

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КАРАГАНДИНСКИЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

КарТУ

1953



СЕРТИФИКАТ

НАГРАЖДАЕТСЯ

Самбай Аружан Каньшикызы

Группа: ИТМ-19-1

Научный руководитель: Жумаканова У.С.

за достигнутые успехи в научной работе
в Региональной студенческой практической
online конференции
на тему: «Независимый Казахстан -
новые социально-политические реалии»

(4 декабря 2020г.)

Проректор
по научной работе КарТУ

С.Г. Ожигин



Қарағанды 2020

