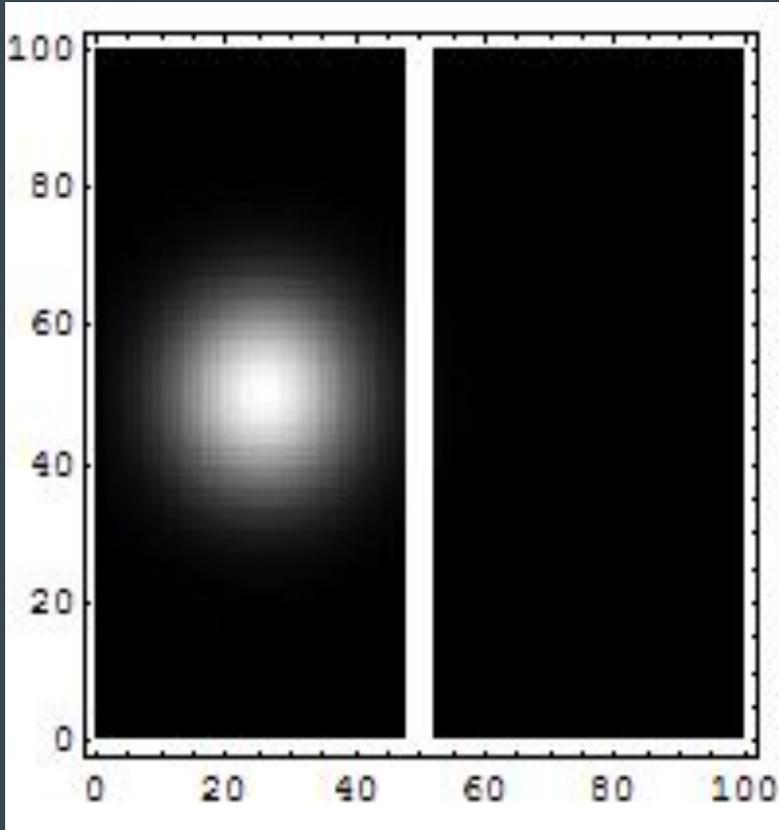


# Туннельный эффект



Туннельный эффект - прохождение частицы сквозь потенциальный барьер, когда ее энергия  $E$  меньше высоты барьера  $U_0$ . Туннельный эффект можно объяснить соотношением неопределённостей:  $\Delta x \Delta p \geq \hbar$

