

На рисунке изображена схема электрической цепи, состоящей из источника постоянного напряжения с ЭДС 2 В и пренебрежимо малым внутренним сопротивлением, ключа, резистора с сопротивлением 5 Ом и соединительных проводов. Ключ замыкают. За какой интервал времени через резистор протечет заряд 3 кКл? Ответ дайте в минутах.

