

Қазақстан Республикасының Білім және ғылым министрлігі

Коммерциялық емес акционерлік қоғам
«Торайғыров университеті»

А. Д. Тастенов, Ә. Б. Сағындық,
А. А. Бектасова, М. А. Чуприна

ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЯЛЫҚ ЖҮЙЕЛЕРДІҢ СЕНІМДІЛІГІ: ОҚУ ҚҰРАЛЫ

Оқу құралы

Павлодар
Toraigyrov University
2021