

## **Комитет по стандартам ВОИС (КСВ)**

### **Пятая сессия**

**Женева, 29 мая – 2 июня 2017 г.**

### **ОТЧЕТ О ХОДЕ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЯ № 41 ЦЕЛЕВОЙ ГРУППОЙ ПО XML ДЛЯ ПС**

*Документ подготовлен Секретариатом*

#### **ВВЕДЕНИЕ**

1. На своей четвертой возобновленной сессии, состоявшейся в марте 2016 г., Комитет по стандартам ВОИС (КСВ) отметил, что в 2015 г. были выпущены две поправки к стандарту ВОИС ST.96, одна значительная поправка (версия 2.0) и одна незначительная поправка (версия 2.1). КСВ также отметил, что проект новой версии стандарта ВОИС ST.96, проект 1 версии 3.0, находится в стадии рассмотрения и тестируется Целевой группой по XML для ПС. (См. пункты 45–48 документа CWS/4BIS/16.)
2. В ходе указанной сессии КСВ принял два остававшихся недоработанными приложения, приложения V и VI стандарта ВОИС ST.96; работа над стандартом ВОИС ST.96 завершена. В этой связи КСВ следующим образом изменил формулировку задачи № 41: «Обеспечить необходимый пересмотр и обновление стандарта ВОИС ST.96». (См. пункты 99–103 документа CWS/4BIS/16.)
3. Для выполнения измененной задачи № 41 Целевая группа по XML для ПС продолжила обсуждения в рамках электронного форума, онлайн-конференции и очного заседания.

## ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ЦЕЛЕВОЙ ГРУППЫ ПО XML ДЛЯ ПС

### Выпуск версии 2.2

4. После возобновленной четвертой сессии КСВ Целевая группа по XML для ПС разработала и выпустила версию 2.2 стандарта ВОИС ST.96, которая была опубликована на странице веб-сайта ВОИС <http://www.wipo.int/standards/en/st96/v2-2>.

5. Версия 2.2 отличается по следующим основным положениям, а дополнительная информация о ней содержится в сопроводительных примечаниях, опубликованных на странице веб-сайта ВОИС <http://www.wipo.int/standards/en/st96/v2-2/annex-iii/index.html>:

- введен новый компонент «Намерения заявителя» (IssueID-576)
- исправлена ошибка, обнаруженная в схеме предыдущей версии 2.1 (IssueID-585)
- обновлен перечень кодов для ведомств ПС в соответствии с пересмотренным в 2016 г. стандартом ВОИС ST.3 (IssueID-587)
- обновлен компонент «Представитель» (IssueID-588)
- обновлен компонент «Вид формулы» (IssueID-589)
- в `pat:DocumentRelationType` введен факультативный атрибут `com:sequenceNumber` для разделения патентов и предшествующих заявок (IssueID-594)
- в перечень «Сторона, адрес для переписки» введено новое допустимое значение 'Breeder' (Селекционер) (IssueID-596)
- в перечень «Код единицы измерения» введено новое допустимое значение 'Deg' (Степень) (IssueID-597)

### Заседание Целевой группы по XML для ПС

6. Целевая группа по XML для ПС провела свое заседание после возобновленной четвертой сессии КСВ, в октябре 2016 г. в Мадриде, Испания. Основные задачи заседания состояли в подготовке проекта новой версии стандарта ВОИС ST.96 (версии 3.0 D3 (V3\_0\_D3)), содержащей проект схем XML для электронных сообщений в рамках Мадридской и Гаагской систем, разработке структуры данных XML по отчетам о поиске патентов и учетным записям о патентах и обсуждении других остающихся вопросов, связанных с патентами, товарными знаками и промышленными образцами, а также рекомендациями в отношении веб-услуг в области обмена данными и распространения данных ведомствами промышленной собственности.

7. По итогам заседания Целевая группа по XML для ПС подготовила ST.96 V3\_0\_D3 и провела короткое обследование по стандартизации веб-услуг среди своих членов. Результаты обследования представлены нынешней сессии КСВ (см. документ CWS/5/15).

### Подготовка версии 3.0

8. Целевая группа по XML для ПС работает над версией 3.0 и приняла решение о включении в следующую версию, в частности, нижеперечисленных основных положений:

- библиографические данные для свидетельства о предоставлении дополнительной охраны (SPC)
- отчет о поиске патента
- учетная запись о патенте
- электронные сообщения в рамках Мадридской системы
- электронные сообщения в рамках Гаагской системы

9. К настоящему времени разработаны три проекта версии 3.0, а также запланирована подготовка еще двух проектов до принятия официальной версии 3.0, которая должна быть выпущена в октябре 2017 г.

#### ПЛАН РАБОТЫ

10. Целевая группа по XML для ПС согласовала план работы на 2017 г., предварительный график деятельности в соответствии с которым воспроизведен ниже.

Ориентировочный срок	Вопрос	Проект версии схемы
Январь–февраль 2017 г.	Рассмотрение схемы V3_0_D3 Рассмотрение/обновление проекта схемы операций МБ-ведомства в рамках Гаагской системы Рассмотрение других остающихся вопросов	Схема V3_0_D3
Март–май 2017 г.	Разработка/рассмотрение схем отчетов о поиске патентов и учетных записей о патентах Выпуск схемы V3_0_D4 Тестирование компонентов операций в рамках Мадридской и Гаагской систем (МБ-ведомства и ведомства-МБ) Рассмотрение других остающихся вопросов	Схема V3_0_D4 Схема операций МБ-ведомства в рамках Гаагской системы Отчет о поиске Учетная запись о патенте
29 мая – 2 июня 2017 г.	5-я сессия КСВ	
Июнь–август 2017 г.	Выпуск схемы V3_0_D5 Рассмотрение других остающихся вопросов Завершение разработки проекта схемы Выдвижение предложения по пересмотру (PFR) схемы V3_0	Схема V3_0_D5
Сентябрь 2017 г.	Заседание Целевой группы по XML для ПС в Канаде	
Октябрь 2017 г.	Выпуск версии 3.0 стандарта ST.96	Схема V3_0

11. Что касается разработки компонентов для Гаагской системы в рамках стандарта ST.96, то в феврале 2017 г. Международное бюро (МБ) предложило проект «дорожной карты высокого уровня» и призвало членов Целевой группы по XML для ПС прокомментировать его, в частности положение о завершении в предложенный срок действия Бюллетеня DTD для Гаагской системы. В проекте «дорожной карты высокого уровня» описывается видение будущего электронного обмена данными в рамках Гаагской системы. В настоящее время для обмена данными используются нестандартизованные форматы, составленные на основе форматов для Мадридской системы. После разработки полного набора компонентов схемы для Гаагской системы в рамках стандарта ST.96 для обмена сообщениями в обоих направлениях (МБ-ведомства и ведомства-МБ) планируется использовать стандарт ST.96 в качестве официального формата для всех видов обмена данными в рамках Гаагской системы. Использование существующих форматов будет постепенно прекращено к установленному предельному сроку, после чего Международное бюро более не будет поддерживать прежние форматы. Предложенная «дорожная карта высокого уровня» воспроизведена в приложении к настоящему документу.

12. Целевая группа по XML для ПС планирует провести 18–22 сентября 2017 г. в Канаде очное заседание для подготовки следующей версии схемы XML стандарта ST.96.

13. *КСВ предлагается:*

*(a) принять к сведению результаты работы Целевой группы по XML для ПС и отчет руководителя Целевой группы, представленные в настоящем документе; и*

*(b) принять к сведению и прокомментировать указанный в пунктах 10–12 выше план работы Целевой группы по XML для ПС и приложение к настоящему документу.*

[ПРИЛОЖЕНИЕ СЛЕДУЕТ]

**ПРОЕКТ «дорожной карты высокого уровня» для электронного обмена данными с ведомствами в рамках Гаагской системы**

версия 0.6  
06/02/2017

	Q4-	Q1-	Q2-2017	Q3-2017	Q4-2017	Q1-2018	Q2-2018	Q3-2018	Q4-2018	Q1-2019	Q2-2019	Q3-2019	Q4-2019	Q1-2020
<b>Присоединение Рабочие задания</b>														
<u>Международное бюро</u>														
Детальные спецификации														
Тестирование														
Введение ST.96 Bulletin stream														
Подготовка вспомогательной системы для гранулярных компонентов														
Объявление ST.96 официальным форматом														
Введение гранулярного компонента ST.96														
<u>Целевая группа по XML для ПС</u>														
Тестирование канала передачи сообщений ведомства -МБ														
Тестирование канала передачи сообщений МБ-ведомства														
Публикация ST.96 V3														
<u>СРО и ВПТЗ США</u>														
Прототип канала передачи сообщений МБ-ведомства														
<b>Официальный формат данных (МБ - ведомства)</b>														
DTD, Гаагская система														
ST.96, Гаагская система														
<b>Официальный формат данных (ведомства - МБ)</b>														
MECA IN DTD, Гаагская система														
ST.96, Гаагская система														
<b>Другие события</b>														
Присоединение Российской Федерации														
Присоединение Канады														
Рабочая группа по Гаагской системе														
КСВ														
Заседание Целевой группы по XML для ПС 2017 г.														
Публикация сопроводительных примечаний при объявлении ST.96 официальной версией														