



ПРАВИТЕЛЬСТВО ЧУКОТСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 26 апреля 2024 года № 160

г. Анадырь

Об утверждении Порядка организации дублирования сигналов о возникновении пожара в подразделения пожарной охраны на территории Чукотского автономного округа

В соответствии с Федеральным законом от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», Федеральным законом от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», Приказом Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий от 24 ноября 2022 года № 1173 «Об утверждении требований к проектированию систем передачи извещений о пожаре», Законом Чукотского автономного округа от 26 сентября 2011 года № 76-ОЗ «О пожарной безопасности в Чукотском автономном округе», Правительство Чукотского автономного округа

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить Порядок организации дублирования сигналов о возникновении пожара в подразделения пожарной охраны на территории Чукотского автономного округа согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Рекомендовать Главному управлению Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий по Чукотскому автономному округу оказывать заинтересованным лицам методическую помощь по вопросам дублирования сигналов о возникновении пожара в подразделения пожарной охраны на территории Чукотского автономного округа.

3. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на Департамент промышленной политики Чукотского автономного округа (Солонский К.Ю.).

Председатель Правительства



В.Г. Кузнецов

ПОРЯДОК
организации дублирования сигналов о возникновении
пожара в подразделения пожарной охраны на территории
Чукотского автономного округа

1. Общие положения

1.1. Настоящий Порядок разработан в соответствии с Федеральным законом от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», частью 7 статьи 83 Федерального закона от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», Приказом Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий от 24 ноября 2022 года № 1173 «Об утверждении требований к проектированию систем передачи извещений о пожаре», Законом Чукотского автономного округа от 26 сентября 2011 года № 76-ОЗ «О пожарной безопасности в Чукотском автономном округе».

1.2. Для целей настоящего Порядка используются следующие основные понятия:

автоматизированное рабочее место (далее – АРМ) – техническое средство, устанавливаемое в подразделении пожарной охраны, ведущем круглосуточное дежурство и обеспечивающем направление сил и средств пожарно-спасательного гарнизона к месту вызова, и служащее для отображения посредством световой индикации и звуковой сигнализации информации о переходе систем пожарной автоматики на объектах защиты в режим «Пожар»;

канал связи – совокупность технических средств и среда распространения сигналов (провода, кабели, оптическое волокно, радиоканал или иные линии связи) для передачи данных от источника к получателю и наоборот;

линия связи – провода, кабели, оптическое волокно, радиоканал или другие цепи передачи сигналов, обеспечивающие взаимодействие и обмен информацией между техническими средствами противопожарной защиты, а также их электропитание;

прибор объектовый оконечный (далее – ПОО) – техническое средство, являющееся компонентом системы передачи извещений о пожаре, устанавливаемое на контрольном объекте, обеспечивающее прием извещений от системы пожарной автоматики объекта, передачу принятой

информации по каналу связи напрямую или через ретранслятор на прибор пультный оконечный;

прибор пультный оконечный (далее – ППО) – техническое средство, являющееся компонентом системы передачи извещений о пожаре, обеспечивающее прием извещений от ПОО, их преобразование и дальнейшую передачу на АРМ;

пункт централизованного наблюдения (далее – ПЦН) – аппаратно-программный комплекс, являющийся составной частью системы передачи извещений, включающий прибор пультный оконечный, персональный компьютер и специализированное программное обеспечение и предназначенный для приема, обработки, регистрации извещений и отображения в заданном виде тревожной, служебной и контрольно-диагностической информации, а также при наличии обратного канала для передачи команд телеуправления, или иной режим работы, неисправности канала связи между ППО и ПОО и неисправности линий связи между ППО и ПОО;

ретранслятор (далее – РТР) – техническое средство, являющееся компонентом системы передачи извещений о пожаре, устанавливаемое в промежуточном пункте между защищаемым объектом и пунктом приема информации и служащее для приема извещений от ПОО или других ретрансляторов, и их усиления и/или преобразования, с последующей передачей данных извещений на ППО или другие ретрансляторы;

система передачи извещений о пожаре (далее – СПИ) – совокупность взаимодействующих технических средств, предназначенных для передачи по каналам связи и приема в пункте приема информации извещений о пожаре на защищаемом объекте (объектах) и иных извещений, формируемых системой пожарной автоматики объекта;

система пожарной автоматики (далее – СПА) – совокупность взаимодействующих систем пожарной сигнализации, передачи извещений о пожаре, оповещения и управления эвакуации людей, противодымной вентиляции, установок автоматического пожаротушения и иного оборудования автоматической противопожарной защиты, предназначенных для обеспечения пожарной безопасности объекта;

система пожарной сигнализации – совокупность взаимодействующих технических средств, предназначенных для обнаружения пожара, формирования, сбора, обработки, регистрации и передачи в заданном виде сигналов о пожаре, режимах работы системы и выдачи (при необходимости) сигналов на управление техническими средствами противопожарной защиты, технологическим, электротехническим и другим оборудованием;

тревожный сигнал – сигнал, принимаемый ПОО от системы пожарной автоматики объекта и транслируемый на ППО при работе системы пожарной автоматики в режиме, отличном от дежурного;

сервисный сигнал – сигнал, принимаемый ПОО и транслируемый на ППО, при осуществлении технического обслуживания СПА и СПИ, а также в случае потери связи между ПОО и ППО.

2. Порядок организации дублирования сигналов о возникновении пожара в подразделение пожарной охраны

2.1. СПИ организуется по территориальному принципу в каждом местном пожарно-спасательном гарнизоне Чукотского автономного округа;

2.2. Целью дублирования сигналов о возникновении пожара является обеспечение своевременного реагирования подразделений пожарной охраны на пожары, возникающие на объектах защиты;

2.3. Объекты защиты, которые в обязательном порядке подлежат оснащению ПОО, установлены частью 7 статьи 83 Федерального закона от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

2.4. ППО устанавливается в подразделении пожарной охраны, в котором расположен АРМ диспетчера местного пожарно – спасательного гарнизона, обеспечивающего направление сил и средств гарнизона к месту вызова в границах соответствующего муниципального образования Чукотского автономного округа.

2.5. Процессу выводов сигналов о пожаре на пульт пожарной охраны должен предшествовать сбор собственником объекта защиты, подлежащего оборудованию (оснащению) СПИ, информации о наличии существующих технических средств (оборудования), позволяющих принимать сигналы (извещения) о пожаре, установленных в пожарно-спасательных подразделениях Чукотского автономного округа;

2.6. Монтаж (проведение пусконаладочных работ) и подключение ПОО к ППО СПИ должно осуществляться в соответствии с:

1) нормами и правилами, изложенными в нормативных правовых актах, специальных технических условиях (при наличии), содержащих требования к монтажу (подключению) к СПИ;

2) технической документации заводов-изготовителей технических средств СПИ, в части, не противоречащей нормативным документам;

3) настоящим Порядком;

4) договором на выполнение работ по монтажу автоматических систем (элементов автоматических систем) передачи извещений о пожаре и проведению пусконаладочных работ.

Выполнение работ по монтажу (проведению пусконаладочных работ) СПИ должно осуществляться юридическими лицами и (или) индивидуальными предпринимателями, имеющими специальное разрешение (лицензию), если наличие такого разрешения (лицензии) предусмотрено законодательством Российской Федерации.

2.7. СПИ должна состоять из объектовой и пультовой части, а также ретрансляционной сети, образуемой ПОО и ППО самостоятельно или с помощью ретрансляторов. Объектовая часть СПИ должна состоять из ПОО, монтируемого на объекте защиты. Пультовая часть СПИ должна состоять из ППО и АРМ.

2.8. СПИ должны обеспечивать:

1) прием ПОО тревожных сигналов от системы пожарной сигнализации объекта защиты или иных технических средств СПА по линиям связи, передачу принимаемой информации по каналам связи в автоматическом режиме (без участия человека) на ППО, с последующей передачей в заданном виде принятой информации на АРМ;

2) осуществляемый на ПЦН круглосуточный автоматический контроль поступлений сервисных сигналов, а также исправностей линий связи между ПОО, РТР и ППО и отображение информации о нарушении связи между ППО и ПОО по средствам световой индикации и звуковой сигнализации за время, указанное в технической документации на СПИ конкретных видов;

3) возможность передачи извещений от ПОО на ППО по резервному маршруту.

2.9. Технические средства СПИ следует применять в соответствии с требованиями технической документации изготовителя, с учетом климатических, механических, электромагнитных и других воздействий в местах их размещения.

2.10. Применение СПИ, использующих каналы связи GSM, допускается только при невозможности обеспечения радиоканала, а также при наличии в зонах расположения ПОО, ППО АРМ устойчивого приема GSM-сигнала, обеспечивающего надлежащий обмен данными с параметрами не хуже гарантированных оператором GSM-связи. При этом, должны учитываться возможности (гарантии) операторов сотовой связи по обеспечению передачи информации с ПОО на ППО в случаях угрозы возникновения или возникновения чрезвычайной ситуации природного или техногенного характера в зоне функционирования СПИ.

2.11. В случае организации связи между ППО и ПОО только по GSM-каналу (при невозможности радиоканала) следует использовать телефонные номера не менее двух операторов сотовой связи.

2.12. Применение СПИ, использующих каналы связи Internet, допускается только при невозможности обеспечения радиоканала, а также при наличии в зонах расположения ПОО, ППО и АРМ устойчивой Интернет связи, обеспечивающей надлежащий обмен данными. Указанная связь должна быть реализована двумя независимыми провайдерами. При этом, полная мощность принимаемого ПОО, ППО и АРМ должна быть не менее 50 дБм.

Допускается применение комбинации каналов связи.