

Аккумулятор электрический (от лат. accumulator - собиратель, от accumulo - собираю, накапливаю) - устройство для накопления электрической энергии с целью ее последующего использования. Вне зависимости от конструктивного выполнения аккумулятор электрический состоит из двух разноименных *электродов*, погруженных в раствор *электролита*. Разность потенциалов этих электродов определяет его *электродвижущую силу*.

Основные характеристики аккумулятора электрического - *срок службы* (или число возможных *циклов «заряд-разряд»*), *емкость*, *среднее напряжение во время заряда и разряда* и др.