



РОССИЙСКИЙ МОРСКОЙ РЕГИСТР СУДОХОДСТВА

ЦИРКУЛЯРНОЕ ПИСЬМО

№ 313-67-1621ц

от 20.08.2021

Касательно:

изменений к Правилам классификации и постройки малых морских рыболовных судов, 2021, НД № 2-020101-148-Е, с учетом опыта технического наблюдения

Объект(ы) наблюдения:

механические установки, материалы деталей механических установок и механизмов, центробежные сепараторы, гидравлические механизмы

Дата вступления в силу:¹

01.10.2021

Отменяет/изменяет/дополняет циркулярное письмо №

от

Количество страниц: 1 + 3

Приложения:

Приложение 1: информация об изменениях, внесенных циркулярным письмом

Приложение 2: текст изменений к частям VII «Механические установки» и IX «Механизмы»

Генеральный директор

К.Г. Пальников

Текст ЦП:

Настоящим сообщаем, что в Правила классификации и постройки малых морских рыболовных судов вносятся изменения, приведенные в приложениях к настоящему циркулярному письму.

Необходимо выполнить следующее:

1. Довести содержание настоящего циркулярного письма до сведения инспекторского состава подразделений РС, а также заинтересованных лиц в регионах деятельности подразделений РС.
2. Применять изменения, вносимые настоящим циркулярным письмом, при рассмотрении и одобрении технической документации на механические установки и механизмы, предназначенные для применения на судах, контракт на постройку или переоборудование которых был заключен начиная с 01.10.2021, а при отсутствии контракта – на судах, кили которых заложены или которые находятся в подобной стадии постройки 01.10.2021 или после этой даты, а также при осуществлении технического наблюдения за изготовлением механических установок и механизмов, заявка на освидетельствование которых поступила 01.10.2021 или после этой даты.

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

часть VII: пункты 1.1.1, 1.3.2, 2.3.1 — 2.3.7, 4.3.1 — 4.3.4, 4.4.5, 4.6.2, 8.1.2 и 9.1.2

часть IX: пункты 1.3.4, 4.3.1 и 6.3.1

Исполнитель: Д.С. Семионичев

313

+7 812 3123985

Система «Тезис» № 21-168472

¹ Служебные отметки для ГУР (ненужное зачеркнуть): ~~связано~~ / не связано с вступлением в силу обязательных международных / национальных требований / ~~требуется срочное внедрение~~.

**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 VII, пункт 1.1.1	Уточнена температура вспышки топлива, применяемого для ДВС	313-67-1621ц от 20.08.2021	01.10.2021
2	Часть VII, пункт 1.3.2	Уточнен объем наблюдения	313-67-1621ц от 20.08.2021	01.10.2021
3	Часть VII, пункты 2.3.1 — 2.3.6	Уточнены требования к материалам деталей механических установок	313-67-1621ц от 20.08.2021	01.10.2021
4	Часть VII, пункт 2.3.7	Изменен номер пункта	313-67-1621ц от 20.08.2021	01.10.2021
5	Часть VII, пункты 4.3.1 — 4.3.3	Уточнены требования к расположению топливных цистерн	313-67-1621ц от 20.08.2021	01.10.2021
6	Часть VII, пункт 4.3.4	Изменен номер пункта	313-67-1621ц от 20.08.2021	01.10.2021
7	Часть VII, пункт 4.4.5	Уточнена ссылка	313-67-1621ц от 20.08.2021	01.10.2021
8	Часть VII, пункт 4.6.2	Уточнена ссылка	313-67-1621ц от 20.08.2021	01.10.2021
9	Часть VII, пункт 8.1.2	Уточнена ссылка	313-67-1621ц от 20.08.2021	01.10.2021
10	Часть VII, пункт 9.1.2	Уточнена ссылка	313-67-1621ц от 20.08.2021	01.10.2021
11	Часть IX, пункт 1.3.4	Уточнены требования к материалам деталей механизмов	313-67-1621ц от 20.08.2021	01.10.2021
12	Часть IX, пункт 4.3.1	Уточнены требования к установке и конструкции центробежных сепараторов	313-67-1621ц от 20.08.2021	01.10.2021
13	Часть VII, пункт 6.3.1	Уточнены требования к предохранительным клапанам гидравлических механизмов	313-67-1621ц от 20.08.2021	01.10.2021

**ПРАВИЛА КЛАССИФИКАЦИИ И ПОСТРОЙКИ МАЛЫХ МОРСКИХ
РЫБОЛОВНЫХ СУДОВ, 2021,**

НД № 2-020101-148

ЧАСТЬ VII. МЕХАНИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1 **Пункт 1.1.1** заменяется следующим текстом:

«**1.1.1** Требования настоящей части составлены, исходя из условия, что температура вспышки применяемого для ДВС топлива не ниже 55° С.»

2 **Пункт 1.3.2** заменяется следующим текстом:

«**1.3.2** К установке на судно допускаются механизмы, теплообменные аппараты и сосуды под давлением, детали и узлы валопроводов, движители и системы управления механизмами и движителями, изготовленные под наблюдением Регистра или другого классификационного общества – члена МАКО по одобренной ими документации и имеющие их сертификаты.»

2 ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ

3 **Пункт 2.3.1** заменяется следующим текстом:

«**2.3.1** Материалы, предназначенные для изготовления деталей валопроводов и движителей, должны отвечать требованиям 2.4 части VII «Механические установки» Правил РС.»

4 **Пункты 2.3.2 — 2.3.6** исключаются, **пункту 2.3.7** присваивается номер **2.3.2**.

4 МАШИННЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ. РАСПОЛОЖЕНИЕ МЕХАНИЗМОВ И ОБОРУДОВАНИЯ

5 **Пункт 4.3.1** заменяется следующим текстом:

«**4.3.1** Должны выполняться требования 4.3.1 — 4.3.3 части VII «Механические установки» Правил РС.»

6 **Пункты 4.3.2 и 4.3.3** исключаются; **пункту 4.3.4** присваивается номер **4.3.2**.

7 **Пункт 4.4.5** заменяется следующим текстом:

«**4.4.5** При установке механизмов на пластмассовых подкладках технология должна быть представлена на рассмотрение Регистру. Полимерные материалы, применяемые для подкладок, должны отвечать требованиям разд. 6 части XIII «Материалы» Правил РС.»

8 **Пункт 4.6.2** заменяется следующим текстом:

«**4.6.2** Изоляционные материалы и покрытие изоляции должны соответствовать требованиям 2.1.1 части VI «Противопожарная защита» Правил РС.».

8 КРУТИЛЬНЫЕ КОЛЕБАНИЯ

9 **Пункт 8.1.2** заменяется следующим текстом:

«**8.1.2** Расчеты и измерения крутильных колебаний должны выполняться в соответствии с требованиями разд. 8 части VII «Механические установки» Правил РС.».

9 ВИБРАЦИЯ МЕХАНИЗМОВ И ОБОРУДОВАНИЯ

10 **Пункт 9.1.2** заменяется следующим текстом:

«**9.1.2** Измерения вибрации механизмов и оборудования должны производиться после постройки судна по одобренной Регистром программе согласно 18.6 Руководства по техническому наблюдению за постройкой судов.».

ЧАСТЬ IX. МЕХАНИЗМЫ

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

11 **Пункт 1.3.4** заменяется следующим текстом:

«**1.3.4** Материалы, предназначенные для изготовления деталей механизмов, должны удовлетворять требованиям 1.6 части IX «Механизмы» Правил РС.».

4 ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МЕХАНИЗМЫ

12 **Пункт 4.3.1** заменяется следующим текстом:

«**4.3.1** При установке центробежных сепараторов должны выполняться требования части VII «Механические установки» Правил РС, а их конструкция должна соответствовать требованиям части IX «Механизмы» Правил РС.».

6 ПРИВОДЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ

13 **Пункт 6.3.1** заменяется следующим текстом:

«**6.3.1** Гидравлические механизмы должны быть защищены предохранительными клапанами, давление срабатывания которых должно быть не более 1,1 максимального расчетного давления, кроме случаев, предусмотренных 5.2.6.».