

«O'zbekiston temir yo'llari» DATK

Toshkent temir yo'l muhandislari instituti

MASHINA DETALLARI

5310600- "Yer usti transport tizimlari va ularning ekspluatatsiyasi (lokomotivlar va vagonlar)" va 5111000- "Kasb ta'limi (5310600- "Yer usti transport tizimlari ularning ekspluatatsiyasi (lokomotivlar va vagonlar)" ta'lim yo'nalishlari 3-bosqich bakalavriat talabalari uchun kurs loyihasi va amaliy mashg'ulotlarni bajarishga doir uslubiy ko'rsatmalar

Toshkent – 2013

