ISBN: 966-02-2074-X
DOI: 10.5281/zenodo.20053690



КОЗА́К Людмила Володимирівна (18. 10. 1976, с. Чорнорудка Ружинського, нині Бердичівського р-ну Житомирської обл.) — астроном, фізик. Доктор фізико-математичних наук (2023). Закінчила Київський університет імені Т. Шевченка (1999), де від 2002 й працює: від 2025 — професор кафедри астрономії та фізики космосу. Наукові дослідження присвячені проблемам фізики навколоземного космічного простору.

Основні праці

Основи фізики планет: Навч. посіб. К., 2007; Вступ до фізики космічної плазми: Навч. посіб. К., 2010; Турбулентні процеси в гідродинамічному та магнітогідродинамічному середовищі: Навч. посіб. К., 2020; Задачі з фізики плазми: Навч. посіб. К., 2024; Changes in turbulent processes caused by atmospheric gravity waves from troposphere // J. of Atmospheric and Solar-Terrestrial Physics. 2024. Vol. 265 (співавт.); Guided waves along a density interface in partially ionised solar plasmas // Solar Physics. 2025. Vol. 300 (співавт.).

В. М. Івченко

Бібліографічний опис:
Козак Людмила Володимирівна / В. М. Івченко // 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, 2026. — Режим доступу: https://esu.com.ua/article-893048

2001–2026 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України (докладніше).