

М. Л. Дудка

Шовгенюк Михайло Васильович



ШОВГЕНЮК Михайло Васильович (01. 12. 1950, с. Чорний Потік Надвірнянського р-ну Станіславської, нині Івано-Франківської обл. — 25. 07. 2019, Львів) — фізик. Кандидат технічних (1983), доктор фізико-математичних (1994) наук, професор (2010). Закінчив Львівський поліграфічний технікум (1969) та Львівський університет (1975). Працював 1969—70 та 1975—90 в Українському НДІ поліграфічної промисловості: 1988—90 — провідний науковий співробітник; 1993—2019 — провідний науковий співробітник Інституту фізики конденсованих систем НАНУ; 2000—19 за сумісництвом — професор кафедри технології додрукарських процесів Української академії друкарства (усі — Львів). Наукові дослідження: теоретична модель синтезу кольорового зображення в колірному просторі ICaS, кольороподіл зображення на дві кольорові та чорну фарби, на основі чого створено нову технологію кольорового друку.

Основні праці

Binary phase elements: optical and statistical properties // Ukr. J. Phys. Opt. 2001. Vol. 2, № 1 (співавт.); Аналітичний розв'язок рівнянь автотипного синтезу зображення в колірному просторі ICaS // Доп. НАНУ. 2012. № 11 (співат.); Комп'ютерна програма для моделювання колірної тіла друкарських фарб // Комп'ютерні технології друкарства. 2013. Вип. 30 (співавт.); Векторні рівняння Нюрберга в теорії кольору // Пр. НТШ. Фіз. зб. 2014. Т. 37, № 9; Технологічна лінія підготовки та передачі кольорових оригіналів до друку. Л., 2016 (співавт.).

Рекомендована література

1. Інститут фізики конденсованих систем НАН України: дорога тривалістю у півстоліття.
Л., 2019

Бібліографічний опис:

Шовгенюк Михайло Васильович / М. Л. Дудка // 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, 2024. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-884197>

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