

*Дудник О.В., Коробка В.М., Україна, Харків*

## **МОДЕЛЮВАННЯ ПРОЦЕСІВ В ЕЛЕКТРОТЕХНІЧНИХ СИСТЕМАХ УПРАВЛІННЯ**

Розглянуто проблему моделювання процесів у складних електротехнічних системах на прикладі блюмингу. Особлива увага зосереджена на використанні моделі з метою виявлення резервів для оптимізації процесу керування.

*Дудник А.В., Коробка В.Н., Украина, Харьков*

## **МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ В ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ УПРАВЛЕНИЯ**

Рассмотрена задача моделирования процессов в сложных электротехнических системах на примере блюминга. Особое внимание уделено применению модели с целью выявления выявления резервов для оптимизации процесса управления.

*Doodneack A.V., Korobka V.N., Ukraine, Kharkov*

## **THE MODELING OF PROCESSES IN ELECTRICAL CONTROL SYSTEM**

There is problem of processes modeling in electrical control systems discussed in this paper. The blooming control system is used like example of this one. Using this model to optimization backlogs detection takes part in this article.