

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ, МОЛОДІ ТА СПОРТУ  
УКРАЇНИ**

**ДЕРЖАВНИЙ ЕКОНОМІКО-ТЕХНОЛОГІЧНИЙ  
УНІВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТУ**

**Кафедра телекомунікаційних технологій та автоматики**

**Спеціальні вимірювання та технічна діагностика  
в системах передачі  
Автоматизація вимірювань та технічна діагностика  
в системах передачі**

**Методичні вказівки  
до виконання лабораторних робіт  
студентами 5-го курсу стаціонарної та заочної форм навчання  
спеціальності 7.05020203, 8.05020203 «Автоматика та автоматизація  
на транспорті (залізничний транспорт)»**

Київ 2013



*Навчально-методичне видання*

Білан Степан Миколайович  
Шевченко Ольга Вікторівна  
Власенко Валерій Мусійович  
Нефедова Ірина Миколаївна

## СПЕЦІАЛЬНІ ВИМІРЮВАННЯ ТА ТЕХНІЧНА ДІАГНОСТИКА В СИСТЕМАХ ПЕРЕДАЧІ

Методичні вказівки  
до виконання лабораторних робіт  
студентами спеціальності 7.05020203  
«Автоматика та автоматизація на транспорті»

Редактор      Щербак Н.В.  
Макет і верстка      Андрієнка В.О.

---

Підписано до друку 29.12.2011. Формат 60 x 84/16.  
Папір – офсетний. Друк – ризографія.  
Зам. № 125-2/11. Наклад 100 прим.

---

Надруковано у Редакційно-видавничому центрі ДЕТУТ  
Свідоцтво про реєстрацію від 27.12.07. Серія ДК №3079  
03049, м. Київ-049, вул. М. Лукашевича, 19.