РЕСПУБЛИКАЛЫҚ «ДАМУ» ПЕДАГОГИКАЛЫҚ-ПСИХОЛОГИЯЛЫҚ ДАМЫТУ ОРТАЛЫҒЫ

Қазақстан Республикасы
Білім және Ғылым министрлігі
Кызылорда облысы білім басқармасы

РУХАНИ ЖАҢҒЫРУ

СЕРТИФИКАТ

Осы сертификат **Жүсіп Зинегүл Балдырқызы**
Настоящим подтверждает, что **(тегі, аты, әкесінің аты / фамилия, имя, отчество)**

«Физика пәні мұғалімдерінің пәндік құзіреттіліктерін дамыту»
«Развитие предметных компетенций учителей физики»

прошел(ла) курсы повышения квалификации на тему / тақырыбында

біліктілігін арттыру курстарының білім беру бағдарламасы **06.11.23-17.11.23ж (72 сағат)**

в объеме часов / сағат көлемінде біліктілікті арттыру курстарынан өткенін растайды

"ДАМУ" Республикалық педагогикалық-психологиялық дамыту орталығының директоры _____ / *Болатбеккызы Г.* /
қолы/подпись **аты-жөні / Ф.И.О**

М.О.
М.П.

Берілген күні: « 17 » 11 2023 **жыл**
Дата выдачи: **года**

Тіркеу нөмірі
Регистрационный номер **№** 002474

Кызылорда облысы
2023 жыл