

К источнику постоянного тока с ЭДС $\varepsilon = 24$ В и внутренним сопротивлением $r = 1,0$ Ом подключили два последовательно соединенных резистора. Если сопротивление резисторов $R_1 = 5,0$ Ом и $R_2 = 2,0$ Ом, то напряжение U_1 на первом резисторе равно ... В.