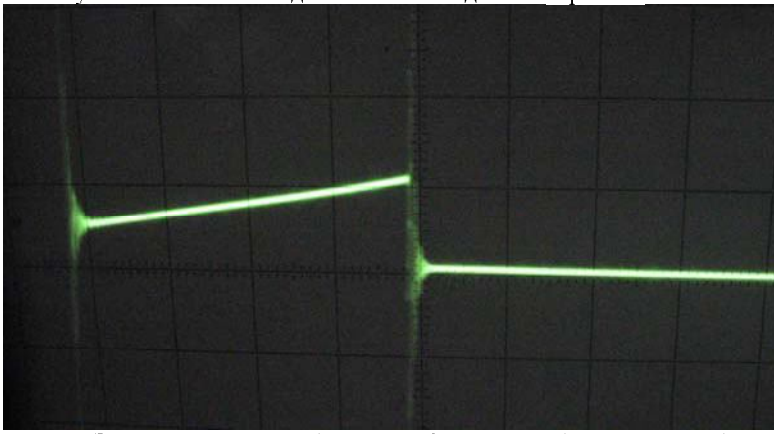
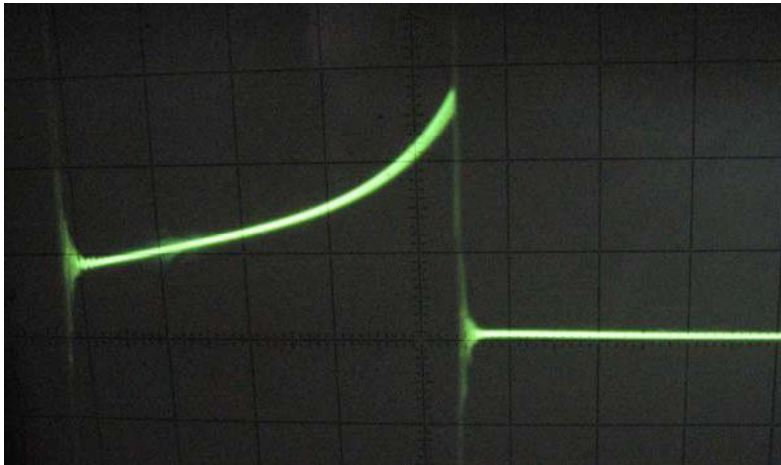


– начните ее плавно увеличивать. У вас должна быть подобная картинка:

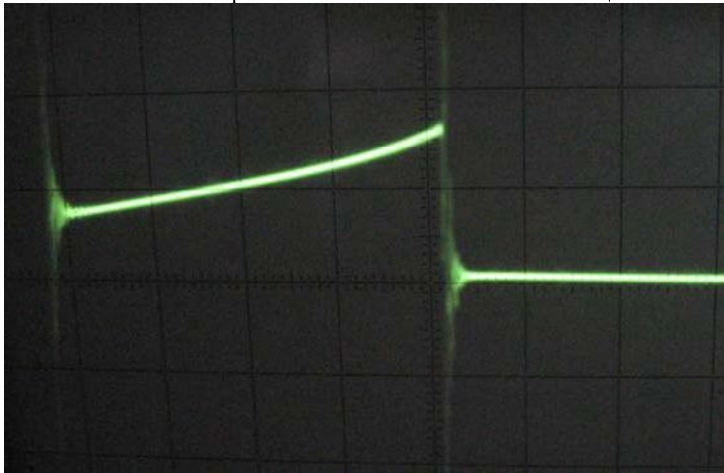


*Хочу предупредить сразу. Это пример расчета, сделан по отфонарному сердечнику, и чисто для примера и понимания сути расчета. У вас могут другие цифры получаться!*

На ней хорошо видно как линейно возрастает импульс с увеличением длительности. Если мы и дальше начнем накручивать резистор длительности импульса на приборе, то получим такую картинку:



И на ней явно виден залет сердечника в насыщение(загиб кверху). Начало насыщения – это момент, когда наклонная линия, начинает загибаться вверх. Вот этот момент начала насыщения:



Отсюда линейный участок, до момента насыщения, по длительности (горизонталь) составляет 4 деления, по напряжению (вертикаль, амплитуда) 1,3 деления.