

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



НАЦИОНАЛЬНЫЙ  
СТАНДАРТ  
РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р ИСО  
3926—  
2005

Судостроение  
Внутреннее судоходство

# УСТРОЙСТВА ДЛЯ ПРИЕМА ТОПЛИВА И МАСЛА

## Присоединительные размеры

ISO 3926:1980

Shipbuilding — Inland navigation — Couplings for oil and fuel reception — Mating dimensions  
(IDT)

Издание официальное

## Предисловие

Цели и принципы стандартизации в Российской Федерации установлены Федеральным законом от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании», а правила применения национальных стандартов Российской Федерации — ГОСТ Р 1.0—2004 «Стандартизация в Российской Федерации. Основные положения».

### Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН Научно-исследовательским институтом по стандартизации и сертификации «Лот» ФГУП «ЦНИИ им. акад. А.Н. Крылова» на основе аутентичного перевода международного стандарта, указанного в пункте 4

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 005 «Судостроение»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 28 декабря 2005 г. № 397-ст

4 Настоящий стандарт идентичен международному стандарту ИСО 3926:1980 «Судостроение. Внутреннее судоходство. Устройства для приема топлива и масла. Присоединительные размеры» (ISO 3926:1980 «Shipbuilding — Inland navigation — Couplings for oil and fuel reception — Mating dimensions»)

### 5 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодно издаваемом информационном указателе «Национальные стандарты», а текст изменений и поправок — в ежемесячно издаваемых информационных указателях «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ежемесячно издаваемом информационном указателе «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет

© Стандартинформ, 2006

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Судостроение  
Внутреннее судоходство

УСТРОЙСТВА ДЛЯ ПРИЕМА ТОПЛИВА И МАСЛА

Присоединительные размеры

Shipbuilding. Inland navigation. Couplings for oil and fuel reception. Mating dimensions

Дата введения — 2007—01—01

**1 Область применения**

Настоящий стандарт устанавливает присоединительные размеры устройств для приема топлива и масла при номинальном давлении PN 2,5 на судах внутреннего плавания и в портовых установках, используемых этими судами.

Настоящий стандарт не распространяется на соответствующие устройства грузовых систем судов, предназначенных для перевозки нефтепродуктов.

**2 Классификация**

Настоящий стандарт устанавливает три варианта устройств номинальным диаметром:  
DN50;  
DN80;  
DN150 (только для топлива).

**3 Присоединительные размеры**

Основные присоединительные размеры устройств приведены на рисунках 1, 2 и в таблице 1.

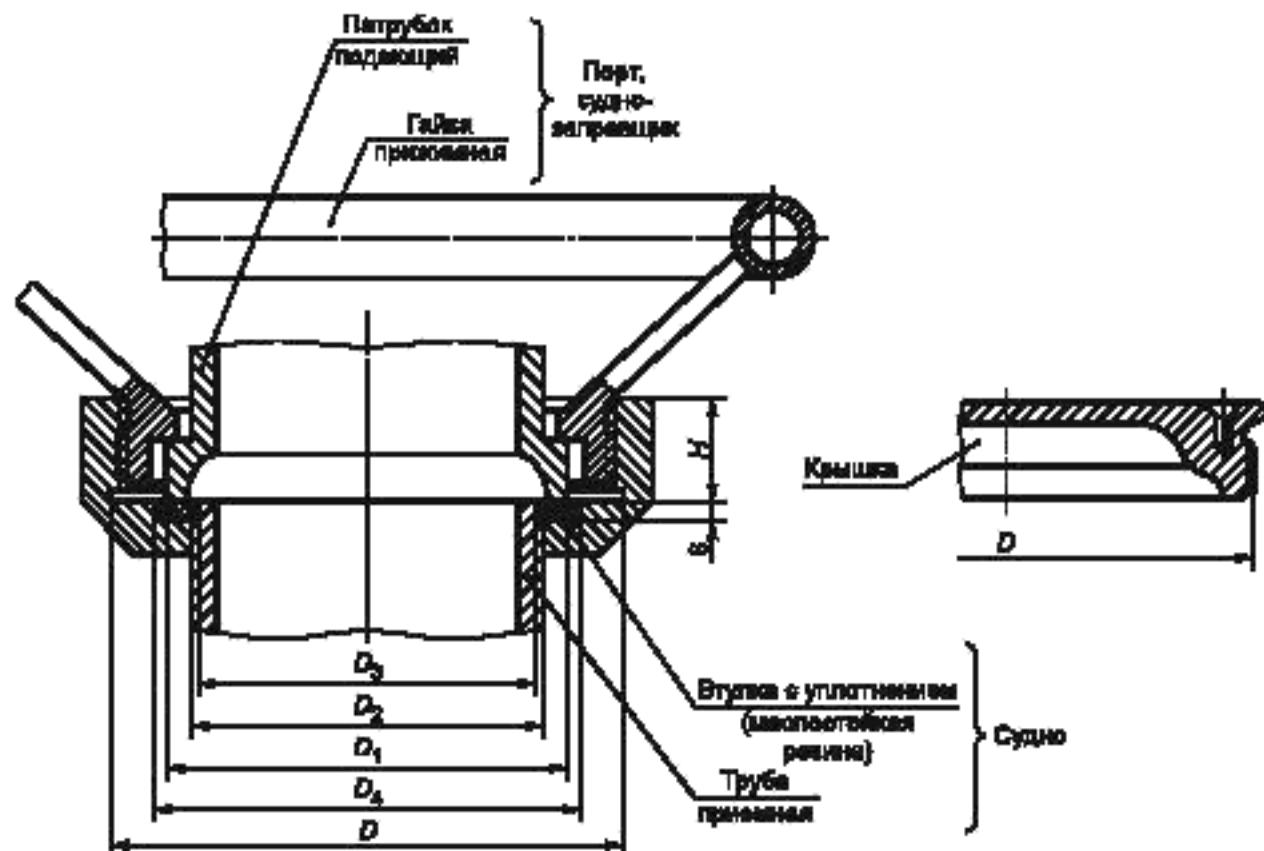


Рисунок 1 — Устройство для приема топлива и масла для номинальных диаметров 50 и 80 мм.

Таблица 1

в миллиметрах

Номинальный диаметр $DN$	Резьба трапецидальная $D$	Диаметры				Высота $H$
		$D_+$	$D_2$	$D_3$	$D_4$	
50	$85 \times 4$	67	59	54	69	25
80	$120 \times 6$	100	90	85	102	30

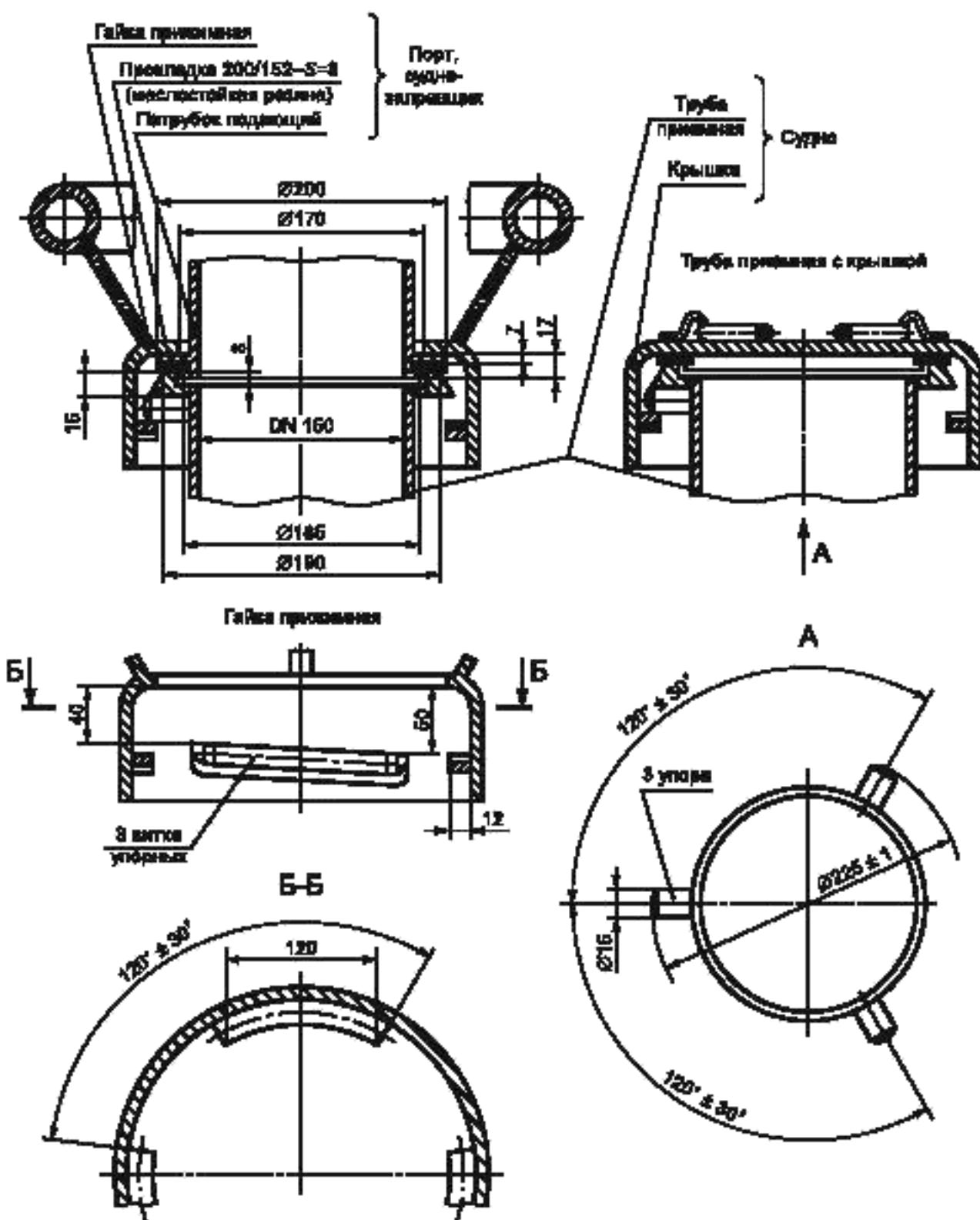


Рисунок 2 — Устройство для приема топлива номинальным диаметром 150 мм

Примечание — Элементы без размеров приведены условно и не определяют конструкцию.

**ГОСТ Р ИСО 3926—2005**

---

УДК 629.5.063.6/.7:629.5.012:006.354

ОКС 47.060

Д45

ОКП 29 4340

Ключевые слова: судостроение, внутреннее судоходство, устройства для приема топлива и масла, классификация, присоединительные размеры

---

Редактор О.В. Гелемеева  
Технический редактор В.Н. Прусакова  
Корректор М.И. Першина  
Компьютерная верстка В.И. Грищенко

Сдано в набор 18.05.2006. Подписано в печать 14.06.2006. Формат 60x84<sup>1/2</sup>. Бумага офсетная. Гарнитура Ариал.  
Печать офсетная. Усл. печ. л. 0,93 Уч.-изд. л. 0,45 Тираж 130 экз. Зак. 395. С 2943

---

ФГУП «Стандартинформ», 123995 Москва, Гранатный пер., 4  
[www.gostinfo.ru](http://www.gostinfo.ru) [info@gostinfo.ru](mailto:info@gostinfo.ru)

Набрано во ФГУП «Стандартинформ» на ПЭВМ

Отпечатано в филиале ФГУП «Стандартинформ» – тип. кМосковский печатник», 105082 Москва, Лялин пер., 6