

М. М. Бесхмельніцина

Луговський Олександр Федорович



ЛУГОВСЬКИЙ Олександр Федорович (21. 11. 1952, м. Феодосія, нині АР Крим) – фахівець у галузі гідроавтоматики та керування. Доктор технічних наук (2005), професор (2007). Нац. премія України ім. Б. Патона (2021). Закін. Київ. політех. інститут (1975), де відтоді й працює (нині Нац. тех. університет України «Київ. політех. інститут»): від 2006 – проф., від 2013 – завідувач кафедри приклад. гідроаеромеханіки та механотроніки. Досліджує ультразвуков. кавітац. технології пром., перероб. і мед. призначення.

Основні праці

Аналітична модель процесу ультразвукового розпилення в тонкому шарі // Наук. вісті Нац. тех. університету України «Київ. політех. інститут». 2002. № 3; Методика розрахунку ультразвукового кавітаційного апарата з проточною камерою // Там само. 2003. № 1; Математическое моделирование поля относительных скоростей кавитационных микропотоков в ограниченном пространстве // Пром. гідравліка і пневматика. 2003. № 2 (співавт.); Способи та пристрої для отримання рідинного аерозолю // Вісн. машинобудування. 2011. Вип. 61, т. 1.

Бібліографічний опис:

Луговський Олександр Федорович / М. М. Бесхмельніцина // 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, 2017. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-59029>. – Останнє поновлення : 2022.

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