

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ОҚУ-АБАТУ МИНИСТРЛІГІ  
«ӨРЛЕУ» БІЛІКТІЛІКТІ АРТТЫРУ ҰЛТТЫҚ ОРТАЛЫҒЫ»  
АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН  
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ «ӨРЛЕУ»

# СЕРТИФИКАТ

Осымен/ Настоящим подтверждает, что

*Укенов Аманжан Тураулы*

(Ісі, аты, әкесінің аты) / (Фамилия, имя, отчество)

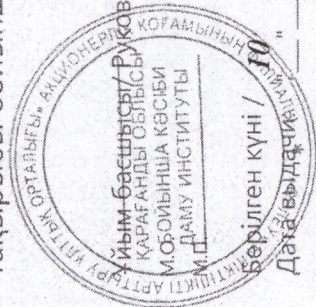
біліктілікті арттыру курсы/ прошел(ла) курс повышения квалификации

«Физика мұғалімдерінің пәндік құзыреттілігін дамыту. 10-11 сыныптың

(курс тақырыбы) / (тема курса)

қыын тақырыптары» (30.10.2023 - 10.11.2023 жс.)

тақырыбы бойынша/ на тему 80 академиялық сағат көлемінде өткендігін растайды / в объеме академических часов



*Жетписбаева М.А.*

(Тегі, аты, әкесінің аты) / (Фамилия, имя, отчество)

*M. A. Zhetpisbaeva*

(қолы) / (подпись)



Берілген күні / 10 қараша 23 жыл /  
Дата выдачи / 20 год

Тіркеу нөмірі /  
Регистрационный номер № 0690238