

54-А СЕСІЯ КОМІТЕТУ ЕКСПЕРТІВ ВОІВ

У лютому 2023 року в штаб-квартирі Всесвітньої організації інтелектуальної власності (далі – ВОІВ) в м. Женева у режимі відеоконференції відбулося засідання 54-ї сесії Комітету експертів Спеціального союзу МПК ВОІВ. До заходу долучилися близько 100 учасників - представників патентних відомств держав-членів Комітету експертів ВОІВ.

Учасники сесії заслухали звіт Міжнародного бюро (далі – МБ) про хід виконання програми перегляду МПК. Презентація, з якою можна ознайомитись на форумі МПК у проєкті CE 462 (Додаток 20), являє собою звіт про виконання програми перегляду МПК та охоплює останні п'ять версій МПК, включно з поточною МПК - 2023.01. Звіт складається з трьох основних частин: завдання і перегляд схеми МПК; проєкт технічного обслуговування; проєкт щодо визначень та визначень за походженням.

Європейське патентне відомство (ЄПВ) та Патентне відомство США (USPTO) представили звіт про хід виконання програми перегляду Спільної патентної класифікації (Cooperative Patent Classification). CPC – це розширена версія МПК з фрагментами систем класифікації європейського та американського патентних відомств – ECLA та USPC. Використання CPC

дозволяє здійснювати більш точне класифікування. Було надано інформацію стосовно використання СРС національними патентними відомствами станом на 1 січня 2023 року. Також наголошувалось на тому, що необхідно внести серйозні зміни до МПК, узгоджені з потребами бізнесу, та зробити її більш гнучкою.

Патентне відомство Японії представило звіт щодо системи класифікування «File Index». В Японії чинними є дві національні патентні класифікації FI та F-term. FI базується на МПК, але включає певні розширення в галузях, які є найбільш розвиненими в країні, тобто індекси МПК доповнюються цифровими символами. Також було надано порівняльний аналіз термінів МПК та FI.

Групою експертів з напівпровідникової техніки було представлено для обговорення новий підклас H10P у класі H10, що охоплює напівпровідникові технології (проект CE 481). Відомствам запропоновано підготувати відповідні коментарі, які будуть розглядатись як альтернатива або доповнення до вищезазначеного проекту.

Підготовлені МБ пропозиції представлені в рамках проектів T 454 та CE 531, також містять редакційні зміни, що мають увійти в оновлений Довідник.

Учасники сесії заслухали інформацію щодо необхідності створення нового виду універсальної системи індексування/проставляння індексних кодів, що охоплює наскрізні технології.

Розглядалось питання стосовно дослідження використання рівнів класифікації МПК та інших суміжних питань, які стосуються системи управління робочими списками МПК («IPC Working List Management Solution» (IPCWLMS) (проекти CE 492 і CE 549).

Важливим є питання щодо рекласифікування МПК на основі штучного інтелекту (далі – ШІ) як потенційної заміни «автоматичного перенесення» (проект CE 532). Комітет експертів відзначив, що на своїй 53-й сесії у 2022 році МБ виступило з ініціативою розробити послугу з рекласифікування на основі ШІ для патентних сімейств, які залишилися рекласифікувати на 3-му

етапі в рамках IPCWLMS, як альтернативу нинішньому «Перенесенню за замовчуванням». Ця послуга використовуватиме технологію, розроблену для IPCCAT, і навчатиметься на основі даних DocDB. Комітет експертів також зазначив, що послуга буде протестована МБ, і започаткував проєкт CE 532 для збору результатів тестування, підготовки відповідної документації, що стосується послуги з перекласифікації МПК на основі ШІ, та коментарів відомств щодо одержаних результатів. На більш пізньому етапі Комітет експертів вирішить, чи доцільно розглядати цю послугу як потенційну заміну «Перенесенню за замовчуванням». Як працює послуга рекласифікування на основі ШІ для рекласифікування патентних сімейств з використанням символів МПК та попередньо визначеними обмеженнями, можна ознайомитись у проєкті CE 532.

Були також обговорені питання щодо стратегії пошуку на основі ШІ. Учасники сесії мали змогу ознайомитись з декількома презентаціями, зокрема Японія представила новий клас по «зеленій» енергетиці.

Учасники сесії заслухали звіт МБ про функціонування ІТ-систем, що стосуються МПК. Комітет експертів підготував презентацію стосовно досвіду комп'ютеризованої (наприклад, на основі ШІ) класифікації у відомствах Бразилії, ЄПВ, Японії та США. Було відзначено, що для більшості відомств поточне використання ШІ еволюціонувало від ролі маршрутизації патентних заявок у відповідні підрозділи експертизи до фактичного сприяння патентним експертам у визначенні рівня техніки для допомоги в реальній практиці класифікування та рекласифікування. Комітет експертів визнав важливість обміну інформацією в цій галузі і запросив відомства поділитися на наступній сесії своїм досвідом розробки власних засобів автоматизованого класифікування на основі комп'ютерних технологій.

Всі презентаційні матеріали доступні на електронному форумі МПК в рамках проєкту [CE 524](#).