



АЗАРОВ Сергій Іванович (12. 12. 1953, смт Вахрушев Сахалінської обл., РФ — 09. 10. 2020, Київ) — теплофізик, фахівець у галузі екологічної безпеки. Доктор технічних наук (2006). Закінчив Київський політехнічний інститут (1978). Відтоді працював в Інституті ядерних досліджень НАНУ (Київ): від 1992 — завідувач відділу радіаційної та загальної безпеки, 2016—20 — провідний науковий співробітник. Брав участь у ліквідації аварії на ЧАЕС, зокрема у встановленні датчиків під днищем реактора та у створенні системи

діагностики процесів, що відбуваються всередині реактора у 4-му енергоблоці під назвою «Шатер». Наукові дослідження: загальна, радіаційна та екологічна безпека техногенно-небезпечних об'єктів і територій, охорона довкілля; розроблення теоретичних основ та обґрунтування оцінювання техногенних і радіаційних ризиків, створення за їх допомогою оптимальних форм управління екологічною безпекою; вивчення радіаційного стану навколо ядерних установок, здійснення заходів для поліпшення екологічного стану.

Основні праці

Fire alarm examining the Chernobyl Sarcophagus // Nuclear engineering international. 1995. Vol. 40, № 491; Применение метода конечных разностей для расчета температуры в ТВЭЛе ядерного реактора // Промышленная теплотехника. 2008. Т. 30, № 2; Кількісний аналіз полів іонізуючого випромінювання працюючого прискорювача заряджених частинок // Ядерна та радіаційна безпека. 2013. Вип. 3; Аналіз природних катастроф та їх впливу на довкілля // Екологічна безпека та природокористування. 2019. Вип. 4; Аналіз сценаріїв розвитку атомної енергетики України // Проблеми загальної енергетики. 2020. Вип. 1 (усі — співавт.).

Н. Л. Дорошко

Бібліографічний опис:

Азаров Сергій Іванович / Н. Л. Дорошко // *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, 2023. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-878619>

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