

II

(Незаконодателни актове)

ДИРЕКТИВИ

ДИРЕКТИВА 2010/68/ЕС НА КОМИСИЯТА

от 22 октомври 2010 година

за изменение на Директива 96/98/ЕО на Съвета относно морското оборудване

(текст от значение за ЕИП)

ЕВРОПЕЙСКАТА КОМИСИЯ,

ПРИЕ НАСТОЯЩАТА ДИРЕКТИВА:

като взе предвид Договора за функционирането на Европейския съюз,

Член 1

като взе предвид Директива 96/98/ЕО на Съвета от 20 декември 1996 г. относно морското оборудване ⁽¹⁾, и по-специално член 17 от нея,

Приложение А към Директива 96/98/ЕО се заменя с текста в приложението към настоящата директива.

като има предвид, че:

- (1) За целите на Директива 96/98/ЕО международните конвенции и стандарти за изпитване се прилагат в тяхната актуализирана версия.
- (2) Тъй като от 6 април 2009 г. насам, когато Директива 96/98/ЕО бе изменена за последен път, са влезли в сила изменения на международните конвенции и действащи стандарти за изпитване, тези изменения следва да бъдат включени в посочената директива от съображения за яснота.
- (3) Международната морска организация и европейските организации за стандартизация са приели стандарти, включително подробни стандарти за изпитване, за голям брой от елементите от оборудването, които са изброени в приложение А.2 към Директива 96/98/ЕО, или които се смятат за свързани с целта на посочената директива, въпреки че не са включени в списъка. Следователно подобни елементи от оборудването следва да бъдат включени в приложение А.1 или прехвърлени от приложение А.2 към приложение А.1, според случая.
- (4) Следователно Директива 96/98/ЕО следва да бъде съответно изменена.
- (5) Мерките, предвидени в настоящата директива, са в съответствие със становището на Комитета по морската безопасност и предотвратяването на замърсяването от кораби (КМБПЗК),

Член 2

Когато оборудване, вписано като „нов елемент“ в колона 1 в приложение А.1, или като елемент, прехвърлен от приложение А.2 към приложение А.1, е било произведено преди датата, посочена в член 3, параграф 1 в съответствие с процедурите за одобрение на типа, влезли в сила преди тази дата на територията на дадена държава-членка, то може да бъде пуснато на пазара или инсталирано на борда на кораб на Общността в продължение на две години след посочената дата.

Член 3

1. Държавите-членки приемат и публикуват не по-късно от 10 декември 2011 г. законовите, подзаконовите и административните разпоредби, необходими, за да се съобразят с настоящата директива. Те незабавно съобщават на Комисията текста на тези разпоредби и прилагат таблица на съответствието между разпоредбите и настоящата директива.

Те прилагат тези разпоредби от 10 декември 2011 г.

Когато държавите-членки приемат тези разпоредби, в тях се съдържа позоваване на настоящата директива или то се извършва при официалното им публикуване. Условието и редът на позоваване се определят от държавите-членки.

⁽¹⁾ ОВ L 46, 17.2.1997 г., стр. 25.

2. Държавите-членки съобщават на Комисията текста на основните разпоредби от националното законодателство, които те приемат в областта, уредена с настоящата директива.

Член 4

Настоящата директива влиза в сила на двадесетия ден след публикуването ѝ в Официален вестник на Европейския съюз.

Член 5

Адресати на настоящата директива са държавите-членки.

Съставено в Брюксел на 22 октомври 2010 година.

За Комисията
Председател
José Manuel BARROSO

ПРИЛОЖЕНИЕ

„ПРИЛОЖЕНИЕ А

Списък на използваните съкращения

A.1, изменение 1, касаещо стандартни документи, различни от документи на ММО.

A.2, изменение 2, касаещо стандартни документи, различни от документи на ММО.

АС, поправка за изменение, касаеща стандартни документи, различни от документи на ММО.

CAT, Категория радиолокационно оборудване, както е определена в раздел 1.3 от IEC 62388 (2007)

Цирк., Циркулярно писмо.

COLREG, Международни правила за предотвратяване на сблъсквания на море.

COMSAR, Подкомитет на Международната морска организация (ММО) по радиокомуникации и издирване и спасяване.

EN, европейски стандарт.

ETSI, Европейски институт за стандартизация на далекосъобщенията.

FSS, Международен кодекс за системи за противопожарна безопасност.

FTP, Международен кодекс за прилагане на процедури за пожарни изпитания.

HSC, Международен кодекс за безопасност на бързоходни плавателни съдове (High Speed Craft Code).

IBC, Международен кодекс за превоз на химикали в насипно състояние.

ICAO, Международна организация на гражданската авиация.

IEC, Международна електротехническа комисия.

ММО, Международна морска организация.

ISO, Международна организация за стандартизация.

ITU, Международен съюз за далекосъобщения.

LSA, Спасителни средства.

MARPOL, Международна конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби.

MEPC, Комитет за защита на морската околна среда.

MSC, Комитет за морска безопасност.

NO_x, азотни окиси.

SOLAS, Международна конвенция за безопасност на човешкия живот на море.

SO_x, серни окиси.

Прав., Правило.

Рез., Резолюция.

ПРИЛОЖЕНИЕ А.1

ОБОРУДВАНЕ, ЗА КОЕТО ВЕЧЕ СЪЩЕСТВУВАТ ПОДРОБНИ СТАНДАРТИ ЗА ИЗПИТВАНЕ В
МЕЖДУНАРОДНИ АКТОВЕ

Бележки, приложими към цялото приложение А.1

- а) Общи положения: в допълнение към специално посочените стандарти за изпитване известен брой разпоредби, чието спазване трябва да бъде контролирано по време на проучването на типа (типово одобрение), посочено в модулите за оценка на съответствието в приложение Б, могат да бъдат открити в приложимите изисквания на международните конвенции и съответните решения и циркулярни писма на ММО.
- б) Колона 1: може да се прилага член 2 от Директива 2009/26/ЕО на Комисията ⁽¹⁾.
- в) Колона 5: когато са цитирани резолюции на ММО, се прилагат само стандартите за изпитване, съдържащи се в съответните части на приложенията към резолюциите, като се изключват разпоредбите на самите резолюции.
- г) Колона 5: Международните конвенции и стандарти за изпитване се прилагат в тяхната актуализирана версия. За целите на правилно определяне на приложимите стандарти, протоколите от изпитанията, сертификатите за съответствие и декларациите за съответствие уточняват конкретния стандарт за изпитване, който се прилага, и неговата версия.
- д) Колона 5: Когато два комплекта определящи стандарти са разделени от „или“, всеки комплект отговаря на всички изисквания за изпитване, необходими за да бъдат спазени стандартите за качество на ММО; по този начин изпитването по един от тези комплекти е достатъчно, за да се демонстрира спазването на изискванията на съответните международни актове. В противен случай, когато са използвани други разделителни частици или знаци (запетая), се прилагат всички изброени стандарти.
- е) колона 6: под „модул 3“ следва да се разбира „модул 3 плюс сертификат за проучване на проекта“.
- ж) Изискванията, предвидени в настоящото приложение, не трябва да бъдат в противоречие с изискванията към превоза от международните спогодби.

1. Спасителни средства

Бележки, приложими към раздел 1: Спасителни средства.

Колона 4: Важи Циркулярно писмо 980 на ММО, освен в случаите, в които то е заменено от специфичните юридически документи, посочени в колона 4.

№	Наименование на елемента от оборудването	Правило на SOLAS 74, когато се изисква „типово одобрение“	Приложими правила на SOLAS 74 и съответните резолюции и циркулярни писма на ММО, според случая	Стандарти за изпитване	Модули за оценка на съответствието
1	2	3	4	5	6
A.1/1.1	Спасителни пояси	— Прав. III/4, — Прав. X/3.	— Прав. III/7, — Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 8, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) I, II, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.	— ММО Рез. MSC.81(70).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/1.2	Светлини, обозначаващи местоположението, за спасителни средства: а) за спасителни съдове и дежурни лодки, б) за спасителни кръгове, в) за спасителни жилетки.	— Прав. III/4, — Прав. X/3.	— Прав. III/7, — Прав. III/22, — Прав. III/26, — Прав. III/32, — Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 8, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) I, IV, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.	— ММО Рез. MSC.81(70)	Б + Г Б + Д Б + Е

⁽¹⁾ ОВ L 113, 6.5.2009 г., стр. 1.

1	2	3	4	5	6
A.1/1.3	Самозадействащи седимни сигнали за спасителни кръгове	— Прав. III/4, — Прав. X/3.	— Прав. III/7, — Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 8, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) I, II, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.	— ММО Рез. MSC.81(70).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/1.4	Спасителни жилетки	— Прав. III/4, — Прав. X/3.	— Прав. III/7, — Прав. III/22, — Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 8, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) I, II, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 8, — ММО MSC/Цирк.922.	— ММО Рез. MSC.81(70).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/1.5	Спасителни хидрокостюми и предпазни костюми, некласифицирани като спасителни жилетки: — Изолирани или неизолирани	— Прав. III/4, — Прав. X/3.	— Прав. III/7, — Прав. III/22, — Прав. III/32, — Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 8, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) I, II, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.	— ММО Рез. MSC.81(70).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/1.6	Спасителни хидрокостюми и предпазни костюми, класифицирани като спасителни жилетки: — Изолирани или неизолирани.	— Прав. III/4, — Прав. X/3.	— Прав. III/7, — Прав. III/22, — Прав. III/32, — Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 8, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) I, II, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.	— ММО Рез. MSC.81(70).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/1.7	Средства за термична защита	— Прав. III/4, — Прав. X/3	— Прав. III/22, — Прав. III/32, — Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 8, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) I, II, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.	— ММО Рез. MSC.81(70).	Б + Г Б + Д Б + Е

1	2	3	4	5	6
A.1/1.8	Сигнални ракети, тип „парашут“ (пиротехника)	— Прав. III/4, — Прав. X/3.	— Прав. III/6, — Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 8, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) I, III, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.	— ММО Рез. MSC.81(70).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/1.9	Ръчни сигнални ракети (пиротехника)	— Прав. III/4, — Прав. X/3.	— Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 8, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) I, III, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.	— ММО Рез. MSC.81(70).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/1.10	Димни сигнали с положителна плавателност (пиротехника)	— Прав. III/4, — Прав. X/3.	— Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) I, III.	— ММО Рез. MSC.81(70).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/1.11	Линометни устройства	— Прав. III/4, — Прав. X/3.	— Прав. III/18, — Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 8, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) I, VII, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.	— ММО Рез. MSC.81(70).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/1.12	Надуваеми спасителни плотове	— Прав. III/4, — Прав. X/3.	— Прав. III/13, — Прав. III/21, — Прав. III/26, — Прав. III/31, — Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 8, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) I, IV, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 8, — ММО MSC/Цирк.811.	— ММО Рез. MSC.81(70).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/1.13	Твърди спасителни плотове	— Прав. III/4, — Прав. X/3.	— Прав. III/21, — Прав. III/26, — Прав. III/31, — Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 8, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) I, IV, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 8, — ММО MSC/Цирк.811.	— ММО Рез. MSC.81(70), — ММО MSC/Цирк.1006.	Б + Г Б + Д Б + Е

1	2	3	4	5	6
A.1/1.14	Автоматични самоиз- правящи се спаси- телни плотове	— Прав. III/4, — Прав. X/3.	— Прав. III/26, — Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 8, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) I, IV, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 8, — ММО MSC/Цирк.809 вкл- ючително Add.1, — ММО MSC/Цирк.811.	— ММО Рез. MSC.81(70), — ММО MSC/Цирк.809 вклю- чително Add.1.	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/1.15	Покрити, обратими спасителни плотове	— Прав. III/4, — Прав. X/3.	— Прав. III/26, — Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 8, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) I, IV, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 8, — ММО MSC/Цирк.809 вкл- ючително Add.1, — ММО MSC/Цирк.811.	— ММО Рез. MSC.81(70), — ММО MSC/Цирк.809 вклю- чително Add.1.	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/1.16	Устройства за сво- бодно изплаване на спасителни плотове (хидростатични разе- динители)	— Прав. III/4, — Прав. X/3.	— Прав. III/13, — Прав. III/26, — Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 8, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) I, IV, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 8, — ММО MSC/Цирк.811.	— ММО Рез. MSC.81(70).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/1.17	Спасителни лодки	— Прав. III/4, — Прав. X/3.	— Прав. III/21, — Прав. III/31, — Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 8, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) I, IV, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.	— ММО Рез. MSC.81(70), — ММО MSC/Цирк.1006.	Б + Г Б + Е Ж
A.1/1.18	Твърди дежурни лодки	— Прав. III/4, — Прав. X/3.	— Прав. III/21, — Прав. III/31, — Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 8, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) I, V, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.	— ММО Рез. MSC.81(70), — ММО MSC/Цирк.1006.	Б + Г Б + Е Ж

1	2	3	4	5	6
A.1/1.19	Надуваеми дежурни лодки	— Прав. III/4, — Прав. X/3.	— Прав. III/21, — Прав. III/31, — Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 8, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) I, V, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.	— ММО Рез. MSC.81(70), — ISO 15372 (2000).	Б + Г Б + Е Ж
A.1/1.20	Бързоходни дежурни лодки	— Прав. III/4.	— Прав. III/26, — Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) I, V, — ММО MSC/Цирк.809 вкл- ючително Add.1, — ММО MSC/Цирк.1016, — ММО MSC/Цирк.1094.	— ММО Рез. MSC.81(70), — ММО MSC/Цирк.1006, — ISO 15372 (2000).	Б + Г Б + Е Ж
A.1/1.21	Устройства за спускане на вода с помощта на талии и лебедки (лодбалки)	— Прав. III/4, — Прав. X/3.	— Прав. III/23, — Прав. III/33, — Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 8, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) I, VI, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.	— ММО Рез. MSC.81(70).	Б + Г Б + Д Б + Е Ж
A.1/1.22	Устройства за спускане на вода на спасителни съдове чрез свободно изплаване	Преместен в A.2/1.3			
A.1/1.23	Устройства за спускане на вода на свободно падащи спасителни лодки	— Прав. III/4, — Прав. X/3.	— Прав. III/16, — Прав. III/23, — Прав. III/33, — Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 8, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) I, VI, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.	— ММО Рез. MSC.81(70).	Б + Г Б + Д Б + Е Ж
A.1/1.24	Устройства за спускане на вода на спасителни плотове (Лодбалки)	— Прав. III/4, — Прав. X/3.	— Прав. III/12, — Прав. III/16, — Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 8, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) I, VI, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.	— ММО Рез. MSC.81(70).	Б + Г Б + Д Б + Е Ж

1	2	3	4	5	6
A.1/1.25	Устройства за спускане на вода на бързоходни дежурни лодки (Подбалки)	— Прав. III/4.	— Прав. III/26, — Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) I, VI, — ММО MSC/Цирк.809 включително Add.1.	— ММО Рез. MSC.81(70).	Б + Г Б + Д Б + Е Ж
A.1/1.26	Освобождаващ механизъм за: а) спасителни лодки и дежурни лодки и б) спасителни плотове спускани на вода посредством талия или талии	— Прав. III/4, — Прав. X/3.	— Прав. III/16, — Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 8, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) I, IV, VI, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.	— ММО Рез. MSC.81(70).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/1.27	Морски системи за евакуация	— Прав. III/4, — Прав. X/3.	— Прав. III/15, — Прав. III/26, — Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 8, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) I, VI, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.	— ММО Рез. MSC.81(70).	Б + Е Ж
A.1/1.28	Спасителни средства	— Прав. III/4, — Прав. X/3.	— Прав. III/26, — Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 8, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) I, VI, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.	— ММО Рез. MSC.81(70), — ММО MSC/Цирк.810.	Б + Г Б + Е
A.1/1.29 Вж забележка б) от настоящото приложение (A.1)	Парадни трапове	— Прав. III/4, — Прав. III/11, — Прав. X/3.	— Прав. III/11, — Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.), — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс), — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.).	— ММО Рез. MSC.81(70), — ISO 5489 (2008).	Б + Г Б + Е
A.1/1.30	Ретроотражателни материали	— Прав. III/4, — Прав. X/3.	— Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 8, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) I, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.	— ММО Рез. A.658(16).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/1.31	Дуплексни радиотелефонни станции за метровия обхват, за спасителни съдове	Преместен в A.1/5.17 и A.1/5.18			

1	2	3	4	5	6
A.1/1.32	Радиолокационен транспондер за търсене и спасяване, работещ на 9 GHz (SART)	Преместен в A.1/4.18			
A.1/1.33	Радиолокационен отражател за спасителни и дежурни лодки	— Прав. III/4, — Прав. X/3.	— Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 8, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) I, IV, V, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 8, — ММО Рез. MSC.164(78).	— EN ISO 8729 (1998).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/1.34	Компас за спасителни и дежурни лодки	Преместен в A.1/4.23			
A.1/1.35	Преносимо оборудване за гасене на пожари за спасителни и дежурни лодки	Преместен в A.1/3.38			
A.1/1.36	Двигател за спасителни/дежурни лодки	— Прав. III/4, — Прав. X/3.	— Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) IV, V.	— ММО Рез. MSC.81(70).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/1.37	Двигател за дежурни лодки – извънборден двигател	— Прав. III/4, — Прав. X/3.	— Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) V.	— ММО Рез. MSC.81(70).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/1.38	Прожектори, използвани в спасителни и дежурни лодки	— Прав. III/4, — Прав. X/3.	— Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 8, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) I, IV, V, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.	— ММО Рез. MSC.81(70).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/1.39	Открити обратими спасителни плотове	— Прав. III/4, — Прав. X/3.	— ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) Приложение 10, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) I, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 8, Приложение 11.	— ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) Приложение 10, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) Приложение 11.	Б + Г Б + Е
A.1/1.40	Механичен пилотски лифт	Преместен в A.1/4.48			
A.1/1.41	Лебедки за спасителни съдове и дежурни лодки,	— Прав. III/4, — Прав. X/3.	— Прав. III/16, — Прав. III/17, — Прав. III/23, — Прав. III/24, — Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 8, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) I, VI, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.	— ММО Рез. MSC.81(70).	Б + Г Б + Д Б + Е Ж

1	2	3	4	5	6
A.1/1.42	Пилотска стълба	Преместен в A.1/4.49			
A.1/1.43 Нов елемент	Твърди/надуваеми дежурни лодки	— Прав. III/4, — Прав. X/3.	— Прав. III/21, — Прав. III/31, — Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 8, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) I, V, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.	— ММО Рез. MSC.81(70), — ММО MSC/Цирк.1006. — ISO 15372 (2000)	Б + Г Б + Е Ж

2. Предотвратяване на замърсяването на морската среда

№	Наименование на елемента от оборудването	Правило на MARPOL 73/78, когато се изисква „типово одобрение“	Правила на MARPOL 73/78 и съответните резолюции и циркулярни писма на ММО, според случая	Стандарти за изпитване	Модули за оценка на съответствието
1	2	3	4	5	6
A.1/2.1	Оборудване за филтриране на нефт (за достигане на нефтено съдържание в отпадъчните течности, не по-голямо от 15 p.p.m)	— Приложение I, прав. 14.	— Приложение I, прав. 14, — ММО МЕРС.1/Цирк.643.	— ММО Рез. МЕРС.107(49), — ММО МЕРС.1/Цирк.643.	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/2.2	Детектори за смесване на вода и нефт	— Приложение I, прав. 32.	— Приложение I, прав. 32.	— ММО Рез. МЕРС.5(XIII).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/2.3	Уреди за измерване на съдържанието на нефт	— Приложение I, прав. 14.	— Приложение I, прав. 14, — ММО МЕРС.1/Цирк.643.	— ММО Рез. МЕРС.107(49), — ММО МЕРС.1/Цирк.643.	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/2.4	Обработващи устройства, предназначени за монтиране към съществуващи уредби за разделяне на нефтоводни смеси (за достигане на нефтеното съдържание в отпадъчните течности, не по-голямо от 15 милионни части.)	Умишлено е оставено празно			
A.1/2.5	Система за наблюдение и контрол на разтоварването на нефт на нефтени танкери	— Приложение I, прав. 31.	— Приложение I, прав. 31.	— ММО Рез. МЕРС.108(49).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/2.6	Уредби за обработка на отпадъчни води	— Приложение IV, прав. 9.	— Приложение IV, прав. 9.	— ММО Рез. МЕРС.159(55).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/2.7	Корабни инсинератори	— Приложение VI, прав. 16.	— Приложение VI, прав. 16.	— ММО Рез. МЕРС.76(40).	Б + Г Б + Д Б + Е Ж

1	2	3	4	5	6
A.1/2.8 Вж забележка б) от настоящото приложение (A.1)	Бордови следящи и записващи устройства за нивото на NO _x	— Приложение VI, прав. 13, — Технически правилник NO _x , — ММО Рез. МЕРС.177(58).	— Приложение VI, прав. 13, — Технически правилник NO _x , — ММО Рез. МЕРС.177(58), — ММО МЕРС.1/Цирк.638.	— ММО Рез. МЕРС.103(49), — ММО Рез. МЕРС.177(58).	Б + Г Б + Д Б + Е Ж
A.1/2.9 Вж забележка б) от настоящото приложение (A.1)	Други технологични методи за ограничаване на емисиите на SO _x	— Приложение VI, прав. 14.	— Приложение VI, прав. 14.	— ММО Рез. МЕРС.170(57)	Б + Г Б + Д Б + Е Ж

3. Оборудване за противопожарна защита

№	Наименование на елемента от оборудването	Правило на SOLAS 74, когато се изисква „типово одобрение“	Приложими правила на SOLAS 74, и съответните резолюции и циркулярни писма на ММО, според случая	Стандарти за изпитване	Модули за оценка на съответствието
1	2	3	4	5	6
A.1/3.1	Първични палубни покрития	— Прав. II-2/4, — Прав. II-2/6, — Прав. X/3.	— Прав. II-2/4, — Прав. II-2/6, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.	— ММО Рез. MSC.61(67)-(FTP Кодекс) приложение 1, част 2 и част 6 или приложение 2, — ММО MSC/Цирк.1102, — ММО MSC/Цирк.1120.	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.2	Преносими пожарогасители	— Прав. II-2/10, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 4.	— Прав. II-2/4, — Прав. II-2/10, — Прав. II-2/19, — Прав. II-2/20, — ММО Рез. А.951(23), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 7, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 4. — ММО MSC/Цирк.1239, — ММО MSC/Цирк.1275.	— EN 3-6 (1995) включително А.1 (1999), — EN 3-7 (2004) включително А.1 (2007), — EN 3-8 (2006), включително АС (2007), — EN 3-9 (2006), включително АС (2007),	Б + Г Б + Д Б + Е

1	2	3	4	5	6
A.1/3.3	Снаряжение на пожарникаря: защитно облекло (облекло за непосредствена близост)	— Прав. II-2/10, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 3.	— Прав. II-2/10, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 7, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 3.	Защитни дрехи за гасене на пожари: — EN 469 (2005), включително A1 (2006) и AC (2006) Защитни дрехи за гасене на пожари – Отразяващи дрехи за специализирано пожарогасене. — EN 1486 (2007). Защитни дрехи за гасене на пожари – Защитни дрехи с отразяваща външна повърхност. — ISO 15538 (2001).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.4	Снаряжение на пожарникаря: ботуши	— Прав. II-2/10, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 3.	— Прав. II-2/10, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 7, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 3.	— EN ISO 20344 (2004), включително A1 (2007) и AC (2005), — EN ISO 20345 (2004), включително A1 (2007) и AC (2007).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.5	Снаряжение на пожарникаря: ръкавици	— Прав. II-2/10, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 3.	— Прав. II-2/10, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 7, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 3.	— EN 659 (2003), включително A1 (2008).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.6	Снаряжение на пожарникаря: шлем	— Прав. II-2/10, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 3.	— Прав. II-2/10, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 7, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 3.	— EN 443 (2008).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.7	Автономен дихателен апарат със състен въздух Забележка: При инциденти, свързани с опасни товари, се изисква използване на тип маска с положително налягане.	— Прав. II-2/10, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 3.	— Прав. II-2/10, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 7, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 3.	— EN 136 (1998), включително AC (2003), — EN 137 (2006).	Б + Г Б + Д Б + Е

1	2	3	4	5	6
A.1/3.8	Дихателни апарати със съгъстен въздух	— Прав. X/3. — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7. Забележка: Това оборудване е само за бързоходни плавателни съдове, построени съгласно разпоредбите на HSC Кодекс 1994 г.	— ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7.	— EN 14593-1 (2005), — EN 14593-2 (2005), включително AC (2005), — EN 14594 (2005).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.9	Компоненти на спринклерни системи за жилищни помещения, служебни помещения и постове за управление, еквивалентни на тези, посочени в правило II-2/12 на SOLAS 74 (ограничени до дюзи и действието им) (В тази позиция са включени дюзи за стационарни спринклерни системи за бързоходни плавателни съдове (HSC))	— Прав. II-2/7, — Прав. II-2/10, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 8.	— Прав. II-2/7, — Прав. II-2/9, — Прав. II-2/10, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.44(65), — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 7, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 8. — ММО MSC/Цирк.912.	— ММО Рез. А.800(19).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.10 Вж забележка б) от настоящото приложение А.1	Дюзи за стационарни водоразпръскващи системи за гасене на пожари под налягане, предназначени за машинни помещения и товарни помпени отделения	— Прав. II-2/10, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 7.	— Прав. II-2/10, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 7, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 7.	— ММО MSC/Цирк.1165, приложение А.	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.11	Огнеупорни прегради от клас „А“ и „Б“ а) прегради от клас „А“, б) прегради от клас „Б“.	Клас „А“: — Прав. II-2/3.2. Клас „Б“: — Прав. II-2/3.4.	— Прав. II-2/9 и Клас „А“: — Прав. II-2/3.2. Клас „Б“: — Прав. II-2/3.4.	— ММО Рез. MSC.61(67)-(FTP Кодекс) приложение 1, част 3 и приложение 2, — ММО MSC/Цирк.1120.	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.12	Устройства за предотвратяване на преминаване на пламък в товарните танкове на нефтени танкери	— Прав. II-2/4, — Прав. II-2/16.	— Прав. II-2/4, — Прав. II-2/16.	— EN 12874 (2001), — ISO 15364 (2007), — ММО MSC/Цирк.677.	Б + Е

1	2	3	4	5	6
A.1/3.13	Негорими материали	— Прав. II-2/3, — Прав. X/3.	— Прав. II-2/3, — Прав. II-2/5, — Прав. II-2/9, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.	— ММО Рез. MSC.61(67)- (FTP Кодекс) приложение 1, част 1, — ММО MSC/Цирк.1120.	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.14	Материали, различни от стомана, за тръби, преминаващи през прегради от клас „А“ или „Б“	Елементът е включен в A.1/3.26 и A.1/3.27			
A.1/3.15	Материали, различни от стомана, за тръби, пrenaсящи нефт или гориво: а) тръби и фитинги, б) клапани, в) меки връзки.	— Прав. II-2/4, — Прав. X/3.	— Прав. II-2/4, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, 10, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 7, 10, — ММО MSC/Цирк.1120.	— ММО Рез. A.753(18), — ISO 15540 (1999), вклю- чително Поправка 1 (1999), — ISO 15541 (1999).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.16	Противопожарни врати	— Прав. II-2/9.	— Прав. II-2/9.	— ММО Рез. MSC.61(67)- (FTP Кодекс) приложение 1, част 3, — ММО MSC/Цирк.1120, — ММО MSC/Цирк.1273.	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.17	Компоненти на сис- теми за управление на противопожарни врати. Забележка: Когато в колона 2 е използван терминът „компо- ненти на системи“, това може да озна- чава, че единичен компонент, група компоненти и цяла система трябва да бъде изпитана, за да се гарантира, че са спазени международ- ните изисквания.	— Прав. II-2/9, — Прав. X/3.	— Прав. II-2/9, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.	— ММО Рез. MSC.61(67)- (FTP Кодекс) приложе- ние 1, част 4.	Б + Г Б + Д Б + Е

1	2	3	4	5	6
A.1/3.18	Материали за повърхности и подови настилки, характеризиращи се с ниска скорост на разпространение на пламъка а) декоративни облицовки б) системи за боядисване, в) подови настилки, г) изолационни покрития за тръби, д) слепващи материали, използвани при изграждане на прегради от клас „А“, „Б“ и „В“, е) горими тръбопроводи.	— Прав. II-2/3, — Прав. II-2/5, — Прав. II-2/6, — Прав. II-2/9, — Прав. X/3.	— Прав. II-2/3, — Прав. II-2/5, — Прав. II-2/6, — Прав. II-2/9, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 7, — ММО MSC/Цирк.1120.	— ММО Рез. MSC.61(67)-(FTP Кодекс) приложение 1, част 2 и част 5 или приложение 2, — ММО MSC/Цирк.1120, — ISO 1716 (2002). <i>Забележка:</i> Когато повърхностният материал трябва да притежава определена максимална топлотворна способност, тя се измерва в съответствие с ISO 1716.	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.19	Драперии, завеси и други висящи текстилни материали и покрития	— Прав. II-2/3, — Прав. II-2/9, — Прав. X/3.	— Прав. II-2/3, — Прав. II-2/9, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.	— ММО Рез. MSC.61(67)-(FTP Кодекс) приложение 1, част 7, — ММО MSC/Цирк.1102, — ММО MSC/Цирк.1120.	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.20	Мека мебел	— Прав. II-2/3, — Прав. II-2/5, — Прав. II-2/9, — Прав. X/3.	— Прав. II-2/3, — Прав. II-2/5, — Прав. II-2/9, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.	— ММО Рез. MSC.61(67)-(FTP Кодекс) приложение 1, част 8, — ММО MSC/Цирк.1102, — ММО MSC/Цирк.1120.	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.21	Постелъчни принадлежности	— Прав. II-2/3, — Прав. II-2/9, — Прав. X/3.	— Прав. II-2/3, — Прав. II-2/9, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.	— ММО Рез. MSC.61(67)-(FTP Кодекс) приложение 1, част 9, — ММО MSC/Цирк.1102, — ММО MSC/Цирк.1120.	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.22	Автоматични противопожарни предпазители	— Прав. II-2/9.	— Прав. II-2/9.	— ММО Рез. MSC.61(67)-(FTP Кодекс) приложение 1, част 3, — ММО MSC/Цирк.1120.	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.23	Прорези на негорими тръбопроводи през прегради от клас „А“	Преместен в A.1/3.26			

1	2	3	4	5	6
A.1/3.24	Проходи на електрически кабели през прегради от клас „А“	Преместен в A.1/3.26			
A.1/3.25	Огнеупорни прозорци и бордови илюминатори от клас „А“ и „Б“	— Прав. II-2/9.	— Прав. II-2/9, — ММО MSC/Цирк.847, — ММО MSC/Цирк.1120.	— ММО Рез. MSC.61(67)-(ФТР Кодекс) приложение 1, част 3, — ММО MSC/Цирк.1120, — ММО MSC.1/Цирк.1203.	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.26	Прорези през прегради от клас „А“ а) проходи за електрически кабели, б) прорези за тръби, вентилационни канали, шахти и др.	— Прав. II-2/9.	— Прав. II-2/9, — ММО MSC.1/Цирк.1276.	— ММО Рез. MSC.61(67)-(ФТР Кодекс) приложение 1, част 3, — ММО MSC/Цирк.1120.	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.27	Прорези в прегради от клас „Б“ а) проходи за електрически кабели, б) прорези за тръби, вентилационни канали, шахти и др.	— Прав. II-2/9.	— Прав. II-2/9.	— ММО Рез. MSC.61(67)-(ФТР Кодекс) приложение 1, част 3, — ММО MSC/Цирк.1120.	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.28	Спринклерни системи (ограничени до спринклерни глави). (в тази позиция са включени дюзи за стационарни спринклерни системи за бързоходни плавателни съдове (HSC))	— Прав. II-2/7, — Прав. II-2/10, — Прав. X/3.	— Прав. II-2/10, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.44(65), — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 7, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 8. — ММО MSC/Цирк.912.	— ISO 6182-1 (2004). или — EN 12259-1 (1999), включително A1 (2001), A2 (2004) и A3 (2006).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.29	Пожарни маркучи	— Прав. II-2/10, — Прав. X/3.	— Прав. II-2/10, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.	— EN 14540 (2004), включително A.1 (2007).	Б + Г Б + Д Б + Е

1	2	3	4	5	6
A.1/3.30	Преносимо оборудване за кислороден анализ и откриване на газ	— Прав. II-2/4, — Прав. VI/3.	— Прав. II-2/4, — Прав. VI/3, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 15.	— EN 60945 (2002), — IEC 60092-504 (2001), — IEC 60533 (1999), и според случая за: а) Категория 1: (безопасна област): — EN 50104 (2002), включително A.1 (2004) Кислород, — EN 60079-29-1 (2007). б) Категория 2: (атмосфери с взривоопасни газове) — EN 50104 (2002), включително A.1 (2004) Кислород, — EN 60079-29-1 (2007), — IEC 60079-0 (2007), — IEC 60079-1 (2007), — IEC 60079-10 (2002), — IEC 60079-11 (2006), — IEC 60079-15 (2005), — IEC 60079-26 (2006).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.31	Дюзни за стационарни спринклерни системи за бързоходни плавателни съдове (HSC)	Елементът е изтрит, тъй като е включен в A.1/3.9 и A.1/3.28			
A.1/3.32	Материали за ограничаване на пожара (освен мебели) за бързоходни плавателни съдове	— Прав. X/3.	— ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.	— ММО Рез. MSC.61(67)-(FTP Кодекс) приложение 1, част 10.	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.33	Материали за ограничаване на пожара за мебели за бързоходни плавателни съдове	— Прав. X/3.	— ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.	— ММО Рез. MSC.61(67)-(FTP Кодекс) приложение 1, част 10.	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.34	Огнеупорни прегради за бързоходни плавателни съдове	— Прав. X/3.	— ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.	— ММО Рез. MSC.61(67)-(FTP Кодекс) приложение 1, част 11.	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.35	Противопожарни врати на бързоходни плавателни съдове	— Прав. X/3.	— ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.	— ММО Рез. MSC.61(67)-(FTP Кодекс) приложение 1, част 11.	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.36	Автоматични противопожарни предпазители на бързоходни плавателни съдове	— Прав. X/3.	— ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 7, — ММО MSC/Цирк.1120.	— ММО Рез. MSC.61(67)-(FTP Кодекс) приложение 1, част 11.	Б + Г Б + Д Б + Е

1	2	3	4	5	6
A.1/3.37	Прорези през огнеупорни прегради на бързоходни плавателни съдове а) проходи за електрически кабели, б) прорези за тръби, вентилационни канали, шахти и др.	— Прав. X/3.	— ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.	— ММО Рез. MSC.61(67)-(FTP Кодекс) приложение 1, част 11.	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.38	Преносимо оборудване за гасене на пожари за спасителни и дежурни лодки	— Прав. III/4, — Прав. X/3.	— Прав. III/34, — ММО Рез. A.951(23), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 8, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) I, IV, V, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.	— EN 3-6 (1995) включително A1 (1999), — EN 3-7 (2004) включително A1 (2007), — EN 3-8 (2006), включително AC (2007),	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.39	Дюзни за еквивалентни системи с водна мъгла за гасене на пожари, предназначени за машинни помещения и помпени отделения	— Прав. II-2/10, — Прав. X/3.	— Прав. II-2/10, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 7, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 7.	— ММО MSC/Цирк.1165.	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.40	Системи за осветление с ниско разположение (само компоненти)	— Прав. II-2/13, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 11.	— Прав. II-2/13, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 11.	— ММО Рез. A.752(18). или, — ISO 15370 (2001).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.41	Дихателни апарати за аварийни изходи (ДААИ)	— Прав. II-2/13.	— Прав. II-2/13, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 3. — ММО MSC/Цирк.849.	— EN 402(2003), — EN 1146(2005), — EN 13794(2002), — ISO 23269-1 (2008).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.42	Компоненти на системи за инертен газ	— Прав. II-2/4.	— Прав. II-2/4, — ММО Рез. A.567(14), — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 15. — ММО MSC/Цирк.353, — ММО MSC/Цирк.387, — ММО MSC/Цирк.485, — ММО MSC/Цирк.731, — ММО MSC/Цирк.1120.	— ММО MSC/Цирк.353, — ММО MSC/Цирк.387, — ММО MSC/Цирк.450 ревизия 1, — ММО MSC/Цирк.485, — ММО MSC/Цирк.731.	Б + Г Б + Д Б + Е Ж

1	2	3	4	5	6
A.1/3.43	Дюзни за системи за гасене на пожари за фритюрници (автоматичен или ръчен тип).	— Прав. II-2/1, — Прав. II-2/10, — Прав. X/3.	— Прав. II-2/1, — Прав. II-2/10, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.	— ISO 15371 (2009).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.44	Снаряжение на пожарникаря – осигурително въже	— Прав. II-2/10, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 3.	— Прав. II-2/10, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 7, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 3.	— ММО Рез. MSC.61(67)-(FTP Кодекс) приложение 1, част 1, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 3.	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.45	Компоненти на еквивалентни стационарни системи за гасене на пожари с газ за машинни помещения и товарни помпени отделения	— Прав. II-2/10, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 5.	— Прав. II-2/10, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 7, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 5. — ММО MSC/Цирк.848, — ММО MSC.1/Цирк.1317.	— ММО MSC/Цирк.848, — ММО MSC.1/Цирк.1317.	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.46	Еквивалентни стационарни системи за гасене на пожари с газ за машинни помещения (аерозолни системи)	— Прав. II-2/10, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 5.	— Прав. II-2/10, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 7, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 5. — ММО MSC.1/Цирк.1317.	— ММО MSC.1/Цирк.1270.	Б + Г Б + Д Б + Е

1	2	3	4	5	6
A.1/3.47	Концентрат за стационарни системи за гасене на пожари с пiana с висок коефициент на разширение за машинни помещения и товарни помпени отделения. <i>Забележка:</i> Стационарната система за гасене на пожари с пiana с висок коефициент на разширение (включително системите, които използват въздуха в помещението за осигуряване на целевите показатели) за машинни помещения и товарни помпени отделения трябва да бъде допълнително изпитана с одобрения концентрат, за да отговори на изискванията на администрацията.	— Прав. II-2/10.	— Прав. II-2/10, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 6. — ММО MSC.1/Цирк.1239.	— ММО MSC/Цирк.670.	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.48	Компоненти на стационарни системи за гасене на пожари на водна основа с локално приложение, предназначени за машинни помещения от категория „А“ (дюзи и изпитания на ефективността).	— Прав. II-2/10, — Прав. X/3.	— Прав. II-2/10, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.	— ММО MSC/Цирк.913, — ММО MSC.1/Цирк.1276.	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.49 Вж забележка б) от настоящото приложение А.1	Дюзи за стационарни системи за гасене на пожари с използване на вода, за Ро-Ро помещения, помещения от специални категории, еквивалентен на посочените в указанията в Резолюция А.123(V)	— Прав. II-2/19, — Прав. II-2/20, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 7.	— Прав. II-2/19, — Прав. II-2/20, — ММО Рез. А.123(V), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 7, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 7.	— ММО MSC.1/Цирк.1272.	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.50	Защитно облекло, устойчиво на химическо въздействие	Преместен в А.2/3.9.			

1	2	3	4	5	6
A.1/3.51	Компоненти на стационарни системи за откриване и оповестяване на пожари, предназначени за постове за управление, служебни помещения, жилищни помещения, балкони на каюти, машинни помещения и машинни помещения с безвахтено обслужване	— Прав. II-2/7, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 9.	— Прав. II-2/7, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 7, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 9. — ММО MSC.1/Цирк.1242.	Оборудване за управление и индикация. Електрообзавеждане на кораби: — EN 54-2 (1997) включително AC (1999) и A1(2006). Оборудване за хранване: — EN 54-4 (1997) включително AC (1999) и A1(2002) и A2(2006). Температурни датчици – точкови датчици: — EN 54-5 (2000) включително A1 (2002). Датчици за дим - точкови датчици, използващи разсеяна светлина, излъчвана светлина или йонизация: — EN 54-7 (2000) включително A1 (2002) и A2(2006). Датчици за пламък – точкови датчици: — EN 54-10 (2002) включително A1 (2005). Ръчни пожароизвестители: — EN 54-11 (2001) включително A1 (2005). И, според случая, електрическо и електронно обзавеждане в кораби: — IEC 60092-504 (2001), — IEC 60533 (1999).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.52	Непреносими и превозими пожарогасители	— Прав. II-2/10, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 4.	— Прав. II-2/4, — Прав. II-2/10, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 7, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 4.	— EN 1866 (2005), — EN 1866-1 (2007). - или — ISO 11601 (2008).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.53	Устройства за аварийна сигнализация	— Прав. II-2/7, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 9.	— Прав. II-2/7, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 7, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 9.	Ехолоти — EN 54-3 (2001) включително A1 (2002) и A2(2006), — IEC 60092-504 (2001), — IEC 60533 (1999).	Б + Г Б + Д Б + Е

1	2	3	4	5	6
A.1/3.54	Стационарно оборудване за кислороден анализ и откриване на газ	— Прав. II-2/4, — Прав. VI/3.	— Прав. II-2/4, — Прав. VI/3, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 15.	— EN 60945 (2002), — ИЕС 60092-504 (2001), — ИЕС 60533 (1999), и според случая за: а) Категория 4: (безопасна област) — EN 50104 (2002), включително А.1 (2004) Кислород. б) Категория 3: (атмосфери с експлозивни газове) — EN 50104 (2002), включително А.1 (2004) Кислород, — EN 60079-29-1 (2007).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.55 Вж забележка б) от настоящото приложение А.1	Дюзни с двойно предназначение (разпръскващ/струен тип)	— Прав. II-2/10, — Прав. X/3.	— Прав. II-2/10, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.	— EN 15182-1 (2007), — EN 15182-3 (2007).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.56 Вж забележка б) от настоящото приложение А.1	Пожарни шлангове (от навит тип)	— Прав. II-2/10, — Прав. X/3.	— Прав. II-2/10, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.), — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.).	— EN 671-1 (2001), включително АС (2002),	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.57 Вж забележка б) от настоящото приложение А.1	Компоненти на системи за гасене на пожари с пяна със среден коефициент на разширение — стационарна палубна пяна за танкери	— Прав. II-2/10.	— Прав. II-2/10.8.1, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 14. — ММО MSC.1/Цирк.1239. — ММО MSC.1/Цирк.1276.	— ММО MSC/Цирк.798.	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.58 Вж забележка б) от настоящото приложение А.1	Компоненти на стационарни системи за гасене на пожари с пяна с нисък коефициент на разширение, предназначени за машинни помещения и защита на палубата на танкери	— Прав. II-2/10.	— Прав. II-2/10, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 6, 14, — ММО MSC.1/Цирк.1239. — ММО MSC.1/Цирк.1276.	— ММО MSC.1/Цирк.1312.	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.59 Вж забележка б) от настоящото приложение А.1	Разширяваща се пяна за стационарни системи за гасене на пожари на химикаловози	— ММО Рез. MSC.4(48)-(IBC Кодекс).	— ММО Рез. MSC.4(48)-(IBC Кодекс).	— ММО MSC/Цирк.553, — ММО MSC.1/Цирк.1312.	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/3.60 Вж забележка б) от настоящото приложение А.1	Дюзни за стационарни водоразпръскващи системи за гасене на пожари под налягане, предназначени за балкони на каюти	— Прав. II-2/10.	— Прав. II-2/10, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 7.	— ММО MSC.1/Цирк.1268.	Б + Г Б + Д Б + Е

1	2	3	4	5	6
A.1/3.61 Вж забележка б) от настоящото приложение А.1	Стационарни системи за гасене на пожари използващи въздуха в помещението, с пiana с висок коефициент на разширение за машинни помещения и товарни помпени отделения. <i>Забележка:</i> Стационарни системи за гасене на пожари използващи въздуха в помещението, с пiana с висок коефициент на разширение за машинни помещения и товарни помпени отделения трябва да бъдат изпитани с одобрения концентрат, за да отговори на изискванията на администрацията	— Прав. II-2/10.	— Прав. II-2/10, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 6.	— ММО MSC.1/Цирк.1271.	Б + Г Б + Д Б + Е

4. Навигационно оборудване

Бележки, приложими към раздел 4: Навигационно оборудване.

Колона 5: При всяко позоваване на серията EN 61162 или на серията IEC 61162, предвидената подредба на елементите се взема предвид за определяне на приложимия стандарт от серия EN 61162 или серия IEC 61162.

№	Наименование на елемента от оборудването	Правило на SOLAS 74, когато се изисква „типово одобрение“	Приложими правила на SOLAS 74, и съответните резолюции и циркулярни писма на ММО, според случая	Стандарти за изпитване	Модули за оценка на съответствието
1	2	3	4	5	6
A.1/4.1	Магнитен компас	— Прав. V/18.	— Прав. V/19, — ММО Рез. А.382(X), — ММО Рез. А.694(17).	— ISO 1069 (1973), — ISO 25862 (2009), — EN 60945 (2002), или — ISO 1069 (1973), — ISO 25862 (2009), — IEC 60945 (2002).	Б + Г Б + Д Б + Е Ж
A.1/4.2	Предаващо устройство за курсоуказване (ПУК) (магнитен метод)	— Прав. V/18, — Прав. V/19, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— Прав. V/19, — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 13, — ММО Рез. MSC.116(73), — ММО Рез. MSC.191(79).	— EN 60945 (2002), — серия EN 61162; — ISO 22090-2 (2004), включително Поправка 2005, — EN 62288 (2008), или — IEC 60945 (2002), — серия IEC 61162. — ISO 22090-2 (2004), включително Поправка 2005, — IEC 62288 Ed.1.0(2008).	Б + Г Б + Д Б + Е Ж

1	2	3	4	5	6
A.1/4.3	Жирокомпас	— Прав. V/18.	— Прав. V/19, — ММО Рез. А.424(XI), — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. MSC.191(79).	— EN ISO 8728 (1998), — EN 60945 (2002), — серия EN 61162, — EN 62288 (2008), или — ISO 8728 (1997), — IEC 60945 (2002), — серия IEC 61162. — IEC 62288 Ed.1.0(2008).	Б + Г Б + Д Б + Е Ж
A.1/4.4	Радиолокационно оборудване	Преместен в A.1/4.34, A.1/4.35 и A.1/4.36			
A.1/4.5	Средство за автоматична радиолокационна прокладка (САРП)	Преместен в A.1/4.34.			
A.1/4.6	Ехолоти	— Прав. V/18, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— Прав. V/19, — ММО Рез. А.224(VII), — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.74(69), приложение 4, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 13, — ММО Рез. MSC.191(79).	— EN ISO 9875 (2001), включително Техническа поправка ISO 1, 2006, — EN 60945 (2002), — серия EN 61162, — EN 62288 (2008), или — ISO 9875 (2000), включително Техническа поправка ISO 1: 2006, — IEC 60945 (2002), — серия IEC 61162. — IEC 62288 Ed.1.0(2008).	Б + Г Б + Д Б + Е Ж
A.1/4.7	Оборудване за измерване на скорост и разстояние (ОИСР)	— Прав. V/18, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— Прав. V/19, — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. А.824(19), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.96(72), — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 13, — ММО Рез. MSC.191(79).	— EN 60945 (2002), — EN 61023 (2007), — серия EN 61162, — EN 62288 (2008), или — IEC 60945 (2002), — IEC 61023 (2007), — серия IEC 61162. — IEC 62288 Ed.1.0(2008).	Б + Г Б + Д Б + Е Ж
A.1/4.8	Индикатор за ъгъла на отклонение на перото на руля, оборотите на въртене и стъпката на винта	Преместен в A.1/4.20, A.1/4.21 и A.1/4.22			

1	2	3	4	5	6
A.1/4.9 Вж забележка б) от настоящото приложение А.1	Индикатор за ъгловата скорост на поворота	— Прав. V/18, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— Прав. V/19, — ММО Рез. А.526(13), — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 13, — ММО Рез. MSC.191(79).	— EN 60945 (2002), — серия EN 61162, — ISO 20672 (2007), — EN 62288 (2008). или — IEC 60945 (2002), — серия IEC 61162. — ISO 20672 (2007), — IEC 62288 Ed.1.0(2008).	Б + Г Б + Д Б + Е Ж
A.1/4.10	Пеленгатор	Умишлено е оставено празно			
A.1/4.11	Оборудване за системата „Loran-C“	— Прав. V/18, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— Прав. V/19, — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. А.818(19), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 13, — ММО Рез. MSC.191(79).	— EN 60945 (2002), — EN 61075 (1993), — серия EN 61162, — EN 62288 (2008), или — IEC 60945 (2002), — IEC 61075 (1991), — серия IEC 61162. — IEC 62288 Ed.1.0(2008).	Б + Г Б + Д Б + Е Ж
A.1/4.12	Оборудване за системата „Чайка“	— Прав. V/18, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— Прав. V/19, — ММО Рез. А.694 (17), — ММО Рез. А.818 (19), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 13, — ММО Рез. MSC.191(79).	— EN 60945 (2002), — EN 61075 (1993), — серия EN 61162, — EN 62288 (2008). или — IEC 60945 (2002), — IEC 61075 (1991), — серия IEC 61162. — IEC 62288 Ed.1.0(2008).	Б + Г Б + Д Б + Е Ж
A.1/4.13	Оборудване за системата „Decca navigator“	Умишлено е оставено празно			

1	2	3	4	5	6
A.1/4.14	Оборудване за системата GPS	— Прав. V/18, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— Прав. V/19, — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.), — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.), — ММО Рез. MSC.112(73), — ММО Рез. MSC.191(79).	— EN 60945 (2002), — EN 61108-1 (2003), — серия EN 61162, — EN 62288 (2008), - или — IEC 60945 (2002), — IEC 61108-1 (2003), — серия IEC 61162. — IEC 62288 Ed.1.0(2008).	- Б + Г - Б + Д - Б + Е - Ж
A.1/4.15	Оборудване GLONASS	— Прав. V/18, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— Прав. V/19, — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 13, — ММО Рез. MSC.113(73), — ММО Рез. MSC.191(79).	— EN 60945 (2002), — EN 61108-2 (1998), — серия EN 61162, — EN 62288 (2008), - или — IEC 60945 (2002), — IEC 61108-2 (1998), — серия IEC 61162. — IEC 62288 Ed.1.0(2008).	- Б + Г - Б + Д - Б + Е - Ж
A.1/4.16	Система за управление на курса (СУК)	— Прав. V/18.	— Прав. V/19, — ММО Рез. А.342(IX), — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. MSC.64(67), приложение 3, — ММО Рез. MSC.191(79).	— ISO 11674 (2006), — EN 60945 (2002), — серия EN 61162, — EN 62288 (2008), - или — ISO 11674 (2006), — IEC 60945 (2002), — серия IEC 61162. — IEC 62288 Ed.1.0(2008).	- Б + Г - Б + Д - Б + Е - Ж
A.1/4.17	Механичен пилотски лифт	Преместен в А.1/1.40			
A.1/4.18	Радиолокационен транспондер за търсене и спасяване, работещ на 9 GHz (SART)	— Прав. III/4, — Прав. IV/14, — Прав. V/18, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— Прав. III/6, — Прав. IV/7, — ММО Рез. А.530(13), — ММО Рез. А.802(19), — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 8, 14, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 8, 14, — ITU-R M.628-3 (11/93).	— EN 60945 (2002), — EN 61097-1 (2007), - или — IEC 60945 (2002), — IEC 61097-1 (2007).	- Б + Г - Б + Д - Б + Е - Ж

1	2	3	4	5	6
A.1/4.19	Радиолокационно оборудване за бързоходни плавателни съдове	Преместен в A.1/4.37			
A.1/4.20 Вж забележка б) от настоящото приложение A.1	Индикатор за ъгъла на отклонение на перото на руля	— Прав. V/18, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— Прав. V/19, — ММО Рез. A.526(13), — ММО Рез. A.694(17), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 13, — ММО Рез. MSC.191(79).	— EN 60945 (2002), — серия EN 61162, — ISO 20673 (2007), — EN 62288 (2008), - или — IEC 60945 (2002), — серия IEC 61162. — ISO 20673 (2007), — IEC 62288 Ed.1.0(2008).	- Б + Г - Б + Д - Б + Е - Ж
A.1/4.21 Вж забележка б) от настоящото приложение A.1	Индикатор за оборотите на въртене на гребния винт	— Прав. V/18, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— Прав. V/19, — ММО Рез. A.694(17), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 13, — ММО Рез. MSC.191(79).	— EN 60945 (2002), — серия EN 61162, — ISO 22554 (2007), — EN 62288 (2008), - или — IEC 60945 (2002), — серия IEC 61162. — ISO 22554 (2007), — IEC 62288 Ed.1.0(2008).	- Б + Г - Б + Д - Б + Е - Ж
A.1/4.22 Вж забележка б) от настоящото приложение A.1	Индикатор на стъпката на гребния винт	— Прав. V/18, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— Прав. V/19, — ММО Рез. A.694(17), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 13, — ММО Рез. MSC.191(79).	— EN 60945 (2002), — серия EN 61162, — ISO 22555 (2007), — EN 62288 (2008), - или — IEC 60945 (2002), — серия IEC 61162. — ISO 22555 (2007), — IEC 62288 Ed.1.0(2008).	- Б + Г - Б + Д - Б + Е - Ж
A.1/4.23	Компас за спасителни и дежурни лодки	— Прав. III/4, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) IV, V, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 8, 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 8, 13.	— ISO 25862 (2009).	- Б + Г - Б + Д - Б + Е - Ж
A.1/4.24	Средство за автоматична радиолокационна прокладка (САРП) за бързоходни плавателни съдове	Преместен в A.1/4.37			

1	2	3	4	5	6
A.1/4.25	Средство за автоматично следене на цели (САСЦ)	Преместен в A.1/4.35			
A.1/4.26	Средство за автоматично следене на цели (САСЦ) за бързоходни плавателни съдове	Преместен в A.1/4.38			
A.1/4.27	Средство за електронна прокладка (СЕП)	Преместен в A.1/4.36			
A.1/4.28	Система за интегриран мостик	Преместен в A.2/4.30			
A.1/4.29	Устройство за регистриране на данни за движение на кораба (УРДЦК)	— Прав. V/18, — Прав. V/20, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— Прав. V/20, — ММО Рез. A.694 (17), — ММО Рез. A.861 (20), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 13, — ММО Рез. MSC.191(79).	— EN 60945 (2002), — серия EN 61162, — IEC 61996-1 (2007-11), — EN 62288 (2008), - или — IEC 60945 (2002), — серия IEC 61162, — IEC 61996-1 (2007-11), — IEC 62288 Ed.1.0(2008).	- Б + Г - Б + Д - Б + Е - Ж
A.1/4.30	Информационна система за изобразяване на електронни карти (ИСИЕК) с подсигуриране и система за изобразяване на растрни карти (СИРК)	— Прав. V/18, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— Прав. V/19, — ММО Рез. A.694(17), — ММО Рез. A.817(19), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13 — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 13, — ММО Рез. MSC.191(79), — ММО Рез. MSC.232(82), — ММО SN.1/Цирк.266. [Подсигуриването на ИСИЕК и СИРК се прилагат само, когато тази операция е включена в ИСИЕК. Сертификатът за модул Б посочва дали тези опции са били изпитани].	— EN 60945 (2002), — серия EN 61162, — EN 61174 (2008), — EN 62288 (2008), - или — IEC 60945 (2002), — IEC 61162 Series, — IEC 61174 (2008), — IEC 62288 Ed.1.0(2008).	- Б + Г - Б + Д - Б + Е - Ж

1	2	3	4	5	6
A.1/4.31	Жирокомпас за бързоходни плавателни съдове	— Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. А.821(19), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 13, — ММО Рез. MSC.191(79).	— ISO 16328 (2001), — EN 60945 (2002), — серия EN 61162, — EN 62288 (2008), - или — ISO 16328 (2001), — IEC 60945 (2002), — серия IEC 61162, — IEC 62288 Ed.1.0(2008).	- Б + Г - Б + Д - Б + Е - Ж
A.1/4.32	Оборудване за универсална система за автоматична идентификация	— Прав. V/18, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— Прав. V/19, — ММО Рез. А.694 (17), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.74(69), — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 13, — ММО Рез. MSC.191(79), — ITU-R М. 1371-3(2007). Забележка: ITU-R М. 1371-3(2007), приложение 3, се прилага само в съответствие с изискванията на ММО Рез. MSC.74(69).	— EN 60945 (2002), — серия EN 61162, — EN 61993-2 (2001), — EN 62288 (2008), - или — IEC 60945 (2002), — серия IEC 61162, — IEC 61993-2 (2001), — IEC 62288 Ed.1.0(2008).	- Б + Г - Б + Д - Б + Е - Ж
A.1/4.33	Система за управление на пътя на кораба (работи при скорост на кораба между минималната скорост за маневриране и 30 възела)	— Прав. V/18.	— Прав. V/19, — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. MSC.74(69), — ММО Рез. MSC.191(79).	— EN 60945 (2002), — серия EN 61162, — EN 62065 (2002), — EN 62288 (2008), - или — IEC 60945 (2002), — IEC 61162 Series, — IEC 62065 (2002), — IEC 62288 Ed.1.0(2008).	- Б + Г - Б + Д - Б + Е - Ж
A.1/4.34	Радиолокационно оборудване Категория 1	— Прав. V/18.	— Прав. V/19. — ММО Рез. А.278(VIII), — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. А.823(19), — ММО Рез. MSC.191(79), — ММО Рез. MSC.192(79), — ITU-R М. 628-3(11/93), — ITU-R М. 1177-3(06/03).	— EN 60945 (2002), — серия EN 61162, — EN 62288 (2008), — EN 62388 (2008), - или — IEC 60945 (2002), — серия IEC 61162, — IEC 62288 Ed.1.0(2008). — IEC 62388 Ed.1.0(2007).	- Б + Г - Б + Д - Б + Е - Ж

1	2	3	4	5	6
A.1/4.35	Радиолокационно оборудване Категория 2	— Прав. V/18.	— Прав. V/19, — ММО Рез. А.278(VIII), — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. MSC.191(79), — ММО Рез. MSC.192(79), — ITU-R М. 628-3(11/93), — ITU-R М. 1177-3(06/03).	— EN 60945 (2002), — серия EN 61162, — EN 62288 (2008), — EN 62388 (2008), или — IEC 60945 (2002), — IEC 61162 Series, — IEC 62288 Ed.1.0(2008). — IEC 62388 Ed.1.0(2007).	Б + Г Б + Д Б + Е Ж
A.1/4.36	Радиолокационно оборудване Категория 3	— Прав. V/18.	— Прав. V/19, — ММО Рез. А.278(VIII), — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. MSC.191(79), — ММО Рез. MSC.192(79), — ITU-R М. 628-3(11/93), — ITU-R М. 1177-3(06/03).	— EN 60945 (2002), — серия EN 61162, — EN 62288 (2008), — EN 62388 (2008), или — IEC 60945 (2002), — серия IEC 61162, — IEC 62288 Ed.1.0(2008). — IEC 62388 Ed.1.0(2007).	Б + Г Б + Д Б + Е Ж
A.1/4.37	Радиолокационно оборудване за бързоходни плавателни съдове (Категория 1Н, Категория 2Н и Категория 3Н)	— Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— ММО Рез. А.278(VIII), — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. А.820(19), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 13, — ММО Рез. MSC.191(79), — ММО Рез. MSC.192(79), — ITU-R М. 628-3(11/93), — ITU-R М. 1177-3(06/03).	— EN 60945 (2002), — серия EN 61162, — EN 62288 (2008), — EN 62388 (2008). или — IEC 60945 (2002), — серия IEC 61162, — IEC 62288 Ed.1.0(2008). — IEC 62388 Ed.1.0(2007).	Б + Г Б + Д Б + Е Ж

1	2	3	4	5	6
A.1/4.38	Радиолокационно оборудване, одобрено с вариант с карта, а именно: а) Категория 1, одобрено с вариант с карта, б) Категория 2, одобрено с вариант с карта, в) Категория 1, одобрено с вариант с карта, г) Категория 2 за HSC с вариант с карта =	— Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— ММО Рез. А.278(VIII), — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. А.820(19), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 13, — ММО Рез. MSC.191(79), — ММО Рез. MSC.192(79), — ITU-R М. 628-3(11/93), — ITU-R М. 1177-3(06/03).	— EN 60945 (2002), — серия EN 61162, — EN 62288 (2008), — EN 62388 (2008), или — IEC 60945 (2002), — серия IEC 61162, — IEC 62288 Ed.1.0(2008). — IEC 62388 Ed.1.0(2007).	Б + Г Б + Д Б + Е Ж
A.1/4.39	Радиолокационен отражател	— Прав. V/18, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— Прав. V/19, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 13, — ММО Рез. MSC.164(78).	— EN ISO 8729 (1998), — EN 60945 (2002), или — ISO 8729 (1997), — IEC 60945 (2002).	Б + Г Б + Д Б + Е Ж
A.1/4.40	Система за управление на курса на бързоходни плавателни съдове	— Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. А.822(19), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 13, — ММО Рез. MSC.191(79).	— ISO 16329 (2003), — EN 60945 (2002), — серия EN 61162, — EN 62288 (2008), или — ISO 16329 (2003), — IEC 60945 (2002), — серия IEC 61162. — IEC 62288 Ed.1.0(2008).	Б + Г Б + Д Б + Е Ж
A.1/4.41	Предаващо устройство за курсоуказване (ПУК) (по метод GNSS)	— Прав. V/18, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— Прав. V/19, — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 13, — ММО Рез. MSC.116(73), — ММО Рез. MSC.191(79).	— ISO 22090-3 (2004), — EN 60945 (2002), — серия EN 61162, — EN 62288 (2008), или — ISO 22090-3 (2004), — IEC 60945 (2002), — серия IEC 61162. — IEC 62288 Ed.1.0(2008).	Б + Г Б + Д Б + Е Ж

1	2	3	4	5	6
A.1/4.42	Прожектор за бързоходни плавателни съдове	— Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— ISO 17884 (2004), — EN 60945 (2002), - или — ISO 17884 (2004), — IEC 60945 (2002).	- Б + Г - Б + Д - Б + Е - Ж
A.1/4.43	Оборудване за нощно виждане за бързоходни плавателни съдове	— Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.94(72), — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— ISO 16273 (2003), — EN 60945 (2002), - или — ISO 16273 (2003), — IEC 60945 (2002).	- Б + Г - Б + Д - Б + Е - Ж
A.1/4.44	Диференциален приемник за сигнали от радиофарове за оборудване DGPS и DGLONASS	— Прав. V/18, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— Прав. V/19, — ММО Рез. А.694 (17), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 13, — ММО Рез. MSC.114(73).	— EN 60945 (2002), — IEC 61108-4 (2004), — серия EN 61162, - или — IEC 60945 (2002), — IEC 61108-4 (2004), — серия IEC 61162.	- Б + Г - Б + Д - Б + Е - Ж
A.1/4.45 Вж забележка б) от настоящото приложение А.1	Приспособления за карти за корабни радари	Елементът е изтрит, тъй като е включен в А.1/4.38			
A.1/4.46	Предаващо устройство за курсоуказване (ПУК) (жироскопичен метод)	— Прав. V/18. — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— Прав. V/19, — ММО Рез. А.694 (17), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 13, — ММО Рез. MSC.116(73), — ММО Рез. MSC.191(79).	— ISO 22090-1 (2002), включително Попр. 1 (2005), — EN 60945 (2002), — серия EN 61162, — EN 62288 (2008), - или — ISO 22090-1 (2002), включително Попр. 1 (2005), — IEC 60945 (2002), — серия IEC 61162. — IEC 62288 Ed.1.0(2008).	- Б + Г - Б + Д - Б + Е - Ж

1	2	3	4	5	6
A.1./4.47	Опростено устройство за регистриране на данни за движение на кораба	— Прав. V/20.	— Прав. V/20, — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. MSC.163(78), — ММО Рез. MSC.191(79).	— EN 60945(2002), — серия EN 61162, — EN 61996-2 (2008), — EN 62288 (2008), или — IEC 60945 (2002), — серия IEC 61162. — IEC 61996-2 (2007), — IEC 62288 Ed.1.0(2008).	Б + Г Б + Д Б + Е Ж
A.1/4.48	Механичен пилотски лифт	— Прав. V/23.	— Прав. V/23, — ММО Рез. А.889(21), — ММО MSC/Цирк.773.	— ММО Рез. А.889(21).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/4.49	Пилотска стълба	— Прав. V/23, — Прав. X/3.	— Прав. V/23 — ММО Рез. А.889(21) — ММО MSC/Цирк.773,	— ММО Рез. А.889(21) — ISO 799 (2004).	Б + Г Б + Д Б + Е Ж
A.1/4.50 Вж забележка б) от настоящото приложение А.1	Оборудване DGPS	— Прав. V/18, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— Прав. V/19, — ММО Рез. А.694 (17), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 13, — ММО Рез. MSC.114(73), — ММО Рез. MSC.191(79).	— EN 60945 (2002), — EN 61108-1 (2003), — EN 61108-4 (2004), — серия EN 61162, — EN 62288 (2008), или — IEC 60945 (2002), — IEC 61108-1 (2003), — IEC 61108-4 (2004), — серия IEC 61162. — IEC 62288 Ed.1.0(2008).	Б + Г Б + Д Б + Е Ж
A.1/4.51 Вж забележка б) от настоящото приложение А.1	Оборудване DGLONASS	— Прав. V/18, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— Прав. V/19, — ММО Рез. А.694 (17), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 13, — ММО Рез. MSC.114(73), — ММО Рез. MSC.191(79).	— EN 60945 (2002), — EN 61108-2 (1998), — EN 61108-4 (2004), — серия EN 61162, — EN 62288 (2008), или — IEC 60945 (2002), — IEC 61108-2 (1998), — IEC 61108-4 (2004), — серия IEC 61162. — IEC 62288 Ed.1.0(2008).	Б + Г Б + Д Б + Е Ж

1	2	3	4	5	6
А.1/4.52 предишно А.2/4.4	Лампа за дневна сиг- нализация	— Прав. V/18, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)- (HSC Кодекс 1994 г.), — ММО Рез. MSC.97(73)- (HSC Кодекс 2000 г.).	— Прав. V/19, — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.), — ММО Рез. MSC.95(72), — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.).	— EN 60945 (2002) — ISO 25861 (2007), или — IEC 60945 (2002), — ISO 25861 (2007).	Б + Г Б + Д Б + Е

5. Радиокомуникационно оборудване

Бележки, приложими към раздел 5: Радиокомуникационно оборудване.

Колоната 5: В случай на противоречие в изискванията между ММО MSC/Цирк.862 и стандартите за изпитване на продукта, предимство имат изискванията на ММО MSC/Цирк.862.

При всяко позоваване на серията EN 61162 или на серията IEC 61162, предвидената подредба на елементите се взема предвид за определяне на приложимия стандарт от серия EN 61162 или серия IEC 61162.

№	Наименование на елемента от оборудването	Правило на SOLAS 74, когато се изисква „типово одобрение“	Приложими правила на SOLAS 74, и съответните резолюции и циркулярни писма на ММО, според случая	Стандарти за изпитване	Модули за оценка на съответствието
1	2	3	4	5	6
А.1/5.1	Радиостанция за метровия обхват с възможност за предаване и приемане на DSC (шифрово избирателно повикване) и радиотелефония	— Прав. IV/14, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)- (HSC Кодекс 1994 г.) 14, — ММО Рез. MSC.97(73)- (2000 HSC Code) 14.	— Прав. IV/7, — Прав. X/3, — ММО Рез. А.385(X), — ММО Рез. А.524(13), — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. А.803(19), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 14, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 14, — ММО MSC/Цирк.862, — ММО COMSAR Цирк.32, — ITU-R M.489-2 (10/95), — ITU-R M.493-12 (03/07), — ITU-R M.541-9 (05/04), — ITU-R M.689-2 (11/93).	— ETSI EN 300 162-1 V1.4.1 (2006-05), — ETSI EN 300 338 V1.2.1 (1999-04), — ETSI EN 300 828 V1.1.1 (1998-03), — ETSI EN 301 925 V1.2.1 (2006-12), — EN 60945 (2002), — IEC 61097-3 (1994), — IEC 61097-7 (1996), — серия EN 61162, — ММО MSC/Цирк.862.	Б + Г Б + Д Б + Е

1	2	3	4	5	6
A.1/5.2	Радиоприемник за метровия обхват, поддържащ радиовахта чрез DSC (цифрово избиращелно повикване)	— Прав. IV/14, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 14, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— Прав. IV/7, — Прав. X/3, — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. А.803(19), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 14, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 14, — ММО COMSAR Цирк.32, — ITU-R M.489-2 (10/95), — ITU-R M.493-12 (03/07), — ITU-R M.541-9 (05/04).	— ETSI EN 300 338 V1.2.1 (1999-04), — ETSI EN 300 828 V1.1.1 (1998-03), — ETSI EN 301 033 V1.2.1 (2005-05), — EN 60945 (2002), — IEC 61097-3 (1994), — IEC 61097-8 (1998).	- Б + Г - Б + Д - Б + Е
A.1/5.3	Приемник „NAVTEX“ (разширено групово повикване)	— Прав. IV/14, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 14, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— Прав. IV/7, — Прав. X/3, — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 14, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 14, — ММО Рез. MSC.148(77), — ММО COMSAR Цирк.32, — ITU-R M.540-2 (06/90), — ITU-R M.625-3 (10/95).	— ETSI EN 300 065-1 V1.2.1 (2009-01), — ETSI EN 301 011 V1.1.1 (1998-09), — EN 60945 (2002), — IEC 61097-6 (2005-12).	- Б + Г - Б + Д - Б + Е
A.1/5.4	Приемник „EGC“ (разширено групово повикване)	— Прав. IV/14, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 14, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— Прав. IV/7, — Прав. X/3, — ММО Рез. А.570(14), — ММО Рез. А.664(16), — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 14, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 14, — ММО COMSAR Цирк.32.	— ETSI ETS 300 460 Ed.1 (1996-05), — ETSI ETS 300 460/A1 (1997-11), — ETSI EN 300 829 V1.1.1 (1998-03), — EN 60945 (2002), — IEC 61097-4 (1994).	- Б + Г - Б + Д - Б + Е

1	2	3	4	5	6
A.1/5.5	Оборудване за получаване на информация за безопасност на море на къси вълни (Приемник „NBDP“ за теснолентово директно буквопечатане)	— Прав. IV/14, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 14, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14	— Прав. IV/7, — Прав. X/3, — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. А.699(17), — ММО Рез. А.700(17), — ММО Рез. А.806(19), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 14, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 14, — ММО COMSAR Цирк.32, — ITU-R M.491-1 (07/86), — ITU-R M.492-6 (10/95), — ITU-R M.540-2 (06/90), — ITU-R M.625-3 (10/95), — ITU-R M.688 (06/90).	— ETSI ETS 300 067 Ed.1 (1990-11), — ETSI ETS 300 067/A1 Ed.1 (1993-10), — EN 60945 (2002), — серия EN 61162.	- Б + Г - Б + Д - Б + Е
A.1/5.6	Аварийен радиобуй (EPIRB), работещ на 406 MHz от системата COSPAS-SARSAT	— Прав. IV/14, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 14, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— Прав. IV/7, — Прав. X/3, — ММО Рез. А.662(16), — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. А.696(17), — ММО Рез. А.810(19), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 14, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 14, — ММО MSC/Цирк.862, — ММО COMSAR Цирк.32, — ITU-R M.633-3 (05/04), — ITU-R M.690-1 (10/95).	— ETSI EN 300 066 V 1.3.1 (2001-01), — EN 60945 (2002), — IEC 61097-2 (2008), — ММО MSC/Цирк.862. Забележка: ММО MSC/Цирк.862 се прилага само за незадължителните устройства за дистанционно активиране, а не за самия аварийен радиобуй EPIRB.	- Б + Г - Б + Д - Б + Е
A.1/5.7	Аварийен радиобуй (EPIRB) от „L“ диапазона, работещ в системата „INMARSAT“	Умишлено е оставено празно			
A.1/5.8	Приемник, поддържащ радиовахта на 2182 kHz	Умишлено е оставено празно			
A.1/5.9	Двухтонален аварийен сигнализатор	Умишлено е оставено празно			

1	2	3	4	5	6
A.1/5.10	Радиоапаратура на средни вълни с възможност за предаване и приемане на DSC (цифрово избирателно повикване) и радиотелефония Забележка: В съответствие с решенията на ММО и ITU, изискванията за двутонален аварийен сигналатор и излъчванията на честотата НЗЕ вече не се прилагат в стандартите за изпитване	— Прав. IV/14, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 14, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— Прав. IV/9, — Прав. IV/10, — Прав. X/3, — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. А.804(19), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 14, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 14, — ММО COMSAR Цирк.32, — ITU-R M.493-12 (03/07), — ITU-R M.541-9 (05/04).	— ETSI EN 300 338 V1.2.1 (1999-04), — ETSI ETS 300 373-1 V1.2.1 (2002-10), — EN 60945 (2002), — IEC 61097-3 (1994), — IEC 61097-9 (1997), — серия EN 61162, — ММО MSC/Цирк.862.	- Б + Г - Б + Д - Б + Е
A.1/5.11	Радиоприемник на средни вълни, поддържащ радиовахта чрез DSC (цифрово избирателно повикване)	— Прав. IV/14, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 14, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— Прав. IV/9, — Прав. IV/10, — Прав. X/3, — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. А.804(19), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 14, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 14, — ММО COMSAR Цирк.32, — ITU-R M.493-12 (03/07), — ITU-R M.541-9 (05/04), — ITU-R M.1173 (10/95).	— ETSI EN 300 338 V1.2.1 (1999-04), — ETSI EN 301 033 V1.2.1 (2005-05), — EN 60945 (2002), — IEC 61097-3 (1994), — IEC 61097-8 (1998).	- Б + Г - Б + Д - Б + Е
A.1/5.12	Корабна земна станция „Inmarsat – В“	— Прав. IV/14, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 14, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— Прав. IV/10, — Прав. X/3, — ММО Рез. А.570(14), — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. А.808(19), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 14, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 14, — ММО MSC/Цирк.862, — ММО COMSAR Цирк.32.	— EN 60945 (2002), — IEC 61097-10 (1999), — ММО MSC/Цирк. 862.	- Б + Г - Б + Д - Б + Е

1	2	3	4	5	6
A.1/5.13	Корабна земна станция „Inmarsat – C“	— Прав. IV/14, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 14, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— Прав. IV/10, — Прав. X/3, — ММО Рез. А.570(14), — ММО Рез. А.664 (16), (прилага се само, ако корабната земна станция „Inmarsat-C“ поддържа функцията за разширено повикване EGC), — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. А.807(19), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 14, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 14, — ММО MSC/Цирк.862, — ММО COMSAR Цирк.32.	— ETSI ETS 300 460 Ed.1 (1996-05), — ETSI ETS 300 460/A1 (1997-11), — ETSI EN 300 829 V1.1.1 (1998-03), — EN 60945 (2002), — IEC 61097-4 (2007), — серия EN 61162, — ММО MSC/Цирк.862.	- Б + Г - Б + Д - Б + Е
A.1/5.14	Радиоапаратура на КВ/СВ с възможност за предаване и приемане на DSC (цифрово избиращелно повикване), NBDP (теснолентово директно буквопечатане) и радиотелефония Забележка: В съответствие с решенията на ММО и ИТУ, изискванията за двутонен аварийен сигнализатор и излъчванията на честотата АЗН вече не се прилагат в стандартите за изпитване.	— Прав. IV/14, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 14, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— Прав. IV/10, — Прав. X/3, — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. А.806(19), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 14, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 14, — ММО MSC/Цирк.862, — ММО COMSAR Цирк.32, — ИТУ-R М.476-5 (10/95), — ИТУ-R М.491-1 (07/86), — ИТУ-R М.492-6 (10/95), — ИТУ-R М.493-12 (03/07), — ИТУ-R М.541-9 (05/04), — ИТУ-R М.625-3 (10/95), — ИТУ-R М.1173 (10/95).	— ETSI ETS 300 067 Ed.1 (1990-11), — ETSI ETS 300 067/A1 Ed.1 (1993-10), — ETSI EN 300 338 V1.2.1 (1999-04), — ETSI EN 300 373-1 V1.2.1 (2002-10), — EN 60945 (2002), — IEC 61097-3 (1994), — IEC 61097-9 (1997), — серия EN 61162, — ММО MSC/Цирк.862.	- Б + Г - Б + Д - Б + Е

1	2	3	4	5	6
A.1/5.15	Радиоприемник на къси и средни вълни, поддържащ радиовахта чрез DSC (цифрово избиращелно повикване)	— Прав. IV/14, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 14, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— Прав. IV/10, — Прав. X/3, — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. А.806(19), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 14, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 14, — ММО COMSAR Цирк.32, — ITU-R М.493-12 (03/07), — ITU-R М. 541-9 (05/04).	— ETSI EN 300 338 V1.2.1 (1999-04), — ETSI EN 301 033 V1.2.1 (2005-05), — EN 60945 (2002), — IEC 61097-3 (1994), — IEC 61097-8 (1998).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/5.16	Авиационна дуплексна радиотелефонна апаратура за метрова обхват	Преместен в А.2/5.8			
A.1/5.17	Преносима дуплексна радиотелефонна апаратура за метрова обхват за спасителни съдове	— Прав. IV/14, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 14, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— Прав. III/6, — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. А.809(19), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 8, 14, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 8, 14, — ММО Рез. MSC.149(77), — ITU-R М.489-2 (10/95).	— ETSI EN 300 225 V1.4.1 (2004-12), — EN 300 828 V1.1.1 (1998-03), — EN 60945 (2002), — IEC 61097-12 (1996).	Б + Г Б + Д Б + Е
A.1/5.18	Стационарна дуплексна радиотелефонна апаратура за метрова обхват за спасителни съдове	— Прав. IV/14, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 14, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— Прав. III/6, — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. А.809(19), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 8, 14, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 8, 14, — ITU-R М.489-2 (10/95).	— ETSI EN 301 466 V1.2.1 (2001-01), — EN 60945 (2002), — IEC 61097-12 (1996).	Б + Г Б + Д Б + Е

1	2	3	4	5	6
A1/5.19	Корабна земна станция „Inmarsat-F“	— Прав. IV/14, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 14, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— Прав. IV/10, — ММО Рез. А.570 (14), — ММО Рез. А.808 (19), — ММО Рез. А.694 (17), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 14, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 14, — ММО MSC/Цирк.862, — ММО COMSAR Цирк.32.	— EN 60945 (2002), — IEC 61097-13 (2003), — ММО MSC/Цирк.862.	Б + Г Б + Д Б + Е

6. Оборудване, изисквано по силата на Конвенцията COLREG 72

№	Наименование на елемента от оборудването	Правило COLREG 72, когато се изисква „типово одобрение“	Правила на COLREG и съответните резолюции и циркулярни писма на ММО, според случая	Стандарти за изпитване	Модули за оценка на съответствието
1	2	3	4	5	6
A.1/6.1	Навигационни светлини	— COLREG, приложение I/14.	— COLREG, приложение I/14, — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. MSC.253(83).	— EN 14744 (2005), включително AC (2006), — EN 60945 (2002), или — EN 14744 (2005), включително AC (2006), — IEC 60945 (2002).	Б + Г Б + Д Б + Е Ж

7. Оборудване за безопасност на кораби за насипни товари

В приложение А.1. няма елементи.

8. Оборудване в съответствие с глава II-1 на SOLAS — Конструкция — подразделения и устойчивост, двигатели и електрически инсталации

№	Наименование на елемента от оборудването	Правило на SOLAS 74, когато се изисква „типово одобрение“	Приложими правила на SOLAS 74, и съответните резолюции и циркулярни писма на ММО, според случая	Стандарти за изпитване	Модули за оценка на съответствието
1	2	3	4	5	6
A.1/8.1 (нова позиция)	Датчици за нивото на водата	— ММО Рез. MSC.188(79), — ММО MSC.1/Цирк. 1291.	— Прав. II-1/22-1, — Прав. II-1/23-3, — Прав. XII/12 — ММО Рез. MSC.188(79), — ММО MSC.1/Цирк. 1291.	— IEC 60092-0504 (2001), — IEC 60529 (2001), — ММО Рез. MSC.188(79), — ММО MSC.1/Цирк. 1291.	Б + Г Б + Д Б + Е

ПРИЛОЖЕНИЕ А.2

ОБОРУДВАНЕ, ЗА КОЕТО НЕ СЪЩЕСТВУВАТ ПОДРОБНИ СТАНДАРТИ ЗА ИЗПИТВАНЕ В МЕЖДУНАРОДНИТЕ АКТОВЕ

1. Спасителни средства

Колона 4: Важи Циркулярно писмо 980 на ММО, освен в случаите, в които то е заменено от специфичните юридически документи, посочени в колона 4.

№	Наименование на елемента от оборудването	Правило на SOLAS 74, когато се изисква „типово одобрение“	Приложими правила на SOLAS 74, и съответните резолюции и циркулярни писма на ММО, според случая	Стандарти за изпитване	Модули за оценка на съответствието
1	2	3	4	5	6
A.2/1.1	Радиолокационен отражател за спасителни плотове	— Прав. III/4, — Прав. III/34, — Прав. X/3.	— ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс).		
A.2/1.2	Материали за спасителни хидрокостюми	Умишлено е оставено празно			
A.2/1.3	Устройства за спускане на вода на спасителни съдове чрез свободно изплаване	— Прав. III/4, — Прав. III/34.	— Прав. III/13, — Прав. III/16, — Прав. III/26, — Прав. III/34, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 8, — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс) I/, IV, VI, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 8.		
A.2/1.4	Парадни трапове	Преместен в A.1/1.29			
A.2/1.5	Високоговорителна система за съобщения и система за обща аварийна сигнализация (когато се използва за пожарна сигнализация, важи устройството от A.1/3.53)	— Прав. III/6.	— ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.), — ММО Рез. MSC.48(66)-(LSA Кодекс), — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.), — ММО MSC/Цирк.808.		

2. Предотвратяване на замърсяването на морската среда

№	Наименование на елемента от оборудването	Правило на MARPOL 73/78, когато се изисква „типово одобрение“	Правила на MARPOL 73/78 и съответните резолюции и циркулярни писма на ММО, според случая	Стандарти за изпитване	Модули за оценка на съответствието
1	2	3	4	5	6
A.2/2.1	Бордови следящи и записващи устройства за нивото на NO _x	Преместен в A.1/2.8			

1	2	3	4	5	6
A.2/2.2	Бордови системи за пречистване на отработили газове	— Приложение VI, прав. 13, — Приложение VI, прав. 14.	— Приложение VI, прав. 13, — Приложение VI, прав. 14.	— ММО Рез. МЕРС.170(57).	
A.2/2.3	Други еквивалентни методи за намаляване на емисиите от NO _x на борда	— Приложение VI, прав. 13.	— Приложение VI, прав. 13.		
A.2/2.4	Други технологични методи за ограничаване на емисиите на SO _x	Преместен в A.1/2.9			

3. Оборудване за противопожарна защита

№	Наименование на елемента от оборудването	Правило на SOLAS 74, когато се изисква „типово одобрение“	Приложими правила на SOLAS 74, и съответните резолюции и циркулярни писма на ММО, според случая	Стандарти за изпитване	Модули за оценка на съответствието
1	2	3	4	5	6
A.2/3.1	Непреносими и превозими пожарогасители	Преместен в A.1/3.52			
A.2/3.2	Дюзи за стационарни водоразпръскващи системи за гасене на пожари под налягане за помещения от специални категории, Ро-Ро товарни помещения, Ро-Ро помещения и помещения за транспортни средства	Преместен в A.1/3.49			
A.2/3.3	Пускане на генераторите в студено време (пускови устройства)	Преместен в A.2/8.1			
A.2/3.4	Дюзи с двойно предназначение (разпръскващ/струен тип)	Преместен в A.1/3.55			
A.2/3.5	Компоненти на стационарни системи за откриване и оповестяване на пожари, предназначени за постове за управление, служебни помещения, жилищни помещения, машинни помещения и машинни помещения с безвахтено обслужване	Преместен в A.1/3.51			
A.2/3.6	Датчици за дим	Преместен в A.1/3.51			
A.2/3.7	Топлинни датчици	Преместен в A.1/3.51			

1	2	3	4	5	6
A.2/3.8	Електрическа предпазна лампа	— Прав. II-2/10, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс).	— Прав. II-2/10, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.), — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.), — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс), 3.	— IEC публикация 79.	
A.2/3.9	Защитно облекло, устойчиво на химическо въздействие	— Прав. II-2/19.	— Прав. II-2/19, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 7.	— EN 943-1 (2002), — EN 943-1 (2002), включително AC (2005), — EN 943-2 (2002), — EN ISO 6529 (2001), — EN ISO 6530 (2005), — EN 14605 (2005), — ММО MSC/Цирк.1120.	
A.2/3.10	Системи за осветление с ниско разположение	Преместен в A.1/3.40			
A.2/3.11	Дюзни за стационарни водоразпръскащи системи за гасене на пожари под налягане, предназначени за машинни помещения	Преместен в A.1/3.10			
A.2/3.12	Еквивалентни стационарни системи за гасене на пожари с газ за машинни помещения и товарни помпени отделения	Преместен в A.1/3.45			
A.2/3.13	Дихателни апарати със съгъстен въздух (бързоходни плавателни съдове)	Елементът е заличен			
A.2/3.14	Пожарни шлангове (от навит тип)	Преместен в A.1/3.56			
A.2/3.15	Компоненти на системи за откриване на дим чрез вземане на проби	— Прав. II-2/7, — Прав. II-2/19, — Прав. II-2/20, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 10.	— Прав. II-2/7, — Прав. II-2/19, — Прав. II-2/20, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 10.	— ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 10.	
A.2/3.16	Датчици за пламък	Преместен в A.1/3.51			
A.2/3.17	Ръчни пожароизвестители	Преместен в A.1/3.51			
A.2/3.18	Устройства за аварийна сигнализация	Преместен в A.1/3.53			

1	2	3	4	5	6
A.2/3.19	Компоненти на стационарни системи за гасене на пожари на водна основа с локално приложение, предназначени за използване в машинни помещения от категория „А“.	Преместен в А.1/3.48			
A.2/3.20	Мека мебел	Преместен в А.1/3.20			
A.2/3.21	Компоненти на системи за гасене на пожари за складове за боя и лесно запалими течности	— Прав. II-2/10.	— Прав. II-2/10, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс), — ММО MSC.1/Цирк.1239.		
A.2/3.22	Компоненти на стационарните системи за гасене на пожари в аспирационните тръби на камбуза	— Прав. II-2/9.	— Прав. II-2/9.		
A.2/3.23	Компоненти на системи за гасене на пожари на палуби на хеликоптери	— Прав. II-2/18.	— Прав. II-2/18, — ММО MSC.1/Цирк.1239.	— EN 13565-1 (2003) включително A1 (2007).	
A.2/3.24	Преносими апликатори за пяна	— Прав. II-2/10, — Прав. II-2/20, — Прав. X/3.	— Прав. II-2/10, — Прав. II-2/20, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 7, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 4. — ММО MSC.1/Цирк.1239.		
A.2/3.25	Прегради от клас „В“	— Прав. II-2/3.	— Прав. II-2/3.	— ММО Рез. А.653(16), — ММО Рез. А.799(19), — ММО Рез. MSC.61(67)-(FTP Кодекс) приложение 1, част 1 и част 5 или приложение 2, — ISO 1716 (2002).	
A.2/3.26	Горивни системи за газообразно гориво, предназначени за битови нужди (компоненти)	— Прав. II-2/4.	— Прав. II-2/4, — ММО MSC.1/Цирк.1276.		

1	2	3	4	5	6
A.2/3.27	Компоненти на стационарни системи за гасене на пожари с газ (CO ₂).	— Прав. II-2/5, — Прав. II-2/10, — Прав. X/3.	— Прав. II-2/5, — Прав. II-2/10, — Прав. II-2/20, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 7, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 7, — ММО Рез. MSC.98(73)-(FSS Кодекс) 7.	— EN 12094-1 (2003), — EN 12094-2 (2003), — EN 12094-3 (2003), — EN 12094-4 (2004), — EN 12094-5 (2006), — EN 12094-6 (2006), — EN 12094-7 (2000) включително A1 (2005), — EN 12094-8 (2006), — EN 12094-10 (2003), — EN 12094-11 (2003), — EN 12094-13 (2001), включително AC (2002), — EN 12094-16 (2003).	
A.2/3.28	Компоненти на системи за гасене на пожари с пяна със среден коефициент на разширение — стационарна палубна пяна за танкери	Преместен в A.1/3.57			
A.2/3.29	Компоненти на стационарни системи за гасене на пожари с пяна с нисък коефициент на разширение, предназначени за машинни помещения и защита на палубата на танкери	Преместен в A.1/3.58			
A.2/3.30	Разширяваща се пяна за стационарни системи за гасене на пожари на химикаловози	Преместен в A.1/3.59			
A.2/3.31	Водоразпръскваща система с ръчно управление	— Прав. II-2/10.	— Прав. II-2/10, — ММО Рез. A.800(19).		
A.2/3.32 (нова позиция)	Системи за гасене на пожари с прахово пожарогасително средство	— Прав. II-2/1.	— Прав. II-2/1, — Международен кодекс за строежа и оборудването на кораби, превозващи втечнени газове в наливно състояние Глава 11.		

4. Навигационно оборудване

Бележки, приложими към раздел 4: Навигационно оборудване

Колони 3 и 4: Позоваванията на SOLAS, глава V, се отнасят до SOLAS 1974 г., изменена с MSC 73 и влизаща в сила на 1 юли 2002 г.

№	Наименование на елемента от оборудването	Правило на SOLAS 74, когато се изисква „типично одобрение“	Приложими правила на SOLAS 74, и съответните резолюции и циркулярни писма на ММО, според случая	Стандарти за изпитване	Модули за оценка на съответствието
1	2	3	4	5	6
A.2/4.1	Жирокомпас за бързоходни плавателни съдове	Преместен в A.1/4.31			
A.2/4.2	Система за управление на курса за бързоходни плавателни съдове (преди наричана автопилот)	Преместен в A.1/4.40			
A.2/4.3	Предаващо устройство за курсоуказване (ПУК) (по метод GNSS)	Преместен в A.1/4.41			
A.2/4.4	Лампа за дневна сигнализация	Преместен в A.1/4.52			
A.2/4.5	Прожектор за бързоходни плавателни съдове	Преместен в A.1/4.42			
A.2/4.6	Оборудване за нощно виждане за бързоходни плавателни съдове	Преместен в A.1/4.43			
A.2/4.7	Система за управление на пътя на кораба	Преместен в A.1/4.33			
A.2/4.8	Информационна система за изобразяване на електронни карти (ИСИЕК).	Преместен в A.1/4.30			
A.2/4.9	Подсигуряване на информационната система за изобразяване на електронни карти (ИСИЕК).	Преместен в A.1/4.30			
A.2/4.10	Система за изобразяване на растерни карти (СИРК)	Преместен в A.1/4.30			
A.2/4.11	Комбинирано оборудване „GPS/GLONASS“	— Прав. V/18, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.), — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.).	— Прав. V/19, — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.), — ММО Рез. MSC.74(69), — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.), — ММО Рез. MSC.191(79).	— EN 60945 (2002), — EN 61108-1 (2003), — EN 61108-2 (1998), — серия EN 61162, — EN 62288 (2008), - или — IEC 60945 (2002), — IEC 61108-1 (2003), — IEC 61108-2 (1998), — серия IEC 61162. — IEC 62288 Ed.1.0(2008).	

1	2	3	4	5	6
A.2/4.12	Оборудване „DGPS, DGLONASS“	Преместен в A.1/4.44, A.1/4.50 и A.1/4.51			
A.2/4.13	Жирокомпас за бързоходни плавателни съдове	Преместен в A.1/4.31			
A.2/4.14	Устройство за регистриране на данни за движение на кораба (УРДЦК)	Преместен в A.1/4.29			
A.2/4.15	Интегрирана навигационна система	— Прав. V/18, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— Прав. V/19, — ММО Рез. A.694(17), — ММО Рез. MSC.86(70), — ММО Рез. MSC.191(79).	— EN 60945 (2002), — EN 61162 series, — EN 61924 (2006), — EN 62288 (2008), - или — IEC 60945 (2002), — серия IEC 61162. — IEC 61924 (2006), — IEC 62288 Ed.1.0(2008).	
A.2/4.16	Система за интегриран мостик	Умишлено е оставено празно			
A.2/4.17	Устройство за повишаване на разделителната способност на цели, изобразявани на радар	— Прав. V/18, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.), — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.).	— ММО Рез. A.694(17), — ММО Рез. MSC.164(78), — ITU-R M 1176 (10/95).	— EN 60945 (2002), - или — IEC 60945 (2002).	
A.2/4.18	Система за акустично приемане	— Прав. V/18, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.), — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.).	— Прав. V/19, — ММО Рез. A.694(17), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.), — ММО Рез. MSC.86(70), — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.).	— EN 60945 (2002), — серия EN 61162, - или — IEC 60945 (2002), — серия IEC 61162.	
A.2/4.19	Магнитен компас за бързоходни плавателни съдове	— Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.), — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.).	— ММО Рез. A.382(X), — ММО Рез. A.694(17), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.), — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.).	— ISO 1069 (1973), — ISO 25862 (2009), — EN 60945 (2002), - или — ISO 1069 (1973), — ISO 25862 (2009), — IEC 60945 (2002).	

1	2	3	4	5	6
A.2/4.20	Система за управление на пътя на кораба за — бързоходни плавателни съдове)	— Прав. V/18, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.), — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.).	— Прав. V/19, — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.), — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.), — ММО Рез. MSC.191(79).	— EN 60945 (2002), — серия EN 61162, — EN 62288 (2008), или — IEC 60945 (2002), — серия IEC 61162. — IEC 62288 Ed.1.0(2008).	
A.2/4.21	Приспособления за карти за корабни радари	Преместен в А.1/4.45			
A.2/4.22	Предаващо устройство за курсоуказване (ПУК) (жироскопичен метод)	Преместен в А.1/4.46			
A.2/4.23	Предаващо устройство за курсоуказване (ПУК) (магнитен метод)	Преместен в А.1/4.2			
A.2/4.24	Индикатор на упора на гребния винт	— Прав. V/18, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.), — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.).	— Прав. V/19, — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.), — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.), — ММО Рез. MSC.191(79).	— EN 60945 (2002), — серия EN 61162, — EN 62288 (2008), или — IEC 60945 (2002), — серия IEC 61162. — IEC 62288 Ed.1.0(2008).	
A.2/4.25	Индикатори на страничния упор, стъпката и режима на гребния винт	— Прав. V/18, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.), — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.).	— Прав. V/19, — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.), — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.), — ММО Рез. MSC.191(79).	— EN 60945 (2002), — серия EN 61162, — EN 62288 (2008). или — IEC 60945 (2002), — серия IEC 61162. — IEC 62288 Ed.1.0(2008).	
A.2/4.26	Индикатор за ъгловата скорост на поворота	Преместен в А.1/4.9			
A.2/4.27	Индикатор за ъгъла на отклонение на перото на руля	Преместен в А.1/4.20			

1	2	3	4	5	6
A.2/4.28	Индикатор за оборотите на гребния винт	Преместен в A.1/4.21			
A.2/4.29	Индикатор на стъпката на гребния винт	Преместен в A.1/4.22			
A.2/4.30	Система за интегриран мостик	— Прав. V/18, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— Прав. V/19, — ММО Рез. А.694 (17), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 15, — ММО Рез. MSC.64(67), — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 15, — ММО Рез. MSC.191(79).	— EN 60945 (2002), — серия EN 61162, — EN 61209 (1999), — EN 62288 (2008). - или — IEC 60945 (2002), — серия IEC 61162, — IEC 61209 (1999), — IEC 62288 Ed.1.0(2008).	
A.2/4.31	Лагерно устройство	— Прав. V/18.	— Прав. V/19.	— EN 60945 (2002), - или — IEC 60945 (2002).	
A.2/4.32	Мостикова система за аварийна сигнализация по време на навигационна вахта		— ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. MSC.128(75), — ММО MSC/Цирк.982, — ММО Рез. MSC.191(79).	— EN 60945 (2002), — серия EN 61162, — EN 62288 (2008), - или — IEC 60945 (2002), — серия IEC 61162, — IEC 62288 Ed.1.0(2008).	
A.2/4.33	Система за управление на пътя на кораба (работи при скорост на кораба 30 възела и повече)	— Прав. V/18.	— Прав. V/19, — ММО Рез. А.694 (17).	— EN 60945 (2002), — серия EN 61162, - или — IEC 60945 (2002), — серия IEC 61162.	
A.2/4.34	Оборудване с разпознаване и проследяване на кораби на далечни разстояния (LRIT)	— Прав. V/19	— Прав. V/19, — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. А.813(19), — ММО Рез. MSC.202(81), — ММО Рез. MSC.211(81), — ММО Рез. MSC.263(84), — IMO MSC.1/Circ 1307.	— EN 60945 (2002), — серия EN 61162, - или — IEC 60945 (2002), — серия IEC 61162.	

1	2	3	4	5	6
A.2/4.35	Приемник за Galileo	— Прав. V/18, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 13.	— Прав. V/19, — ММО Рез. A.694(17), — ММО Рез. A.813(19), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.) 13, — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.) 13, — ММО Рез. MSC.233(82), — ММО Рез. MSC.191(79).	— EN 60945 (2002), — серия EN 61162, — EN 62288 (2008), - или — IEC 60945 (2002), — серия IEC 61162, — IEC 62288 Ed.1.0(2008).	
A.2/4.36	Оборудване за универсална система за автоматична идентификация (AIS) с транспондер за търсене и спасяване (SART)	— Прав. III/4, — Прав. IV/14.	— Прав. III/6, — Прав. IV/7, — ММО Рез. MSC.246(83), — ММО Рез. MSC.247(83), — ММО Рез. MSC.256(84).	— EN 60945 (2002), — серия EN 61162, - или — IEC 60945 (2002), — серия IEC 61162.	

5. Радиокомуникационно оборудване

№	Наименование на елемента от оборудването	Правило на SOLAS 74, когато се изисква „типово одобрение“	Приложими правила на SOLAS 74, и съответните резолюции и циркулярни писма на ММО, според случая	Стандарти за изпитване	Модули за оценка на съответствието
1	2	3	4	5	6
A.2/5.1	Аварийен радиобуй (EPIRB), указващ местоположението, работещ в метровия обхват	— Прав. IV/14, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.), — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.).	— Прав. IV/8, — ММО Рез. A.662(16), — ММО Рез. A.694(17), — ММО Рез. A.805(19), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.), — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.), — ITU-R M.489-2 (10/95), — ITU-R M.693 (06/90).	— EN 60945 (2002), - или — IEC 60945 (2002).	

1	2	3	4	5	6
A.2/5.2	Резервен източник на енергия за радиооборудване	— Прав. IV/14, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.), — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.).	— Прав. IV/13, — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.), — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.), — ММО COMSAR Цирк.16, — ММО COMSAR Цирк.32.	— EN 60945 (2002), - или — IEC 60945 (2002).	
A.2/5.3	Корабна земна станция „Inmarsat-F“	Преместен в А.1/5.19			
A.2/5.4	Пулт за управление на бедствия	— Прав. IV/14, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.), — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.).	— Прав. IV/6, — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.), — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.), — ММО MSC/Цирк. 862, — ММО COMSAR Цирк.32.	— EN 60945 (2002), - или — IEC 60945 (2002).	
A.2/5.5	Табло за сигнализиция при бедствие	— Прав. IV/14, — Прав. X/3, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.), — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.).	— Прав. IV/6, — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.), — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.), — ММО MSC/Цирк.862, — ММО COMSAR Цирк.32.	— EN 60945 (2002), - или — IEC 60945 (2002).	
A.2/5.6	Аварийен радиобуй (EPIRB) от „L“ диапазона, работещ в системата „INMARSAT“	Умишлено е оставено празно			
A.2/5.7	Алармена система за сигурност на кораба		— Прав. XI-2/6, — ММО Рез. А.694(17), — ММО Рез. MSC.147(77), — ММО MSC/Цирк.1072.	— EN 60945 (2002), — серия EN 61162, - или — IEC 60945 (2002), — серия IEC 61162.	

1	2	3	4	5	6
A.2/5.8 Ex A.1/5.16	Aeronautical two way VHF radio telephone apparatus	— Reg. IV/14, — Reg. X/3, — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14.	— Reg. IV/7, — IMO Res. A.694(17), — IMO Res. MSC.36(63)-(1994 HSC Code) 14, — IMO Res. MSC.97(73)-(2000 HSC Code) 14, — IMO Res. MSC.80 (70), — IMO COMSAR Circ.32, — ICAO Convention, Annex 10, Radio Regulations.	— ETSI EN 301688 V1.1.1 (2000-07), — EN 60945 (2002).	

6. Оборудване, изисквано по силата на Конвенцията COLREG 72

№	Наименование на елемента от оборудването	Правило COLREG 72, когато се изисква „типово одобрение“	Правила на COLREG и съответните резолюции и циркулярни писма на ММО, според случая	Стандарти за изпитване	Модули за оценка на съответствието
1	2	3	4	5	6
A.2/6.1	Навигационни светлини	Преместен в A.1/6.1			
A.2/6.2	Средства за звукова сигнализация	— COLREG 72 Приложение III/3.	— COLREG 72 Приложение III/3, — ММО Рез. А.694(17).	— EN 60945 (2002), — Сирени – COLREG 72, приложение III/1 (действие), — Камбани или гонгове – COLREG 72, приложение III/2 (действие), или — IEC 60945 (2002), — Сирени – COLREG 72, приложение III/1 (действие), — Камбани или гонгове – COLREG 72, приложение III/2 (действие).	

7. Оборудване за безопасност на кораби за насипни товари

№	Наименование на елемента от оборудването	Правило на SOLAS 74, когато се изисква „типово одобрение“	Приложими правила на SOLAS 74, и съответните резолюции и циркулярни писма на ММО, според случая	Стандарти за изпитване	Модули за оценка на съответствието
1	2	3	4	5	6
A.2/7.1	Инструмент за товарене на кораб	— Прав. XII/11, — Конференция SOLAS 1997 г., рез. 5.	— Прав. XII/11, — Конференция SOLAS 1997 г., рез. 5.	— ММО MSC.1/Цирк. 1229.	
A.2/7.2	Датчици за нивото на водата на кораби за насипни товари	Елементът е заличен.			

8. Оборудване по глава II-1 на SOLAS

№	Наименование на елемента от оборудването	Правило на SOLAS 74, когато се изисква „типично одобрение“	Приложими правила на SOLAS 74, и съответните резолюции и циркулярни писма на ММО, според случая	Стандарти за изпитване	Модули за оценка на съответствието
1	2	3	4	5	6
А.2/8.1 Предишен А.2/3.3	Пускане на генераторите в студено време (пускови устройства)	— Прав. II-1/44, — Прав. X/3.	— Прав. II-1/44, — ММО Рез. MSC.36(63)-(HSC Кодекс 1994 г.), — ММО Рез. MSC.97(73)-(HSC Кодекс 2000 г.).“		