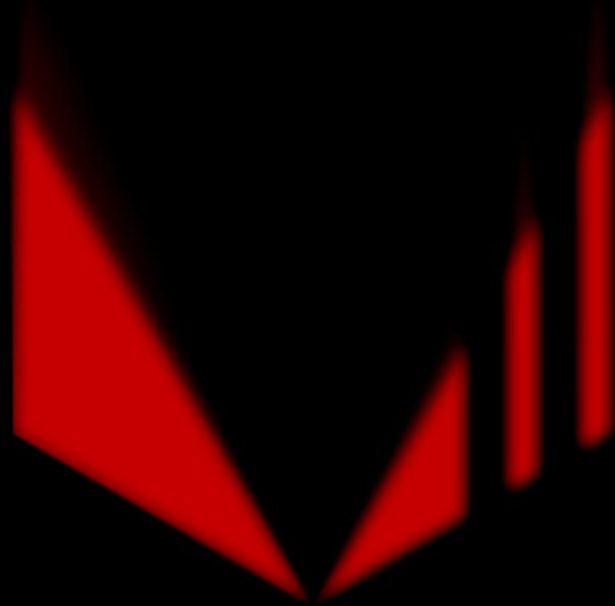


Сравнение АКБ

КОГПОБУ «КЛПК»



Презентация по дисциплине «естествознание»

Подготовили студенты группы О-1.2

Редькин А.

Христюбов А.

План

- Свинцово-кислотные аккумуляторы
- Никель-кадмиевые аккумуляторы
- Литий-ионные аккумуляторы
- Сравнение
- Список источников



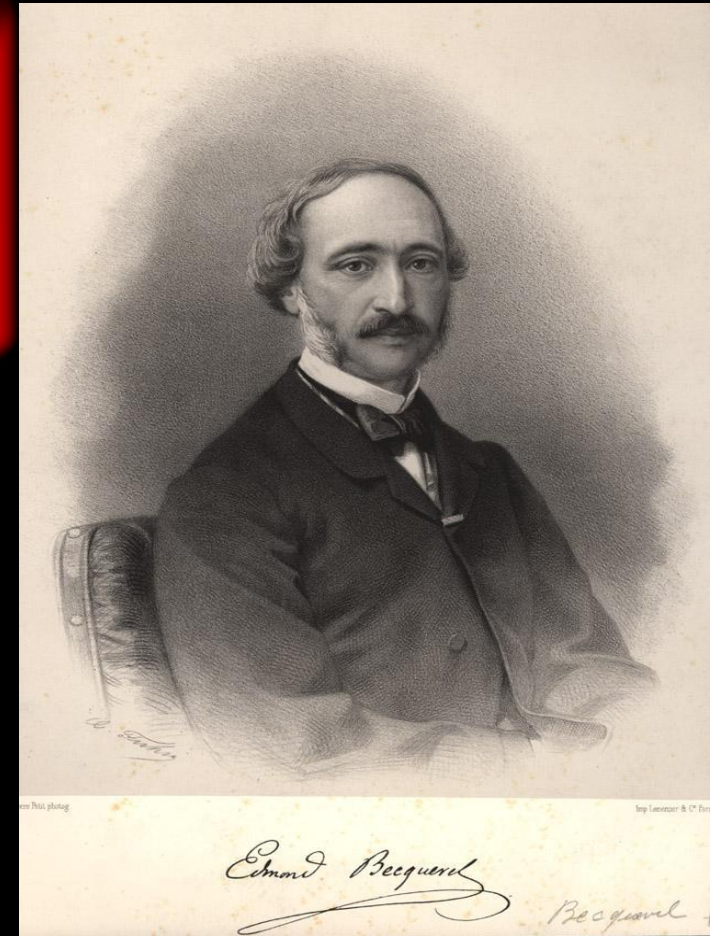
RADEON

Свинцово-кислотные аккумуляторы

- Свинцовый аккумулятор изобрёл в 1859—1860 годах Гастон Планте, сотрудник лаборатории Александра Беккереля.



Гастон Планте



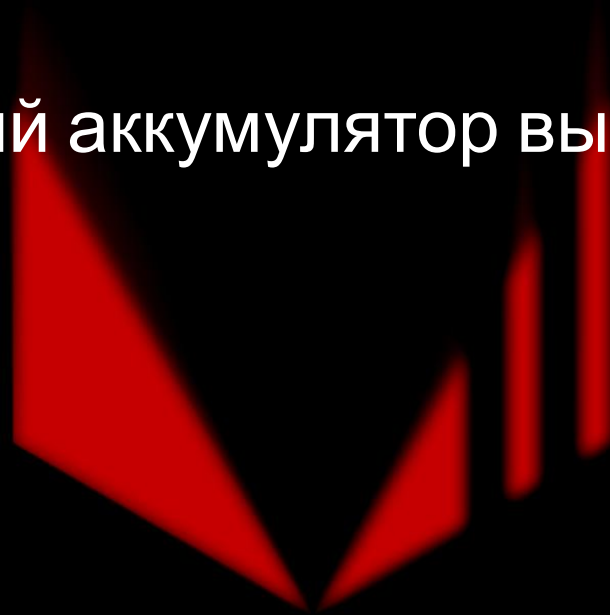
Александр Беккерель

Никель-кадмиевые аккумуляторы

- В 1899 году Вальдмар Юнгнер из Швеции изобрёл никель-кадмиевый аккумулятор, в котором в качестве положительного электрода использовался никель, а в качестве отрицательного — кадмий. Два годами позже Эдисон предложил альтернативную конструкцию, заменив кадмий железом. Из-за высокой (в сравнении с сухими или свинцово-кислотными аккумуляторами) стоимости, практическое применение никель-кадмиевых и никель-железных аккумуляторов было ограниченным.

Литий-ионные аккумуляторы

- Первый литий-ионный аккумулятор выпустила корпорация Sony в 1991 году.



R A D E O N

Список источников

- [Свинцово-кислотные аккумуляторы](#)
- [Никель-кадмиевый аккумулятор](#)
- [Литий-ионный аккумулятор](#)

The Radeon logo is a stylized red shape resembling a flame or a series of overlapping triangles, positioned above the text.

RADEON