

*Лісничка А., Україна, Харків, Білоцерківський О.Б., Україна, Харків,  
Ширяєва Н.В., Україна, Харків*

## **ВИКОРИСТАННЯ РЯДІВ ДИНАМІКИ ДЛЯ АНАЛІЗУ ВИРОБНИЦТВА ЕЛЕКТРОЕНЕРГІЇ В УКРАЇНІ ЗА 2001-2008 РОКИ**

У доповіді представлено аналіз виробництва електроенергії в Україні за 2001-2008 рр. Це завдання вирішується побудовою та аналізом рядів динаміки. Для виявлення загальної тенденції розвитку виробництва електроенергії застосовується метод ковзної середньої та метод аналітичного вирівнювання. Зроблено порівняльний аналіз одержаних результатів.

*Лесничая А., Украина, Харьков, Белоцерковский А.Б., Украина, Харьков,  
Ширяева Н.В., Украина, Харьков*

## **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЯДОВ ДИНАМИКИ ДЛЯ АНАЛИЗА ПРОИЗВОДСТВА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ В УКРАИНЕ ЗА 2001-2008**

В докладе представлен анализ производства электроэнергии в Украине за 2001-2008 гг. Эта задача решается с помощью построения и анализа рядов динамики. Для выявления общей тенденции развития производства электроэнергии применяется метод скользящей средней и метод аналитического выравнивания. Сделан сравнительный анализ полученных результатов.

*Lysnichaya A., Ukraine, Kharkov, Belotserkovskiy A.B., Ukraine, Kharkov,  
Shyriaieva N.V., Ukraine, Kharkov*

## **DYNAMIC ROWS IN USE FOR THE ANALYSIS OF MANUFACTURE OF THE ELECTRIC POWER IN UKRAINE FOR 2001-2008**

In the report the analysis of manufacture of the electric power in Ukraine for 2001-2008 is presented. This problem is solved by construction and analysis of dynamic rows. The method is applied to revealing of the general tendency of the electric power manufacture development by average and a method of analytical alignment. The comparative analysis of the received results is made.