

## Зміст

### АВТОМАТИКА ТА ІНФОРМАЦІЙНО-ВИМІРЮВАЛЬНА ТЕХНІКА

Й. Й. Білинський, В. П. Стахов.

*Пасивні радіочастотні моноімітансні транспондери.*

### ЗАСТОСУВАННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ ДОСЛІДЖЕНЬ

Е. В. Парусов, О. Б. Сичков, С. І. Губенко, С. О. Малашкін, Л. В. Сагура.

*Про ефективні шляхи вдосконалення режимів регульованого повітряного охолодження бунтового прокату в промислових умовах.*

### ЕНЕРГЕТИКА ТА ЕЛЕКТРОТЕХНІКА

О. П. Остапенко.

*Методичні основи з комплексного оцінювання енерго-еколого-економічної ефективності систем енергозабезпечення з когенераційно-теплонасосними установками та піковими джерелами теплоти.*

М. С. Сегеда, О. Б. Дудурич.

*Моделювання зміни частоти електроенергетичних систем із вітровими електричними установками змінної швидкості обертання з асинхронними генераторами з подвійним живленням.*

### ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА КОМП'ЮТЕРНА ТЕХНІКА

М. А. Кухар.

*Формалізація елементів Земельного кодексу України для представлення їх у базі знань.*

### РАДІОЕЛЕКТРОНІКА ТА РАДІОЕЛЕКТРОННЕ АПАРАТОБУДУВАННЯ

В. С. Дмитрієв.

*Багатокомпонентні омічні контакти до GaAs.*