

Л. І. Чернявська

Кот Юрій Дмитрович

КОТ Юрій Дмитрович (27. 04. 1911, с. Крупець, нині Курської обл., РФ – 28. 07. 1999, Київ) – фахівець у галузі харчових технологій. Доктор технічних наук (1974). Держ. премія України в галузі науки і техніки (1994). Закін. Київ. технол. інститут харчової промисловості (1940). Працював на виробництві. Від 1956 – у ВНДІ цукр. промисловості (Київ): від 1958 – зав. лаб., 1981–86 – завідувач відділу кристалізації, 1986–98 – наук. консультант. Основний напрям наукових досліджень – пром. кристалізація цукр. розчинів, зокрема матем. моделювання і застосування обчислюв. техніки в упр. процесами кристалізації.

Основні праці

Температурные условия уваривания, кристаллизации и фуговки утфеля последнего продукта // Сахар. пром-сть. 1964. № 11; Кристаллизация и теплообмен в утфельном вакуум-аппарате // Тр. ВНИИ сахар. пром-сти. К., 1969. Вып. 15; Роль кристаллов в растворах // Там само. 1971. Вып. 17 (співавт.); Рост кристаллов в вакуум-аппарате непрерывного действия // Технол. особенности сахар. производства и пути повышения его эффективности: Сб. науч. тр. К., 1987 (співавт.).

Бібліографічний опис:

Кот Юрій Дмитрович / Л. І. Чернявська // 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-17>

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