

О. М. Тищенко

Курчій Богдан Олексійович



КУРЧІЙ Богдан Олексійович (12. 04. 1949, с. Торговиця Коломий. р-ну Станіслав., нині Івано-Фр. обл.) – біохімік. Доктор біологічних наук (2003). Закін. Київський університет (1976). Відтоді працює в Інституті фізіології рослин і генетики НАНУ (Київ): ст. н. с. (від 1996). Вивчає молекулярні механізми дії природ. та синтетич. регуляторів росту рослин і тварин, зв'язок між стерич. будовою молекул та їхньою токсичністю, молекулярну організацію ДНК, нуклеосом і хромосом.

Основні праці

Что регулируют регуляторы роста. К., 1998; **Decomposition of acetylcholine with ethylene formation in vitro. Possible free radical mechanism of acetylcholine action // УБЖ. 2000. Т. 72, № 3 (співавт.); The three-dimensional architecture of chromatin: zigzag-shaped band of DNA is disposed between two layers of nucleosomes forming a chromosome // Ukrainica Bioorganica Acta. 2004. Vol. 1, № 1; Acetylcholine and ethylene: Do they share similar receptors and biological action? // Там само. 2009. Vol. 7, № 1.**

Бібліографічний опис:

Курчій Богдан Олексійович / О. М. Тищенко // 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, 2016. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-52094>

2001-2024 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).