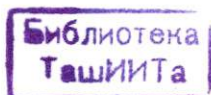


ГАЖК “Ўзбекистон темир йўллари”

Ташкентский институт инженеров железнодорожного транспорта

## ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ЖЕЛЕЗНЫЕ ДОРОГИ

методические указания по выполнению практических и  
самостоятельных работ для студентов 2 курса бакалавриата  
направления 5520200-«Электроэнергетика»



Ташкент – 2010