



ПРАВИТЕЛЬСТВО КУРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

## ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_  
г. Курган

### **Об утверждении порядка организации дублирования сигналов о возникновении пожаров в подразделения пожарной охраны, расположенные на территории Курганской области**

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», постановлением Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации», постановлением Правительства РФ от 28 июля 2020 г. № 1128 «Об утверждении Положения о лицензировании деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений», Законом Курганской области от 31 декабря 2004 года № 17 «О пожарной безопасности Курганской области», приказом МЧС России от 16 октября 2017 г. № 444 «Об утверждении Боевого устава подразделений пожарной охраны, определяющего порядок организации тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ», в целях повышения уровня пожарной безопасности объектов защиты (зданий) классов функциональной пожарной опасности Ф1.1, Ф1.2, Ф4.1, Ф4.2, предупреждения гибели и пострадавших людей при пожарах на социально-значимых объектах, минимизации материальных потерь вследствие возможных пожаров на данных объектах, Правительство Курганской области ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить Положение о рабочей группе по подключению пожарной сигнализации к приборам пультовым оконечным, согласно приложению 1.
2. Утвердить Состав рабочей группы по подключению пожарной сигнализации к приборам пультовым оконечным, согласно приложению 2.
3. Утвердить Техническое задание на сопряжение пожарной сигнализации к приборам пультовым оконечным, согласно приложению 3.
4. Утвердить Регламент подключения организаций к приборам пультовым оконечным, согласно приложению 4.

5. Утвердить порядок размещения приборов пультовых оконечных в подразделениях пожарной охраны, согласно приложению 5.

6. Департаменту здравоохранения Курганской области, Департаменту образования и науки Курганской области, Департаменту экономического развития Курганской области, Главному управлению социальной защиты населения Курганской области, Управлению культуры Курганской области, Управлению по физической культуре и спорту Курганской области:

1) организовать направление заявок на подключение пожарной сигнализации объектов защиты (зданий) классов функциональной пожарной опасности Ф1.1, Ф1.2, Ф4.1, Ф4.2 к приборам пультовым оконечным направлять в Главное управление Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий по Курганской области (далее - Главное управление МЧС России по Курганской области);

2) направить в срок до 1 августа 2022 года в Главное управление МЧС России по Курганской области перечни объектов защиты (зданий), на которых должны выполняться требования по дублированию сигналов о пожаре в подразделения пожарной охраны без участия работников объекта и (или) транслирующей этот сигнал организации (часть 7 статьи 83 Федерального закона от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»);

3) разработать и направить в срок до 1 сентября 2022 года в Финансовое управление Курганской области планы материально-технического обеспечения и оснащения объектов защиты (зданий) классов функциональной пожарной опасности Ф1.1, Ф1.2, Ф4.1, Ф4.2 на которых не выполнено требование по дублированию сигналов о пожаре в подразделения пожарной охраны без участия работников объекта и (или) транслирующей этот сигнал организации;

4) предусматривать ежегодно выделение денежных средств на техническое обслуживание систем передачи (дублирования) сигналов о пожаре в подразделения пожарной охраны без участия работников объекта и (или) транслирующей этот сигнал организации, а также систем пожарной сигнализации, систем оповещения людей при пожаре в зданиях классов функциональной пожарной опасности Ф1.1, Ф1.2, Ф4.1, Ф4.2.

7. Департаменту финансов Курганской области предусмотреть выделение денежных средств в 2023 году на выполнение работ, связанных с реализацией требований части 7 статьи 83 Федерального закона от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» на объектах защиты (зданиях) классов функциональной пожарной опасности Ф1.1, Ф1.2, Ф4.1, Ф4.2, находящимся на балансе муниципальных образований Курганской области и на балансе Курганской области.

8. Департаменту строительства, госэкспертизы и жилищно-коммунального хозяйства Курганской области:

1) приемку зданий классов функциональной пожарной опасности Ф1.1, Ф1.2, Ф4.1, Ф4.2 осуществлять при условии обязательного выполнения требований части 7 статьи 83 Федерального закона от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

2) обеспечить через правления проектных саморегулируемых организаций (далее – СРО) исполнение членами СРО при подготовке проектной

документации на монтаж систем противопожарной защиты требований нормативных документов по выводу сигнала о пожаре в подразделения пожарной охраны по выделенному в установленном порядке радиоканалу или другим каналам связи в автоматическом режиме без участия персонала объектов и любых организаций, транслирующих этот сигнал, а также применению технических средств с устойчивостью к воздействиям электромагнитных помех не ниже 3 степени жесткости по ГОСТ Р 53325-2009;

9. Департаменту информационных технологий и цифрового развития Курганской области проработать вопрос и подготовить предложения в срок до 1 сентября 2022 года о возможности сопряжения системы передачи извещения о пожаре с системами обеспечения безопасности жизнедеятельности населения Курганской области (Система - 112, Безопасный город и другие).

10. Департаменту гражданской защиты, охраны окружающей среды и природных ресурсов Курганской области при изменениях в нормативные правовые акты Российской Федерации, в части реализации части 7 статьи 83 Федерального закона от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», вносить изменения и дополнения в настоящее постановление.

11. Рекомендовать:

1) Главному управлению МЧС России по Курганской области:

обеспечить на территории Курганской области реализацию работы по порядку дублирования сигналов о возникновении пожаров в зданиях классов функциональной пожарной опасности Ф1.1, Ф1.2, Ф4.1, Ф4.2 в подразделения пожарной охраны без участия работников объекта и (или) транслирующей этот сигнал организации;

разработать, утвердить и разместить на официальном сайте Главного управления МЧС России по Курганской области в срок до 1 августа 2022 года:

а) образцы документов, необходимых для реализации части 7 статьи 83 Федерального закона от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», в том числе: акт о подключении пожарной сигнализации к прибору пультовому оконечному; акт приема-передачи оборудования для программирования на прибор пультовой оконечный; журнал о подключении объектов защиты; заявка на подключение объекта защиты; соглашение о размещении на безвозмездной основе приборов пультовых оконечных в помещениях диспетчерских служб подразделений пожарной охраны; список документов, предоставляемых собственником объекта защиты, юридического и (или) физического лица, уполномоченного владеть, пользоваться или распоряжаться объектом защиты для подключения приборов пультовых оконечных в подразделениях пожарной охраны; типовой договор об эксплуатационно-техническом обслуживании приборов пультовых оконечных и т.д.;

б) порядок реагирования подразделений пожарной охраны на тревожные сообщения и ложные срабатывания систем противопожарной защиты на объектах защиты (зданиях) классов функциональной пожарной опасности Ф1.1, Ф1.2, Ф4.1, Ф4.2;

в) порядок реагирования организаций, занимающихся техническим обслуживанием пультового оборудования, установленного в подразделении пожарной охраны Курганской области (далее - мониторинговые организации) на

сервисные сообщения о неисправности оборудования систем противопожарной защиты в зданиях и сооружениях классов функциональной пожарной опасности Ф1.1, Ф1.2, Ф4.1, Ф4.2;

организовать ведение реестра зданий классов функциональной пожарной опасности Ф1.1, Ф1.2, Ф4.1, Ф4.2, расположенных на территории Курганской области;

провести в срок до 10 сентября 2022 года занятия с руководителями учреждений, на балансе которых находятся здания классов функциональной пожарной опасности Ф1.1, Ф1.2, Ф4.1, Ф4.2 по порядку подключения зданий к приборам пультным оконечным, содержанию их в технически исправном состоянии, своевременному техническому обслуживанию и действиям персонала объектов в случае пожара;

обеспечить на территории Курганской области методическое сопровождение по порядку реализации дублирования сигналов о пожаре в подразделения пожарной охраны без участия работников объекта и (или) транслирующей этот сигнал организации;

организовать взаимодействие с Департаментом здравоохранения Курганской области, Департаментом образования и науки Курганской области, Департаментом экономического развития Курганской области, Главным управлением социальной защиты населения Курганской области, Управлением культуры Курганской области, Управлением по физической культуре и спорту Курганской области и мониторинговыми организациями по порядку реализации части 7 статьи 83 Федерального закона от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;

при внесении изменений в нормативные правовые акты Российской Федерации и иные документы, в части реализации части 7 статьи 83 Федерального закона от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», своевременно направлять в Департамент гражданской защиты, охраны окружающей среды и природных ресурсов Курганской области предложения по внесению изменений и дополнений в настоящее постановление;

2) руководителям организаций, расположенных на территории Курганской области, на балансе которых имеются здания классов функциональной пожарной опасности Ф1.1, Ф1.2, Ф4.1, Ф4.2:

обеспечить выполнение требований части 7 статьи 83 Федерального закона от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» в соответствии с установленными требованиями;

заявки на подключение пожарной сигнализации объектов защиты (зданий) классов функциональной пожарной опасности Ф1.1, Ф1.2, Ф4.1, Ф4.2 к приборам пультным оконечным направлять в Главное управление МЧС России по Курганской области;

разработать и утвердить в срок до 1 августа 2022 года регламент технического обслуживания систем передачи (дублирования) сигналов о пожаре в подразделения пожарной охраны без участия работников объекта и (или) транслирующей этот сигнал организации в соответствии с нормативными документами и условиями заводов-изготовителей;

предусматривать ежегодно выделение денежных средств на техническое обслуживание систем передачи (дублирования) сигналов о пожаре в

подразделения пожарной охраны без участия работников объекта и (или) транслирующей этот сигнал организации, а также систем пожарной сигнализации, систем оповещения людей при пожаре;

3) руководителям организаций, осуществляющих услуги на территории Курганской области по монтажу систем передачи (дублирования) сигналов о пожаре в подразделения пожарной охраны без участия работников объекта и (или) транслирующей этот сигнал организации, а также систем пожарной сигнализации и оповещения людей при пожаре обеспечить:

выполнение требований нормативных документов при проведении работ, связанных с передачей (дублированием) сигналов о пожаре в подразделения пожарной охраны без участия работников объекта и (или) транслирующей этот сигнал организации, а также по монтажу систем пожарной сигнализации и систем оповещения людей при пожаре;

проведение технического обслуживания систем передачи (дублирования) сигналов о пожаре в подразделения пожарной охраны без участия работников объекта и (или) транслирующей этот сигнал организации в соответствии с нормативными документами, условиями заводов-изготовителей и утвержденными регламентами руководителей организаций, расположенных на территории Курганской области, на балансе, которых имеются здания классов функциональной пожарной опасности Ф1.1, Ф1.2, Ф4.1, Ф4.2.

4) руководителям мониторинговых организаций, осуществляющих деятельность на территории Курганской области:

обеспечить осуществление круглосуточного мониторинга за состоянием каналов связи между приборами объектовыми оконечными объектов защиты (зданий) и приборами пультовыми оконечными, установленными в подразделениях пожарной охраны, а также за работоспособностью приборов объектовых оконечных на объектах защиты (зданиях) и за извещениями, поступающими от приборов объектовых оконечных объектов защиты (зданий) на приборы пультовые оконечные, установленные в подразделениях пожарной охраны;

осуществление дистанционного контроля за событиями, подтверждающими своевременное проведение технического обслуживания приборов объектовых оконечных на объектах защиты (зданиях);

осуществление непрерывного дистанционного контроля за функционированием каналов связи между серверным оборудованием и приборами пультовыми оконечными, установленными в подразделениях пожарной охраны;

ведение реестра объектов защиты (зданий), инициализированных на приборах пультовых оконечных и актуализации данных в информационных картах;

участие в размещении ретрансляторов радиосистемы передачи извещений на технологических объектах, для последовательного расширения и обеспечения устойчивого функционирования сети радиосвязи системы дублирования передачи извещений о пожаре на территории Курганской области;

информирование заместителя Губернатора Курганской области по социальной политике и Главного управления МЧС России по Курганской области о выявленных неисправностях приборов пультовых оконечных.

12. Опубликовать настоящее постановление в установленном порядке.

13. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на заместителя Губернатора Курганской области по социальной политике.

Губернатор  
Курганской области

В.М. Шумков

Приложение № 1  
к постановлению Правительства  
Курганской области от  
\_\_\_\_\_ 2022 года № \_\_\_\_\_  
«Об утверждении порядка  
организации дублирования  
сигналов о возникновении  
пожаров в подразделения  
пожарной охраны,  
расположенные на территории  
Курганской области»

Положение о рабочей группе  
по подключению пожарной сигнализации к приборам пультовым оконечным

1. Термины и определения, используемые в настоящем Положении:

Мониторинговая организация – организация, занимающаяся техническим обслуживанием пультового оборудования, установленного в подразделении пожарной охраны, имеющая лицензию МЧС России, договор с заводом изготовителем на техническую поддержку оборудования, круглосуточную диспетчерскую службу, лицензионное программное обеспечение завода изготовителя пультового оборудования и пульт централизованного наблюдения за системой передачи извещения о пожаре.

Объект защиты - продукция, в том числе имущество граждан или юридических лиц, государственное или муниципальное имущество (включая объекты, расположенные на территориях поселений, а также здания, сооружения, строения, транспортные средства, технологические установки, оборудование, агрегаты, изделия и иное имущество), к которой установлены или должны быть установлены требования пожарной безопасности для предотвращения пожара и защиты людей при пожаре.

Пожарная сигнализация - совокупность технических средств, предназначенных для обнаружения пожара, обработки, передачи в заданном виде извещения о пожаре, специальной информации и (или) выдачи команд на включение автоматических установок пожаротушения и включение исполнительных установок систем противоподымной защиты, технологического и инженерного оборудования, а также других устройств противопожарной защиты.

Прибор объектовый оконечный (далее - ПОО) - компонент системы передачи извещений о пожаре, устанавливаемый на контролируемом объекте, обеспечивающий прием извещений от приемно-контрольных приборов, приборов управления или других технических средств пожарной автоматики объекта, передачи полученной информации по каналу связи напрямую или через ретранслятор в пункт централизованного наблюдения или в помещение с персоналом, ведущим круглосуточное дежурство, а также для приема команд телеуправления (при наличии обратного канала).

Прибор пультовой оконечный (далее - ППО) - компонент системы передачи извещений о пожаре, обеспечивающий прием извещений от приборов объектовых оконечных, их преобразование и отображение посредством световой индикации и

звуковой сигнализации в пункте централизованного наблюдения или в помещениях с персоналом, ведущим круглосуточное дежурство, а также для передачи на приборы объектовые оконечные команд телеуправления (при наличии обратного канала).

Система - пожарная сигнализация, подключенная к ПОО в тестовом режиме.

Хозорган - собственник объекта защиты, юридическое и (или) физическое лицо, уполномоченное владеть, пользоваться или распоряжаться объектом защиты.

## 2. Общие положения:

1) Настоящее положение о рабочей группе (далее - Рабочая группа) по подключению пожарной сигнализации к ППО разработано в соответствии с требованиями нормативных документов и требований заводов изготовителей ППО, а также Регламентом подключения сторонних организаций к ППО, утвержденным приложением 1 к постановлению Правительства Курганской области от \_\_\_\_\_ 2022 года № \_\_\_\_ «Об утверждении порядка организации дублирования сигналов о возникновении пожаров в подразделения пожарной охраны, расположенные на территории Курганской области».

2) Рабочая группа создается для рассмотрения заявок и принятия решения о технической возможности подключения (отключения) пожарной сигнализации Хозоргана к ППО и размещению ПОО в подразделениях пожарной охраны.

3) Состав рабочей группы утвержден приложением 2 к постановлению Правительства Курганской области от \_\_\_\_\_ 2022 года № \_\_\_\_ «Об утверждении порядка организации дублирования сигналов о возникновении пожаров в подразделения пожарной охраны, расположенные на территории Курганской области».

4) Решение Рабочей группы считается правомочным, при участии в заседании 50% списочного состава Рабочей группы.

## 3. Задачи Рабочей группы:

1) Рассмотрение на заседаниях принятых заявок от Хозорганов на подключение их пожарной сигнализации к ППО.

2) Принятие решения о технической возможности (невозможности) подключения пожарной сигнализации Хозоргана к ППО.

3) Принятие решения об отключении пожарной сигнализации Хозоргана от ППО при неисправности пожарной сигнализации либо неоднократном ложном срабатывании пожарной сигнализации с одновременным направлением Хозоргану мотивированного уведомления об отключении неисправной пожарной сигнализации от ППО.

4) Выдача рекомендаций по дооснащению пожарной сигнализации Хозоргана для подключения к ее ППО.

5) Рассмотрение предложений по совершенствованию работы по подключению пожарной сигнализации к ППО.

## 4. Функции Рабочей группы:

1) Рассмотрение заявки Хозоргана на подключение пожарной сигнализации к ППО на предмет ее соответствия требованиям Технического задания.

2) Визуальный осмотр, проверка технического состояния и работоспособности установленной пожарной сигнализации, а также



оборудования предназначенного для передачи извещений о пожаре на объекте Хозоргана.

3) Принятие решения с учетом предложений мониторинговой организации о подключении (отказе в подключении) объектовой пожарной сигнализации к ППО.

5. Полномочия Рабочей группы:

1) По итогам рассмотрения заявки Хозоргана на подключение пожарной сигнализации к ППО на соответствие Техническому заданию принимать решение о возможности (невозможности) подключения пожарной сигнализации Хозоргана к ППО.

2) Направлять Хозоргану мотивированный отказ в подключении пожарной сигнализации к ППО в случае ее несоответствия Техническому заданию с указанием причин отказа и рекомендаций по устранению недостатков.

3) По окончании работы Системы в тестовом режиме (10 дней) принимать решение о возможности (невозможности) ввода Системы в промышленную эксплуатацию с учетом предложений мониторинговой организации на основе анализа следующих параметров:

количество ложных срабатываний пожарной сигнализации не более 2 раз;  
не устранение возникшей неисправности пожарной сигнализации Хозорганом в течение 6 часов подряд с момента ее возникновения.

6. Порядок работы Рабочей группы:

1) Рабочая группа проводит заседания на основании поступивших заявок от Хозорганов на подключение пожарной сигнализации к ППО, а также при поступлении информации о неисправности подключенной к ППО пожарной сигнализации Хозоргана.

2) Рабочая группа проводит заседания по мере поступления заявок (информации).

3) До рассмотрения на заседании Рабочей группы Хозоргану в течение 5 рабочих дней с момента получения заявки Хозоргана предоставляется техническое задание для самостоятельной проверки и приведения в соответствие установленной у Хозоргана пожарной сигнализации.

4) Заявка Хозоргана рассматривается Рабочей группой и принимается решение о подключении (невозможности подключения) объектовой пожарной сигнализации Хозоргана к ППО в течение 10 рабочих дней с момента ее получения.

5) Повестка заседания Рабочей группы утверждается председателем Рабочей группы, а в его отсутствие - заместителем председателя Рабочей группы.

6) В компетенцию Рабочей группы не входит разработка мероприятий, компенсирующих отступления от требований Технического задания.

7) Сбор членов Рабочей группы и мониторинговых организаций на заседание осуществляет секретарь Рабочей группы по указанию председателя Рабочей группы.

8) Протокол заседания Рабочей группы ведется секретарем Рабочей группы и подписывается всеми ее членами.

9) По результатам рассмотрения заявки, Рабочая группа принимает решение по каждому отдельному Хозоргану, которое считается принятым, если за него проголосовало не менее 75% от присутствующего состава Рабочей

группы.

10) Решение Рабочей группы в виде выписки из протокола заседания Рабочей группы направляется секретарем Рабочей группы в адрес Хозоргана и органа исполнительной власти Курганской области (в части касающейся) не позднее 3 рабочих дней с момента подписания протокола заседания Рабочей группы.

11) Документация Рабочей группы, образующаяся в результате ее деятельности, хранится в Главном управлении МЧС России по Курганской области.

Приложение № 2  
к постановлению Правительства  
Курганской области от  
\_\_\_\_\_ 2022 года № \_\_\_\_\_  
«Об утверждении порядка  
организации дублирования  
сигналов о возникновении  
пожаров в подразделения  
пожарной охраны,  
расположенные на территории  
Курганской области»

Состав  
рабочей группы по подключению пожарной сигнализации  
к приборам пультовым оконечным

Председатель рабочей группы      Заместитель Губернатора Курганской области  
по социальной политике

Заместитель председателя  
рабочей группы      Директор Департамента гражданской защиты,  
охраны окружающей среды и природных  
ресурсов Курганской области

Первый заместитель начальника Главного  
управления МЧС России по Курганской  
области

Члены рабочей группы      Заместитель директора Департамента  
гражданской защиты, охраны окружающей  
среды и природных ресурсов Курганской  
области - начальник управления защиты  
населения от чрезвычайных ситуаций и  
обеспечения пожарной безопасности

Заместитель начальника Главного управления  
МЧС России по Курганской области –  
начальник управления надзорной  
деятельности и профилактической работы

Заместитель начальника управления  
надзорной деятельности и профилактической  
работы Главного управления МЧС России по  
Курганской области

Заместитель начальника управления-  
начальник отдела нормативно-технического,  
лицензионного контроля, организации

контроля за оборотом пожарно – технической продукции управления надзорной деятельности и профилактической работы Главного управления МЧС России по Курганской области

Заместитель начальника управления-начальник отдела организации подготовки пожарно-спасательных подразделений и аварийно-спасательных формирований управления организации пожаротушения и проведения аварийно-спасательных работ Главного управления МЧС России по Курганской области

Начальник центра управления в кризисных ситуациях (управление) Главного управления МЧС России по Курганской области

Заместитель начальника управления - начальник отдела организации и развития связи управления информационных технологий и связи Главного управления МЧС России по Курганской области

Начальник ФГБУ СЭУ ФПС ИПЛ по Курганской области

Начальник отдела пожарной безопасности управления защиты населения от чрезвычайных ситуаций и обеспечения пожарной безопасности Департамента гражданской защиты, охраны окружающей среды и природных ресурсов Курганской области

Начальник отдела специальных работ управление государственного строительного надзора Департамента строительства, госэкспертизы и жилищно-коммунального хозяйства Курганской области

Начальник отдела эксплуатации информационных систем управления информационной безопасности и эксплуатации информационных систем Департамента информационных технологий и

цифрового развития Курганской области

Главный инженер отдела пожарной безопасности управления защиты населения от чрезвычайных ситуаций и обеспечения пожарной безопасности Департамента гражданской защиты, охраны окружающей среды и природных ресурсов Курганской области

Главный специалист – эксперт службы специальной работы отдела материально - технического обеспечения и строительства управления экономики и финансов Департамента здравоохранения Курганской области

Главный специалист службы по охране труда и комплексной безопасности отдела материально-технического обеспечения Департамента образования и науки Курганской области

Главный специалист отдела организационной и мобилизационной работы управления промышленности и транспорта Департамента экономического развития Курганской области

Главный специалист отдела по обеспечению деятельности государственных учреждений и мобилизационной работе управления по обеспечению деятельности Главного управления социальной защиты населения Курганской области

Главный специалист – эксперт службы развития материально-технической базы Управления культуры Курганской области

Главный специалист – эксперт службы организационной и мобилизационной работы Управления по физической культуре и спорту Курганской области

Секретарь рабочей группы

Заместитель начальника отдела нормативно-технического, лицензионного контроля, организации контроля за оборотом пожарно – технической продукции управления надзорной

деятельности и профилактической работы  
Главного управления МЧС России по  
Курганской области

Приложение № 3  
к постановлению Правительства  
Курганской области от  
\_\_\_\_\_ 2022 года № \_\_\_\_\_  
«Об утверждении порядка  
организации дублирования  
сигналов о возникновении  
пожаров в подразделения  
пожарной охраны,  
расположенные на территории  
Курганской области»

Техническое задание  
на сопряжение пожарной сигнализации к приборам пультовым оконечным

Автоматическая передача извещений от объектового оборудования систем противопожарной защиты, смонтированных в подразделениях пожарной охраны.

Доставка извещений о пожарах, неисправностях и других событиях систем противопожарной защиты объектов с точностью до помещения или адреса извещателя.

Возможность подключения объектовых технических средств систем противопожарной защиты различных производителей, смонтированных на объектах, по стандартным интерфейсам.

Преобразование на объекте полученных из подразделения пожарной охраны экстренных сообщений о чрезвычайных ситуациях в голосовые сообщения для трансляции по системе речевого оповещения, или текстовые сообщения для трансляции на индикаторе «бегущая строка».

Возможность определения местонахождения индивидуального приемопередатчика комплекса аппаратуры для обнаружения места нахождения спасателя (пожарного), попавшего в критическую ситуацию при ликвидации чрезвычайной ситуации (пожара) с индикацией на плане здания на мониторе диспетчера дежурно-диспетчерской службы.

В открытом пространстве с радиомодемами «146» на скорости 9.6 кбит/с: максимальная – 22 км, рабочая – 6-8 км (дальность связи с энергетическим запасом более 10 дБ).

Совместимость с пультовым оборудованием программно-аппаратного комплекса системы мониторинга, обработки и передачи данных о параметрах возгорания, угрозах и рисках развития крупных пожаров в сложных зданиях и сооружениях с массовым пребыванием людей, в том числе в высотных зданиях, принятым на снабжение в МЧС России приказом от 28.12.2009г. № 743.

Типы используемых каналов связи. Радиоканал на частоте 403 - 470 МГц, в установленном порядке выделенный МЧС России.

Двухсторонний протокол обмена данными между центром мониторинга и объектов защиты с контролем канала.

Автовыбор маршрута доставки сигналов (динамическая маршрутизация).

Автосмена частот при возникновении помехи, препятствиях и т.п.

Передача сигнала с точностью до извещателя (помещения).

Автоматический контроль безопасности.

Передача экстренных сигналов оповещения на терминалы ОКСИОН и защищаемые объекты.

Частотные диапазоны. Указывается частота, выделенная МЧС России, в полосе 403–470 МГц.

Устойчивость к воздействиям электромагнитных помех должна быть не ниже 3-й степени жесткости по ГОСТ Р 53325-2009.

Специальные требования. Возможность использования в качестве ретранслятора. Минимальный период контроля исправности канала - не более 2 минут. Защищенность от подмены аппаратуры аналогами и защищенность от вмешательства в передаваемые сообщения.

Требования к качеству товара. Соответствие требованиям качества, обеспечение безопасности жизни и здоровья, в соответствии с действующим федеральным законодательством.

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев. При сервисном обслуживании организацией, аккредитованной заводом-изготовителем, гарантийный срок - 5 лет.



Приложение № 4  
к постановлению Правительства  
Курганской области от  
\_\_\_\_\_ 2022 года № \_\_\_\_\_  
«Об утверждении порядка  
организации дублирования  
сигналов о возникновении  
пожаров в подразделения  
пожарной охраны,  
расположенные на территории  
Курганской области»

## Регламент подключения организаций к приборам пультовым оконечным

1. Термины и определения, используемые в настоящем Регламенте:

ДДС - дежурно-диспетчерская служба подразделения ПСО.

Журнал – «Журнал учета объектов защиты», подключенных к Оборудованию, ведется сотрудниками ДДС.

Мониторинговая организация – организация, занимающаяся техническим обслуживанием пультового оборудования, установленного в подразделении пожарной охраны, имеющая лицензию МЧС России, договор с заводом изготовителем на техническую поддержку оборудования, круглосуточную диспетчерскую службу, лицензионное программное обеспечение завода изготовителя пультового оборудования и пульт централизованного наблюдения за системой передачи извещения о пожаре.

Обслуживающая организация – организация, осуществляющая техническое обслуживание пожарной сигнализации, выбранная Хозорганом.

Объект защиты – продукция, в том числе имущество граждан или юридических лиц, государственное или муниципальное имущество (включая объекты, расположенные на территориях поселений, а также здания, сооружения, строения, транспортные средства, технологические установки, оборудование, агрегаты, изделия и иное имущество), к которой установлены или должны быть установлены требования пожарной безопасности для предотвращения пожара и защиты людей при пожаре.

Пожарная сигнализация – совокупность технических средств, предназначенных для обнаружения пожара, обработки, передачи в заданном виде извещения о пожаре, специальной информации и (или) выдачи команд на включение автоматических установок пожаротушения и включение исполнительных установок систем противоподымной защиты, технологического и инженерного оборудования, а также других устройств противопожарной защиты.

Прибор пультовой оконечный (далее - ППО) - компонент системы передачи извещений о пожаре, обеспечивающий прием извещений от приборов объектовых оконечных, их преобразование и отображение посредством световой индикации и звуковой сигнализации в пункте централизованного наблюдения или в помещениях с персоналом, ведущим круглосуточное дежурство, а также для передачи на приборы объектовые оконечные команд телеуправления (при

наличии обратного канала).

Регламент – Регламент подключения организаций к приборам пультовым оконечным.

Хозорган - собственник объекта защиты, юридическое (или) физическое лицо, уполномоченное владеть, пользоваться или распоряжаться объектом защиты.

2. Общие положения:

1) Регламент определяет порядок подключения пожарной сигнализации Хозоргана к ППО и отключения пожарной сигнализации от ППО.

2) Регламент не рассматривает вопросы договорных отношений между предприятием-изготовителем ППО, обслуживаемыми организациями, специализированными организациями и Хозорганами.

3) Регламент разработан с целью:

установления единого порядка подключения объектов защиты (зданий) к ППО и отключению от него;

сокращения количества ложных вызовов подразделений пожарной охраны на пожары;

оказания влияния на качество обслуживания системы передачи извещения о пожаре подключённой к пожарной сигнализации специализированными организациями.

3. Подключение и отключение пожарной сигнализации:

1) Подключение пожарной сигнализации к ППО включает в себя следующие этапы:

подача Хозорганом в Главное управление МЧС России по Курганской области заявки на подключение пожарной сигнализации, смонтированной на объекте защиты, к ППО;

рассмотрение заявки на подключение пожарной сигнализации к ППО установленным порядком;

проверка технической возможности подключенной пожарной сигнализации к ППО проводится Рабочей группой совместно с представителями Хозоргана мониторинговой организации. При несоответствии условий подключения пожарной сигнализации к ППО, представитель Рабочей группы указывает конкретные причины невозможности такого подключения и рекомендации по техническому дооснащению пожарной сигнализации Хозоргана;

выполнение действий по подключению пожарной сигнализации к ППО. После принятия положительного решения пожарная сигнализация через объектовую станцию подключается к ППО. После принятия положительного решения в течение 10 рабочих дней проводится тестирование ППО по приему сигналов от пожарной сигнализации по выбранному каналу связи;

после завершения работ по подключению и проведению тестирования ППО, Хозорган, мониторинговая организация и Главное управление МЧС России по Курганской области подписывают акт в 3 экземплярах о подключении пожарной сигнализации к ППО на постоянной основе. Сведения об объекте защиты, пожарная сигнализация которого подключена к ППО, заносятся в Журнал;

2) Отключение пожарной сигнализации от ППО включает в себя следующие этапы:

отключение неисправной пожарной сигнализации, смонтированной

на объекте защиты, от ППО;

осуществление контроля за исправностью объектовой станции и состоянием пожарной сигнализации, подключенных к ППО;

письмо мониторинговой организации в установленном порядке о:

- возникновении неисправности пожарной сигнализации;

- неисправности пожарной сигнализации в течение 6 часов;

- неоднократном (более 2 раз подряд в течение 10 календарных дней) ложном срабатывании пожарной сигнализации;

принятие Рабочей группой на основании письма мониторинговой организации решения об отключении неисправной пожарной сигнализации от ППО;

уведомление письменно и по телефону представителя Хозоргана о принятом решении;

занесение в Журнал информации, содержащей сведения о дате и причине отключения пожарной сигнализации от ППО;

повторное подключение пожарной сигнализации к ППО осуществляется после устранения неисправности. Хозорган устраняет неисправность пожарной сигнализации и сообщает об этом в письменном виде и по телефону;

Рабочая группа в течение 5 рабочих дней, после получения от Хозоргана соответствующей информации, осуществляет проверку технической возможности повторного подключения пожарной сигнализации к ППО. В Журнал заносится информация, содержащая сведения о дате и времени повторного подключения пожарной сигнализации к ППО.

Отключение пожарной сигнализации от ППО в случае реконструкции, ремонта помещений или прекращения существования Хозоргана включает в себя подачу Хозорганом за 10 рабочих дней в Главное управление МЧС России по Курганской области заявки на отключение пожарной сигнализации от ППО с указанием причины (реконструкция, ремонт помещений или прекращение его существования и т.д.).

Повторное подключение производится в порядке, предусмотренном п. 3 настоящего регламента.

Приложение № 5  
к постановлению Правительства  
Курганской области от  
\_\_\_\_\_ 2022 года № \_\_\_\_\_  
«Об утверждении порядка  
организации дублирования  
сигналов о возникновении  
пожаров в подразделения  
пожарной охраны,  
расположенные на территории  
Курганской области»

## Порядок размещения приборов пультовых оконечных в подразделениях пожарной охраны

### 1. Термины и определения, используемые в настоящем Порядке:

Мониторинговая организация – организация, занимающаяся техническим обслуживанием пультового оборудования, установленного в подразделении пожарной охраны, имеющая лицензию МЧС России, договор с заводом изготовителем на техническую поддержку оборудования, круглосуточную диспетчерскую службу, лицензионное программное обеспечение завода изготовителя пультового оборудования и пульт централизованного наблюдения за системой передачи извещения о пожаре.

Пожарная сигнализация - совокупность технических средств, предназначенных для обнаружения пожара, обработки, передачи в заданном виде извещения о пожаре, специальной информации и (или) выдачи команд на включение автоматических установок пожаротушения и включение исполнительных установок систем противоподымной защиты, технологического и инженерного оборудования, а также других устройств противопожарной защиты.

Прибор пультовой оконечный (далее - ППО) - компонент системы передачи извещений о пожаре, обеспечивающий прием извещений от приборов объектовых оконечных, их преобразование и отображение посредством световой индикации и звуковой сигнализации в пункте централизованного наблюдения или в помещениях с персоналом, ведущим круглосуточное дежурство, а также для передачи на приборы объектовые оконечные команд телеуправления (при наличии обратного канала).

### 2. Общие положения:

Установку ППО и его техническое обслуживание производит персонал специализированных организаций, имеющих лицензию МЧС России на право проведения работ (оказания услуг) по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту систем передачи извещения о пожаре, включая диспетчеризацию и проведения пусконаладочных работ.

К размещению допускается ППО, имеющее сертификаты соответствия требованиям технического регламента Евразийского экономического союза «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения» и сертификаты соответствия, как системы передачи извещения о пожаре.

Приоритетом для размещения принимается ПОО, имеющее разрешение для работы на частотах федеральных или региональных органов власти, а также уже установленное в подразделениях пожарной охраны, расположенных на территории Курганской области и имеющее возможность работы, как система оповещения населения в чрезвычайных ситуациях.

ППО размещается в помещениях диспетчерских служб подразделений пожарной охраны на безвозмездной основе в соответствии с типовым договором (соглашением).

Все установленное ППО в подразделениях пожарной охраны должно обслуживаться в соответствии с требованиями завода изготовителя. Организация, занимающаяся обслуживанием должна иметь соответствующую лицензию МЧС России, а также договор с заводом изготовителем на техническую поддержку.

За работоспособностью ППО должен быть установлен круглосуточный мониторинг со стороны обслуживающей организации в соответствии с ГОСТ Р 56935–2016 «Национальный стандарт Российской Федерации. Производственные услуги. Услуги по построению системы мониторинга автоматических систем противопожарной защиты и вывода сигналов на пульт централизованного наблюдения «01» и «112».

Организация обслуживающая пультовое оборудование организует работу круглосуточной диспетчерской службы для постоянного мониторинга ППО и реагирования для устранения неисправностей.

### 3. Порядок размещения ППО:

ППО или компоненты ППО, отвечающие за отображение информации об извещениях, должны располагаться в помещении диспетчера (на рабочем месте) при соблюдении дальности не более 0,8 м. от диспетчера. Рекомендуемая высота установки ППО – в диапазоне от 0,8 до 1,5 м. Другие компоненты ППО должны располагаться в местах доступных для обслуживания.

При необходимости, отдельные компоненты ППО (например, антенно-фидерное оборудование) и ретрансляторы, устанавливаемые в подразделениях пожарной охраны, могут устанавливаться вне зданий (на кровле, на фасадах и т.п.), либо на территории подразделения с применением мачтовых или аналогичных конструкций.

Параметры внешних воздействующих факторов (температура эксплуатации, влажность, вибрация и т.п.) должны соответствовать параметрам, указанным в технической документации на компоненты ППО и ретрансляторы конкретного типа.

Запрещено устанавливать ППО ближе 1 м. от элементов системы отопления. Необходимо принять меры по защите ППО от прямых солнечных лучей.

ППО предназначен для установки в сухих отапливаемых помещениях, отвечающим следующим требованиям: температура в помещении: от +10°C до + 50°C; относительная влажность воздуха не более 90 % при температуре +25°C; в воздухе не должно быть паров кислот и щелочей, электропроводной пыли, газов, вызывающих коррозию.

ППО закрепляется на вертикальной поверхности на высоте, удобной для просмотра состояния светодиодных индикаторов и удобным доступом к органам управления.

Размещение ППО должно исключать его случайное падение или перемещение по установочной поверхности, при котором возможно повреждение подключаемых проводов и кабелей.

ППО следует устанавливать в помещении с круглосуточным пребыванием дежурного персонала. В обоснованных случаях допускается установка этих приборов в помещениях без персонала, ведущего круглосуточное дежурство, при обеспечении отдельной передачи извещений о пожаре, неисправности, состоянии технических средств в помещении с персоналом, ведущим круглосуточное дежурство, и обеспечении контроля каналов передачи извещений. В указанном случае помещение, где установлены приборы, должно быть оборудовано охранной и пожарной сигнализацией и защищено от несанкционированного доступа.

ППО следует устанавливать на стенах, перегородках и конструкциях, изготовленных из негорючих материалов. Установка указанного оборудования допускается на конструкциях, выполненных из горючих материалов, при условии защиты этих конструкций стальным листом толщиной не менее 1 мм. или другим листовым негорючим материалом толщиной не менее 10 мм. При этом листовый материал должен выступать за контур устанавливаемого оборудования не менее чем на 0,1 м.

Расстояние от верхнего края ППО до перекрытия помещения, выполненного из горючих материалов, должно быть не менее 1 м.

При смежном расположении нескольких ППО расстояние между ними должно быть не менее 50 мм.

ППО следует размещать таким образом, чтобы высота от уровня пола до оперативных органов управления и индикации указанной аппаратуры соответствовала требованиям эргономики.