



# Электричество в жизни человека.

Подготовила  
Ученица 8 класса  
Нетребба Кристина

# ДЛЯ ЧЕГО ЛЮДЯМ ЭЛЕКТРИЧЕСТВО?

Сейчас жизнь людей намного улучшилась. Появилось много предметов работающих от электричества ( например телевизоры, компьютеры и др.) С помощью этих приборов жизнь людей стала легче. Смотря по телевизору новости мы можем узнать что происходит по всему миру.



# НЕМНОГО ИЗ ИСТОРИИ...



## **Алессандро Вольта (1745-1827)**

Итальянский физик, физиолог, химик один из основоположников учения об электрическом токе. Его важнейшим вкладом в науку явилось изобретение первого химического источника постоянного тока, сыгравшее определяющую роль в дальнейших исследованиях электрических и магнитных явлений. Вольта открыл также контактную разность потенциалов. В его честь названа единица напряжения Вольт.

# Что такое



**Электричество – это подвижный поток электронов или других заряженных частиц.**

**Слово « электричество» произошло от греческого слова «электрон». Что означает «янтарь».**



# Опасность электричества!

У электричества есть как плюсы так и минусы.

Плюсы в том, что, как известно, электрический ток невидим, неслышен и без запаха. Однако при всей своей незаметности электричество заставляет работать электроприборы, которые освещают и обогревают дома.

Но, есть и минусы, при контакте человека с электричеством человек получает электрический заряд.

Сначала у человека повреждается механическая ткань человека, позже наступает влияние на нервную систему.



**Спасибо за просмотр!**