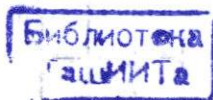


“O‘zbekiston temir yo‘llari” AJ
Toshkent temir yo‘l muhandislari instituti

N.V. Julenev, O.T. Qosimov

LOKOMOTIVLARGA TEXNIK XIZMAT KO‘RSATISH ASOSLARI

5310600 – “Yer usti transport tizimlari va ularning ekspluatatsiyasi (lokomotivlar)”, 5111000 – “Kasb ta’limi” (5310600 – Yer usti transport tizimlari va ularning ekspluatatsiyasi (lokomotivlar)) ta’lim yo‘nalishlari 4-bosqich bakalavriat talabalari va professor-o‘qituvchilar uchun o‘quv qo‘llanma



Toshkent - 2018