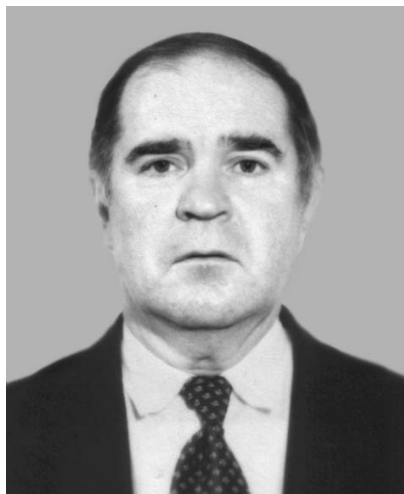




ІВЧЕНКО Василь Миколайович (09. 06. 1948, с. Коржі Баришів. р-ну Київ. обл.) — астроном. Доктор фізико-математичних наук (2001), професор (2003). Держ. премія України в галузі науки і техніки (2008). Закін. Київський університет (1971), де відтоді й

працює: від 1995 — завідувач кафедри астрономії та фізики космосу. Експериментально підтвердив гіпотезу критич. (альвенівської) іонізації в умовах Космосу, дослідив великомасштабну конвекцію в магнітосфері Землі.

Основні праці

Влияние плазменных эффектов на структуру лучей полярных сияний // Письма в ЖЭТФ. 1980. Т. 31, вып. 11; Penetration of an electrostatic field from the lithosphere into the ionosphere and its effect on the D-region before earthquakes // J. Atmospheric and Solar-Terrestrial Physics. 2003. Vol. 65, № 4; Effect of acoustic-gravity wave of the lithospheric origin on the ionospheric F region before earthquakes // Physics and Chemistry of the Earth. 2004. Vol. 29; Ионосферный спутниковый проект «Ионосатс» // КНТ. 2007. Т. 13, № 3; Stable and unstable plasma perturbations in the ionospheric F region, caused by spatial packet of atmospheric gravity waves // Physics and Chemistry of the Earth. 2009. Vol. 34, № 6-7 (yci - співавт.).

М. І. Дзюбенко

Бібліографічний опис:

Івченко Василь Миколайович / М. І. Дзюбенко // *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, 2011. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-13659>. — Останнє поновлення : 2024.

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