



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ
«Талар» коммерциялық емес акционерлік қоғамы
Оқу-тренингтік орталығы

СЕРТИФИКАТ

Черненко Виталий Юрьевич

«Педагогтердің IT-кәсіреттіліктерін тануы және жетілдіру»
тақырыбына 36 сағат көлемінде жалпысағатпен біліктілік арттыру
курсынан оқығандығы растайды

«Талар» ЖЕАҚ Президенті



С.С. Құрманбекова



Сертификаттың ұлттық қалың QR-код
қолдауы бар емес.

Түп нұсқасы - 11 нұсқа - 11502
Берілген күні 20.08.2020 ж.

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ТЕХНИКАЛЫҚ ЖӘНЕ КӘСІПТІК БІЛІМ