

Комитет по стандартам ВОИС (КСВ)

**Двенадцатая сессия
Женева, 16–19 сентября 2024 года**

ОТЧЕТ ЦЕЛЕВОЙ ГРУППЫ ПО ЦИФРОВОМУ ПРЕОБРАЗОВАНИЮ О ХОДЕ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАЧ №№ 62, 63 И 65

Документ подготовлен руководителем Целевой группы по цифровому преобразованию

РЕЗЮМЕ

1. Целевая группа по цифровому преобразованию работает в рамках задач №№ 62, 63 и 65 и настоящим докладывает о мероприятиях, проведенных с момента завершения последней сессии Комитета по стандартам ВОИС (КСВ).

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

2. Целевая группа по цифровому преобразованию была учреждена на шестой сессии КСВ, а ее руководителем было назначено Ведомство по патентам и товарным знакам Соединенных Штатов Америки (ВПТЗ США) (см. пункт 150 документа CWS/6/34). Первоначально Целевая группа занималась реализацией задачи № 62, которая посвящена обзору ряда стандартов ВОИС, касающихся публикации информации о правах интеллектуальной собственности (ИС), с целью их модернизации, поскольку отдельные стандарты были разработаны тогда, когда ведомства ИС публиковали документы в бумажном виде.

3. На седьмой и восьмой сессиях КСВ Целевая группа сообщила, что планирует обсудить существующую практику и установить критерии для определения приоритетности и обзора стандартов, указанных в задаче № 62 (см. пункты 102–104 документа CWS/7/29 и пункты 7–10 документа CWS/8/18). В ходе обсуждения плана работы Целевая группа пришла к выводу о том, что ей требуется дополнительная информация о текущей практике ведомств интеллектуальной собственности (ВИС) для

лучшего понимания применяемых ВИС методов при получении и публикации документов. Целевая группа подготовила вопросник для обследования практики ВИС и вынесла его на утверждение на девятой сессии (см. документ CWS/9/17). Результаты этого обследования были представлены на десятой сессии КСВ (см. документ CWS/10/15).

4. На уже упомянутой седьмой сессии Комитет также поддержал предложение перепоручить задачу № 63 Целевой группе по цифровому преобразованию (см. пункты 39 и 40 документа CWS/7/29). Задача № 63 сформулирована следующим образом:

«Разработать визуальное(-ые) представление(-я) XML-данных на основе XML-стандартов ВОИС для публикации в электронном виде».

5. На десятой сессии КСВ постановил создать задачу № 65, выполнение которой было поручено Целевой группе по цифровому преобразованию. Задача № 65 сформулирована следующим образом:

«Подготовить предложение, касающееся рекомендаций в отношении формата пакетов данных для электронного обмена приоритетными документами и заверенными копиями по патентам, знакам и промышленным образцам».

6. КСВ просил Целевую группу по цифровому преобразованию уделить первостепенное внимание работе по выполнению задачи № 65 и представить предложение в отношении нового стандарта ВОИС о формате пакетов данных по приоритетным документам на одиннадцатой сессии Комитета. Целевая группа представила предложение относительно нового стандарта ВОИС на одиннадцатой сессии. КСВ счел предлагаемый стандарт недостаточно проработанным для его принятия и обратился к Целевой группе с просьбой подготовить и представить обновленное предложение для рассмотрения на двенадцатой сессии. Целевая группа по цифровому преобразованию приняла решение о проведении ежемесячных совещаний для завершения работы над новым стандартом в рамках подготовки к двенадцатой сессии КСВ.

7. На десятой сессии Комитет принял к сведению информацию о том, что после изучения представленных ему результатов обследования практики цифрового преобразования ведомств ИС руководитель Целевой группы рекомендует составить план работы Целевой группы по обеспечению единообразия по двум процедурам в рамках процесса подачи патентных заявок, а именно приема и экспорта данных. На этапе приема заявок большинство ведомств регистрируют аналогичную информацию в отношении библиографических данных, формулы изобретения, спецификации, реферата и чертежей. Целевая группа согласилась изучить возможность преобразования файлов в формате DOCX в XML (DOCX2XML) в качестве альтернативы для ведомств. С учетом этого Целевой группе было поручено организовать работу по подготовке общих технических требований, предъявляемых к конвертеру документов DOCX2XML (см. пункты 104–106 документа CWS/10/22).

ХОД ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАЧИ № 62

8. На одиннадцатой сессии КСВ постановил передать функции по обновлению части 6.1 Справочника ВОИС, которые входят в задачу № 62, из Целевой группы по цифровому преобразованию в Целевую группу по открытому доступу к патентной информации (ОДПИ).

9. В свете изменения объема работы, выполняемой в рамках задачи № 62, а именно вышеупомянутой передачи функций и разработки общих технических требований для

DOCX2XML, на одиннадцатой сессии КСВ формулировка данной задачи была обновлена и приобрела следующий вид:

«Проанализировать стандарты ВОИС, ориентированные на бумажный формат или изображения, в свете электронных процедур подачи и публикации, а также обмена документами об ИС и при необходимости предложить пересмотренные варианты этих стандартов или новые рекомендации; подготовить проект рекомендации в отношении общих технических требований к конвертеру документов из формата DOCX в формат XML (DOCX2XML)».

Цели

10. Цель задачи № 62 заключается в том, чтобы проанализировать стандарты ВОИС ST.6, ST.8, ST.10, ST.11, ST.15, ST.17, ST.18, ST.63 и ST.81 и часть 6 Справочника ВОИС в свете публикации документов об ИС в электронном виде и при необходимости предложить пересмотренные варианты этих стандартов и материалов.

Профильные мероприятия и ход работы

11. С момента завершения одиннадцатой сессии КСВ и по итогам обсуждений между Целевой группой по цифровому преобразованию и Целевой группой по ОДПИ было решено поручить работу по обновлению части 6 Справочника ВОИС Целевой группе по ОДПИ, учитывая рабочую нагрузку Целевой группы по цифровому преобразованию. Более подробная информация о ходе работы Целевой группы по ОДПИ представлена в документе CWS/12/7.

12. Согласно решению, принятому на десятой сессии КСВ, Целевая группа начала разрабатывать общие технические требования к преобразованию документа в формате DOCX в соответствующий документ в формате XML. Целевая группа провела обзор и проанализировала функционал конвертеров DOCX2XML, используемых в ВПТЗ США и Международном бюро. Результаты анализа были систематизированы, задокументированы и размещены для ознакомления и обратной связи на wiki-форуме Целевой группы. На данный момент электронная таблица также включает информацию о практике Корейского ведомства интеллектуальной собственности (KIPO). Целевая группа призывает ведомства, которые уже пользуются конвертерами DOCX2XML, поделиться информацией об их функционале. Это позволит Целевой группе составить более полную картину о доступных конвертерах и лучше организовать работу по подготовке проекта общих требований.

Потенциальные проблемы и зависимость от внешних обстоятельств

13. Целевая группа нуждается в активном участии своих членов в процессе обмена информацией о функционале используемых ими конвертеров DOCX2XML, поскольку это важнейшая составляющая разработки технических требований. В отсутствие таких сведений подготовка данных технических требований будет проблематичной.

Дальнейшая работа

14. В наступающем году Целевая группа планирует продолжить документировать текущую практику различных ведомств и вырабатывать исчерпывающий перечень требований к конвертеру. Эта работа может потребовать обращения к ведомствам, которые уже используют конвертеры DOCX2XML, и включения полученных сведений в электронную таблицу. Общие технические требования будут полезны для всех ведомств с учетом внедрения конвертера DOCX2XML.

ХОД ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАЧИ № 63

Цели

15. Цель этой задачи заключается в разработке визуального представления XML-данных на основе одного из XML-стандартов ВОИС для публикации в электронном виде.

Профильные мероприятия и ход работы

16. Целевая группа по цифровому преобразованию в первую очередь уделяет внимание задаче № 65 и во вторую — задаче № 62. В связи с этим работа по выполнению задачи № 63 носит ограниченный характер. Другими словами, работа по реализации данной задачи с одиннадцатой сессии КСВ не проводилась.

Потенциальные проблемы и зависимость от внешних обстоятельств

17. Целевая группа не может заявить о каких-либо проблемах или зависимости от внешних обстоятельств, поскольку работа в рамках данной задачи с одиннадцатой сессии Комитета не проводилась.

ХОД ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАЧИ № 65

Цели

18. Цель этой задачи заключается в подготовке предложения, касающегося рекомендаций в отношении формата пакетов данных для электронного обмена приоритетными документами и заверенными копиями по патентам, товарным знакам и промышленным образцам.

Профильные мероприятия и ход работы

19. ВИС рекомендуется представлять пакеты данных заверенных приоритетных документов в соответствии с требованиями этого стандарта и принимать приоритетные документы, представленные другим ведомством, если они подготовлены в порядке, предусмотренном этим стандартом.

20. За время, прошедшее с одиннадцатой сессии КСВ, Целевая группа по цифровому преобразованию подготовила для рассмотрения и принятия на текущей сессии обновленное предложение по новому стандарту. Этот проект основан на обратной связи членов Целевой группы, которая была получена за последний год. Область применения нового стандарта была сужена для того, чтобы уделить основное внимание рекомендациям по обмену приоритетными документами, касающимися патентов, и в будущем после принятия стандарта его планируется обновить, включив в него приоритетные документы, касающиеся товарных знаков и промышленных образцов. Принятие этого нового стандарта, предлагаемого в качестве стандарта ВОИС ST.92, позволит ведомствам приступить к планированию его внедрения. Дополнительные сведения о предлагаемом новом стандарте представлены в документе CWS/12/15.

Потенциальные проблемы и зависимость от внешних обстоятельств

21. После принятия нового стандарта ведомства могут приступить к его внедрению. Этот процесс будет зависеть от готовности ведомств внести необходимые изменения в свои ИТ-системы с целью подготовки пакетов данных, отвечающих требованиям формата нового стандарта ВОИС. Он также будет зависеть от того, как скоро будут внесены изменения в систему Службы цифрового доступа (DAS) ВОИС с тем, чтобы она могла обрабатывать пакеты, полученные в новом формате.

Дальнейшая работа

22. Целевая группа по цифровому преобразованию продолжит работу по обновлению предлагаемого стандарта ВОИС ST.92 по мере необходимости и с учетом обратной связи ВИС и информации об их опыте применения стандарта.

23. При условии принятия данного стандарта следующие шаги, предусмотренные в рамках работы над этой задачей в ближайший год, включают:

- дальнейшее совершенствование нового стандарта путем включения в него рекомендаций по обмену приоритетными документами, касающимися товарных знаков и промышленных образцов, а также включения ряда примеров в приложения к принятому новому стандарту;
- оказание поддержки ведомствам во внедрении стандарта ВОИС ST.92 после его принятия.

24. КСВ предлагается:

(a) принять к сведению содержание настоящего документа; и

(b) призвать своих членов представить информацию об используемых ими конвертерах DOCX2XML, как указано в пункте 12 (выше).

[Конец документа]