

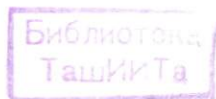
“Ўзбекистон темир йўллари”ДАТК  
Тошкент темир йўл мухандислари институти

Р.М. Миноваров, М.Ю. Ахмедов.

**Ишлаб чиқариш жараёнларини автоматлаштириш ва  
механизациялаштириш (вагонларни таъмирлашда)**

5.521.100 “Ер усти транспорти тизимлари” (вагонлар)

5.514900 “Касбий таълим” йўналишлари бўйича бакалаврлар  
тайёрлаш учун лаборатория ишларидан ўқув қўлланма



Тошкент 2007