



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
БҒЛМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ  
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

ПЕДАГОГИКАЛЫҚ  
КАДРЛАРҒЫ  
БІЛІКТІЛІГІН  
АРТТЫРУ  
БІЛІМ БЕРУ  
БАҒДАРЛАМАСЫ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ  
ПРОГРАММЫ  
ПОВЫШЕНИЯ  
КВАЛИФИКАЦИИ  
ПЕДАГОГИЧЕСКИХ  
КАДРОВ



«НАЗАРБАЕВ ЗИЯТКЕРЛІК МЕКТЕПТЕРІ» ДБҒУ  
ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ШЕБЕРЛІК ОРТАЛЫҒЫ  
АОО «НАЗАРБАЕВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛДЫҚ ШКОЛЫ»  
ЦЕНТР ПЕДАГОГИЧЕСКОГО МАСТЕРСТВА

# Сертификат

Хасенов Берик Хабибуллинович

«Назарбаев Зияткерлік мектептері» ДБҒУ Педагогикалық оқончыл (-а) курсы по образовательной программе шеберлік орталығы әзірлеген «Физика мұғалімдерінің повышения квалификации «Развитие предметных пәндік құзыреттерін дамыту» біліктілікті арттыру білім беру компетенцій учитель физики», разработанной Центром бағдарламасы бойынша 80 академиялық сағат педагогического мастерства АОО «Назарбаев Интеллектуальные школы», в объёме 80 академических часов

Ұйымның атауы

Педагогикалық шеберлік орталығы

Наименование организации

Центр педагогического мастерства

Берілген күні: 25.06.2021 ж.

Дата выдачи: 25.06.2021 г.



1772344ac