

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ОҚУ-АҒАРТУ МИНИСТРЛІГІ
МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

«USTAZ»
педагогтерді үздіксіз кәсіби
дамыту орталығы» ЖШС



ТОО «Центр непрерывного
профессионального развития
педагогов «USTAZ»

СЕРТИФИКАТ

Осымен /Настоящим подтверждает, что

Сейткалиева Диана Трижановна

(Тегі, аты, әкесінің аты (бар болған жағдайда))

біліктілікті арттыру курсы/прошел(ла) курс повышения квалификации

Педагогические инновации в преподавании информатики:

(курс тақырыбы) / (тема курса)

тренды и практические стратегии профессионального роста педагогов

тақырыбы бойынша/ на тему **80** академиялық сағат көлемінде өткендігін растайды/в объеме академических часов



Директор


Қолы /подпись

А. Кәріпова

Аты-жөні / Ф.И.О.

Берілген күні: «26» 03.2025 жыл
Дата выдачи: _____ года

Тіркеу нөмірі

Регистрационный номер

№ 112



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ОҚУ-АҒАРТУ МИНИСТРЛІГІ
МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

«USTAZ»
педагогтерді үздіксіз кәсіби
дамыту орталығы» ЖШС



ТОО «Центр непрерывного
профессионального развития
педагогов «USTAZ»

Сертификатқа қосымша/Приложение к сертификату Сейткалиева Диана Трижановна

(Тегі, аты, әкесінің аты (бар болған жағдайда))

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
	Основы педагогических инноваций в обучении информатике	20	90
	Практические средства и методы обучения информатике	24	
	Тренды и практические стратегии профессионального роста педагогов информатики	28	
	Итоговая оценка	8	



Директор

Қолы / Подпись

А. Кәріпова

Аты-жөні / Ф.И.О.

Берілген күні: «26» 03.2025 жыл
Дата выдачи: _____ года

Тіркеу нөмірі

Регистрационный номер № 112

