



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ  
ӘЛ-ФАРАБИ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ  
ФИЗИКА-ТЕХНИКАЛЫҚ ФАКУЛЬТЕТІ

# ӘШМЛОМ

III-дәрежелі

Қазақстан Республикасы жоғары оқу орындары студенттерінің  
Абдылдин М.М. атындағы олимпиадасында

*Түгім едаева Чибосян*

3-ші орын алғаны үшін  
МАРАПАТТАМАДЫ

Факультет деканы  
ТжЯФК меңгерушісі



*[Signature]*  
А.Е. Дәлметов  
М.Е. Абишев

