

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

**N.M.Aripov, D.X.Baratov,
E.K.Ametova**

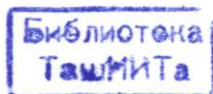
**TEMIR YO‘L TRANSPORTIDAGI AVTOMATIKA VA
TELEMEXANIKA NAZARIY ASOSLARI**

4-semestrda o‘qitiladigan

«Avtomatik boshqarish nazaryasi» qismi

"Temir yo‘l transportidagi avtomatika va telemexanika nazariy asoslari"
fanidan 5311000–Texnologik jarayonlar va ishlab chiqarishni
avtomatlashtirish va boshqarish (temir yo‘l transportida)
ta'lim yo‘nalishi 2-bosqich bakalavriat talabalari uchun laboratoriya va
mustaqil ishlarni bajarishga doir
uslubiy qo‘llanma

2-qism



Toshkent – 2017