«НАЗАРБАЕВ ЗИЯТКЕРЛІК МЕКТЕПТЕРІ» ДБББҰ
ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ШЕБЕРЛІК ОРТАЛЫҒЫ

Nazarbayev Intellectual Schools
Center of Excellence
NIS

АОО «НАЗАРБАЕВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ШКОЛЫ»
ЦЕНТР ПЕДАГОГИЧЕСКОГО МАСТЕРСТВА

СЕРТИФИКАТ

Осымен / Настоящим подтверждает, что

Райханова Азиза Ақылбекқызы

біліктілікті арттыру курсын «Педагогтердің пәндік құзыреттілігін дамыту: химия мен жаратылыстануды оқытудың тиімді тәжірибесі» тақырыбы бойынша 80 академиялық сағат көлемінде өткендігін растайды

прошёл (-а) курс повышения квалификации на тему «Развитие предметных компетенций педагогов: эффективные практики обучения химии и естествознанию» в объёме 80 академических часов

Ұйым басшысы
Руководитель организации

Камалова С.Т.

(тегі, аты, әкесінің аты)
(фамилия, имя, отчество)

(қолы)
(подпись)

«ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ШЕБЕРЛІК ОРТАЛЫҒЫ» ЖЕКЕМЕНШІК МЕКЕМЕСІНІҢ ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БОЙЫНША ФИЛИАЛЫ
ФИЛИАЛ ЧАСТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «ЦЕНТР ПЕДАГОГИЧЕСКОГО МАСТЕРСТВА» ПО РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН

Тіркеу нөмірі
Регистрационный номер № 216547

Берілген күні: 10.04.2026 жыл
Дата выдачи: года

«НАЗАРБАЕВ ЗИЯТКЕРЛІК МЕКТЕПТЕРІ» ДБҰҰ
ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ШЕБЕРЛІК ОРТАЛЫҒЫ

Nazarbayev Intellectual Schools
Center of Excellence
NIS

АОО «НАЗАРБАЕВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ШКОЛЫ»
ЦЕНТР ПЕДАГОГИЧЕСКОГО МАСТЕРСТВА

Сертификатқа қосымша / Приложение к сертификату

Райханова Азиза Ақылбекқызы

Біліктілікті арттыру курстарында оқу кезінде келесі модульдер бойынша тиісті білімі 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
1	Қазіргі әлемдегі білім берудегі трансформация және функционалдық сауаттылық / Трансформация образования и функциональная грамотность в современном мире	24	93
2	Тиімді оқыту және оқу: білімнен білік-дағдыларға / Эффективное преподавание и обучение: от знаний к умениям и навыкам	56	95

Ұйым басшысы
Руководитель организации **Камалова С.Т.**

(қолы / подпись)

МО
МП

Тіркеу нөмірі
Регистрационный номер № 216547

Берілген күні:
Дата выдачи: 10.04.2026 жыл года