

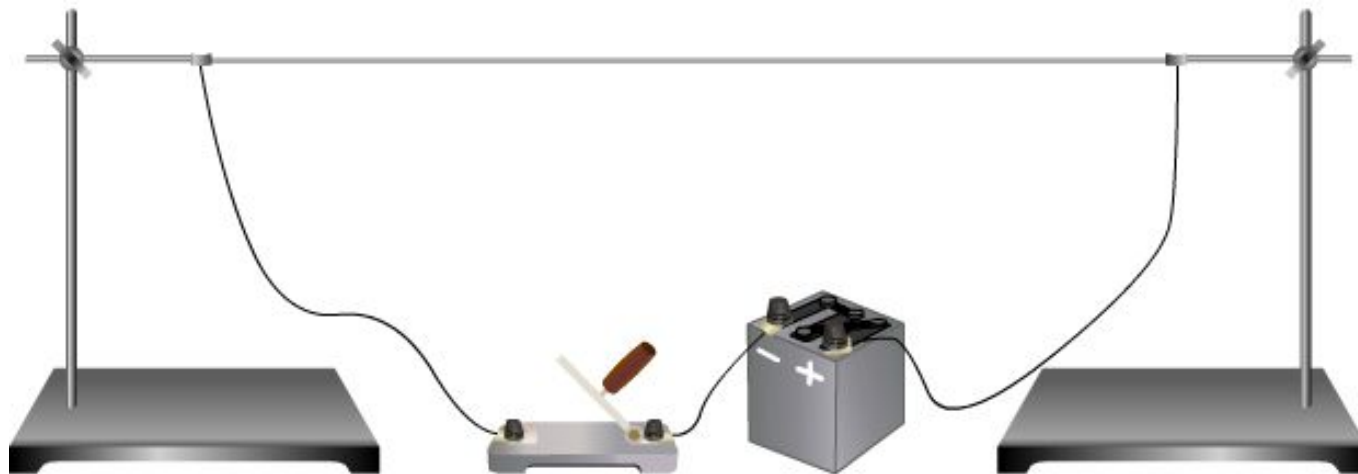
# **Действия электрического тока**

**Действия электрического тока – это явления, которые вызывает электрический ток. По ним можно судить о наличии тока.**

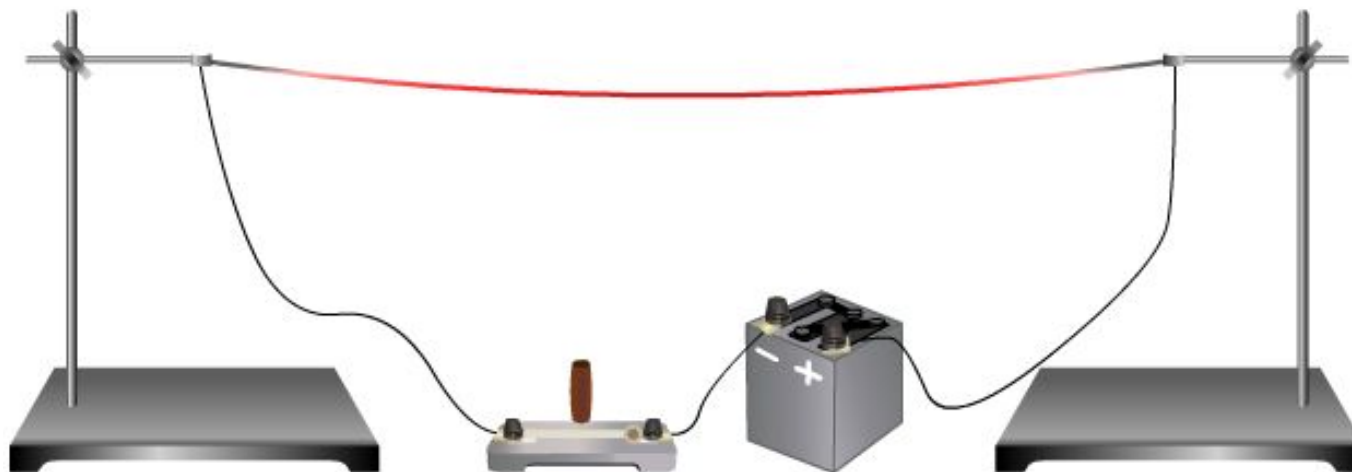


**Тепловое действие тока** заключается в нагревании проводников при протекании по ним электрического тока.

А)

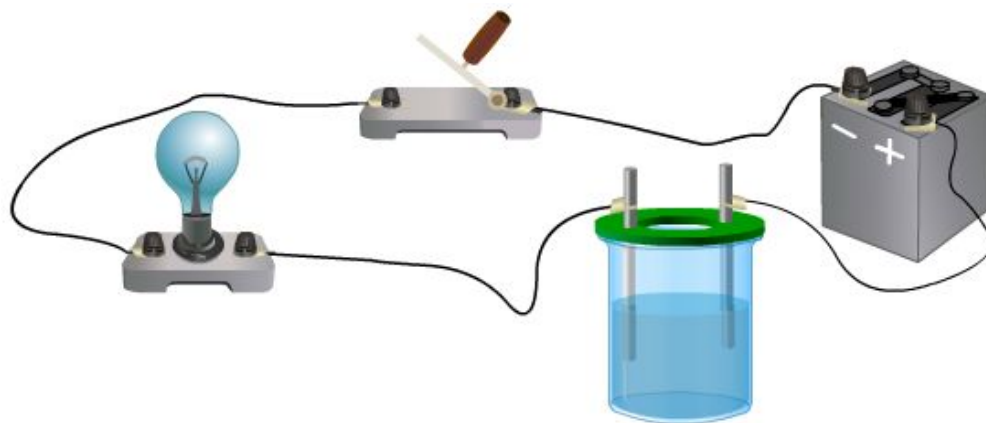


Б)

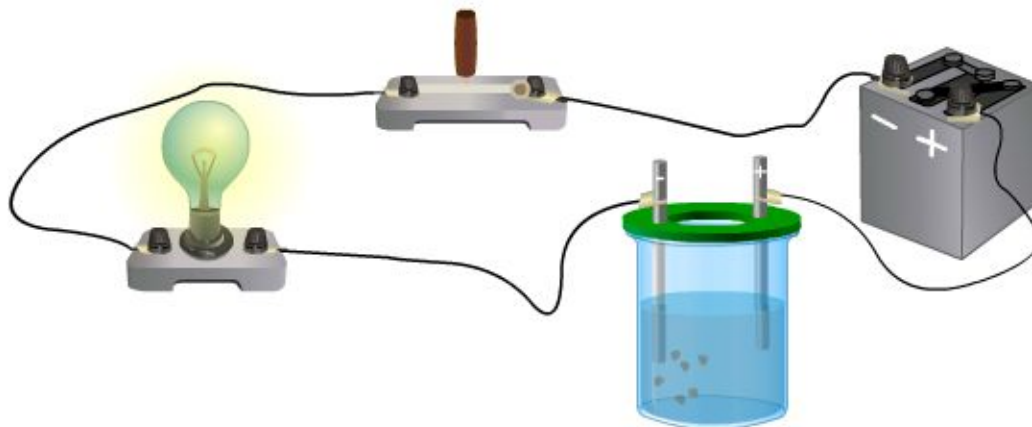


**Химическое действие тока** наблюдается при электролизе, когда на электродах, опущенных в раствор электролитов, происходит выделение чистого вещества.

А)



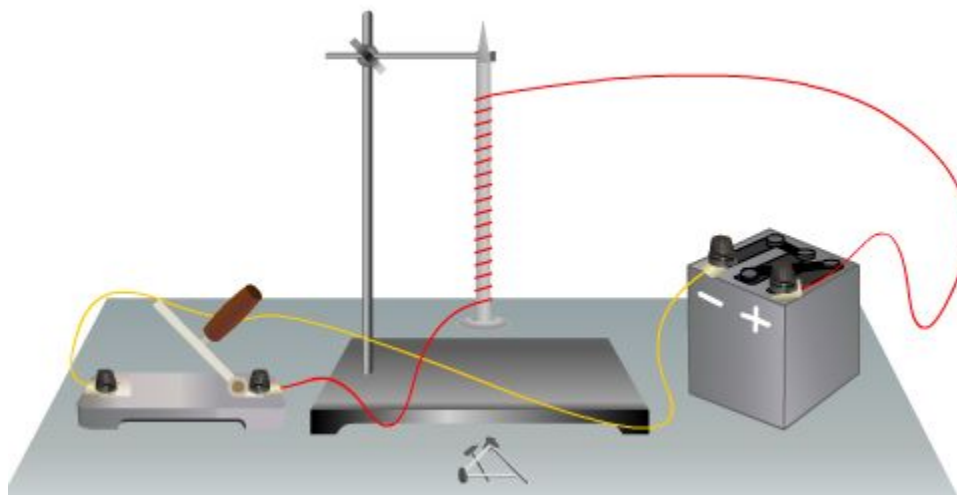
Б)



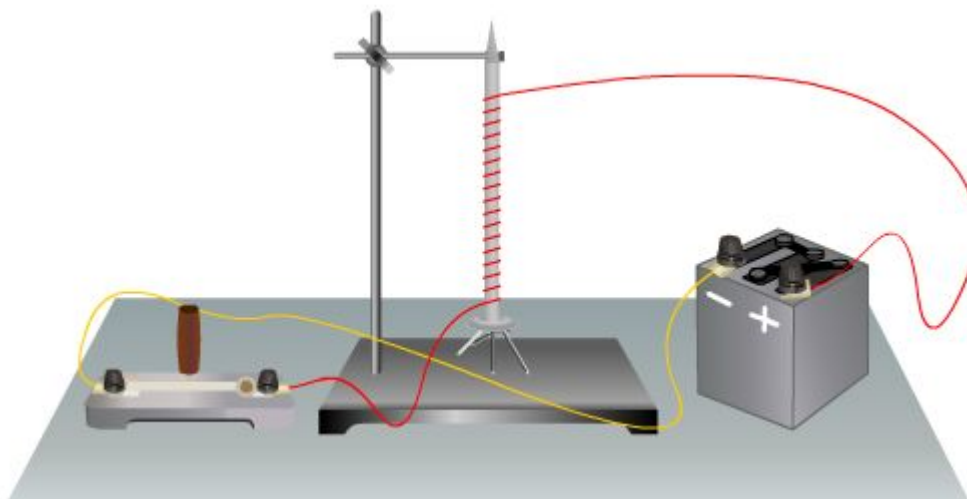
# Магнитное действие тока

**МОЖНО НАБЛЮДАТЬ НА ОПЫТЕ С ГВОЗДЕМ.**

А)



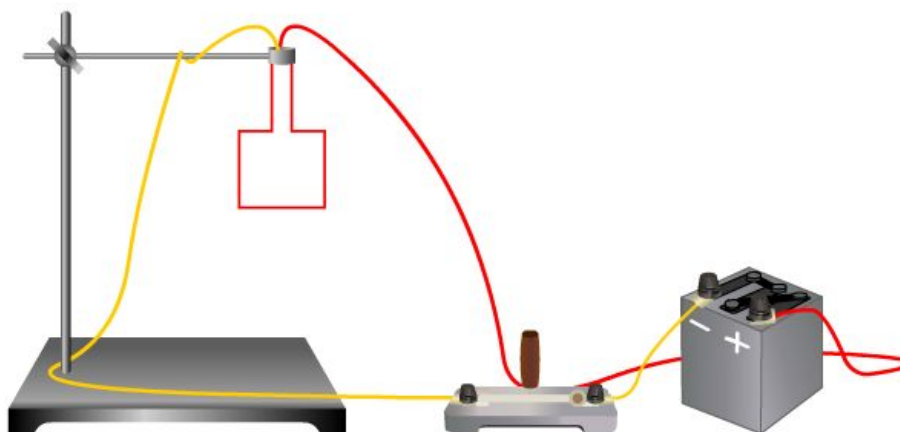
Б)



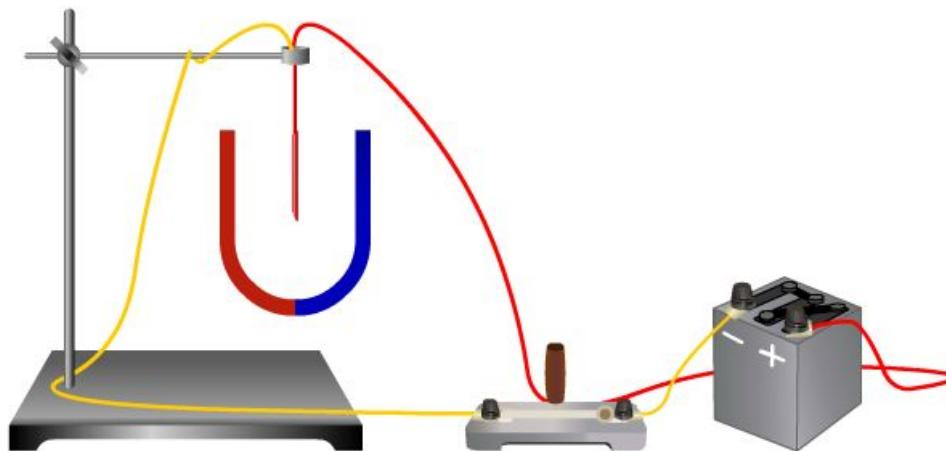
# Механическое действие тока

рамка, по которой течет ток,  
поворачивается, если ее поместить между  
полюсами магнита.

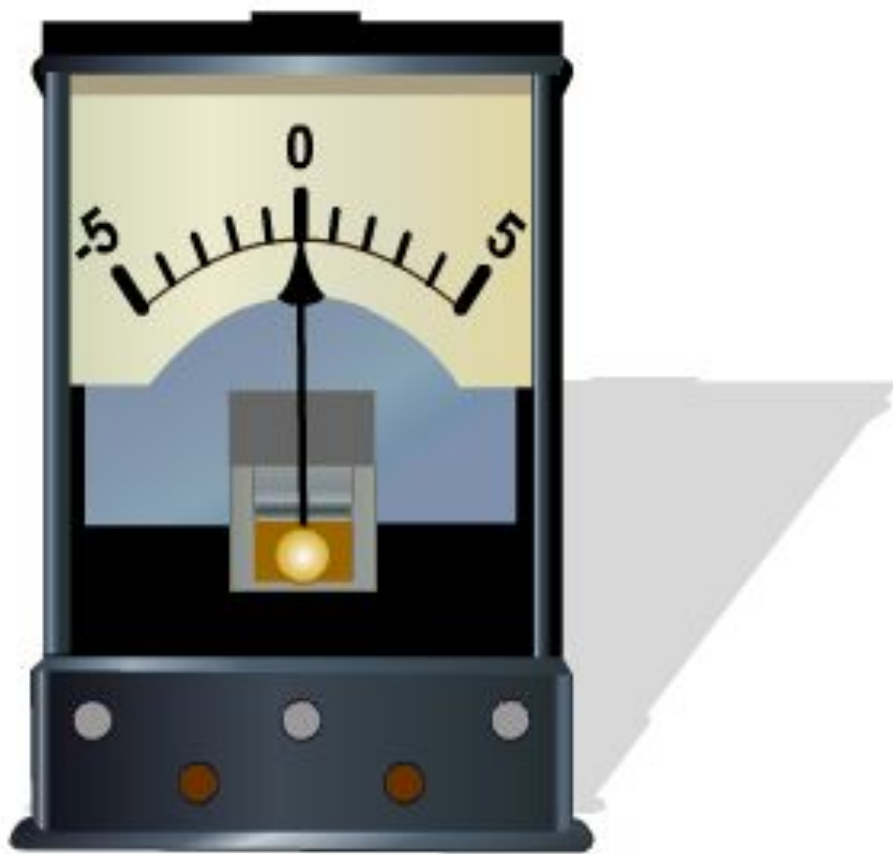
А)



Б)



**Гальванометр** – прибор, в котором используется явление взаимодействия катушки с током и магнита. Гальванометр показывает наличие тока и его направление.



# Домашнее задание: §35