

Ю. О. Ушенко

Голуб Сергій Васильович



ГОЛУБ Сергій Васильович (08. 07. 1965, Черкаси) — фахівець у галузі багаторівневого моделювання систем та моніторингу. Доктор технічних наук (2009), професор (2011). Закінчив Черкаський інженерно-технологічний інститут (1992), де від 1995 з перервою й працює (нині технологічний університет): від 2018 — завідувач кафедри програмного забезпечення автоматизованих систем; 1999—2007 — доцент кафедри математичного та програмного забезпечення автоматизованих систем, 2008—18 — завідувач кафедри інтелектуальних систем прийняття рішень, водночас 2007—08 — декан факультету підвищення кваліфікації та перепідготовки кадрів, 2008—18 — директор Центру доуніверситетської підготовки і післядипломної освіти Черкаського університету. За сумісництвом 1998—2000 — в Українському науково-технічному центрі «Сенсор» (Черкаси). Наукові дослідження: інтелектуальний моніторинг та аналіз даних, інформаційні технології моделювання, мультиагентні системи, віртуальні роботи, індуктивне моделювання, медична інформатика.

Основні праці

Багаторівневе моделювання в технологіях моніторингу оточуючого середовища. Чк., 2007; Information Technologies. Part. 1. Application in Computer vision, Recognition and Intelligent monitoring systems. Part. 2. Automatic regulation, Mathematical simulation and Neural Networks: implementation with Tensorflow. Part. 3. Cellular automata simulation of spatially distributed dynamic processes and systems. London, 2019 (співавт.); Об'єктно-орієнтоване моделювання при проектуванні вбудованих систем і систем реального часу: Навч. посіб. 2-е вид. Чк., 2022 (співавт.); Strategic business analysis in cross-platform decision support

systems. London, 2023; Data Analysys Technologies: computer Vision, deep learning, big data. London, 2023; Information systems and Technologies. Creation and Management of intelligent-information and web-application projects. London, 2023 (співавт.).

Бібліографічний опис:

Голуб Сергій Васильович / Ю. О. Ушенко // 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-878644>

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