

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



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

СЕРТИФИКАТ

Осымен/ Настоящим подтверждает, что

Муцанов Ерлан Шоқанұлы

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

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

«Биология сабақтарында ғылыми-әсіратылыстану сауаттылығын дамыту»

(курс тақырыбы) / (тема курса)

(21.04. – 02.05.2025 ж.)

тақырыбы бойынша

академических часов

80 академиялық сағат көлемінде өткендігін растайды / в объеме

Жамантаева Ж. К.

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

(қолы) (подпись)

Ұйым басшысы/ Руководитель организации



Берілген күні /
Дата выдачи: 02 мамыр 2025 жыл / год



Тіркеу нөмірі /
Регистрационный номер № 0865697