

Комитет по стандартам ВОИС (КСВ)

Тринадцатая сессия
Женева, 10–14 ноября 2025 года

ОТЧЕТ ЦЕЛЕВОЙ ГРУППЫ ПО БЛОКЧЕЙНУ О ХОДЕ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАЧИ № 59

Документ подготовлен руководителем Целевой группы по блокчейну

РЕЗЮМЕ

1. Целевая группа по блокчейну отвечает за выполнение задачи № 59, которая частично относится к разработке нового стандарта ВОИС в поддержку потенциального применения технологии блокчейна в экосистемах ИС. Целевая группа докладывает о ходе своей деятельности, в том числе о работе над дальнейшим улучшением проекта стандарта со времени проведения последней сессии Комитета по стандартам ВОИС (КСВ).

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

2. На восьмой сессии КСВ, состоявшейся в ноябре 2020 года, Целевая группа представила отчет о ходе своей работы (см. документ CWS/8/15). На той же сессии КСВ также призвал ведомства интеллектуальной собственности (ИС) принять участие в обсуждениях Целевой группы по блокчейну и отметил значительные преимущества работы в сотрудничестве с частным сектором, университетами и неправительственными организациями (см. пункты 96–99 документа CWS/8/24).

3. Целевая группа продолжала работать в соответствии с задачей № 59, которая в последний раз была изменена на седьмой сессии КСВ и имеет следующее описание:

«Изучить возможность использования технологии блокчейна в процедурах обеспечения охраны прав ИС, обработки информации об объектах ИС и их использования; провести сбор информации о практике и опыте использования технологии блокчейна в ВИС, проанализировать существующие отраслевые стандарты в области блокчейна и рассмотреть вопрос об их достоинствах и применимости к ВИС; разработать эталонные модели использования технологии блокчейна в области ИС, включая руководящие принципы, сложившуюся практику и использование терминологии в качестве основы для сотрудничества, совместных проектов и проверки обоснованности концепции; подготовить предложение в отношении нового стандарта ВОИС, поддерживающего потенциальное применение технологии блокчейна в экосистеме ИС».

См. пункт 67 документа CWS/7/29.

ОТЧЕТ О ХОДЕ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАЧИ № 59

Цель

4. Основная цель в рамках задачи № 59 заключается в том, чтобы, во-первых, собрать и проанализировать информацию, касающуюся технологий блокчейна и их применения в экосистеме ИС; и, во-вторых, разработать набор рекомендаций по технологии блокчейна для экосистем ИС.

Оценка проделанной работы

5. С момента проведения прошлой сессии Комитета руководитель Целевой группы продолжал совершенствовать проект нового стандарта ВОИС на основе обширных исследований, проведенных в период с 2019 по 2021 годы.

6. Целевая группа провела заседание в режиме онлайн 20 мая 2025 года. На этом заседании руководитель Целевой группы представил предварительные результаты анализа списка потенциальных сценариев использования, представленных в документе «Технологии блокчейн и экосистемы ИС: информационный документ ВОИС», опубликованном в 2021 году, и дал краткий обзор каждого сценария использования. Было принято к сведению, что сфера применения некоторых представленных сценариев слишком широка для целей подготовки рекомендаций для ведомств ИС, а некоторые сценарии могут быть сгруппированы.

7. На основе этих предварительных результатов руководитель Целевой группы определил направление дальнейшей работы, включая подготовку в рамках проекта стандарта ВОИС пересмотренного списка сценариев использования. Список потенциальных сценариев использования может охватывать следующие вопросы:

- проставление временных меток в качестве доказательства существования цифровых файлов;
- цифровая проверка личности заявителей;
- распределенные реестры ИС;
- доказательства создания прав на ИС; и
- системы обмена приоритетными документами.

8. Целевая группа приняла к сведению совместные исследования по блокчейну и ИС, проведенные ведомствами Сингапура и Швейцарии, результаты которых были представлены на первой сессии Диалога ВОИС высокого уровня по вопросам ИКТ (ДИКТ). На заседании Целевой группы, состоявшемся в мае, с отсылкой на результаты совместного исследования как полезного справочного материала было предложено сосредоточиться на одной или двух ключевых областях для их более глубокого изучения. Было также высказано соображение о налаживании взаимодействия с другими ведомствами ИС, которые уже применяют технологию блокчейна, для сбора дополнительных практических примеров.

9. В рамках упомянутого продолжающегося исследования руководитель Целевой группы изучил касающиеся блокчейна публикации, которые размещены на официальных веб-сайтах ведомств или организаций. Как представляется, наиболее активно технологии блокчейна используют следующие ведомства ИС из 15 государств-членов и четырех организаций: Австралия (AU), Греция (GR), Израиль (IL), Япония (JP), Новая Зеландия (NZ), Норвегия (NO), Филиппины (PH), Российская Федерация (RU), Сингапур (SG), Словакия (SK), Испания (ES), Швеция (SE), Швейцария (CH), Соединенное Королевство (GB), Соединенные Штаты Америки (US), Европейская патентная организация (ЕПО), Ведомство интеллектуальной собственности Европейского союза (ВИС ЕС), Международный союз по охране новых сортов растений (УПОВ) и Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС). В связи с этим их опыт может послужить одним из основных направлений дальнейшего изучения вопроса. Среди указанных ведомств ИС наиболее проработанное практическое применение блокчейна было упомянуто на веб-сайте ВИС ЕС, а именно блокчейн-инфраструктура ведомства для подтверждения подлинности.

Проблемы

10. Целевая группа столкнулась со следующими критическими проблемами: недостаточная вовлеченность членов Целевой группы из-за нехватки опыта внедрения технологий блокчейна в области ИС. Целевая группа просит КСВ призвать ведомства ИС, которые в настоящее время внедряют или планируют внедрить технологию блокчейна, присоединиться к Целевой группе и поделиться своим опытом.

ПЛАН РАБОТЫ

11. Целевая группа представляет КСВ для информации свой план работы на 2025–2026 годы, приводимый ниже:

Вопрос	Описание	Сроки
13-я сессия КСВ	Отчет целевой группы на 13-й сессии КСВ	10–14 ноября 2025 года
Улучшение проекта стандарта	Изучение и анализ сценариев использования технологий блокчейна в рамках сообщества ИС, исходя из того, где такие технологии находят в них применение, и дальнейшее улучшение проекта стандарта	2025–2026 годы
Совещание Целевой группы	Организация совещания Целевой группы в виртуальном формате для обсуждения результатов исследования	2026 год
Подготовка к 14-й сессии КСВ	Подготовка рабочих документов для следующей сессии КСВ	2026 год
14-я сессия КСВ	Отчет Целевой группы на 14-й сессии КСВ	2026 год

12. КСВ предлагается:

(a) *принять к сведению содержание настоящего документа;*

(b) *призвать ведомства ИС присоединиться к Целевой группе и поделиться своим опытом, как указано в пункте 10 выше; и*

(c) *принять к сведению план работы Целевой группы по блокчейну, как указано выше в пункте 11.*

[Конец документа]