



«ӘЛ-ФАРАБИ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ»
КОММЕРЦИЯЛЫҚ ЕМЕС АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ
БІЛІКТІЛІКТІ АРТТЫРУ ЖӘНЕ ҚОСЫМША БІЛІМ БЕРУ ИНСТИТУТЫ

НЕКОММЕРЧЕСКОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АЛЬ-ФАРАБИ»
ИНСТИТУТ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

СЕРТИФИКАТ

Ширинбекова Бейсенкуль Джумановна

2023 ж. 23 қазан-18 қараша

аралығында әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық
университетінің Біліктілікті арттыру және қосымша
білім беру институтында жоғары оқу орындары
оқытушыларына арналған

«Физиология»

курсы бойынша 144 академиялық сағат
көлемінде толық курсын аяқтады

с 23 октября по 18 ноября 2023 года

прослушал(-а) полный курс для преподавателей вузов
Института повышения квалификации и дополнительного
образования Казахского национального университета
имени аль-Фараби по курсу

«Физиология»

в объеме 144 академических часов

Проректор

И. о. Директора

Л. Еркинбаева

С. Налибаева



№9754

Алматы 2023

