

І. Г. Любченко

Фаренюк Геннадій Григорович



ФАРЕНЮК Геннадій Григорович (02. 11. 1951, м. Чойбалсан, Монголія) — теплофізик, фахівець у галузі будівництва. Доктор технічних наук (2010). Державна премія України в галузі науки і техніки (2013). Віцепрезидент Академії будівництва України (від 2023). Закінчив Київський політехнічний інститут (1974). Відтоді працює в НДІ будівельних конструкцій (Київ): від 2012 — директор; водночас — професор кафедри теплової та альтернативної енергетики Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут». Головний редактор журналу «Наука та будівництво» (від 2019). Засновник наукової школи з питань енергоефективності у будівництві. Наукові дослідження присвячені вирішенню проблем енергозбереження та забезпечення теплового комфорту будинків, визначенню ефективності будівельних конструкцій і виробів; вивченню та вирішенню питань забезпечення надійності складної технічної системи ґрунтова основа — фундамент — надземна частина будівлі (споруди) — теплоізоляційна оболонка — енергоефективність будівлі — акустичний комфорт.

Основні праці

Справочник по теплозащите зданий. К., 1986 (співавт.); Основи забезпечення енергоефективності будинків та теплової надійності огорожувальних конструкцій. К., 2009; Розрахунки теплової ізоляції будівель: Навч. посіб. Д., 2009 (співавт.); Розрахунки енергоефективності будівель: Навч. посіб. К., 2015; 2018 (співавт.); Формування комфортного світло-радіаційного середовища в будівлях з нестандартними огорожувальними конструкціями. К., 2021 (співавт.).

Бібліографічний опис:

Фаренюк Геннадій Григорович / І. Г. Любченко// 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, 2025. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-889842>

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