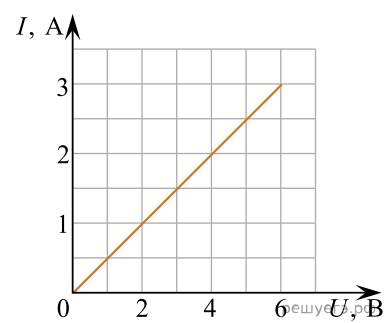


На рисунке представлен график зависимости силы тока, проходящего через константовый ($\rho = 5,0 \cdot 10^{-7} \text{ Ом} \cdot \text{м}$) проводник, от напряжения на нем. Если длина проводника $l = 12 \text{ м}$, то площадь S его поперечного сечения равна:



- 1) $1,2 \text{ мм}^2$ 2) $1,5 \text{ мм}^2$ 3) $2,4 \text{ мм}^2$ 4) $3,0 \text{ мм}^2$ 5) $6,0 \text{ мм}^2$