование в соответствии с руководящими документами.

Оценка «не готова к выполнению задач», если не выполнены требования на оценку «ограниченно готова к выполнению задач».

2. Готовность ЛСО оценивается:

Оценка «готова к выполнению задач», если:

а) ЛСО создана, соответствует проектно-сметной документации и введена в эксплуатацию;

б) ЛСО сопряжена с муниципальной или региональной системой оповещения населения;

в) имеется положение о ЛСО, паспорт рекомендованного образца и другая документация по вопросам создания, поддержания в состоянии постоянной готовности и задействования ЛСО;

г) ЛСО в установленное настоящим Положением время обеспечивает доведение сигналов оповещения и экстренной информации до:

- руководящего состава ГО и персонала, а также объектового звена РСЧС; объектовых аварийно-спасательных формирований, в том числе специализированных;

- оперативного дежурного ЕДДС, а также дежурно-диспетчерских служб, попадающих в границы зоны действия ЛСО;

- руководителей (дежурных служб) организаций, расположенных в границах зоны действия ЛСО;

- людей, находящихся в границах зоны действия ЛСО;

д) регулярно проводятся проверки готовности ЛСО;

е) своевременно проводится эксплуатационно-техническое обслуживание, ремонт неисправных и замена выслуживших установленный эксплуатационный ресурс технических средств ЛСО;

ж) техническое состояние ЛСО оценено как «удовлетворительно»;

з) организовано дежурство персонала, ответственного за включение (запуск) ЛСО и его профессиональная подготовка;

и) при проверке готовности ЛСО, проверяемый персонал действовал уверенно, выполнил поставленные задачи в установленные сроки.

Оценка «ограниченно готова к выполнению задач», если выполнены пункты «а», «в», «г», «д», «е» требований на оценку «готова к выполнению задач», вместе с тем:

а) ЛСО создана, соответствует проектно-сметной документации, введена в эксплуатацию, но не сопряжена с муниципальной или региональной системой оповещения населения;

б) своевременно проводится эксплуатационно-техническое обслуживание, ремонт неисправных и замена технических средств оповещения, при этом имеются технические средства оповещения, выслужившие установленный эксплуатационный срок;

в) организовано дежурство персонала, ответственного за включение (запуск) ЛСО, и его профессиональная подготовка, но не актуализированы списки оповещения руководящего состава ГО и персонала организации, а также объектового звена РСЧС;

г) при проверке готовности ЛСО проверяемый персонал допустил отдельные недостатки, действовал неуверенно, выполнил поставленные задачи в нарушение установленных сроков.

Оценка «не готова к выполнению задач», если не выполнены требования на оценку «ограниченно готова к выполнению задач».