

ОБЗОР ГЛАВНЫХ СОБЫТИЙ ПАТЕНТНЫХ ВЕДОМСТВ ВОСТОЧНОЙ АЗИИ

EAST ASIA INTELLECTUAL PROPERTY OFFICES NEWS REVIEW

ЛОМАКИНА

Анастасия Александровна,
главный специалист отдела
организации НИР и научных
мероприятий ФИПС

Anastasia Lomakina,
Chief Specialist of the Department
of Organization of Research and
Scientific Events of FIPS

Аннотация: СОБРАНА ИНФОРМАЦИЯ О ГЛАВНЫХ СОБЫТИЯХ ПАТЕНТНЫХ ВЕДОМСТВ КИТАЯ, СИНГАПУРА, ЮЖНОЙ КОРЕИ, ЯПОНИИ ЗА ПЕРИОД С МАРТА ПО ИЮНЬ 2023 ГОДА. ОБЗОР НОВОСТЕЙ В ФОРМЕ ДАЙДЖЕСТА ПРЕДОСТАВЛЯЕТ ЧИТАТЕЛЯМ ВОЗМОЖНОСТЬ ОЗНАКОМИТЬСЯ С КЛЮЧЕВЫМИ ТРЕНДАМИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПАТЕНТНЫХ ВЕДОМСТВ РЕГИОНА И ЯРКИМИ ПРИМЕРАМИ ИЗ ПРАКТИКИ ОХРАНЫ, ЗАЩИТЫ И КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ, УЗНАТЬ О ЛЮДЯХ, ВНЕСШИХ ОСОБЫЙ ВКЛАД В ДАННУЮ ОБЛАСТЬ, И ПОЛУЧИТЬ СТАТИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПО ОХРАНЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ, ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, СУДЕБНОЙ ПРАКТИКЕ.

Ключевые слова: дайджест, интеллектуальная собственность, патентное ведомство, Национальное ведомство интеллектуальной собственности Китая, Корейское ведомство по интеллектуальной собственности, Патентное ведомство Японии, Ведомство по интеллектуальной собственности Сингапура.

ABSTRACT: INFORMATION OF PATENT OFFICES OF CHINA, JAPAN, KOREA, SINGAPORE MAIN EVENTS FOR THE PERIOD OF MARCH – JUNE 2023 IS COLLECTED. AN OVERVIEW OF NEWS EVENTS IN THE FORM OF A DIGEST PROVIDES READERS WITH THE OPPORTUNITY TO GET ACQUAINTED WITH THE KEY TRENDS IN THE ACTIVITIES OF PATENT OFFICES IN THE REGION AND BRIGHT EXAMPLES IN PRACTICE OF PROTECTION AND COMMERCIALIZATION OF INTELLECTUAL PROPERTY, LEARN ABOUT PEOPLE WHO HAVE MADE A SPECIAL CONTRIBUTION TO THIS AREA, AND GET STATISTICS ON INTELLECTUAL PROPERTY PROTECTION, INNOVATION, CASE LAW.

Keywords: digest, intellectual property, patent office, China National Intellectual Property Administration, Korean Intellectual Property Office, Japan Patent Office, Intellectual Property Office of Singapore

КИТАЙ

► КИТАЙ УСИЛИВАЕТ ПОЗИЦИИ В ОБЛАСТИ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО И УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

Согласно данным Статистического аналитического отчета о патентах на глобальные зеленые и низкоуглеродные технологии (2023), выполненного департаментом стратегического планирования Национального ведомства интеллектуальной собственности (CNIPA), Китай сыграл важную роль в продвижении инноваций в области глобальных зеленых и низкоуглеродных технологий: за период 2016–2022 годов было выдано 36,8% от общемирового количества патентов на данные технологии.

Также согласно отчету, несмотря на общие отрицательные темпы роста количества выданных патентов в других странах в 2016–2022 годах, Китай сохранил средний годовой темп роста на уровне 9,3%. В стране находятся 13 из 50 топовых патентообладателей, что ставит Китай на второе место среди прочих стран мира. Что касается сокращения выброса парниковых газов в области ископаемого топлива, то большая часть патентов в данной сфере принадлежит Китаю.

По словам директора секретариата альянса Bluetech Clean Air Alliance Си Хонгсинга, инвестирование в технологии, направленные на достижение углеродной нейтральности, в 2021 году возросло на 180% по сравнению с предыдущим годом, а соответствующая инвестиционная стоимость составляет приблизительно 14% от всех капи-

талов основного рынка, субсидированных на зеленые и низкоуглеродные технологии.

Китайские инноваторы все еще слабы в планировании вывода патентов на зеленые и низкоуглеродные технологии на зарубежные рынки: с 2016 по 2022 год они получили 157 тыс. патентов на данные технологии на родине и только 21 тыс. – за рубежом, что составляет 11,6% от общего уровня их производства.

Инновации в области зеленых и низкоуглеродных технологий в основном сосредоточены в районах дельты Янцзы, в регионе Пекин – Тяньцзинь – Хэбэй, а самый сильный инновационный импульс дает район Большого залива Гуандун – Гонконг – Макао, однако инновации там относятся к различным областям технологии. Богатые энергетическими ресурсами регионы Китая стали испытательным полем по коммерциализации зеленых инноваций.

Укрепление скоординированного инновационного развития регионов, фокусирование внимания на выстраивании единого национального рынка, согласованная деятельность регионов, ускорение трансформации структуры промышленности и поддержание непрерывного потока энергетических ресурсов между регионами названы в отчете средствами достижения скоординированного низкоуглеродного развития регионов страны.

Источник: https://english.cnipa.gov.cn/art/2023/6/14/art_2975_185698.html

► ОХРАНА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ В КИТАЕ СТИМУЛИРУЕТ ЗАРУБЕЖНЫЕ ИНВЕСТИЦИИ

На прошедшем 30 мая 2023 года в Пекине параллельно с Чжунгуаньцзуньским форумом Глобальном форуме по охране интеллектуальной собственности и инноваций зарубежные коллеги высоко оценили охрану интеллектуальной собственности в Китае.

Партнер немецкой юридической фирмы Taylor Wessing Кристоф Хезель заявил, что благодаря постепенному снятию ограничений иностранные инвесторы расширяют свой бизнес в стране: если ранее зарубежные инвесторы осторожно приходили в Китай со старыми технологиями, то в настоящее время, после принятия Китая в ВТО и вступления в силу новых законов, в том числе патентного закона и закона о товарных знаках, инвесторы признаются, что готовы приносить в страну новейшие технологии ради получения доли на рынке.

Как отметил на форуме первый заместитель главного судьи Суда по интеллектуальной собственности Верховного народного суда Хе Жонглин, Китай всегда исполнял взятое на себя обязательство предоставлять китайским и зарубежным правообладателям одинаковую охрану. Кроме того, Китай становится предпочтительным местом разрешения судебных споров по интеллектуальной собственности: дела, в которых одна из сторон из-за рубежа, составляют 1/5 от общего количества дел, рассмотренных судами, и 4% составляют дела, в которых обе стороны являются нерезидентами, при этом большинство из них – общеизвестные международные компании. Некоторые из судебных решений, принятых в Китае, внесены в Базу данных ООН по делам общественного здравоохранения и интеллектуальной собственности.

Источник: https://english.cnipa.gov.cn/art/2023/6/7/art_2975_185590.html

► КИТАЙ МЕНЯЕТ ПОЛИТИКУ РАЗВИТИЯ СВОИХ БРЕНДОВ

Согласно данным Национального ведомства интеллектуальной собственности (CNIPA), в 2022 году 145 китайских предприятий были включены в общемировой список топ-500 предприятий, что составляет 1/3 всего списка; топ-500 китайских предприятий участвовали в разработке 5339 международных стандартов; общие затраты на НИОКР в Китае впервые превысили 3 трлн юаней, а инвестиционная активность в сфере НИОКР впервые преодолела 2,5%.

10 мая 2023 года прошел День китайского бренда ознаменовавшийся открытием крупной выставки Exposition on China Brand 2023, где были представлены 900 предприятий с местными брендами и 38 крупных предприятий в режиме офлайн и более 1900 известных предприятий – онлайн. Ключевыми факторами расширения влияния китайских брендов и усиления конкурентоспособности стали изменение политики со «Сделано в Китае» (Made in China) на «Создано

в Китае» (Created in China) и фокусирование внимания не на продукции, а на брендах

Так, компания Suzhou Raycan Technology получила 22-ю премию China Patent Gold Award в 2021 году и первую Глобальную премию ВОИС в 2022 году за свою инновацию в области позитронно-эмиссионной томографии (PET). При этом компания не намерена останавливать выпуск новых изделий, развивает технологии, продукты и бренды, а также стремится стать национальным брендом, конкурентоспособным на мировом рынке.

В сельском хозяйстве бренды также играют важную роль. Пример этому – компания Beichuan Yuzhen Industry, основанная Ван Хуаки, продолжателем ставшего нематериальным культурным наследием традиционного промысла – приготовления

бейчуанской свинины. С 2017 года компания принимает участие в проекте по борьбе с бедностью: при помощи модели, по которой свиньи продаются в кредит или же раздаются бесплатно, шесть деревень как в стране, так и за ее пределами поднялись из нищеты, заработав 12,8 млн юаней.

Другим примером может послужить известное в Китае географическое указание Xinhui Chenpi (сушеные мандариновые дольки). За последние 10 лет компания Jiangmen Xinhui Chenpicun Market – производитель сушеных мандариновых долек – вырастила около 300 мандариновых деревьев и создала примерно 5 тыс. рабочих мест.

Таким образом, за счет переноса фокуса внимания с китайской продукции на китайские бренды инноваторам гарантировано развитие.

Источник: https://english.cnipa.gov.cn/art/2023/5/17/art_2975_185101.html

Южная Корея

► КОРЕЯ И ЯПОНИЯ ПРИЗНАЛИ НЕОБХОДИМОСТЬ СОТРУДНИЧЕСТВА В СФЕРЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

31 мая 2023 года, впервые за пять лет, в Токио состоялась встреча руководителей ведомств по интеллектуальной собственности Японии и Кореи – комиссара Корейского ведомства по интеллектуальной собственности (KIPO) Ли Ин Силь и комиссара Патентного ведомства Японии Аmano Коичи, в ходе которой коллеги признали необходимость взаимного сотрудничества в целях развития системы интеллектуальной собственности в связи с быстрым развитием новых технологий, таких как искусственный интеллект (ИИ), интернет вещей (IoT), расширенная реальность (например, метавселенная) и др., а также в связи с ростом важности инноваций для достижения целей устойчивого развития (SDGs), таких как противодействие глобальному потеплению

Руководители ведомств пришли к соглашению о возобновлении деятельности Рабочего комитета

по экспертизе товарных знаков и промышленных образцов, судебным разбирательствам и цифровизации, а также повышению компетенций экспертов; об обмене экспертами между ведомствами и об обмене опытом в целях создания классификации зеленых технологий.

Было принято решение в целях обеспечения быстрой и качественной экспертизы продолжить обсуждение в рабочем порядке и обмен информацией касательно Совместной поисковой программы, Collaborative Search Program (CSP). В рамках данной программы при подаче заявки на выдачу патента на одно и то же изобретение в обеих странах заявитель может запросить у экспертов обмен информацией о предшествующем уровне техники в целях облегчения процедуры экспертизы.

Источник: https://kipo.go.kr/en/engBultnDetail.do?seq=1741&board_id=kiponews&searchKey=1&searchVal=

► ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СОБСТВЕННОСТЬ КАК ИНСТРУМЕНТ БОРЬБЫ С ИЗМЕНЕНИЕМ КЛИМАТА. ОПЫТ КОРЕИ

В ходе «Диалога об экологических инновациях», состоявшегося 13 июня 2023 года в Гонолулу (Гавайи) на полях 16-й ежегодной встречи глав ведомств IP5, комиссар Корейского ведомства по интеллектуальной собственности (KIPO) Ли Ин Силь рассказала о деятельности Кореи по достижению углеродной нейтральности и, в частности, о мерах, принятых KIPO.

К таковым, например, относятся ускоренная экспертиза заявок на зеленые изобретения, установление будущих зеленых областей технологии для НИОКР путем анализа данных, содержащихся в 530 млн патентов, а также поддержка

деятельности малых и средних предприятий, направленной на обеспечение безопасности фондов для вывода зеленых технологий на рынок посредством кредитования интеллектуальной собственности. Кроме того, KIPO представило проект создания системы, при которой патентная информация из области зеленых технологий регулярно собиралась и систематизировалась бы по Патентной классификации Кореи, что, в свою очередь, сделало бы возможным точный и эффективный поиск на установление уровня техники и облегчило бы определение трендов подачи заявок.

Источник: https://kipo.go.kr/en/engBultnDetail.do?seq=1743&board_id=kiponews&searchKey=1&searchVal=

► В ДЕЛЕ DABUS ПОСТАВЛЕНА ТОЧКА. КОРЕЙСКОЕ ВЕДОМСТВО ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ УСТАНОВИЛО, ЧТО ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ НЕ МОЖЕТ БЫТЬ ПРИЗНАН ИЗОБРЕТАТЕЛЕМ

Патентный закон Кореи гласит, что «изобретателем» может быть только «физическое лицо». В связи с этим Корейское ведомство по интеллектуальной собственности

(KIPO) отклонило заявку, в которой автором был указан искусственный интеллект под названием Device for the Autonomous Bootstrapping of Unified Sentience (DABUS).

Данная международная заявка по процедуре PCT была подана в КИПО в 2021 году создателем DABUS Стефаном Талером. В заявке испрашивалась выдача патента в 16 юрисдикциях, включая Республику Корея.

В ходе рассмотрения заявки КИПО направило запрос, в котором указывало, что изобретателем может быть только человек (физическое лицо), поэтому вместо системы DABUS автором следует указать человека. Заявитель не выполнил это требование, вследствие чего в выдаче патента было отказано.

В декабре 2022 года КИПО организовало международную виртуальную конференцию по данному вопросу, в которой приняли участие семь ведущих ведомств по интеллектуальной собственности, в том числе ведомства США, стран ЕС, Китая. Участники единогласно решили, что искусственный интеллект не может изобрести что-либо без влияния человека, а также что требуется предварительная гармонизация международного законодательства, так как различия в законах могут воспрепятствовать развитию искусственного интеллекта.

Источник: https://kipo.go.kr/en/engBultnDetail.do?seq=1734&board_id=kiponews&searchKey=1&searchVal=

Япония

► ИСПОЛНЕНИЕ ПЕРЕСМОТРЕННЫХ ПРАВИЛ О ЧРЕЗВЫЧАЙНО МНОГОЗВЕННЫХ ФОРМУЛАХ ПОСЛЕ ГОДА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СТАЛО БОЛЕЕ СТАНДАРТИЗИРОВАННЫМ

Новые правила о чрезвычайно многозвенных формулах изобретения (multi-multi claims) вступили в силу в апреле 2022 года. По последним данным, доля, которую составляют заявки с чрезвычайно многозвенными формулами на момент подачи, сохраняется на низком уровне в 3 %.

В случае подачи заявки в Патентное ведомство Японии (JPO) с заявлением об установлении приоритета согласно Париж-

ской конвенции или при передаче заявки по процедуре PCT на национальную фазу в Японию вполне вероятно, что многозвенная формула изобретения не будет изменена. В таких случаях JPO рекомендует заявителям добровольно внести изменения в формулу, например, во время подачи ходатайства о проведении экспертизы. Благодаря этому можно избежать получения извещения о причинах отказа в связи с нарушением требований.

Источник: <https://www.jpo.go.jp/e/news/quickreads/index.html>

► УСЛУГА «ВРУЧЕНИЕ ЧЕРЕЗ ПУБЛИКАЦИЮ» В УСЛОВИЯХ ЗАТРУДНЕНИЯ МЕЖДУНАРОДНОЙ ПОЧТОВОЙ СВЯЗИ

В случае если доставка документов зарубежным резидентам будет затруднена более шести месяцев в связи с приостановкой международной почтовой связи Почтой Японии, Патентное ведомство Японии (JPO) будет выполнять услугу «Вручение через публикацию».

Документы, врученные через публикацию, вступают в силу через 20 дней после публикации в Официальном бюллетене.

С перечнем документов, для которых осуществляется данная услуга, можно ознакомиться на сайте JPO. Часть информации доступна только на японском языке.

Источник: https://www.jpo.go.jp/e/system/process/precautions-servicepub_intlmail.html

Сингапур

► В СИНГАПУРЕ СТАНОВИТСЯ ВСЕ БОЛЬШЕ ЖЕНЩИН-ИЗОБРЕТАТЕЛЕЙ И ЖЕНЩИН – ВЛАДЕЛЬЦЕВ БРЕНДОВ

Согласно данным исследований Ведомства интеллектуальной собственности Сингапура (IPOS), в стране увеличивается число женщин-изобретателей и женщин, владеющих брендами. В период 2016–2022 годов среди владельцев брендов, зарегистрировавших свой товарный знак, доля женщин увеличилась с 17,7 % до 23,4 %, а доля женщин-предпринимателей – с 17,9 % до 24,9 %. Доля

патентов, в которых указана как минимум одна женщина-изобретатель, также выросла: с 21,6 % в 2000 году до 34,0 % в 2021 году.

С целью продвижения деятельности женщин в сфере интеллектуальной собственности IPOS создана галерея Trailblazers #WomenInInnovation, где собрана информация о выдающихся сингапурских женщинах-инноваторах.

Источник: <https://www.ipos.gov.sg/news/press-releases/ViewDetails/more-women-brand-owners-and-inventors-in-singapore/> ★