

Если работа выхода фотоэлектрона с поверхности кадмия $A_{\text{вых}} = 4,1 \cdot 10^{-19}$ Дж, то длина волны λ_k , соответствующая красной границе фотоэффекта для этого металла, равна:

- 1) 410 нм; 2) 435 нм; 3) 460 нм; 4) 485 нм; 5) 510 нм.