



ҚАЗАҚСТАННЫҢ ИНЖЕНЕРЛІК БІЛІМ АССОЦИАЦИЯСЫ
KAZSEE

АККРЕДИТЕТТЕУ СЕРТИФИКАТЫ ACCREDITATION CERTIFICATE

ӘЛ-ФАРАБИ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ
AL-FARABI KAZAKH NATIONAL UNIVERSITY

ДОКТОРАНТУРА / DOCTORAL

ФИЗИКА
(педагогикалық)
PHYSICS
(pedagogical)

Білім беру бағдарламасы Қазақстанның Инженерлік Білім Ассоциациясы KazSEEда
аккредиттелді

Educational programm accredited by Kazakhstan Association for Engineering Education KazSEE

Сертификаттың жарамдылық мерзімі

Certificate is valid

23.06.2020 - 22.06.2023

Президент / President

ӘБЖАППАРОВ Ә.
ABZHAPPAROV A.



№ 2020 KE 0193