

# Фарфоровая посуда

## *Преимущества:*

- термостойкость
- механическая прочность
- выдерживает резкие перепады температур
- устойчива к горячим кислотам, кроме фосфорной и фтороводородной

## *Недостатки:*

- тяжелая
- непрозрачная
- неустойчива к концентрированным растворам щелочей



# Фарфоровая посуда

## Ступки

***Ступки*** применяют  
для измельчения  
твердых веществ



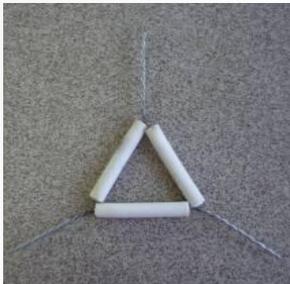
# Фарфоровая посуда

## Выпарительные чашки, тигли

**Выпарительные чашки** широко применяют в лабораториях для упаривания и выпаривания растворов



**Тигли** – применяют для прокаливания веществ



**Фарфоровый треугольник** используют при нагревании тиглей

# Фарфоровая посуда

## Воронки Бюхнера

### *Воронки Бюхнера*

отличаются от обычных воронок тем, что они имеют перегородку с отверстиями

Используют для фильтрации под вакуумом



# Фарфоровая посуда

## Ложки, шпатели

### **Ложки**

используют для отбора веществ



**Шпатели** используют для отбора веществ, для снятия осадков с фильтров



# Металлическое оборудование

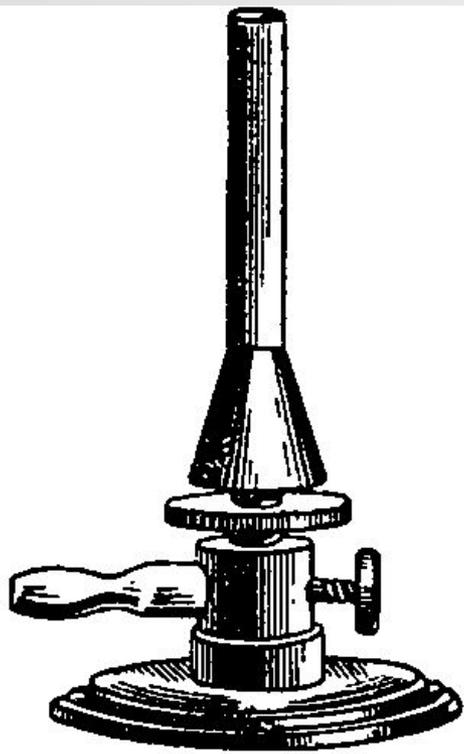
**Тигельные щипцы**  
служат для захватывания тиглей



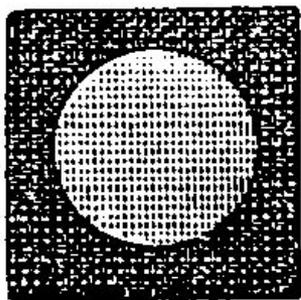
**Ложки для отбора веществ,**  
**скальпель,**  
**пинцет**



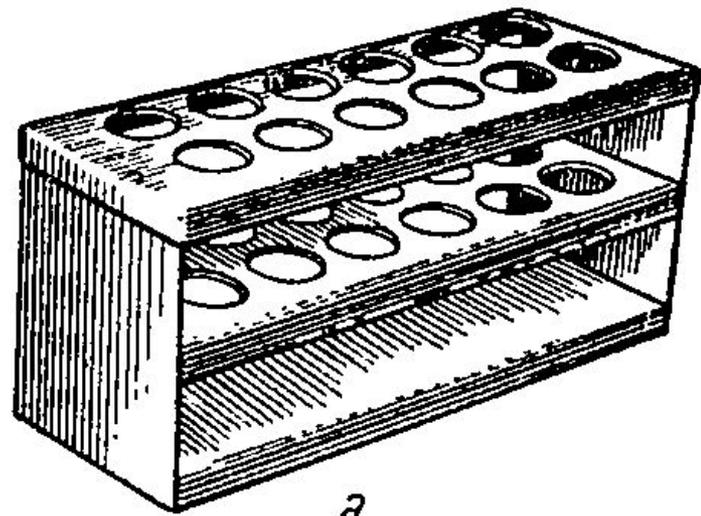
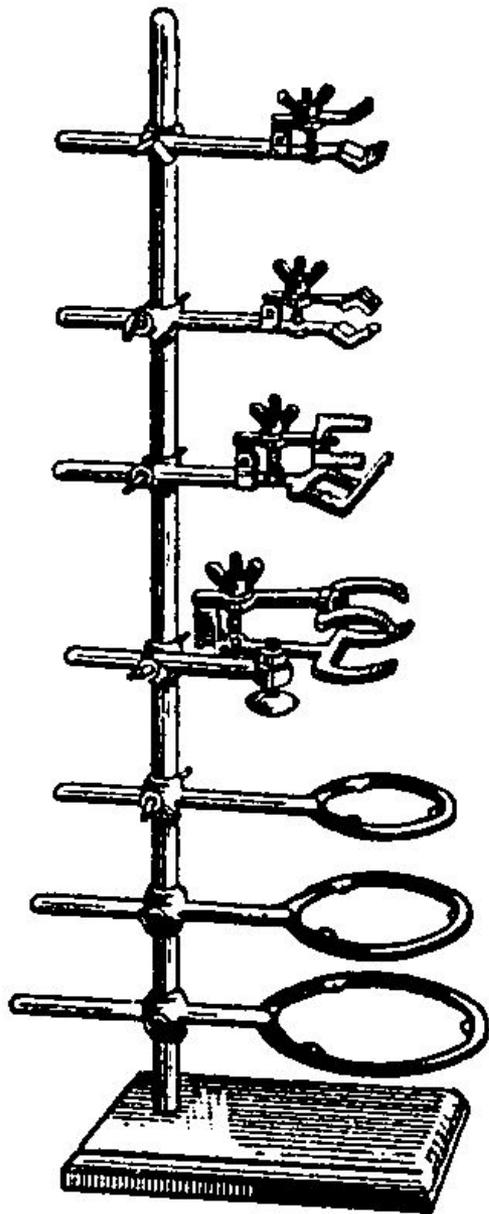




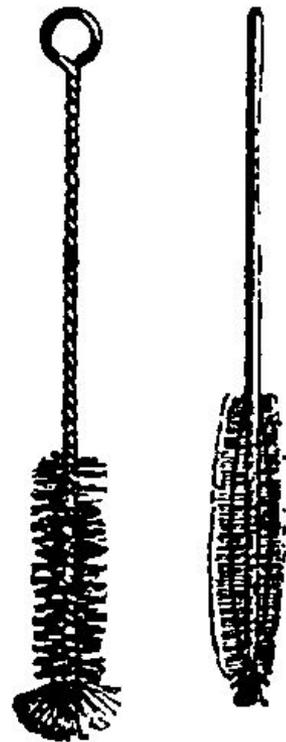
a



b



c



*Сита*



*Лоток*



**Пенал для стерилизации чашек Петри**  
габаритные размеры: диаметр 120 мм, высота 250 мм  
вес без чашек Петри -510 г  
материал: нержавеющая сталь  
корзина из проволоки на 10 чашек Петри