

Специальный союз по Международной патентной классификации (Союз МПК) Рабочая группа по пересмотру МПК

Пятьдесят первая сессия
Женева, 15–19 апреля 2024 года

ОТЧЕТ

принят Рабочей группой

ВВЕДЕНИЕ

1. Рабочая группа по пересмотру МПК (далее – «Рабочая группа») провела свою пятьдесят первую сессию 15–19 апреля 2024 года в Женеве. На сессии были представлены следующие члены Рабочей группы: Беларусь, Бразилия, Болгария, Канада, Китай, Чешская Республика, Франция, Германия, Ирландия, Израиль, Япония, Казахстан, Мексика, Нидерланды (Королевство), Норвегия, Республика Корея, Республика Молдова, Румыния, Российская Федерация, Саудовская Аравия, Испания, Швеция, Швейцария, Соединенное Королевство, Соединенные Штаты Америки и Европейское патентное ведомство (ЕПВ) (26). Венгрия была представлена в качестве наблюдателя. Список участников содержится в приложении I к настоящему отчету. Тридцать пять участников присутствовали очно, 86 – дистанционно.

2. Помощник Генерального директора, курирующий Сектор инфраструктуры и платформ Всемирной организации интеллектуальной собственности (ВОИС), г-н К. Нацуме открыл сессию и приветствовал ее участников.

ДОЛЖНОСТНЫЕ ЛИЦА

3. На последней сессии Рабочей группы Председателем на протяжении цикла пересмотра МПК 2023–2024 годов была избрана г-жа А. Мерль-Гамес (ЕПВ), а заместителем Председателя – г-жа Н. Бошмэн (Канада).

4. Обязанности секретаря сессии выполняла г-жа Н. Сюй (ВОИС).

ПРИНЯТИЕ ПОВЕСТКИ ДНЯ

5. Рабочая группа единогласно приняла пересмотренную повестку дня, которая приводится в приложении II к настоящему отчету.

ОБСУЖДЕНИЕ, ВЫВОДЫ И РЕШЕНИЯ

6. В соответствии с решением руководящих органов ВОИС, принятым на десятой серии заседаний, состоявшихся 24 сентября – 2 октября 1979 года (см. пункты 51 и 52 документа АВ/Х/32), в отчет о настоящей сессии включены только выводы Рабочей группы (решения, рекомендации, мнения и т.д.): в нем не воспроизводятся заявления, сделанные кем-либо из участников, за исключением оговорок, сделанных в отношении того или иного конкретного вывода Рабочей группы или озвученных повторно после принятия вывода.

ОТЧЕТ О ПЯТЬДЕСЯТ ПЯТОЙ СЕССИИ КОМИТЕТА ЭКСПЕРТОВ СОЮЗА МПК

7. Рабочая группа приняла к сведению устный отчет Секретариата о пятьдесят пятой сессии Комитета экспертов Союза МПК (далее именуемый «Комитет») (см. документ IPC/CE/55/2).

8. Рабочая группа была проинформирована о том, что Комитет выразил глубокое удовлетворение и признательность в связи с работой, проделанной Рабочей группой в 2023 году, в частности, в связи с повышением эффективности в плане сокращения средней длительности фазы МПК. Комитет предложил Рабочей группе рассмотреть как качественные, так и количественные аспекты в процессе дальнейшего пересмотра, а также предложил большему числу ведомств принимать участие в пересмотре в рамках дорожной карты пересмотра МПК. В ходе обсуждения Комитет отметил, что по-прежнему остается более 200 подклассов с нерешенными вопросами, касающимися исключения неограничивающих ссылок (NLR), и предложил Рабочей группе найти решение для исключения неограничивающих ссылок из структуры МПК в разумные сроки в отношении текущих проектов по пересмотру.

9. Было указано, что Комитет выразил глубокую и искреннюю признательность всем членам ГЭПТ и в особенности ЕПВ, ведущему ведомству ГЭПТ, за значительные результаты, достигнутые к настоящему времени, и рекомендовал обеспечить очное участие в будущих совещаниях ГЭПТ с учетом ожидаемой сложности тематики и углубленных технических дискуссий. В то же время следует также активизировать обсуждения в электронном формате между очными заседаниями, чтобы достичь цели полного внедрения в МПК–2026.01.

10. Рабочая группа также отметила, что Комитет принял решение о внесении некоторых изменений в Руководство по МПК и Руководящие принципы пересмотра МПК, которые будут опубликованы Международным бюро на веб-сайте МПК ВОИС как «Версия 2024 года».

11. Кроме того, до сведения Рабочей группы была доведена информация о подтверждении Комитетом того, что текущая практика пересмотра в отношении новых перспективных технологий (НПТ) должна быть продолжена и применяться при подаче новых запросов на пересмотр с использованием соответствующего бланка, фигурирующего в дополнении V Руководящих принципов. Международное бюро предпримет необходимые шаги для того, чтобы эти запросы или проекты были представлены на электронном форуме МПК. Был создан новый проект [CE 551](#) для рассмотрения потенциальных объективных критериев для идентификации НПТ.

12. Рабочая группа также приняла к сведению, что Комитет постановил создать новый проект [CE 552](#) и назначить докладчиком по нему Китай для дальнейшего обсуждения вопроса о представлении дополнительной классификации в МПК.

ОТЧЕТ О ДВАДЦАТИ ШЕСТОЙ СЕССИИ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ ПО КЛАССИФИКАЦИИ ПЯТИ ВЕДУЩИХ ВЕДОМСТВ ИС (РГ ПО КЛАССИФИКАЦИИ ПЯТЕРКИ ВЕДОМСТВ ИС)

13. Рабочая группа приняла к сведению устный отчет Соединенных Штатов Америки от имени пяти ведущих ведомств ИС (далее – «пятерка ведомств ИС»), посвященный двадцати шестой сессии Рабочей группы по классификации пяти ведущих ведомств ИС (РГ по классификации пятерки ведомств ИС).

14. Было подчеркнуто, что двадцать шестая сессия Рабочей группы по классификации пятерки ведомств ИС была первым проведенным в очном формате заседанием с момента начала пандемии COVID-19 с гибридным компонентом для возможного удаленного участия.

15. Пятерка ведомств ИС приняла решение перевести пять своих проектов (проекты категории F) на стадию МПК: речь идет о проектах [F 189](#), [F 190](#), [F 191](#), [F 196](#) и [F 198](#), все из которых относятся к областям для потенциального пересмотра в рамках дорожной карты пересмотра МПК.

16. Пятерка ведомств ИС также договорилась о переводе шести предложений на стадию F пяти ведущих ведомств ИС (проекты категории F).

17. Было отмечено, что ВПТЗ США, действуя от имени пятерки ведомств ИС, разместило на странице проекта [CE 456](#) в электронном форуме МПК обновленные перечни всех текущих проектов и предложений пятерки ведомств ИС (см. приложение 46 к проекту) во избежание дублирования ходатайств о пересмотре МПК с соответствующей текущей деятельностью пяти ведущих ведомств ИС.

ОТЧЕТ ГРУППЫ ЭКСПЕРТОВ ПО ПОЛУПРОВОДНИКОВОЙ ТЕХНИКЕ (ГЭПТ)

18. Рабочая группа приняла к сведению устный отчет ЕПВ, ведомства, возглавляющего ГЭПТ.

19. Рабочая группа приняла к сведению, что десятая сессия ГЭПТ (EGST/2024/10) состоялась в Женеве на неделе с 8 по 12 апреля 2024 года.

20. Рабочая группа также приняла к сведению интенсивный и продуктивный характер сессии, на которой были подробно обсуждены все нерешенные вопросы, касающиеся подклассов H10P и H10W, а также вопросы в рамках текущих проектов категории C ([C 514](#), [C 515](#) и [C 516](#)), касающиеся подклассов H10D, H10F и H10H.

21. Также было отмечено, что ГЭПТ согласовала обновленную дорожную карту (v3.2) по проекту [CE 481](#), включенную в приложение 482 к проекту [CE 481](#), согласно которому ожидается, что третья группа проектов-кандидатов категории C, охватывающая подклассы H10P и H10W, будет представлена в конце мая 2025 года до публикации МПК–2026.01.

22. Далее было отмечено, что в свете текущего проекта [C 519](#), касающегося вопросов переноса и перечня соответствий в результате пересмотра для основной группы H01L 25/00 и ее подгрупп, ведомствам следует приостановить работу по реклассификации в этих областях до завершения проекта [C 519](#). Международному бюро было предложено включить предупреждение об этих областях в официальную публикацию МПК (IPCPUB).

23. Рабочая группа выразила искреннюю признательность всем членам ГЭПТ и в особенности ЕПВ, ведущему ведомству ГЭПТ, за значительные результаты, достигнутые к настоящему времени.

ПРОГРАММА ПЕРЕСМОТРА МПК

24. Рабочая группа обсудила 25 проектов по пересмотру, в частности [C 510](#), [C 514](#), [C 515](#), [C 516](#), [C 525](#), [C 527](#), [C 528](#), [C 529](#), [C 530](#), [F 140](#), [F 148](#), [F 155](#), [F 157](#), [F 170](#), [F 175](#), [F 177](#), [F 178](#), [F 180](#), [F 182](#), [F 184](#), [F 185](#), [F 186](#), [F 187](#), [F 188](#) и [F 198](#).

25. Рабочая группа одобрила 16 проектов по пересмотру: два из них были одобрены в связи с поправками к схеме, и было подтверждено, что не было необходимости в определении, а именно проекты [F 182](#) и [F 187](#), для которых изменения в схеме вступят в силу в рамках МПК–2025.01; девять проектов из 16 были одобрены только в связи с поправками к схеме (проекты [C 514](#), [C 515](#), [C 516](#), [C 525](#), [F 170](#), [F 175](#), [F 184](#), [F 185](#) и [F 188](#)), которые вступят в силу в рамках МПК–2025.01. В то же время в случае пяти из 16 проектов была завершена работа над определениями, которые будут включены в МПК–2025.01 (проекты [C 527](#), [C 528](#), [F 155](#), [F 157](#) и [F 178](#)), тогда как работа по поправкам к схеме, включенной в эти проекты, была завершена Рабочей группой на предыдущих сессиях. Что касается проекта [F 157](#), Рабочая группа также одобрила его схему и определения в контексте исключения из подкласса B65D неограничивающих ссылок; новая схема и определения вступят в силу в рамках МПК–2025.01.

26. Статус этих проектов и перечень дальнейших мер с указанием сроков приводится на веб-страницах соответствующих проектов на электронном форуме. Все решения, замечания и технические приложения содержатся в приложениях к соответствующим проектам под названием «Решения Рабочей группы», которые размещены на этом же форуме.

27. Рабочая группа настоятельно рекомендовала ведомствам, выступающим в качестве докладчиков, осуществляющим перевод и направляющим комментарии, использовать разработанные Международным бюро «рабочие документы» или «подготовительные технические приложения» при представлении предложений или комментариев во время обсуждений на электронном форуме МПК.

ПОДДЕРЖАНИЕ МПК

28. Рабочая группа обсудила 11 проектов по поддержанию, в частности [M 621](#), [M 627](#), [M 633](#), [M 634](#), [M 812](#), [M 831](#), [M 832](#), [M 834](#), [M 835](#), [M 836](#) и [M 837](#).

29. Рабочая группа завершила два проекта по поддержанию: в МПК–2025.01 будут интегрированы поправки к схемам в связи с одним проектом (проект [M 834](#)); в отношении второго проекта ([M 832](#)) в МПК–2025.01 будут добавлены поправки к схемам и определениям.

30. Статус этих проектов и перечень дальнейших мер с указанием сроков приводится на веб-страницах соответствующих проектов на электронном форуме. Все решения, замечания и технические приложения содержатся в приложениях к соответствующим проектам под названием «Решения Рабочей группы», которые размещены на этом же форуме.

31. Рабочая группа постановила создать следующие четыре новых проекта по пересмотру и четыре новых проекта по поддержанию, а именно:

в области электричества: [C 532](#) (докладчик – ЕПВ), на основе проекта [M 633](#);

[C 533](#) (докладчик – ЕПВ), на основе проекта [M 633](#);

- в области химии:
- [M 838](#) (докладчик – США), на основе проекта [C 530](#);
 - [M 840](#) (докладчик – ЕПВ), на основе проекта [M 633](#);
 - [C 534](#) (докладчик – США), на основе проекта [M 812](#);
 - [C 535](#) (докладчик – ЕПВ), на основе проекта [M 812](#);
 - [M 839](#) (докладчик – Республика Корея), на основе проекта [C 529](#); и
- не зависящий от области техники:
- [M 841](#) (докладчик – Канада), на основе проекта [M 621](#).

ХОД РАБОТЫ ПО ИСКЛЮЧЕНИЮ НЕОГРАНИЧИВАЮЩИХ ССЫЛОК (NLR) В РАМКАХ ПРОЕКТОВ M 200 – M 500

32. Обсуждение проходило на основе подготовленного Международным бюро отчета о ходе выполнения проектов по поддержанию, связанных с исключением из структуры МПК неограничивающих ссылок (см. приложение 50 к проекту [WG 191](#)).

33. Рабочая группа приняла к сведению, что в ходе обсуждения на электронном форуме по трем (перечислены ниже) из 12 действующих проектов договоренность была достигнута или будет достигнута в скором времени и эти проекты можно считать завершенными. Соответствующие поправки к схеме и определениям будут интегрированы в МПК–2025.01.

- [M 274](#) исключение NLR в подклассе A47C (докладчик – Израиль)
- [M 277](#) исключение NLR в подклассе F01B (докладчик – США)

34. Рабочая группа приняла к сведению указание Комитета в отношении улучшения режима работы в области исключения неограничивающих ссылок из структуры МПК с учетом того, что необходимо рассмотреть более 200 подклассов с нерешенными вопросами.

35. Секретариат сообщил, что на странице проекта [WG 191](#) будет размещена обновленная таблица с указанием статуса работы по исключению из структуры МПК неограничивающих ссылок.

ПОСЛЕДНЯЯ ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИТ-ПОДДЕРЖКЕ МПК

36. Рабочая группа заслушала краткое сообщение Международного бюро о статусе IPCRMS и IPCWLMS.

37. Ведомствам было настоятельно рекомендовано использовать IPCRMS для составления предложений о пересмотре и представления комментариев. Для содействия более широкому использованию IPCRMS Международное бюро готово по запросу организовать специализированное обучение для ведомств, представляющих доклады и осуществляющих перевод, а также направляющих комментарии.

СЛЕДУЮЩАЯ СЕССИЯ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ

38. Оценив предполагаемый объем работы на следующей сессии, Рабочая группа постановила посвятить первые два с половиной дня вопросам электричества, вторую половину третьего дня и первую половину четвертого дня – вопросам химии и последние полтора дня – вопросам механики.

39. Рабочая группа приняла к сведению следующие ориентировочные сроки пятьдесят второй сессии:

14–18 октября 2024 года.

ЗАКРЫТИЕ СЕССИИ

40. Председатель закрыла сессию.

41. Настоящий отчет был единогласно принят Рабочей группой с использованием электронных средств связи 16 мая 2024 года.

[Приложения следуют]

LISTE DES PARTICIPANTS/

LIST OF PARTICIPANTS

I. ÉTATS MEMBRES/MEMBER STATES

(dans l'ordre alphabétique des noms français des États)
(in the alphabetical order of the names in French)

ALLEMAGNE/GERMANY

Oliver STEINKELLNER (Mr.), Head, Classification Systems Section, German Patent and Trade Mark Office (DPMA), Munich

Elisabeth ESSEL (Ms.), Senior Patent Examiner, Classification Systems Section, German Patent and Trade Mark Office (DPMA), Munich

Stefanie GABRIEL (Ms.), Deputy Head, Classification Systems Section, German Patent and Trade Mark Office (DPMA), Munich

Mark KAMINSKI (Mr.), Senior Patent Examiner, Classification Systems Section, German Patent and Trade Mark Office (DPMA), Munich

Steffen MÜNCH (Mr.), Senior Patent Examiner, Classification Systems Section, German Patent and Trade Mark Office (DPMA), Munich

Thomas SCHENK (Mr.), Senior Patent Examiner, Classification Systems Section, German Patent and Trade Mark Office (DPMA), Munich

Peter SCHULLER (Mr.), Senior Patent Examiner, Classification Systems Section, German Patent and Trade Mark Office (DPMA), Munich

Florian SIEBEL (Mr.), Senior Patent Examiner, Classification Systems Section, German Patent and Trade Mark Office (DPMA), Munich

Veronika TINKL (Ms.), Senior Patent Examiner, Classification Systems Section, German Patent and Trade Mark Office (DPMA), Munich

ARABIE SAOUDITE/SAUDI ARABIA

Abdullah ALGHAMDI (Mr.), Patent Expert, Patents, Saudi Authority for Intellectual Property, (SAIP), Riyadh

Abdulhakim ALSAEED (Mr.), Patent Examination Specialist, IP Operations Patents/ Mechanical Engineering Department, Saudi Authority for Intellectual Property (SAIP), Riyadh

Muna DAGHISTANI (Ms.), Patent Expert, Patents, Saudi Authority for Intellectual Property, (SAIP), Riyadh

Faisal ALOTAIBI (Mr.), Data and Artificial Intelligence Solution Specialist, Data and Artificial Intelligence Solution, (SAIP), Riyadh

BÉLARUS/BELARUS

Natallia MAALUF (Ms.), Lead Specialist, Protocol and International Cooperation Department, National Center of Intellectual Property (NCIP), Minsk

Vera PIATROVICH (Ms.), Leading Specialist, Biology and Chemistry Division, Industrial Property Examination Department, National Center of Intellectual Property (NCIP), Minsk

BRÉSIL/BRAZIL

Catia VALDMAN (Ms.), Head, Electronic and Computer Division, Head, Classification Group, National Institute of Industrial Property (INPI), Secretariat of Economic Development and Tourism, Ministry of Economy, Rio de Janeiro

Rodrigo FERRARO (Mr.), Patent Examiner, National Institute of Industrial Property (INPI), Secretariat of Economic Development and Tourism, Ministry of Economy, Belo Horizonte

Tatielli BARBOSA (Ms.), Patent Examiner, Inorganic Chemistry, Classification Group, National Institute of Industrial Property (INPI), Secretariat of Economic Development and Tourism, Ministry of Economy, Rio de Janeiro

Dárcio GOMES PEREIRA (Mr.), National Institute of Industrial Property (INPI), Secretariat of Economic Development and Tourism, Ministry of Economy, Rio de Janeiro, Rio de Janeiro

BULGARIE/BULGARIA

Radoslava MLADENOVA (Ms.), Patent Examiner, Examination and Protection of Inventions, Utility Models and Industrial Designs, Patent Office of the Republic of Bulgaria, Sofia

CANADA

Nancy BEAUCHEMIN (Ms.), gestionnaire de programme - International, Direction des brevets, Office de la propriété intellectuelle du Canada (OPIC), Innovation, Sciences et Développement Économique Canada (ISDE), Gatineau

CHINE/CHINA

HOU Zhouchu (Ms.), Principal Staff, International Communication Division, Patent Documentation Department, China National Intellectual Property Administration (CNIPA), Beijing

CAO Xiaoxing (Mr.), Examiner, Patent Examination Cooperation Guangdong Center, China Patent Technology Development Corporation, China National Intellectual Property Administration (CNIPA), Guangzhou

DAI Leiwei (Mr.), QC Manager, Division III, China Patent Technology Development Corporation, China National Intellectual Property Administration (CNIPA), Beijing

HOU Jinwei (Mr.), Examiner, Patent Examination Cooperation (Beijing) Center, China National Intellectual Property Administration (CNIPA), Beijing

ESPAGNE/SPAIN

León MENA (Sr), Examinador de Patentes, Departamento de Patentes y Tecnología de la Información, Oficina Española de Patentes y Marcas, Ministerio de Industria, Comercio y Turismo (OEPM), Madrid

Otón FERNÁNDEZ (Sr), Examinador de Patentes, Departamento de Patentes y Tecnología de la Información, Oficina Española de Patentes y Marcas, Ministerio de Industria, Comercio y Turismo (OEPM), Madrid

ETATS-UNIS D'AMÉRIQUE/UNITED STATES OF AMERICA

Donald TARAZANO (Mr.), Director, Classification and Standards Development, Office of International Patent Cooperation, United States Department of Commerce, United States Patent and Trademark Office (USPTO), Alexandria

Kevin BARRY (Mr.), Patent Classifier, Office of International Patent Cooperation, Classification Standards and Development, United States Department of Commerce, United States Patent and Trademark Office (USPTO), Alexandria

William BREWSTER (Mr.), Supervisor Patent Classifier, Office of International Patent Cooperation, Classification and Standards Development, United States Department of Commerce, United States Patent and Trademark Office (USPTO), Alexandria

JILL GRAY (Ms.), Supervisory Patent Classifier, Chemical, Office of International Patent Cooperation, Classification Standards and Development, United States Department of Commerce, United States Patent and Trademark Office (USPTO), Alexandria

Ronald COLQUE (Mr.), Patent Classifier, Office of International Patent Cooperation, Classification and Standards Development, United States Department of Commerce, United States Patent and Trademark Office (USPTO), Alexandria

Susan DYE (Ms.), Patent Classifier, Chemical, Office of International Patent Cooperation, Classification and Standards Development, United States Department of Commerce, United States Patent and Trademark Office (USPTO), Alexandria

Chris JETTON (Mr.), Patent Classifier, Office of International Patent Cooperation, Classification Standards and Development, United States Department of Commerce, United States Patent and Trademark Office (USPTO), Alexandria

Catherine KUHLMAN (Ms.), Patent Classifier, Project Coordinator, Office of International Patent Cooperation, Classification Standards and Development, United States Department of Commerce, United States Patent and Trademark Office (USPTO), Alexandria

Gustavo LOPEZ (Mr.), Patent Classifier, Office of International Patent Cooperation, Classification and Standards Development, United States Department of Commerce, United States Patent and Trademark Office (USPTO), Alexandria

George SPISICH (Mr.), Patent Classifier, Office of International Patent Cooperation, Classification and Standards Development, United States Department of Commerce, United States Patent and Trademark Office (USPTO), Alexandria

Juliya KRAVETS (Ms.), Patent Classifier, Chemical, Office of International Patent Cooperation, Classification and Standards Development, United States Department of Commerce, United States Patent and Trademark Office (USPTO), Alexandria

Louanne KRAWCZEWICZ-MYERS (Ms.), Patent Classifier, Chemical, Office of International Patent Cooperation, Classification and Standards Development, United States Department of Commerce, United States Patent and Trademark Office (USPTO), Alexandria

Marilou LACAP (Ms.), Project Coordinator, Office of International Patent Cooperation, Classification and Standards Development, United States Department of Commerce, United States Patent and Trademark Office (USPTO), Alexandria

FÉDÉRATION DE RUSSIE/RUSSIAN FEDERATION

Nataliya ALISOVA (Ms.), Senior Researcher, Information Resources Development Division, Federal Service for Intellectual Property (ROSPATENT), Moscow

Fyodor SARATOVSKIJ (Mr.), Senior Researcher, IPC Section, Federal Service for Intellectual Property (ROSPATENT), Moscow

Ekaterina IVLEVA (Ms.), Consultant, Multilateral Cooperation Division, International Cooperation Department, Federal Service for Intellectual Property (ROSPATENT), Moscow

Lada TSIKUNOVA (Ms.), IPC Section, Federal Service for Intellectual Property (ROSPATENT), Moscow

Andrei SHPIKALOV (Mr.), Senior Researcher, Information Resources Development Division, Federal Service for Intellectual Property (ROSPATENT), Moscow

Zoya VOYTSEKHOVSKAYA (Ms.), IPC Section, Federal Service for Intellectual Property (ROSPATENT), Moscow

FRANCE

Magalie MATHON (Mme), chargée de mission CIB, Département des Brevets, Institut national de la propriété industrielle (INPI), Courbevoie

David DURIEZ (M.), ingénieur examinateur, Département des Brevets, Institut national de la propriété industrielle (INPI), Courbevoie

Géraldine VENTORUZZO (Mme), experte en électricité, Département des Brevets, Institut national de la propriété industrielle (INPI), Courbevoie

IRLANDE/IRELAND

Fergal BRADY (Mr.), Examiner of Patents, Patent Examination, Intellectual Property Office of Ireland, Department of Enterprise, Trade and Employment, Kilkenny

ISRAËL/ISRAEL

Orit REGEV (Ms.), Deputy Superintendent of Examiners, Israel Patent Office, Jerusalem

JAPON/JAPAN

Yoichi KIKUCHI (Mr.), Director, Examination Policy Planning Office, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

Akihiko INAGAKI (Mr.), Deputy Director, Examination Policy Planning Office, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

Taiki OKI (Mr.), Assistant Director, Examination Policy Planning Office, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

Toshihiro FURUKAWA (Mr.), Classification Project Coordinator, Examination Policy Planning Office, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

Tomoki ISHIZAKA (Mr.), Classification Project Coordinator, Examination Policy Planning Office, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

Takuma KITAJIMA (Mr.), Classification Project Coordinator, Examination Policy Planning Office, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

Akisato OSHIMA (Mr.), Classification Project Coordinator, Examination Policy Planning Office, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

Shuichi SAKAI (Mr.), Classification Project Coordinator, Examination Policy Planning Office, Japan Patent Office, Tokyo

Takashi SASAKI (Mr.), Classification Project Coordinator, Examination Policy Planning Office, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

Soichiro SUZUKI (Mr.), Classification Project Coordinator, Examination Policy Planning Office, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

Yuto NISHIZUKA (Mr.), Classification Project Coordinator, Examination Policy Planning Office, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

KAZAKHSTAN

Nazifa BAKTYBAYEVA (Ms.), Head, Division of Patent Research and TISC coordination, RSE National Institute of Intellectual Property, Ministry of Justice of the Republic of Kazakhstan (Qazpatent), Astana

Altynay BATYRBEKOVA (Ms.), Head of Department, Department on Inventions, Utility Models and Selection Achievements, RSE National Institute of Intellectual Property, Ministry of Justice of the Republic of Kazakhstan (Qazpatent), Astana

MEXIQUE/MEXICO

Pedro Christian AYALA ROSALES (Sr.), Especialista en Propiedad Industrial, Dirección Divisional de Relaciones Internacionales, Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI), Ciudad de México

Rita Jacqueline BRAVO CORIA (Sra.), Especialista en Propiedad Industrial, Dirección Divisional de Patentes, Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI), Ciudad de México

Ayari FERNANDEZ SANTA CRUZ (Sra.), Especialista en Propiedad Industrial, Dirección Divisional de Patentes, Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI), Ciudad de México

Miguel GONZALEZ AGUILAR (Sr.), Especialista en Propiedad Industrial, Dirección Divisional de Patentes, Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI), Ciudad de México

Alicia MARMOLEJO FLORES (Sra.), Especialista en Propiedad Industrial, Dirección Divisional de Patentes, Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI), Ciudad de México

Marlene TREJO (Sra.), Especialista en Propiedad Industrial, Dirección Divisional de Relaciones Internacionales, Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI), Ciudad de México

Pablo ZENTENO MARQUEZ (Sr.), Especialista en Propiedad Industrial, Dirección Divisional de Relaciones Internacionales, Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI), Ciudad de México

María del Pilar ESCOBAR BAUTISTA (Sra.), Consejera, Propiedad Intelectual, Misión Permanente, Ginebra

Itzel FERNÁNDEZ PANDO (Sra.), Asesor, Propiedad Intelectual, Misión Permanente, Ginebra

Carlos GARCÍA DELGADO (Sr.), Consejero, Propiedad Intelectual, Misión Permanente de México ante las Naciones Unidas y otros Organismos Internacionales, Ginebra

PAYS-BAS (ROYAUME DES)/NETHERLANDS (KINGDOM OF THE)

Mark PETERS (Mr.), Examiner, Netherlands Patent Office, Netherlands Enterprise Agency, The Hague

NORVÈGE/NORWAY

Bente AARUM-ULVÅS (Ms.), Chief Examiner, Process and Industry, Patent, Norwegian Industrial Property Office (NIPO), Oslo

RÉPUBLIQUE DE CORÉE/REPUBLIC OF KOREA

CHA Hyunsoo (Mr.), Head of Group, IPC Revision Team, IP Classification Division, Korea Institute of Intellectual Property Promotion (KIPRO), Daejeon

GWAK Jieun (Ms.), Classification Revision Expert, IPC Revision Team, IP Classification Division, Korea Institute of Intellectual Property Promotion (KIPRO), Daejeon

JEONG Jieun (Ms.), Classification Expert, IPC Revision Team, IP Classification Division, Korea Institute of Intellectual Property Promotion (KIPRO), Daejeon

JO Jinseo (Ms.), Senior Classification Expert, IPC Revision Team, IP Classification Division, Korea Institute of Intellectual Property Promotion (KIPRO), Daejeon

JUNG Byungte (Mr.), Head, IP Classification Division, Korea Institute of Intellectual Property Promotion (KIPRO), Daejeon

KIM Jaeuk (Mr.), Senior Researcher, IP Classification Division, Korea Institute of Intellectual Property Promotion (KIPRO), Daejeon

KIM Joohyeok (Mr.), Senior Researcher, IP Revision Team, IP Classification Division, Korea Institute of Intellectual Property Promotion (KIPRO), Daejeon

KIM Youngji (Ms.), Classification Expert, IP Classification Division, Korea Institute of Intellectual Property Promotion (KIPRO), Daejeon

LEE Jaeheon (Mr.), Senior Researcher, IP Classification General Team, Korea Institute of Intellectual Property Promotion (KIPRO), Daejeon

LEE Wangseok (Mr.), Head of IPC Revision Team, IP Classification General Department, Korea Institute of Intellectual Property Promotion (KIPRO), Daejeon

SANG Hyuk Won (Mr.), Assistant Manager, International Classification Group, IP Classification General Team, Korea Institute of Intellectual Property Promotion (KIPRO), Daejeon

WOO Jooyong (Mr.), Classification Revision Expert, IPC Revision Team, IP Classification Division, Korea Institute of Intellectual Property Promotion (KIPRO), Daejeon

KOH Won Kyou (Mr.), Deputy Director, Patent Examination Policy Coordination Division, Korean Intellectual Property Office (KIPO), Daejeon

NOH Jink Wang (Mr.), Team Member, IP Classification Division, Korea Institute of Intellectual Property Promotion (KIPRO), Daejeon

SHIN Hee Sang (Mr.), Deputy Director, Patent Examination Policy Coordination Division, Korea Institute of Intellectual Property Promotion (KIPRO), Daejeon

SHIN Jieun (Ms.), Assistant Deputy Director, Patent Examination Policy Coordination Division, Korea Institute of Intellectual Property Promotion (KIPRO), Daejeon

YOON In Seok (Mr.), Assistant Manager IP Classification Center, Korea Institute of Intellectual Property Promotion (KIPRO), Daejeon

RÉPUBLIQUE DE MOLDOVA/REPUBLIC OF MOLDOVA

Natalia CAISIM (Ms.), Head of Examination Division, Patents, State Agency on Intellectual Property (AGEPI), Chisinau

RÉPUBLIQUE TCHÈQUE/CZECH REPUBLIC

Jarmila AVRATOVA (Ms.), Engineer, Patent Information, Industrial Property Office of the Czech Republic, Prague

ROUMANIE/ROMANIA

Ovidiu POSTELNICU (Mr.), Patent Examiner, Patent Department, State Office for Inventions and Trademarks (OSIM), Bucharest

Robert RADU (Mr.), Patent Examiner, Patent Department, State Office for Inventions and Trademarks (OSIM), Bucharest

ROYAUME-UNI/UNITED KINGDOM

Peter BURNS (Mr.), Senior Patent Examiner, Patent Examining Division, UK Intellectual Property Office (UKIPO), Newport

Patrick PURCELL (Mr.), Senior Patent Examiner, Patent Examining Division, UK Intellectual Property Office (UKIPO), Newport

William RIGGS (Mr.), Senior Patent Examiner, Patent Examining Division, UK Intellectual Property Office (UKIPO), Newport, Gwent

Huw THOMAS (Mr.), Senior Patent Examiner, Patent Examining Division, UK Intellectual Property Office, Newport

Rhys WILLIAMS (Mr.), Senior Patent Examiner, Patent Examining Division, UK Intellectual Property Office (UKIPO), Newport

SUÈDE/SWEDEN

Anders BRUUN (Mr.), Patent Expert, Patent Division, Swedish Patent and Registration Office (PRV), Stockholm

Moa EMLING (Ms.), Senior Examiner, Chemistry, Patent Division, Swedish Patent and Registration Office (PRV), Stockholm

Tomas LUND (Mr.), Senior Patent Examiner, Patent Division, Swedish Patent and Registration Office (PRV), Stockholm

SUISSE/SWITZERLAND

Pascal WEIBEL (M.), chef examen, Division des brevets, Institut fédéral suisse de la propriété intellectuelle, Berne

Lauriane ANGUÉ (Mme), expert en brevet, Division des brevets, Institut fédéral suisse de la propriété intellectuelle, Berne

Philippe TATASCIORE (M.), expert en brevet, Division des brevets, Institut fédéral suisse de la propriété intellectuelle, Berne

II. ÉTAT OBSERVATEUR/OBSERVER STATE

HONGRIE/HUNGARY

Ildikó DIÓSPATONYI (Ms.), Patent Examiner, Pharmaceuticals and Agriculture Section, Hungarian Intellectual Property Office (HIPO), Budapest

III. ORGANISATION INTERNATIONALE INTERGOUVERNEMENTALES/INTERNATIONAL INTERGOVERNMENTAL ORGANIZATION

ORGANISATION EUROPÉENNE DES BREVETS (OEB)/EUROPEAN PATENT ORGANISATION (EPO)

Roberto IASEVOLI (Mr.), Head Classification Board, The Hague

Jérôme CARRÉ (Mr.), Classification Board, Munich

Massimo CRESCENTI (Mr.), Classification Board, The Hague

Silvia GENNARI (Ms.), Classification Board, Munich

Michael MAY (Mr.), Classification Board, Munich

Agnès MERLE GAMEZ (Ms.), Classification Board, The Hague

Ciro PERNICE (Mr.), Classification Board, The Hague

Norbert WIENOLD (Mr.), Classification Board, Munich

Nathalie GEISLER (Ms.), Classification Board, The Hague

Mark PLEHIERS (Mr.), Classification Board, The Hague

Erik TORLE (Mr.), Mr., Classification Board, Munich

Rossana VINCI (Ms.), Classification Board, The Hague

IV. BUREAU/OFFICERS

présidente/Chair: Agnès MERLE GAMEZ (Mme/Ms.) (OEB)/(EPO)

vice-présidente/
Vice Chair Nancy BEAUCHEMIN (Mme/Ms.) (CANADA)

secrétaire/
Secretary: XU Ning (Mme/Ms.) (OMPI/WIPO)

V. BUREAU INTERNATIONAL DE L'ORGANISATION MONDIALE DE LA PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE (OMPI)/INTERNATIONAL BUREAU OF THE WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION (WIPO)

Ken-Ichiro NATSUME (M./Mr.), sous-directeur général du Secteur de de l'infrastructure et des plateformes/Assistant Director General, Infrastructure and Platforms Sector

Kunihiko FUSHIMI (M./Mr.), directeur de la Division des classifications internationales et des normes, Secteur de de l'infrastructure et des plateformes/Director, International Classifications and Standards Division, Infrastructure and Platforms Sector

XU Ning (Mme/Ms.), chef de la Section de la classification internationale des brevets (CIB), Division des classifications internationales et des normes, Secteur de de l'infrastructure et des plateformes/Head, International Patent Classification (IPC) Section, International Classifications and Standards Division, Infrastructure and Platforms Sector

Rastislav MARČOK (M./Mr.), administrateur principal de la classification des brevets de la Section de la classification internationale des brevets (CIB), Division des classifications internationales et des normes, Secteur de de l'infrastructure et des plateformes/Senior Patent Classification Officer, International Patent Classification (IPC) Section, International Classifications and Standards Division, Infrastructure and Platforms Sector

Isabelle MALANGA SALAZAR (Mme/Ms.), assistante à l'information de la Section de la classification internationale des brevets (CIB), Division des classifications internationales et des normes, Secteur de de l'infrastructure et des plateformes/Information Assistant, International Patent Classification (IPC) Section, International Classifications and Standards Division, Infrastructure and Platforms Sector

Caroline SCHLESSINGER (Mme/Ms.), secrétaire II de la Division des classifications internationales et des normes, Secteur de de l'infrastructure et des plateformes/Secretary II, International Classifications and Standards Division, Infrastructure and Platforms Sector

[Приложение II следует]

ПОВЕСТКА ДНЯ

1. Открытие сессии
2. Принятие повестки дня
3. Отчет о пятьдесят пятой сессии Комитета экспертов Союза МПК
См. документ IPC/CE/55/2.
4. Отчет о двадцать шестой сессии Рабочей группы по классификации пяти ведущих ведомств ИС (IP5 WG1)
Устный отчет ВПТЗ США от имени пяти ведущих ведомств ИС
5. Отчет Группы экспертов по полупроводниковой технике (ГЭПТ)
См. проект [CE 481](#).
6. Проекты пересмотра МПК в области механики
См. проекты [F 148](#), [F 157](#), [F 170](#), [F 175](#), [F 184](#), [F 185](#), [F 186](#) и [F 188](#).
7. Проекты пересмотра МПК в области электричества
См. проекты [C 510](#), [C 514](#), [C 515](#), [C 516](#), [C 530](#), [F 140](#), [F 155](#), [F 177](#), [F 178](#), [F 187](#) и [F 198](#).
8. Проекты пересмотра МПК в области химии
См. проекты [C 525](#), [C 527](#), [C 528](#), [C 529](#), [F 180](#) и [F 182](#).
9. Проекты поддержания МПК в области механики
См. проекты [M 634](#), [M 831](#), [M 836](#) и [M 837](#).
10. Проекты поддержания МПК в области электричества
См. проекты [M 621](#) и [M 633](#).
11. Проекты поддержания МПК в области химии
См. проекты [M 627](#), [M 812](#), [M 832](#), [M 834](#) и [M 835](#).
12. Ход работы по исключению неограничивающих ссылок (NLR) в рамках проектов М 200 – М 500
См. проект [WG 191](#).
13. Последняя информация об ИТ-поддержке МПК
Сообщение Международного бюро
14. Следующая сессия Рабочей группы
15. Закрытие сессии

[Конец приложения II и документа]