
**ПРИБОРЫ ДОЗИРОВОЧНЫЕ ДЛЯ
СЕРОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ ФЛ
(ПРИБОР ФЛОРИНСКОГО)**

**Внесены
в Государственный
реестр
под № 6843—78**

**Утверждены Государственным комитетом СССР по стандартам 15 ноября
1978 г.**

**Выпуск разрешен
до 01.07. 1983 г.**

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Приборы дозировочные для серологических исследований ФЛ (прибор Флоринского) (см. рисунок) предназначены для разлива дозированных по объему ингредиентов при постановке серологических реакций с целью диагностики инфекционных заболеваний человека и животных.

Приборы применяются в химико-диагностических лабораториях и предназначены для разлива ингредиентов, не вызывающих выщелачивания стекла.

ОПИСАНИЕ

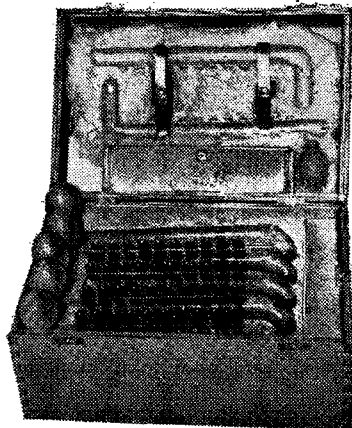
Прибор Флоринского выполнен в виде группового дозатора, который представляет собой изогнутый цилиндр с запаянными концами. На нижней поверхности цилиндра по прямой линии расположено 10 отверстий, в которые при помощи просверленных пробок вставлены мерные пипетки. В зависимости от анализа пипетки могут иметь одинаковые или

Стр. 2 № 6843—78

разные емкости. Комплект пипеток определяет модификацию прибора.

На верхней поверхности дозатора в месте изгиба имеется отверстие, которое должно быть зажато пальцем при наборе жидкости в пипетку.

На другом конце дозатора, на верхней его поверхности, впаивают стеклянный отросток с оливкой, на который одевается резиновый баллон для создания разрежения в цилиндре.



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр группового дозатора 30 мм.

Длина прямой части группового дозатора от 280 до 300 мм.

Длина изогнутой части группового дозатора около 60 мм.

Толщина стенки группового дозатора от 1,0 до 1,5 мм.

Длина мерных пипеток 100 мм.

Необходимый объем пробы 15 см³.

Предельные отклонения при номинальной вместимости, см³: 0,025;

0,040; 0,050; 0,080; 0,100±0,001; 0,150; 0,200±0,002; 0,250; 0,300; 0,400; 0,450; 0,500±0,005; 0,600; 0,700; 0,800; 0,900; 1,000±0,010.

Габаритные размеры 390×290×210 мм.

Масса 5 кг.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Состав прибора ФЛ и комплект поставки определяются заказчиком по таблице.

ПОВЕРКА

Приборы ФЛ поверяют по ГОСТ 8.234—77.

Испытания проводил и рассматривал их результаты Всесоюзный орден Трудового Красного Знамени научно-исследовательский институт метрологии им. Д. И. Менделеева (ВНИИМ).

Изготовитель — Министерство медицинской промышленности.

Номинальная вместимость и предельные отклонения мерных пипеток представлены в таблице.

Наименование сборных единиц и деталей	Прибор																	
	ФЛ-2			ФЛ-3			ФЛ-4			ФЛ-5			ФЛ-6			ФЛ-7		
	Количество в штуках																	
	всего	в сборе	запас	всего	в сборе	запас	всего	в сборе	запас	всего	в сборе	запас	всего	в сборе	запас	всего	в сборе	запас
1. Одиарный дозатор:																		
а) тройник	5	5	—	—	—	—	—	—	—	5	5	—	5	5	—	5	5	—
б) резиновый баллон	5	5	—	—	—	—	—	—	—	5	5	—	5	5	—	5	5	—
2. Групповой дозатор:																		
а) цилиндр	7	5	2	7	5	2	7	5	2	7	5	2	7	5	2	7	5	2
б) резиновый баллон	6	5	1	6	5	1	6	5	1	6	5	1	6	5	1	6	5	1
в) пробка резиновая №10 по ГОСТ 7852—76	68	60	8	60	50	10	60	50	10	70	60	10	70	60	10	70	60	10
г) пипетки мерные																		
0,025 см ³	—	—	—	21	10	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0,04 см ³	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	—	13	13	—	13	1	10	1
0,05 см ³	—	—	—	21	10	11	—	—	—	13	10	3	—	—	—	15	—	—
0,08 мл	15	10	5	—	—	—	—	—	—	2	—	2	17	10	7	—	—	2

