

Рабочая группа по Договору о патентной кооперации (РСТ)

**Десятая сессия
Женева, 8–12 мая 2017 г.**

СТАНДАРТ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ПЕРЕЧНЕЙ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЕЙ ДЛЯ РСТ

Документ подготовлен Европейским патентным ведомством

РЕЗЮМЕ

1. В настоящем документе содержится отчет, подготовленный Европейским патентным ведомством (ЕПВ) в качестве руководителя Целевой группы по перечням последовательностей, созданной Комитетом по стандартам ВОИС (КСВ). В частности, в документе представлена информация о пересмотре стандарта ВОИС ST.26 и сформулированы рекомендации о процедуре перехода от стандарта ВОИС ST.25 к стандарту ST.26, которые будут представлены на утверждение КСВ на его пятой сессии, запланированной на 29 мая – 2 июня 2017 г., при этом предложенная процедура перехода повлечет за собой совершенствование правил и положений Административной инструкции, необходимое для внедрения нового стандарта в рамках РСТ.

ИСТОРИЯ ВОПРОСА

2. Целевая группа по перечням последовательностей была создана на первой сессии (25–29 октября 2010 г.) Комитета по стандартам ВОИС (КСВ) для выполнения задачи № 44 (см. пункт 29 документа CWS/1/10):

«подготовить рекомендацию по представлению перечней нуклеотидных и аминокислотных последовательностей с использованием расширяемого языка разметки (XML) для ее принятия в качестве стандарта ВОИС. Предлагаемый текст нового стандарта ВОИС должен быть дополнен сообщением о последствиях принятия такого стандарта для применения текущего стандарта ВОИС ST.25, включая предложения об изменениях, которые необходимо внести в стандарт ST.25».

3. Целевой группе было также поручено:

«провести консультации с соответствующим органом PCT относительно возможных последствий такого стандарта для приложения С к Административной инструкции к PCT».

4. Обязанности руководителя Целевой группы были возложены на Европейское патентное ведомство (ЕПВ); новый стандарт ВОИС под названием стандарт ST.26 был официально принят на четвертой возобновленной сессии КСВ (CWS/4BIS) в марте 2016 г.

5. КСВ на своей четвертой возобновленной сессии в марте 2016 г. утвердил измененную формулировку задачи № 44 (см. пункт 83 документа CWS/4BIS/16) в следующем виде:

«подготовить рекомендации в отношении порядка перехода со стандарта ВОИС ST.25 на стандарт ST.26; и, по мере необходимости, предложение по пересмотру стандарта ВОИС ST.26».

ОТЧЕТ О ХОДЕ РАБОТЫ

6. После принятия на четвертой возобновленной сессии КСВ стандарта ВОИС ST.26 Целевая группа провела два раунда переговоров. Восьмой раунд был посвящен поиску путей дополнительного усовершенствования принятого стандарта с тем, чтобы обеспечить его эффективность в ходе практического применения; в ходе девятого раунда рассматривались вопросы перехода (от стандарта ST.25 к стандарту ST.26). За это время Целевая группа провела ряд веб-конференций и два неофициальных заседания в Женеве (23 марта 2016 г. и 9 сентября 2016 г.).

7. Целевая группа уделила особое внимание пересмотру принятого стандарта ST.26, призванному упростить его использование заявителями и ведомствами. Пересмотренный стандарт ST.26, представленный на утверждение КСВ на его пятой сессии, предусматривает следующие важнейшие изменения:

- в стандарт внесены уточнения, касающиеся последовательностей пептидных нуклеиновых кислот (ПНА) и вариантов;
- добавлен методический документ (приложение VI), призванный способствовать единообразному применению и толкованию стандарта ведомствами и заявителями;
- обновлено приложение I «Контролируемая лексика» с целью его приведения в соответствие с таблицей характеристик INSDC V.10.6, опубликованной в ноябре 2016 г.;
- добавлены или переформулированы комментарии в приложении II (DTD) с целью их уточнения и приведения в соответствие с INSDC DTD v1.5;
- улучшен текст стандарта с учетом замечаний и комментариев, представленных в ходе публичных консультаций, проведенных Европейским патентным ведомством, Японским патентным ведомством и Ведомством по патентам и товарным знакам Соединенных Штатов Америки в 2016/17 году.

8. Что касается вопросов перехода, то учитывая актуальность перехода от стандарта ВОИС ST.25 к стандарту ST.26 для Договора о патентной кооперации (PCT) Целевая группа предложила Международному бюро обратиться к участникам PCT с целью получения их комментариев и мнений в связи с работой Группы. Затем Международное бюро распространило циркулярное письмо С. PCT 1485/С. CWS 75 от 18 ноября 2016 г. Ответы респондентов на это письмо были переданы Международным бюро Целевой

группе, а анализ информации, полученной в качестве отклика, представлен на двадцать четвертой сессии Заседания международных органов в рамках PCT (ЗМО PCT) в феврале 2017 г. (см. документ PCT/MIA/24/14).

9. Члены Целевой группы обсудили информацию, полученную в ответ на циркулярное письмо С. PCT 1485/С. CWS 75, и вопросы перехода в ходе ряда веб-конференций и по каналам своего электронного форума. По итогам этих обсуждений Целевая группа подготовила предложение, озаглавленное «Рекомендации об обеспечении перехода от стандарта ВОИС ST.25 к стандарту ST.26», для утверждения на пятой сессии КСВ (пятая сессия КСВ), намеченной на 29 мая – 2 июня 2017 г. (см. приложение к документу CWS/5/7). Это предложение воспроизведено в приложении к настоящему документу.

10. Целевая группа также оказывает Международному бюро поддержку в определении требований для нового, необходимого для внедрения стандарта ST.26, программного инструмента составления и проверки текста заявки, который будет разработан Международным бюро.

ДОРОЖНАЯ КАРТА

11. Получить одобрение измененного/дополненного текста стандарта ST.26 на пятой сессии КСВ.

12. Получить одобрение «Рекомендаций об обеспечении перехода от стандарта ВОИС ST.25 к стандарту ST.26» на пятой сессии КСВ.

13. Оказывать поддержку Международному бюро ВОИС путем его информирования о требованиях и мнениях пользователей об инструменте составления текста заявки.

14. Оказывать поддержку Международному бюро ВОИС в работе по пересмотру Административной инструкции к PCT с учетом изменений стандарта.

15. Работать над дальнейшим пересмотром стандарта ВОИС ST.26. Предполагается, что дальнейший пересмотр этого стандарта не будет обусловлен заранее определенным графиком, но инициирован членами КСВ.

16. Рабочей группе предлагается принять к сведению содержание настоящего документа.

[Приложение следует]

РЕКОМЕНДАЦИИ ОБ ОБЕСПЕЧЕНИИ ПЕРЕХОДА ОТ СТАНДАРТА ВОИС ST.25 К СТАНДАРТУ ВОИС ST.26

подготовлены Европейским патентным ведомством (ЕПВ)

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

1. Комитет по стандартам ВОИС (КСВ) поручил Целевой группе по перечням последовательностей представить предложение в отношении порядка перехода со стандарта ВОИС ST.25 на стандарт ST.26 для рассмотрения и одобрения в ходе следующей сессии Комитета в 2017 г. После принятия КСВ в 2016 г. стандарта ST.26 Целевая группа провела один раунд переговоров, посвященный вопросам перехода (от стандарта ST.25 к стандарту ST.26).
2. Учитывая актуальность перехода от стандарта ВОИС ST.25 к стандарту ST.26 для Договора о патентной кооперации (РСТ) Целевая группа поручила Международному бюро обратиться к участникам системы РСТ с целью получения их мнений и комментариев в связи с работой Группы. Международное бюро, в свою очередь, распространило циркулярное письмо С. РСТ 1485/С. CWS 75. Ответы респондентов на это письмо были переданы Международным бюро Целевой группе, а анализ информации, полученной в качестве отклика на циркулярное письмо, представлен на сессии ЗМО РСТ в феврале 2017 г. Кроме того, члены Целевой группы обсудили вопрос перехода в ходе ряда веб-конференций и по каналам своего электронного форума.

РЕКОМЕНДАЦИИ, ВЫНЕСЕННЫЕ ЦЕЛЕВОЙ ГРУППОЙ

3. В ответ на поручение КСВ и с учетом результатов опроса, проведенного Международным бюро с помощью циркулярного письма, Целевая группа по перечням последовательностей рекомендует следующее:

Варианты перехода

4. В свете мнений, высказанных всеми ведомствами в ответах на циркулярное письмо, Целевая группа полагает, что предпочтительным является «радикальный» вариант перехода, поскольку, как представляется, он обеспечит максимальную правовую определенность как для заявителей, так и для ведомств. Таким образом, все ведомства должны прийти к единому мнению относительно даты перехода от стандарта ST.25 к стандарту ST.26 для целей представления перечней последовательностей в новых заявках («дата перехода»).

Международные заявки, поданные после даты перехода и содержащие притязание на приоритет заявки, которая включает перечень последовательностей, поданный в соответствии со стандартом ST.25

5. Ответы на циркулярное письмо демонстрируют различие во взглядах по вопросу методики определения даты перехода, т.е. нужно ли определить эту дату с учетом даты подачи международной заявки, даты приоритета или следует предоставить заявителю выбор.
6. По итогам всестороннего анализа преимуществ и недостатков этих трех вариантов, включая замечания, озвученные на сессии ЗМО РСТ в феврале (см. пункты 65–67 документа РСТ/MIA/24/15), Целевая группа в предварительном порядке постановила, что оптимальным вариантом является дата международной подачи с тем условием, что будут дополнительно проанализированы потенциальные проблемы добавления или исключения материала в результате преобразования перечня последовательностей при переходе со стандарта ST.25, а также при условии готовности инструмента составления и проверки текста заявки, который будет помогать в преобразовании перечня

последовательностей со стандарта ST.25 к стандарту ST.26 без добавления или исключения материала. В настоящее время ведется подготовка документа с целью осуществления такого анализа и вынесения соответствующих рекомендаций для пользователей.

7. Решение, касающееся порядка работы на национальной/региональной фазе (например, для выделенных заявок), должно быть оставлено на усмотрение национальных/региональных ведомств.

Предварительный срок перехода

8. Целевая группа в предварительном порядке определила в качестве срока перехода январь 2022 г. при условии, что программный инструмент для составления и проверки текста заявки будет отображать и обеспечивать печать перечней последовательностей в удобочитаемом виде.

ДАЛЬНЕЙШАЯ РАБОТА ЦЕЛЕВОЙ ГРУППЫ

9. Целевая группа по SEQL постановила вести работу по следующим направлениям:

(a) Целевая группа будет оказывать поддержку Международному бюро ВОИС путем его информирования о требованиях и мнениях пользователей об инструменте составления текста заявок;

(b) Целевая группа будет оказывать поддержку Международному бюро ВОИС в работе по пересмотру Административной инструкции к РСТ с учетом изменений стандарта;

(c) в дальнейшем усилия Целевой группы будут также направлены на пересмотр стандарта ВОИС ST.26. Предполагается, что дальнейший пересмотр этого стандарта не будет обусловлен заранее определенным графиком, но инициирован членами КСВ.

[Конец приложения и документа]