

На рисунке изображена зависимость силы тока в лампе накаливания от приложенного к ней напряжения. Найдите общее напряжение на источнике тока для цепи, содержащей включенные последовательно резистор и лампу, если сила тока в цепи равна 0,4 А, а мощность, выделяющаяся на резисторе, равна 32 Вт.

