

Russian Bond Exchange



РОССИЙСКАЯ БИРЖА ОБЛИГАЦИЙ



GitHub:

<https://github.com/WildZes/Russian-Bond-Exchange>

Хакатон #8: FINTECH / ФИНАНСЫ, БАНКИНГ, СТРАХОВАНИЕ

03.09.2021 - 05.09.2021

Управленческий кейс Министерства финансов Российской Федерации:

РАЗРАБОТКА ПРОЕКТА РОССИЙСКОГО ИНВЕСТИЦИОННО-ФИНАНСОВОГО ХАБА

#команда Russian Bond Exchange © | Цифровой прорыв 2021

Задача

- С учетом международного опыта сформулировать концепцию (финансово-правовую модель), характеристики, структурные компоненты и конкурентные преимущества российского инвестиционно-финансового хаба, а также предложить необходимые законодательные решения.

- **Russian Bond Exchange | Российская биржа облигаций**

Предоставляет удобное техническое решение эмиссии и международную рыночную инфраструктуру обращения биржевых облигаций, в т.ч. иностранных эмитентов, с прозрачным процессом формирования стоимости активов в формате 24\7 на основе технологии блокчейн.

- **Биржевая облигация (Exchange Traded Bond) Российской биржи облигаций**

Финансовый инструмент, не требующий регистрации эмиссии регулятором, бумаги регистрируются самой биржей. При эмиссии этих бумаг нет необходимости платить государственную пошлину за регистрацию выпуска. Стандарты проспекта биржевых облигаций значительно либеральнее по сравнению с корпоративными облигациями.

- **Законодательное ограничение:**

Данный инструмент (биржевая облигация / exchange traded bond) могут выпускать только компании, бумаги которых уже котируются на бирже. Срок обращения биржевых облигаций не может превышать 3 лет.

- **Законодательное решение:**

Снять вышеуказанные юридические барьеры через механизм регулятивной «песочницы» Банка России для пилотирования и моделирования процессов новых финансовых сервисов и технологий в изолированной среде, требующих изменения правового регулирования.

https://www.cbr.ru/fintech/regulatory_sandbox/

Конкурентные преимущества

- **Независимый** единый первичный и вторичный рынок рублевых и валютных облигаций, нивелирующий санкционные издержки в части российского долгового рынка капитала на финансовую систему страны на основе смарт-контрактов и технологии блокчейн (распределенных реестров).
- **Независимый** доступ к глобальной рыночной инфраструктуре оборота активов в формате 24\7 на основе технологии блокчейн российских регионов (в т.ч. Республики Крым).
- Формирование международного рынка использования в расчетах цифрового рубля ЦБ РФ (может использоваться в офлайн-режиме - при отсутствии доступа к Интернету, рынок облигаций РФ никогда и ни при каких обстоятельствах не сможет быть заблокирован).
https://cbr.ru/analytics/d_ok/dig_ruble/

Конкурентные преимущества

- Эффективная интеграция с действующими и планируемыми федеральными образовательными программами МСП по подготовке и обучению специалистов по финансовым технологиям, кибербезопасности и платежным инструментам, в т.ч. **Финтех Хаб ЦБ РФ на базе Университета Сириус** (г. Сочи)
<https://cbr.ru/press/event/?id=8177>
- **Имеющийся опыт в РФ:**
ПАО "Мегафон" в 2018 впервые осуществило сделку по размещению рублевых облигаций на блокчейне, разместив выпуск коммерческих дисконтных облигаций на 500 млн рублей, покупателем облигаций стал Райффайзенбанк, ПАО "МТС" разместило облигации в 2018 объемом 750 млн рублей с использованием блокчейн-платформы Национального расчетного депозитария, срок погашения - 182 дня, ставка купона 6,8%. Покупатель: Сбербанк РФ.

- **Австралийская биржа облигаций | Australian Bond Exchange**

Отдельная организация, занимающаяся размещением облигационных займов для крупных, средних и малых предприятий страны.

<https://www.bondexchange.com.au/>

- 2 сентября 2021 года Китай заявил о планах по созданию **Пекинской фондовой биржи** в качестве основной площадки для стимулирования и поддержки МСП, ориентированных на инновации.

https://www.kommersant.ru/doc/4967960?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop&nw=1630692609000

**** С возможным подключением к Blockchain Service Network – национальной блокчейн инфраструктуре Китая, объединяющей в единую сеть 128 городов внутри страны, а также семь точек за её пределами: США, ЕС, Австралия, Япония, Бразилия, ЮАР, Сингапур.*

- Маркетинговый план основывается на уникальности продукта и отсутствии прямых конкурентов на текущий момент. Стратегия направлена на привлечение МСП как эмитентов и инвесторов со всего мира.
- **Привлечение инвесторов** планируется за счет доступа к глобальной рыночной инфраструктуре 24/7 и стабильности технологии "блокчейн".
- **Привлечение эмитентов** — за счет гибких условий размещения и низкого порога входа для листинга относительно площадок для размещения корпоративных облигаций.
- Значимая ценность для обеих целевых категорий состоит в **минимальных комиссиях**, поддерживаемых разработанным дефляционным механизмом при торговых операциях Цифрового рубля ЦБ РФ.

- **Дополнительный плюс для бизнеса и инвесторов при торговых операциях цифрового рубля — нивелирование процесса создания валютных пар:** данный процесс становится номинальным и не требует затрат ресурсов.
- **Методы продвижения:**
 - внутри страны — государственные программы поддержки МСП (в частности — интеграция с инструкциями ФНС, высылаемыми после регистрации организации), контекстная реклама, привлечение медийных личностей, пользующихся авторитетом у инвесторов, в качестве амбассадоров площадки, партнерство с крупными банками в части (возможность размещения облигаций на разрабатываемой площадке в т. ч. через клиенты крупных банков/брокеров).
 - Реклама на внешнем рынке: распространение в соцсетях и закрытых международных сообществах информации о дефляционном механизме листинга на российской бирже облигаций, участие спикеров на международных экономических форумах, посвященных инновациям, публицистика, размещаемая в зарубежной прессе.

Новаторские идеи \ фиши проекта:

- Единая площадка российских и международных МСП
- Отсутствие прямых конкурентов
- Отсутствие комиссий при торговых операциях с Цифровым рублем ЦБ РФ
- Партнерская программа отсутствия оплаты биржевого листинга
- При государственной регистрации, ФНС отправляет организациям материалы по размещению биржевых облигаций на Российской бирже облигаций

- **Сроки реализации:** 3-9 мес. с даты принятия решения о поддержке предлагаемой Концепции создания Российской биржи облигаций.
 - Регистрация Российской биржи облигаций: 1 мес. (3 кв. 2021);
 - Разработка Платформы: 3 мес. (4 кв. 2021);
 - Подготовка и подача документов\инициативного предложения об установлении экспериментального правового режима в сфере цифровых инноваций в соответствии с №258-ФЗ «Об экспериментальных правовых режимах в сфере цифровых инноваций в Российской Федерации» в соответствии с утвержденным Постановлением Правительства РФ от 28 октября 2020 года №1750 по перечню технологий для экспериментальных правовых режимов в сфере цифровых инноваций: 1 мес. (4 кв. 2021);
 - Запуск Платформы: 1 кв. 2022.
- **Целевой показатель:** по заявлениям стран мира, к 2025 году официальные цифровые валюты будут иметь 90% государств ООН, что предоставит возможность приобретать 90% биржевых инструментов мира через российскую финансовую блокчейн систему, разработанную ЦБ РФ.

DeFinance Reserve Fund



РЕЗЕРВНЫЙ ФОНД
ДЕЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ ФИНАНСОВ



GitHub:

<https://github.com/WildZes/Russian-Bond-Exchange>

Хакатон #8: FINTECH / ФИНАНСЫ, БАНКИНГ, СТРАХОВАНИЕ

03.09.2021 - 05.09.2021

Управленческий кейс Министерства финансов Российской Федерации:

РАЗРАБОТКА ПРОЕКТА РОССИЙСКОГО ИНВЕСТИЦИОННО-ФИНАНСОВОГО ХАБА

#команда Russian Bond Exchange © | Цифровой прорыв 2021

Проблема

- В настоящее время отсутствует нормативное федеральное законодательство (в т.ч. международное), регулирующее хранение конфискованных (в соответствии с 115-ФЗ "О противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма") криптоактивов.

- **DeFinance Reserve Fund | Резервный фонд децентрализованных финансов**

Международная организация, предоставляющая юридическое и техническое решение хранения конфискованных криптоактивов, а также инвестиционные инструменты для соответствующих государственных структур.

- **Законодательное ограничение:**

Отсутствие правовых механизмов ареста и конфискации криптоактивов.

- **Законодательное решение:**

Дополнить российское уголовно-процессуальное законодательство поправками, разрешающими конфисковывать криптоактивы, ставшие источником дохода от преступлений (соответствующие предложения до 31 декабря 2021 года должно подготовить МВД совместно с Росфинмониторингом, Генеральной прокуратурой, Следственным комитетом, Минюстом, ФСБ, ФТС и ФССП при участии Верховного суда).

Схема #1



РЕЗЕРВНЫЙ ФОНД ДЕЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ ФИНАНСОВ

Схема #2



РЕЗЕРВНЫЙ ФОНД ДЕЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ ФИНАНСОВ

Конкурентные преимущества

- Формирование международного рынка конфискованных криптоактивов по российским стандартам и их законное использование на российских платформах оборота ЦФА с механизмом получения прибыли соответствующим государством\-ми.
- Интеграция и кооперация с действующими и планируемыми блокчейн сетями различных государственных структур мира.

- Таможенная служба Финляндии в сентябре 2018 года разработала план публичного аукциона 1600 конфискованных биткоинов, однако не провела его ввиду опасений, что криптовалюта может попасть в руки злоумышленников. В результате было принято решение хранить их в государственных холодных хранилищах.
- В 2020 власти Южной Кореи конфисковали \$50 млн в криптовалюте за неуплату налогов.
- Налоговая служба США сообщила, что в 2021 финансовом году изъяла \$1.2 млрд, полученные в результате незаконной деятельности с использованием криптовалют.
- В Лондоне в 2021 году имели место 2 случая конфискации криптовалюты на сумму свыше \$150 млн.

- **Сроки реализации:** 3-9 мес. с даты принятия решения о поддержке предлагаемой Концепции создания Резервного фонда децентрализованных финансов.
 - Регистрация: 3 мес. (1 кв. 2022);
 - Разработка Платформы: 3 мес. (1 кв. 2022);
 - Подготовка и подача документов\инициативного предложения об установлении экспериментального правового режима в сфере цифровых инноваций в соответствии с №258-ФЗ «Об экспериментальных правовых режимах в сфере цифровых инноваций в Российской Федерации», где Платформа сможет получить возможность развивать технические решения в соответствии с утвержденным Постановлением Правительства РФ от 28 октября 2020 года №1750 по перечню технологий для экспериментальных правовых режимов в сфере цифровых инноваций: 3 мес. (1 кв. 2022);
 - Запуск Платформы: 2 кв. 2022.

Команда

Виктор
Михайлов

Telegram
@eurasian

ID: 1745915

WhatsApp:
+7916 600 6987

Александр
Юдин

Telegram
@stop_hammertime

ID: 1221541

WhatsApp:
+7 967 013 1316

Павел
Степанов

Telegram
@wildzes

ID: 1691672

WhatsApp:
+7

Гузель
Валиева

Telegram
@starseed_guzel

ID 66275

WhatsApp:
+7927 297 4741