


РОССИЙСКИЙ МОРСКОЙ РЕГИСТР СУДОХОДСТВА
ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
 Санкт-Петербург



Циркулярное письмо

№ 011-1.11-452ц от 22.01.2010г.

КАСАТЕЛЬНО: О вступлении в силу и включении в нормативные документы РС унифицированной интерпретации (УИ) МАКО SC35 (Rev.2 Sept.2009) "Fixed fire detection and fire alarm system"/"Стационарная система обнаружения и сигнализации пожара".	Ввод в действие	01.07.2010	
	Срок действия до		Срок действия продлен до
	Отменяет/изменяет/дополняет циркулярное письмо		
ОБЪЕКТ НАБЛЮДЕНИЯ: 11100000	№ _____ от _____		
	Количество страниц	1+1	
Приложения: Редакция п. 7.5.3 части XI Правил классификации и постройки морских судов			
Зам.генерального директора	 подпись	В.И.Евенко	
		Ф.И.О.	
Вносит изменения в Правила РС	Название НД и № НД № 2-020101-056 (Том 2)		
Настоящим сообщаем, что с 1 июля 2010 года вступает в силу УИ МАКО SC35 (Rev.2 Sept.2009) "Fixed fire detection and fire alarm system". Новая редакция УИ уточняет требования по непрерывности питания стационарной системы обнаружения и сигнализации пожара в случае неисправности одного из источников питания, а также к источникам аварийного питания. С текстом УИ на английском языке можно ознакомиться на сайте РС по ссылке: http://gur.rs-head.spb.ru/win/onti/normative_outside/1-0221-035-E-A1.pdf . Текст изменений и дополнений части XI Правил классификации и постройки морских судов, 2010, на русском языке прилагается. Положения УИ будут включены в часть XI "Электрическое оборудование" Правил классификации и постройки морских судов, 2011.			
Необходимо выполнить следующее: 1. Ознакомить инспекторский состав с содержанием настоящего письма. 2. Применять положения настоящего письма при рассмотрении технической документации на постройку судов и на изготовление материалов и изделий после 01.07.2010 года			
Исполнитель:	Мачульский В.Б.	011	+7 (812) 312-19-69
	Ф.И.О.	отд.	тел.

**Изменения и дополнения части XI «Электрическое оборудование»
Правил классификации и постройки морских судов**

Пункт 7.5.3 излагается в следующей редакции:

«7.5.3 В стационарной системе сигнализации обнаружения пожара должно быть предусмотрено не менее двух источников электрической энергии, один из которых должен быть аварийным. Питание должно осуществляться по отдельным фидерам, предназначенным только для этой цели. Такие фидеры должны подводиться к автоматическому переключателю, расположенному вблизи станции пожарной сигнализации. Неисправность такого переключателя или одного из источников питания не должна приводить к нарушению нормальной работы станции обнаружения пожара. Если в процессе автоматического переключения питания наблюдается кратковременное нарушение нормальной работы, должен быть предусмотрен аварийный переходный источник энергии, включающийся немедленно при обесточивании и емкостью достаточной для питания согласно 9.3.7.

Аварийное питание стационарной системы сигнализации обнаружения пожара может осуществляться от аккумуляторной батареи или аварийного распределительного щита. При питании от аккумуляторной батареи ее емкость должна быть достаточной для работы станции обнаружения пожара в течение времени, требуемого согласно 9.3.1.5 или 19.1.2.1.5, что применимо. При питании от аварийного распределительного щита фидер питания должен быть проложен от этого щита непосредственно к автоматическому переключателю».