

ТБ в школе и в быту

*Рыбицкий В.Л.,
Рыбицкая В.А,*

*МБОУ «Лицей №124»
г. Барнаул*

ТБ при проведении лабораторных работ

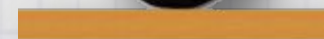
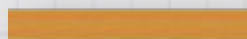
- 1. Перед выполнением работы внимательно изучите ее содержание и ход выполнения.*
- 2. Не приступайте к выполнению работы без разрешения учителя.*
- 3. Будьте внимательны и дисциплинированы, точно выполняйте указания учителя.*



4. Размещайте приборы, материалы, оборудование на своём рабочем месте таким образом, чтобы исключить их падение или опрокидывание.



5. Не превышайте предельных нагрузок измерительных приборов.



6. При работе с приборами из стекла соблюдайте особую осторожность.

В случае, если разбилась лабораторная посуда или приборы из стекла, не собирать осколки руками, а использовать для этой цели щетку и совок.



7. Во избежание потери зрения не смотрите на яркие источники света. Не допускайте попадания лазерного излучения в глаза.

8. Не смотрите на электросварку и Солнце без защитных очков.



9. При работе с источниками тепла будьте максимально осторожны.

10. Нагревайте жидкость не выше 60-70 °С.

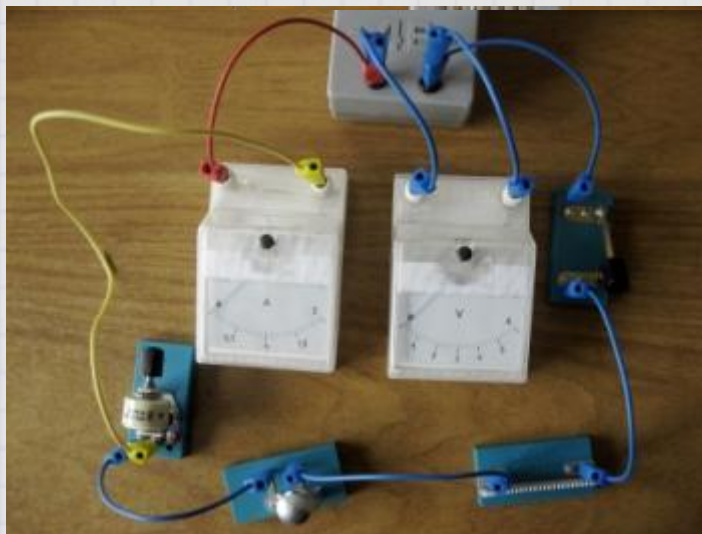
11. Не пользоваться электроплиткой с открытой спиралью



12. При сборке электрической схемы использовать провода с наконечниками, без видимых повреждений изоляции, избегать пересечений проводов.

13. Источник тока подключать в последнюю очередь.

14. Собранный электрическую схему включать только после проверки ее учителем.



15. Не прикасаться к элементам цепи, находящимся под напряжением и без изоляции.

16. Пользоваться только исправными штепсельными соединениями, розетками, гнездами и выключателями.





не включайте все
электроприборы одновременно



не тяните вилку из розетки за
провод



не прикасайтесь к включенному
электроприбору мокрыми

руками

Электричество в быту

Электричество на улице



не подходите к
трансформаторной будке



не подходите к оборванному
проводу ближе 8 метров

Ртуть!

Бытовые приборы,
содержащие ртуть:

- медицинский термометр;
- лампа дневного света;
- ртутный тонометр.



Пары ртути и ее соединения очень ядовиты. У детей через несколько часов после начала вдыхания паров ртути может развиться тяжелая пневмония.

Помните, что одна ртутная люминесцентная лампа, разбитая в комнате средних размеров, может создать концентрацию паров ртути в воздухе выше предельно-допустимой.

Информационные ресурсы:

- [Е.Л.Болотова. Охрана труда учащихся на уроках физики// «Физика». 2005. № 21.](#)
- [ИНСТРУКТИВНОЕ ПИСЬМО от 11 апреля 1983 г. N 96-М МИНИСТЕРСТВА ПРОСВЕЩЕНИЯ РСФСР](#)
- [Портал детской безопасности МЧС России](#)
- www.orene.ru – электричество в быту и на улице
- <http://www.lenagold.ru/> - клипарт
- <http://www.futajik.ru/> - клипарт
- [Википедия](#)

Аналогичные презентации:

- [Презентация по ТБ 1](#)
- [Презентация по ТБ 2](#)
- [Презентация-видеоролик](#)