



БОНДАР Алла Григорівна (12. 05. 1921, с. Цибулеве, нині смт Цибулів Монастирищен. р-ну Черкас. обл. — 06. 10. 1981, Київ) — фахівець у галузі кібернетики хіміко-технологічних процесів. Депутат ВРУРСР (1963–67). Державні нагороди СРСР Учасниця 2-ї світової війни. Доктор технічних наук (1977), професор (1978). Навч. у Київ. індустр. інституті (1938–41), закін. Середньоазіат. індустр. інститут, Ташкент (1942). Від

1947 працювала в Київ. політех. інституті: ст. викл., доцент кафедри технології неорган. речовин (1967–74), засн. і завідувач кафедри кібернетики хім.-технол. процесів (1974–81), водночас — проректор з навч.-метод. роботи (1955–58) та навч. роботи (1974–80). Від 1958 — нач. Упр. ВНЗів Міністерства вищої і середньої спец. освіти УРСР, заст. (1958–60), 1-й заст. (1960–62) міністра, міністр (1962–67) вищої освіти УРСР. Була у складі делегації УРСР на 15-й та 16-й ГА ООН (1960, 1961). Наукові дослідження у галузі осн. процесів та апаратів хім. технології, їх матем. опису, використання ідей планування експерименту для пошуку оптимальних режимів реалізації хім.-технол. процесів.

Основні праці

Математическое моделирование в химической технологии. К., 1973; Планирование эксперимента в химической технологии: Учеб. пособ. К., 1976 (співавтор); Построение статистических математических моделей сложной полимерной смеси системы // Хим. машиностроение. К., 1978. Вып. 28 (співавтор); Моделирование и исследование на ЭВМ термодинамических характеристик химических равновесий в двойных жидких системах// УХЖ. 1979. № 8 (співавтор).

В. М. Дзигун

Бібліографічний опис:

Бондар Алла Григорівна / В. М. Дзигун // *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, 2004. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-36819>

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