

CWs/9/15

ОРИГИНАЛ: английский

ДАТА: 10 сентября 2021 г.

# Комитет по стандартам ВОИС (КСВ)

**Девятая сессия**

**Женева, 1–5 ноября 2021 г.**

Предложение о пересмотре стандарта ВОИС ST.88

*Документ подготовлен Международным бюро*

## ИСТОРИЯ ВОПРОСА

 На своей восьмой сессии в ноябре 2020 г. Комитет по стандартам ВОИС (КСВ) принял стандарт ВОИС ST.88 «Рекомендации в отношении электронного визуального представления промышленных образцов». Не удалось достичь согласия по вопросу об использовании в стандарте формата изображения Scalable Vector Graphics (SVG). КСВ поручил Целевой группе по визуальному представлению образцов представить на девятой сессии Комитета предложение об использовании формата SVG в стандарте ST.88. (См. пункты 36–43 документа CWS/8/24).

## Обсуждение в РАМКАХ целевОЙ группЫ

 Целевая группа по визуальному представлению образцов провела заседание для обсуждения вопроса об использовании формата SVG. Был отмечен ряд потенциальных преимуществ, таких как неограниченная масштабируемость и точность векторных изображений. Несколько ведомств, входящих в Целевую группу, уже используют формат SVG или выразили заинтересованность в его использовании, особенно для линейной графики заявителей. Кроме того, Целевая группа отметила, что формат SVG может также обеспечить возможность публикации более четких, более детальных изображений, о чем просили некоторые заявители.

 Обсуждались также потенциальные недостатки формата SVG. В частности, некоторые члены Целевой группы выразили озабоченность по поводу одинакового отображения изображений на различных устройствах или в различных программах. Возникли вопросы относительно долгосрочного хранения изображений при обеспечении соблюдения юридических требований различных ведомств интеллектуальной собственности. Существуют проблемы безопасности, связанные с форматом SVG, и эти проблемы необходимо решить. Пока неясно, как некоторые ведомства будут адаптировать свои существующие процессы проведения экспертизы и соответствующие системы, предполагающие использование растровых изображений, для работы с векторными изображениями, например в формате SVG.

 Учитывая нынешний недостаток опыта у ведомств в том, что касается использования формата SVG, а также технические и юридические вопросы, которые необходимо решить в первую очередь, неясно, сколько времени потребуется многим ведомствам для обеспечения возможности использования этого формата. Хотя несколько членов по-прежнему заинтересованы в изучении возможности использования формата SVG, представляется маловероятным, что в ближайшем будущем они будут готовы принимать заявки, содержащие изображения в формате SVG. Учитывая различные условия и различную степень заинтересованности среди ведомств, включая некоторые ведомства, уже использующие формат SVG, Целевая группа решила рекомендовать включить в стандарт ST.88 формат SVG в качестве необязательного формата. Ведомства могут использовать формат SVG по своему усмотрению, но для обмена данными в рамках указанного стандарта им следует конвертировать изображения в этом формате в другой формат (PNG или JPG).

## ПРЕДЛАГАЕМАЯ ПОПРАВКА к стандарту ВОИС ST. 88

 Целевая группа предлагает пересмотреть пункт 12 ST.88, добавив новый подпункт (a) в следующей редакции:

«12. Если это допускается ведомством, изображения могут быть представлены в одном из следующих альтернативных форматов вместо предпочтительного формата:

(a) в формате SVG: этот формат не является предпочтительным ввиду неопределенности среди некоторых ведомств относительно интеграции этого формата в существующие процессы и системы;

(b) в формате TIFF: этот формат не является предпочтительным, поскольку изображения в этом формате не сжимаются, из-за чего файл имеет очень большой размер; и

(c) в формате GIF: этот формат не является предпочтительным, поскольку формат PNG является более новым и обеспечивает лучшую передачу цвета и лучшую поддержку прозрачности».

 *КСВ предлагается:*

1. *принять к сведению информацию, содержащуюся в настоящем документе; и*
2. *рассмотреть и утвердить предлагаемую поправку к стандарту ВОИС ST.88 «Рекомендации в отношении электронного визуального представления промышленных образцов» в соответствии с пунктом 5 выше.*

[Конец документа]