Работа выхода электрона из металла $A_{\text{вых}} = 3 \cdot 10^{-19}$ Дж. Найдите максимальную длину волны λ излучения, которым могут выбиваться электроны. (Ответ дать в нанометрах.) Постоянную Планка принять равной $6{,}6 \cdot 10^{-34}$ Дж·с, а скорость света — $3 \cdot 10^{8}$ м/с.