



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ
“ДАРЫН” РЕСПУБЛИКАЛЫҚ ҒЫЛЫМИ-ПРАКТИКАЛЫҚ ОРТАЛЫҒЫ
ӘЛ-ФАРАБИ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ



СЕРТИФИКАТ

Соладилова Татьяна Михайловна

Ақмола облысы

Ө.Жолдасбеков атындағы оқушылардың математикадан және
механикадан зерттеу жұмыстарының X халықаралық конкурсына
қатысушылар жетекшісі



“Дарын” республикалық ғылыми-
практикалық орталығының
директоры

А.Боранбай

Алматы қаласы, 2020 жылғы 1 - 3 наурыз