



# СЕРТИФИКАТ

**Сержанова Айкерим Ергалиевна**

2025 жылдың 6 қаңтар мен 17 қаңтар аралығында «ҒАЛЫМНҰР»  
біліктілікті арттыру және қосымша білім беру орталығынан  
«Жасанды интеллект ( AI ) көмегімен оқу процесін оңтайландыру»  
курсының 72 академиялық сағат көлемінде біліктілікті  
арттырааны үшін берілді.

«ҒАЛЫМНҰР» біліктілікті арттыру  
және қосымша білім беру  
орталығының директоры:



Түркістан қ.

Тіркеу №02707

