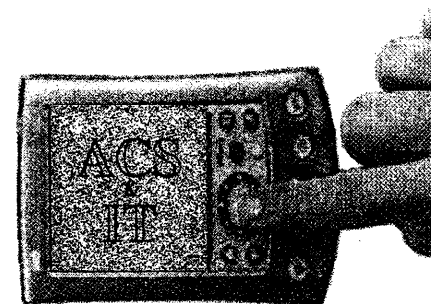


**АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ
АВТОМАТИЗАЦІЇ
ТА ІНФОРМАЦІЙНИХ
ТЕХНОЛОГІЙ**

ТОМ 13

Збірник наукових праць



2009

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ім. Олесея Гончара

АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ
АВТОМАТИЗАЦІЇ
ТА ІНФОРМАЦІЙНИХ
ТЕХНОЛОГІЙ

ТОМ 13

Збірник наукових праць

Дніпропетровськ
Видавництво
Дніпропетровського національного університету
2009