

**Об утверждении Порядка организации дублирования сигналов о возникновении пожара в подразделения пожарной охраны на территории Мурманской области**

В соответствии со статьей 18 Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» и статьей 5 Закона Мурманской области от 09.07.2010 № 1255-01-ЗМО «О пожарной безопасности в Мурманской области» Правительство Мурманской области **п о с т а н о в л я е т :**

1. Утвердить прилагаемый Порядок организации дублирования сигналов о возникновении пожара в подразделения пожарной охраны на территории Мурманской области.
2. Настоящее постановление вступает в силу 01.07.2026.

**А.В. Чибис**

УТВЕРЖДЕНО  
Постановлением Правительства  
Мурманской области  
от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

**Порядок  
организации дублирования сигналов о возникновении пожара в  
подразделения пожарной охраны на территории Мурманской области**

Порядок организации дублирования сигналов о возникновении пожара в подразделения пожарной охраны на территории Мурманской области (далее – Порядок) разработан в соответствии со статьей 18 Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», пунктом 7 статьи 83 Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» и пунктом 18 статьи 5 Закона Мурманской области от 09.07.2010 № 1255-01-ЗМО «О пожарной безопасности в Мурманской области».

**1. В целях реализации настоящего Порядка применяются следующие термины и определения:**

1.1. **Автоматизированное рабочее место диспетчера (АРМ)** - техническое средство, устанавливаемое в пожарно-спасательном подразделении или в помещении с персоналом, ведущим круглосуточное дежурство, и служащее для отображения посредством световой индикации и звуковой сигнализации информации о переходе систем пожарной автоматики на объектах защиты в режим «Пожар» или иной режим работы, неисправности каналов (линий) связи между компонентами СПИ и неисправности линий связи между АРМ и приборами пультовыми оконечными, а также предоставления сведений об объектах защиты.

1.2. **Канал связи** - совокупность технических средств и среда распространения сигналов (провода, кабели, оптическое волокно, радиоканал или иные линии связи), обеспечивающие передачу данных от источника к получателю и наоборот.

1.3. **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.

1.4. **Мониторинговая организация** - специализированная организация (владелец СПИ), оказывающая услуги по построению и техническому обслуживанию СПИ, имеющая лицензию, выданную МЧС России по монтажу,

техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений.

**1.5. Обслуживающая организация** – специализированная организация, выбранная Хозорганом, осуществляющая техническое обслуживание СПС, установленных на объекте защиты и обладающая лицензией МЧС России по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений.

**1.6. Объект защиты** - здания, сооружения, строения объектов класса функциональной пожарной опасности Ф1.1 (здания дошкольных образовательных организаций, специализированных домов престарелых и инвалидов (неквартирные), спальные корпуса образовательных организаций с наличием интерната и детских организаций, здания медицинских организаций, предназначенные для оказания медицинской помощи в стационарных условиях (круглосуточно)), Ф1.2 (гостиницы, общежития (за исключением общежитий квартирного типа), спальные корпуса санаториев и домов отдыха общего типа, кемпингов), Ф4.1 (здания общеобразовательных организаций, организаций дополнительного образования детей, профессиональных образовательных организаций), Ф4.2 (здания образовательных организаций высшего образования, организаций дополнительного профессионального образования).

**1.7. Прибор объектовый оконечный (ПОО)** - компонент СПИ, устанавливаемый на защищаемом объекте, обеспечивающий прием извещений от системы пожарной автоматики объекта, передачу полученной информации по каналу связи напрямую или через ретранслятор на прибор пультровой оконечный в пункт приема информации, а также для приема команд телеуправления пожарной автоматикой (при наличии обратного канала).

**1.8. Прибор пультровой оконечный (ППО)** - компонент СПИ, монтируемый в пункте приема информации, обеспечивающий прием извещений от ППО, их преобразование в заданный вид, и дальнейшую передачу на автоматизированное рабочее место диспетчера (АРМ), а также формирование и передачу команд телеуправления и (или) информационных сообщений (квитанций) на ПОО. Прибор пультровой оконечный может иметь собственные средства световой индикации и звуковой сигнализации, информирующие пользователя о принятых извещениях.

**1.9. Пункт приема информации (ППИ)** - объект (помещение) с установленными в нем ППО систем передачи извещений о пожаре, предназначенный для организации приема информации от ПОО защищаемых объектов.

**1.10. ПЧ** – пожарная часть (подразделение) ГОКУ «Управление по ГОЧС и ПБ Мурманской области», Главного управления МЧС России по Мурманской области, ФГКУ «Специальное управление ФПС № 48 МЧС России», службы (пожарной безопасности) штаба материально-технического обеспечения Северного Флота Министерства обороны Российской Федерации, других органов управления подразделений пожарной охраны.

**1.11. Ретранслятор (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, их усиления и/или преобразования, с последующей передачей данных извещений на ППО или другие ретрансляторы.

1.12. **Система передачи извещений о пожаре (СПИ)** - совокупность совместно действующих 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.

1.13. **Система пожарной автоматики (СПА)** - совокупность взаимодействующих систем пожарной сигнализации, передачи извещений о пожаре, оповещения и управления эвакуацией людей, противодымной вентиляции, установок автоматического пожаротушения и иного оборудования автоматической противопожарной защиты, предназначенных для обеспечения пожарной безопасности объекта.

1.14. **Система пожарной сигнализации (СПС)** - 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

1.15. **Собственный канал связи СПИ** - канал связи, организованный с применением технических средств, входящих в состав СПИ, и доступный только для целей выполнения СПИ своих функций

1.16. **Управление** – ГОКУ «Управление по ГОЧС и ПБ Мурманской области», Главное управление МЧС России по Мурманской области, ФГКУ «Специальное управление ФПС № 48 МЧС России», служба (пожарной безопасности) штаба материально-технического обеспечения Северного Флота Министерства обороны Российской Федерации, другие органы управления подразделений пожарной охраны.

1.17. **Хозорган** – собственник объекта защиты, юридическое и (или) физическое лицо, уполномоченное владеть, пользоваться или распоряжаться объектом на законном основании.

## **2. Общие положения.**

2.1. Порядок разработан с целью:

- установления единого порядка подключения СПС объектов защиты к СПИ и отключения от неё;
- сокращения количества ложных вызовов подразделений пожарной охраны;
- улучшения качества технического обслуживания СПС специализированными организациями.

2.2. Настоящий порядок определяет организацию подключения СПС объекта защиты к СПИ, а также определяет организацию построения, размещения СПИ в подразделениях пожарной охраны и осуществление эксплуатационно-технического обслуживания ее элементов.

2.3. Оборудование СПИ, устанавливаемое в подразделениях пожарной охраны и обеспечивающее автоматическое дублирование сигналов о возникновении пожара от СПС, размещенной в зданиях функциональной пожарной опасности Ф1.1, Ф1.2, Ф4.1, Ф4.2, должно соответствовать требованиям технического регламента Евразийского экономического союза «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения» (ТР ЕАЭС 043/2017), принятым решением совета Евразийской экономической комиссии от 23.06.2017 № 40, Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», распоряжению Правительства РФ от 29.12.2020 № 3646-р «Об утверждении списка продукции, которая для помещения под таможенные процедуры, предусматривающие возможность отчуждения или использования этой продукции в соответствии с ее назначением на территории Российской Федерации, подлежит обязательному подтверждению соответствия требованиям Федерального закона «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», приказа МЧС России от 24.11.2022 № 1173 «Об утверждении требований к проектированию систем передачи извещений о пожаре», ГОСТ Р 53325-2012 «Техника пожарная. Технические средства пожарной автоматики. Общие технические требования и методы испытаний», утвержден приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 22.11.2012 № 1028-ст, ГОСТ Р 56935-2016 «Производственные услуги. Услуги по построению системы мониторинга автоматических систем противопожарной защиты и вывода сигналов на пульт централизованного наблюдения «01» и «112», утвержден приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 31.05.2016 № 447-ст, ГОСТ Р 59638-2021 «Системы пожарной сигнализации. Руководство по проектированию, монтажу, техническому обслуживанию и ремонту. Методы испытаний на работоспособность», утвержден приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 24.08.2021 № 791-ст и ГОСТ 34701-2020 «Системы передачи извещений о пожаре. Общие технические требования. Методы испытаний» утвержден приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 29.06.2021 № 601-ст.

2.4. Дублирование сигналов о возникновении пожара в зданиях классов функциональной пожарной опасности Ф1.1, Ф1.2, Ф4.1, Ф4.2 в подразделения пожарной охраны обеспечивается передачей по основному и резервному каналам связи извещения о возникновении пожара, устойчивых к преднамеренным помехам, создаваемым в целях криминального или террористического воздействия, непреднамеренным помехам природного и индустриального характера, от СПИ, устанавливаемой на объекте защиты на ППО, устанавливаемой в подразделении пожарной охраны.

2.5. Основным каналом являются публичные телекоммуникационные сети связи (сети подвижной радиотелефонной связи, информационно-телекоммуникационная сеть «Интернет», телефонная связь и т.д.). Применение СПИ, использующих каналы связи сетей подвижной радиотелефонной связи, допускается только при наличии в зонах расположения здания и ППИ устойчивого приема, обеспечивающего обмен данными. Для организации связи

по сети подвижной радиотелефонной связи между ППО и ПОО следует использовать не менее двух идентификационных модулей (SIM-карт) разных операторов связи. Применение СПИ, использующих каналы связи информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», допускается при оснащении здания и ППИ устойчивой связью, обеспечивающей обмен данными. Допускается применение комбинации каналов связи, например, по одному каналу подвижной радиотелефонной связи и по каналу связи информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

2.6. Резервным каналом связи для передачи извещений о возникновении пожара является радиоканал, который организуется в соответствии с действующими документами по использованию радиочастотного ресурса Российской Федерации. Использование публичных телекоммуникационных сетей связи (сотовая связь GSM/IP-GPRS, сеть «Интернет», телефонная связь и т.д.) в качестве резервного канала связи допускается лишь при отсутствии технической возможности организации радиоканала.

2.7. Автоматическое дублирование сигналов о возникновении пожара осуществляется посредством передачи сигнала с ПОО, расположенного непосредственно на объекте защиты, на ППО, установленный в ПЧ, при этом указанные приборы должны быть совместимыми.

2.8. Порядок не рассматривает вопросы договорных отношений между предприятием-производителем СПИ, хозорганами, обслуживающими и мониторинговыми организациями.

2.9. Размещение оборудования мониторинговой организации в подразделениях пожарной охраны осуществляется на безвозмездной основе с возмещением затрат на оплату электрической энергии, потреблённой СПИ.

### **3. Область применения Порядка.**

В соответствии с частью 7 статьи 83 Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» автоматическое дублирование сигналов о возникновении пожара на пульт подразделения пожарной охраны с использованием системы передачи извещений о пожаре без участия работников объекта и (или) транслирующей этот сигнал организации предусматривается исключительно для объектов защиты.

### **4. Организация размещения и подключения оборудования СПИ в подразделениях пожарной охраны.**

4.1. Мониторинговая организация, имеющая намерение установить в подразделениях пожарной охраны оборудование СПИ, обеспечивающее автоматическое дублирование сигналов о возникновении пожара от СПС, до заключения контракта с Хозорганом, направляет в соответствующее Управление обращение в произвольной форме.

4.2. Управление в соответствии с Порядком организует рассмотрение обращения, принимает решение о возможности (невозможности) размещения и подключения установки СПИ в подчиненных ПЧ, письменно уведомляет мониторинговую организацию о своем решении.

4.3. При принятии положительного решения по обращению мониторинговая организация заключает контракт с Хозорганом по обеспечению автоматического дублирования сигналов о возникновении пожара от СПС в ПЧ.

4.4. Управление и мониторинговая организация заключают договор о возмещении затрат на оплату электрической энергии, потреблённой СПИ.

## **5. Подключение и отключение объектов защиты к приборам пультовым оконечным.**

5.1. Собственники объектов защиты при проектировании, монтаже и обслуживании систем противопожарной автоматики должны обеспечить сопряжение установленных на объекте ПОО с установленной в ближайшем подразделении пожарной охраны установкой СПИ. Для обеспечения сопряжения руководитель объекта защиты запрашивает соответствующую информацию в Управлении. Начальник Управления предоставляет информацию о требованиях к ПОО, необходимых для обеспечения возможности подключения объекта защиты к ППО, установленному в подчиненных ПЧ.

5.2. Мониторинговая организация должна осуществлять круглосуточный прием заявок о неисправностях и ложных срабатываниях СПИ. Конкретный способ приема заявок определяется положениями заключенного договора.

5.3. Мониторинговая организация обязана при получении заявки от диспетчера пожарной связи о неисправности в работе системы передачи извещений оперативно отреагировать на устранения неисправности. Устранение неисправностей должно осуществляться за время не более 1 (одних) суток. Допускается время устранения неисправности увеличивать до 3 (трех) суток, если наличие единичной неисправности не оказывает влияние на работоспособность СПС, то есть СПС функционирует в полном объеме при наличии неисправности.

5.4. Отключение и демонтаж ППО осуществляется мониторинговой организацией в следующих случаях:

- добровольный отказ от размещения оборудования в ПЧ;
- неисправность оборудования более 3 (трех) календарных дней (по решению Управления);
- отсутствие технического обслуживания оборудования в течении 30 (тридцати) календарных дней (по решению Управления).

## **6. Требования к размещению оборудования в подразделениях пожарной охраны.**

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

---