

## Зміст

### ЗАСТОСУВАННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ ДОСЛІДЖЕНЬ

Е. В. Парусов, О. Б. Сичков, С. І. Губенко, І. М. Чуйко.

*Аналіз технологічних особливостей охолодження бунтового прокату на лінії Стелмор ВАТ «ММЗ».*

В. І. Савуляк, А. А. Лічман.

*Поліпшення структури наплавлених покриттів віброударною обробкою.*

І. А. Трач, В. Г. Петрук, В. А. Іщенко, П. М. Турчик.

*Вплив транспортної інфраструктури на екологічну безпеку теріофауни.*

### ЕНЕРГЕТИКА ТА ЕЛЕКТРОТЕХНІКА

В. С. Бомбик.

*Комп'ютерне моделювання системи керування мережевим багаторівневим інвертором напруги.*

О. П. Остапенко.

*Області енергоефективної роботи систем енергозабезпечення з когенераційно-теплонасосними установками та піковими джерелами теплоти.*

В. В. Павловський, М. В. Вишневський.

*Аналіз сучасних підходів до формування автоматичного частотного розвантаження в енергосистемах.*

### ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА КОМП'ЮТЕРНА ТЕХНІКА

Ю. В. Баришев, А. О. Комаров.

*Методи розпаралеленого геування, стійкого до загальних атак.*