



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР**

---

**СЕПАРАТОРЫ  
ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ СУДОВЫЕ**

**НОМИНАЛЬНЫЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ**

**ГОСТ 13477—68**

**Издание официальное**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ  
Москва**



ГОСТ 13477-68, Сепараторы центробежные судовые. Номинальные производительности  
Marine centrifugal separators. Scale of capacity

СЕПАРАТОРЫ  
ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ СУДОВЫЕ  
Номинальные производительности

Marine centrifugal separators.  
Scale of rated capacity

ГОСТ  
13477-68\*

Утвержден Комитетом стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР 23 января 1968 г. Срок введения установлен

с 01.07.68

Проверен в 1983 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на центробежные судовые сепараторы, предназначенные для очистки нефтепродуктов от воды и механических примесей.

2. Номинальная производительность сепаратора должна соответствовать ряду: 200, 500, 1500, 3000, 5000, 7500, 10000, 12500, 16000 л/ч и 19000 л/ч.

Примечание. Под номинальной производительностью сепаратора следует понимать количество очищенного турбинного масла вязкостью 12 мм<sup>2</sup>/с, плотностью 0,895 г/см<sup>3</sup> при 20°C за один час работы. Номинальную производительность сепараторов проверять в соответствии с методикой ГОСТ 17601-72.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2, 3).

3. Качество очистки масла сепаратором за один цикл должно быть:

а) по воде—массовая доля воды в очищенном масле не более 0,05% при начальном обводнении пресной водой  $(3,0 \pm 0,5)\%$  с величиной глобул не более 200 мкм;

б) по механическим примесям — удаление всех загрязняющих частиц при начальном общем загрязнении очищаемого масла  $(0,30 \pm 0,05)\%$ ;

неорганического происхождения размером более 3 мкм и плотностью не более 1,9 г/см<sup>3</sup>;

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

★

\* Переиздание (январь 1987 г.) с Изменениями № 1, 2, 3, утвержденными в апреле 1973 г., марте 1980 г., июне 1984 г. (ИУС 6-73, 5-80, 10-84).

© Издательство стандартов, 1988

органического происхождения размером более 6 мкм и плотностью не более 1,2 г/см<sup>3</sup>.

Примечание. Массовая доля масла в отсепарированной воде не должна быть более 0,5%.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 3).

---

Редактор *Т. С. Шеко*  
Технический редактор *Э. В. Митяй*  
Корректор *Л. В. Сницарчук*

Сдано в наб. 28.05.87 Подп. в печ. 22.01.88 0,25 усл. п. л. 0,25 усл. кр.-отт. 0,11 уч.-изд. л.  
Тираж 2000 Цена 3 коп.

---

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП,  
Новопресненский пер., д. 3.  
Вильнюсская типография Издательства стандартов, ул. Миндауго, 12/14. Зак. 2717.