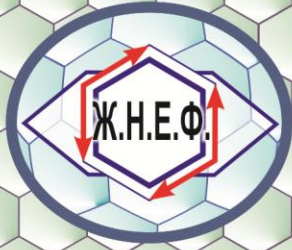


ISSN 2077-6772

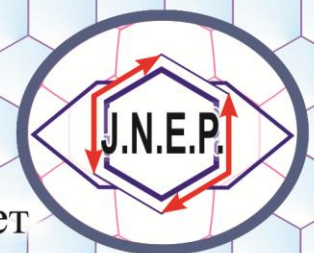


**ЖУРНАЛ
НАНО- та ЕЛЕКТРОННОЇ
ФІЗИКИ**

Том 7, № 4, 2015

**JOURNAL of
NANO- and ELECTRONIC
PHYSICS**

Vol. 7, No 4, 2015



Сумський державний університет
<http://jnep.sumdu.edu.ua/>