

С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗҰМУ



СЕРТИФИКАТ

СТУДЕНТТЕРДІҢ ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ЖҰМЫСТАРЫ БОЙЫНША
УНИВЕРСИТЕТШІЛІК БАЙҚАУҒА ҚАТЫСҚАНЫ ҮШІН

Ташнарбаева Айгерим

МАРАПАТТАЛАДЫ

ҒЫЛЫМИ ЖЕТЕКШІСІ *доцент PhD Ташубаева М.И.*

Проректор

К. Давлетов

К. Давлетов

Алматы, 2024