

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

Хаким Ермек Алтайұлы

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

біліктілікті арттыру курсы / прошел(ла) курс повышения квалификации на тему
«Проектная деятельность в учебном предмете «Информатика»»

(курс тақырыбы) / (тема курса)

(26.05. – 05.06.2025 з.)

тақырыбы бойынша

_____ академиялық сағат көлемінде өткендігін растайды / в объеме **80** академических часов



Байғаринова Ж. К.

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

(қолы) / (подпись)



Тіркеу нөмірі /
Регистрационный номер № **0866507**

июня 20 **25** жыл /
год

Берілген күні /
Дата выдачи: **05**