

Б. В. Моргун

Кравець Олександра Петрівна



КРАВЕЦЬ Олександра Петрівна (09. 10. 1951, м. Красноярськ, РФ) – фізіолог рослин, радіобіолог. Доктор біологічних наук (2001). Закін. Київський університет (1975), де 1992–2008 й працювала професор кафедри біохімії. Водночас – в Інституті клітин. біології та генет. інженерії НАНУ (Київ): від 2003 – провідний науковий співробітник Здійснює систем. аналіз біол. процесів, росту, морфогенезу рослин. Вивчає питання радіобіології й радіоекології, зокрема взаємодії у системі ґрунт–рослина, що визначають інтенсивність надходження радіонуклідів у трофічні ланцюги, а також радіол. наслідки використання забруднених агроценозів, ефекти малих доз опромінення.

Основні праці

Антропогенная радионуклидная аномалия и растения. К., 1991 (співавт.); Миграция минерального загрязнения в системе «почва–растение». Возможности точечного варианта модели // ФиБКР. 1994. Т. 26, № 5; Віддалені радіобіологічні та радіоекологічні наслідки Чорнобильської аварії. К., 1996 (співавт.); Радиологические последствия радионуклидного загрязнения почв и растений. К., 2006; Радіологічні наслідки радіоактивного забруднення агроценозів. К., 2008.

Бібліографічний опис:

Кравець Олександра Петрівна / Б. В. Моргун // 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-1813>

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