

НИФТР и СТ ЦСМ при МЭиФ КР
**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**



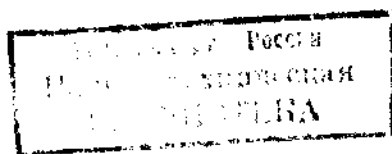
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

ЦЕНТРИФУГИ МАЯТНИКОВЫЕ

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

ГОСТ 8340—84

Издание официальное



БЗ 3—98

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
Москва

ЦЕНТРИФУГИ МАЯТНИКОВЫЕ

Общие технические требования

Pendulum centrifuges. General technical requirements

ГОСТ
8340—84

ОКП 36 1714

Дата введения 01.07.85

1. Настоящий стандарт распространяется на группу однородной продукции «Центрифуги» и устанавливает показатели технического уровня и качества маятниковых центрифуг периодического действия, предназначенных для разделения жидких неоднородных систем на жидкую и твердую фазы в химической, медицинской и других отраслях промышленности.

Стандарт полностью соответствует рекомендации СЭВ по стандартизации РС 5194—75. (Измененная редакция, Изм. № 1).

2. Маятниковые центрифуги должны изготавливаться типов:

- фильтрующие центрифуги:

ФМБ — с ручной выгрузкой осадка через борт ротора;

ФМД — с ручной выгрузкой осадка через отверстие в днище ротора;

ФМК — с контейнерной или кассетной выгрузкой;

ФМН — с ножевой выгрузкой осадка;

- осадительные центрифуги:

ОМБ — с ручной выгрузкой осадка через борт ротора;

ОМД — с ручной выгрузкой осадка через отверстие в днище ротора;

ОМН — с ножевой выгрузкой осадка.

3. Основные параметры центрифуг должны соответствовать установленным в табл. 1.

Таблица 1

Обозначение центрифуги	Внутренний диаметр ротора D , мм	Фактор разделения при наибольшей частоте вращения ротора	Частота вращения ротора, об/мин	Индекс производительности, m^2 , не менее	Потребляемая мощность, кВт, не более	Масса центрифуги, кг, не более	
ФМБ-633К-02	630	1250	1500—1900	1200	4,0	1240	
ФМБ-633Т-02						1200	
ФМБ-803К-03	800	1000	1250—1500	1000	7,5	1500	
ОМБ-803К-03				1300		1600	
ФМБ-803Г-03				760		1550	
ОМБ-803Г-03				990		1650	
ФМД-802К-04		700		350	4,0	350	970
ОМД-802К-04							1000
ФМД-802Г-04							1030
ОМД-802Г-04							1050

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1984
© ИПК Издательство стандартов, 1998
Переиздание с Изменениями