

ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ З ОБЛІКУ ЕЛЕКТРОННИХ ДОКУМЕНТІВ АРХІВНОЇ УСТАНОВИ ДЛЯ ЇХ ПОДАЛЬШОГО ЕКСПОНУВАННЯ В ПУБЛІЧНИХ МЕРЕЖАХ

Баранцев А.Ю.

Науково-дослідний, проектно-конструкторський та технологічний інститут мікрографії, м. Харків

Широке використання інформаційних технологій в архівній справі дозволяє підвищити ефективність надання державними архівними установами послуг, забезпечити популяризацію їх діяльності на новому якісному рівні шляхом застосування сучасних форм публікації та експонування архівних документів в електронному вигляді.

Для забезпечення публікації та експонування будь-яких документів в електронному вигляді необхідно вести їх облік в електронному вигляді. Такий облік необхідно вести на захищених апаратних засобах, принаймні без доступу до публічних мереж. Одним із завдань обліку є відбір документів, які мають бути опубліковані, уточнення їх форматів, розмірів тощо.

Для ведення обліку документів в електронному вигляді фахівцями НДІ мікрографії було розроблено програмне забезпечення «Електронні фонди архіву». Програмне забезпечення надає можливість:

- 1) зберігання електронних документів у оригінальному вигляді та вигляді, придатному для публікації;
- 2) зберігання текстів растрових документів, які було розпізнано;
- 3) зберігання елементів внутрішньої і загальної класифікації документів тощо;
- 4) швидке підготування набору документів та супровідних даних для публікації та експонування.

Особливостями програми є:

1. відсутність заздалегідь визначених елементів класифікації. Усю структуру класифікації документів визначають фахівці архівної установи за допомогою графічного інтерфейсу програмного забезпечення;
2. побудова за модульним принципом. Для урахування особливостей предметної області архівної установи достатньо розробити додатковий модуль програмного забезпечення.

Наразі програмне забезпечення «Електронні фонди архіву» експлуатується в Центральному державному науково-технічному архіві України. Підходи до побудови програмного забезпечення дозволяють використовувати його в будь-якій архівній установі.