

НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ
«КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ
ІМЕНІ ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО»

ВИДАВНИЧО-ПОЛІГРАФІЧНИЙ ІНСТИТУТ

ТЕХНОЛОГІЯ І ТЕХНІКА ДРУКАРСТВА

Збірник наукових праць
виходить 4 рази на рік,
засновано у квітні 2003 р.,
перше число випущено у вересні 2003 р.

Випуск 4 (70)



КИЇВ — 2020

Засновник і видавець — Національний технічний університет України
«Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»
Свідоцтво про державну перереєстрацію КВ № 22667-12567ПР від 12.04.2017 р.
Згідно наказам Міністерства освіти і науки України збірник включено
до Переліку наукових фахових видань України за категорією «Б» у галузі
філологічних наук за спеціальністю 061 Журналістика (Наказ № 409
від 17.03.2020 р.) та у галузі технічних наук за спеціальністю 186 Видавництво
та поліграфія (Наказ № 1188 від 24.09.2020 р.).

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ:

- П. О. Киричок**, професор, д-р техн. наук, директор ВПІ КПІ ім. Ігоря Сікорського, заслужений діяч науки і техніки України (голова редколегії, головний редактор);
О. М. Величко, професор, д-р техн. наук (заст. головного редактора);
С. Ф. Гавенко, професор, д-р техн. наук;
Б. В. Дурняк, професор, д-р техн. наук, заслужений діяч науки і техніки України;
О. В. Зоренко, доцент, канд. техн. наук (відповідальний секретар);
О. В. Кириленко, професор, д-р техн. наук, академік НАНУ;
Т. Ю. Киричок, професор, д-р техн. наук;
В. С. Ловейкін, професор, д-р техн. наук;
В. Є. Перевальський, професор, народний художник України, академік Академії мистецтв України;
І. І. Регей, професор, д-р техн. наук;
Т. А. Роїк, професор, д-р техн. наук;
Е. М. Руденко, професор, д-р фіз.-мат. наук;
Л. Є. Смола, професор, д-р політ. наук;
О. В. Тріщук, професор, д-р наук із соц. ком.;
K. Jamroziak, Associate Professor, DSc. Eng., Wroclaw University of Science and Technology (Poland, Wroclaw);
S. Khadzhynova, Dr hab. in., PhD in technical sciences, Lodz University of Technology (Poland, Lodz);
O. Nepochorchuk, Researcher, PhD, RISE Research Institutes of Sweden (Sweden, Mölndal);
P. TKS Lakshmi, Professor, Ph.D in Computer science and Engineering, Avinashilingam Institute of Home Science and Higher Education for Women (India, Tamilnadu);
G. Petriaszwili, Dr hab. in., PhD in technical sciences, Warsaw University of Technology (Poland, Warsaw)

Відповідальний за випуск — П. О. Киричок
Рекомендовано до друку вченою радою
КПІ ім. Ігоря Сікорського, протокол № 1 від 29.01.2021 р.

Збірник наукових праць «Технологія і техніка друкарства» входить у відкриті інформаційні,
повнотекстові науково-метричні бази даних:

«Наукова періодика України»:
[http://www.irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?Z21ID=
&I21DBN=UJRN&P21DBN=UJRN&S21STN=
=1&S21REF=10&S21FMT=juu_all&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=
=0&S21P03=PREF=&S21COLORTERMS=0&S21STR=Titid; ELAKPI:
<http://ela.kpi.ua/handle/123456789/2181>.](http://www.irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=UJRN&P21DBN=UJRN&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=juu_all&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=0&S21P03=PREF=&S21COLORTERMS=0&S21STR=Titid; ELAKPI:)

Оприлюднення матеріалів статей збірника можливо здійснювати із застосуванням
відкритої платформи «Журнали у відкритому доступі» (Open Journal Systems):
<http://tdruk.vpi.kpi.ua>.