

Постоянный комитет по патентному праву

Тридцатая сессия
Женева, 24–27 июня 2019 г.

ПЕРЕСМОТРЕННОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ ИЗ ДОКУМЕНТА SCP/28/7,
ПРЕДСТАВЛЕННОЕ ДЕЛЕГАЦИЯМИ ФРАНЦИИ И ИСПАНИИ

Документ подготовлен Секретариатом

1. В приложении к настоящему документу содержится пересмотренный вариант предложения, изложенного в документе SCP/28/7. Пересмотренное предложение о проведении мероприятий и исследований по тематике искусственного интеллекта и патентов выносится на рассмотрение Комитета по пункту 7 проекта повестки дня «Качество патентов, включая системы возражения» по инициативе делегаций Франции и Испании.

2. Членам Постоянного комитета по патентному праву (ПКПП) предлагается рассмотреть информацию, содержащуюся в приложении.

[Приложение следует]

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ДЕЛЕГАЦИЙ ФРАНЦИИ И ИСПАНИИ
О ПРОВЕДЕНИИ МЕРОПРИЯТИЙ И ИССЛЕДОВАНИЙ ПО ТЕМАТИКЕ
ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА И ПАТЕНТОВ

1. Тема «Качество патентов, включая системы возражения» фигурирует в повестке дня Постоянного комитета по патентному праву (ПКПП) начиная с шестнадцатой сессии.
2. За прошедшие годы Секретариат провел ряд исследований на тему качества патентов (в том числе по вопросу об изобретательском уровне, достаточности раскрытия, использовании результатов работы, выполненной другими ведомствами, системах возражения, понятии «качество патентов»). Он также провел многочисленные совещания по обмену опытом. Общедоступность этих исследований, а также презентаций, представленных в ходе совещаний по обмену опытом, способствовали лучшему пониманию различных вопросов, имеющих непосредственное отношение к материальному патентному праву.
3. В последние годы в сфере искусственного интеллекта произошли огромные изменения, которые рано или поздно найдут свое отражение в патентном законодательстве. Постоянный комитет по патентному праву, являясь единственным многосторонним форумом по вопросам патентного законодательства, не может не считаться с этой реальностью, в условиях которой так называемый искусственный интеллект становится частью повседневной жизни.
4. ВОИС уже продемонстрировала свое понимание этой реальности, о чем свидетельствует опубликованный в феврале 2018 г. отчет, в котором 37 ведомств интеллектуальной собственности рассказали о том, как они используют эти новые технологии в своей деятельности. Кроме того, на открытии тематического совещания, состоявшегося в мае 2018 г., Генеральный директор ВОИС заявил, что необходимо искать новые формы международного сотрудничества в данной области во избежание дублирования усилий.
5. В докладе из серии ВОИС «Тенденции развития технологий», посвященном искусственному интеллекту (ИИ), содержится всесторонний анализ статистических данных, касающихся ИИ и патентов, и указаны тенденции, основные игроки рынка, территориальное распределение и рыночная ситуация. Однако в этом материале не рассматриваются ни вопросы, связанные с патентным правом, ни инструменты для проведения патентного поиска, основанные на ИИ.
6. В этой связи делегации Франции и Испании считают, что изучение Комитетом данных вопросов будет отвечать интересам всех государств-членов.
7. Секретариату уже было поручено подготовить информационно-справочный документ по патентам и новым технологиям к текущей сессии Комитета.
8. С учетом этого информационно-справочного документа и в стремлении ответить на поднятые вопросы вышеуказанные делегации просили Секретариат Комитета провести ряд мероприятий по тематике искусственного интеллекта и патентов, включая «совещания по обмену опытом» и исследования по разнообразным вопросам, связанным с «патентоспособностью искусственного интеллекта» и «использованием искусственного интеллекта для поиска с целью определения уровня техники», по возможности при содействии признанных специалистов отрасли.

9. В качестве первого шага Секретариат мог бы провести в ходе тридцать первой сессии ПКПП совещание для обмена опытом и информацией в области использования искусственного интеллекта для экспертизы патентных заявок.

10. Комитет мог бы сосредоточить внимание, в частности, на вопросах патентного поиска с помощью специальных программных приложений (для определения известного уровня техники); автоматической патентной классификации; использования окон чатов для взаимодействия клиентов и/или экспертов; машинного перевода; автоматического определения случаев исключения из патентоспособности и автоматического определения проблем/решений в патентных документах.

11. На тридцать второй сессии ПКПП Секретариат мог бы провести однодневное информационное совещание по вопросам, связанным с патентоспособностью таких изобретений, как приложения искусственного интеллекта, изобретения, основой которых является программное обеспечение, а также использованием искусственного интеллекта как средства создания изобретений и созданием изобретений искусственным интеллектом без внешнего участия.

12. Эти различные примеры влекут за собой ряд вопросов, связанных с требованием достаточности описания, определением понятия «специалист в данной области», учетом известного уровня техники, если изобретение создано ИИ, владением правами, сроком охраны таких изобретений и ответственностью за нарушения, совершаемые искусственным интеллектом.

[Конец приложения и документа]