



НАЦІОНАЛЬНИЙ СТАНДАРТ УКРАЇНИ

Інформація і документація

ДОВІДНИК БІБЛІОГРАФІЧНИХ ЕЛЕМЕНТІВ ДАНИХ

Частина 4. Обіг документів за замовленням
(ISO 8459-4:1998, IDT)

ДСТУ ISO 8459-4:2005

Видання офіційне



Київ
ДЕРЖСПОЖИВСТАНДАРТ УКРАЇНИ
2008

ПЕРЕДМОВА

1 ВНЕСЕНО: Український інститут науково-технічної і економічної інформації (УкрІНТЕІ)

ПЕРЕКЛАД І НАУКОВО-ТЕХНІЧНЕ РЕДАГУВАННЯ: **В. Бояркін; А. Бровкін**, канд. іст. наук; **А. Гончаренко** (керівник теми); **Є. Козир; Р. Санченко**, канд. техн. наук; **В. Чупріна; Л. Шрамко**

2 НАДАНО ЧИННОСТІ: наказ Держспоживстандарту України від 26 грудня 2005 р. № 371 з 2007–07–01

3 Національний стандарт відповідає ISO 8459-4:1998 Information and documentation — Bibliographic data element directory — Part 4: Circulation applications (Інформація і документація. Довідник бібліографічних елементів даних. Частина 4: Обіг документів за замовленням)

Ступінь відповідності — ідентичний (IDT)

Переклад з англійської (en)

4 УВЕДЕНО ВПЕРШЕ

Право власності на цей документ належить державі.

Відтворювати, тиражувати і розповсюджувати його повністю чи частково на будь-яких носіях інформації без офіційного дозволу заборонено.

Стосовно врегулювання прав власності треба звертатися до Держспоживстандарту України

Держспоживстандарт України, 2008

ЗМІСТ

	с.
Національний вступ	IV
Вступ	VI
1 Сфера застосування	1
2 Нормативні посилання	1
3 Терміни та визначення понять	2
4 Довідник	3
5 Абетковий покажчик	22
6 Структурований порядок елементів даних	36
7 Матриця повідомлень про обіг документів	45
Додаток А Значення вибраних елементів даних	58
A.1 Тип повідомлення (елемент даних 002)	58
A.2 Визначник дати/часу (елемент даних 905)	61
Додаток В Приклади застосування цієї частини стандарту	64
B.1 Структура абонементного бланка, який заповнюють вручну	64
B.2 Будова інтерфейсів користувача, використовуваних для обігу документів	64
B.3 Додаток до споріднених стандартів	64
B.4 Вступ до словника даних/довідника даних	64
Додаток С Елементи даних і значення елементів даних, спільні для частин 1—4 цього стандарту	65
Додаток НА Перелік чинних в Україні нормативних документів, на які є посилання в цій частині стандарту	68

НАЦІОНАЛЬНИЙ ВСТУП

Цей стандарт є тотожний переклад міжнародного стандарту ISO 8459-4:1998 Information and documentation — Bibliographic data element directory — Part 4: Circulation applications (Інформація і документація. Довідник бібліографічних елементів даних. Частина 4. Обіг документів за замовленням).

Міжнародний стандарт ISO 8459-4 розробив Технічний комітет ISO/TC 46 «Information and documentation».

Технічний комітет, відповідальний за цей стандарт в Україні, — ТК 144 «Інформація і документація».

Стандарт містить опис довідника бібліографічних елементів даних.

До цієї частини стандарту внесено такі редакційні зміни:

- термін «міжнародний стандарт» замінено на «національний стандарт» або «стандарт»;
- термін «ця частина міжнародного стандарту» замінено на «ця частина стандарту»;
- додано структурний елемент «Зміст»;
- з передмови до міжнародного стандарту в національному вступі викладено тільки ті відомості, що стосуються цього стандарту;

— для деяких термінів у розділі 3 наведено синоніми, які надруковано прямим світлим шрифтом;

— у наведених у розділі 5 абеткових покажчиках українською та англійською (для довідки) мовами кількість записів не збігається, оскільки в міжнародному стандарті в покажчику наведено синоніми назв елементів даних, які не наведено як синоніми в розділі 4;

— долучено національний довідковий додаток НА, у якому наведено перелік чинних в Україні нормативних документів, на які є посилання в національному вступі й національних примітках цієї частини стандарту;

— структурні елементи стандарту «Титульний аркуш», «Передмова», «Національний вступ», «Терміни та визначення понять» і «Бібліографічні дані» оформлено згідно з вимогами стандартів комплексу «Національна стандартизація».

У цьому стандарті є посилання на:

- ISO 639:1988, який в Україні впроваджено як ДСТУ ISO 639-94;
- ISO 2108:1992 — як ДСТУ 3814-98;
- ISO 3166-1:1997 — як ДСТУ ISO 3166-1-2000;
- ISO 4217, видання 2001 р. в Україні впроваджено як ДСТУ ISO 4217-2002;
- ISO 3901, видання 2001 р. в Україні впроваджено як ДСТУ ISO 3901:2005;
- ISO/IEC 10027:1990 — як ДСТУ 3302-96.

Опубліковано нові версії таких міжнародних стандартів зі списку, який наведено в розділі 2:

- ISO 3297:1998 Information and documentation — International standard serial numbering (ISSN) (Інформація і документація. Міжнародна стандартна система нумерації серіальних видань (ISSN));
- ISO 4217:2001 Codes for the representation of currencies and funds (Коди для подання валют і фондів);

— ISO/IEC 7498-3:1997 Information technology — Open Systems Interconnection. Basic Reference Model: Naming and addressing (Інформаційна технологія. Взаємозв'язок відкритих систем. Базова еталонна модель: Найменування та адресування);

— ISO 8601:2004 Data elements and interchange formats — Information interchange — Representation of dates and times (Елементи даних і формати обміну. Обмін інформацією. Подання дат і часу).

Національні примітки у розділах 3, 4, 5, додатку С та національне пояснення у розділі 2, у яких подано додаткові роз'яснення до деяких положень стандарту, взято в рамку.

Додаток А до цієї частини стандарту обов'язковий, решта додатків — довідкові.

У цій частині стандарту використано такі значення англійських слів-відповідників та виразів, які не завжди збігаються з рекомендаціями словників. Згідно з ДСТУ 1.5 у цьому стандарті перевагу надано українським термінам перед термінами іншомовного походження:

acquisition	— комплектування, одержання
allocate	— призначати
application	— замовлення, заявка, запит
bold	— напівгрубий
borrowing institution	— установа-посередник

claim	— заява, рекламація
combination	— поєднання
directory	— довідник (ДСТУ 2227–93)
index	— покажчик
institution	— установа, заклад
integral	— обов'язковий, невід'ємний
invoice	— рахунок-фактура, інвойс
justification	— правомірність
lending	— міжабонементний обмін
lending institution	— установа-позичальник
loan	— абонемент
loaned	— видано за міжабонементним замовленням
notification	— попередження, повідомлення, оголошення
originator	— відправник, створювач
recipient institution	— установа-отримувач
related	— взаємопов'язаний
requesting institution	— установа-замовник (по МБА)
retrieval	— пошук (інформації)
transaction	— операція
history information item	— інформація щодо обіговості документа

Для однозначного розуміння положень у цьому стандарті слова загального вжитку використано як загальнотехнічні терміни, що мають таке значення.

Вказівник (*indicator*) — знак або напис, що означає місцезнаходження якогось об'єкта або напрям руху до нього.

Покажчик (*index*) — упорядкований певним чином довідковий список вказівників, долучений до основного тексту документа.

Визначник (*qualifier*) — опис характерної ознаки якогось об'єкта, що розкриває його суть.

Означник (*tag*) — мітка, ідентифікатор чи будь-який інший знак чи напис, закріплений за якимось об'єктом і призначений для використання замість назви цього об'єкта.

Основною сферою застосування цього стандарту є бібліотечна діяльність, хоча його положення можна застосовувати і до інших фондосховищ (наприклад, архівів та музеїв). Тому термін «item» (одиниця) у цьому стандарті перекладено як «документ», що є найзагальнішим терміном для усіх фондосховищ.

Стандарт ISO 8459 містить п'ять частин під загальною назвою Information and documentation — Bibliographic data element directory (Інформація і документація. Довідник бібліографічних елементів даних), які мають такі назви:

- Part 1: Interloan applications (Частина 1. Міжбібліотечний абонемент);
- Part 2: Acquisitions applications (Частина 2. Опрацьовування замовлень);
- Part 3: Information retrieval applications (Частина 3. Пошук інформації за замовленням);
- Part 4: Circulation applications (Частина 4. Обіг документів за замовленням);
- Part 5: Data elements for the exchange of cataloguing and metadata (Частина 5. Елементи даних для обміну каталогізованими даними та метаданими).

З міжнародними стандартами, на які є посилання в цій частині стандарту, можна ознайомитися в Головному фонді нормативних документів.

ВСТУП

Даними обмінюються переважно для потреб розпочинання або ведення процесів міжбібліотечного абонементу (МБА). Для того, щоб передати потрібну інформацію для ведення процесу, різноманітні елементи даних у повідомленнях, якими обмінюються, мають бути цілком зрозумілі зацікавленим партнерам.

У цій частині стандарту подано довідник елементів даних, використовуваних для ведення процесів замовлення й опрацювання.

Елементи даних, використовувані у міжбібліотечному абонементі, подано в чотирьох основних розділах таким чином:

а) довідник елементів даних (розділ 4) із додатками, які містять значення кодів та опис для типів повідомлень (A.1) і типів дат (A.2);

б) абетковий покажчик (розділ 5), який містить назви, ключові слова та синоніми елементів даних, групи елементів даних та значення елементів даних, охоплюючи назви, співвіднесені з повідомленнями;

в) структурований порядок елементів даних (розділ 6), який стосується спільних елементів у ієрархічній структурі;

г) бланки замовлення (розділ 7), які показують елементи даних, що належать окремим повідомленням про обіг документів.

Ця частина стандарту є четвертою частиною багаточастинного стандарту, яка після завершення буде містити повний довідник елементів даних для бібліографічного застосування. Ця частина призначена в першу чергу для нових систем розповсюдження інформації і обміну даними між користувачем та сервером у системній моделі користувач/сервер.

НАЦІОНАЛЬНИЙ СТАНДАРТ УКРАЇНИ

ІНФОРМАЦІЯ І ДОКУМЕНТАЦІЯ
ДОВІДНИК БІБЛІОГРАФІЧНИХ ЕЛЕМЕНТІВ ДАНИХ
Частина 4. Обіг документів за замовленням

ИНФОРМАЦИЯ И ДОКУМЕНТАЦИЯ
СПРАВОЧНИК БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ ДАННЫХ
Часть 4. Обращаемость документов согласно заказам

INFORMATION AND DOCUMENTATION
BIBLIOGRAPHIC DATA ELEMENT DIRECTORY
Part 4. Circulation applications

Чинний від 2007-07-01

1 СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

Ця частина стандарту встановлює й описує елементи даних, потрібні під час обміну даними між інформаційними пошуковими системами (наприклад, термінало-комп'ютерними або комп'ютерно-комп'ютерними). Вона також визначає повідомлення та їхні елементи даних, використовувані в системах обігу документів.

Ця частина стандарту призначена як для групи повідомлень, так й інтерактивних операцій обігу документів.

У додатку В подано приклади застосування цієї частини стандарту.

Ця частина стандарту не поширюється на структурування елементів даних, використовуваних у повідомленнях.

2 НОРМАТИВНІ ПОСИЛАННЯ

Наведені нижче стандарти містять положення, які через посилання в цьому тексті становлять положення цієї частини стандарту. На момент опублікування ці версії стандартів були чинними. Усі стандарти підлягають перегляду, і сторони, які укладають угоду, що ґрунтується на цій частині стандарту, повинні віднаходити можливість використовувати найостанніші версії стандартів, які наведені нижче. Члени IEC та ISO ведуть реєстри чинних на поточний момент міжнародних стандартів.

ISO 639:1988 Code for the representation of names of languages

ISO 2108:1992 Information and documentation — International standard book numbering (ISBN)

ISO 3166-1:1997 Codes for the representation of names of countries and their subdivisions — Part 1: Country codes

ISO 3297:1986 Documentation — International standard serial numbering (ISSN)

ISO 3901:1986 Documentation — International Standard Recording Code (ISRC)

ISO 4217:1995 Codes for the representation of currencies and funds

ISO 5218:1977 Information interchange — Representation of human sexes

ISO 7498-3:1989 Information processing systems — Open Systems Interconnection — Basic Reference Model — Part 3: Naming and addressing

ISO 8601:1988 Data elements and interchange formats — Information interchange — Representation of dates and times

ISO/IEC 10027:1990 Information technology — Information Resource Dictionary System (IRDS) framework

ISO 10957:1993 Information and documentation — International Standard music number (ISMN).

НАЦІОНАЛЬНЕ ПОЯСНЕННЯ

ISO 639:1988 Коди для подання назв мов

ISO 2108:1992 Інформація та документація. Міжнародний стандартний номер книги (ISBN)

ISO 3166-1:1997 Коди для подання назв країн і територій. Частина 1. Коди країн

ISO 3297:1986 Документація. Міжнародна стандартна система нумерації серіальних видань (ISSN)

ISO 3901:1986 Документація. Міжнародний стандартний реєстраційний код (ISRC)

ISO 4217:1995 Коди для подання валют і фондів

ISO 5218:1977 Обмін інформацією. Подання статі людини

ISO 7498-3:1989 Системи оброблення інформації. Взаємозв'язок відкритих систем. Базова еталонна модель. Частина 3. Найменування та адресування

ISO 8601:1988 Елементи даних і формати обміну. Обмін інформацією. Подання дат і часу

ISO/IEC 10027:1990 Інформаційні технології. Структура системи словників інформаційних ресурсів (IRDS)

ISO 10957:1993 Інформація і документація. Міжнародний стандартний номер музичних видань (ISMN).

3 ТЕРМІНИ ТА ВИЗНАЧЕННЯ ПОНЯТЬ

У цій частині стандарту використано терміни та їхні визначення, які подано нижче.

Національна примітка.

Для деяких термінів наведено синоніми, які надруковано прямим світлим шрифтом.

3.1 рядок символів; послідовність символів (*character string*)

Сукупність літер, цифр, розділових знаків чи інших символів.

3.2 обіг документів; розповсюдження інформації (за абонементом) (*circulation*)

Робота з регулювання міжбібліотечного абонементу і комплектування фондів, ідентифікація користувача, стан, повернення, вимоги скасування, відповідна плата, замовляння та бронювання документів чи їх копій з фондів бібліотек.

3.3 елемент даних (*data element*)

Основна одиниця даних, які можна розпізнати й означити. Він має назву елемента даних, представлену номером елемента даних, та одне чи більше значення для вираження окремого факту(-ів).

3.4 довідник елементів даних (*data element directory*)

Список елементів даних з детальним, за потреби, викладенням значень елементів даних.

3.5 група елементів даних (*data element group*)

Набір взаємопов'язаних елементів даних.

3.6 назва групи елементів даних (*data element group name*)

Одне або більше слів природної мови, що визначає групу елементів даних.

3.7 назва елемента даних (*data element name*)

Одне або більше слів природної мови, що визначає елемент даних.

3.8 значення елемента даних (*data element value*)

Факт, виражений кодами, цифрами або природною мовою, який відповідає опису елемента даних та його поданню.

3.9 повідомлення (*message*)

Структуроване поєднання елементів даних, використовуваних в операції обігу документів.

3.10 запис (*record*)

Група даних, з якою зазвичай поводяться як з одиницею даних.

3.11 подання (representation)

Спосіб, яким виражено окремий елемент даних, використовуючи одне або більше чисел, літер чи символів.

3.12 номер елемента даних; означник (tag)

Ідентифікатор, призначений для позначання назви елемента даних або назви групи елементів даних. (У цій частині стандарту це група з трьох цифр).

3.13 операція (transaction)

Створення або змінювання повідомлення, потрібного для підтримування пошуку повнотекстової або вторинної інформації на запит пошуку інформаційного документа.

4 ДОВІДНИК

Довідник дає назви й визначення елементам даних та групам елементів даних, використовуваних для здійснення операцій обігу документів. Інформація, яка стосується кожного елемента даних або групи елементів даних, представлена в чотирьох різних колонках, які позначено "номер елемента даних", "назва", "опис" і "представлення та примітки". "№ елемента даних" використовують як для відображення елементів даних, так і для відображення груп елементів даних. "Назва" є скороченою формою від виразу "назва елемента даних" або "назва групи елементів даних". Назви груп елементів даних надруковано напівгрубими літерами, щоб відрізнити їх від назв елементів даних. "Опис" складається з визначення кожного елемента даних або групи елементів даних, за яким наведено список відповідних номерів для елементів даних, що становлять групу. "Представлення та примітки" складаються з пояснювального тексту про узгодження та (або) стандарти, використовувані для подання значень, що стосуються елементів даних або груп елементів даних, а також, за можливості, приклади значень.

Національна примітка.

У поданій нижче таблиці назви елементів даних наведено двома мовами: українською та, для довідки, англійською.

№ елемента даних	Назва елемента даних		Опис	Представлення та примітки
	українською мовою	англійською мовою		
001	Ідентифікація повідомлення	Message identification	Дані для ідентифікації окремого повідомлення. Груповий ідентифікатор для елементів даних 002—004, 010	
002	Тип повідомлення	Message name	Код чи словосполучка, що ідентифікує функцію повідомлення	Дивись A.1
003	Дата	Date	Рік, місяць і день, в які операцію було здійснено чи подія відбулася	Використовується також у сполученні з визначником дати/часу (905). Дивись A.2, в якому подано різні визначники, що можуть бути визначені. Дивись ISO 8601
004	Позначка часу	Time stamp	Час, в який повідомлення послано або прийнято чи подія відбулася	Використовується в автоматичних системах для позначення точної години, хвилини та секунди, коли сталася операція. Використовується у сполученні з A.2. Дивись ISO 8601
010	Номер операції	Transaction number	Код чи номер, надані для ідентифікування операції для ведення послуги з пошуку інформації (наприклад, рахунок, запит тощо)	Цей код або номер, наданий установою або системою, що відповідає за створення документа чи повідомлення спеціального типу (наприклад, надання в тимчасове користування, ідентифікація користувача, повернення тощо)

№ елемента даних	Назва елемента даних		Опис	Представлення та примітки
	українською мовою	англійською мовою		
040	Деталі сеансу	Session details	Дані, що визначатимуть різні деталі окремого сеансу. Груповий ідентифікатор елементів даних 050—078, 080—090, 092—097, 110, 231, 724—725, 848, 849	
050	Учасник операції	Transaction participant	Дані, що визначають установу, яка бере участь в операції. Груповий ідентифікатор елементів даних 060—078, 110	
060	Функція учасника	Participant's function	Слово чи код, яке визначає функцію чи роль, здійснювану стороною, що бере участь у сеансові обігу документів	Можливі функції чи ролі: 0 = постачальник послуги обігу документів, 1 = постачальник бази даних, 2 = проміжний шлюз сервера, 3 = користувач послуги обігу документів.
076	Пароль	Password	Код, використовуваний системою для установаження повноважності індивідуального чи автоматичного процесу, який потребує чи використовує системну функцію або послугу	Цей код можна періодично переглядати для збереження його захисту. Пароль зазвичай надсилає користувач під час ініціювання сеансу, але він також може бути запитаний в будь-який час сеансу
077	Перевіряння пароля	Password edition	Код чи словосполучка, використовуваний для ідентифікації поточного і попереднього пароля(-ів)	Цей елемент даних використовують разом з номером ідентифікатора користувача (303), ідентифікатором установи (115—116) та ідентифікатором користувача телемережі (165)
078	Тип пароля	Password type	Код чи словосполучка, використовуваний для означування окремих послуг, дозволених власнику пароля	Цей елемент даних використовується системами для забезпечення численних рівнів розпізнання. Можливі значення: 0 = системне з'єднання, 1 = з'єднання бази даних, 2 = доступ до зчитування, 3 = доступ до записування, 4 = пільги вилучення, 5 = команда на виведення даних. Рівень захисту (849) використовується для контролю доступу до класифікованої інформації. Зв'язані з пільгами на доступ (724), який забезпечує різні деталі типу пільги. 078 визначає тип пільги
080	Ідентифікатор сеансу	Session identifier	Код чи номер, використаний для означування окремого періоду взаємодії між користувачем і автоматизованою системою	Сеанс зазвичай охоплює усі операції між користувачем та системою від входу до виходу з системи. Сеанси можуть передчасно перериватися незвичайними системами або телекомунікаційними подіями для створення штучної точки виходу з системи. Складні сучасні системи дозволяють проведення сеансів з можливістю їх призупинення та відновлення чи зміни застосування під час конкретного сеансу

№ елемента даних	Назва елемента даних		Опис	Представлення та примітки
	українською мовою	англійською мовою		
081	Ідентифікатор підсеансу	Subsession identifier	Код чи номер, використувані для ідентифікування періоду взаємодії з однією конкретною послугою, що забезпечується в межах одного сеансу в автоматичній системі	
086	Ідентифікатор посилання	Reference identifier	Код чи номер наданий міжсистемному зв'язку	Цей номер використовується для відстежування та перевіряння того, що усі інтерактивні дії системи було передано і оброблено в належному порядку
087	Ознака продовження	Continue flag	Команда на продовження оброблення навіть у разі розширення обмеження джерела (090 і 725)	Можливі значення: 0 = продовжити, 1 = зупинити.
088	Ознака призупинення	Suspend flag	Означування чи було оброблення призупинено щоразу, коли зупинку ресурсів було розширено (090, 092 і 725)	Можливі значення: 0 = оброблення не призупинено, 1 = оброблення призупинено.
090	Обмеження витрат	Cost constraint	Зумовлене наперед значення коштів, яке у разі перевищення призводить до певної дії системи	Обмеження витрат часто використовується для обмеження ресурсів системи, що може бути використано будь-яким одним користувачем протягом цього періоду часу
092	Обмеження тривалості сеансу	Session length constraint	Зумовлене обмеження часу, яке у разі перевищення призведе до визначеної наперед дії системи	Система зазвичай призупиняє сеанс після заданого часу використання системи або бездіяльності
095	Тип використаного ресурсу	Resource usage type	Цифрове значення, що означає тип ресурсу системи, використаної у межах сеансу або цього періоду часу	Система зазвичай забезпечує інформацію щодо зазначених нижче ресурсів для забезпечення планування, відстежування і контролю цих ресурсів. Можливі значення: 0 = процесорний час, 1 = тип зв'язку, 4 = кількість сеансів, 7 = передані пакети, 8 = пам'ять, 9 = термінальні операції, 10 = кількість доступів до диска, 11 = кількість стрічок. Використовуються разом з кількістю використань (097)
096	Характеристики системи	System performance	Дані, зібрані для інформування керівництва про виконання системи	Типові одиниці виміру характеристик системи: Можливі значення: 0 = пускова затримка, 1 = тривалість простою (в %), 2 = кількість відмов системи, 3 = кількість збоїв дальнього зв'язку, 4 = середній час реакції системи. Використовуються разом з кількістю використань (097)

№ елемента даних	Назва елемента даних		Опис	Представлення та примітки
	українською мовою	англійською мовою		
097	Кількість використання	Amount of usage	Величина, яка є мірою значень, створених за типом використання ресурсу (095) та робочих характеристик системи (096)	
110	Ідентифікація установи	Institution identification	Група елементів даних, призначених для ідентифікації установи або коду, що бере участь у сеансі або розсиланні інформації. Ідентифікатор групи для елементів даних 111—118 і 130—142, 160—166	
111	Назва установи	Name of institution	Слово, словосполучення або ініціали, призначені для ідентифікації установи чи корпорації. Ідентифікатор групи елементів даних 112—14	
112	Головний елемент назви установи	Main unit of institution name	Основна назва установи	
113	Другорядний елемент назви установи	Subordinate unit of institution name	Частина назви установи, що означає підрозділ чи відділення або структурний підрозділ	Цей елемент даних може бути повторений для визначення підлеглих, підпорядкованих іншим підлеглим
114	Коротка назва	Abbreviated name	Коротка форма назви установи (111)	
115	Ідентифікаційний код установи	Institution identifier code	Код, використовуваний для ідентифікації системи нумерування, яка міститься в ідентифікаторі установи	
116	Ідентифікатор установи	Institution identifier	Єдиний номер чи код, використовуваний для ідентифікації установи	
117	Офіційна печатка установи	Official seal of institution	Конструктивний елемент, ініціали чи інший засіб, що слугує для офіційної ідентифікації установи	
118	Роль установи	Institution role	Код чи словосполучення, що визначає роль установи в конкретній операції обігу документів	Можливі значення: 0 = прямий користувач, 1 = пов'язаний з іншим користувачем.
130	Адреса	Address	Код чи словосполучення, що подає географічне розміщення або місце, пов'язане з особою чи установою. Груповий ідентифікатор елементів даних 131—142, 160—166	Цей елемент може використовуватись у сполученні з ідентифікацією установи (110) або ідентифікацією користувача (300). Адресу телемережі дивись (160).
131	Адресна команда	Address instruction	Слово чи код, що означають тип повідомлення чи пошти, до якої здійснюється відправлення, де є багато адрес, пов'язаних з установою чи особою	Цей елемент даних використовується разом з адресою (130). Можливі значення: 0 = відправити до, 1 = виставити рахунок.

№ елемента даних	Назва елемента даних		Опис	Представлення та примітки
	українською мовою	англійською мовою		
132	Тип адреси	Address type	Код, слово чи словосполучка, що визначає суть окремої адреси, де існує багато адрес, пов'язаних з установою чи особою	Можливі значення: 0 = тимчасова адреса, 1 = постійна адреса, 2 = адреса батьків, 3 = адреса роботи, 4 = інша адреса.
133	Служба доставляння	Delivery service	Код, слово чи словосполучка, що означає поштову службу, яка доставлятиме замовлення адресату.	Можливі значення: 0 = національна поштова служба, 1 = поштова адреса навчального закладу, 2 = внутрішній кур'єр, 3 = інше.
134	Ознака поточної адреси	Current address flag	Код, слово чи словосполучка, що вказує, яка адреса з серії адрес пов'язана з установою чи особою, є чинною	Де всі типи повідомлень та поштових відправлень надсилаються тільки на одну адресу, цей елемент даних використовується для ідентифікації поточної адреси з можливих багатьох адрес. Де різні типи повідомлень та поштових відправлень надсилаються до різних адрес, замість цього елемента використовується елемент даних адреси команди (131). Можливі значення: 0 = поточна адреса, 1 = непоточна адреса, 2 = невідома адреса.
135	Поштова скринька	Post office box	Номер поштової скриньки, встановлений поштовою адміністрацією	
136	Місцезнаходження у межах будинку	Location within building	Номер і (чи) словосполучка, використовувана для ідентифікації розміщення у межах будинку чи комплексу будинків	Використовується, коли для ідентифікації певного місцезнаходження на доповнення до вулиці і номера потрібна інша послідовність нумерування (елемент даних 137). <i>Приклади:</i> квартира 42, поверх 4
137	Вулиця та номер будинку; вуличний номер	Street and number	Номер і (чи) словосполучка, використовувані для ідентифікації місцезнаходження будинку в межах міста, сільського чи міського пункту	Цей елемент даних можна використовувати для ідентифікації назв будинків. Його використовують разом з елементом даних розміщення у межах будинку (136). Два елементи даних можна з'єднувати в один рядок адреси
138	Місто	City	Слово чи словосполучка, використовувані для ідентифікації міста, охоплюючи передмістя чи поштове відділення	
139	Місцевість (населений пункт, край)	Locality	Слово чи словосполучка, що ідентифікують місцевість у межах країни	Містить графство, громадянський округ тощо

Національна примітка до елемента даних 139.

Згідно з адміністративно-територіальним поділом України елемент даних 139 охоплює *хутір, село, селище, місцевість, підпорядковану сільській чи селищній раді, район міста, район області*

№ елемента даних	Назва елемента даних		Опис	Представлення та примітки
	українською мовою	англійською мовою		
140	Регіон	Region	Слово чи словосполучка, що ідентифікує район чи область	Охоплює штат, провінцію, департамент та префектуру
Національна примітка до елемента даних 140. Згідно з адміністративно-територіальним поділом України елемент даних 140 охоплює область, автономну республіку та міста загальнодержавного підпорядкування				
141	Країна	Country	Слово чи словосполучка, використовувані для ідентифікації країни	Код країни дивись ISO 3166-1
142	Поштовий код	Postal code	Код, встановлений поштовою адміністрацією країни, що ідентифікує адресу чи групу адрес	
150	Телекомунікаційний носій	Telecommunications carrier	Код, слово, словосполучка чи початкова літера, використовувані для ідентифікації телекомунікаційного носія, використовуваного для доступу до дистанційної системи	Можливо буде потрібним зазначити більше одного носія. Назва носія може також означати опосередковано використовувану комутаційну технологію, (наприклад, з пакетною комутацією даних чи з перемиканням каналів)
160	Адреса телемережі	Telenetwork address	Єдиний номер чи код, використовуваний для ідентифікації пристрою в межах комунікаційної мережі. Груповий ідентифікатор елементів даних 161—166	
161	Номер телефону	Telephone number	Номер, встановлений для телефонної лінії	
162	Номер телефаксу	Telefacsimile number	Телекомунікаційний номер, використовуваний для відправлення та отримання телефаксних повідомлень	
164	Ідентифікатор електронної пошти	Electronic mail identifier	Єдиний номер, наданий електронній поштовій скриньці чи обслуговувальному засобу комунікації	
165	Ідентифікатор користувача телемережі	Telenetwork user identifier	Єдиний код, наданий користувачеві в комунікаційній мережі	Цей елемент даних може або не може мати таке саме значення, що й ідентифікатор установи (116)
166	Мережна адреса головної обчислювальної системи	Host system network address	Номер чи код, використовуваний для ідентифікації головної обчислювальної системи у комунікаційній мережі	Дивись ISO 7498-3
231	Історія сеансу операції	Session transaction history	Список операцій, здійснений попередньо під час сеансу	
300	Ідентифікація користувача	User identification	Елементи даних для ідентифікації особи чи установи, яка залучена до поширення операцій. Груповий ідентифікатор елементів даних 301—308	
301	Зв'язки користувача	User's affiliation	Назва системи, що зареєструвала єдиний номер чи код для ідентифікації користувача	Використовується разом із внутрішньою ідентифікацією користувача (302) для ідентифікації користувача на будь-якій системі розподілення інформації. Може охоплювати стандартні коди, наприклад, SAN та код торговельної агенції

№ елемента даних	Назва елемента даних		Опис	Представлення та примітки
	українською мовою	англійською мовою		
302	Внутрішня ідентифікація користувача	User's internal identification	Номер чи код, використовувані системою розповсюдження інформації для ідентифікації особи чи установи, залученої в операцію розповсюдження	Цей номер є номером, який використовується системою для ідентифікації користувача, відмінний від ідентифікаційного номера користувача 303, що може бути внесений до формуляра абонента
303	Ідентифікаційний номер користувача	User identification number	Номер, представлений системі розповсюдження для ідентифікації користувача	
304	Алгоритм контрольної цифри	Check digit algorithm	Назва алгоритму, використовувана для створення контрольної цифри в ідентифікаційному зовнішньому номері користувача	
305	Попередній ідентифікаційний номер користувача в цій установі		Представлений раніше номер до системи розповсюдження (інформації) для ідентифікації користувача	Цей елемент зазвичай у тому ж форматі, що й ідентифікаційний номер користувача (303)
306	Пароль користувача	User password	Рядок октетів, використовуваний для підтвердження надання користувачеві обмежених або конфіденційних прав діяльності	Системи можуть вимагати пароль, коли користувач здійснює операції особисто, тобто вимагає видання у тимчасове користування, продовження періоду користування, резервування за собою. Пароль може бути зашифрований. Зазвичай він може та є іншим, ніж пароль, потрібний для початку сеансу (076)
307	Роль користувача	User's role	Роль користувача в операціях обігу документів	Можливі значення: 0 = позичальник, 1 = користувач документа у приміщенні обслуговувальної установи, 2 = замовник копії, 3 = користувач, який забронював назву чи документ, 4 = користувач, який замовив документ, 5 = отримувач попередження, 6 = користувач, на якого накладено штраф, 7 = отримав раніше замовлений документ.
308	Альтернативна інформація для ідентифікації користувача	Alternative user identity information	Альтернативна інформація, представлена в системі обігу документів з метою ідентифікації користувача. Груповий ідентифікатор для елементів даних 301—307	Використовується, коли декілька ідентифікаційних посвідчень (ID) видаються тій самій особі або установі. <i>Приклади:</i> — помічник науковця, який замовляє документ від імені іншого науковця чи організації; — сім'я, чий член має окремі ID, але отримують пошту за єдиним ідентифікатором користувача.

№ елемента даних	Назва елемента даних		Опис	Представлення та примітки
	українською мовою	англійською мовою		
309	Стан запису	Record status	Код, який означає стан запису задля підтримування файлу	Можливі значення: 0 = новий запис, 1 = вилучений запис, 2 = виправлений запис. Якщо стан запису = "1", запис може містити тільки цей елемент (309), інформацію для ідентифікації користувача (300) і дату та час останньої модифікації (A.2 — код 15).
310	Ім'я користувача	User's name	Ім'я особи чи установи, яку залучено до операцій обігу документів. Груповий ідентифікатор елементів даних 312, 325	
312	Загальне ім'я (особи)	Personal name	Ім'я особи, залученої до операцій обігу документів. Груповий ідентифікатор елементів даних 314—319	
314	Прізвище	Surname	Ім'я роду як складник загального імені особи	Частина загального імені, за допомогою якої воно вноситься у файли та розшукується у списку замовлень. Якщо особа має тільки один складник загального імені, його записують як елемент даних "прізвище". Цей елемент даних охоплює складні імена, тобто такі імена, що поєднуються ризкою (наприклад, Бріджес-Вебб) і складні прізвища, що містять більш ніж одне окреме слово (наприклад, Дей Льюїс, Ля Фонтен Вервей)
Національна примітка до елемента даних 314 Приклад українського двослівного прізвища, яке пишуть через ризку: Антоненко-Давидович. Прізвища, складені з кількох незалежних слів, згідно з українською традицією, пишуть як одне слово, наприклад: Марія Панібудьласка, Василь Перебийніс.				
315	Особисте ім'я	Given name	Просте ім'я, подвоєне чи складне ім'я, що слугує для відрізнєння особи в межах сім'ї, усі члени якої мають спільне ім'я	Частина загального імені, використовуваного для вторинного допоміжного запису у файли. Особисте ім'я зазвичай передує прізвищу (імені роду) при складанні загального імені. Християнські імена розглядають як особисті імена
317	Суфікс	Suffix	Елемент імені, розміщений наприкінці, який разом з прізвищем та особистим іменем чи іменами слугує для ідентифікації особи, але не є її обов'язковою частиною	Містить титули, епітети та посаду, яку він обіймає. <i>Наприклад:</i> Jr. (Молодший), Esq. (Добродій)
Національна примітка до елемента даних 317. Приклади використовуваних в Україні суфіксів: мол. — молодший; старш. — старший; син; батько. Наприклад: Іван Іваненко син; Петро Петренко старш.				

№ елемента даних	Назва елемента даних		Опис	Представлення та примітки
	українською мовою	англійською мовою		
318	Префікс	Prefix	Елемент загального імені, що розміщується перед іншим елементом загального імені особи, наприклад прізвищем чи особистим іменем, що разом слугують для ідентифікації, але не є обов'язковою частиною загального імені	Частина імені, яку зазвичай використовують для впорядкування. Містить титули, епітети та покажчики посад. <i>Наприклад:</i> Мг. (Містер), Hon. (Почесний), Dr. (Доктор).
Національна примітка до елемента даних 318. Приклади використовуваних в Україні префіксів: др. — доктор; акад. — академік; п. — пан, пані; д. — добродій. Префікси українських імен пишуть повністю (доктор, добродій) або скорочено (др., д.)				
319	Цифровий визначник	Numeric qualifier	Цифровий елемент, арабський, римський чи іншого типу, що разом із прізвищем та особистим іменем створюють обов'язкову частину загального імені, що слугує для ідентифікації особи	Частина загального імені, використовується для вторинного запису у файл. Елемент цифрових даних зазвичай розміщують після інших елементів загального імені, таких як прізвище та особисте ім'я. <i>Наприклад:</i> IX
320	Стать	Sex	Код, що означає статеву приналежність особи	Дивись ISO 5218
321	Мова	Language	Код, що означає мову спілкування, якою користувач переважно спілкується	Для використання кодів мов дивись ISO 639
325	Назва корпоративної	Corporate name	Назва установи, залученої до операцій обігу документів. Груповий ідентифікатор елементів даних 111—118	
330	Особиста інформація про користувача	User privacy information	Група елементів для захисту конфіденційності інформації користувача. Груповий ідентифікатор елементів даних 331—332	
331	Дозвіл на користування відповідним записом	Permission to use this record	Показник міри, до якої можна використовувати запис користувача	Можливі значення: 0 = обмеження доступу в межах однієї установи і (або) бази даних, 1 = запис можна прочитати в іншій установі і (або) базі даних, 2 = запис можна скопіювати для іншої установи і (або) бази даних, 3 = інформацію у цьому записі можна використовувати для нетрадиційної діяльності бібліотеки, наприклад у списках передплатників.
332	Додаткове обмеження інформації	Further privacy restriction	Додаткові обмеження щодо використання та поширення інформації про користувача	Конфіденційна інформація довільної форми, що має бути визначена за потреби
345	Джерело первинних даних	Source of primary data	Джерело інформації користувача, що міститься у цьому записі у випадку його одержання з іншої системи	

№ елемента даних	Назва елемента даних		Опис	Представлення та примітки
	українською мовою	англійською мовою		
366	Посвідка особи; документ установа особи	Identity document	Документ, ліцензія чи картка, використовувані для ідентифікації особи, видана урядовим чи іншим адміністративним органом. Груповий ідентифікатор елементів даних 367—370	
367	Тип документа, що засвідчує особу	Type of identity document	Код чи словосполучення, що означає документ, ліцензію або картку, використовувані для ідентифікації особи	Можливі значення: 0 = посвідчення водія, 1 = паспорт, 2 = національна посвідка особи, 3 = дозвіл на проживання, 4 = військовий квиток, 5 = картка соціального страхування, 6 = кредитна картка, 7 = картка, видана відповідними установами, наприклад: науковою установою, місцевою радою, 8 = посвідка особи з окресленими межами на місцевому рівні, 9 = інша.
368	Адміністративний повноважний орган, що видає посвідку особи	Administrative authority issuing identity document	Уряд чи інший адміністративний повноважний орган, що видає посвідку особи	Охоплює відомості про країну, штат та провінцію
Національна примітка до елемента даних 368 Згідно з адміністративно-територіальним поділом України елемент даних 368 охоплює <i>область, автономну республіку та міста загальнодержавного підпорядкування</i>				
369	Номер посвідки особи	Identity document number	Єдиний номер чи символічний рядок, наданий адміністративним органом для ідентифікації особи	
370	Інша інформація, що стосується посвідки особи	Other information related to an identity document	Інформація, що стосується посвідки особи, яка розкриває відношення особи до адміністративного органу, який видав абонементний квиток	<i>Приклади:</i> Інформація про візу у паспорті. Військова частина та посада, пов'язані з ідентифікаційним номером військової частини. Інформація про науковий ступінь, наукову посаду та коло наукових інтересів
400	Адреса користувача	Address of user	Код чи словосполучення, що дає географічне розташування або місцезнаходження, пов'язане з користувачем. Груповий ідентифікатор елементів даних 130, 160	
420	Описові елементи користувача	Descriptive elements for user	Група елементів даних, використовуваних для ідентифікації взаємовідносин користувача з бібліотекою і (або) вищою установою. Груповий ідентифікатор елементів даних 421, 435—436	Використовується для визначення стратегії та статистики. Не стосується історії абонементного обслуговування за принципом позичання документів

№ елемента даних	Назва елемента даних		Опис	Представлення та примітки
	українською мовою	англійською мовою		
421	Абонементні пільги	Borrowing privileges	Група елементів даних, що означає характеристики пільг та інші абонементні характеристики користувача. Груповий ідентифікатор елементів даних 422—434	
422	Тип користувача	User type	Код чи словосполучення, встановлені бібліотекою чи вищою установою, яка визначає позичені користувачем документи та інші пільги	<i>Наприклад:</i> Студенти (останнього курсу). Обслуговування з обмеженням окремої території. Обслуговування військових та службовців високого рівня.
424	Стан абонементного користувача	User loan status	Код чи словосполучення, що означають пільги користувача	Цей код використовується разом з типом користувача (422), що може означити значення, встановлені за промовчанням для цього елемента даних. Можливі значення: 0 = без обмежень, 1 = абонементні пільги відхилено, 2 = відхилені пільги поновлено, 3 = відхилення пільг відкликано, 4 = надто багато документів на абонементі, 5 = надто багато прострочених документів, 6 = надто багато поновлень, 7 = попередження про неправильний підрахунок поверненого документа (претензія до поверненого документа або повернений документ не позичався), 8 = надто багато загублених документів, 9 = надмірна кількість несплачених штрафів, 10 = надмірна кількість прострочених оплат, 11 = прострочене відкликання, 12 = замовлено надто багато документів, 13 = абонементні пільги на самообслуговування скасовано, 14 = скасовано міжабонементні пільги, 15 = зареєстровано повідомлення про втрату чи крадіжку. За потреби можуть бути встановлені додаткові значення. Тлумачення поняття "надто багато" означають на місцевому рівні.
427	Бібліотека, що обслуговує користувача	User's home library	Код чи словосполучення, що представляє бібліотеку, в якій користувач зареєстрований для отримання документів за абонементом чи іншими пільгами	

№ елемента даних	Назва елемента даних		Опис	Представлення та примітки
	українською мовою	англійською мовою		
428	Відділ бібліотеки, що обслуговує користувача	User's home location or branch	Код чи словосполучення, що представляє місцезнаходження у межах бібліотеки, в якій користувач зареєстрований для абонементного обслуговування та інших пільг	
429	Пункт обслуговування користувача	User service point	Код чи словосполучення, що позначає місцезнаходження бібліотечного матеріалу в межах чи поза межами бібліотеки	Вживається у разі регулярного використання більше ніж одного пункту обслуговування, наприклад, філіал, книжкова пересувна система тощо
430	Ознака неповноліття	Minor flag	Код, який означає, що вік користувача менше ніж дорослої людини, і як наслідок, інша людина, зазвичай це один з батьків, відповідальна за його чи її запозичення та фінансові операції	Можливі значення: 0 = неповнолітній, 1 = повнолітній, 2 = невідомо. Визначення критичного рівня може змінюватись залежно від розміщення абонементного пункту
432	Ідентифікація кошторису/коштів	Budget/fund identification	Код чи словосполучення, що визначає бюджет або фонд, до якого записують операції користувача, що підлягають оплаті	
433	Інформація про розрахунок	Billing information	Словосполучення, що означає команди виставлення рахунку певному користувачеві	Використовують, коли окремі рахунки користувача отримують інші користувачі
434	Інформація про додаткові абонементні пільги	Additional borrowing privilege information	Словосполучення, що означає на обмеження привілеїв бронювання абонементного обслуговування для звичайного користувача	
435	Стан бронювання замовлень користувача	User reservation status	Код чи словосполучення, що означає зміну пільг щодо бронювання для звичайного користувача	Цей код використовують разом з типом користувача (422), який може встановити значення за промовчанням для цього елемента даних. Можливі значення: 0 = без обмежень, 1 = відхилено пільги на бронювання. Додаткові значення можуть бути визначені за потреби
436	Стан замовлення користувача	User booking status	Код чи словосполучення, що означає зміну пільги замовлення звичайного користувача	Цей код використовується разом з типом користувача (422), що може визначити значення, встановлені за замовченням для цього елемента даних. Можливі значення: 0 = без обмежень, 1 = відхилено пільги на замовлення.
440	Загально-організаційна інформація про користувача	General organizational information for a user	Група елементів даних, що визначає відносини користувача з головною установою (організацією). Груповий ідентифікатор елементів даних 110, 441—445	

№ елемента даних	Назва елемента даних		Опис	Представлення та примітки
	українською мовою	англійською мовою		
441	Назва посади користувача в організації	User title in organisation	Словосполука, що визначає статус користувача в межах організації	<i>Приклади:</i> президент, керівник, професор, науковий працівник, студент
442	Діяльність користувача	User's activity	Слово, код, що означає здійснення окремого завдання особою безпосередньо чи у складі групи	Містить детальну інформацію про науковців та назви дослідницьких проектів у межах науково-дослідної установи. <i>Наприклад:</i> дослідницька група проблем СНІДУ, доктор фізичних наук
445	Додаткова загальноорганізаційна інформація	Additional general organisational information	Словосполука, що подає детальну інформацію про підрозділ організації, до якої належить користувач	
460	Додаткова описова інформація про користувача	Additional descriptive user information	Словосполука, що містить інформацію, визначену локальною системою про відносини користувача з системою обігу документів	
465	Альтернативна інформація про користувача	Alternative user information	Група елементів даних, що означає на альтернативну інформацію про особу. Груповий ідентифікатор елементів даних 308, 310, 400, 466	Застосовують, коли особа має більше ніж одну ідентифікацію і її можуть зареєструвати за цією альтернативною інформацією
466	Тип альтернативної інформації	Type of alternative information	Код чи словосполука, що визначає характер альтернативної інформації про користувача	<i>Приклади:</i> дівоче прізвище, псевдонім чи прізвисько
467	Пов'язані відомості про особу користувача	Related personal user information	Група елементів даних, що визначає іншу особу, пов'язану з певним користувачем. Груповий ідентифікатор елементів даних 300, 310, 400, 468, 469	Цю групу елементів даних використовують для інших прізвищ осіб або установ, які розділяють пільги абонементного обслуговування чи відповідальність користувача та можуть отримати окрему ідентифікацію. Використовують разом зі значенням ознаки неповноліття (430)
468	Відношення особи (установи) до користувача	Personal relationship to user	Код чи словосполука, що визначає відносини між особою (установою) та користувачем	Можливі значення: 0 = батьки, 1 = охоронник, 2 = направлена особа.
469	Ознака особистої/спільної відповідальності	Personal/corporate responsibility flag	Код, який означає, що особа (установа) є відповідальною за дії або обов'язки відповідної особи	Можливі значення: 0 = не відповідальний, 1 = відповідальний, 2 = відповідальний за отримані по абонементу матеріали.
480	Запис про користувача	User note	Група елементів даних, що містять додаткову інформацію про користувача. Груповий ідентифікатор елементів даних 481—483, 594—595	

№ елемента даних	Назва елемента даних		Опис	Представлення та примітки
	українською мовою	англійською мовою		
481	Запис про абонементні пільги	Borrowing privilege note	Вільнотекстове повідомлення, яке кваліфікує чи пояснює поточні пільги абонементного обслуговування користувача	<i>Приклади:</i> прострочені сплати тимчасово відкладені з причин госпіталізації до певної дати.
482	Запис про стан абонементу	Borrower status note	Вільнотекстовий запис, що кваліфікує та пояснює поточний стан користувача	<i>Приклади:</i> користувач вимагає книжки з великим шрифтом.
483	Різноразмірні відомості про користувача	Miscellaneous user note	Вільнотекстовий запис про користувача, що стосується користування бібліотекою	
490	Локально встановлений елемент, що стосується користувача	Locally defined element concerning a user	Елемент даних, визначений локальною системою, що містить інформацію про користувача	
500	Ідентифікація документа	Item identification	Група елементів даних, що визначає певну інформаційну одиницю у межах фонду бібліотеки. Груповий ідентифікатор для елементів даних 115—116, 502—509, 594—595	
502	Стан обіговості документа	Circulation status	Код, що означає наявність документа	Можливі значення: 0 = наявний на полицях, 1 = не видається, 2 = на замовленні, 3 = немає в наявності; не визначено, 4 = виданий на абонемент, 5 = виданий на абонемент, недоступний для дострокового відкликання, 6 = обробляється, 7 = відкликаний, 8 = чекає на полиці для заброньованих документів, 9 = чекає переоформлення на інший номер користувача, 10 = у дорозі між пунктами бібліотечного обслуговування, 11 = замовлено вернути або ніколи не позичався, 12 = загублений, 13 = пропав безвісти, 14 = наданий замовнику, 15 = інше, наприклад у палітурній майстерні чи на копіюванні.
503	Категорія обіговості документа	Circulation category	Код, що означає спеціальні обмеження, які застосовуються під час обслуговування	Цей код застосовують разом зі значенням типу користувача (422) та рівнем захисту (849) у разі встановлення періоду тимчасового користування. Можливі значення: 0 = не встановлено, 1 = не для міжбібліотечного обслуговування,

№ елемента даних	Назва елемента даних		Опис	Представлення та примітки
	українською мовою	англійською мовою		
				<p>2 = тільки для використання в бібліотеці,</p> <p>3 = тільки на ніч,</p> <p>4 = тільки для використання у відділі рідкісних видань,</p> <p>5 = продовження не дозволене,</p> <p>6 = скорочений період видачі на абонемент,</p> <p>7 = обслуговування обмежене типом користувача, встановлений (переважний) період видачі на абонемент,</p> <p>8 = обслуговування обмежене типом користувача, подовжений період видачі на абонемент,</p> <p>9 = користування до призначеного часу,</p> <p>10 = користування строком на семестр,</p> <p>11 = поверненню не підлягає.</p>
504	Поточний пункт зберігання	Current location	Відділ бібліотеки, в якому документ знаходиться в конкретний час чи де він останнім разом був виданий, повернений або спостережений	Стосується постійного пункту зберігання (508) і тимчасового пункту зберігання (509)
505	Внутрішня ідентифікація документа	Internal item identification	Унікальний номер чи код, використовуваний системою міжбібліотечного обміну для ідентифікації документа, залученого до операцій обігу документів	Це є номер, використаний системою для ідентифікації документа, який чітко відрізняється від ідентифікаційного номера, що може з'явитись на цьому документі у формі штрихового коду (506)
506	Ідентифікаційний номер документа	Item identification number	Номер чи словосполучка, що представляє в системі міжбібліотечного обміну ідентифікований документ	Зазвичай це штрих-кодовий номер, який може бути об'єднаний з ідентифікаційним кодом установи і (чи) постійного місцезнаходження, що забезпечує його унікальність. Він звичайно відрізняється від внутрісистемного ідентифікаційного номера (505)
507	Цифровий алгоритм контролю номера документа	Item number check digit algorithm	Назва алгоритму, використовуваного для створення контрольної цифри в ідентифікаційному номері документа	
508	Постійний пункт зберігання	Permanent location	Назва підрозділу бібліотеки, де зберігається документ, коли він не знаходиться в користуванні чи на полиці для зберігання заброньованих документів	Якщо поточне місцезнаходження відрізняється від постійного, де документ дійсно знаходиться
509	Тимчасовий пункт зберігання	Temporary location	Назва секції бібліотеки, призначеної для збереження елемента даних певний період, не беручи до уваги звичайне постійне місцезнаходження	

№ елемента даних	Назва елемента даних		Опис	Представлення та примітки
	українською мовою	англійською мовою		
510	Бібліографічна інформація	Bibliographic information	Група електронних даних, що означають певну бібліографічну назву чи її частину. Груповий ідентифікатор елементів даних 511—514, 594—595	Бібліографічна інформація використовується для створення резервного фонду на світовому рівні, наприклад будь-яка копія певної назви
511	Назва коду міжнародної стандартної нумерації	International standard numbering code name	Назва міжнародного коду нумерування, використовуваної для ідентифікації бібліографічної назви чи її частини	Можливі значення: 0 = ISBN (ISO 2108), 1 = ISSN (ISO 3297), 2 = ISRC (ISO 3901), 3 = ISMN (ISO 10957), 4 = інше.
512	Міжнародний стандартний номер	International standard number	Міжнародний стандартний номер, наданий бібліографічній назві чи її частині	
513	Ідентифікаційний код бібліографічного опису	Bibliographic record identifier code	Код, використовуваний для ідентифікації системи нумерації чи типу пошукових даних, що містяться в ідентифікаторі бібліографічного опису (514)	Можливі значення: 0 = Британський національний бібліографічний номер, 1 = контрольний номер Бібліотеки Конгресу, 2 = пошуковий рядок символів назви, 3 = пошуковий рядок символів автора/назви, 4 = інше.
Національна примітка до елемента даних 513 Елемент даних 513, коди 2 та 3, можна використовувати для визначання пошукових рядків символів назви документа згідно з національними правилами створення бібліографічних описів документів				
514	Ідентифікатор бібліографічного опису	Bibliographic record identifier	Унікальний ідентифікатор, наданий бібліографічній назві	Можливі значення містять номери, надані національним бібліографічним записам та іншим агенціям. Цей елемент даних може також містити абетковий ключ даних, використовуваний для ідентифікації назви. <i>Наприклад:</i> Британський національний бібліографічний номер; Номер Бібліотеки Конгресу; Пошуковий рядок символів назви; Пошуковий рядок символів автора/назви.
526	Кількість продовжень	Renewal number	Число, що означає скільки разів протягом користування матеріалом було продовжено його тривалість	Можливі значення: 0 = не продовжувалось, 1 = для тимчасового користування продовжувалось один раз (абонемент чинний 2 періоди).
527	Кількість повідомлень про прострочення	Overdue notice number	Число, що означає кількість відправлених повідомлень з вимогою повернути документ, який надано у тимчасове користування	Можливі значення: 0 = повідомлення про прострочення не відправлялося, 1 = відправлено одне повідомлення про прострочення, 2 = відправлено два повідомлення про прострочення.

№ елемента даних	Назва елемента даних		Опис	Представлення та примітки
	українською мовою	англійською мовою		
530	Кошторисна інформація	Monetary information	Група елементів даних, що означає фінансові операції, пов'язані з обігом документів. Груповий ідентифікатор елементів даних 531—534, 594—595	
531	Сума плати	Amount of fee	Сума коштів, що представляє збір чи плату, пов'язану з операцією обігу документів	
532	Прострочена плата	Fees outstanding	Сума усіх оплат і штрафів, що користувач заборгував бібліотеці	
533	Код валюти	Currency code	Код, що означає тип валюти певної суми коштів	Дивись ISO 4217, у якому наведено перелік чинних кодів валют
534	Тип оплати	Fee type	Код, що означає вид плати чи штрафу	Можливі значення: 0 = невизначена плата, 1 = адміністративна плата, 2 = плата за пошкодження, 3 = плата за прострочення, 4 = плата за оброблення, 5 = орендна плата, 6 = плата за заміну, 7 = плата за доставку.
540	Інформація про бронювання та замовлення	Reservation and booking information	Група елементів даних щодо бронювання з назв та документів у межах бібліотечного зібрання та замовлення документів на обмежений строк. Груповий ідентифікатор елементів даних 541—550, 594—595	Для визначення різниці між резервуванням та замовленням звертатися до визначення запиту щодо резервування (A.1.29) та запиту щодо замовлення (A.1.33)
541	Пункт видавання заброньованих документів	Reservation collection location	Пункт, розташований у межах бібліотеки для отримання користувачем замовленого документа за умови його доступності	
542	Повідомлення про заброньований документ	Reservation advice notice	Код, що означає потреби користувача в інформації про доступність замовленого документа	Можливі значення: 0 = повідомлення потрібне, 1 = повідомлення не потрібне.
543	Позиція в черзі на бронювання	Reservation queue position	Позиція користувача в черзі на отримання окремого замовленого документа(ів)	
544	Довжина черги на бронювання	Reservation queue length	Сумарна кількість користувачів у черзі на отримання замовленого документа(ів)	
545	Місцезнаходження об'єкта бронювання	Reservation target location	Назва місцезнаходження у фондах бібліотеки заброньованого за замовленням користувача(ів) документа(ів)	

№ елемента даних	Назва елемента даних		Опис	Представлення та примітки
	українською мовою	англійською мовою		
546	Тип бронювання	Reservation type	Код чи словосполучка, що означає обсяг бронювання, визначаючи групу назв та документів, яких воно стосується	Можливі значення: 0 = невизначений тип бронювання, 1 = бронювання будь-якого документа за назвою, 2 = бронювання конкретного документа, 3 = бронювання будь-якого документа за конкретною назвою у певному пункті зберігання, 4 = бронювання будь-якого документа за конкретною назвою певної групи пунктів зберігання, 5 = бронювання будь-якого документа за конкретною групою назв, 6 = бронювання будь-якого документа за групою назв певного пункту зберігання, 7 = бронювання будь-якого документа за групою назв певної групи пунктів зберігання.
547	Стан бронювання	Reservation status	Стан окремого бронювання	Можливі значення: 0 = поточне бронювання, 1 = заброньовані документи вернули, 2 = на полиці для заброньованих документів, 3 = закінчився строк зберігання заброньованих документів.
550	Місцезнаходження пункту замовлення	Booking location	Пункт у межах бібліотеки, де користувачі замовляють конкретні документи на певний період часу	<i>Приклади:</i> Кімната для приймання замовлень. Теле-відеопункт бібліотеки
570	Інформація про обіговість документа	Item history information	Група елементів даних, що подає інформацію щодо обіговості певного документа. Груповий ідентифікатор 572—579	
572	Відношення абонементу до документа	Borrower relationship to item	Код, що означає статус взаємовідносин між користувачем та елементом даних	Можливі значення: 0 = поточний позичальник, 1 = останній користувач, що позичав і вернув документ перед поточним замовленням, якщо воно було, 2 = передостанній користувач 3 = третій з кінця користувач, 4 = поточний користувач, який бронює документ (замовник, що очолює чергу на бронювання), 5 = поточний користувач-замовник (на майбутній період часу, найближчий до дати та часу завершення сеансу).

№ елемента даних	Назва елемента даних		Опис	Представлення та примітки
	українською мовою	англійською мовою		
578	Загальна кількість видачі документа на абонемент	Total loans count	Кількісний показник видачі документа у тимчасове користування	
579	Час, витрачений для підрахунку загальної кількості виданих документів на абонемент	Total loans count period	Період використаного часу для підрахунку загальної кількості запозичень документів	
590	Вільнотекстова команда	Free text instruction	Код чи вираз, що можуть супроводжувати операції обігу документів для забезпечення додаткової інформації. Груповий ідентифікатор елементів даних 591—592	
591	Код команди	Instruction code	Код, визначений системою обігу документів, який ідентифікує зміст вільнотекстового повідомлення	Можливі значення: 0 = команда, не пов'язана з операцією, наприклад, зміна годин роботи, 1 = повідомлення про прострочення, 2 = повідомлення про доступність замовлених документів.
592	Команда щодо нехтування	Instruction override	Код, визначений системою обігу документів, який означає дії, що можуть бути викликані певним повідомленням	Використовується разом з вільнотекстовою командою та кодом команди (590 та 591). Можливі значення: 0 = можливе нехтування, 1 = нехтування можливе за паролем, 2 = нехтування можливе з урегулюванням питань захисту, 3 = нехтування неможливе, 4 = підтвердження не потрібне; тільки для довідки.
594	Вільнотекстовий запис	Free text note	Повідомлення щодо внесення в базу даних додаткової інформації	Це записи вільним текстом, за потреби, що можуть бути долучені до записів користувача, записів предметів, записів щодо бронювання
595	Код вільнотекстового запису	Free text note code	Код, визначений системою обігу документів, який означає характер змісту вільнотекстового запису	<i>Приклади:</i> 0 = інформація про документ, 1 = різна інформація замовника, який запозичає, 2 = додаткові відомості про замовлення, наприклад про конкретний документ серед великої кількості документів, 3 = додаткова інформація про бронювання.
598	Ознака завершення операції	Transaction completion flag	Код, що означає завершення операції	Можливі значення: 0 = неуспішна операція, 1 = успішна операція.

№ елемента даних	Назва елемента даних		Опис	Представлення та примітки
	українською мовою	англійською мовою		
724	Пільги доступу	Access privileges	Послуги, дозволені користувачеві у разі успішного з'єднання з системою обігу документів	Стосується типу пароля 078, який встановлює тип пільги. 724 забезпечує різні деталі, пов'язані з типом пільги
725	Обмеження ресурсу	Resource limitation	Попередньо встановлене значення, що накладає обмеження на обсяг витрачених системних ресурсів, які можуть бути використані чи які викликатимуть спеціальну дію системи	Більшість систем накладає обмеження на об'єм дискової пам'яті, що доступна користувачеві, на кількість рядків, які можуть бути надруковані тощо. Використовується з 095 для ідентифікації типу ресурсу. Доповнення 090, 091, 092. Використовується разом з 097
848	Порушення захисту	Security violation	Словосполучка чи код, використовуваний для опису причин порушення захисту	Можливі значення: 0 = невідповідне повноваження, 1 = неповноцінне посвідчення особи, 2 = невизнаний рівень захисту, 3 = недостатні права доступу, 4 = невідповідний підпис.
849	Рівень захисту	Security level	Словосполучка чи код, які означають право користувача увійти до інформації, використовуваної на різних рівнях конфіденційності	Цей елемент даних може бути пов'язаний з окремими записами чи полями в межах записів. Його можна використовувати для класифікування полів даних у записах
905	Визначник дати/часу	Date/time qualifier	Слово чи словосполучка, що ідентифікує події чи умови, які відбудуться або відбулися у цей день	Набір окремих визначників дивись А.2. Використовується спільно з датою (003)
910	Тема підказки	Help topic	Слово чи словосполучка, що ідентифікує функції операцій чи послуг, щодо яких користувачеві доступна пояснювальна інформація, щоб прояснити можливість цієї системи та кроків, яким потрібно слідувати у разі користування цими можливостями	Допомога може бути забезпечена для вільнотекстових команд (590)

5 АБЕТКОВИЙ ПОКАЖЧИК

Записи абеткового покажчика містять назви, ключові слова й синоніми для елементів даних і груп елементів даних та значення елементів даних (тобто коди), які перелічено в довіднику, а також назви, ключові слова й синоніми для окремих повідомлень та типів даних, перелічених у додатку А. Записи впорядковано за абеткою. У правій колонці, що має назву «Посилання», подано номер елемента даних або підпункт додатка і, за наявності, код для об'єкта покажчика.

Національна примітка 1. У цьому стандарті в абетковому покажчику записи впорядковано за українською абеткою. Об'єкти покажчика подано з непрямым порядком слів з іменником як ключовим словом на першому місці.

Національна примітка 2. Записи абеткового покажчика, у яких представлено значення елемента даних, мають таку структуру: "назва елемента даних – значення елемента даних".

Національна примітка 3. Назви деяких елементів даних перекладено українською мовою кількома різними варіантами з урахуванням наявних в українській мові лексичних засобів. До абеткового покажчика внесено всі національні синоніми елементів даних, які виділено похилим шрифтом.

Національна примітка 4. У цьому розділі для довідки наведено абетковий покажчик назв елементів даних англійською мовою згідно з міжнародним стандартом.

АБЕТКОВИЙ ПОКАЖЧИК НАЗВ ЕЛЕМЕНТІВ ДАНИХ УКРАЇНСЬКОЮ МОВОЮ

Назва елемента даних	Посилання
абонент: <i>див. елементи даних з ключовим словом "користувач"</i>	
адреса	130
адреса головної обчислювальної системи мережна	166
адреса користувача	400
адреса телемережі	160
адреси тип	132
адреси тип: адреса батьків	132, код 2
адреси тип: адреса роботи	132, код 3
адреси тип: постійна адреса	132, код 1
адреси тип: тимчасова адреса	132, код 0
алгоритм контрольної цифри	304
алгоритм контролю номера документа цифровий	507
бібліотека, що обслуговує користувача	427
видача: <i>див. елементи даних з ключовим словом "абонемент"</i>	
визначник дати/часу	905
відділ бібліотеки, що обслуговує користувача	428
відношення абонементу до документа	572
відношення абонементу до документа: останній користувач, що позичав і вернув документ, наприклад, безпосередньо перед поточним замовленням, у разі якщо він один	572, код 1
відношення абонементу до документа: передостанній користувач, який позичав та вернув документ	572, код 2
відношення абонементу до документа: поточний абонемент	572, код 0
відношення абонементу до документа: поточний користувач, який бронює документ (замовник, що очолює чергу на бронювання)	572, код 4
відношення абонементу до документа: поточний користувач-замовник (на майбутній період часу, найближчий до дати та часу завершення сеансу)	572, код 5
відношення абонементу до документа: третій з кінця користувач, який позичав та вернув документ	572, код 3
відношення особи (установи) до користувача	468

Назва елемента даних	Посилання
відношення особи (установи) до користувача: батьки	468, код 0
відношення особи (установи) до користувача: направлена особа	468, код 2
відношення особи (установи) до користувача: охоронник	468, код 1
відомості про користувача різноманітні	483
відомості про особу користувача пов'язані	467
вулиця та номер будинку	137
дата	003
дата народження	A.2, код 16
дата/час автоматичного вилучення	A.2, код 19
дата/час видачі за абонементом	A.2, код 28
дата/час відправлення повідомлення про бронювання	A.2, код 36
дата/час відправлення повідомлення про прострочення	A.2, код 42
дата/час завершення проекту чи наукової роботи	A.2, код 27
дата/час закінчення дії замовлення	A.2, код 38
дата/час закінчення дії реєстрації	A.2, код 18
дата/час закінчення останнього сеансу	A.2, код 03
дата/час закінчення сеансу	A.2, код 11
дата/час закінчення чинності бронювання	A.2, код 33
дата/час закінчення чинності посвідки особи	A.2, код 22
дата/час запланованого бронювання	A.2, код 34
дата/час з'єднання/роз'єднання	A.2, код 01
дата/час найпершого відкликання	A.2, код 30
дата/час нечинності адреси	A.2, код 14
дата/час обумовлена	A.2, код 29
дата/час операції	A.2, код 12
дата/час останнього повернення	A.2, код 39
дата/час останньої дії документа	A.2, код 41
дата/час останньої дії користувача	A.2, код 20
дата/час останньої зміни	A.2, код 15
дата/час останньої передачі	A.2, код 40
дата/час отримання заброньованих документів	A.2, код 35
дата/час повернення	A.2, код 31
дата/час поновлення	A.2, код 32

Назва елемента даних	Посилання
дата/час початку дії замовлення	A.2, код 37
дата/час початку поточного сеансу	A.2, код 02
дата/час початку проекту чи наукової роботи	A.2, код 26
дата/час початку сеансу	A.2, код 10
дата/час початку чинності посвідки особи	A.2, код 21
дата/час реєстрації	A.2, код 17
дата/час стану абонементу користувача	A.2, код 23
дата/час стану бронювання користувача	A.2, код 24
дата/час стану замовлення користувача	A.2, код 25
дата/час чинності адреси	A.2, код 13
деталі сеансу	040
джерело первинних даних	345
діяльність користувача	442
довжина черги на бронювання	544
дозвіл на користування відповідним записом	331
дозвіл на користування відповідним записом: запис можна прочитати іншій установі і (або) базі даних	331, код 1
дозвіл на користування відповідним записом: запис можна скопіювати для іншої установи і (або) бази даних	331, код 2
дозвіл на користування відповідним записом: інформацію у цьому записі можна використовувати для нетрадиційної діяльності бібліотеки (наприклад, у списку передплатників)	331, код 3
дозвіл на користування відповідним записом: обмеження доступу в межах однієї установи і (або) бази даних	331, код 0
документ установа особи	366
елемент назви установи головний	112
елемент назви установи другорядний	113
елемент, що стосується користувача, встановлений локально	490
елементи користувача описові	420
запис вільним текстом	594
запис про абонементні пільги	481
запис про користувача	480
запис про стан абонементу	482
запит пояснення	A.1, код 63
зберігання: див. елементи даних з ключовим словом "бронювання"	

Назва елемента даних	Посилання
зв'язки користувача	301
ідентифікатор бібліографічного опису	514
ідентифікатор електронної пошти	164
ідентифікатор користувача телемережі	165
ідентифікатор підсеансу	081
ідентифікатор посилання	086
ідентифікатор сеансу	080
ідентифікатор установи	116
ідентифікаційний код бібліографічного опису	513
ідентифікаційний код бібліографічного опису: Британський національний бібліографічний номер	513, код 0
ідентифікаційний код бібліографічного опису: контрольний номер Бібліотеки Конгресу	513, код 1
ідентифікаційний код бібліографічного опису: національний бібліографічний номер	513, код 2
ідентифікаційний код бібліографічного опису: пошуковий рядок символів назви	513, код 2
ідентифікаційний код бібліографічного опису: пошуковий рядок символів автора/назви	513, код 3
ідентифікація документа	500
ідентифікація документа внутрішня	505
ідентифікація користувача	300
ідентифікація користувача внутрішня	302
ідентифікація кошторису/коштів	432
ідентифікація повідомлення	001
ідентифікація установи	110
ім'я загальне	312
ім'я особи загальне	312
ім'я користувача	310
ім'я особисте	315
інформація бібліографічна	510
інформація для ідентифікації користувача альтернативна	308
інформація загальноорганізаційна додаткова	445
інформація інша, що стосується посвідки особи	370
інформація кошторисна	530
інформація про бронювання та замовлення	540
інформація про додаткові абонементні пільги	434

Назва елемента даних	Посилання
інформація про користувача альтернативна	465
інформація про користувача загально-організаційна	440
інформація про користувача описова додаткова	460
інформація про користувача особиста	330
інформація про кошторис/кошти	432
інформація про обіговість документа	570
інформація про р/р	432
інформація про розрахунковий рахунок	432
інформація про розрахунок	433
історія сеансу операції	231
категорія обіговості документа	503
категорія обіговості документа: доступний для постачання без повернення	503, код 11
категорія обіговості документа: користування до призначеного часу	503, код 9
категорія обіговості документа: користування строком на семестр	503, код 10
категорія обіговості документа: не встановлено	503, код 0
категорія обіговості документа: не для міжбібліотечного абонементу	503, код 1
категорія обіговості документа: обслуговування обмежене типом користувача, короткий період видачі на абонемент	503, код 6
категорія обіговості документа: обслуговування обмежене типом користувача, звичайний період видачі на абонемент	503, код 7
категорія обіговості документа: обслуговування обмежене типом користувача, тривалий період видачі на абонемент	503, код 8
категорія обіговості документа: поновлення не дозволене	503, код 5
категорія обіговості документа: тільки для використання в бібліотеці	503, код 2
категорія обіговості документа: тільки для використання у відділі рідкісних видань	503, код 4
категорія обігу документа: тільки на ніч	503, код 3
кількість видачі документа на абонемент загальна	578
кількість використань	097
кількість повідомлень про прострочення	527

Назва елемента даних	Посилання
кількість продовжень	526
кількість продовжень: не продовжувалось	526, код 0
кількість продовжень: продовжувалось один раз	526, код 1
клієнт: <i>див. елементи даних з ключовим словом "користувач"</i>	
код валюти	533
код вільнотекстового запису	595
код команди	591
код команди: команда, не пов'язана з операцією	591, код 0
код команди: повідомлення про доступність замовлених документів	591, код 2
код команди: повідомлення про прострочення	591, код 1
код поштовий	142
код установи ідентифікаційний	115
команда адресна	131
команда адресна: виставити рахунок	131, код 1
команда адресна: відправити до	131, код 0
команда вільнотекстова	590
команда щодо нехтування	592
команда щодо нехтування: нехтування можливе	592, код 0
команда щодо нехтування: нехтування можливе з урегулюванням питань захисту	592, код 2
команда щодо нехтування: нехтування можливе за паролем	592, код 1
команда щодо нехтування: нехтування неможливе	592, код 3
команда щодо нехтування: підтвердження не потрібне; тільки для довідки	592, код 4
контроль: <i>див. елементи даних з ключовим словом "абонемент"</i>	
країна	141
місто	138
місто загальнодержавного підпорядкування	140
місцевість (населений пункт, край)	139
місцезнаходження об'єкта бронювання	545
місцезнаходження пункту замовлення	550
місцезнаходження у межах будинку	136
мова	321

Назва елемента даних	Посилання
назва коду міжнародної стандартної нумерації	511
назва коду міжнародної стандартної нумерації: ISBN	511, код 0
назва коду міжнародної стандартної нумерації: ISMN	511, код 3
назва коду міжнародної стандартної нумерації: ISRC	511, код 2
назва коду міжнародної стандартної нумерації: ISSN	511, код 1
назва коротка	114
назва корпорації	325
назва об'єднання	325
назва повідомлення	002
назва посади користувача в організації	441
назва установи	111
номер вуличний	137
номер документа ідентифікаційний	506
номер користувача ідентифікаційний	303
номер операції	010
номер посвідки особи	369
номер стандартний міжнародний	512
номер телефаксу	162
номер телефону	161
номер установи ідентифікаційний попередній, представлений системі обігу документів для ідентифікації користувача	305
носії телекомунікаційний	150
область	140
обмеження витрат	090
обмеження особистої інформації додаткове	332
обмеження ресурсу	725
обмеження тривалості сеансу	092
ознака завершення операції	598
ознака завершення операції: неуспішна операція	598, код 0
ознака завершення операції: успішна операція	598, код 1
ознака неповноліття	430
ознака неповноліття: невідомо	430, код 2
ознака неповноліття: неповнолітній	430, код 0
ознака неповноліття: повнолітній	430, код 1
ознака особистої/спільної відповідальності	469

Назва елемента даних	Посилання
ознака особистої/спільної відповідальності: відповідальний	469, код 1
ознака особистої/спільної відповідальності: відповідальний за отримані по абонементу матеріали та за штрафи	469, код 2
ознака особистої/спільної відповідальності: не відповідальний	469, код 0
ознака поточної адреси	134
ознака поточної адреси: невідома адреса	134, код 2
ознака поточної адреси: непоточна адреса	134, код 1
ознака поточної адреси: поточна адреса	134, код 0
ознака призупинення	088
ознака призупинення: оброблення не призупинено	088, код 0
ознака призупинення: оброблення призупинено	088, код 1
ознака продовження	087
ознака продовження: зупинити	087, код 1
ознака продовження: продовжити	087, код 0
орган повноважний адміністративний, що видає посвідку особи	368
пароль	076
пароль користувача	306
перевірка пароля	077
перевірка: див. елементи даних з ключовим словом "повернення"	
печатка установи офіційна	117
пільги абонементні	421
пільги вилучення	078, код 4
пільги доступу	724
плата прострочена	532
плата: див. елементи даних з ключовими словами "абонемент" чи "плата"	
повідомлення про заброньований документ	542
повідомлення про заброньований документ: повідомлення не потрібне	542, код 1
повідомлення про заброньований документ: повідомлення потрібне	542, код 0
повідомлення: див. також елементи даних з ключовим словом "команда"	
погашення боргу: див. елементи даних з ключовим словом "повернення"	
позиція в черзі на бронювання	543

Назва елемента даних	Посилання
позначка часу	004
порушення захисту	848
порушення захисту: невизнаний рівень захисту	848, код 2
порушення захисту: недостатні права доступу	848, код 3
порушення захисту: непідхоже повноваження	848, код 0
порушення захисту: неповноцінне посвідчення особи	848, код 1
порушення захисту: неповноцінний підпис	848, код 4
посвідка особи	366
префікс	318
<i>префікс: академік</i>	318
<i>префікс: добродій</i>	318
<i>префікс: доктор</i>	318
<i>префікс: пан</i>	318
<i>префікс: пані</i>	318
прізвище	314
<i>прізвище двослівне</i>	314
<i>прізвище, складене з кількох незалежних слів</i>	314
пункт видачі заброньованих документів	541
пункт зберігання постійний	508
пункт зберігання поточний	504
пункт зберігання тимчасовий	509
пункт обслуговування користувача	429
<i>район</i>	139
<i>район міста</i>	139
регіон	140
<i>республіка автономна</i>	140
рівень захисту	849
роль користувача	307
роль користувача: замовник копії	307, код 2
роль користувача: користувач документа у приміщенні обслуговувальної установи	307, код 1
роль користувача: користувач, на якого накладено штраф	307, код 6
роль користувача: користувач, який забронював назву чи документ	307, код 3
роль користувача: користувач, який замовив документ	307, код 4
роль користувача: отримав раніше замовлений документ	307, код 7

Назва елемента даних	Посилання
роль користувача: отримувач попередження	307, код 5
роль користувача: позичальник	307, код 0
роль установи	118
роль установи: пов'язаний з іншим користувачем	118, код 1
роль установи: прямий користувач	118, код 0
<i>селище</i>	139
<i>село</i>	139
скринька поштова	135
служба доставки	133
служба доставки: внутрішній кур'єр	133, код 2
служба доставки: національна поштова служба	133, код 0
служба доставки: поштова адреса навчального закладу	133, код 1
стан абонементу користувача	424
стан абонементу користувача: абонементні пільги відхилено	424, код 1
стан абонементу користувача: абонементні пільги на самообслуговування скасовано	424, код 13
стан абонементу користувача: без обмежень	424, код 0
стан абонементу користувача: відхилені пільги поновлено	424, код 2
стан абонементу користувача: відхилення міжабонементних пільг	424, код 14
стан абонементу користувача: відхилення пільг відкликано	424, код 3
стан абонементу користувача: замовлено надто багато документів	424, код 12
стан абонементу користувача: зареєстровано повідомлення про втрату чи крадіжку	424, код 15
стан абонементу користувача: зауважено ознаку ненормального повернення документа (претензія до поверненого документа або повернений документ не позичався)	424, код 7
стан абонементу користувача: надмірна кількість несплачених штрафів	424, код 9
стан абонементу користувача: надмірна кількість прострочених оплат	424, код 10
стан абонементу користувача: надто багато документів на абонементі	424, код 4
стан абонементу користувача: надто багато загублених документів	424, код 8

Назва елемента даних	Посилання
стан абонементу користувача: надто багато поновлень	424, код 6
стан абонементу користувача: надто багато прострочених документів	424, код 5
стан абонементу користувача: прострочене відкликання	424, код 11
стан бронювання замовлень користувача	435
стан бронювання замовлень користувача: без обмежень	435, код 0
стан бронювання замовлень користувача: відхилено пільги на бронювання	435, код 1
стан бронювання:	547
стан бронювання: заброньовані документи вернули	547, код 1
стан бронювання: закінчився строк зберігання заброньованих документів	547, код 3
стан бронювання: на полиці для заброньованих документів	547, код 2
стан бронювання: поточне бронювання	547, код 0
стан замовлення користувача	436
стан замовлення користувача: без обмежень	436, код 0
стан замовлення користувача: відхилено пільги на замовлення	436, код 1
стан запису	309
стан запису: вилучений запис	309, код 1
стан запису: виправлений запис	309, код 2
стан запису: новий запис	309, код 0
стан обіговості документа	502
стан обіговості документа: виданий на абонемент	502, код 4
стан обіговості документа: виданий на абонемент і недоступний для дострокового відкликання	502, код 5
стан обіговості документа: відкликаний	502, код 7
стан обіговості документа: загублений	502, код 12
стан обіговості документа: замовлено вернути або ніколи не позичався	502, код 11
стан обіговості документа: інше, наприклад: "у палітурній майстерні" або "на копіюванні"	502, код 15
стан обіговості документа: на замовленні	502, код 2
стан обіговості документа: наявний на полицях	502, код 0
стан обіговості документа: не видається	502, код 1

Назва елемента даних	Посилання
стан обіговості документа: немає в наявності; невизначено	502, код 3
стан обіговості документа: обробляється	502, код 6
стан обіговості документа: переданий замовнику	502, код 14
стан обіговості документа: пропав безвісти	502, код 13
стан обіговості документа: у дорозі між пунктами бібліотечного обслуговування	502, код 10
стан обіговості документа: чекає на полиці для заброньованих документів	502, код 8
стан обігу документа: чекає переоформлення на іншу полицю	502, код 9
стать	320
сума плати	531
суфікс	317
суфікс: батько	317
суфікс: молодший	317
суфікс: син	317
суфікс: старший	317
тема підказки	910
територія, підпорядкована селищній раді	139
територія, підпорядкована сільській раді	139
тип альтернативної інформації	466
тип бронювання	546
тип бронювання: бронювання будь-якого документа, що стосується групи назв конкретного пункту зберігання	546, код 6
тип бронювання: бронювання будь-якого документа, що стосується групи назв конкретної групи пунктів зберігання	546, код 7
тип бронювання: бронювання будь-якого документа, що стосується конкретної назви у конкретному пункті зберігання	546, код 3
тип бронювання: бронювання будь-якого документа, що стосується конкретної назви конкретної групи пунктів зберігання	546, код 4
тип бронювання: бронювання будь-якого документа, що стосується конкретної групи назв, наприклад, суб'єкт бронювання	546, код 5
тип бронювання: бронювання будь-якого документа, що стосується назви	546, код 1

Назва елемента даних	Посилання
тип бронювання: бронювання конкретного документа	546, код 2
тип бронювання: невизначений тип бронювання	546, код 0
тип використаного ресурсу	095
тип використаного ресурсу: кількість доступів до диска	095, код 10
тип використаного ресурсу: кількість сеансів	095, код 4
тип використаного ресурсу: кількість стрічок	095, код 11
тип використаного ресурсу: пам'ять	095, код 8
тип використаного ресурсу: передані пакети	095, код 7
тип використаного ресурсу: процесорний час	095, код 0
тип використаного ресурсу: термінальні операції	095, код 9
тип використаного ресурсу: тип зв'язку	095, код 1
тип документа, що засвідчує особу	367
тип документа, що засвідчує особу: військовий квиток	367, код 4
тип документа, що засвідчує особу: дозвіл на проживання	367, код 3
тип документа, що засвідчує особу: картка видана відповідними установами, наприклад: науковою установою, місцевою радою	367, код 7
тип документа, що засвідчує особу: картка соціального страхування	367, код 5
тип документа, що засвідчує особу: кредитна картка	367, код 6
тип документа, що засвідчує особу: національна посвідка особи	367, код 2
тип документа, що засвідчує особу: паспорт	367, код 1
тип документа, що засвідчує особу: посвідка особи з окресленими межами на місцевому рівні	367, код 8
тип документа, що засвідчує особу: посвідчення водія	367, код 0
тип користувача	422
тип оплати	534
тип оплати: адміністративна плата	534, код 1
тип оплати: невизначена плата	534, код 0
тип оплати: орендна плата	534, код 5
тип оплати: плата за доставку	534, код 7
тип оплати: плата за заміну	534, код 6
тип оплати: плата за оброблення	534, код 4
тип оплати: плата за пошкодження	534, код 2

Назва елемента даних	Посилання
тип оплати: плата за прострочення	534, код 3
тип пароля	078
тип пароля: допуск до записування	078, код 3
тип пароля: доступ до зчитування	078, код 2
тип пароля: з'єднання бази даних	078, код 1
тип пароля: команда на виведення даних	078, код 5
тип пароля: пільги вилучення	078, код 4
тип пароля: системне з'єднання	078, код 0
тип повідомлення: абонементна відповідь	A.1, код 12
тип повідомлення: абонементне замовлення	A.1, код 11
тип повідомлення: вимога вернути	A.1, код 19
тип повідомлення: вимога оплатити	A.1, код 17
тип повідомлення: відповідь на бронювання	A.1, код 30
тип повідомлення: відповідь на вимогу вернути	A.1, код 20
тип повідомлення: відповідь на вимогу оплатити	A.1, код 18
тип повідомлення: відповідь на запит журналу реєстрації сеансів операцій	A.1, код 68
тип повідомлення: відповідь на запит звіту про ресурси	A.1, код 66
тип повідомлення: відповідь на запит пояснення	A.1, код 64
тип повідомлення: відповідь на запит про історію документа	A.1, код 26
тип повідомлення: відповідь на запит про історію користувача	A.1, код 42
тип повідомлення: відповідь на запит про стан документа	A.1, код 22
тип повідомлення: відповідь на запит скасувати бронювання	A.1, код 32
тип повідомлення: відповідь на запит списку замовлень	A.1, код 50
тип повідомлення: відповідь на запит стану користувача	A.1, код 38
тип повідомлення: відповідь на запит щодо поточних операцій користувача	A.1, код 52
тип повідомлення: відповідь на запит щодо черги на бронювання	A.1, код 48
тип повідомлення: відповідь на заяву поновити	A.1, код 16
тип повідомлення: відповідь на заяву призупинити права користувача	A.1, код 46
тип повідомлення: відповідь на заяву скасувати замовлення	A.1, код 36
тип повідомлення: відповідь на заяву щодо замовлення	A.1, код 34

Назва елемента даних	Посилання
тип повідомлення: відповідь на зміну ідентифікації користувача	A.1, код 56
тип повідомлення: відповідь на зміну місцезнаходження документа	A.1, код 28
тип повідомлення: відповідь на зміну стану документа	A.1, код 24
тип повідомлення: відповідь на зміну стану користувача	A.1, код 40
тип повідомлення: відповідь на оголошення про повернення	A.1, код 14
тип повідомлення: відповідь на оповіщення користувача	A.1, код 44
тип повідомлення: завершити	A.1, код 09
тип повідомлення: замовлення на бронювання	A.1, код 29
тип повідомлення: запит доступу	A.1, код 01
тип повідомлення: запит журналу реєстрації сеансів операцій	A.1, код 67
тип повідомлення: запит звіту про ресурси	A.1, код 65
тип повідомлення: запит історії документа	A.1, код 25
тип повідомлення: запит про зміну місцезнаходження документа	A.1, код 27
тип повідомлення: запит про історію користувача	A.1, код 41
тип повідомлення: запит про стан документа	A.1, код 21
тип повідомлення: запит скасувати бронювання	A.1, код 31
тип повідомлення: запит списку замовлень	A.1, код 49
тип повідомлення: запит стану користувача	A.1, код 37
тип повідомлення: запит щодо поточних операцій користувача	A.1, код 51
тип повідомлення: запит щодо черги на бронювання	A.1, код 47
тип повідомлення: запрошувальне оголошення	A.1, код 06
тип повідомлення: затвердження операції	A.1, код 08
тип повідомлення: заявка поновити	A.1, код 15
тип повідомлення: заявка призупинити права користувача	A.1, код 45
тип повідомлення: заявка скасувати замовлення	A.1, код 35
тип повідомлення: заявка щодо замовлення	A.1, код 33
тип повідомлення: зміна ідентифікації користувача	A.1, код 55
тип повідомлення: зміна стану документа	A.1, код 23

Назва елемента даних	Посилання
тип повідомлення: ідентифікаційна відповідь	A.1, код 03
тип повідомлення: ідентифікаційний запит	A.1, код 02
тип повідомлення: оголошення про зміну стану користувача	A.1, код 39
тип повідомлення: оголошення про повернення	A.1, код 13
тип повідомлення: оповіщення користувача	A.1, код 43
тип повідомлення: початкова відповідь	A.1, код 05
тип повідомлення: початковий запит	A.1, код 04
тип повідомлення: призупинка	A.1, код 07
учасник операції	050
функція учасника	060
функція учасника: користувач послуги обігу документів	060, код 3
функція учасника: постачальник бази даних	060, код 1
функція учасника: постачальник послуги обігу документів	060, код 0
функція учасника: проміжний шлюз сервера	060, код 2
характеристики системи	096
характеристики системи: кількість відмов системи	096, код 2
характеристики системи: кількість збоїв дальнього зв'язку	096, код 3
характеристики системи: пускова затримка	096, код 0
характеристики системи: середній час реакції системи	096, код 4
характеристики системи: тривалість простою (в %)	096, код 1
хутір	139
цифровий визначник	319
час для підрахунку загальної кількості видачі документа на абонемент	579
ILL: див. "стан абонементу користувача"	

АБЕТКОВИЙ ПОКАЖЧИК НАЗВ ЕЛЕМЕНТІВ ДАНИХ АНГЛІЙСЬКОЮ МОВОЮ

Entry	Reference
abbreviated name	114
abnormal returns count warning	424 Code 7
access privileges	724
access request	A.1 Code 01
acquirer of a copy	307 Code 2
additional borrowing privilege information	434
additional descriptive user information	460
additional general organizational information	445
address	130
address current	134 Code 0
address instruction	131
address not current	134 Code 1
address of user	400
address type	132
administrative authority issuing identity document	368
administrative fee	534 Code 1
advice not required	542 Code 1
advice required	542 Code 0
affirmation not required	592 Code 4
age of majority	430 Code 1
alternative user identity information	308
alternative user information	465
amount of fee	531
amount of usage	097
associated with another user	118 Code 1
author/title search string	513 Code 3
available for supply without return	503 Code 11
available on shelves	502 Code 0
average response time	096 Code 4
bibliographic information	510
bibliographic record identifier	514
bibliographic record identifier code	513
bill to	131 Code 1
billing information	433
booking cancellation request	A.1 Code 35
booking cancellation response	A.1 Code 36
booking location	550
booking privileges denied	436 Code 1
booking request	A.1 Code 33

Entry	Reference
booking response	A.1 Code 34
booking schedule request	A.1 Code 49
booking schedule response	A.1 Code 50
borrower	307 Code 0
borrower relationship to item	572
borrower status note	482
borrowing privilege note	481
borrowing privileges	421
British National Bibliography Number	513 Code 0
budget/fund information	432
business address	132 Code 3
campus mail	133 Code 1
card issued by related institution	367 Code 7
card reported lost or stolen	424 Code 15
charge: see loan or see fee	
check digit algorithm	304
checkin: see return	
checkout: see loan	
circulation category	503
circulation limited by user type — long time period	503 Code 8
circulation limited by user type — normal time period	503 Code 7
circulation limited by user type — short time period	503 Code 6
circulation service provider	060 Code 0
circulation service user	060 Code 3
circulation status	502
circulation status undefined	502 Code 1
city	138
claimed returned or never borrowed	502 Code 11
connect type	095 Code 1
continue	087 Code 0
continue flag	087
corporate name	325
corrected record	308 Code 2
cost constraint	090
country	141
cpu time	095 Code 0
credit card	367 Code 6
currency code	533
current address flag	134

Entry	Reference
current booking user	572 Code 5
current borrower	572 Code 0
current location	504
current reservation	547 Code 0
current reserving user	572 Code 4
damage fee	534 Code 2
database connection	078 Code 1
database provider	060 Code 1
date	003
date of birth	A.2 Code 16
date/time address invalid	A.2 Code 14
date/time address valid	A.2 Code 13
date/time booking ends	A.2 Code 38
date/time booking starts	A.2 Code 37
date/time connect/disconnect	A.2 Code 01
date/time current session begins	A.2 Code 02
date/time due	A.2 Code 29
date/time identity document commences	A.2 Code 21
date/time identity document expires	A.2 Code 22
date/time of automatic deletion	A.2 Code 19
date/time of earliest recall	A.2 Code 30
date/time of item's last activity	A.2 Code 41
date/time of last return	A.2 Code 39
date/time of last session	A.2 Code 03
date/time of last transfer	A.2 Code 40
date/time of last update	A.2 Code 15
date/time of loan	A.2 Code 28
date/time of registration	A.2 Code 17
date/time of reservation collection	A.2 Code 35
date/time of renewal	A.2 Code 32
date/time of return	A.2 Code 31
date/time of transaction	A.2 Code 12
date/time of user booking status	A.2 Code 25
date/time of user loan status	A.2 Code 23
date/time of user reservation status	A.2 Code 24
date/time of user's last activity	A.2 Code 20
date/time overdue notice sent	A.2 Code 42
date/time project or certificate commences	A.2 Code 26
date/time project or certificate completes	A.2 Code 27
date/time qualifier	905
date/time registration expires	A.2 Code 18
date/time reservation advice notice sent	A.2 Code 36

Entry	Reference
date/ time reservation expires	A.2 Code 33
date/time reservation required	A.2 Code 34
date/time session ended	A.2 Code 11
date/time session started	A.2 Code 10
delete privileges	078 Code 4
deleted record	308 Code 1
delivery service	133
descriptive elements for user	420
direct user	118 Code 0
discharge: see return	
driver's licence	367 Code 0
electronic mail identifier	164
excessive outstanding fees	424 Code 10
excessive outstanding fines	424 Code 9
expired reservation	547 Code 3
explain request	A.1 Code 63
explain response	A.1 Code 64
fee request	A.1 Code 17
fee response	A.1 Code 18
fee type	534
fees outstanding	532
former identification number at this institution	305
free text instruction	590
free text note	594
free text note code	595
further privacy restriction	332
general organisational information for a user	440
given name	315
guardian	468 Code 1
has previously borrowed item	307 Code 7
help topic	910
hold: see reservation	
host system network address	166
identification request	A.1 Code 02
identification response	A.1 Code 03
identity document	366
identity document number	369
ill: see interloan	

Entry	Reference
in library use only	503 Code 2
in process	502 Code 6
in transit between library locations	502 Code 10
inappropriate authentication	848 Code 0
initialise request	A.1 Code 04
initialise response	A.1 Code 05
institution identification	110
institution identifier	116
institution identifier code	115
institution role	118
instruction code	591
instruction override	592
instruction unrelated to a transaction	591 Code 0
insufficient access rights	848 Code 3
interloan privileges denied	424 Code 14
intermediary gateway server	060 Code 2
internal courier	133 Code 2
internal item identification	505
international standard number	512
international standard numbering code name	511
invalid credentials	848 Code 1
invalid signature	848 Code 4
ISBN	511 Code 0
ISMN	511 Code 3
ISRC	511 Code 2
ISSN	511 Code 1
issue: see loan	
item history information	570
item history request	A.1 Code 25
item history response	A.1 Code 26
item identification	500
Item identification number	506
item location transfer request	A.1 Code 27
item location transfer response	A.1 Code 28
item number check digit algorithm	507
item status request	A.1 Code 21
item status response	A.1 Code 22
item status update	A.1 Code 23
item status update response	A.1 Code 24
language	321
last user who borrowed and returned an item	572 Code 1
library of congress control number	513 Code 1

Entry	Reference
loan privileges denied	424 Code 1
loan request	A.1 Code 11
loan response	A.1 Code 12
locality	139
locally defined element concerning a user	490
locally defined identity document	367 Code 8
location within building	136
lost	502 Code 12
main unit of institution name	112
memory	095 Code 8
message: see also instruction	
message identification	001
message name	002
military serial identification	367 Code 4
minor	430 Code 0
minor flag	430
miscellaneous user note	483
missing	502 Code 13
monetary information	530
name of institution	111
national identity card	367 Code 2
national mail service	133 Code 0
new record	308 Code 0
not available; undefined	502 Code 3
not for loan	503 Code 1
not renewed	526 Code 0
not responsible	469 Code 0
number of disk accesses	095 Code 10
number of sessions	095 Code 4
number of system malfunctions	096 Code 2
number of tapes	095 Code 11
number of telecommunications interruptions	096 Code 3
numeric qualifier	319
official seal of institution	117
on loan	502 Code 4
on loan and not available for recall until...	502 Code 5
on order	502 Code 2
on reservation shelves	547 Code 2
operation approval	A.1 Code 08

Entry	Reference
other information related to an identity document	370
output instructions	078 Code 5
overdue fine	534 Code 3
overdue message	591 Code 1
overdue notice number	527
overnight only	503 Code 3
override not possible	592 Code 3
override possible	592 Code 0
override possible with password	592 Code 1
override possible with security clearance	592 Code 2
packets transmitted	095 Code 7
parent	468 Code 0
parent's address	132 Code 2
participant's function	060
passport	367 Code 1
password	076
password edition	077
password type	078
patron: see user	
percentage of down time	096 Code 1
permanent address	132 Code 1
permanent location	508
permission to use this record	331
personal/corporate responsibility flag	469
personal name	312
personal relationship to user	468
post office box	135
postal code	142
prefix	318
processing fee	534 Code 4
processing not suspended	088 Code 0
processing suspended	088 Code 1
read access	078 Code 2
recall overdue	424 Code 11
recall privileges denied	424 Code 3
recall request	A.1 Code 19
recall response	A.1 Code 20
recalled	502 Code 7
receiver of notification	307 Code 5
record status	309
reference identifier	086

Entry	Reference
referrer	468 Code 2
region	140
related personal user information	467
renewal number	526
renewal privileges denied	424 Code 2
renewal request	A.1 Code 15
renewal response	A.1 Code 16
renewals not permitted	503 Code 5
renewed once	526 Code 1
rental fee	534 Code 5
replacement fee	534 Code 6
reservation advice notice	542
reservation and booking information	540
reservation available message	591 Code 2
reservation cancellation request	A.1 Code 31
reservation cancellation response	A.1 Code 32
reservation collection location	541
reservation privileges denied	435 Code 1
reservation queue length	544
reservation queue position	543
reservation queue request	A.1 Code 47
reservation queue response	A.1 Code 48
reservation request	A.1 Code 29
reservation response	A.1 Code 30
reservation status	547
reservation target location	545
reservation type	546
reserve a particular item	546 Code 2
reserve any item related to a group of titles	546 Code 5
reserve any item related to a group of titles at a group of locations	546 Code 7
reserve any item related to a group of titles at a particular location	546 Code 6
reserve any item related to a particular title at a group of locations	546 Code 4
reserve any item related to a particular title at a particular location	546 Code 3
reserve any item related to a title	546 Code 1
residency permit	367 Code 3
resource limitation	725
resource report request	A.1 Code 65
resource report response	A.1 Code 66
resource usage type	095
responsible	469 Code 1
responsible for loans and fines	469 Code 2

Entry	Reference
return notification	A.1 Code 13
return response	A.1 Code 14
returned reservation	547 Code 1
security level	849
security violation	848
self service loan privileges denied	424 Code 13
semester loan	503 Code 10
session details	040
session identifier	080
session length constraint	092
session transaction history	231
sex	320
ship to	131 Code 0
social security card	367 Code 5
source of primary data	345
start-up delay	096 Code 0
stop (continue flag)	087 Code 1
street and number	137
subordinate unit of institution name	113
subsession identifier	081
successful transaction	598 Code 1
suffix	317
supplied	502 Code 14
supply fee	534 Code 7
surname	314
suspend	A.1 Code 07
suspend flag	088
suspend user rights request	A.1 Code 45
suspend user rights response	A.1 Code 46
system connection	078 Code 0
system performance	096
telecommunications carrier	150
telefacsimile number	162
telenetwork address	160
telenetwork user identifier	165
telephone number	161
temporary address	132 Code 0
temporary location	509
term loan	503 Code 9
terminal transactions	095 Code 9
terminate	A.1 Code 09
time stamp	004
title search string	513 Code 2

Entry	Reference
too many items billed	424 Code 12
too many items lost	424 Code 8
too many items on loan	424 Code 4
too many items overdue	424 Code 5
too many renewals	424 Code 6
total loans count	578
total loans count period	579
transaction completion flag	598
transaction number	010
transaction participant	050
transaction session log request	A.1 Code 67
transaction session log response	A.1 Code 68
type of alternative information	466
type of identity document	367
undefined fee	534 Code 0
undefined reservation type	546 Code 0
undetermined (circulation category)	503 Code 0
unrecognised security level	848 Code 2
unsuccessful transaction	598 Code 1
use only in rare book room	503 Code 4
user affiliation	301
user booking an item	307 Code 4
user booking status	436
user history request	A.1 Code 41
user history response	A.1 Code 42
user identification	300
user identification number	303
user identification update	A.1 Code 55
user identification update response	A.1 Code 56
user incurring a fee or fine	307 Code 6
user loan status	424
user note	480
user notification	A.1 Code 43
user notification response	A.1 Code 44
user of an item within the building	307 Code 1
user password	306
user privacy information	330
user reservation status	435
user reserving a title or an item	307 Code 3
user service point	429
user status request	A.1 Code 37
user status response	A.1 Code 38
user status update notification	A.1 Code 39
user status update response	A.1 Code 40

Entry	Reference
user title in organisation	441
user type	422
user's activity	442
user's current transactions request	A.1 Code 51
user's current transactions response	A.1 Code 52
user's home library	427
user's home location or branch	428
user's internal identification	302

Entry	Reference
user's name	310
user's role	307
waiting on reservation shelf	502 Code 8
waiting to be reshelfed	502 Code 9
welcome herald	A.1 Code 06
write access	078 Code 3

6 СТРУКТУРОВАНІЙ ПОРЯДОК ЕЛЕМЕНТІВ ДАНИХ

У цьому розділі елементи даних і групи елементів даних, поданих у розділі 4, наведено у структурованій послідовності.

Елементи даних, що ідентифікують інформацію в текстовій формі, подані з перевагою відносно елементів даних, що ідентифікують ту саму інформацію в іншій формі, наприклад у закодованій формі або у формі рисунка. Різні форми подання головних даних описано в розділі 4 і тут не повторюються.

Логічні відношення представлено в таблиці, яка містить три колоноки: номер угруповання, назва і номер елемента даних. Назва і номер елемента даних стосуються назв елементів даних або груп елементів даних, поданих відповідно в колонках 2 та 1 у розділі 4. Номер угруповання ідентифікує рівень у межах ієрархічної структури. Риска (тире) розділяє кожний рівень багаторівневого коду угруповання, як показано нижче.

01	Рівень один
01—01	Рівень два
01—01—01	Рівень три

Примітка. Кількість рівнів не обмежена

Структурований порядок дає користувачам цієї частини ISO 8459 краще загальне розуміння елементів даних, розміщених у довіднику (розділ 4). Структурований порядок унаочнює взаємозв'язки між елементами даних у цьому довіднику; він необов'язковий.

№ угруповання	Назва	№ елемента даних
01	Ідентифікація повідомлення	001
01-01	Тип повідомлення	002
01-02	Дата	003
01-03	Позначка часу	004
01-04	Визначник дати/часу	905
01-04-01	Дата/час початку поточного сеансу	905/02
01-04-02	Дата/час закінчення останнього сеансу	905/03
01-05	Номер операції	010
01-06	Дата/час операції	003/004 905/12
02	Деталі сеансу	040
02-01	Учасник операції	050
02-01-01	Функція учасника	060
02-01-01-01	Ідентифікація установи	110

№ угруповання	Назва	№ елемента даних
02-01-01-01-01	Роль установи	118
02-01-01-01-02	Назва установи	111
02-01-01-01-02-01	Головний елемент назви установи	112
02-01-01-01-02-02	Другорядний елемент назви установи	113
02-01-01-01-02-03	Скорочена назва	114
02-01-01-01-03	Ідентифікаційний код установи	115
02-01-01-03-04	Ідентифікатор установи	116
02-01-01-01-05	Офіційна печатка установи	117
02-01-01-02	Адреса	130
02-01-01-02-01	Адресна команда	131
02-01-01-02-02	Тип адреси	132
02-01-01-02-03	Послуга доставки	133
02-01-01-02-03-01	Поштова скринька	135
02-01-01-02-03-02	Місцезнаходження у межах будинку	136
02-01-01-02-03-03	Вулиця та номер будинку	137
02-01-01-02-03-04	Місто	138
02-01-01-02-03-05	Місцевість	139
02-01-01-02-03-06	Регіон	140
02-01-01-02-03-07	Поштовий код	142
02-01-01-02-03-08	Країна	141
02-01-01-02-03-09	Дата/час чинності адреси	003/004 905/13
02-01-01-02-03-10	Дата/час нечинності адреси	003/004 905/14
02-01-01-02-04	Адреса телемережі	160
02-01-01-02-04-01	Номер телефону	161
02-01-01-02-04-02	Номер телефаксу	162
02-01-01-02-04-03	Ідентифікатор електронної пошти	164
02-01-01-01-04-04	Ідентифікатор користувача телемережі	165
02-01-01-01-04-05	Мережна адреса головної обчислювальної системи	166
02-01-01-01-04-06	Телекомунікаційний носій	150
02-01-01-03	Ідентифікатор сеансу	080
02-01-01-03-01	Ідентифікатор підсеансу	081
02-01-01-04	Ідентифікатор посилання	086
02-01-01-05	Обмеження витрат	090
02-01-01-06	Обмеження тривалості сеансу	092
02-01-01-07	Тип використаного ресурсу	095
02-01-01-08	Кількість використань	097
02-01-01-09	Характеристики системи	096
02-01-01-10	Пароль	076
02-01-01-10-01	Перевірка пароля	077
02-01-01-10-02	Тип пароля	078

№ угруповання	Назва	№ елемента даних
02-01-01-11	Пільги доступу	724
02-01-01-12	Обмеження ресурсу	725
02-01-01-13	Рівень захисту	849
02-01-01-14	Порушення захисту	848
02-01-01-15	Ознака продовження	087
02-01-01-16	Ознака призупинення	088
02-01-01-17	Тема підказки	910
02-01-01-18	Історія сеансу операції	231
02-01-01-18-01	Дата/час початку сеансу	003/004 905/10
02-01-01-18-02	Дата/час закінчення сеансу	003/004 905/11
03	Ідентифікація користувача	300
03-01	Роль користувача	307
03-02	Ідентифікаційний номер користувача	303
03-02-01	Зв'язки користувача	301
03-02-02	Внутрішня ідентифікація користувача	302
03-03	Стан запису	309
03-04	Дата/час останньої зміни	003/004 905/15
03-05	Інтимна інформація про користувача	330
03-05-01	Дозвіл використати цей запис	331
03-05-02	Додаткові обмеження конфіденційності	332
03-06	Стан користувача	
03-06-01	Стан абонементу користувача	424
03-06-01-01	Дата/час стану абонементу користувача	003/004 905/23
03-06-02	Стан бронювання замовлень користувача	435
03-08-02-01	Дата/час стану бронювання користувача	003/004 905/24
03-06-03	Стан замовлення користувача	436
03-06-03-01	Дата/час стану замовлення користувача	003/004 905/25
03-07	Реєстраційна інформація	
03-07-01	Дата/час реєстрації	003/004 905/17
03-07-01-01	Дата/час втрачення чинності реєстрації	003/004 905/18
03-07-01-02	Дата/час автоматичного вилучення	003/004 905/19
03-07-01-03	Дата/час останньої діяльності користувача	003/004 905/20
03-07-01-04	Джерело первинних даних	345

№ угруповання	Назва	№ елемента даних
03-08	Інформація щодо ідентифікації користувача	
03-08-01	Ідентифікаційний номер користувача	303
03-08-02	Алгоритм контрольної цифри	304
03-08-03	Попередній ідентифікаційний номер установи	305
03-08-04	Пароль користувача	306
03-09	Альтернативна інформація для ідентифікації користувача	308
03-09-01	Зв'язки користувача	301
03-09-02	Внутрішня ідентифікація користувача	302
03-09-03	Ідентифікаційний номер користувача	303
03-09-04	Алгоритм контрольної цифри	304
03-09-05	Попередній ідентифікаційний номер установи	305
03-09-06	Пароль користувача	306
03-10	Посвідка особи	366
03-10-01	Тип посвідки особи	367
03-10-02	Адміністративний повноважний орган, що видає посвідку особи	368
03-10-03	Номер посвідки особи	369
03-10-04	Інша інформація, що стосується посвідки особи	370
03-10-05	Дата/час початку дії посвідки особи	003/004 905/21
03-10-06	Дата/час завершення дії посвідки особи	003/004 905/22
03-11	Ім'я користувача	310
03-11-01	Загальне ім'я (особи)	312
03-11-01-01	Прізвище	314
03-11-01-02	Особисте ім'я	315
03-11-01-03	Суфікс	317
03-11-01-04	Префікс	318
03-11-01-05	Цифровий визначник	319
03-11-01-06	Дата народження	003/004 905/16
03-11-01-07	Стать	320
03-11-01-08	Мова	321
03-11-02	Назва корпорації	325
03-11-02-01	Назва установи	111
03-11-02-01-01	Головний елемент назви установи	112
03-11-02-01-02	Другорядний елемент назви установи	113
03-11-02-01-03	Скорочена назва	114
03-11-02-02	Ідентифікаційний код установи	115
03-11-02-03	Ідентифікатор установи	116
03-11-02-04	Офіційна печатка установи	117
03-12	Адреса користувача	400
03-12-01	Адресна команда	131
03-12-02	Ознака поточної адреси	134

№ угруповання	Назва	№ елемента даних
03-12-03	Тип адреси	132
03-12-04	Послуга доставки	133
03-12-04-01	Поштова скринька	135
03-12-04-02	Місцезнаходження у межах будинку	136
03-12-04-03	Вулиця та номер будинку	137
03-12-04-04	Місто	138
03-12-04-05	Місцевість	139
03-12-04-06	Регіон	140
03-12-04-07	Поштовий код	142
03-12-04-08	Країна	141
03-12-04-09	Дата/час чинної адреси	003/004 905/13
03-12-04-10	Дата/час нечинної адреси	003/004 905/14
03-12-05	Адреса телемережі	160
03-12-05-01	Номер телефону	161
03-12-05-02	Номер телефаксу	162
03-12-05-03	Ідентифікатор електронної пошти	164
03-12-05-04	Ідентифікатор користувача телемережі	165
03-12-05-05	Мережна адреса головної обчислювальної системи	166
03-12-05-06	Телекомунікаційний носій	150
03-13	Описові елементи користувача	420
03-13-01	Абонементні пільги	421
03-13-01-01	Тип користувача	422
03-13-01-02	Бібліотека, що обслуговує користувача	427
03-13-01-03	Відділ бібліотеки, що обслуговує користувача	428
03-13-01-04	Пункт обслуговування користувача	429
03-13-01-05	Ознака неповноліття	430
03-13-01-06	Рівень захисту	849
03-13-01-07	Ідентифікація кошторису/коштів	432
03-13-01-08	Інформація про розрахунок	433
03-13-01-09	Інформація про додаткові абонементні пільги	434
03-13-02	Загальноорганізаційна інформація про користувача	440
03-13-02-01	Назва посади користувача в організації	441
03-13-02-02	Діяльність користувача	442
03-13-02-03	Дата/час початку проекту чи наукової роботи	003/004 905/26
03-13-02-04	Дата/час завершення проекту чи наукової роботи	003/004 905/27
03-13-02-05	Додаткова загальноорганізаційна інформація	445
03-13-03	Додаткова описова інформація про користувача	460
03-14	Альтернативна інформація про користувача	465
03-14-01	Тип альтернативної інформації	466

№ угруповання	Назва	№ елемента даних
03-14-01-01	Пов'язані відомості про особу користувача	467
03-14-01-01-01	Відношення особи (установи) до користувача	468
03-14-01-01-02	Ознака особистої/спільної відповідальності	469
03-14-01-01-03	Ідентифікаційний номер користувача	303
03-14-01-01-03-01	Алгоритм контрольної цифри	304
03-14-01-01-04	Загальне ім'я (особи)	312
03-14-01-01-04-01	Прізвище	314
03-14-01-01-04-02	Особисте ім'я	315
03-14-01-01-04-03	Суфікс	317
03-14-01-01-04-04	Префікс	318
03-14-01-01-04-05	Цифровий визначник	319
03-14-01-01-04-06	Дата народження	003/004 905/16
03-14-01-01-04-07	Стать	320
03-14-01-01-04-08	Мова	321
03-14-01-01-05	Назва корпорації	325
03-14-01-01-05-01	Назва установи	111
03-14-01-01-05-01-01	Головний елемент назви установи	112
03-14-01-01-05-01-02	Другорядний елемент назви установи	113
03-14-01-01-05-01-08	Скорочена назва	114
03-14-01-01-05-02	Ідентифікаційний код установи	115
03-14-01-01-05-03	Ідентифікатор установи	116
03-14-01-01-05-04	Офіційна печатка установи	117
03-14-01-01-06	Адреса користувача	400
03-14-01-01-06-01	Адресна команда	131
03-14-01-01-06-02	Тип адреси	132
03-14-01-01-06-03	Ознака поточної адреси	134
03-14-01-01-06-04	Послуга доставки	133
03-14-01-01-06-04-01	Поштова скринька	135
03-14-01-01-06-04-02	Місцезнаходження у межах будинку	136
03-14-01-01-06-04-03	Вулиця та номер будинку	137
03-14-01-01-06-04-04	Місто	138
03-14-01-01-06-04-05	Місцевість	139
03-14-01-01-06-04-06	Регіон	140
03-14-01-01-06-04-07	Поштовий код	142
03-14-01-01-06-04-08	Країна	141
03-14-01-01-06-04-09	Дата/час чинної адреси	003/004 905/13
03-14-01-01-06-04-10	Дата/час неправильної адреси	003/004 905/14
03-14-01-01-06-05	Адреса телемережі	160
03-14-01-01-06-05-01	Номер телефону	161
03-14-01-01-06-05-02	Номер телефаксу	162

№ угруповання	Назва	№ елемента даних
03-14-01-01-06-05-03	Ідентифікатор електронної пошти	164
03-14-01-01-06-05-04	Ідентифікатор користувача телемережі	165
03-14-01-01-06-05-05	Мережна адреса головної обчислювальної системи	166
03-14-01-01-06-06-06	Телекомунікаційний носій	150
03-15	Запис про користувача	480
03-15-01	Запис про абонементні пільги	481
03-15-02	Запис про стан абонементу	482
03-15-03	Різноманітні відомості про користувача	483
03-15-04	Вільний текст	
03-15-04-01	Запис вільнотекстовий	594
03-15-04-01	Код вільнотекстового запису	595
03-16	Локально встановлений елемент, що стосується користувача	490
04	Ідентифікація документа	500
04-01	Ідентифікаційний код установи	115
04-02	Ідентифікатор установи	116
04-03	Внутрішня ідентифікація документа	505
04-04	Стан обіговості документа	502
04-05	Категорія обіговості документа	503
04-06	Поточний пункт зберігання	504
04-07	Ідентифікаційний номер документа	506
04-08	Цифровий алгоритм контролю номера документа	507
04-09	Постійний пункт зберігання	508
04-10	Тимчасовий пункт зберігання	509
04-11	Вільний текст	
04-11-01	Запис вільнотекстовий	594
04-11-02	Код вільнотекстового запису	595
05	Бібліографічна інформація	510
05-01	Назва коду міжнародної стандартної нумерації	511
05-02	Міжнародний стандартний номер	512
05-03	Ідентифікаційний код бібліографічного опису	513
05-04	Ідентифікатор бібліографічного опису	514
05-06	Вільний текст	
05-06-01	Запис вільнотекстовий	594
05-06-02	Код вільнотекстового запису	595
06	Інформація операції	
06-01	Дата/час абонементного обслуговування	003/004 905/28
06-02	Обумовлена дата/час	003/004 905/29

№ угруповання	Назва	№ елемента даних
06-03	Дата/час найпершого відкликання	003/004 905/30
06-04	Дата/час поновлення	003/004 905/32
06-05	Кількість продовжень	526
06-06	Дата/час направлення повідомлення про прострочення	003/004 905/42
06-07	Кількість повідомлень про прострочення	527
06-08	Дата/час повернення	003/004 905/31
06-09	Вільний текст	
06-09-01	Запис вільнотекстовий	594
06-09-02	Код вільнотекстового запису	595
07	Кошторисна інформація	530
07-01	Сума плати	531
07-02	Прострочена плата	532
07-03	Код валюти	533
07-04	Тип оплати	534
07-05	Вільний текст	
07-05-01	Запис вільнотекстовий	594
07-05-02	Код вільнотекстового запису	595
08	Інформація про бронювання та замовлення	540
08-01	Бронювання	
08-01-01	Дата/час закінчення чинності бронювання	003/004 905/33
08-01-02	Дата/час запланованого бронювання	003/004 905/34
08-01-03	Дата/час отримання заброньованих документів	003/004 905/35
08-01-04	Пункт видачі заброньованих документів	541
08-01-05	Повідомлення про заброньований документ	542
08-01-05-01	Дата/час відправлення повідомлення про бронювання	003/004 905/36
08-01-06	Позиція в черзі на бронювання	543
08-01-07	Довжина черги на бронювання	544
08-01-08	Місцезнаходження об'єкта бронювання	545
08-01-09	Тип бронювання	546
08-01-10	Стан бронювання	547
08-01-11	Вільний текст	
08-01-11-01	Запис вільнотекстовий	594
08-01-11-02	Код вільнотекстового запису	595
08-02	Замовлення	

№ угруповання	Назва	№ елемента даних
08-02-01	Місцезнаходження пункту замовляння	550
08-02-02	Дата/час початку дії замовлення	003/004 905/37
08-02-03	Дата/час закінчення дії замовлення	003/004 905/38
08-02-04	Вільний текст	
08-02-04-01	Запис вільнотекстовий	594
08-02-04-02	Код вільнотекстового запису	595
09	Інформація про обіговість документа	570
09-01	Внутрішня ідентифікація користувача	302
09-01-01	Відношення абонементу до документа	572
09-01-01-01	Дата/час останнього повернення	003/004 905/39
09-02	Загальна кількість видачі документа на абонемент	578
09-02-01	Час для підрахунку загальної кількості видачі документа на абонемент	579
09-03	Дата/час останньої передачі	003/004 905/40
09-04	Дата/час останньої дії	003/004 905/41
10	Вільнотекстова інформація	
10-01	Вільнотекстова команда	590
10-01-01	Код команди	591
10-01-02	Команда щодо нехтування:	592
10-02	Вільний текст	
10-02-01	Запис вільнотекстовий	594
10-02-02	Код вільнотекстового запису	595
11	Ознака завершення операції	598
12	Дата/час з'єднання/роз'єднання	003/004 905/01

7 МАТРИЦЯ ПОВІДОМЛЕНЬ ПРО ОБІГ ДОКУМЕНТІВ

Повідомленнями, які містяться в певних елементах даних, обмінюються учасники для підтримування процесів обігу та одержання документів. Кожне повідомлення має ім'я та код, яким воно може бути ідентифіковано (див. А.1).

Наступна матриця означає елементи даних, що є суттєвими в кожному повідомленні для забезпечення того, щоб уся інформація, потрібна для підтримування цієї операції, була доступною. Окремі повідомлення перелічені в головці таблиці цієї матриці. Номери від 01 до 68 відповідають значенням коду в А.1.

Елементи даних, які можна використовувати для кожного повідомлення, перелічені у лівій колонці. Вони відповідають елементам даних у розділі 4, але цей перелік не є вичерпний, а має показовий характер.

Визнано, що замовлений документ може бути переданий за допомогою означування групи елементів даних чи чергуванням окремих елементів даних, що містять цю групу. Переважний рівень точності, що має використовуватись для ідентифікації даних, які можуть містити різні повідомлення, визначатимуться в інших міжнародних стандартах, які акцентуватимуть увагу на середовище зв'язку (наприклад, ручний чи механізований) та операційні вимоги систем (наприклад, паперові форми для вибіркового розподілу інформації, візуальних дисплеїв або систем зв'язку типу «система із системою» тощо), які використовуються установами, що взаємно обмінюються цими повідомленнями.

Наступні символи, згруповані нижче на чотири категорії, використовуються для означування потреби забезпечити кожний з елементів даних у межах спеціальних повідомлень. Базуючись на операційному досвіді, учасники процесу обігу документів можуть вважати необхідним змінити рекомендовані положення щодо елементів даних, поданих у матриці.

а) **Обов'язковий** за будь-яких умов

m = обов'язковий.

б) **Вибір**, доступний для забезпечення обов'язковості інформації

a = альтернативний елемент даних.

с) **Необов'язковий**

p = необов'язковий.

д) 00-99 = номер, який означає значення спеціального елемента даних, яке придатне до певних елементів даних чи груп елементів даних.

Номер елемента даних	Назва елемента даних	Запит доступу																									
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
001	Ідентифікація повідомлення																										
002	Тип повідомлення	01	02	03	04	05	06	07	08	09	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
003	Дата	р	р	р	р	р	р	р		р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р
004	Позначка часу	р	р	р	р	р	р	р		р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р
010	Номер операції	р	р	р	р	р	р	р		р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р
040	Деталі сеансу																										
050	Учасник операції																										
060	Функція учасника	р	0	3	р	р	р	3	3	р																	
076	Пароль			т																							
077	Перевірка пароля			р																							
078	Тип пароля			р																							
080	Ідентифікатор сеансу				р	р		т																			
081	Ідентифікатор підсеансу				р	р		р																			
086	Ідентифікатор посилання	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р
087	Ознака продовження							т																			
088	Ознака призупинення						т	.																			
090	Обмеження витрат							р																			
092	Обмеження тривалості сеансу							р																			
095	Тип використаного ресурсу																										
096	Характеристики системи																										
097	Кількість використань																										
110	Ідентифікація установи		т	т		т				т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т
111	Назва установи		а	а		а				а	а	а	а	а	а	а	а	а	а	а	а	а	а	а	а	а	а
112	Головний елемент назви установи		р	р		р				р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р
113	Другорядний елемент назви установи		р	р		р				р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р
114	Коротка назва		р	р		р				р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р
115	Ідентифікаційний код установи		р	р		р				р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р
116	Ідентифікатор установи		а	а		а				а	а	а	а	а	а	а	а	а	а	а	а	а	а	а	а	а	а
117	Офіційна печатка установи									р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р	р
118	Роль установи									р		р		р		р											

[illegible]

Номер елемента даних	Назва елемента даних	Запит доступу	Ідентифікаційний запит	Ідентифікація відповідь	Початковий запит	Початкова відповідь	Запрошувальне оголошення	Призулнка	Затвердження операції	Завершити	Абонементне замовлення	Абонементна відповідь	Оголошення про повернення	Відповідь на оголошення про повернення	Заявка поновити	Відповідь на заявку поновити	Вимога оплатити	Відповідь на вимогу оплатити	Вимога вернути	Відповідь на вимогу вернути	Запит про стан документа	Відповідь на запит про стан документа	Зміна стану документа	Відповідь на зміну стану документа	Запит про історію документа	Відповідь на запит про історію документа	Запит зміни місцезнаходження документа	
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
130	Адреса		r	r																								
131	Адресна команда		r	r																								
132	Тип адреси		r	r																								
133	Послуга доставки		r	r																								
134	Ознака поточної адреси		r	r																								
135	Поштова скринька		r	r																								
136	Місцезнаходження у межах будинку		r	r																								
137	Вулиця та номер будинку		r	r																								
138	Місто		r	r																								
139	Місцевість		r	r																								
140	Регіон		r	r																								
141	Країна		r	r																								
142	Поштовий код		r	r																								
150	Телекомунікаційний носій		r	r																								
160	Адреса телемережі	m																										
161	Номер телефону	a																										
162	Номер телефаксу	a																										
164	Ідентифікатор електронної пошти	a																										
165	Ідентифікатор користувача телемережі		r	r																								
166	Мережна адреса головної обчислювальної системи	a																										
231	Історія сеансу операції																											
300	Ідентифікація користувача									m				r	r		m		m									
301	Зв'язки користувача									r				r	r		r		r									
302	Внутрішня ідентифікація користувача									a				a	a		a		a									
303	Ідентифікаційний номер користувача									a				a	a		a		a									
304	Алгоритм контрольної цифри									r					r		r		r									
305	Попередній ідентифікаційний номер установи																											
306	Пароль користувача									r					r													
307	Роль користувача									r					r		6		r					r		7		

[illegible]

Номер елемента даних	Назва елемента даних																										
		Запит доступу	Ідентифікаційний запит	Ідентифікаційна відповідь	Початковий запит	Початкова відповідь	Запрошувальне оголошення	Призулинка	Затвердження операції	Завершити	Абонементне замовлення	Абонементна відповідь	Оголошення про повернення	Відповідь на оголошення про повернення	Заявка поновити	Відповідь на заявку поновити	Вимога оплатити	Відповідь на вимогу оплатити	Вимога вернути	Відповідь на вимогу вернути	Запит про стан документа	Відповідь на запит про стан документа	Зміна стану документа	Відповідь на зміну стану документа	Запит про історію документа	Відповідь на запит про історію документа	Запит зміни місцезнаходження документа
308	Альтернативна інформація для ідентифікації користувача																										
309	Стан запису																										
310	Ім'я користувача																										
312	Загальне ім'я (особи)																										
314	Прізвище																										
315	Особисте ім'я																										
317	Суфікс																										
318	Префікс																										
319	Цифровий визначник																										
320	Стать																										
321	Мова																										
325	Назва корпорації																										
330	Особиста інформація про користувача																										
331	Дозвіл на користування відповідним записом																										
332	Додаткове обмеження особистої інформації																										
345	Джерело первинних даних																										
366	Посвідка особи																										
367	Тип посвідки особи																										
368	Адміністративний повноважний орган, що видає посвідку особи																										
369	Номер посвідки особи																										
370	Інша інформація, що стосується посвідки особи																										
400	Адреса користувача																										
420	Описові елементи користувача																										
421	Пільги абонементу																										
422	Тип користувача																										
424	Стан абонементу користувача																										
427	Бібліотека, що обслуговує користувача																										

[illegible]

Номер елемента даних	Назва елемента даних	Запит доступу	Ідентифікаційний запит	Ідентифікаційна відповідь	Початковий запит	Початкова відповідь	Запрошувальне оголошення	Призулинка	Затвердження операції	Завершити	Абонементне замовлення	Абонементна відповідь	Оголошення про повернення	Відповідь на оголошення про повернення	Заявка поновити	Відповідь на заявку поновити	Вимога оплатити	Відповідь на вимогу оплатити	Вимога вернути	Відповідь на вимогу вернути	Запит про стан документа	Відповідь на запит про стан документа	Зміна стану документа	Відповідь на зміну стану документа	Запит про історію документа	Відповідь на запит про історію документа	Запит зміни місцезнаходження документа
428	Відділ бібліотеки, що обслуговує користувача	01	02	03	04	05	06	07	08	09	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
429	Пункт обслуговування користувача																										
430	Ознака неповноліття																										
432	Ідентифікація кошторису/коштів																										
433	Інформація про розрахунок																										
434	Інформація про додаткові абонементні пільги																										
435	Стан бронювання користувача																										
436	Стан замовлення користувача																										
440	Загальноорганізаційна інформація про користувача																										
441	Назва посади користувача в організації																										
442	Діяльність користувача																										
445	Додаткова загальноорганізаційна інформація																										
460	Додаткова описова інформація про користувача																										
465	Альтернативна інформація про користувача																										
466	Тип альтернативної інформації																										
467	Пов'язані відомості про особу користувача																										
468	Відношення особи (установи) до користувача																										
469	Ознака особистої/спільної відповідальності																										
480	Запис про користувача											р		р		р											
481	Запис про абонементні пільги											р		р		р											
482	Запис про стан абонементу											р		р		р											

[illegible]

Номер елемента даних	Назва елемента даних	Запит доступу	Ідентифікаційний запит	Ідентифікаційна відповідь	Початковий запит	Початкова відповідь	запрошувальне оголошення	Призулинка	Затвердження операції	Завершити	Абонементне замовлення	Абонементна відповідь	Оголошення про повернення	Відповідь на оголошення про повернення	Заявка поновити	Відповідь на заявку поновити	Вимога оплатити	Відповідь на вимогу оплатити	Вимога вернути	Відповідь на вимогу вернути	Запит про стан документа	Відповідь на запит про стан документа	Зміна стану документа	Відповідь на зміну стану документа	Запит про історію документа	Відповідь на запит про історію документа	Запит зміни місцезнаходження документа
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
483	Різноманітні відомості про користувача											р		р		р											
490	Локально встановлений елемент, що стосується користувача											р		р		р											
500	Ідентифікація документа										т		т		т		р		т		т	т	т		т	т	т
502	Стан обіговості документа											р		р		р					т	т				р	
503	Категорія обіговості документа										р				р											р	
504	Поточний пункт зберігання												т													р	т
505	Внутрішня ідентифікація документа										а		а		а		а		а		а	а	а		а	а	а
506	Ідентифікаційний номер документа										а		а		а		а		а		а	а	а		а	а	а
507	Цифровий алгоритм контролю номера документа										р		р		р		р		р		р		р		р	р	р
508	Постійний пункт зберігання													а												р	т
509	Тимчасовий пункт зберігання													а												р	р
510	Бібліографічна інформація																р										
511	Назва коду міжнародної стандартної нумерації																р										
512	Міжнародний стандартний номер																р										
513	Ідентифікаційний код бібліографічного опису																р										
514	Ідентифікатор бібліографічного опису																р										
526	Кількість продовжень														т											р	
527	Кількість повідомлень про прострочення																										
530	Кошторисна інформація											р		р		р	т										
531	Сума плати											р		р		р	т										
532	Прострочена плата																										
533	Код валюти											р		р		р	р										
534	Тип оплати											р		р		р	т										

[illegible]

Номер елемента даних	Назва елемента даних	Запит доступу	Ідентифікаційний запит	Ідентифікаційна відповідь	Початковий запит	Початкова відповідь	Запрошуване оголошення	Призупинка	Затвердження операції	Завершити	Абонементне замовлення	Абонементна відповідь	Оголошення про повернення	Відповідь на оголошення про повернення	Заявка поновити	Відповідь на заяву поновити	Вимога оплатити	Відповідь на вимогу оплатити	Вимога вернути	Відповідь на вимогу вернути	Запит про стан документа	Відповідь на запит про стан документа	Зміна стану документа	Відповідь на зміну стану документа	Запит про історію документа	Відповідь на запит про історію документа	Запит зміни місцезнаходження документа
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
540	Інформація про бронювання та замовлення																										
541	Пункт видачі заброньованих документів													p													
542	Повідомлення про заброньований документ																										
543	Позиція в черзі на бронювання																										
544	Довжина черги на бронювання													p													
545	Місцезнаходження об'єкта бронювання																					p					
546	Тип бронювання																										
547	Стан бронювання											p															
550	Місцезнаходження пункту замовлення																										
570	Інформація про об'єкт документа																								m		
572	Відношення абонементу до документа																									p	
578	Загальна кількість видачі документа на абонемент																									p	
579	Час для підрахунку загальної кількості видачі документа на абонемент																									p	
590	Вільнотекстова команда											p		p		p		p		p		p		p		p	
591	Код команди											p		p		p		p		p		p		p		p	
592	Команда щодо нехтування											p		p		p		p		p		p		p		p	
594	Вільнотекстовий запис										p	p		p	p	p	p	p	p	p		p	p	p		p	
595	Код вільнотекстового запису										p	p		p	p	p	p	p	p	p		p	p	p		p	
598	Ознака завершення операції													m		m		m		m				m			
724	Пільги доступу	m																									
725	Обмеження ресурсу				p	p		p																			
848	Порушення захисту		m									p				p		p		p		p		p		p	
849	Рівень захисту	m									p				p		p		p		p		p		p		p

[illegible]

Номер елемента даних		Назва елемента даних																																																			
905	Визначник дати/часу	01	Запит доступу	02	Ідентифікаційний запит	03	Ідентифікаційна відповідь	04	Початковий запит	05	Початкова відповідь	06	Запрошувальне оголошення	07	Призупинка	08	Затвердження операції	09	Завершити	11	Абонементне замовлення	12	Абонементна відповідь	13	Оголошення про повернення	14	Відповідь на оголошення про повернення	15	Заявка поновити	16	Відповідь на заявку поновити	17	Вимога оплатити	18	Відповідь на вимогу оплатити	19	Вимога вернути	20	Відповідь на вимогу вернути	21	Запит про стан документа	22	Відповідь на запит про стан документа	23	Зміна стану документа	24	Відповідь на зміну стану документа	25	Запит про історію документа	26	Відповідь на запит про історію документа	27	Запит зміни місцезнаходження документа
910	Тема підказки											02 03		02				11		12 28	12 29	12 31	12 35	12 32	12 35	12	12	12 29	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12			

ДОДАТОК А
(обов'язковий)

ЗНАЧЕННЯ ВИБРАНИХ ЕЛЕМЕНТІВ ДАНИХ

Цей додаток подає значення в кодованій та текстовій формі для обмеженої кількості типів повідомлень, ідентифікованих у цій частині стандарту. Ці значення унаочнюють відомості, які передаються окремими елементами даних у межах застосування для обігу документів за абонементом.

Описи чи визначення, за потреби, подано з метою надання пояснень конкретних значень.

A.1 Тип повідомлення (елемент даних 002)

Повідомлення, що стосуються обігу документів, представляють чотири дискретних аспекти цього застосування. Ці аспекти такі:

- а) початок та завершення сеансу обігу документів за абонементом;
- б) операції обігу документів;
- в) підтримування записів бази даних користувача;
- г) забезпечення користувача допомогою та інформацією.

Код	Назва	Опис
1. Початок та завершення сеансу		
01	Запит доступу	Запит користувача доступу системи, бази даних чи послуги
02	Ідентифікаційний запит	Запит системи користувача задля ідентичності користувача
03	Ідентифікаційна відповідь	Відповідь користувача на ідентифікаційний запит
04	Початковий запит	Пропозиція системи з набору можливостей, таких як одержання на абонемент, повернення тощо, що мають бути здійснені у межах даного сеансу
05	Початкова відповідь	Відповідь системи, що подає можливості, які доступні для підтримання даного сеансу

12	28	Відповідь на запит зміни документа	
35	29	Замовлення на бронювання	12 33 34
12	30	Відповідь на бронювання	
12	31	Запит скасувати бронювання	
12	32	Відповідь на запит скасувати бронювання	
38	33	Заявка щодо замовлення	12 37
12	34	Відповідь на заявку щодо замовлення	
38	35	Заявка скасувати замовлення	12 37
12	36	Відповідь на заявку скасувати замовлення	
12	37	Запит стану користувача	
25	38	Відповідь на запит стану користувача	12 20 23 24
23	39	Оголошення про зміну стану користувача	12
25	40	Відповідь на зміну стану користувача	12 24
12	41	Запит про історію користувача	
39	42	Відповідь на запит про історію користувача	12 20 23 24 25 31
42	43	Оповіщення користувача	12 28 29 32 35 36
12	44	Відповідь на оповіщення користувача	
29	45	Заявка призупинити права користувача	12
12	46	Відповідь на призупинку прав користувача	
12	47	Запит щодо черги на бронювання	
24	48	Відповідь на запит щодо черги на бронювання	12
12	49	Запит списку замовлень	
38	50	Відповідь на запит списку замовлень	12 25 37
12	51	Запит поточних операцій користувача	
38	52	Відповідь про поточні операції користувача	12 23 24 25 26 28 to
27	55	Зміна ідентифікації користувача	12 13 16 19 21 22
12	56	Відповідь на зміну ідентифікації користувача	
12	63	Запит пояснення	
12	64	Відповідь на запит пояснення	
12	65	Запит звіту про ресурси	
12	66	Відповідь на запит звіту про ресурси	
12	67	Запит журналу реєстрації сеансів операцій	
12	68	Відповідь на запит журналу реєстрації	03 10 11

Код	Назва	Опис
06	Запрошувальне оголошення	Система, база даних чи сервісна відповідь на запит доступу
07	Призупинка	Запит користувача призупинити процес чи сеанс з наміром поновлення цього процесу або сеансу дещо пізніше
08	Затвердження операції	Підтвердження користувача, адресоване цільовій системі, що ця операція продовжуватиметься до завершення
09	Завершити	Запит користувача чи системи закінчити сеанс
2. Операції абонементного обслуговування		
11	Абонементне замовлення	Замовлення користувача на позичення документа
12	Абонементна відповідь	Відповідь на замовлення позичити документ користувачу
13	Оголошення про повернення	Свідчення того, що документ повернуто до його джерела чи іншого альтернативного місцезнаходження
14	Відповідь на оголошення про повернення	Відповідь на оголошення про повернення документа
15	Замовлення на поновлення	Замовлення на продовження періоду дії абонементу на певний період чи до певної дати
16	Відповідь на поновлення	Відповідь на замовлення поновити абонемент, яка значить, що період дії абонементу може чи не може бути продовжений на певний період або за даними умовами
17	Вимога оплатити	Запит зареєструвати суму збору за послугу чи порушення строку сплати рахунку відповідного користувача
18	Відповідь на вимогу оплатити	Відповідь на запит щодо реєстрування, який зазначає, чи був або не був оброблений відповідний запит
19	Вимога вернути	Заявка користувачу негайно вернути відповідний документ до джерела зберігання чи до іншого альтернативного місцезнаходження

Код	Назва	Опис
20	Відповідь на вимогу вернути	Відповідь, яка означає те, що заявка буде чи не буде відіслана користувачеві для негайного повернення документа до джерела чи іншого альтернативного абонементного місцезнаходження
21	Запит про стан документа	Запит про стан документа
22	Відповідь на запит про стан документа	Відповідь на запит про стан документа
23	Зміна стану документа	Повідомлення про зміну стану документа
24	Відповідь на зміну стану документа	Відповідь на запит про стан документа, що зазначає зміну або ні його стану
25	Запит про історію документа	Запит інформації щодо попереднього отримання певних відомостей про документ за абонементом
26	Відповідь на запит про історію документа	Відповідь на запит про історію документа, яка подає абонементну історію певного документа чи зазначає її відсутність
27	Запит зміни місцезнаходження документа	Запит щодо зміни постійного чи тимчасового місцезнаходження документа
28	Відповідь на зміну місцезнаходження документа	Відповідь на запит щодо зміни місцезнаходження документа, яка означає, що така зміна була чи не була успішною
29	Замовлення на бронювання	Замовлення на певну інформаційну одиницю чи будь-яку інформаційну одиницю, чи одну з обраних інформаційних одиниць, пов'язаних з конкретною назвою, яка має бути заброньована для абонементу, як тільки вона стане доступною
30	Відповідь на бронювання	Відповідь про те, що бронювання було або не було виконано
31	Запит скасувати бронювання	Скасування раніше поданого запиту на бронювання
32	Відповідь на скасування бронювання	Відповідь, яка означає, що бронювання було або не було скасовано
33	Заявка щодо замовлення	Замовлення, щоб певний документ чи будь-який інший документ, чи один з вибраних документів, пов'язаних із назвою, були заброньовані для абонементу на певний період часу
34	Відповідь на заявку щодо замовлення	Відповідь про те, що замовлення буде чи не буде виконано
35	Заявка скасувати замовлення	Скасування раніше поданої заявки на замовлення
36	Відповідь на скасування замовлення	Відповідь, яка означає те, що замовлення було чи не було виконано
37	Запит стану користувача	Запит щодо стану користувача
38	Відповідь на запит щодо стану користувача	Відповідь на запит щодо стану користувача
39	Оголошення про зміну стану користувача	Оголошення про зміну стану користувача
40	Відповідь на зміну стану користувача	Відповідь на запит зміни стану користувача, яка означає, що стан був чи не був змінений
41	Запит про історію користувача	Запит щодо інформації про попереднє абонементне обслуговування та прострочення отриманих за абонементом інформаційних одиниць певного користувача
42	Відповідь на запит щодо історії користувача	Відповідь на запит щодо історії документа, яка описує історію інформації певному користувачеві
43	Оповіщення користувача	Повідомлення про оплату та інші повідомлення, які стосуються користувача
44	Відповідь на оповіщення користувача	Відповідь, яка означає, що операцію оповіщення користувача отримано

Код	Назва	Опис
45	Заявка призупинити права користувача	Заявка на призупинення абонементних пільг певного користувача
46	Відповідь на заявку призупинити права користувача	Відповідь, яка означає, що абонементні пільги певного користувача були чи не були зупинені
47	Запит щодо черги на бронювання	Запит щодо отримання відповідних деталей про бронювання певного документа чи назви
48	Відповідь на запит щодо черги на бронювання	Відповідь, що подає інформацію щодо черги бронювання документа чи назви, або означає, яка інформація не доступна
49	Запит списку замовлень	Запит надіслати список замовлень потрібних документів, який би означував наявність вільного та замовленого часу протягом певного часу
50	Відповідь на запит списку замовлень	Відповідь на запит щодо списку замовлень, в якій подаються деталі чинних замовлень та означаються проміжки вільного та замовленого часу на певний період, в який інформація недоступна з певних причин
51	Запит щодо поточних операцій користувача	Запит поставити список операцій для певного користувача. Операції можуть містити поточні абонементні запозичення, поточні бронювання, поточні фінансові операції
52	Відповідь на запит щодо поточних операцій користувача	Відповідь, яка подає список операцій для певного користувача, чи дає причину для його невідправлення
3. Підтримування записів бази даних користувача		
55	Зміна ідентифікації користувача	Зміна для запису ідентифікаційної інформації для нового користувача чи для модифікування наявної інформації для користувача, чи вилучити інформацію для користувача
56	Відповідь на зміну ідентифікації користувача	Відповідь, яка означає, що нова, змінена чи вилучена інформація користувача, була або не була отримана та прийнята
4. Забезпечування користувача допомогою та інформацією		
63	Запит пояснення	Запит користувача щодо інформації про систему, її використання, її операції та відповіді, її бази даних
64	Відповідь на запит пояснення	Відповідь системи на запит пояснення
65	Запит звіту про ресурси	Запит користувача про інформацію стосовно використаного системного ресурсу у певному сеансі
66	Відповідь на запит звіту про ресурси	Відповідь системи на запит ресурсного звіту
67	Запит журналу реєстрації операцій сеансу	Запит про список операцій та відповідей, які відбулися протягом сеансу чи частини сеансу
68	Відповідь на запит журналу реєстрації операцій сеансу	Відповідь системи на запит реєстрації сеансу операції

A.2 Визначник дати/часу (елемент даних 905)

Код	Назва	Опис	Примітки
1. Початок та завершення сеансу			
01	Дата/час з'єднання/роз'єднання	Тривалість часу, протягом якого виконувався сеанс	
02	Дата/час початку поточного сеансу	Дата/час початку поточного сеансу	
03	Дата/час закінчення останнього сеансу	Дата і час, коли користувач закінчив останній сеанс	
10	Дата/час початку сеансу	Дата і час початку певного сеансу	
11	Дата/час закінчення сеансу	Дата і час закінчення певного сеансу	

Код	Назва	Опис	Примітки
12	Дата/час операції	Дата і час, коли була зініційована операція	
2. Дані про користувача			
13	Дата/час чинності адреси	Дата, з якої адреса чинна для користування	
14	Дата/час нечинності адреси	Дата, з якої адреса непридатна для користування	
15	Дата/час останньої зміни	Дата/час найостаннішої зміни змісту запису ідентифікації користувача	Цей тип дати зіставляється з датою останньої дії користувача (тип 20), коли записується дата останньої операції обігу документа, до якої залучено користувача
16	Дата народження	Дата, коли особа народилася	
17	Дата/час реєстрації	Дата, з якої починаються пільги користувача	
18	Дата/час закінчення дії реєстрації	Дата/час після якої пільги користувача закінчуються	
19	Дата/час автоматичного вилучення	Дата, на яку інформацію було вилучено з цього запису	Цей тип дати/часу долучено, щоб дозволити захист особистої інформації. Системи можуть не дозволити вилучення записів користувача, якщо існують невиконані операції, наприклад, абонементні замовлення чи сплати
20	Дата/час останньої дії користувача	Дата останньої операції цим користувачем, наприклад, одержання по абонементу, оплата збору, подання запиту на бронювання, повернення документа	
21	Дата/час початку чинності посвідки особи	Дата, з якої посвідка особи стає чинною	
22	Дата/час закінчення чинності посвідки особи	Дата, після якої посвідка особи стає нечинною	
23	Дата/час стану абонементу користувача	Дата, з якої стан користувача стає чинним для цілей абонементного обслуговування	
24	Дата/час стану бронювання користувача	Дата, з якої стан бронювання стає чинним	
25	Дата/час стану замовлення користувача	Дата, з якої стан замовлення став чинним	
26	Дата/час початку проекту чи наукової роботи	Дата, коли користувач розпочав роботу з проектом чи науковою дисертаційною роботою	
27	Дата/час завершення проекту чи наукової роботи	Дата очікуваного завершення проекту чи наукової роботи, охоплюючи роботу на здобуття наукового ступеня, диплома чи сертифіката	
3. Операції обігу документів			
28	Дата/час видачі інформації за абонементом	Дата і час, з якого документ видано користувачеві на тимчасове користування	

Код	Назва	Опис	Примітки
29	Обумовлена дата/час	Дата/час, коли документ треба вернути бібліотеці чи установі, що видала його в тимчасове користування	
30	Дата/час найпершого відкликання	Дата, до якої неможливо відкликати документ, що знаходиться в абонементному користуванні	
31	Дата/час повернення	Дата і час, коли документ вернули з абонементного користування чи бібліотечного пункту	Це відрізняється від операції дати (тип 12) у разі датованого повернення
32	Дата/час поновлення	Дата, коли документ на абонементі продовжено ще на один період користування	
4. Операції щодо бронювання та замовлення			
33	Дата/час закінчення чинності бронювання	Дата і час, після якої користувач більше не бажає тримати документ чи групу документів заброньованими	
34	Дата/час запланованого бронювання	Найперша дата і час, на коли користувач планує забрати заброньований документ	Вона може відрізнитись від дати операції (тип 12) у разі повернення, проведеного заднім числом
35	Дата/час отримання заброньованих документів	Дата і час, на яку користувач запланував забрати заброньований документ	
36	Дата/час відправлення повідомлення про бронювання	Дата і час, коли попереджувальне повідомлення відправлене користувачу	
37	Дата/час початку чинності замовлення	Дата і час, на коли користувач запланував забрати заброньований документ	
38	Дата/час закінчення чинності замовлення	Дата і час, коли строк замовлення на певний документ закінчився для певного користувача	
5. Дата документа			
39	Дата/час останнього повернення	Дата і час, коли абонент вернув документ	
40	Дата/час останнього пересилання	Дата і час, коли документ переслано від однієї бібліотеки до іншої	
41	Дата/час останньої дії	Дата і час, коли документ востаннє був залучений до операцій обігу, мається на увазі фізично оброблено, наприклад використано за абонементом, повернуто, переміщено	У таких операціях, як бронювання, не передбачено, що документ мав бути виявлений і тому не використовувався, хоча враховують як дату останньої операції
42	Дата/час надсилання повідомлення про прострочення	Дата і час, коли користувачу надіслано попереджувальне прохання вернути документ	

ДОДАТОК В
(довідковий)

ПРИКЛАДИ ЗАСТОСУВАННЯ ЦІЄЇ ЧАСТИНИ СТАНДАРТУ

В.1 Структура абонементного бланка, який заповнюють вручну

Назви елементів даних та логічних одиниць інформації у цій частині стандарту можуть використовуватись для позначення сфер, зарезервованих для запису повних значень елементів даних для обігу документів за абонементом.

Прикладами таких бланків є:

- реєстраційна картка абонементу;
- абонементне замовлення;
- заявка на продовження користування одержаним документом.

В.2 Будова інтерфейсів користувача, використовуваних для обігу документів

Інтерфейси користувача можуть бути спроектовані у сфері бронювання на екранах терміналів для різних елементів даних у цій частині стандарту.

Якщо інтерфейс користувача забезпечує інтерактивний режим, що приводиться в дію меню, назви елементів даних можуть бути використані для запиту щодо певних даних, потрібних для:

- входження в систему прикладної програми;
- здійснення певних операцій з обігу документів за абонементом;
- закінчення сеансу тощо.

Для допоміжної функції використовуватимуться визначення, подані в цій частині стандарту, щоб пояснити, які дані були потрібні в будь-якій стадії діалогу користувача з системою. Головні значення, представлені в колонках таблиць цієї частини стандарту, можна використовувати для встановлення значень, забезпечуваних користувачем для певних елементів даних.

Інтерфейс користувача, здійснюваний за командою, припускає, що користувач знає дані, потрібні для забезпечення усіх операцій обігу документів за абонементом. Запити користувача можуть стримуватись, але допоміжна функція та відображення чинних значень елементів даних будуть використовуватись, щоб допомогти користувачеві відновити систему після помилок.

В.3 Додаток до споріднених стандартів

Ця частина стандарту посилається на інші міжнародні стандарти, які забезпечують додаткову точність окремих елементів даних, використовуваних у прикладних програмах обігу документів за абонементом. До певної міри, ця частина стандарту узгоджена зі стандартами протоколу зв'язку типу комп'ютер-комп'ютер.

Прикладами вимог таких протоколів стандартів є:

- спілкування між пристроєм самообслуговування абонементу й системою керування бібліотеки;
- обмін користувацькою інформацією між адміністративною системою та системою керування бібліотеки;
- пересилання інформації операцій за абонементом серед систем керування бібліотеки в розподіленій мережі.

В.4 Вступ до словника даних/довідника даних

Імена елементів даних, визначення та подання у цій частині стандарту можуть бути введені безпосередньо в автоматизовану систему словника даних/довідника даних, СД/ДД (data dictionary/data directory, DD/DD). Ці системи забезпечують конструкторів прикладних програм та користувачів додатковими засобами збереження, пошуку та використання даних про дані. Залежно від функційної можливості системи СД/ДД, назви, визначення та представлення, подані в цій частині стандарту, визначатимуть схему(-и) даних для прикладної(-их) програми (програм) обігу документів та можуть використовуватись:

- для забезпечення розвитку прикладної програми обігу документів за абонементом;
- для контролю елементів даних, що містять повідомлення про обіг документів за абонементом;
- для керування використанням і відображення певних повідомлень у різних аспектах застосування для обігу документів за абонементом тощо.

ISO 10027 (Структура системи словників інформаційних ресурсів IRDS) визначає систему словникових даних, що може містити імена елементів, визначень та представлень для контролю й документування прикладних програм обігу документів і розділяти цю інформацію з іншими системами за допомогою інтерфейсу стандартних IRDS-послуг.

ДОДАТОК С

(довідковий)

ЕЛЕМЕНТИ ДАНИХ І ЗНАЧЕННЯ ЕЛЕМЕНТІВ ДАНИХ, СПІЛЬНІ ДЛЯ ЧАСТИН 1—4 ЦЬОГО СТАНДАРТУ

Ця частина стандарту може потребувати використання її разом з частинами 1, 2 і 3, які були опубліковані раніше. Цей додаток підготовлено для допомоги користувачам, які потребують запровадження усіх частин. Цей додаток означає елементи даних, групи елементів даних та значення елементів даних, які є спільні для усіх чотирьох частин.

Коли окремі частини цього стандарту за певних обставин будуть об'єднані в єдиний міжнародний стандарт, номери елементів даних будуть перезазначені для створення єдиного послідовного порядку. До того, як це об'єднання може бути здійснене, додаток долучатиметься до кожної частини для означення елементів даних і груп елементів даних, спільних для усіх частин стандарту.

Цей додаток побудовано в алфавітному порядку на основі спільної назви для кожного елемента даних, значення елемента даних та групи елементів даних. Номери елементів даних використовуються для ідентифікації кожного елемента у відповідних частинах.

Назва елемента даних	Номер елемента даних			
	Частина 4	Частина 3	Частина 2	Частина 1
Коротка назва	114	112	117	063
Пільги доступу	724	724		
Запит доступу	A.1 (01)	A.1 (01)		
Номер рахунка		450	450	126
Адреса (груповий ідентифікатор)	130	130	112	159
Адресна команда	131	131	090	
Кількість використань	097	097		
Ідентифікаційний код бібліографічного опису	513		317	082
Тариф на замовлення			406 (0)	116 (0)
Індикатор сприймання матеріалів на дотик (шрифт Брайля)			304 (8)	017 (7)
Категорія обіговості документа	503			131
Місто	138	134	114	161
Ідентифікація користувача	300	120	802	050
Ознака продовження	087	087		
Обмеження витрат	090	090		
Країна	141	136	115	162
Сума кредиту		470	442	
Обґрунтування кредиту		473	555	
Відповідь на кредит		A.1 (45)	A.1 (15)	

Назва елемента даних	Номер елемента даних			
	Частина 4	Частина 3	Частина 2	Частина 1
Код валюти	533	421	421	
Дата	A.2, 003	A.2, 003	A.2, 003	A.2, 003
Дата/час з'єднання/роз'єднання	A.2 (01)	A.2 (01)		
Дата/час початку поточного сеансу	A.2 (02)	A.2 (02)		
Обумовлена дата/час	A.2 (29)		A.2 (12)	A.2 (07)
Дата/час закінчення останнього сеансу	A.2 (03)	A.2 (03)		
Дата/час повернення	A.2 (31)		A.1 (01)	A.2 (08)
Визначник дати/часу	905	905	751	151
Дата/час закінчення чинності бронювання	A.2 (33)			A.2 (09)
Дата/час запланованого бронювання	A.2 (34)			A.2 (10)
Дата/час закінчення сеансу	A.2 (11)	A.2 (11)		
Дата/час початку сеансу	A.2 (10)	A.2 (10)		
Знижка (дисконт)		430	441	
Ідентифікатор електронної пошти	164	164	124	068
Запит пояснення	A.1 (63)	A.1 (63)		
Відповідь на запит пояснення	A.1 (64)	A.1 (64)		
Тема підказки	910	910		
Мережна адреса головної обчислювальної системи	166	166		
Ідентифікаційний запит	A.1 (02)	A.1 (02)		
Ідентифікаційна відповідь	A.1 (03)	A.1 (03)		
Початковий запит	A.1 (04)	A.1 (04)		
Початкова відповідь	A.1 (05)	A.1 (05)		
Ідентифікація установи (груповий ідентифікатор)	110	110	110	060
Ідентифікатор установи	116	113	130	
Роль установи	118		100	079
Посередник		101 (0)	100 (2)	079 (2)
Номер накладної		010	005	
Підсумковий рахунок (разом)		434	434	
ISBN	511 (0)		313	035
ISRC	511 (2)		319	
ISSN	511 (1)		314	036
Ідентифікація документа (груповий ідентифікатор)	500	300	300	010
Ідентифікація повідомлення (груповий ідентифікатор)	001	001	001	001
Тип повідомлення	A.1 (01)	A.1 (01)	A.1 (01)	A.1 (01)
Назва установи	111	111	111	061
Офіційна печатка установи	117		910	062
Затвердження операції	A.1 (08)	A.1 (08)		
Функція учасника	060	060	080	080

Назва елемента даних	Номер елемента даних			
	Частина 4	Частина 3	Частина 2	Частина 1
Пароль	076	076		
Перевірка пароля	077	077		
Тип пароля	078	078		
Дата сплати		A.2 (04)	A.2 (06)	
Поштова скринька	135	132	119	164
Поштовий код	142	137	116	163
Ідентифікатор посилання	086	086		
Регіон	140	135	140	
Примітки		900	905	150
Заявка поновити	A.1 (15)			A.1 (09)
Відповідь на заявку поновити	A.1 (16)			A.1 (10)
Замовлення на бронювання	A.1 (29)			A.1 (20)
Відповідь на бронювання	A.1 (30)			A.1 (21)
Обмеження ресурсу	725	725		
Відповідь на запит звіту про ресурси	A.1 (66)	A.1 (42)		
Тип використаного ресурсу	095	095		
Оголошення про повернення	A.1 (13)		A.1 (12)	A.1 (13)
Відповідь на оголошення про повернення	A.1 (14)		A.1 (13)	
Рівень захисту	849	849		
Порушення захисту	848	848		
Витрати на послугу		420	505 (5)	
Деталі сеансу	040	040		
Ідентифікатор сеансу	080	080		
Обмеження тривалості сеансу	092	092		
Відправити до	131 (0)	131 (0)	090 (0)	
Вулиця та номер будинку	137	133	113	160
Ідентифікатор підсеансу	081	081		
Призупинка	A.1 (07)	A.1 (07)		
Ознака призупинення	088	088		
Характеристики системи	096	096		
Телекомунікаційний носій	150	150		
Номер телефаксу	162	162	127	
Адреса телемережі	160	160	120	065
Ідентифікатор користувача телемережі	165	165		
Номер телефону	161	161	121	066
Завершити	A.1 (09)	A.1 (09)		
Позначка часу	004	004	004	004
Номер операції	010	010	005	005

Назва елемента даних	Номер елемента даних			
	Частина 4	Частина 3	Частина 2	Частина 1
Учасник операції	050	050	050	059
Зв'язки користувача	301	123	811	054
Ідентифікація користувача (груповий ідентифікатор)	300	120	802	
Внутрішня ідентифікація користувача	302	122	804	052
Ім'я користувача	310	121	803	051
Запрошувальне оголошення	A.1 (06)	A.1 (06)		

ДОДАТОК НА

(довідковий)

ПЕРЕЛІК ЧИННИХ В УКРАЇНІ НОРМАТИВНИХ ДОКУМЕНТІВ, НА ЯКІ Є ПОСИЛАННЯ В ЦІЙ ЧАСТИНІ СТАНДАРТУ

ДСТУ 1.5:2003 Національна стандартизація. Правила побудови, викладення, оформлення та вимоги до змісту нормативних документів (ISO/IEC Directives, part 2, 2001, NEQ)

ДСТУ 2227-93 Системи оброблення інформації. Автоматизація установи. Терміни та визначення

ДСТУ 3302-96 Система стандартів з баз даних. Структура системи словників інформаційних ресурсів

ДСТУ 3814-98 Інформація та документація. Видання. Міжнародна стандартна нумерація книг

ДСТУ ISO 639-94 Коди назв мов

ДСТУ ISO 3166-1-2000 Коди назв країн світу (ISO 3166-1:1997, IDT)

ДСТУ ISO 3901:2005 Інформація та документація. Міжнародний стандартний код запису (ISPC) (ISO 3901:2001, IDT)

ДСТУ ISO 4217-2003 Коди для подання валют і фондів.

Код УКНД 35.240.30

Ключові слова: бібліографічна база даних, бібліографічний об'єкт, бібліографічний запис, дані, довідник, документація, елемент даних, замовлення, інформація, обіг документів, обмін інформацією.