



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР**

**СЕПАРАТОРЫ
ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ СУДОВЫЕ
НОМИНАЛЬНЫЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ**

ГОСТ 13477—68

Издание официальное

Цена 3 коп.

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва**

**СЕПАРАТОРЫ
ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ СУДОВЫЕ****Номинальные производительности**

Marine centrifugal separators Scale of 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 мм²/с, плотностью 0,895 г/см³ при 20°С 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/см³;

Издание официальное**Перепечатка воспрещена**

★

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

органического происхождения размером более 6 мкм и плотностью не более 1,2 г/см³.

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

(Измененная редакция, Изм. № 1, 3).

Редактор *М. В. Глушкова*
Технический редактор *Э. В. Митяй*
Корректор *М. М. Герасименко*

Сдано в наб. 22.03.85 Подп. в печ. 27.06.85 0,25 усл. п. л. 0,25 усл. кр.-отт. 0,09 уч.-изд. л.
Тираж 4000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП,
Новопресненский пер., д. 3.
Вильнюсская типография Издательства стандартов, ул. Миндауго, 12/14. Зак. 1654