

ISSN 0453-8048

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

# ВІСНИК

ХАРКІВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ

ім. В. Н. Каразіна

**№ 569**

*серія фізична*

**«Ядра, частинки, поля»**

Заснований у 1998 р.

**Випуск 3 /19/**

**The Journal of Kharkiv National University**

**No. 569**

*physical series*

**«Nuclei, Particles, Fields»**

**Issue 3 /19/**

**Харків**

**2002**