

На металлическую пластинку падает монохроматический свет с длиной волны $\lambda = 400$ нм. «Красная граница» фотоэффекта для металла пластинки $\lambda_{\text{кр}} = 600$ нм. Чему равно отношение максимальной кинетической энергии фотоэлектронов к работе выхода для этого металла?