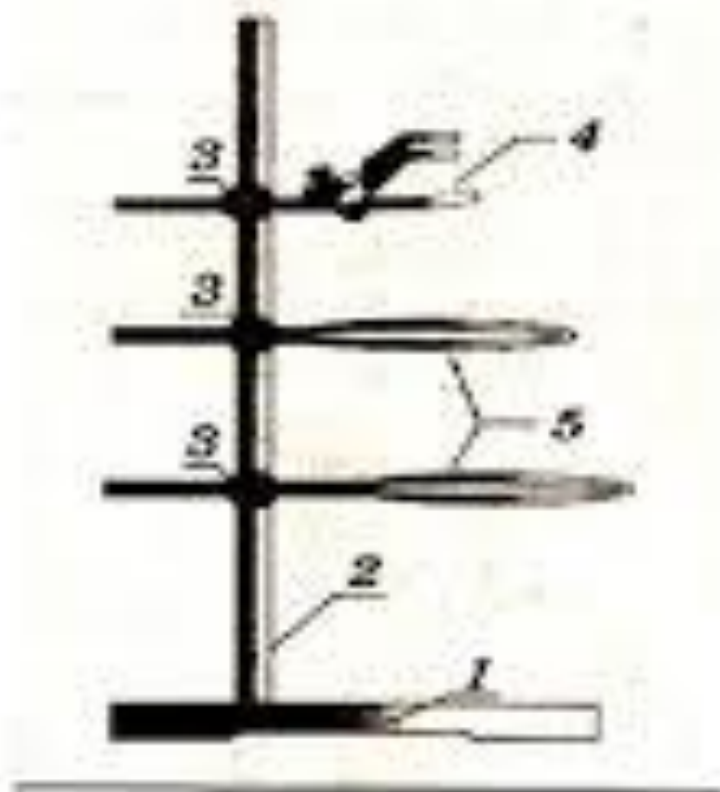


Знакомство с химической лабораторией

Практическая работа 1

Цель работы: изучить основные правила поведения и работы в химической лаборатории; познакомится с простейшим оборудованием для проведения лабораторных опытов, его назначением и устройством, приёмами обращения.

ЛАБОРАТОРНЫЙ ШТАТИВ



- 1-
подставка
- 2- стержень
- 3 – муфта
- 4 – лапка
- 5 - кольцо

Нагревательные приборы:

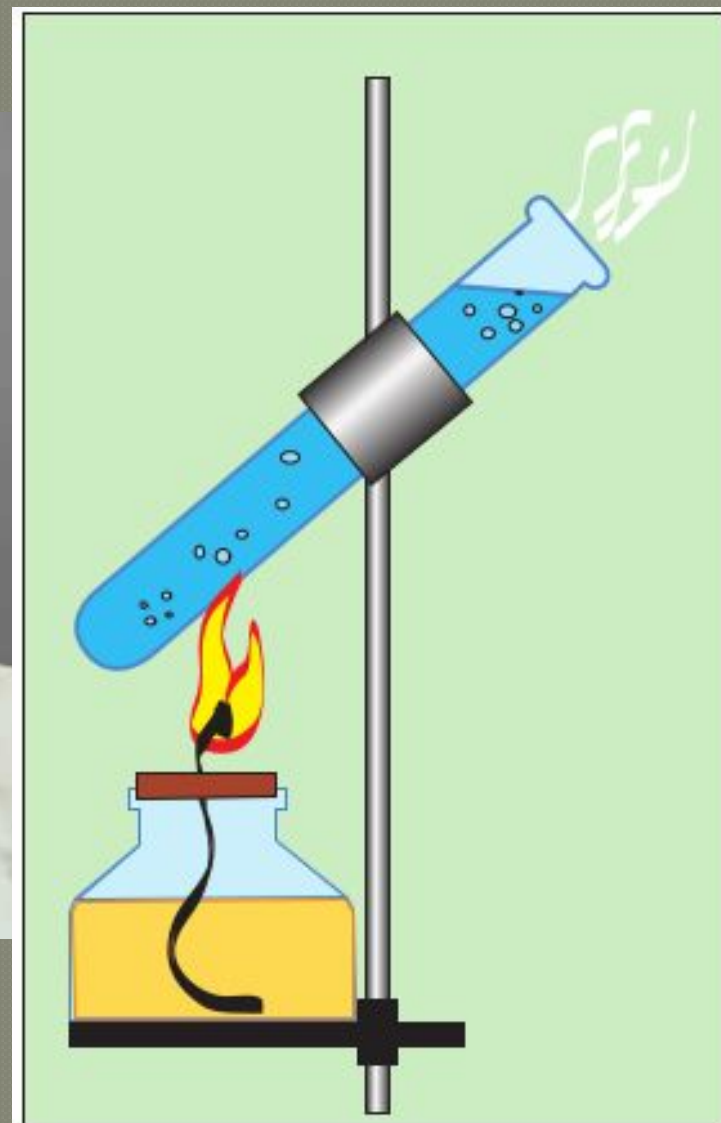
- Спиртовка



- Электронагреватель



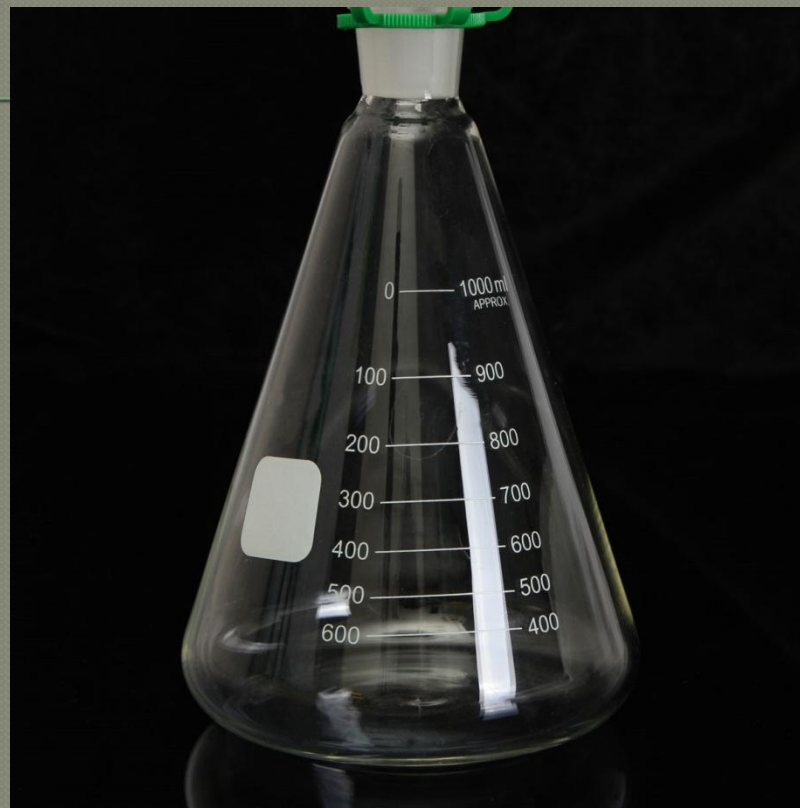
Способы нагревания пробирок



Химическая посуда



Химический
стакан



Коническая
колба

ПРОБИРКА



СТЕКЛЯННАЯ ТРУБКА



Круглодонная колба



Плоскодонная колба



Пробка с газоотводной грубкой



Фарфоровая чашка



Ступка с пестиком

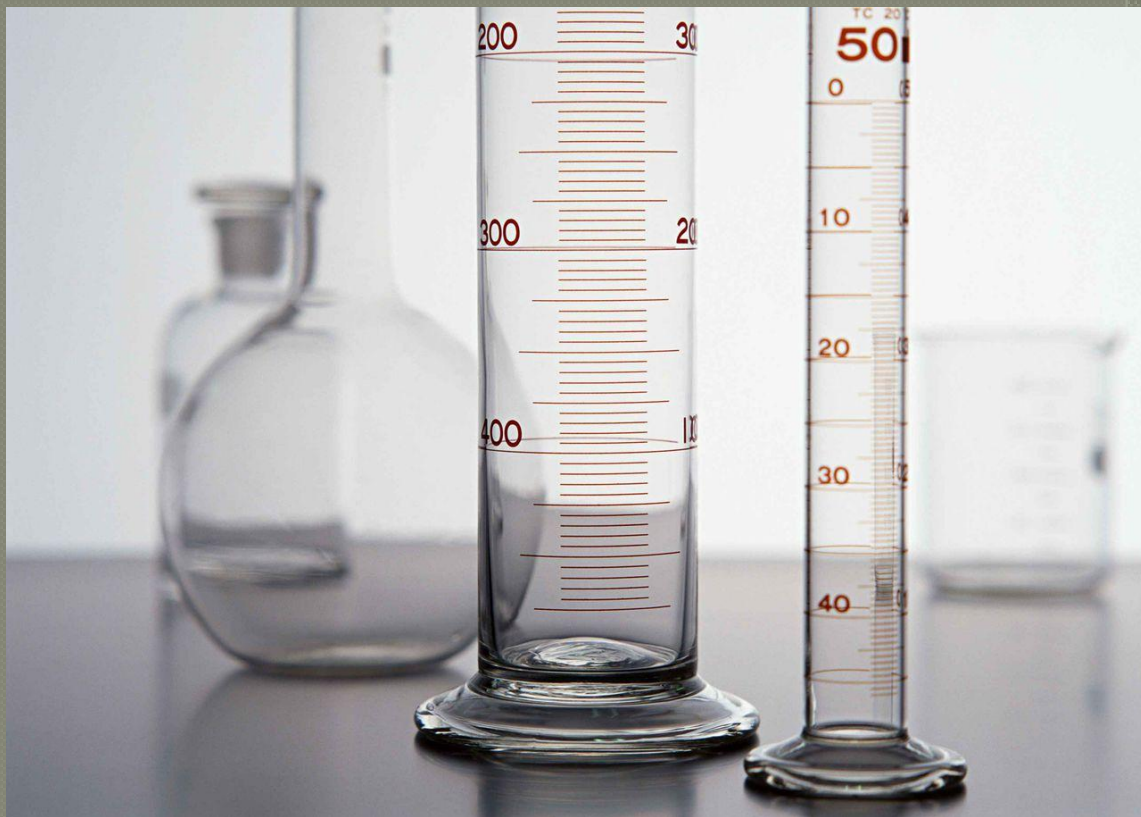
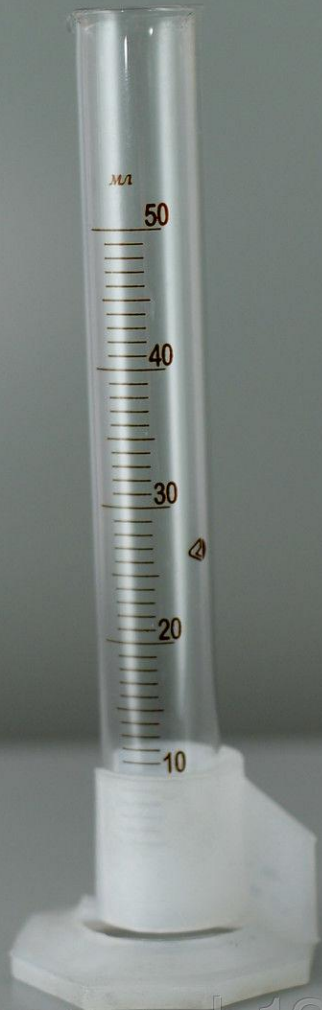


Стеклянная воронка



Измерительная химическая посуда

Мензурка



Мерный цилиндр



Мерный стакан



Мерная колба

