

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



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

СЕРТИФИКАТ

Осымен/ Настоящим подтверждает, что

Байзакова Айгуль Сериковна

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

біліктілікті арттыру курсы/ прошел(ла) курс повышения квалификации на тему
«Инновации и современные технологии в обучении химии»

(курс тақырыбы) / (тема курса)

(24.06 - 05.07.2024 г.)

тақырыбы бойынша

80

академиялық сағат көлемінде өткендігін растайды / в объеме

академических часов



Имем басшысы/Руководитель организации

[Signature]

Слесарь М.В.

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



Дата выдачи:

05

июля

20

24

жыл /

год

Тіркеу нөмірі /

Регистрационный номер № **0814606**

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



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

Сертификатқа қосымша /Приложение к сертификату БАЙЗАКОВА АЙГУЛЬ СЕРИКОВНА

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

біліктілікті арттыру курстарында оқу кезінде келесі модульдер бойынша тиісті білім мен дағдыларды көрсетті/
за время обучения на курсах повышения квалификации показал(а) соответствующие знания и навыки
по следующим модулям:

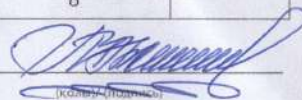
№	Бағдарлама модульдерінің атауы / Наименование модулей программы	Сағат саны / Количество часов	Баға/ Оценка
	Концептуальные, нормативные и правовые основы образовательного процесса	2	
	Аспекты воспитательной и психолого-педагогической работы	6	
	Совершенствование содержания и методов обучения для повышения функциональной грамотности и качества образования обучающихся	40	88
	Использование цифровых технологий для повышения функциональной грамотности и качества образования обучающихся	24	
	Развитие исследовательских и проектных компетенций педагогов	8	



Ұйым басшысы / Руководитель организации

Слесарь М.В.

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


(Қолы) / (Подпись)

Берілген күні

5

июль

2024



Тіркеу нөмірі /
Регистрационный номер №

0814606