

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ АҚПАРАТТЫқ МИНИСТРЛІГІ  
«ӘРЛЕУ» БІЛІМДІК ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ АКАДЕМИЯСЫ  
АКАДИОНЕРЛІК ҚОРАМЫ



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ АҚПАРАТТЫқ МИНИСТРЛІГІ  
АКАДИОНЕРЛІК ҚОРАМЫ АҚПАРАТТЫқ ҚИТАПХАНАСЫ  
ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ «ӘРЛЕУ»

# СЕРТИФИКАТ

Осымен / Настоящим подтверждает, что

**Ушкенова Гүлшат Охалқызы**

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

біліктілікті арттыру курсы / прошёл(ла) курс повышения квалификации на тему  
**«Химияны оқытудағы инновациялар мен заманауи технологиялар»**

(курс тақырыбы) / тема курса

**(16.09 – 27.09.2024 ж.)**

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

тақырыбы бойынша

Ұйым басшысы / Руководитель организации



*А.Т.*

**Искакова Л.Т.**

(қолы) / (подпись)

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

Берілген күні / Дата выдачи: **27** **қыркүйек** **2024** жыл / год



Тіркеу нөмірі / Регистрационный номер № **0852148**

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



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

# Сертификатқа қосымша /Приложение к сертификату УШКЕНОВА ГУЛЗАТ ОХАПҚЫЗЫ

(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 показав(а) соответствующие знания и навыки  
по следующему модулю:

№	Бағдарлама модульдерінің атауы / Наименование модулей программы	Сағат саны / Количество часов	Баға/ Оценка
	Білім беру процесінің концептуалдық, нормативтік және құқықтық негіздері	2	
	Тәрбие және психологиялық-педагогикалық жұмыстың аспектілері	6	
	Білім алушылардың функционалдық сауаттылығын және білім беру сапасын арттыру үшін оқытудың мазмұны мен әдістерін жетілдіру	40	84
	Білім алушылардың функционалдық сауаттылығын және білім сапасын арттыру үшін цифрлық технологияларды пайдалану	24	
	Педагогтардың зерттеушілік және жобалау құзыреттіктерін дамыту	8	

Құйым басшысы/ Руководитель организации  
М.О.  
М.П.

Искакова Л.Т.

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

(Қолы) / (подпись)

Берілген күні /  
Дата выдачи: " 27 " қыркүйек / 2024



Тіркеу нөмірі /  
Регистрационный номер №

0852148