

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



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



СЕРТИФИКАТ

Осымен/ Настоящим подтверждает, что

Беккер Елена Андреевна

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

біліктілікті арттыру курсы/ прошел(ла) курс повышения квалификации на тему

(курс тақырыбы) / (тема курса)

«Современные образовательные технологии формирования знаний и навыков по физике»

12.08.2024-23.08.2024 г.

тақырыбы бойынша

80 академиялық сағат көлемінде өткендігін растайды / в объеме

академических часов

Ұйым басшысы/ Руководитель организации

Жетписбаева М.А.

(Қолы) (подпись)

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

М.О.
М.П.

Берілген күні /
Дата выдачи: "23" август 2024 жыл / год

Тіркеу нөмірі /
Регистрационный номер № 0804882

