

СТАНДАРТ BOIB ST.96 – ДОДАТОК II

СЛОВНИК ДАНИХ З ПРОМИСЛОВОЇ ВЛАСНОСТІ

Версія 7.1

Редакція, схвалена Цільовою групою XML4IP

Комітету зі стандартів BOIB (КСВ)

2 жовтня 2023 року

1. Додаток II "Словник даних з промислової власності" до стандарту BOIB ST.96 має на меті описати об'єкти даних, що використовуються для подання, обробки, публікації та обміну інформацією з промислової власності. Словник даних з промислової власності містить об'єкти даних, які можуть бути поширені на всі екземпляри документа XML з промислової власності, тому Додаток II містить об'єкти даних для "елементів", "атрибутів" і "переліків", а не для "типів даних", тому що "типи даних" не зустрічаються в екземплярах XML.
2. Додаток II включає два доповнення, а саме Доповнення А "Словник елементів та атрибутів" і Доповнення В "Словник перелічуваних значень". Доповнення А і В представлені у вигляді таблиць.
3. Доповнення А складається з восьми стовпчиків, а саме: "Словниковий запис", "Опис", "Об'єктний клас", "Властивість", "Термін представлення", "Ім'я тегу" і "Простір імен".
 - У стовпчику "Словниковий запис" визначається об'єкт даних за допомогою його імені, що є унікальним у Словнику даних з промислової власності. Ім'я складається з об'єктного класу, властивості та, якщо необхідно, терміну представлення і кваліфікатора; ці терміни визначено у Додатку I. Кваліфікатор – це слово або слова, що допомагають визначати і відрізнити один елемент даних від іншого пов'язаного елемента даних і, якщо необхідно, додаються до об'єктного класу або властивості для індивідуалізації імені. Тому для кваліфікатора не передбачено окремого стовпчика у таблиці у Доповненні А;
 - Стовпчик "Опис" містить визначення для словникового запису. Він повинен бути узгоджений з документацією відповідного компонента схеми, визначеного у Додатку III до стандарту BOIB ST.96;
 - Стовпчик "Об'єктний клас" стосується дії або об'єкта, до якої(-го) відноситься властивість, у контексті виробничої діяльності. Об'єктний клас виражається за допомогою терміну об'єктного класу;
 - У стовпчику "Властивість" визначаються характеристики об'єктних класів;
 - У стовпчику "Термін представлення" класифікуються, якщо необхідно, формати елементів даних за розширеними типами;

- Стовпчик "Ім'я тегу" містить імена відповідних компонентів, визначених у Додатку III до стандарту BOIB ST.96;
- У стовпчику "Простір імен" вказується простір імен відповідного компонента, визначеного в Додатку III до стандарту BOIB ST.96.

4. Доповнення В складається з чотирьох стовпчиків, а саме: "Ім'я тегу", "Простір імен", "Перелічуване значення" та "Опис".

- Стовпчик "Ім'я тегу" містить імена відповідних компонентів, визначених у Додатку III до стандарту BOIB ST.96;
- У стовпчику "Простір імен" вказується простір імен, в якому визначається відповідний компонент;
- Стовпчик "Перелічуване значення" містить перелік значень, вказаних у відповідному компоненті;
- Стовпчик "Опис" містить визначення кожного значення.

5. Додаток II повинен дотримуватися угод про іменування, визначених у Додатку I до стандарту BOIB ST.96. Окрім угод про іменування, визначених у Додатку I, у Додатку II мають використовуватись такі угоди про іменування:

- кожний термін може складатися з декількох слів і кожне слово у терміні відокремлюється від інших пробілом " ", окрім суфікса "Bag", який не відокремлюється;
- кожне слово у терміні повинне починатися з великої літери;
- кожний термін у назві словникового запису відокремлюється від інших крапкою ".".

ДОПОВНЕННЯ А: [Словник елементів та атрибутів \(XLSX\)](#)

ДОПОВНЕННЯ В: [Словник перелічуваних значень \(XLSX\)](#)

[Кінець Додатка II]