

Если при облучении фотонами металла, для которого работа выхода $A_{\text{вых}} = 3 \text{ эВ}$, максимальная кинетическая энергия фотоэлектронов $E_{\text{к}}^{\text{max}} = 8 \text{ эВ}$, то энергия фотонов E равна:

- 1) 2 эВ 2) 3 эВ 3) 5 эВ 4) 8 эВ 5) 11 эВ