Проект по программированию 3 семестр

Мельников Антон

2023

Проект посвящён моделированию физической задачи, понадобившейся на практике. Сфера из атомов (порядка 100 000 штук) освещается лазером, надо понять как она будет передвигаться. Её передвижение происходит в следствии того, что при фотоны при попадании и переизлучении передают атомам импульс. Цель исследовать тень облака атомов и его размеры.