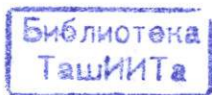


“O‘zbekiston temir yo‘llari” AJ

Toshkent temir yo‘l muhandislari instituti

## STRELKA VA SIGNALLARNI TELEBOSHQARISH

5111000 - “Kasbiy ta‘lim (5311000 - Texnologik jarayonlar va ishlab chiqarishni avtomatlashtirish va boshqarish (temir yo‘l transportida))”,  
5311000 - “Texnologik jarayonlar va ishlab chiqarishni avtomatlashtirish va boshqarish (temir yo‘l transportida)” ta‘lim yo‘nalishining 4-bosqich bakalavriat talabalari uchun “Strelka va signallarni teleboshqarish” fanidan laboratoriya ishlarni bajarishga doir uslubiy ko‘rsatmalar



Toshkent – 2017