Развитие физики сопровождалось изменением представлений людей об окружающем мире.  
  
Развитие техники влияет на развитие науки.  
  
Исаак Ньютон. Английский физик и математик. Основоположник физической теории. Создал работу «Математические начала натуральной философии», в которой изложил законы механики.  
  
Джеймс Масквелл. Создал общую теорию электромагнитных направлений.  
  
В ХХ веке произошел скачок в развитии физики. Появились новые направления. Наблюдался прорыв в области изучения космоса.