Цифровые Финансовые Активы (ЦФА)

ЦФА – новый инструмент на финансовом рынке, позволяющий привлекать финансирование проще и быстрее по сравнению с эмиссией большинства типов ценных бумаг

Что такое ЦФА?

Цифровые финансовые активы – это цифровые права, выпуск, учет и обращение которых возможны только путем внесения (изменения) записей в информационную систему на основе распределенного реестра.

Мастерчейн - универсальный участник оборота цифровых финансовых активов (ЦФА), готовый выступать вендором технического решения для их выпуска.

Рынок ЦФА 2022-2023

Право денежного требования	Рынок	Доля	Потенциальный объем ЦФА
Металлы «Цифровое золото»	50 тонн золота в год 325 млрд руб.[1]	5%	~16 млрд руб./год
Квадратные метры «Цифровой метр»	90 млн кв. м. жилья 4,4 трлн руб.[2]	5%	~220 млрд руб./год
Нефтепродукты «Цифровое топливо»	115 млн тн НП 5,8 трлн руб.[3]	5%	~287 млрд руб./год
Короткие облигации «Цифровые облигации»	1,5 трлн руб.[4]	15%	~225 млрд руб./год

~745 млрд руб./год

1. Прогноз реализации золота физ. Лицам при стоимости 1 грамма золота 6500 руб.
2. По статистике 2021 года при средней стоимости жилья 1 кв.м. жилья в РФ 49173 руб.
3. Статистика производства бензина и дизеля за 2020 год, при средней стоимости 50 руб. за литр.
4. Оценка рынка факторинга 2021 года.

Виды ЦФА

Денежные требования
- Короткие облигации
- Металлические счета

Права по эмиссионным ценным бумагам
- Создание инвестиционных портфелей
- Цифровые ПИФ

Участие в капитале НАО
- Equity finance
- Создание СП

Гибридные
ЦФА с признаками Утилитарного Цифрового права (Товара или Услуги)

Ключевые роли ЦФА

ПЛАТФОРМА | СОЗДАННАЯ В ИНТЕРЕСАХ КАЖДОГО УЧАСТНИКА РЫНКА

Участники платформы

Оператор Обмена

- ✔ Ведение реестра ЦФА
- ✔ Фиксация сделок
- ✔ Клиринг

Оператор информационной системы

- ✔ Совершение сделок
- ✔ Взаимодействие с инвесторами
- ✔ Организация эмиссии

Пользователи платформы

Инвестор

- ✔ Розничные
- ✔ Институциональные
- ✔ Венчурные

Эмитент

- ✔ Корпорации
- ✔ Средний бизнес
- ✔ Малый бизнес

Правовое регулирование

ВОЗМОЖНОСТИ

- Купля-продажа
- Обмен
- Залог и прочее обременение

ОГРАНИЧЕНИЯ

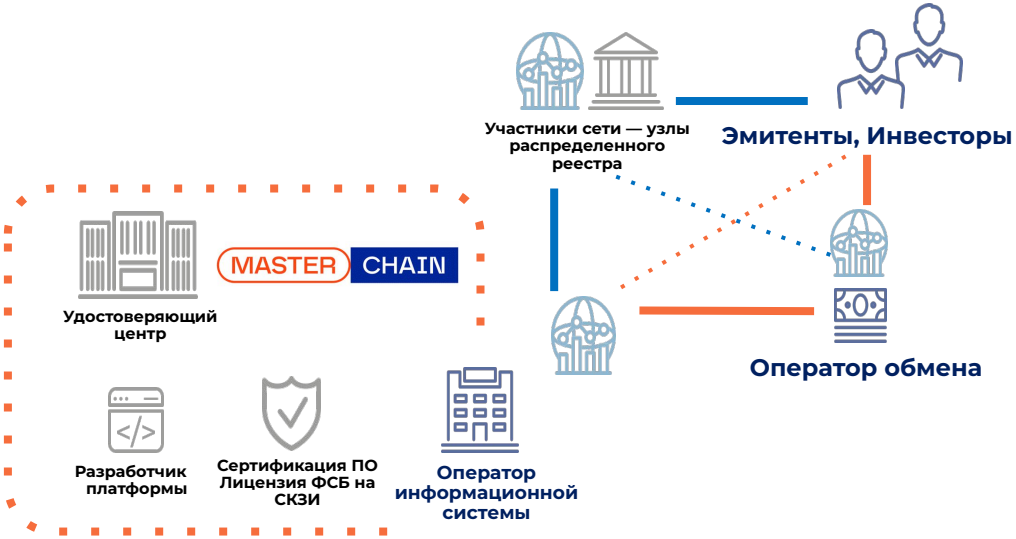
- Использование как платежное средство
- Секьюритизация
- Покупка не более 1 млн руб. в год для неквалифицированных инвесторов

ДОКУМЕНТЫ

- **259-ФЗ** «О Цифровых финансовых активах»
- Гражданский кодекс РФ
- Налоговый кодекс РФ

Обращение ЦФА

ЦФА обеспечивает сокращение посредников для проведения операций, а также упрощает доступ эмитентов и инвесторов на новый рынок финансовых инструментов.

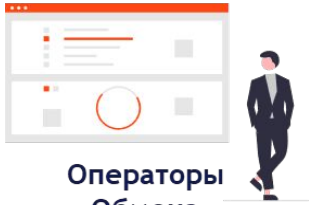


Функциональные возможности

- Регистрация физических и юридических лиц
- Выпуск ЦФА
- Вторичное обращение ЦФА
- Погашение ЦФА
- Расчеты
- Реестр квалифицированных инвесторов
- E-mail уведомления
- Блокирование ЦФА по судебному запросу
- Многофакторная аутентификация
- Восстановление доступа

Преимущества для участников

ОИС



- Получение дохода от всех операций с ЦФА, выпущенными на своей платформе
- Создание новых кейсов ЦФА по своим правилам

Операторы Обмена

- Возможность подключения многих ОИС
- Получение большей части комиссионного дохода от операций с ЦФА

Брокеры

- Отсутствие долгой процедуры вхождения в реестр
- Быстрое повышение количества услуг для своих клиентов

Эмитенты

- Новые возможности привлечения финансирования для крупных компаний
- Доступ к массовым инвесторам для компаний среднего и малого бизнеса
- Создание условий привлечения денежных средств по желанию

Инвесторы

- Диверсификация инвестиций и возможность выбора объекта инвестирования по своим предпочтениям риска/доходности
- Возможность структурировать инвестиции для бизнеса в цифровом формате.

ЦФА *VS* Криптовалюта

- ЦФА подходят для спекуляций, хотя и в меньшей степени, чем криптовалюты (за счет более низкой волатильности активов)
- ЦФА подходят для инвестирования, даже в большей степени, чем криптовалюты (за счет наличия обязанного лица
- ЦФА нельзя использовать как законное средство платежа
- ЦФА может быть предметом арбитража на вторичном рынке купли-продажи

Привязка к активам

ЦФА на драгоценный металл

- Возможность выпуска ЦФА с привязкой к биржевому оракулу
- Использование как безопасную альтернативу инвестиций в криптовалюты
- Полное соответствие нормам российского права

Привязка к активам

ЦФА на квадратный метр

Инвестору:
снижает порог входа для инвестиций в недвижимость как минимум в 50 раз

Девелоперу:
альтернативный источник привлечения финансирования на реализацию своих проектов. Инструмент отличается удобством, скоростью реализации и подходит для компаний всех организационно-правовых форм

Эмитенту:
процесс эмиссии занимает всего несколько часов, а сбор заявок инвесторов на полную сумму выпускаемых ЦФА в зависимости от объема выпуска — от нескольких часов до нескольких дней

Регуляторная поддержка ЦФА

Законодательная база для полноценного обращения ЦФА:

- 259-ФЗ «О Цифровых финансовых активах»
- Гражданский кодекс РФ
- Налоговый кодекс РФ

Поддержка ЦБ РФ:

- Снятие денежного ограничения в 600 тыс. руб. с неквалифицированного инвестора
- Развитие ЦФА - в долгосрочной стратегии ЦБ РФ:
- Работы по созданию благоприятных условий для развития ЦФА и УЦП
- Совершенствование регулирования, в том числе для использования данных инструментов в трансграничных операциях
- Разработка правового механизма участия традиционной торгово-расчетной инфраструктуры для формирования справедливой цены
- “Поставка против платежа”

Будущее ЦФА

ЦФА как денежное требование:

- цифровые облигации,
- ЦФА на кредиторскую задолженность,
- ЦФА, привязанные к стоимости драгоценных металлов, квадратным метрам и пр.

Участие в капитале НАО:

- совместные предприятия,
- проведение ICO,
- equity finance.

Гибридные ЦФА (ЦФА+УЦП):

- обмен на любые товары или услуги, не требующие госрегистрации.

Права по эмиссионным ценным бумагам:

- Создание инвестиционных портфелей
- Цифровые ПИФ

Сопутствующие услуги

1. Консалтинг:

- по организации бизнес-процессов ОИС/ОО
- по правилам ОИС/ОО
- по построению ИТ-инфраструктуры ОИС/ОО
- по организации эмиссии

2. Заказная разработка:

- платформы ОИС "под ключ"
- слоя РР ОИС
- доработка Платформы ОО под требования заказчика

3. Внедрение в инфр. заказчика

Вы можете задать вопросы нашей команде

Сергей Рябов
Директор по развитию бизнеса
+7 (922) 240-67-66 Telegram WhatsApp
s.ryabov@masterchain.ru

Максим Смирнов
Владелец продукта ЦФА
+7 (921) 956-66-74 Telegram WhatsApp
m.smirnov@masterchain.ru