В схеме, приведенной на рис.10, =20 В, =25 В, *R1*=10 Ом,  *R2*=15 Ом, внутренние сопротивления источников пренебрежимо малы. Определите работу, совершенную источниками, и полное количество

выделившейся теплоты за интервал времени Δ*t* = 0,5 с на *R3*=82 Ом.

