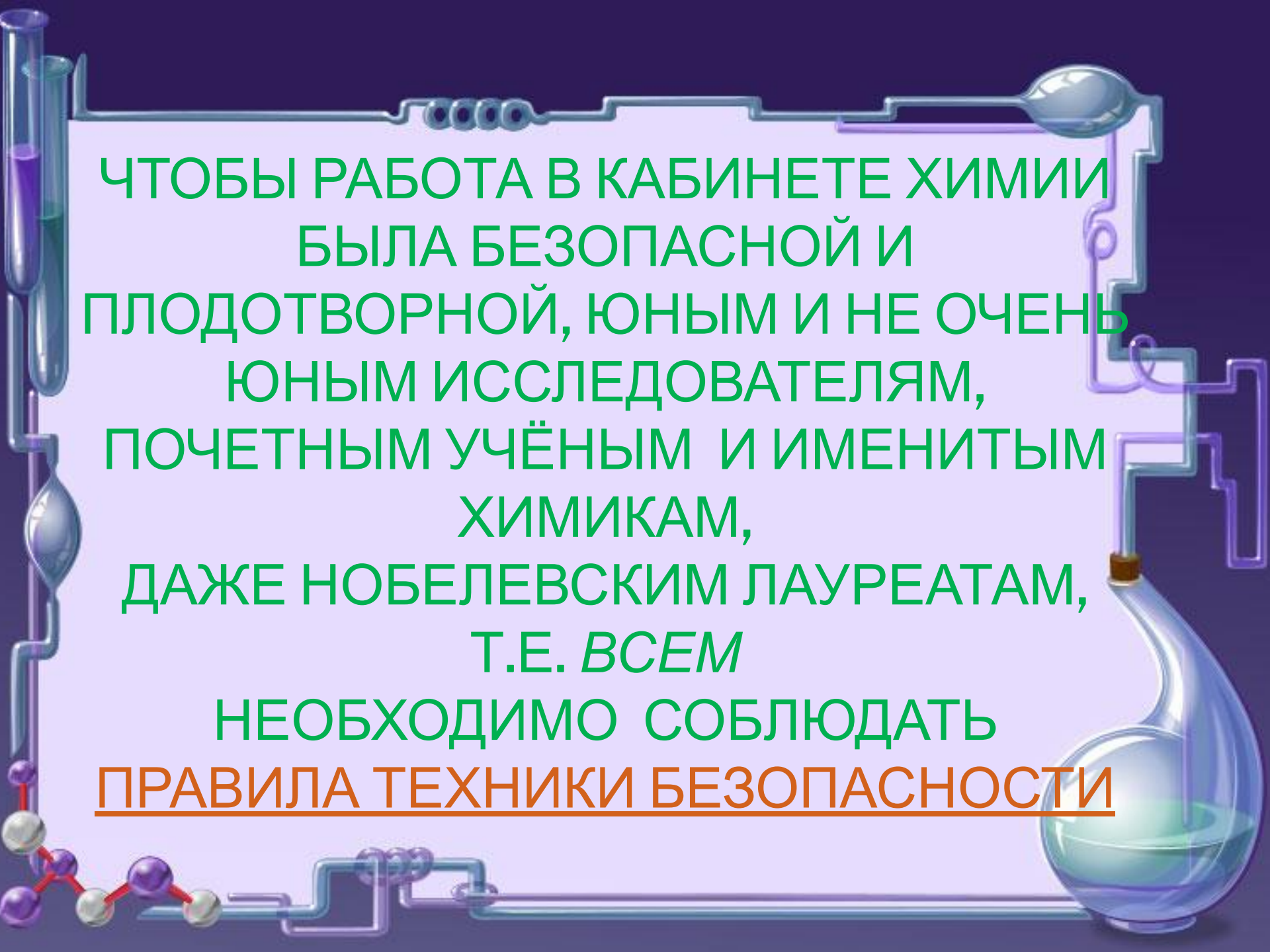




ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСУДА И СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ

ХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ



A decorative border surrounds the text, featuring various pieces of laboratory glassware such as test tubes, flasks, and a retort, along with molecular models of atoms and molecules. The background is a light purple gradient.

ЧТОБЫ РАБОТА В КАБИНЕТЕ ХИМИИ
БЫЛА БЕЗОПАСНОЙ И
ПЛОДОТВОРНОЙ, ЮНЫМ И НЕ ОЧЕНЬ
ЮНЫМ ИССЛЕДОВАТЕЛЯМ,
ПОЧЕТНЫМ УЧЁНЫМ И ИМЕНИТЫМ
ХИМИКАМ,
ДАЖЕ НОБЕЛЕВСКИМ ЛАУРЕАТАМ,
Т.Е. *ВСЕМ*

НЕОБХОДИМО СОБЛЮДАТЬ
ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ



Средства защиты



Защитные очки –
оптическое средство
защиты глаз

Халат для
защиты от кислот



Средства защиты
дыхательных путей

КАБИНЕТ ХИМИИ И ЛАБОРАТОРИЯ Демонстрационны й стол



Шкаф
ВЫТЯЖНОЙ



ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ОПЫТА, ЭКСПЕРИМЕНТА ИСПОЛЬЗУЮТ СПЕЦИАЛЬНУЮ ПОСУДУ

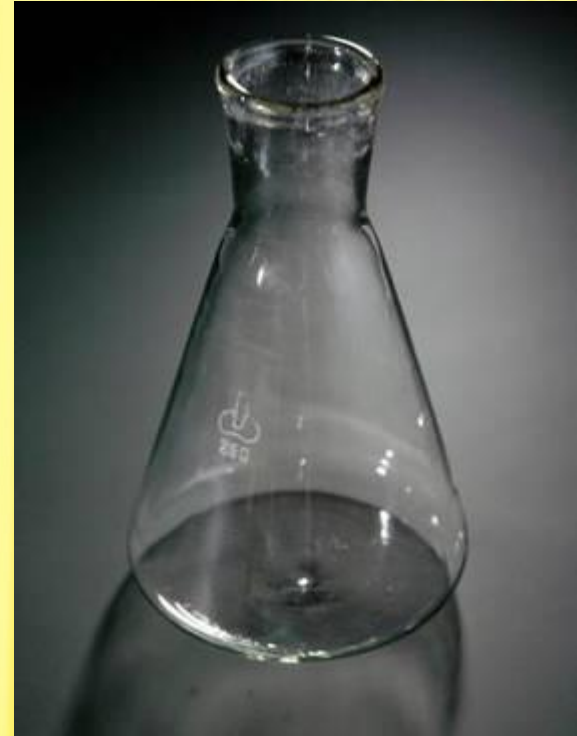


Лоток для
проведения опыта

ЛАБОРАТОРНАЯ ПОСУДА



Пробирка



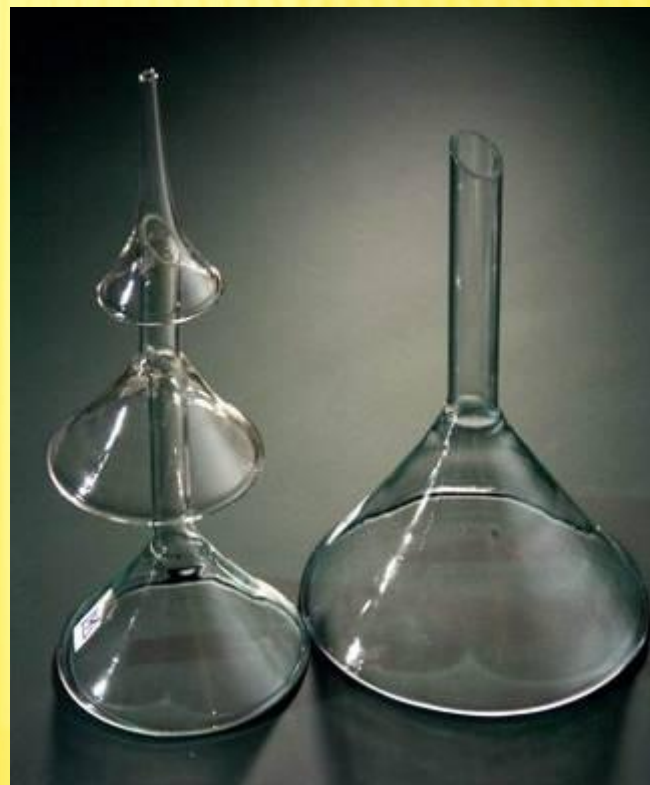
Колба
Кьёльдаля
коническая

ЛАБОРАТОРНАЯ ПОСУДА



**колба
круглодонная**

воронка



МЕРНАЯ ПОСУДА

мензурка



цилиндр



мерная пробирка



**Весы
технические**



**Мерный
стакан**

И ЕЩЕ О ПОСУДЕ...



воронка
делительная



колба Вюрца
перегонная



кристаллизатор

ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

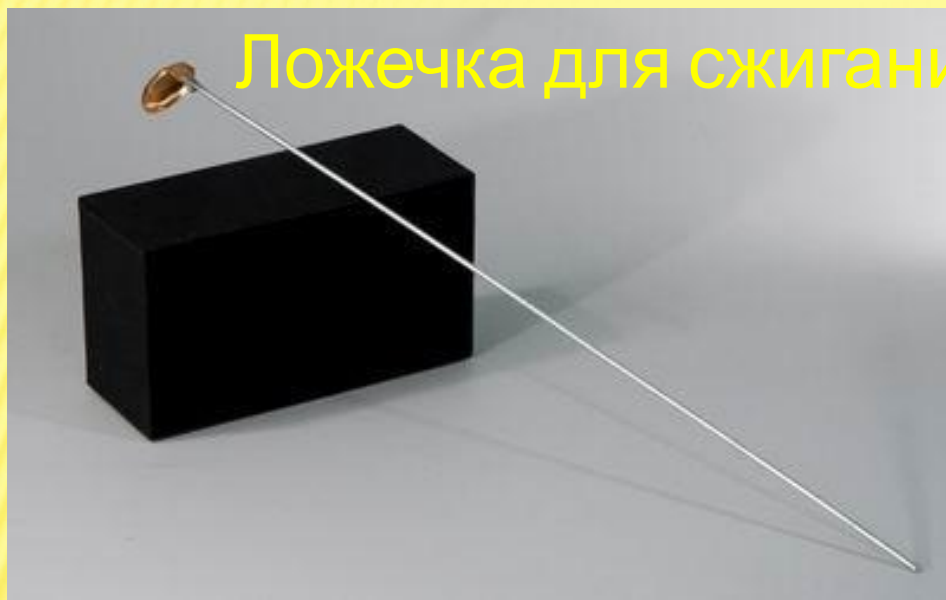


штатив для пробирок



штатив

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



Ложечка для сжигания



ЩИПЦЫ



Держатель
для пробирок

НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ

100

ПРАВИЛЬНЫЕ ВОСПРИИМАТЕЛИ

1. СПИРТОВКА

ПРАВИЛЬНЫЙ ВАРИАНТ



- 1. Металлическая крышка с ручкой и дымоходом
- 2. Дымоход
- 3. Резервуар для спирта
- 4. Свечи

ПОДГОТОВКА СПИРТОВКИ К РАБОТЕ

1. Заполнение резервуара спиртом



2. Поджигание свечей



РАБОТА СО СПИРТОВКОЙ

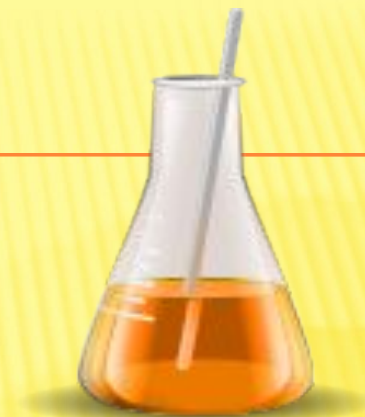
1. Заполнение спиртом



2. Тушение спиртом



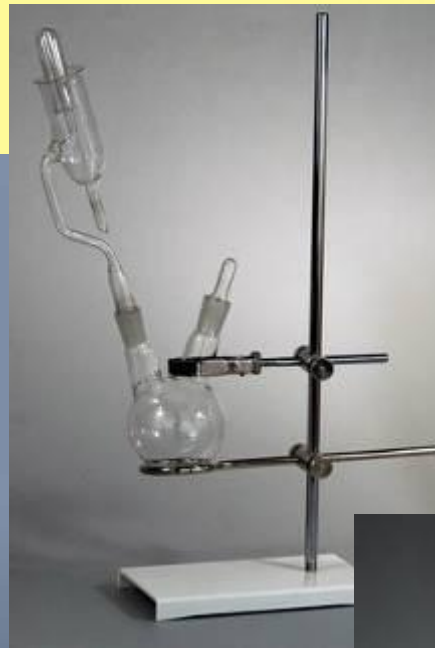
ПРИЁМЫ НАГРЕВАНИЯ



ПРОСТЕЙШИЕ ПРИЁМЫ



ПРИБОРЫ



<http://www.ukrstroy.net/12549/goo>

[ds/
http://www.tps-katyusha.ru/wares/72/799/protection_3m_nabor_maksimum.html](http://www.tps-katyusha.ru/wares/72/799/protection_3m_nabor_maksimum.html)

[http://www.grace-atelier.com/smock.](http://www.grace-atelier.com/smock.html)

[html](http://www.grace-atelier.com/smock.html)

<http://www.newsland.ru/index/tag/id/4035/ord/6/>