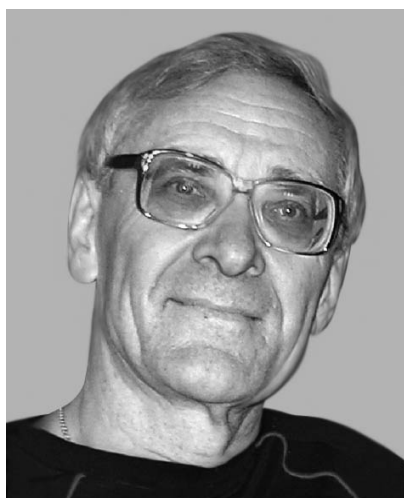




ЗАХАРОВ Іван Іванович (01. 04. 1944, с. Лисянка, нині смт Черкас. обл.) — фізико-хімік. Доктор хімічних наук (2005). Закін. Воронеж. університет (1966).

Працював 1967–2004 в Інституті каталізу Сибір. відділ. РАН (м. Новосибірськ, РФ): від 2003 — провідний науковий співробітник лаб. квант. хімії. Від 2004 — доцент, від 2009 — проф. Технол. інституту Східноукр. університету (м. Сіверськодонецьк Луган. обл.). Основні напрями наук. досліджень: реакційна здатність окислів азоту, активації в конверсії метану й молекуляр. азоту.

Основні праці

Квантово-химическая модель активных центров электрохимической коррозии металлов // ФХММ. 2005. Т. 41, № 1; О возможности автокаталитического связывания молекулярного азота его окислами // УХЖ. 2007. Т. 73, № 5–6; Розрахунок окислювально-відновних потенціалів аквакомплексів металів змінної валентності // Там само. 2008. Т. 74, № 3–4; Квантово-химическое свидетельство возможности существования нового изомера тетраоксида диазота // ТЭХ. 2008. Т. 44, № 1 (усі – співавт.).

О. В. Єпіфанова

Бібліографічний опис:

Захаров Іван Іванович / О. В. Єпіфанова // *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, 2010. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-15796>

2001–2026 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).