

ВСТУП

MARC 21 формати – це стандарти, що застосовуються для подання та обміну авторитетною, бібліографічною, класифікаційною, суспільно важливою інформацією та даними про утримання в машиночитаній формі. Це п'ять узгоджених між собою форматів: **MARC 21 формат для авторитетних даних**, **MARC 21 формат для бібліографічних MARC даних**, **MARC 21 формат для класифікаційних даних**, **MARC 21 формат для суспільної інформації** та **MARC 21 формат для даних про місце утримання**.

MARC-запис базується на трьох основних елементах: структура запису, позначення змісту та зміст елементів даних.

Структура запису – виконання міжнародного стандарту **Формат для обміну інформацією** (*Format for Information Exchange*)(ISO 2709) та його додатку **Бібліографічний взаємообмін інформацією** (*Bibliographic Information Interchange*)(ANSI Z39.2).

Позначення змісту – коди та домовленості, що були встановлені спеціально для ідентифікації та подальшої характеристики елементів даних у записі, а також для підтримки маніпуляцій даними (визначаються кожним із MARC форматів).

Зміст елементів даних, що складають MARC-запис, зазвичай, визначається стандартами поза форматами, такими як **Опис та доступ до ресурсу RDA** (*Resource Description & Access*), **Міжнародний стандарт бібліографічного опису** (*International Standard Bibliographic Description*) (ISBD), **Англо-американські правила каталогізації** (*Anglo-American Cataloguing Rules*) (AACR 2), **Предметні заголовки Бібліотеки Конгресу** (*Library of Congress Subject Headings*) (LCSH) чи інші правила каталогізації, предметні тезауруси та класифікаційні таблиці, що використовуються організацією, яка створює запис.