

**ДИРЕКТОР НА ОТДЕЛ „ПОЖАРОГАСИТЕЛНА И СПАСИТЕЛНА ДЕЙНОСТ“ КЪМ
МИНИСТЕРСТВОТО НА ВЪТРЕШНИТЕ РАБОТИ**

**ЗАПОВЕД № 1—1 ОТ 6 ЯНУАРИ 2016 Г. НА ДИРЕКТОРА НА ОТДЕЛ
„ПОЖАРОГАСИТЕЛНА И СПАСИТЕЛНА ДЕЙНОСТ“ КЪМ МИНИСТЕРСТВОТО
НА ВЪТРЕШНИТЕ РАБОТИ ОТНОСНО ОДОБРЯВАНЕТО НА ПРАВИЛНИКА ЗА
ПРОЕКТИРАНЕ И МОНТАЖ НА СТАЦИОНАРНИ ПОЖАРОГАСИТЕЛНИ
СИСТЕМИ**

№ _____ от _____
Вилнюс

С настоящото изменям Правилника за проектиране и монтаж на стационарни пожарогасителни системи, утвърден със Заповед № 1—1 от 6.1.2016 г. на директора на отдел „Пожарогасителна и спасителна дейност“ към Министерството на вътрешните работи „За одобряване на правилника за проектиране и монтаж на стационарни пожарогасителни системи“ и изменям таблица 1 от клауза 26, както следва:

„Таблица 1. Инженерни конструкции

№ на позиция	Предназначение	Индикатори, над които монтирането на SFE системи е задължително (Бележка 1)			
		Площ (кв. м.) (Бележка 2).	дължина (m)	обем (куб. м)	други показатели
1.	Транспортни комуникации				
1.1.	път		≥ 1000		тунели
1.2.	железопътен транспорт		≥ 1000		тунели
2.	Инженерни мрежи				
2.1.	нефтени мрежи			≥ 20000	в надземни резервоари при температура на възпламеняване от 120 °C и повече
				≥ 10000	в надземни резервоари при температура на възпламеняване на съхраняваните в тях течности под 120 °C
		≥ 100			в помпени станции за запалими и силно

					запалими течности
2.2.	електропреносни мрежи				във вертикални кабелни шахти за кабели с напрежение над 1000 V и с натоварване при пожар над 1 200 MJ/sq. m
					в хоризонтални кабелни тунели за кабели с напрежение над 1000 V и с натоварване при пожар над 1 200 MJ/sq. m
					за гасене на хидрогенератори и синхронни компенсатори с въздушно охлаждане в автоматизирани водноелектрически централи
					в помещения на приземния етаж на сгради с повече от един етаж, съдържащи трансформатори, трансформаторни подстанции или инверторни инсталации, пълни с масло, когато общото количество масло надвишава 10 тона; в помещения под нивото на приземния етаж, съдържащи трансформатори, трансформаторни подстанции или инверторни инсталации, пълни с масло, с други помещения по-горе, когато общото съдържание на масло

					надвишава 0,6 t
3.	Други строителни конструкции				
	конструкции на автоматизираната складова система (бележка 3)	≥ 750			конструкции, класифицирани в категории A _{sg} и B _{sg} в зависимост от риска от взрив или пожар
					съхранение и складиране на естествен или изкуствен каучук или продукти от тях, фармацевтични продукти и реактиви, нефт и продукти от тях в съдове, и по-специално запалими, силно запалими и горими течности
		≥ 2000			конструкцията се класифицират в категория C _g в зависимост от опасността от взрив или пожар
		≥ 250			конструкцията се класифицират в категория A _{sg} , B _{sg} и C _g в зависимост от опасността от взрив или пожар, а производството и материалите се съхраняват на стелажи, където височината на съхранение на производството и материалите от пода надвишава 5,5 m

Бележки:

1. При определяне на необходимостта от системата SFE се оценяват всички показатели в един ред;
2. Площта се измерва по площта на застроената площ или площта на проекцията на покрива на земята повърхност;

3. За стоманени носещи конструкции на сгради за автоматизирани системи за съхранение и когато съхранението на продукти и материали трябва да бъде осигурено на стоманени стелажки (рафтове), чиито конструкции се използват като носещи конструкции на сградата, изискванията за огнеустойчивост са тези, определени в основните изисквания за противопожарна безопасност [15.6] и не са задължителни, когато в съответствие със серия LST EN 12845 се монтират стационарни пожарогасителни системи между стелажите (рафтовете) и се осигурява допълнителна защита чрез автоматични пръскачки в съответствие с едно от посочените изисквания:

а. страничните пръскачки, които трябва да бъдат монтирани, трябва да са насочени най-малко към едната страна на конструкцията и трябва да са разположени равномерно по цялата височина на конструкцията на интервали, не по-малки от 4,6 m от пода. В този случай страничните пръскачки са разрешени за защита на стоманените носещи конструкции на сгради с неограничена височина за автоматизирани системи за съхранение;

б. стационарните пожарогасителни системи се монтират на тавана, като пръскачките имат номинална температура 68 °C или 79 °C, с минимална изчислена пожарогасителна площ от 260 кв.м. Когато височината на съхранение на материалите, изчислена от пода, е между 4,6 m и 6,1 m, пръскачките могат да бъдат оборудвани с номинална температура по-висока от 141 °C, изчислена в съответствие с проектните параметри, посочени в точка 7.2 от LST EN 12845:2015+A1:2020.

в. монтирани на тавана пръскащи системи за *Бърза реакция за ранно потушаване* (ESFR) или пръскащи системи със *Специфично приложение в режим на управление* (CMSA).

Генерален
директор на Вътрешната служба