



ЦИФРОВЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ
И ПРАВО

Сеть РЦИС.РФ: на стыке права и технологий

Яковлева Ирина Юрьевна

Общественно-государственная организация
«Российский центр оборота прав на результаты творческой деятельности»

Казань - 2022

РОССИЙСКИЙ ЦЕНТР ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ (РЦИС)



ЦИФРОВЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ
И ПРАВО

**Указ Президента Российской Федерации от 28 июня 2021 г. № 378
«О создании Общероссийской общественно-государственной
организации «Российский центр оборота прав на результаты
творческой деятельности»**

**Постановление Правительства Российской Федерации от 29
сентября 2021 г. № 1644**

Учредители:

- от имени Российской Федерации - Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций РФ
- Ассоциация «Национальный координационный центр обработки транзакций с правами и объектами интеллектуальной собственности»

Цель:

- ✓ совершенствование регулирования оборота прав на результаты творческой деятельности, в том числе в научно-технической сфере, стимулирование развития науки и развитие экспортного потенциала на базе цифровых технологий

Основные направления деятельности РЦИС:

- обеспечение развития и безопасного функционирования блокчейн-инфраструктуры управления интеллектуальными правами - сеть РЦИС.РФ
- разработка отраслевых стандартов и форматов передачи данных о результатах интеллектуальной деятельности, их охраны и использовании технологий с учетом приоритетов научно-технологического развития и развития креативных индустрий
- подготовка предложений по нормативно-правовому регулированию вопросов функционирования сети, по организации предоставления государственных услуг и реализации государственных функций при обороте прав на результаты творческой деятельности
- ведение просветительской деятельности в области защиты интеллектуальных прав
- расширение международного взаимодействия в области обмена данными, необходимыми для экспорта и защиты интеллектуальных прав

СЕТЬ РЦИС.РФ

ТЕХНОЛОГИИ & ПРАВО



ЦИФРОВЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ
И ПРАВО

Сеть РЦИС.РФ

Универсальное решение на основе технологии блокчейн:



создает многофункциональную инфраструктуру для развития института интеллектуальной собственности в современном цифровом мире



формирует глобальное «озеро данных», где гарантами являются сами участники сети



позволяет преодолеть барьер «кризиса доверия»

Возможности сети:

- систематизация, хранение, верификация и обмен сведениями об объектах ИС
- гарантия неизменности истории жизни объектов ИС
- инфраструктура для создания цифровых сервисов
- минимизация роли посредников

ТРИ РОЛИ УЧАСТНИКОВ сети РЦИС.РФ:

Организатор сети

Общероссийская общественно-государственная организация «Российский центр оборота прав на результаты творческой деятельности», которая устанавливает правила работы распределенного реестра транзакций, вырабатывает единые стандарты, обеспечивает функционирование технологической платформы и доступ к информации, а также выполняет иные функции, установленные внутренними регламентами и документами

Узел сети

Программно-аппаратный комплекс, поддерживающий функционирование распределенного реестра транзакций, создания новых блоков транзакций, согласование закрытия блока с другими узлами сети, передачу изменений между узлами и хранение полной истории транзакций и взаимодействующий посредством сети передачи данных с другими аналогичными узлами сети в соответствии с установленными правилами.

Оператор сети

Организация или государственный орган, которому узлом сети был предоставлен доступ в целях получения, внесения и обработки информации, содержащейся в распределенном реестре транзакций, в том числе для создания и обеспечения функционирования новых репозиториев объектов или сервисов.

Масштаб сети

- Скорость регистрации - не менее 50 транзакций в секунду
- Хранение не менее 1 млрд. транзакций на аппаратной инфраструктуре (физический или виртуальный сервер)

6 видов транзакций:

- ✓ **Создание** (creazione) нового объекта, способ его создания и использованные объекты
- ✓ **Режим доступности** (accesso) объекта, правообладатель объекта
- ✓ **Гарантии права** (garanzia) при использовании объекта, в первую очередь различные виды обязательной и добровольной экспертизы
- ✓ **Определение стоимости** (valore) объекта, информация о его оценке или использовании в финансовой отчетности
- ✓ **Возникновение спора** konflitto(конфликта) или его разрешения
- ✓ **Осуществление сделки** (transazione) с правами

Регистрация транзакции в сети РЦИС.РФ

Последовательность действий при регистрации транзакции:

↔ 1. REST-Запрос на регистрацию транзакции от внешней системы

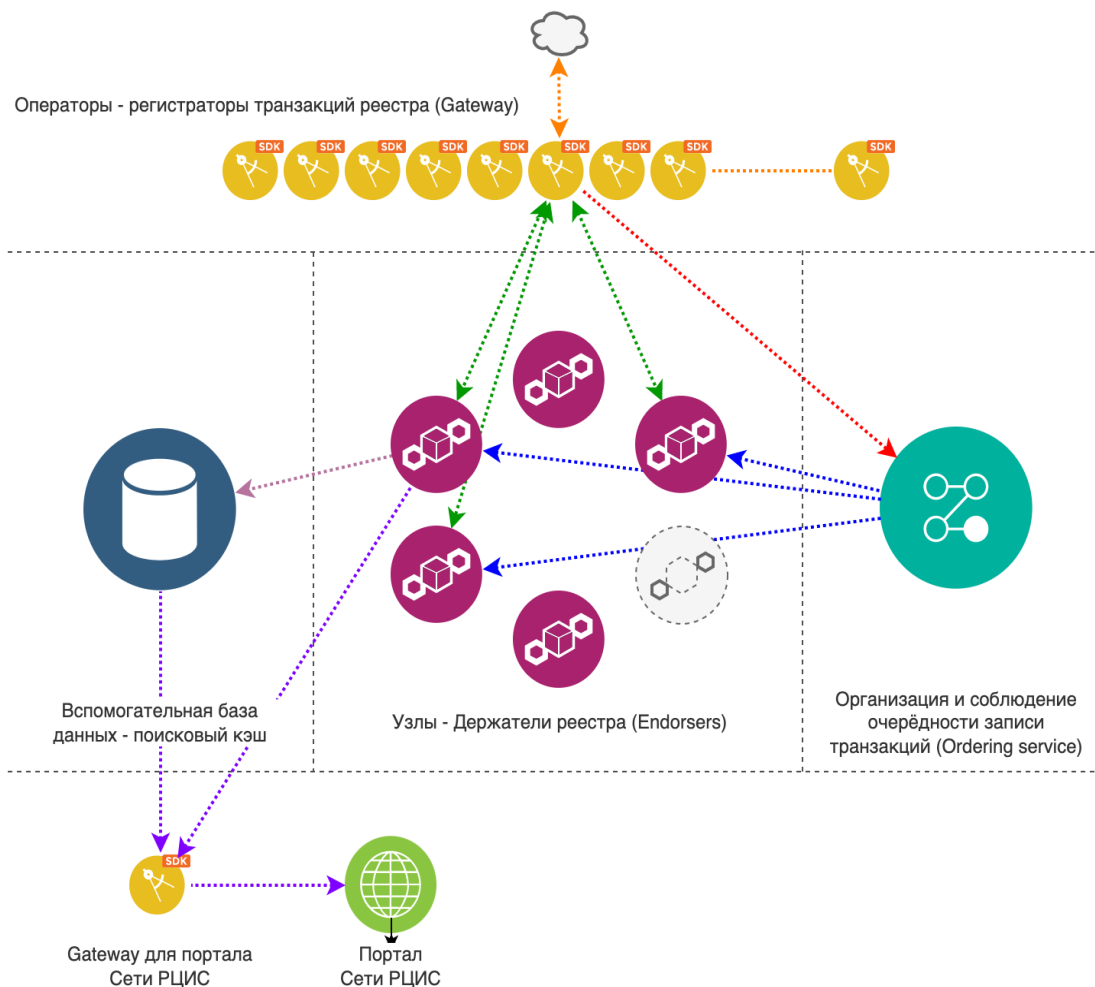
↔ 2. Отправка транзакции на утверждение держателям реестра и получение результата утверждения

→ 3. Отправка транзакции в очередь на размещение транзакции в блоке (запись)

→ 4. Подтверждение регистрации транзакции, помещение её в блок, донесение до всех держателей реестра

→ 5. Копирование транзакции в поисковый кэш

→ 6. Вывод данных о транзакции на портал Сети РЦИС



Возможности для участников



Для производителей результатов интеллектуальной деятельности:

- Гарантия защищенности результатов интеллектуальной деятельности
- Расширение рынка оборота результатов интеллектуальной деятельности
- Доступ к новым рынкам
- Формирование честной цены
- Гарантия справедливого вознаграждения
- Повышение конкурентоспособности результатов интеллектуальной деятельности
- Упрощенная систематизация и цифровизация информации о результатах интеллектуальной деятельности
- Прямое управление правами без посредников

Возможности для участников



Для уполномоченных представителей:

- Верификация данных о результатах интеллектуальной деятельности
- Доступ к расширенной базе информации о результатах интеллектуальной деятельности, в том числе о сделках с ними
- Статистика использования
- Мониторинг использования результатов интеллектуальной деятельности, в том числе «антипиратка»
- Автоматизация операционных процессов (минимизация человеческого фактора)

Возможности для участников



Для индустриальных пользователей:

- Расширенный доступ к легальному контенту и исчерпывающей информации об объектах результатов интеллектуальной деятельности
- Фиксация использования
- Минимизация рисков непреднамеренного нелегального использования результатов интеллектуальной деятельности и проведения конфликтных транзакций
- Повышение эффективности использования результатов интеллектуальной деятельности
- Снижение коммерческих издержек

Возможности для участников



Для конечных пользователей:

- Расширенный доступ к большому объему легального контента
- Прямой доступ к производителям высококачественного лицензионного продукта
- Возможность выбора расширенного ценового предложения
- Минимизация рисков непреднамеренного нелегального использования контента и проведения конфликтных транзакций

Правовой ландшафт сети

- равный и недискриминационный доступ к сети РЦИС.РФ
- типовые соглашения на присоединение к блокчейн-инфраструктуре управления интеллектуальными правами
- индивидуальные цифровые сертификаты безопасности
- полномочия на подготовку предложений по нормативно-правовому регулированию функционирования сети РЦИС.РФ
- взаимодействие с зарубежными государственными и частными реестрами результатов интеллектуальной деятельности для обеспечения правовой охраны интеллектуальных прав в других юрисдикциях

Законодательные и технологические инициативы

- защита и предотвращение нарушения исключительных прав
- борьба с пиратством
- концепция «белых» списков
- создание реестра залогов интеллектуальных прав
- создание реестра свободно используемых объектов авторского права
- стимулирование формирования нематериальных активов
- формирование методологии совершенствования legaltech решений
- интеграция крупнейших государственных и частных каталогов и реестров ИС с сетью РЦИС.РФ

Спасибо за внимание!

Яковлева Ирина Юрьевна

Заместитель председателя Общественно-государственной организации
«Российский центр оборота прав на результаты творческой деятельности»,
Ответственный секретарь Комитета РСПП по интеллектуальной
собственности и креативным индустриям

i.yakovleva@ipcenter.ru