

**АДМИНИСТРАЦИЯ МО "ВОЛОДАРСКИЙ РАЙОН"**

**АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

|  |  |
| --- | --- |
| от 09.04.2021 г. | N 498 |

Об утверждения положения по организации

эксплуатационно – технического обслуживания

муниципальной системы оповещения и

паспортов систем оповещения

Во исполнение Федеральных законов от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», от 12.02.1998 г. № 28-ФЗ «О гражданской обороне», приказов МЧС России и Министерства цифрового развития, связи и коммуникаций Российской Федерации от 31.07.2020 г. № 578/365 «Об утверждении Положения о системах оповещения населения» от 31.07.2020 №579/366 «Об утверждении Положения по организации эксплуатационно – технического обслуживания систем оповещения населения», администрация МО «Володарский район»

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1.Утвердить Положение по организации эксплуатационно – технического обслуживания систем оповещения населения и паспортов систем оповещения (Приложение №1).

2.Сектору информационных технологий организационного отдела администрации МО «Володарский район» (Поддубнов) разместить настоящее постановление на сайте администрации МО «Володарский район».

3.Главному редактору МАУ «Редакция газеты «Заря Каспия» (Шарова) опубликовать настоящее постановление в районной газете «Заря Каспия».

4.Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на и.о. заместителя главы администрации МО «Володарский район» по оперативной работе Мухамбетова Р.Т.

Глава администрации Х.Г. Исмуханов

Приложение № 1

к постановлению администрации

МО «Володарский район»

от 09.04.2021 г. № 498

ПОЛОЖЕНИЕ

ПО ОРГАНИЗАЦИИ ЭКСПЛУАТАЦИОННО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

СИСТЕМ ОПОВЕЩЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ

I. Общие положения

1. Положение по организации эксплуатационно-технического обслуживания систем оповещения населения (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" , от 12 февраля 1998 г. N 28-ФЗ "О гражданской обороне" , приказов МЧС России и Министерства цифрового развития, связи и коммуникаций Российской Федерации от 31.07.2020 г. № 578/365 «Об утверждении Положения о системах оповещения населения» от 31.07.2020 №579/366 «Об утверждении Положения по организации эксплуатационно – технического обслуживания систем оповещения населения» для координации деятельности по выполнению мероприятий, направленных на поддержание в состоянии постоянной готовности систем оповещения населения.

2. Положение определяет задачи и мероприятия эксплуатационно-технического обслуживания систем оповещения населения.

Эксплуатационно-техническое обслуживание систем оповещения населения (далее - ЭТО) включает в себя комплекс мероприятий по поддержанию технических средств оповещения систем оповещения населения в работоспособном состоянии.

Технические средства оповещения (далее - ТСО) осуществляют прием, обработку и (или) передачу сигналов оповещения и (или) экстренной информации.

Оконечные средства оповещения населения используются для подачи сигналов оповещения и (или) речевой информации.

ТСО, выполняющие заданные функции, сохраняя значения параметров в пределах, установленных эксплуатационно-технической документацией (далее - ЭТД), являются работоспособными.

Работоспособное состояние ТСО подразумевает его исправность.

3. Задачами ЭТО являются:

предупреждение преждевременного износа механических элементов и отклонения электрических параметров ТСО от норм, установленных ЭТД;

устранение неисправностей путем проведения текущего ремонта ТСО;

доведение параметров и характеристик ТСО до норм, установленных ЭТД;

анализ и устранение причин возникновения неисправностей;

продление сроков службы ТСО.

4. К мероприятиям ЭТО относятся:

планирование ЭТО;

техническое обслуживание и текущий ремонт ТСО;

оценка технического состояния систем оповещения населения.

5. На муниципальном уровне функционирования единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (далее - РСЧС) ЭТО организуют органы местного самоуправления.

6. ЭТО систем оповещения населения муниципального уровней функционирования РСЧС осуществляется подведомственными органами местного самоуправления, предприятиями (учреждениями, подразделениями) либо другими юридическими лицами (сторонними организациями), определяемыми в соответствии с законодательством Российской Федерации (далее - организации, осуществляющие ЭТО).

7. Организациям, осуществляющим ЭТО, органами местного самоуправления и организациями, в ведении или собственности которых находятся системы оповещения населения, ТСО, а также запасные части, инструмент и принадлежности (далее - ЗИП) к ним передаются по договорам в работоспособном состоянии в комплекте, поставленном производителями.

8. Продление эксплуатационного ресурса ТСО, установленного ЭТД, осуществляется ежегодно органами местного самоуправления и организациями, в ведении или собственности которых находятся системы оповещения населения, с участием представителей территориального органа МЧС России и организации, осуществляющей ЭТО. Для определения предельного срока эксплуатации ТСО привлекаются представители производителей этих ТСО.

Взамен ТСО, выводимых из эксплуатации (для проведения ремонта или замены), без снижения готовности действующей системы оповещения населения, должны быть установлены и введены в эксплуатацию новые (резервные) ТСО.

Введенные в эксплуатацию ТСО заносятся в книгу учета ТСО, рекомендуемый образец которой приведен в приложении N 1.

Отремонтированные ТСО включаются в резерв (состав ЗИП) системы оповещения населения.

Выводу из эксплуатации подлежат ТСО, у которых по совокупности:

выработан установленный техническими условиями (ЭТД) эксплуатационный ресурс, а также достигнут предельный срок продления;

производителями завершено серийное производство, в том числе ЗИП, и восстановление неисправных ТСО экономически нецелесообразно;

эксплуатация технически невозможна в действующих сетях связи.

II. Планирование эксплуатационно-технического обслуживания

систем оповещения населения

9. Эксплуатационно-техническое обслуживание систем оповещения населения планируется организацией, осуществляющей ЭТО.

10. Документами и исходными данными для планирования ЭТО являются:

ЭТД, в том числе формуляры (паспорта) ТСО;

состояние ТСО;

наличие ЗИП и средств измерений, необходимых для проведения ЭТО.

11. Планирующими документами по ЭТО являются:

план-график технического обслуживания ТСО;

план проведения технического обслуживания ТСО.

12. Для ТСО предусмотрены следующие виды технического обслуживания:

ежедневное техническое обслуживание (далее - ЕТО);

техническое обслуживание N 1 (далее - ТО-1);

техническое обслуживание N 2 (далее - ТО-2).

13. При переходе к эксплуатации в осенне-зимний и весенне-летний периоды на ТСО, эксплуатирующихся вне отапливаемых помещений, работы сезонного технического обслуживания осуществляются во время проведения ТО-1 и ТО-2.

14. Содержание работ по каждому виду технического обслуживания определено технологическими картами ЭТД.

15. План-график технического обслуживания ТСО, рекомендованный образец которого приведен в приложении N 2, хранится в течение 3 лет и согласовывается с органом местного самоуправления, организацией, в полномочия которого(й) входят вопросы поддержания в постоянной готовности системы оповещения соответствующего уровня функционирования РСЧС в порядке, определяемом договором, заключаемым в соответствии с пунктом 7 настоящего Положения.

16. План проведения технического обслуживания (ТО-1, ТО-2) ТСО, рекомендованный образец которого приведен в приложении N 3, хранится в течение 3 лет.

В плане проведения ТО-1 (ТО-2) ТСО отражаются:

подготовительные мероприятия;

работы по проведению технического обслуживания, в том числе производство работ на высоте вне помещений;

мероприятия по контролю качества выполнения технического обслуживания.

III. Техническое обслуживание и текущий ремонт

технических средств оповещения

17. Организациями, осуществляющими ЭТО, используются необходимые для проведения работ по ЭТО измерительные приборы и инструменты.

Работы по ЭТО организуются и выполняются в соответствии с законодательством Российской Федерации в области охраны труда.

18. Руководители организаций, осуществляющих ЭТО, для выполнения работ по ЭТО назначают специалистов из числа своих сотрудников и допускают к проведению этих работ с учетом наличия у них:

образования в области профессиональной деятельности "Связь, информационные и коммуникационные технологии" ;

соответствующей группы по электробезопасности;

допуска к работам на высоте вне помещений (при необходимости).

ТСО закрепляются за сотрудниками, допущенными к проведению работ по ЭТО.

19. Для проведения наиболее сложных видов работ организациями, осуществляющими ЭТО, допускается создание групп (бригад) обслуживания, в том числе ремонта, из наиболее квалифицированных специалистов.

20. ЕТО проводится перед технической проверкой готовности к задействованию системы оповещения населения только на ТСО, установленных в помещениях в местах размещения дежурных (дежурно-диспетчерских) служб органов повседневного управления РСЧС.

Проведение ЕТО осуществляется персоналом дежурных (дежурно-диспетчерских) служб органов повседневного управления РСЧС.

В ходе проведения технической проверки готовности к задействованию системы оповещения населения проверяется работоспособность оконечных средств оповещения путем их удаленного мониторинга.

Выполнение ЕТО отражается в журнале несения дежурства уполномоченного на задействование системы оповещения населения оперативного дежурного (дежурного диспетчера) органа повседневного управления РСЧС муниципального и объектового уровней.

21. ТО-1 и ТО-2 проводятся с периодичностью, установленной ЭТД на ТСО.

Выполнение ТО-1 и ТО-2 отражается в плане проведения технического обслуживания ТСО.

Результаты ТО-2 со значениями измеренных параметров заносятся в формуляр (паспорт) ТСО.

22. Для систем оповещения муниципального уровней функционирования РСЧС, в целях обеспечения постоянной готовности и непрерывности их функционирования, при необходимости перед началом ЭТО производится подготовка и проверка резервных ТСО и линий связи.

Для проведения ТО-1 (ТО-2) техническое средство оповещения выключается.

При отсутствии возможности резервирования ТСО и линий связи, на период технического обслуживания, допускается одновременное выключение не более 10% направлений оповещения.

На данных направлениях оповещения должно быть заранее организовано и обеспечено оповещение населения с использованием резервных ТСО.

Выключение ТСО осуществляется по согласованию с дежурными (дежурно-диспетчерскими) службами органов повседневного управления РСЧС, уполномоченными на включение (запуск) ТСО, на которых должно проводиться техническое обслуживание, и уведомлением (дежурно-диспетчерских) служб органов повседневного управления РСЧС вышестоящего уровня функционирования не позднее чем за два часа до начала проведения ТО-1 (ТО-2) ТСО.

23. Техническое обслуживание считается завершенным при выполнении следующих условий:

на ТСО выполнен перечень работ, предписанных ЭТД;

устранены все выявленные неисправности;

внесены соответствующие записи в книгу учета ТСО (при проведении текущего ремонта) и формуляры (паспорта) ТСО (при проведении ТО-2).

Результаты проведения ТО-2 оформляются актом, рекомендованный образец которого приведен в приложении N 4.

Акт оформляется в двух экземплярах:

экземпляр N 1 хранится в организации, осуществляющей ЭТО;

экземпляр N 2 направляется органу органу местного самоуправления, организации на соответствующем уровне функционирования РСЧС.

24. Техническое обслуживание ТСО должно быть завершено досрочно либо перенесено на другой срок, а ТСО приведены в готовность к задействованию в случае установления режимов функционирования РСЧС повышенной готовности и (или) чрезвычайной ситуации на территории, на которой размещены обслуживаемые ТСО.

25. Формуляр (паспорт) ТСО является документом, в котором ведутся записи о поступлении, ходе эксплуатации и выбытии оборудования.

Сохранность формуляра (паспорта) ТСО, своевременное и правильное его ведение обеспечивает ответственное лицо организации, осуществляющей ЭТО, за которым закреплено ТСО.

В случае утраты или порчи формуляра (паспорта) ТСО должен быть заведен его дубликат, рекомендованный образец которого приведен в приложении N 5.

26. Текущий ремонт ТСО является неплановым и включает в себя работы по восстановлению работоспособности после отказов и повреждений путем замены и (или) восстановления функциональных блоков, узлов и элементов. К текущему ремонту относятся работы по поиску и замене отказавших легкосъемных функциональных блоков, узлов и элементов, а также другие восстановительные работы, не требующие использования специального ремонтного оборудования.

Текущий ремонт производится специалистами организации, осуществляющей ЭТО. Результаты проведения текущего ремонта заносятся в формуляр (паспорт) ТСО.

Для текущего ремонта ТСО используются одиночные и групповые комплекты ЗИП, а также запасные части, приобретаемые отдельно.

Организация, осуществляющая ЭТО, заблаговременно направляет заявки на восполнение ЗИП органам местного самоуправления и организациям, в ведении или собственности которых находится система оповещения населения.

27. В случае невозможности самостоятельного восстановления неисправных ТСО (их функциональных блоков, узлов и элементов) ремонт осуществляется в специализированных мастерских (у производителей).

Восстановленные в результате ремонта функциональные блоки, узлы и элементы используются для укомплектования ЗИП.

IV. Оценка технического состояния систем

оповещения населения

28. Оценка технического состояния систем оповещения населения осуществляется органом местного самоуправления и организацией на соответствующем уровне функционирования РСЧС.

Оценка технического состояния систем оповещения населения проводится в рамках комплексных проверок готовности систем оповещения населения с включением оконечных средств оповещения и доведением проверочных сигналов и информации до населения.

Для проведения оценки технического состояния систем оповещения населения привлекаются представители организаций, осуществляющих ЭТО.

Органы местного самоуправления и организации не позднее чем за 30 дней до начала проведения оценки технического состояния системы оповещения населения письменно уведомляют организацию, осуществляющую ЭТО, о дате ее проведения.

29. При проведении оценки технического состояния системы оповещения населения проверяются:

наличие, комплектность и работоспособность ТСО;

организация и качество выполнения ЭТО;

наличие, соответствие, комплектность, а также своевременное восполнение ЗИП.

30. При проверке наличия, комплектности и работоспособности ТСО проверяются:

наличие ТСО и соответствие их проектной-сметной (рабочей) документации на систему оповещения населения, книге учета ТСО, а также договору на ЭТО;

соответствие заводских (серийных) номеров на ТСО, их функциональных блоков и панелей номерам, указанным в формулярах (паспортах) ТСО;

соответствие измеренных параметров и характеристик ТСО параметрам и характеристикам, указанным в ЭТД;

выполнение ТСО функций, заданных ЭТД.

31. При проверке организации и качества выполнения ЭТО проверяются:

наличие и соответствие планирующих документов ЭТО;

наличие и правильность ведения формуляров (паспортов) ТСО;

соответствие и полнота выполнения ЭТО;

наличие и целостность пломб и печатей на ТСО;

квалификация ответственных за эксплуатацию специалистов по выполнению ЭТО (копии документов, подтверждающих наличие необходимого профессионального образования или профессионального обучения и соответствующий уровень квалификации).

32. При проверке наличия, соответствия, комплектности, а также своевременного восполнения ЗИП проверяются:

наличие и соответствие ЗИП проектно-сметной (рабочей) документации на систему оповещения населения (если имеются соответствующие расчеты их количества и номенклатуры) и ЭТД на ТСО;

соответствие фактического наличия составных частей ЗИП ТСО комплекту поставки и записям в формуляре (паспорте) ТСО;

своевременность восполнения ЗИП после проведения текущего ремонта ТСО.

33. Количество проверяемых ТСО определяется планами проведения комплексных проверок систем оповещения населения и должно составлять не менее 50% от их общего количества.

34. До начала проведения оценки руководитель организации, осуществляющей ЭТО, представляет справку о наличии и состоянии ТСО, рекомендованный образец которой приведен в приложении N 6.

35. Техническое состояние системы оповещения населения оценивается:

оценка "удовлетворительно", если:

не менее 90% проверяемых ТСО работоспособны;

ЭТО организовано и осуществляется в соответствии с Положением;

ЗИП имеется и укомплектован не менее чем на 60% от требуемого количества, а также имеются договоры на восполнение ЗИП и ремонт неисправных ТСО;

контроль качества выполнения работ ЭТО осуществляется своевременно;

оценка "неудовлетворительно", если не выполнено первое требование на оценку "удовлетворительно".

36. По результатам оценки оформляется акт, рекомендованный образец которого приведен в приложении N 7.

Акт оформляется в двух экземплярах:

экземпляр N 1 хранится в органе местного самоуправления, организации на соответствующем уровне функционирования РСЧС;

экземпляр N 2 направляется руководителю организации, осуществляющей ЭТО, для устранения выявленных недостатков.

Приложение N 1

к Положению по организации

эксплуатационно-технического

обслуживания муниципальной системы оповещения

населения и паспортов систем оповещения

КНИГА

учета технических средств оповещения

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Наименование системы оповещения)

Начата: "\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Окончена: "\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_.

Содержание

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Тип технического средства оповещения | Стр. |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Наименование типа технического средства оповещения)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование технического средства оповещения | Заводской номер | Адрес и место размещения технического средства оповещения | Год выпуска/дата ввода в эксплуатацию, номер приказа (распоряжения) о вводе в эксплуатацию | Дата и время временного выбытия (для проведения текущего ремонта) | Дата и время прибытия и включения в систему (после ремонта) | Отметка о списании, дата, номер приказа (распоряжения) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

Приложение N 2

к Положению по организации

эксплуатационно-технического

обслуживания муниципальной системы оповещения

населения и паспортов систем оповещения

"СОГЛАСОВАНО" "УТВЕРЖДАЮ"

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Наименование организации) (Должность)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Подпись, фамилия и инициалы) (Подпись, фамилия и инициалы)

"\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г. "\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

ПЛАН-ГРАФИК

технического обслуживания средств оповещения

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ на 20\_\_ год

(Наименование системы оповещения)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Организация | Вид ЭТО | Ответственный исполнитель | Дата проведения ЭТО (по месяцам) | | | | | | | Отметка о выполнении | Примечание |
| 1 | 2 | 3 | 4 | ... | 11 | 12 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Должность)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Подпись, фамилия и инициалы)

"\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Приложение N 3

к Положению по организации

эксплуатационно-технического

обслуживания муниципальной системы оповещения

населения и паспортов систем оповещения

"СОГЛАСОВАНО" "УТВЕРЖДАЮ"

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Наименование организации) (Должность)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Подпись, фамилия и инициалы) (Подпись, фамилия и инициалы)

"\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г. "\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

ПЛАН

проведения технического обслуживания (ТО-1, ТО-2)

технических средств оповещения

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Наименование системы оповещения)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование работ (мероприятий) | Срок выполнения работ (мероприятий) | Ответственный исполнитель | Кто контролирует выполнение работ | Отметка о выполнении |
| I. Подготовительные мероприятия | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| II. Работы по проведению технического обслуживания | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| III. Мероприятия по контролю качества выполнения технического обслуживания | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

Ответственный

исполнитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Должность, подпись, фамилия и инициалы)

"\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Приложение N 4

к Положению по организации

эксплуатационно-технического

обслуживания муниципальной системы оповещения

населения и паспортов систем оповещения

"УТВЕРЖДАЮ"

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Должность)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Подпись, фамилия и инициалы)

"\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

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:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Тип ТСО | Имеется в наличии | Всего обслужено | Исправно | Требует 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: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Подпись)

Члены комиссии: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Подпись)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Подпись)

"\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Приложение N 5

к Положению по организации

эксплуатационно-технического

обслуживания муниципальной системы оповещения

населения и паспортов систем оповещения

"УТВЕРЖДАЮ"

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Должность)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Подпись, фамилия и инициалы)

"\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

МП (при наличии)

Формуляр (паспорт)

технического средства оповещения

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Наименование и индекс ТСО)

1. Основные сведения о ТСО

1.1. Настоящий формуляр (паспорт) распространяется на

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (наименование ТСО), является неотъемлемой

принадлежностью ТСО и передается вместе с ним.

1.2. Обозначение ТСО (децимальный номер): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1.3. Дата изготовления: "\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

1.4. Заводской номер: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1.5. Предприятие-производитель (наименование, почтовый и юридический

адрес): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2. Основные технические данные

2.1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ предназначен для работы

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

2.2. ТСО обеспечивает:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

2.3. Основные технические данные в соответствии с таблицей 2.1.

Таблица 2.1.

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование параметра | Значение |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

3. Комплектность

3.1. Составные части ТСО и изменения в комплектности в соответствии с

таблицей 3.1.

Таблица 3.1.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Обозначение ТСО | Наименование ТСО | Количество | Заводской номер | Примечание |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

4. Ресурсы, сроки службы и хранения

4.1. Ресурсы, сроки службы и хранения

Ресурс технического средства оповещения до первого

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(среднего, капитального)

ремонта \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(параметр, характеризующий наработку)

в течение срока службы \_\_\_\_ лет, в том числе срок хранения \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_ лет (года) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(в консервации (упаковке) изготовителя,

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

в складских помещениях, на открытых площадках и т.п.)

Указанные ресурсы, сроки службы и хранения действительны при соблюдении

потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

5. Консервация

5.1. Сведения о консервации, расконсервации и переконсервации в

соответствии с таблицей 5.1.

Таблица 5.1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Дата | Наименование работы | Срок действия, годы | Должность, фамилия и подпись |
|  |  |  |  |

6. Движение ТСО при эксплуатации

6.1. Движение ТСО при эксплуатации в соответствии с таблицей 6.1.

Таблица 6.1

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата установки | Где установлено | Дата снятия | Наработка с начала эксплуатации | Причина снятия | ФИО, подпись лица, проводившего установку (снятие) |
|  |  |  |  |  |  |

7. Учет работы ТСО

7.1. Учет работы ТСО в соответствии с таблицей 7.1.

Таблица 7.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Цель работы | Время | | Продолжительность работы | Наработка | | Кто проводит работу | Должность, фамилия и подпись ведущего формуляр |
| Начала работы | Окончания работы | После последнего ремонта | С начала эксплуатации |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

8. Учет технического обслуживания

8.1. Сведения о техническом обслуживании ТСО в соответствии с таблицей

8.1.

Таблица 8.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Вид технического обслуживания | Наработка | | Основание (наименование, номер и дата документа) | Должность, фамилия и подпись | | Примечание |
| После последнего ремонта | С начала эксплуатации | Выполнившего работу | Проверившего работу |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

9. Учет работы по бюллетеням и указаниям

9.1. Учет работы, выполняемой по бюллетеням и указаниям, в соответствии

с таблицей 9.1.

Таблица 9.1.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер бюллетеня (указания) | Краткое содержание работы | Установленный срок выполнения | Дата выполнения | Должность, фамилия и подпись | |
| Выполнившего работу | Проверившего работу |
|  |  |  |  |  |  |

10. Учет работы при эксплуатации

10.1. Учет выполнения работы в соответствии с таблицей 10.1.

Таблица 10.1.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Наименование работы и причина ее выполнения | Должность, фамилия и подпись | | Примечание |
| Выполнившего работу | Проверившего работу |
|  |  |  |  |  |

10.2. Особые замечания по эксплуатации и аварийным случаям в

соответствии с таблицей 10.2.

Таблица 10.2.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Дата | Основные замечания по эксплуатации и аварийным случаям | Принятые меры | Должность, фамилия и подпись ответственного лица |
|  |  |  |  |

10.3. Периодический контроль основных эксплуатационных и технических

характеристик.

10.3.1. Периодический контроль основных эксплуатационных и технических

характеристик по \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

в соответствии с таблицей 10.3.

Таблица 10.3.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование и единица измерения проверяемой характеристики | Номинальное значение | Предельное отклонение | Периодичность контроля | Результаты контроля | | | | | |
| Дата | Значение | Дата | Значение | Дата | Значение |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

10.4. Сведения о рекламациях.

10.4.1. Сведения о рекламациях заносят в таблицу 10.4.

Таблица 10.4.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата поступления рекламации | Номер и дата составления рекламации, составитель | Содержание рекламации | Принята, отклонена | Принятые меры | Причины отклонения |
|  |  |  |  |  |  |

11. Хранение

11.1. Сведения о хранении ТСО в соответствии с таблицей 11.1.

Таблица 11.1.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | | Условия хранения | Вид хранения | Примечание |
| Приемки на хранение | Снятия с хранения |
|  |  |  |  |  |

12. Ремонт

12.1. Краткие записи о произведенном ремонте

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ N \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Наименование технического (Обозначение) (Заводской номер)

средства оповещения)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Предприятие; дата)

Наработка с начала эксплуатации

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Параметр, характеризующий ресурс или срок службы)

Наработка после последнего ремонта

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Параметр, характеризующий ресурс или срок службы)

Причина поступления в ремонт \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Сведения о произведенном ремонте

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Вид ремонта и краткие

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

сведения о ремонте)

12.2. Данные приемо-сдаточных испытаний

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Указания о соответствии технических характеристик,

полученных при испытаниях

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ТСО после ремонта, требованиям ремонтной документации)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

12.3. Свидетельство о приемке и гарантии

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ N \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Наименование ТСО) (Обозначение) (Заводской номер)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ согласно \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Вид ремонта) (Наименование предприятия, (Вид документа)

условное обозначение)

Принят(а) в соответствии с обязательными требованиями государственных

(национальных) стандартов и действующей технической документацией и

признан(а) годным(ой) для эксплуатации.

Ресурс до очередного ремонта \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(параметр, определяющий

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ в течение срока службы \_\_\_\_ лет

ресурс)

(года), в том числе срок хранения \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(условия хранения лет (года)

Исполнитель ремонта гарантирует соответствие технического средства

оповещения требованиям действующей технической документации при соблюдении

потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

Начальник ОТК

МП \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(при наличии) (Личная подпись) (Расшифровка подписи)

"\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

13. Особые отметки

13.1. Отметки, вносимые во время эксплуатации ТСО.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

14. Оценка состояния ТСО и ведения формуляра

14.1. Оценка состояния ТСО и правильность ведения формуляра в соответствии

с таблицей 14.1.

Таблица 14.1.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Вид контроля | Должность проверяющего | Заключение и оценка проверяющего | | Подпись проверяющего | Отметка об устранении замечания и подпись |
| По состоянию ТСО | По ведению формуляра |
|  |  |  |  |  |  |  |

15. Регистрация изменений

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Номера листов (страниц) | | | | Всего листов (страниц) в документе | N документа | Входящий N сопроводительного документа и дата | Подпись | Дата |
| Измененных | Замененных | Новых | Аннулированных |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Итого в формуляре

пронумерованных \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ страниц.

МП (при наличии) (Количество)

(Запись производится на обороте последнего и заверяется подписью

должностного лица, ответственного за эксплуатацию технического средства

оповещения, проставляются дата и печать).

Приложение N 6

к Положению по организации

эксплуатационно-технического

обслуживания муниципальной системы оповещения

населения и паспортов систем оповещения

СПРАВКА

о наличии и состоянии технических средств оповещения

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

(Наименование системы оповещения) (Число, месяц)

1. Обеспеченность средствами оповещения:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Тип аппаратуры (технических средств) оповещения, ЗИП | Передано в соответствии с договором (единиц) | Недостает (единиц) | Излишествует (единиц) | Примечание |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 7 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

2. Техническое состояние системы оповещения:

оценка технического состояния;

проводимые мероприятия для улучшения (восстановления) технического состояния;

наличие и укомплектованность ЗИП

расход ресурса за период эксплуатации;

запас ресурса до очередных ремонтов;

наличие образцов ТСО, выработавших ресурс до очередного ремонта;

оценка технического состояния системы оповещения при предыдущей проверке, организация и выполнение устранения недостатков.

3. Состояние ЭТО:

соблюдение периодичности, сроков и качества проведения ЭТО;

соответствие принятых на ЭТО ТСО учетным данным;

закрепление ТСО за сотрудниками организации;

соблюдение правил охраны труда, а также пожарной и электробезопасности;

обеспеченность ТСО источниками электропитания;

наличие и состояние молниезащитных устройств и устройств заземления, проверка их исправности (наличие соответствующих протоколов измерений);

условия ЭТО и привлекаемые к нему силы и средства;

аварийность ТСО;

проведение сверок учетных данных.

4. Организация ЭТО, в том числе ремонта:

планирование ЭТО;

техническое обслуживание и текущий ремонт ТСО;

наличие специалистов по ЭТО, в том числе ремонту, уровень их квалификации и профессиональная подготовка;

условия проведения ремонта, обеспеченность оборудованием и ремонтной документацией.

5. Состояние метрологического обеспечения ЭТО ТСО, наличие и состояние средств измерений.

6. Состояние ЗИП:

наличие расчета ЗИП;

состояние, комплектность и условия хранения ЗИП, его учет;

контроль за правильностью расходования, экономным использованием, сохранностью и восполнением ЗИП.

7. Выводы.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Должность)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Подпись, фамилия и инициалы)

"\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Приложение N 7

к Положению по организации

эксплуатационно-технического

обслуживания муниципальной системы оповещения

населения и паспортов систем оповещения

"УТВЕРЖДАЮ"

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Должность)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Подпись, фамилия и инициалы)

"\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

АКТ

по результатам оценки технического состояния

технических средств системы оповещения

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Наименование системы оповещения)

Цель и задачи оценки технического состояния системы оповещения:

определение готовности ТСО к использованию по назначению;

оценка организации и качества выполнения ЭТО, в том числе ремонта

технических средств оповещения;

своевременное принятие мер по устранению выявленных недостатков.

Комиссия в составе:

председатель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Должность, фамилия и инициалы)

члены комиссии \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Должность, фамилия и инициалы каждого)

на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

в период с \_\_\_\_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_\_\_\_ провела проверку технического состояния

технических средств \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ системы оповещения.

Проверяемые вопросы и результаты проверки:

1. Наличие, комплектность и работоспособность ТСО, в том числе:

наличие ТСО и соответствие их проектной-сметной (рабочей) документации

на систему оповещения населения, книге учета ТСО, а также договору на ЭТО;

соответствие заводских (серийных) номеров на ТСО, их функциональных

блоков и панелей номерам, указанным в формулярах (паспортах) ТСО;

соответствие параметров и характеристик ТСО параметрам и

характеристикам, установленным ЭТД;

выполнение ТСО функций, заданных ЭТД.

2. Организация и качество выполнения ЭТО, в том числе:

наличие договора на ЭТО (при его выполнении сторонними организациями);

наличие и соответствие планирующих документов ЭТО;

наличие и правильность ведения формуляров (паспортов) ТСО;

соответствие и полнота выполнения ЭТО;

наличие и целостность пломб и печатей на ТСО;

квалификация ответственных за эксплуатацию специалистов по выполнению

ЭТО (копии документов, подтверждающих наличие необходимого

профессионального образования или профессионального обучения и

соответствующий уровень квалификации).

3. Проверка наличия, соответствия, комплектности, а также

своевременного восполнения ЗИП, в том числе:

наличие и соответствие ЗИП проектно-сметной (рабочей) документации на

систему оповещения населения (если имеются соответствующие расчеты их

количества и номенклатуры) и ЭТД на ТСО;

соответствие фактического наличия составных частей ЗИП ТСО комплекту

поставки и записям в формуляре (паспорте) ТСО;

своевременность восполнения ЗИП после проведения текущего ремонта ТСО.

Выводы.

Указывается оценка технического состояния системы оповещения:

"удовлетворительно"/"неудовлетворительно".

Рекомендации: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Председатель комиссии: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Подпись)

Члены комиссии: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Подпись)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Подпись)

"\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Приложение N 8

к Положению по организации

эксплуатационно-технического обслуживания

муниципальной системы оповещении населения

и паспортов систем оповещения

|  |  |
| --- | --- |
|  | «УТВЕРЖДАЮ» |
|  |  |
| (Должность) |
|  |  |
| (Подпись, фамилия и инициалы) |
|  | «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г. |
|  | МП (при наличии) |

**ПАСПОРТ КОМПЛЕКСНОЙ СИСТЕМЫ ЭКСТРЕННОГО ОПОВЕЩЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ ОБ УГРОЗЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ИЛИ О ВОЗНИКНОВЕНИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ**

|  |
| --- |
| (наименование, принадлежность), |

расположенного на территории \_\_\_\_\_\_\_\_\_ (муниципального образования) \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Астраханской области

по состоянию на 01.01.20\_\_ г.

Наименование зоны экстренного оповещения населения

|  |  |
| --- | --- |
|  | , |
| (источник быстроразвивающихся чрезвычайных ситуаций, характеристика быстроразвивающихся опасных процессов) |  |

Год ввода КСЭОН в эксплуатацию \_\_\_\_ г.

(Нормативный документ \_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_ от \_\_.\_\_.\_\_\_\_).

Установленный срок эксплуатации КСЭОН \_\_\_\_ лет).

Превышение эксплуатационного ресурса \_\_\_\_ (лет).

**1. Оповещение населения средствами КСЭОН.**

1.1. Границы зоны действия КСЭОН (площадь) \_\_\_\_\_\_\_\_\_ (км2).

1.2. Количество муниципальных образований (перечислить: городские округа \_\_\_\_, городские округа с внутригородским делением \_\_\_\_, муниципальные районы \_\_\_\_, муниципальные округа \_\_\_\_, внутригородские территории городов федерального значения \_\_\_\_, городские поселения \_\_\_\_, сельские поселения \_\_\_\_) и населенных пунктов \_\_\_\_, объектов экономики, попадающих в зону действия КСЭОН.

Население, находящееся в зоне действия КСЭОН \_\_\_\_\_\_\_ (тыс., чел.).

1.3. Количество муниципальных образований (перечислить: городские округа \_\_\_\_, городские округа с внутригородским делением \_\_\_\_, муниципальные районы \_\_\_\_, муниципальные округа \_\_\_\_, внутригородские территории городов федерального значения \_\_\_\_, городские поселения \_\_\_\_, сельские поселения \_\_\_\_) и населенных пунктов \_\_\_\_, объектов экономики \_\_\_\_, включенных в КСЭОН \_\_\_\_% от потребности.

1.4. Сопряжение КСЭОН с муниципальной (региональной) системой оповещения населения \_\_\_\_ (да/нет).

1.5. Оповещение населения различными средствами оповещения, включенными в КСЭОН:

всего - \_\_\_\_\_\_ (тыс., чел.)/\_\_\_\_\_% от потребности, в том числе электрическими, электронными сиренами и мощными акустическими системами в автоматическом (автоматизированном) режиме \_\_\_\_\_\_\_\_\_ (тыс., чел.)/\_\_\_\_% от потребности;

**2. Техническая характеристика КСЭОН.**

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

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

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

с основного пункта управления (диспетчерской, ЕДДС, ЦУКС) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

с запасного (защищенного) пункта управления \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

с подвижного пункта управления \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

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

Прием сигналов оповещения и экстренной информации от МСО (РСО) (да/нет): \_\_\_\_.

2.3. Количество электрических, электронных сирен и мощных акустических систем в автоматическом (автоматизированном) режиме: необходимых по ПСД \_\_\_\_\_\_; всего \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, из них исправных \_\_\_\_\_\_.

2.4. Количество других технических средств оповещения (перечислить) всего:\_\_\_\_\_\_\_\_\_, из них исправных\_\_\_\_\_.

2.5. Количество абонентов системы циркулярного вызова: всего (необходимо/включено) в КСЭОН: \_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_.

2.6. Количество и наименование систем мониторинга \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Количество датчиков (необходимо/установлено/работоспособно): \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_.

**3. Организация эксплуатационно-технического обслуживания (ЭТО).**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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\_\_ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

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) |  |
|  | "\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г. |  |
| Приложение N 9  к Положению по организации  эксплуатационно-технического  обслуживания муниципальной системы оповещения  населения и паспортов систем оповещения   |  |  | | --- | --- | |  | «УТВЕРЖДАЮ» | |  |  | | (Должность) | |  |  | | (Подпись, фамилия и инициалы) | |  | «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г. | |  | МП (при наличии) |   **ПАСПОРТ (МУНИЦИПАЛЬНОЙ) СИСТЕМЫ ОПОВЕЩЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ**   |  | | --- | | (наименование субъекта Российской Федерации/ муниципального образования) 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 (ЖАТО (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 субъекта Российской Федерации (муниципального образования), проживающего или осуществляющего хозяйственную деятельность в границах зоны действия РСО (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. | Городские округа (городские округа с внутригородским делением) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | 2. | Муниципальные районы (муниципальные округа) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | 3. | Внутригородские территории городов федерального значения |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | ИТОГО за субъект Российской Федерации (муниципальное образование): |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   Примечание:  "РСО" - региональная система оповещения;  "МСО" - муниципальная система оповещения;  "МО" - муниципальное образование;  "ВГР" - внутригородской район;  "ГП" - городские поселения;  "СП" - сельские поселения;  "НП" - населенные пункты, не являющиеся МО;  "ПСД" - проектно-сметная документация;  "Г", "ОГ", "НГ" - "готовые"; "ограниченно готовые"; "неготовые" системы оповещения;  "Проживает населения" - проживает или осуществляет хозяйственную деятельность населения;  "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.**   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | № п/п | Муниципальные образования | Оповещение населения (от общего числа населения, находящегося на указанной территории) с использованием: | | | | | | | | | | | | | | | Местной телефонной связи | | Подвижной радио телефонной связью | | Кабельного телевещания | | Эфирного телевещания | | Эфирного радиовещания | | Проводного радиовещания | | Таксофонов с функцией оповещения | | | тыс. чел. | % | тыс. чел. | % | тыс. чел. | % | тыс. чел. | % | тыс. чел. | % | тыс. чел. | % | тыс. чел. | % | | 1. | Городские округа (городские округа с внутригородским делением) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | 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.**   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | N 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 телеве  щания | | Эфирного телеве  щания | | Эфирного радиове  щания | | Проводного радиове  щания | | Таксофонов с функцией оповещения | | Электроме  ханическим и сиренами | | | тыс. чел. | % | тыс. чел. | % | тыс. чел. | % | тыс. чел. | % | тыс. чел. | % | тыс. чел. | % | тыс. чел. | % | тыс. чел. | % | | 1. | Городские округа (городские округа с внутригородским делением) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | 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.**   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | N п/п | Характеристика организаций (объектов, производств, гидротехнических сооружений) | Количество | | | | | Количество ЛСО | | | | | | | | | | | | | | | Население | | | | Введено в эксплуатацию | | | | | | Сопряженных с МСО (РСО) | | | | | | Г | ОГ | НГ | Проживающее в зоне действия ЛСО (тыс. чел.) | Оповещаемое средствами ЛСО | | | Ф | С | М | Ч | Все  го | Ф | С | М | Ч | Все  го | % | Ф | С | М | Ч | Все  го | % |  |  |  |  | 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 за субъект Российской Федерации (муниципальное образование): |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   Примечание:  "РСО" - 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"; "ограниченно 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 субъект Российской Федерации (муниципальное образование): | |  |  |  |  |  |  |  |  |   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. | Городские округа (городские округа с внутригородским делением) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | 2. | Муниципальные районы (муниципальные округа) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | 3. | Внутригородские территории городов федерального значения |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | ИТОГО за субъект Российской Федерации (муниципальное образование): |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   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 оконечных 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. | Городские округа (городские округа с внутригородским делением) |  |  |  |  |  |  | | 2. | Муниципальные районы (муниципальные округа) |  |  |  |  |  |  | | 3. | Внутригородские территории городов федерального значения |  |  |  |  |  |  | |  | ИТОГО за субъект Российской Федерации (муниципальное образование): |  |  |  |  |  |  |   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 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 | | | | Радиовеща  тельные передатчики | Телевизи  онные передатчики | Организации кабельного телевещания | | Узлы  проводного вещания | | Радио  Трансляции  онные точки | Уличные громко  Говори  тели | | Автома  тизированные | Неавтоматиз  ированные | | 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 телевещания, эфирного радиовещания, кабельного телевещания:  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.);  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. |  | |  |  |

Верно: