



# РОССИЙСКИЙ МОРСКОЙ РЕГИСТР СУДОХОДСТВА

**ЦИРКУЛЯРНОЕ ПИСЬМО**

**№ 328-04-1217ц**

от 15.04.2019

Касательно:

изменений в Правила классификации и постройки судов для перевозки сжиженных газов наливом. Правила классификации и постройки судов для перевозки сжатого природного газа, 2016, НД № 2-020101-093

Объект(ы) наблюдения:

система обогрева, электрическое оборудование

Дата вступления в силу:

**01.07.2019**

Действует до:-

Действие продлено до: -

Отменяет/изменяет/дополняет циркулярное письмо №

-

от -

Количество страниц: 1+2

Приложения:

Приложение 1: информация об изменениях, внесенных циркулярным письмом

Приложение 2: текст изменений к части IV «Грузовые емкости» и части VII «Электрическое оборудование»

Генеральный директор

К.Г. Пальников

Текст ЦП:

Настоящим информируем, что в связи с вступлением в силу унифицированной интерпретации (УИ) МАКО GC23 (July 2018) в Правила классификации и постройки судов для перевозки сжиженных газов наливом вносятся изменения, приведенные в приложениях к настоящему циркулярному письму.

Необходимо выполнить следующее:

1. Довести содержание настоящего циркулярного письма до сведения инспекторского состава подразделений РС, заинтересованных организаций и лиц в регионе деятельности подразделений РС.
2. Руководствоваться положениями настоящего циркулярного письма.

Перечень измененных и/или дополненных пунктов/глав/разделов:

часть IV: пункт 9.3.2

часть VII: пункты 6.1.4 и 6.1.5

Исполнитель: С.А. Сотсков

328

+7 (812) 605-05-21

Система «Тезис» № 19-94314

**Информация об изменениях, внесенных циркулярным письмом  
(для включения в Перечень изменений к соответствующему Изданию РС)**

№	Изменяемые пункты/главы/разделы	Информация по изменениям	№ и дата циркулярного письма, которым внесены изменения	Дата вступления в силу
1	Часть IV, пункт 9.3.2	Уточнены требования к системам обогрева с учетом положений УИ МАКО GC23 (July 2018)	328-04-1217ц от 15.04.2019	01.07.2019
2	Часть VII, пункты 6.1.4 и 6.1.5	Дополнен список потребителей питания от шин аварийного распределительного щита с учетом положений УИ МАКО GC23 (July 2018)	328-04-1217ц от 15.04.2019	01.07.2019

**ПРАВИЛА КЛАССИФИКАЦИИ И ПОСТРОЙКИ СУДОВ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ СЖИЖЕННЫХ  
ГАЗОВ НАЛИВОМ.  
ПРАВИЛА КЛАССИФИКАЦИИ И ПОСТРОЙКИ СУДОВ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ СЖАТОГО  
ПРИРОДНОГО ГАЗА, 2016,  
НД № 2-020101-093**

**ПРАВИЛА КЛАССИФИКАЦИИ И ПОСТРОЙКИ СУДОВ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ СЖИЖЕННЫХ  
ГАЗОВ НАЛИВОМ**

**ЧАСТЬ IV. ГРУЗОВЫЕ ЕМКОСТИ**

**9 ИЗОЛЯЦИЯ**

1 **Пункт 9.3.2** заменяется текстом следующего содержания:

«**9.3.2** Устройства для обогрева конструкций корпуса должны отвечать следующим требованиям:

количество подводимого тепла должно быть достаточным для поддержания температуры корпусных конструкций выше минимально допустимых температур, указанных в 9.1 и 9.2;

система обогрева должна быть спроектирована таким образом, чтобы при единичном отказе механического или электрического компонента любой ее части, неповрежденная часть могла поставлять не менее 100 % расчетного количества тепла;

система обогрева должна рассматриваться как ответственное вспомогательное оборудование;

все электрические компоненты по крайней мере одной из систем, предусмотренных в соответствии с 10.5 (для любой поперечной конструкции корпуса), должны получать питание от аварийного источника электроэнергии, как указано в 6.1.4 части VII «Электрическое оборудование»;

там, где невозможно осуществить дублирование основного источника тепла, например, котла, в системе, как указано выше, необходимо предусмотреть альтернативные решения, например, электрические подогреватели, обеспечивающие 100 % расчетного количества тепла. Питание электрических подогревателей должно быть выполнено в соответствии с 6.1.5 части VII «Электрическое оборудование»;

проектирование и изготовление системы обогрева должно быть одобрено Регистром в составе системы хранения груза.»

**ЧАСТЬ VII. ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**

**6 РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ ОТ АВАРИЙНЫХ  
ИСТОЧНИКОВ**

2 Вводятся **новые пункты 6.1.4 и 6.1.5** следующего содержания:

«.4 все необходимые компоненты по крайней мере одной системы для обогрева конструкций корпуса (см. 9.3.2 и 10.5 части IV «Грузовые емкости»);

.5 электрические подогреватели системы обогрева конструкций корпуса (см. 9.3.2 части IV «Грузовые емкости»), если предусматривается.»