

УТВЕРЖДАЮ
Первый заместитель
Министра транспорта
Российской Федерации

А.А.Луговец
“21” декабря 1998 г.

ОДОБРЕНО:

Главным Управлением Российского Морского Регистра Судоходства

ИЗМЕНЕНИЕ №1
РД31.04.20-97 “Программа испытаний на судах
нефтеводяного фильтрующего оборудования и
сигнализаторов контроля сброса очищенных вод”

Вводится в действие с 01.04.99 г.

1. Преамбула, первый абзац, четвертая строка. После слов «о типовом одобрении» добавить слово «(испытании)».

2. Пункт 1.5, последняя строка. После слов «о типовом одобрении» добавить слово «(испытании)».

3. Пункт 1.5. В конце пункта добавить следующий текст:

«Кроме того, до начала испытаний фильтрующего оборудования со сменными фильтрэлементами и набивкой инспектору Регистра предъявляется судовой запас фильтрэлементов и/или фильтрующего материала, который должен содержать, как минимум, один комплект. Допускается не иметь на борту запаса фильтрующего материала в случаях, обоснованных судовладельцем, исходя из технической документации или определенного опытным путем ресурса фильтрующей набивки и ее фактической наработки на момент освидетельствования».

4. Пункт 1.6. Заменить последнее предложение текстом:

«Конструкция устройства для отбора проб должна быть одобренной Регистром. Эскиз устройства приведен в приложении 2».

5. Пункт 1.7. В конце пункта добавить следующий текст:

«При условии выполнения требований примечания 5.1 указанной Инструкции, для определения содержания нефти и нефтепродуктов в судовых водах может использоваться аппаратура типа АН-1 или АН-2, разработанная и изготавливаемая СКБ Нефтехимавтоматика, г.Санкт-Петербург, а также иная аппаратура».

6. Пункт 2.1.1. В последнем предложения пункта после слов «следует отбирать» добавить слова «по три» и далее по тексту

7. Пункт 2.1.1. В конце пункта добавить:

«При каждом отборе пробы после оборудования необходимо фиксировать показания сигнализатора контроля очищенных вод».

8. Пункт 2.1.3, добавить:

“4) Имитируемая льяльная вода может быть получена с помощью дозирочного бачка (для вакуумных сепараторов), обеспечивающего концентрацию 10000 частей топлива на миллион частей воды.”

9. Приложение 1, пункт 1. Изменить редакцию первого предложения:

«Пробы на сливе из нефтеводяного фильтрующего оборудования в количестве от 0,5 л до 1 л следует отбирать в бутылку с узким горлышком, закрывающуюся герметичной стеклянной или пластмассовой пробкой».

10. Приложение 1, пункт 7. Изменить редакцию последнего предложения:

«Проба загрязняющего нефтепродукта должна отбираться из нефтесборника фильтрующего оборудования, льял МО или сточных колодцев».

11. Приложение 2. Добавить стр.13а «Устройство для отбора проб из приемных трубопроводов».

Основание изменения. Письма организаций использующих РД 31.04.20-97 с просьбой учесть возможности теплотехнических лабораторий и эксплуатационный опыт внедрения РД.

Разработан ЗАО ЦНИИМФ

Первый заместитель Генерального директора,
д-р техн. наук

С.Н.Драницын

Заведующий лабораторией экологической
безопасности морского транспорта,
руководитель разработки, канд. хим. наук

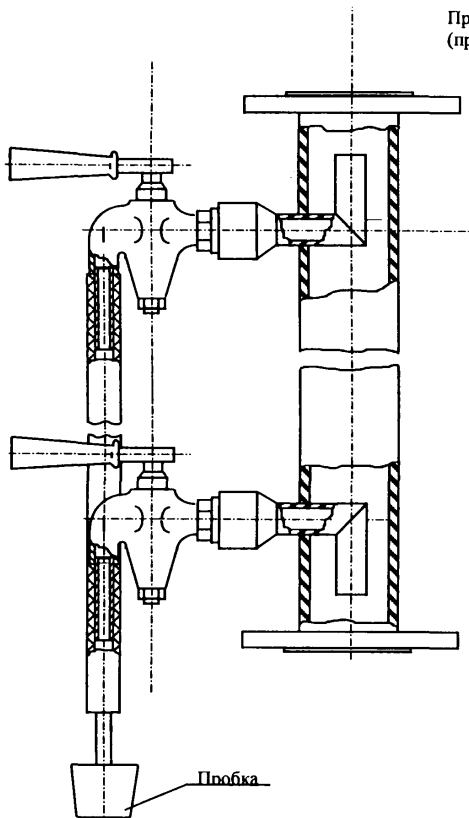
Г.Н.Семанов

Ответственный исполнитель, научн. сотр.

Ю.Б.Кирш

Заведующий отделом стандартизации

А.П.Вольваченко



Устройство для отбора проб из приемных трубопроводов

РД 31.04.20-97 Программа испытаний на судах нефтеводяного фильтрующего оборудования и сигнализаторов контроля сброса очищенных вод. – СПб.: ЗАО ЦНИИМФ, 1998. –23 с.

Настоящая программа распространяется на судовые испытания нефтеводяного фильтрующего оборудования и сигнализаторов контроля сброса очищенных вод, изготавливаемых под надзором и имеющих Свидетельство о типовом одобрении Российского Морского Регистра Судоходства; на судах, имеющих класс Регистра и/или плавающих под флагом Российской Федерации.

Программа устанавливает объем и методику испытаний нефтеводяного фильтрующего оборудования и сигнализаторов при первоначальном, ежегодном, промежуточном и очередном их освидетельствованиях на судах, находящихся в эксплуатации.

Ответственный исполнитель
Семанов Г.Н.

Макет и оформление:
Кириш Ю.Б.

Ответственный за выпуск
Семанов Г.Н.

Отпечатано взак. тир.....

© ЗАО ЦНИИМФ 1998
Лицензия
ISBN -