

Г. О. Депарма

## Костіков Андрій Олегович



**КОСТІКОВ Андрій Олегович** (13. 12. 1969, Харків) – фахівець у галузі теплофізики та теплоенергетики. Доктор технічних наук (2011), член-кореспондент НАНУ (2018). Державна премія України в галузі науки і техніки (2008), премія АН України, Білорусі і Молдови (2012). Закін. Моск. авіац. інститут (1992). Відтоді працює в Інституті проблем машинобудування НАНУ (Харків): від 2012 – провідний науковий співробітник відділу моделювання та ідентифікації теплових процесів; за сумісн. від 1998 викладає у Нац. аерокосміч. університеті «Харків. авіац. інститут» (від 2012 – професор кафедри аерокосміч. теплотехніки) та від 2011 – у Харків. університеті (від 2012 – професор кафедри теплофізики та молекуляр. фізики). Наукові дослідження: матем. моделювання процесів теплообміну, комп'ютерне моделювання, обернені задачі теплообміну, методи оптимізації.

### Основні праці

Повышение энергоэффективности работы турбоустановок ТЭС и ТЭЦ путем модернизации, реконструкции и совершенствования режимов их эксплуатации. К., 2008 (співавтор); Тепловое состояние вентилируемого контейнера хранения отработавшего ядерного топлива в условиях натекания внешнего воздушного потока // Ядерна фізика та енергетика. 2009. Т. 10, № 2 (співавтор); Получение устойчивых решений геометрических обратных задач теплопроводности за счет параметризации искомым характеристик // Пробл. машиностроения. 2009. Т. 12, № 4; Параметрическая и функциональная идентификация тепловых процессов // Там само. 2011. Т. 14, № 3 (співавтор); Безопасность сухого хранения отработавшего ядерного топлива. Х., 2013 (співавтор).

### **Бібліографічний опис:**

Костіков Андрій Олегович / Г. О. Депарма // Енциклопедія Сучасної України [Електронний ресурс] / Редкол.: І. М. Дзюба, А. І. Жуковський, М. Г. Железняк [та ін.] ; НАН України, НТШ. – К. : Інститут енциклопедичних досліджень НАН України, 2014. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-5389>. – Останнє поновлення : 2018.

2001-2025 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).