



# Первый сайдчейн Биткойна публикует отчет об основных достижениях в годовщину своего запуска

Гибралтар, 3 марта 2019 года

Компания RIF Labs, действующая в рамках концепции своих основателей RSK Labs, отмечает годовщину запуска сети RSKSmart и публикует отчет о проделанной работе. После запуска в 2018 году рост сети RSKSmart за первый год работы заложил основу для дальнейшего ее развития в 2019 году:

— Слитный майнинг — в котором участвуют майнеры биткойнов, одновременно защищающие как основную цепочку, так и сайдчейн — хэшрейт RSKSmart вырос с 5% до >40%, что значительно повышает безопасность сайдчейна;

— Для участников федерации сайдчейна были успешно развернуты аппаратные модули безопасности (HSM) — это повысило безопасность 250 биткойнов, находящихся в собственности участников, которые обеспечивают бесперебойную работу двусторонней привязки между двумя блокчейнами;

— Более 2900 операций подтверждения (<https://github.com/rsksmart/rskj>) было сделано в репозиторий RSKSmart Github, что составляет 15% от всех подтверждений, сделанных на ядре Биткойна с момента его создания, хотя необходимо отметить, что база участников Биткойна значительно больше.

— Смарт-биткойны (RBTC), которые поддерживают сайдчейн и привязывают его 1:1 к биткойну, начали котироваться на нескольких крупных биржах по всему миру, таких как Huobi, Bitfinex и Bitso, что облегчает разработчикам получение RBTC для сетевых операций;  
<https://faq.rsk.co/en/main/>.



— Поддержка запуска Открытого стандарта корневой инфраструктуры (RIF OS), который предоставляет набор инфраструктурных сервисов и библиотек P2P, которые оптимизируют разработку приложений dApp в сети RSK. В частности, включая запуск службы имен RSK (RNS) — первого реализованного протокола Директории RIF OS.

— В 2018 году было объявлено о создании более 50 партнерств, включая несколько ключевых компаний в разных сферах, начиная от хостинга узлов (OakNode), заканчивая управлением цепями поставок (Temco, Dexfreight) и благотворительными организациями (BitGive).

«Основной целью сети смарт-контрактов RSK было создание Интернета ценностей — системы сетей, которая делает принципы и ценности Биткойна на один шаг ближе к полной реализации — открытой системе, где люди могут передавать ценности из точки А в точку Б без посредников, ведь наличие посредников является одной из главных причин неравенства в нашем мире», — сказал генеральный директор RIF Labs Диего Гутьеррес Залдивар, который до недавнего приобретения был генеральным директором RSK Labs. «В ближайшие годы на предстоит много работы, но рост и развитие RSK, которые мы наблюдаем с момента официального запуска в прошлом году, являются позитивным сигналом для Биткойна, RSK и экосистемы в целом, несмотря на рыночные условия».

В 2019 году мы собираемся сосредоточиться на дальнейшем развитии поставщиков услуг, совместимых с ОС RIF, которые работают на основе RSKSmart, помогая реализовать Интернет ценностей и его потенциал для обеспечения финансового равенства и процветания во всем мире. Помимо запуска RNS, мы хотим внедрить и другие протоколы, запланированные для ОС RIF, включая внеблокчейновые платежи, хранение данных, каналы информации и безопасную связь. Кроме того, одним из главных приоритетов RSKSmart, как первого сайдчейна биткойна, будет продолжение работы по масштабированию блокчейна, включая дальнейшую разработку решений по масштабированию со сжатием цепи, предложенных командой RSKSmart в 2018 году.

«По-прежнему существует много технических проблем, которые нам необходимо решить, чтобы достичь цели финансовой интеграции во всем мире», — сказал главный разработчик RIF Labs Сержио Лернер. «Тем не менее, меня радуют наши успехи за последний год и запуск RSK. Я надеюсь, что и в следующем году сделаем много полезного, в частности, относительно масштабирования блокчейна RSK с учетом предложений по улучшению как внутри цепочки, так и вне ее, улучшения ядра и запуска ОС RIF. Кроме того, я с нетерпением жду дальнейшего развития критически важных децентрализованных инфраструктурных сервисов RSK».



Для получения дополнительной информации об RSKSmart посетите сайт <https://www.rsk.co/>.

Для получения дополнительной информации о RIF OS посетите сайт <https://www.rifos.org/>.

### Про RIF Labs:

Компания RIF Labs стремится к продвижению и развитию открытой инфраструктуры следующего поколения на основе блокчейн, которая обеспечит глобальную финансовую интеграцию и устранил разрыв между этой новейшей технологией и ее массовым использованием.

RIF Labs реализует протоколы стандарта RIF OS — это комплексный, простой в использовании инфраструктурный пакет сервисов на основе технологии блокчейн, который обеспечит высокую масштабируемость и быстрый выход на рынок для традиционных разработчиков и разработчиков блокчейна.

У нас работают активные и целеустремленные сотрудники из разных стран мира, поэтому команда разработчиков RSK Labs и других ведущих специалистов широко известна как один из лидеров пространства Биткойна и криптовалют, который с 2011 года активно продвигает ключевые инновации и развитие сообщества.