

## **ВІД РЕДКОЛЕГІЇ**

Вітаємо Вас на сторінках сімнадцятого номера збірника наукових праць "Проблеми загальної енергетики", засновником якого є Інститут загальної енергетики Національної академії наук України. Дана збірка присвячується 90-річчю Національної академії наук України.

Збірник наукових праць "Проблеми загальної енергетики" включено до переліку наукових фахових видань України, в яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів доктора і кандидата технічних наук (Бюлетень ВАК України, №6, 2000 р.).

До сімнадцятого номера увійшли чотирнадцять статей, які розподілено за чотирма рубриками, зокрема: "Системні дослідження та комплексні проблеми енергетики", "Дослідження та оптимізація технологічних об'єктів і систем", "Підвищення ефективності виробництва та використання енергетичних ресурсів" і "Дискусії". Статті мають анотації мовою оригіналу і супроводжуються рефератами українською, російською, а також англійською мовами.

Загалом на сторінках збірника публікуються науково-аналітичні та науково-дослідні статті українських фахівців за результатами виконаних досліджень, безпосередньо спрямованих на вирішення фундаментальних проблем і розв'язання прикладних задач розвитку та функціонування паливно-енергетичного комплексу України та інших країн світу за такими рубриками:

- наукові основи формування та розвитку державної політики в галузі енергетики;
- системні дослідження та комплексні проблеми енергетики;
- прогнозування, системний аналіз та оптимізація структурного розвитку енергетики;
- наукові основи формування та оптимізація паливно-енергетичних балансів;
- математичне моделювання енергетичних об'єктів і систем;
- оптимізація розвитку та управління функціонуванням енергетичних систем;
- надійність експлуатації та безпека функціонування енергетичних об'єктів і систем;
- дослідження та оптимізація технологічних об'єктів і систем енергетики;
- наукові основи енергозбереження та енергозберігаючої політики;
- системний аналіз енергозберігаючих технологій та оптимізація енергоємних виробництв;
- екологічні аспекти енергетики та захист довкілля;
- формування економічного середовища функціонування енергетики;
- короткі повідомлення, реклама та інформація.

Публікація статей на сторінках збірника наукових праць "Проблеми загальної енергетики" безкоштовна. Статті за поданням авторів друкуються українською, російською або англійською мовами. Правила оформлення та подання рукописів статей наведено в кінці кожного поточного номера збірника.

Збірник наукових праць "Проблеми загальної енергетики" видається Інститутом загальної енергетики НАН України 2-4 рази на рік, має тираж 150 екз., об'єм – до 10 умовних друкованих аркушів.

З питань публікації статей, платного розміщення реклами або інформації щодо діяльності вашої установи чи компанії у сфері паливно-енергетичного комплексу України, придбання номерів збірника просимо звертатися до редакції видання за адресою: 03680, Україна, м. Київ, вул. Антоновича, 172, (тел.: 220-16-70; тел./факс: 220-16-71).

Бажаємо Вам плідної роботи і запрошуємо до зустрічі з нами на сторінках наступних номерів збірника наукових праць "Проблеми загальної енергетики".