

МЕТОД УПРАВЛІННЯ СИСТЕМОЮ АНАЛІЗУ ДОДРУКАРСЬКОГО ТЕХНОЛОГІЧНОГО ПРОЦЕСУ

*д-р физ.-мат. наук, проф. І.В. Яковенко, магістр К.С. Канівець,
Національний технічний університет "Харківський політехнічний
інститут", м. Харків*

У роботі розглянуті питання створення автоматизованої системи керування додрукарським технологічним процесом.

Тестування створеного програмного продукту відбувалося шляхом перевірки вірності роботи системи реєстрації замовлення та створення "білету завдання". До параметрів, що тестувалися відносяться:

- структура "білету завдання";
- змістовне наповнення "білету завдання";
- місце розташування "білету завдання" та причеплених файлів.

Відмінною рисою запропонованої системи є її здатність адаптуватися до умов функціонування конкретного підприємства й при цьому якісно виконувати свою головну функцію: керування додрукарським технологічним процесом. Це досягається за рахунок інтеграції механізмів операційної системи, спеціалізованого програмного забезпечення, яке використовується на етапі додрукарського опрацювання інформації, з розробленими в дипломній роботі програмними модулями [1 – 6].

Список літератури: 1. Поліграфічний словник // <http://www.niko-print.ru/vocabulary.php?w=1798>. 2. *Гехман Ч.* Рабочий поток. Пер. с англ. Е.Н. Зверева, А.Н. Коваленко. Под ред. А.Н. Коваленко. – М.: МГУП, 2004. – 252 с. 3. *Кулопулос Т.М.* Необходимость Workflow решения для реального бизнеса. Пер с англ. – М.: "Весть Метатехнология", 2000. – 384 с. 4. *Фишер Л.* Совершенство на практике. Лучшие проекты в области управления бизнес-процессами и workflow. Пер с англ. – М.: "Весть Метатехнология", 2000. – 384 с. 5. *Киппхан Г.* Энциклопедия по печатным средствам информации. – М.: Моск. гос. унив. печати, 2004. – 1280 с. 6. *Романо Ф.* Принт-медиа бизнес. Пер. с англ. М. Бредис, В. Вобленко, Н. Друзьева. Под ред. Б.А. Кузьмина. – М.: Принт-медиа центр, 2006. – 456 с.