

IPC/CE/54/2 الأصل: بالإنكليزية التاريخ: 20 مارس 2023

الاتحاد الخاص للتصنيف الدولي للبراءات لجنة الخبراء

الدورة الرابعة والخمسون جنيف، يومي 22 و23 فبراير 2023

التقرير

الذي اعتمدته لجنة الخبراء

مقدمة

1. عقدت لجنة الخبراء التابعة للاتحاد الخاص للتصنيف الدولي للبراءات (يشار إليها فيما يلي باسم "اللجنة") دورتها الرابعة والخمسين في جنيف يومي 22 و23 فبراير 2023. وكان أعضاء اللجنة التالية أسماؤهم ممثلين في الدورة: الأرجنتين وأستراليا والنمسا والبرازيل وبلغاريا وكندا والصين وكرواتيا والجمهورية التشيكية وجمهورية كوريا الديمقراطية الشعبية والدانمرك ومصر واستونيا وفنلندا وفرنسا وألمانيا وأيرلندا واسرائيل واليابان وقيرغيزستان والمكسيك وهولندا والنرويج وبولندا والبرتغال وجمهورية كوريا وجمهورية مولدوفا ورومانيا والاتحاد الروسي والمملكة العربية السعودية وصرييا وإسبانيا والسويد وسويسرا وأوكرانيا والمملكة المتحدة والولايات المتحدة الأمريكية (37). وكانت المنظمة الأوروبية الآسيوية للبراءات (EPO) والممتب الأوروبي للبراءات (EPO) والجمعية الأوروبية لطلاب الحقوق (ESA International) ممثلة أيضا. وترد قائمة المشاركين في المرفق الأول لهذا التقرير.

2. وافتتح الدورة السيد كينيشيرو ناتسومي، مساعد المدير العام، ورحب بالمشاركين.

أعضاء المكتب

- 3. انتخبت اللجنة بالإجماع السيد أندريس برون (السويد) رئيساً، والسيدة ماغالي ماتون (فرنسا) والسيد كرستوفر كيم (الولايات المتحدة الأمريكية) نائبين للرئيس.
 - 4. وتولت السيدة كزو نينغ (الوبيو) مهمة أمين الدورة.

اعتماد جدول الأعمال

- 5. اعتمدت اللجنة بالإجماع جدول الأعمال المُنقح الوارد في المرفق الثاني لهذا التقرير.
- 6. وفقاً لما قرّرته هيئات الويبو الرئاسية في سلسلة اجتماعاتها العاشرة التي عُقدت في الفترة من 24 سبتمبر إلى 2 أكتوبر 1979 (انظر الفقرتين 51 و52 من الوثيقة AB/X/32)، لا يشتمل تقرير هذه الدورة إلا على استنتاجات اللجنة (القرارات والتوصيات والآراء وما إلى ذلك) ولا يشتمل، بصفة خاصة، على البيانات التي أدلى بها أي من المشاركين، باستثناء الحالات التي أبدي فيها تحفظ بخصوص أي استنتاج محدّد من استنتاجات اللجنة أو أبدي فيها ذلك التحفظ مجدداً بعد التوصل إلى الاستنتاج.

تعديل النظام الداخلي للجنة الخبراء

- 7. استندت المناقشات إلى مقترح من المكتب الدولي في المرفق 3 بملف المشروع <u>CE 549</u>، يتعلق بتعديل النظام الداخلي للجنة الخبراء (النظام الداخلي).
- 8. وأحاطت اللجنة علما بأن المادة 9 (2) من النظام الداخلي العام للويبو قد عُدِّلت عن طريق تغيير فترة عضوية أعضاء المكتب إذ بدل أن تنطلق من بداية الدورة فور انتخابهم ستنطلق مع الاجتماع الأخير للدورة التي يُنتخبون خلالها. ومع ذلك، بناءً على الخبرة المكتسبة من الدورة الانتخابية لأعضاء لجنة الخبراء ولجانها الفرعية وأفرقة العمل التابعة لها، فقد اقتُرح الحفاظ على الممارسة الجاري بها العمل على مستوى الهيئات ذات الصلة بالتصنيف الدولي للبراءات، أي أن تبدأ فترات عضوية أعضاء المكتب على الفور بعد انتخابهم.
- 9. وأحاطت اللجنة علما كذلك بأن التعديلات المقترحة على القاعدة 7 (1-3) تتعلق بإتاحة مزيد من التوضيحات حول الدورة الانتخابية لأعضاء المكتب. وبالإضافة إلى ذلك، اقتُرحت بعض التعديلات على النظام الداخلي لغرض مواءمة المصطلحات مع النظام الداخلي العام للويبو، والتي لا تغير جوهر النظام نفسه.
- - 11. وقررت اللجنة كذلك أن تدخل تلك التغييرات حيز النفاذ فورًا اعتبارًا من الاجتماع القادم للدورة.

تقرير عن تقدم برنامج مراجعة التصنيف الدولي للبراءات

- 12. أحاطت اللجنة علما بتقرير مرحلي وارد في المرفق 20 بملف المشروع <u>CE 462</u> أعده المكتب الدولي عن أنشطة الفريق العامل المعني بمراجعة التصنيف الدولي للبراءات (المشار إليه فيما يلي باسم " الفريق العامل ") وبشكل خاص عن برنامج مراجعة التصنيف الدولي للبراءات.
 - 13. وأحاطت اللجنة علما بأن العدد الإجمالي لمشاريع المراجعة في السنة ظل على نفس المستوى في السنوات الأخيرة. كما أحاطت اللجنة علما بأن عدد المشاريع المتعلقة بالتكنولوجيات الناشئة الجديدة قد أدرج في هذا التقرير المرحلي.
- 14. وأحاطت اللجنة أيضًا علما بأن العدد الإجمالي للمدخلات الجديدة لكل نوع من أنواع المشاريع كان أعلى في المشاريع من الفئة C منه في المشاريع F ، في حين كان الجزء الأكبر من المدخلات الجديدة في المشاريع C التي دخلت حيز النفاذ في النسخة IPC منه في المشاريع التي قام فريق الخبراء المعني بتكنولوجيا 2023.01 من الصنف H10 المنشأ حديثًا والذي ضم الدفعة الأولى المعتمدة من المشاريع التي قام فريق الخبراء المعني بتكنولوجيا أشباه الموصلات (EGST) بترقيتها إلى مرحلة التصنيف الدولى للبراءات.
 - 15. وفضلاً عن مكاتب الملكية الفكرية الخمسة، قدّمت مكاتب البرازيل وكندا وألمانيا والمملكة المتحدة طلبات مراجعة بموجب إطار تحديث خارطة طريق مراجعة التصنيف الدولي للبراءات (خارطة الطريق). وأضيف إلى التقرير المرحلي عدد جميع المشاريع وحالتها في إطار خارطة الطريق. ويمثل العدد الكبير من مشاريع الصيانة تلك الخاصة بإزالة المراجع غير المحدودة من المخطط.

- 16. وأعربت اللجنة عن ارتياحها وتقديرها الكبيرين للعمل الذي أنجزه الفريق العامل، ولا سيما تحسينه كفاءة معرفته تراجع متوسط فترة مرحلة التصنيف الدولي للبراءات، أي بدءا من تقديم طلب مراجعة التصنيف الدولي للبراءات حتى استكمال المخطط باللغتين الإنكليزية والفرنسية.
- 17. وشددت اللجنة كذلك على أن الجودة لا تقل أهمية عن الكمية من حيث كفاءة مراجعة التصنيف الدولي للبراءات. ودُعي الفريق العامل إلى مراعاة كلا الجانبين على قدم المساواة في عملية المراجعة المقبلة. ودعت اللجنة إلى مشاركة أكبر عدد من المكاتب بنشاط في المراجعة بموجب خارطة الطريق، مع الأخذ في الاعتبار أنه كلما زادت المشاركة في المراجعة، إلا وطُرح أكبر عدد من القضايا، ومن ثم تحقيق جودة أفضل.

تقرير عن تقدم برنامجي مراجعة التصنيف التعاوني للبراءات (CPC) وفهرس الملفات (FI)

- 18. قدم المكتب الأوروبي للبراءات عرضاً مشتركاً باسم الولايات المتحدة بشأن آخر التطورات المتعلقة بالتصنيف التعاوني للبراءات. وقدمت اليابان تقريراً عن التقدم في رموز التصنيف الياباني (FI/F-term) والتحديثات التي طرأت عليها.
- 19. وأبلغت اللجنة أنه اعتبارًا من 1 يناير 2023، صُنفت ما يقارب 68.7 مليون وثيقة براءات ضمن التصنيف التعاوني للبراءات، بما في ذلك 1.5 مليون وثيقة من أدبيات خلاف البراءات. وفيما يتعلق بمراجعة التصنيف الدولي، أكد على أن معظمها، على سبيل المثال، في مجالات التكنولوجيات الناشئة الجديدة (NETs)، يجب أن تطبق الخطة المُراجعة أولاً في التصنيف الدولي للبراءات في الوقت المناسب قبل دمجها في التصنيف التعاوني للبراءات. وأبلغت اللجنة كذلك بالالتزام الكامل للمكتب الأوروبي للبراءات ومكتب الولايات المتحدة للبراءات والعلامات التجارية بإدماج النسخة الجديدة من التصنيف الدولي للبراءات في الوقت المناسب في التصنيف التعاوني للبراءات، على سبيل المثال في 1 يناير عند صدور المنشور الرسمي من التصنيف الدولي للبراءات. وأعربت اللجنة عن امتنانها للمكتب الأوروبي للبراءات ومكتب الولايات المتحدة الأمريكية على التزامهما في هذا الصدد.
- 20. وأُبلغت اللجنة بتوفر منصة لتبادل المعلومات تسمى "بوابة التصنيف الخارجية" والتي من شأنها أن تسمح، على سبيل المثال، بمواءمة التصنيف التعاوني للبراءات والتصنيف الدولي للبراءات بطريقة أكثر منهجية؛ وفي القريب العاجل ستشمل المنصة محدد فئات النص ضمن التصنيف التعاوني للبراءات لمساعدة المصنفات في عملية التصنيف التعاوني للبراءات.
- 21. وأشارت اللجنة وأحاطت علما بإصلاح مراجعة فهرس الملفات، أي اعتبارًا من عام 2023، سيتم مواءمة كل مراجعة تُجرى على فهرس الملفات مع مراجعة التصنيف الدولي للبراءات، أي أن المراجعة الجديدة لفهرس الملفات ستدخل حيز النفاذ في يناير في نفس وقت نشر التصنيف الدولي للبراءات للنسخة الجديدة. وأحاطت اللجنة أيضًا علما بأن مواءمة فهرس الملفات مع النسخة الأخيرة من التصنيف الدولي للبراءات قد بلغت نسبة 99.80 في المائة اعتبارًا من أبريل 2022، وأعربت اللجنة عن امتنانها لليابان على جهودها لتحسين المواءمة بين فهرس الملفات مع أحدث نسخة من التصنيف الدولي للبراءات.
- 22. وأُبلغت اللجنة كذلك بتوافر "قائمة جرد تكنولوجيات التحول الخضراء (GXTI)" التي نشرتها اليابان، والتي يسرت البحث عن وثائق البراءات في المجالات المتعلقة بتكنولوجيات التحول الأخضر باستخدام التصنيف الدولي للبراءات.
- 23. وأكدت اللجنة الرأي القائل إن الاتساق بين التصنيف الدولي للبراءات والتصنيفات الأخرى يتسم بالأهمية، وأنه ينبغي مواصلة الجهود الرامية إلى تعزيز هذا الاتساق والمحافظة عليه، ولاسيما في مجالات التكنولوجيات الناشئة الجديدة.

تقرير فريق الخبراء المعنى بتكنولوجيا أشباه الموصلات (EGST)

- 24. أحاطت اللجنة علما بتقرير مرحلي أعده المكتب الأوروبي للبراءات، المكتب الرائد لدى فريق الخبراء المعني بتكنولوجيا أشباه الموصلات.
- 25. وأبلغت اللجنة أن الدفعة الأولى من المشاريع المنبثقة عن فريق الخبراء المعني بتكنولوجيا أشباه الموصلات، والتي تضمنت ثلاث أصناف فرعية جديدة ضمن الصنف الجديد H10، أي H10K وH10K وH10N، قد تمت الموافقة عليها ودخلت حيز النفاذ في النسخة IPC 2023.01. وعلاوة على ذلك، أُتيح أيضًا الصنف الجديد وأصنافه الفرعية في التصنيف التعاوني للبراءات وفهرس الملفات.
- 26. وأحاطت اللجنة علما أيضًا بأن الدفعة الثانية من ثلاثة مشاريع من الصنف C، وهي <u>C 514 و C 516 و C 516 0</u>، قد أُطلقت في إطار المنتدى الإلكتروني للتصنيف الدولي للبراءات في أكتوبر 2022، وهي تستهدف النسخة IPC 2024.01. وكان هناك سلفا صنفان فرعيان أخريان في طور الإعداد كمشاريع ضمن الصنف C مرشحة من الدفعة الثالثة قبل نهاية عام 2023.

- 27. وأعربت اللجنة عن تقديرها العميق والصادق لجميع أعضاء فريق الخبراء المعني بتكنولوجيا أشباه الموصلات، ولا سيما المكتب الأوروبي للبراءات، المكتب الرائد لدى فريق الخبراء المعني بتكنولوجيا أشباه الموصلات، على النتائج الكبيرة التي تم تحقيقها حتى الآن.
 - 28. وقررت اللجنة تأييد أحدث خارطة طريق لفريق الخبراء المعني بتكنولوجيا أشباه الموصلات الواردة في المرفق 382 من المشروع <u>CE 481</u> وعلى مواصلة المشروع، وكذلك تأييد أنشطة ذلك الفريق.
 - 29. وشجعت اللجنة أيضا المشاركة الحضورية في اجتماعات فريق الخبراء المعني بتكنولوجيا أشباه الموصلات في المستقبل نظرا لتعقيد الموضوع والمناقشات التقنية المتعمقة المتوقعة.

تعديلات على دليل التصنيف الدولي للبراءات ووثائق أساسية أخرى للتصنيف

- 30. استندت المناقشات إلى ملف المشروع <u>CE 531</u>، ومست مسألة إضافة فقرة جديدة للمخطط الثانوي في دليل التصنيف الدولي للبراءات (المشار إليه فيما يلي بعبارة "الدليل")، ولا سيما مقترج المقرر المقدم من المكتب الأوروبي للبراءات في المرفق 2، والتعليقات الواردة في المرفقات من 3 إلى 6، المقدمة على التوالي من الاتحاد الروسي وجمهورية كوريا والسويد والصين. واعتمدت اللجنة، مع قيامها ببعض التغييرات، التعديلات الواردة في المرفق 2 من ملف المشروع، والتي أدرجت أيضًا في المرفق 75 بملف المشروع كل حانب التعديلات الأخرى (انظر الفقرتين 31 و32، أدناه).
- 31. ودعت اللجنة الفريق العامل إلى استعراض وتنسيق الملاحظات في أماكن التصنيف الثانوية في جميع أنحاء التصنيف الدولي للبراءات وقررت إنشاء الم شيروع M 831 مع تولىي المكتب الأوروبيي للبراءات مهمة
- مقرر لهذا الغرض. 32. واستندت المناقشات أيضًا إلى المرفق 75 بملف المشروع <u>CE 454</u> الذي يحتوي على مجموعة من التعديلات المقترحة مشفوعة بالتعليقات على الدليل، ولا سيما في المرفقات من 69 إلى 74 و76 و77 في ملف المشروع، المقدم على التوالي من الاتحاد الروسي والمكتب الدولي وأيرلندا والمكتب الأوروبي للبراءات والمملكة المتحدة وجمهورية كوريا.
- 33. واعتمدت اللجنة، مع بعض التغييرات، التعديلات على العناوين في الصفحة الأولى للفقرات 19و20 و21 و22 و28 و42 و72 و74 و74 فانيا (جديدة) و156 و182 ثانيا (جديد) و183 و78 و74 ثانيا و92 ثانيا، وعنوان الفصل التاسع، والصفحة الأولى للفقرات 107 ثانيا (جديدة) و185 ثانيا (جديد) و187 من الدليل، والتي ترد في المرفقين 78 و79 في ملف المشروع. وستُدرج تلك التعديلات في نسخة 2023 من الدليل.
- 34. واستندت المناقشات أيضًا إلى المرفق 90 بملف المشروع <u>CE 455</u>، الذي يحتوي على مجموعة من التعديلات المقترحة مشفوعة بالتعليقات على المبادئ التوجيهية التصنيف الدولي للبراءات (المشار إليها فيما يلي باسم "المبادئ التوجيهية")، التي قدمها على التوالي المكتب الأوروبي للبراءات والمكتب الدولي والسويد والبرازيل والصين في المرفقات من 85 إلى 89 بملف المشروع.
- 35. واعتمدت اللجنة، مع بعض التغييرات، التعديلات على العناوين في الصفحة الأولى للفقرات 23 و38 ثانيا (جديد) و61 و67 و75 و76 ثانيا و122و126 و126 ثانيا من المبادئ التوجيهية، والتعديلات على الفقرة 1 من الملحق الأول، والفقرة 2 من الملحق الثاني، والفقرتان 8 و8 ثانيا من الملحق الرابع والمبادئ التوجيهية لصياغة تعريفات التصنيف من الملحق السادس، والتي ترد في المرفقين 91 و92 بملف المشروع.

الحاجة إلى نوع جديد من المخطط الشامل للفهرسة/التوسيم الذي يغطى التكنولوجيات الشاملة

- 36. أحاطت اللجنة علما باستعراض شفوي قدمه المكتب الأوروبي للبراءات، بصفته أحد مقرري المشروع <u>CE 502</u> المشتركين. وأُبلغت بأنه لن يكون من المجدي وضع نوع جديد من نظام الفهرسة أو التوسيم الشامل الذي يغطي التكنولوجيات الشاملة، بناءً على تجربتهم مع القسم Y من التصنيف التعاوني للبراءات.
 - 37. وأحاطت اللجنة أيضًا ببيان شفوي قدمته الصين، مقرر المشروع المشارك، يقترح نوعًا جديدًا من "نظام الفهرسة المتعددة" لتطبيقه على التكنولوجيات الشاملة إلى جانب نهج المشروع المقترح وخارطة طريق المراجعة الخاصة بها. ودُعيت الصين لنشر المقترح المكتوب من المشروع في إطار المنتدى الإلكتروني لإجراء مزيد من المراجعة عليها والمناقشات حولها.
 - ودعت اللجنة أعضاء فريق الخبراء في هذا المشروع للمشاركة بنشاط في المناقشة.

دراسة استقصائية حول استخدام التصنيف الدولي للبراءات من حيث مستويات التصنيف والقضايا الأخرى المتعلقة بأداة إدارة قوائم العمل للتصنيف الدولي للبراءات (IPCWLMS) والقضايا ذات الصلة

- 39. استندت المناقشات إلى ملخص نتائج الدراسة الاستقصائية حول استخدام التصنيف الدولي للبراءات من حيث مستويات التصنيف التي أعدها المكتب الدولي (انظر(ي) المرفق 27 بملف المشروع <u>CE 492</u>).
 - 40. وفي المجموع، ورد 24 ردا من الدول الأعضاء في اتحاد التصنيف الدولي للبراءات ومن المكتب الأوروبي للبراءات.
- 41. وباختصار، فإن 23 مكتبا التي تستخدم التصنيف الدولي للبراءات لتصنيف منشورات البراءات الوطنية تستخدم المستوى الكامل منه، و13 مكتبا من أصل 24 تعيد تصنيف منشورات البراءات الوطنية بعد مراجعة التصنيف الدولي للبراءات. وتعيد تسعة مكاتب التصنيف فكريا؛ وتقوم أربعة مكاتب بالجمع بين إعادة التصنيف الفكرية والآلية حسب المجالات التقنية.
 - 42. وعُلم أن نتائج دراسة الاستقصائية ستُستخدم لتحديث المعلومات في خوارزمية التوزيع.
- 43. ودعت اللجنة المكتب الدولي إلى مواصلة جمع الردود بالنحو المناسب من أجل الحصول على مساهمات أوسع من المكاتب.

إعادة التصنيف الدولي للبراءات القائم على الذكاء الاصطناعي – بديل محتمل "للنقل الافتراضي"

- 44. أحاطت اللجنة علما بتقرير إعلامي موجز عن خدمة إعادة التصنيف المستندة إلى الذكاء الاصطناعي التي بادر بها المكتب الدولي والتي تستهدف أسر البراءات، ولا يزال يتعين إعادة تصنيفها في المرحلة 3 في أداة IPCWLMS، كبديل عن "النقل الافتراضي" الحالى (انظر(ي) المشروع <u>CE 532</u>).
- 45. وركزت الدراسة الأولية على إرساء نظام إنتاج يروم إعادة تصنيف وثائق البراءات من النسخ 2009 إلى 2016، والتي تشمل ما يقارب مليوني عائلة وحوالي أربعة ملايين رمز لإعادة التصنيف. وستسمح السعة النهائية للنظام بمعالجة النسخ من عام 2009 إلى عام 2016، والتي تشمل 100 مشروع، بمعدل مشروعين في الأسبوع، على أن يتم الانتهاء منها في أقل من عام واحد.
- 46. وقد دُعي المكتب الدولي إلى مواصلة جمع نتائج الاختبار وتبادل الوثائق ذات الصلة لتعلق عليها المكاتب. ودعيت المكاتب إلى تولي المشاركة النشطة في الاختبار أهمية، وهو ما من شأنه أن يساهم في التقييم النهائي والتحقق من صحة خدمة إعادة التصنيف القائم على الذكاء الاصطناعي لتنظر فيها اللجنة وتتخذ قرار بشأنها في مرحلة لاحقة.

قضايا أخرى

47. وافقت اللجنة على تعليق المشروع <u>CE 523</u> المتعلق "بإطار الكفاءات التقنية اللازمة لتصنيف البراءات"، في ظل نقص الأنشطة.

تقربر عن الأنظمة المعلوماتية المتصلة بالتصنيف الدولي للبراءات

- 48. قدم المكتب الدولي عرضا عاما للتطورات الجارية في الأنظمة المعلوماتية المتصلة بالتصنيف الدولي للبراءات، ولا سيما بشأن التغييرات التقنية المتعلقة بمنصة IPCRMB/أداة التصنيف التلقائي للبراءات (IPCCAT)، وIPCRMS، وشكل ومضمون WIPO Common.
- 49. وأحاطت اللجنة علما بوضع مجموعة البيانات الحالية للتصنيف الدولي للبراءات/التصنيف التعاوني للبراءات/فهرس الملفات (IPC 2009.01) المنشورة في منصة IPCPUB. كما أُبلغت اللجنة بنشر النسخ من IPC 2009.01 إلى 2016.01 في الوضع النشط، مما سمح بإجراء البحث الموسع في منصة IPCPUB واختيار الرمز في أداة إدارة قوائم العمل للتصنيف الدولي للبراءات (IPCWLMS).
- 50. وأحاطت اللجنة علما أيضًا بتعليق أداة إعداد نسخ PDF القديمة وتعويضها بالإصدار الجديد IPCPUB V.9، وهو ما سمح بإعداد نسخة PDF أفضل من مخطط التصنيف الدولي للبراءات.
 - 51. وأُبلغت كذلك أنه سيُعاد تدريب أداة التصنيف التلقائي للبراءات وأداة إدارة قوائم العمل للتصنيف الدولي للبراءات (IPC 2023.01). التعامل مع إعادة تصنيف وثائق البراءات في النسخة IPC 2023.01.

- 52. وأحاطت اللجنة علما بأن اللغات البولندية والبرتغالية والصريية والسلوفاكية والإسبانية ستُضاف إلى نظام المساعدة في الترجمة IPCRMS.
 - 53. ووافقت اللجنة على تعليق المشروع <u>CE 522</u> المتعلق بـ "الاختلافات في مخصصات التصنيف الدولي للبراءات".
- 54. واستندت المناقشات إلى المرفق 8 بملف المشروع <u>CE 501</u>، المتعلق بملفات التعريف الرئيسية وتوقيت نشر التعريفات في التصنيف الدولي للبراءات.
- 55. وأحاطت اللجنة علما بوجود مشكلة في الرسوم التوضيحية غير المعتمدة على اللغة فيما يخص تعريفات الملفات الرئيسية للتصنيف الدولي للبراءات التي أبلغ عنها المكتب الدولي، وأيدت تغييرًا، من شأنه أن يسمح باستخدام الرسوم التوضيحية المعتمدة على اللغة في الملفات الرئيسية.
 - 56. ودُعي المكتب الدولي إلى إعداد مقترح ملفات رئيسية جديدة على أن توافق عليه اللجنة إلكترونيًا قبل النشر المبكر للنسخة التالية من التصنيف الدولي للبراءات.
 - 57. وأكدت اللجنة تاريخي النشر الرسميين لتعريفات التصنيف الدولي للبراءات، أي في 1 يوليو و1 يناير، مما سيسمح بإدراج التعريفات المعتمدة في الدورة الخريفية للفريق العامل في المنشور الرسمي للتصنيف الدولي للبراءات في 1 يناير من السنة القادمة.

تجارب من المكاتب بشأن التصنيف بمساعدة الحاسوب (مثل، التصنيف القائم على الذكاء الاصطناعي)

- 58. أحاطت اللجنة علماً بالعروض المقدمة عن التجارب مع أدوات التصنيف بمساعدة الحاسوب (القائمة على الذكاء الاصطناعي مثلا) في المكاتب العروض المكاتب التالية: المكتب الأوروبي للبراءات وفرنسا واليابان والمملكة المتحدة.
- 59. وأحاطت اللجنة علما بأنه، بالإضافة إلى استخدام أدوات تصنيف البراءات وإدارة الفحص، مثل توجيه طلبات البراءات إلى شعب الفحص ذات الصلة، قامت معظم المكاتب بتطوير أدواتها في استخدام البحث عن حالة التقنية الصناعية السابقة، ومساعدة مصنفى البراءات والفاحصين في عملهم اليومي، علاوة على دعم إعادة التصنيف.
- 60. وفي خضم شكرها للمكاتب الأربعة المذكورة أعلاه على تقاسمها خبرتها في تطوير أدوات التصنيف بمساعدة الحاسوب، أقرت اللجنة بأهمية تبادل المعلومات في هذا المجال ودعت المزيد من المكاتب إلى تبادل خبراتها في تطوير أدوات التصنيف الداخلية بمساعدة الحاسوب في دورتها القادمة. وأُبلغت أن جميع مواد العروض، بما في ذلك المواد السابقة، متاحة في المنتدى الإلكتروني للتصنيف الدولي للبراءات في إطار المشروع CE 524.

اختتام الدورة

61. اختتم الرئيس الدورة.

62. اعتمد هذا التقرير بالإجماع من قبل لجنة الخبراء بالوسائل الإلكترونية في 20 مارس 2022.

[يلى ذلك المرفقان]