



**МИНИСТЕРСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ,  
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ  
СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ**

---

**ПРИКАЗ**

*от 28.12.2009*

*№ 743*

**О принятии на снабжение в системе МЧС России программно-аппаратного комплекса системы мониторинга, обработки в 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.**

На основании положительных результатов приемочных испытаний 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 (далее - ПАК «Стрелец-Мониторинг») приказываю:

1. Принять на снабжение в системе МЧС России ПАК «Стрелец-Мониторинг» в составе и с основными техническими характеристиками согласно приложению №1

2. Присвоить ПАК «Стрелец-Мониторинг» наименования, условное обозначение и установить коды по Общероссийскому классификатору продукции (далее - ОКП) и Классификатору вооружения, военной техники и других материальных средств Министерства обороны Российской Федерации (далее - КВТ МО) согласно приложению №2.

3. Предназначить ПАК «Стрелец-Мониторинг" для оснащения подразделений МЧС России в соответствии с нормами снабжения согласно приложению №3.

4. ПАК «Стрелец-Мониторинг», технические характеристики и конструкторскую документацию, а также действительные полной и сокращенное наименования считать несекретными

5. Возложить функции государственного заказчика ПАК «Стрелец-Мониторинг» на Департамент пожарно-спасательных сил специальной пожарной охраны и сил гражданской обороны.

Министр



С.К. Шойгу  
056691

**Состав и основные технические характеристики программно-аппаратного комплекса системы мониторинга, обработки и передачи данных о параметрах возгорания, угрозам и рисках, развития крупных пожаров в сложных зданиях и сооружениях с массовым пребыванием людей, в том числе и высотных зданиях**

## **1. НАЗНАЧЕНИЕ**

Программно-аппаратный комплекс системы мониторинга, обработки и передачи данных о параметрах возгорания, угрозах, и рисках развития крупных пожаров сложных зданиях и сооружениях с массовым пребыванием людей, в том числе в высотных зданиях (далее -ПАК «Стрелец-Мониторинг») предназначен для обеспечения:

автоматизированного вызова сил подразделений федеральной противопожарной службы на контролируемые объекты;

руководителя тушением пожара и штаб пожаротушения актуальной информацией о развитии ситуации на объекте возникновения пожара (чрезвычайной ситуации), в том числе отображения на плане объекта направлений распространения опасных факторов пожара с точностью до извещателя системы пожарной сигнализации с целью своевременного определения путей эвакуации и планирования первоочередных мер по ликвидации пожаров;

сбора, хранения и передач и статистической информации о состоянии систем пожарном сигнализации в зданиях и сооружениях с массовым пребыванием людей, ив том числе в высотных зданиях.

## **2. СОСТАВ**

В состав ПАК «Стрелец-Мониторинг» входят аппаратура и программное обеспечение двух модификаций:

программно-аппаратный комплекс для пожарной части (далее - ПЧ) — ПАК «Стрелец-Мониторинг»- ПЧ, обеспечивающий сбор по радиоканалу извещений в внештатных ситуациях с контролируемых, объектов и их ретрансляцию в ПАК «Стрелец-Мониторинг»-дежурно-диспетчерская служба (далее- ДДС);

программно-аппаратный комплекс для ДДС - ПАК «Стрелец-Мониторинг» - ДДС, обеспечивающий как сбор извещений о нештатных ситуациях с контролируемых объектов по различным каналам передачи данных, так и прием информации с ПАК «Стрелец-Мониторинг» - ПЧ:

Комплектность оборудования перечисленных выше ПАК «Стрелец-Мониторинг» представлена в таблицах 1,2.

Таблица 1  
**Комплектность ПАК «Стрелец-Мониторинг»-ДДС**

№п /п	Наименование и условное обозначение	Количество
1.	Пультовая радиостанция «Стрелец-Мониторинг» 1СПНК.425684.001-10)	2 шт.
2.	Радиоприемное устройство «Аргон РПУ» (СПНК.425624.004-10)	2 шт.
3.	Устройство оконечное пультовое УОП-АВ-GSM (СПНК.425635.007)	2 шт.
4.	Устройство оконечное пультовое УОП-GSM-4 (СПНК.425635.013)	2 шт.
5.	Антенно-фидерное оборудование (СПНК.425551.010)	1 компл.
6.	Комплект рабочего места оператора (СПНК.425672.002J	1 компл.
7.	Комплект рабочего места администратора (СПНК.425672.003)	1 компл.

Таблица 2  
**Комплектность ПАК «Стрелец-Мониторинг"-ДДС**

№п	Наименование и условное обозначение	Количество
1.	Радиоретранслятор «Стрелец-Мониторинг» (СПНК.425664.003-10)	1 шт.
2.	Радиоретранслятор «Аргон РТР-1» (СПНК. 425664.002-10)	1 шт.
3.	Антенно-фидерное оборудование (СПМС.425551.010)	1 компл.

### 3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПАК «Стрелец-Мониторинг» обеспечивает:

подключение приборов и систем пожарной сигнализации, расположенных на контролируемых объектах, посредством аппаратуры передачи извещений различных типов и использующих различные каналы связи;

прием информации с объектов одновременно в нескольких местах: в ПЧ и центре управления силами федеральной противопожарной службы (далее - ЦУС-01);

автоматическую доставку извещений в ПЧ, ЦУС-01;

отображение информации о пожаре и задымленности с максимально

возможной точностью или с той точностью, с которой поступает информация с объекта пожара (чрезвычайной ситуации);

отображение на плане объекта динамики развития пожара по мере активизации пожарных извещателей системы пожарной сигнализации;

возможность передачи с рабочего места оператора ЦУС-01 сигнала вызова с контролируемого объекта в систему ДДС в ручном или автоматическом режиме;

возможность передачи информации о пожаре и неисправностях аппаратуры пожарной сигнализации на контролируемых объектах в другие центры управления;

сохранение архивной информации о пожарах и неисправностях аппаратуры пожарной сигнализации на контролируемых объектах в базе данных;

возможность автоматизации формирования заявок на выполнение ремонта технических средств ПАК «Стрелец-Мониторинг» и отслеживания процесса их выполнения;

возможность сопровождения договоров на оборудование и абонентное обслуживание объектов в автоматизированном режиме;

возможность статистического анализа состояния противопожарной защиты на контролируемых объектах, а именно:

уровня оснащенности объекта (установленная система, типы и количество извещателей); текущего состояния и работоспособности устройств пожарной сигнализации и оповещения; количества сбоев технических средств за заданный период, оперативности их устранения;

наличие договоров на техническое обслуживание, периодичность технического обслуживания и т.п.

передачу перечисленной выше статической информации по авторизованному запросу.

Начальник научно-технического Управления

В.П. Молчанов

**Приложение № 2  
к приказу МЧС России  
от 28.12.2009 № 743**

**Наименования, условное обозначение, коды ОКП и КВТ МО 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 высотных зданиях**

Наименование		Единица измерения	Кол-во	Код	Гриф	Включить	
						в штат	в таблиць
Действительное полное	Программно-аппаратный комплекс 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 и высотных зданиях	Компл.	1	КВТ МО Х1 Д2 0908 Г ОКП 80 2400 0007	НС		+
Сокращенное	ПАК «Стрелец-Мониторинг»						
Условное обозначение	Изделие «Стрелец-Мониторинг»						

Директор  
Организационно-  
мобилизационного  
Департамента

М.М.

Директор Департамента пожарно-  
спасательных сил специальной  
пожарной охраны и сил гражданской  
обороны

**Приложение № 3  
к приказу МЧС России  
от 28.12.2009 № 743**

**Нормы снабжения  
подразделений МЧС России программно-аппаратным  
комплексом 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 и высотных зданиях**

№ п/ п	Кому положено	Количество (комплекты)	
		ПАК «Стрелец-Мониторинг»- ДДС	ПАК «Стрелец-Мониторинг» ПЧ
1.	Отряды федеральной противопожарной службы	1	-
2.	Пожарные части федеральной противопожарной службы	-	1
3.	Специализированные пожарный части федеральной противопожарной службы	-	1
4.	Центры управления силами федеральной противопожарной службы	1	-
5.	Специальные отряды специальных управлений федеральной противопожарной службы	1	-

<b>6.</b>	<b>Специальные пожарные части Специальных управлений (отделки) федеральной противопожарной службы</b>	<b>-</b>	<b>1</b>
-----------	---	----------	----------