

«НАЗАРБАЕВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛДЫҚ МЕКТЕПТЕРІ» ДББҰ  
ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ШЕБЕРЛІК ОРГАНЫ

Nazarbayev  
Intellectual  
Schools



АОО «НАЗАРБАЕВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛДЫҚ МЕКТЕПТЕРІ»  
ЦЕНТР ПЕДАГОГИЧЕСКОГО МАСТЕРСТВА

# СЕРТИФИКАТ

Осымен / Настоящим подтверждает, что

**Асламбекова Луиза Султановна**

біліктілікті арттыру курсы «Информатика  
мұғалімдерінің пәндік қузыреттерін дамыту»  
тақырыбы бойынша 80 академиялық сағат  
көлемінде өткендігін растайды.

прошёл(-ла) курс повышения квалификации на  
тему «Развитие предметных компетенций  
учителей информатики» в объёме 80  
академических часов.

Ұйым басшысы  
Руководитель организации

Обыденкина Л.В.

(Түп, аты, әке-ана аты)  
(Фамилия, имя, отчество)



(Толға)  
(Подпись)

Тіркеу нөмірі  
Регистрационный номер № 059990



Берілген күні: 09.02.2024 жыл  
Дата выдачи: года

Сертификатқа қосымша / Приложение к сертификату

Асламбекова Луиза Султановна

Біліктілікті арттыру курстарында оқу кезінде келесі модульдер бойынша тиісті білімі мен дағдыларды қорсетті /  
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 ақпараттық технологиялардың даму тенденциялары. Модельдеу / Современные тенденции развития информационных технологий. Моделирование	16	70
2	Программалау және робототехника / Программирование и робототехника	24	72
3	Ақпараттық жүйелер және Web-жобалау / Информационные системы и Web-проектирование	24	78
4	Цифрлық білім беру ресурстарын қолдану / Использование цифровых образовательных ресурсов	16	80

Ұйым басшысы  
Руководитель организации **Обыденкина Л.В.**



Тіркеу нөмірі  
Регистрационный номер № **059990**

Берілген күні: 09.02.2024 жыл  
Дата выдачи: года