

Державне підприємство «Державний науково-технічний центр з ядерної та радіаційної безпеки»  
Національний університет «Одеська політехніка»

# ЯДЕРНА ТА РАДІАЦІЙНА БЕЗПЕКА

# NUCLEAR & RADIATION SAFETY

3(95)2022

Науково-технічний журнал  
Scientific and Technical Journal

Виходить щоквартально. Заснований у березні 1998 року.  
Свідоцтво про державну реєстрацію KB 25206-15146ПР від 03.08.2022 року.

**SSTC  
NRS**

ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО  
ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-ТЕХНІЧНИЙ  
ЦЕНТР З ЯДЕРНОЇ ТА РАДІАЦІЙНОЇ  
БЕЗПЕКИ

Київ — 2022

**Співзасновники:**

Державне підприємство «Державний науково-технічний центр з ядерної та радіаційної безпеки» (ДНТЦ ЯРБ);  
Національний університет «Одеська політехніка»

Журнал включено до Переліку наукових фахових видань України, в яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів доктора і кандидата наук (затверджено наказом Міністерства освіти і науки України від 11.07.2019 № 975)

Журнал входить до міжнародної наукометричної бази даних Scopus (<http://www.info.sciverse.com/scopus>)

Рекомендовано до друку науково-технічною радою ДНТЦ ЯРБ  
(протокол від 15.09.2022 № 22-08)

**Головний редактор:**

Печериця О. В., канд. техн. наук (ДНТЦ ЯРБ)

**Заступник головного редактора:**

Кравченко В. П., д-р техн. наук (Одеська політехніка)

**Редколегія:**

Богорад В. І., канд. фіз.-мат. наук (ДНТЦ ЯРБ),  
Боднар І., канд. техн. наук (ANL, США),  
Герлига В. А., д-р техн. наук, проф. (ДП «НАЕК «Енергоатом»),  
Єфімов О. В., д-р техн. наук, проф. (НТУ «ХПІ»),  
Зеленцова Т. М., д-р техн. наук, проф. (Одеська політехніка),  
Ковбасенко Ю. П., канд. техн. наук (ДНТЦ ЯРБ),  
Кондратьєв С. М., канд. фіз.-мат. наук (ДНТЦ ЯРБ),  
Корольов О. В., д-р техн. наук (Одеська політехніка),  
Кохут П., канд. техн. наук (BNL, США),  
Мазуренко А. С., д-р техн. наук, проф. (Одеська політехніка),  
Мохор В. В., чл.-кор. НАНУ, д-р техн. наук, проф. (ІПМЕ),  
Немчинов Ю. І., д-р техн. наук, проф. (НДІБК),  
Носовський А. В., акад. НАНУ, д-р техн. наук, проф. (ІПБ АЕС НАНУ),  
Павлович В. М., д-р фіз.-мат. наук (ІЯД НАНУ),  
Письменний Є. М., д-р техн. наук, проф. (КПІ ім. Ігоря Сікорського),  
Саєнко С. Ю., д-р техн. наук (ННЦ «ХФТІ»),  
Сегень К., канд. техн. наук (DSA, Норвегія),  
Халімончук В. А., д-р техн. наук (ДНТЦ ЯРБ),  
Ястребенецький М. О., д-р техн. наук, проф. (ДНТЦ ЯРБ).

**Редакція:** ДНТЦ ЯРБ

**Комп'ютерна верстка:** Андрюшко Ю. В.