К источнику тока подключили резистор с сопротивлением 5 Ом. Напряжение на резисторе оказалось равным 10 В. При замене резистора на 15 Ом напряжение стало равным 15В. ОПРЕДЕЛИТЕ ВНУТРЕНЕЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ИСТОЧНИКА ТОКА и его ЭДС . В каком случае КПД цепи выше? На сколько процентов?