

ATOMYZE

A scenic landscape featuring a range of snow-capped mountains under a clear blue sky. In the foreground, a calm lake perfectly reflects the mountains and the sky. The word "ATOMYZE" is overlaid in the center in a large, bold, black, sans-serif font. The overall color palette is dominated by blues, whites, and dark greens.

ОБ АТОМЫZE

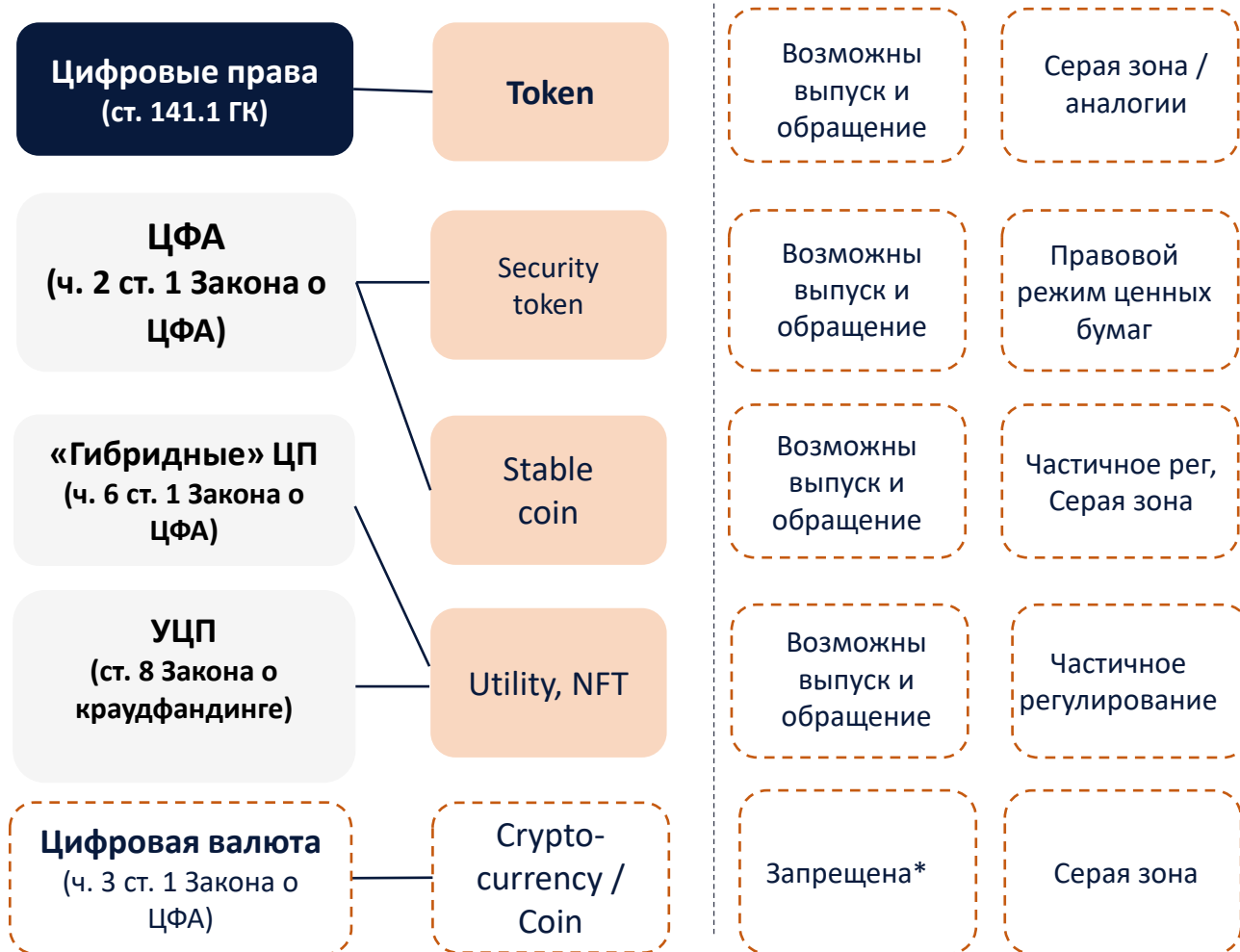
АТОМЫZE – это финансово-технологическая компания.

АТОМЫZE – российское юридическое лицо ООО «Атомайз» (а также компании в США и Швейцарии).

АТОМЫZE действует в качестве оператора информационной системы и оператора обмена цифровых финансовых активов в соответствии с законом № 259-ФЗ от 31.07.2020 (ООО «Атомайз» – включен 03.02.2022 первым в РФ в [реестр операторов информационных систем](#), в которых осуществляется выпуск цифровых финансовых активов (ЦФА).

АТОМЫZE спроектирован по принципам распределенной архитектуры (HyperLedger Fabric), на базе технологической платформы корпоративного уровня со встроенными средствами информационной безопасности и поддерживает возможность создания отраслевых прикладных решений.

КЛАССИФИКАЦИЯ ЦФА*



Российское регулирование в некотором смысле **уникально**: цифровой актив в нашем законодательстве – отдельная правовая сущность («цифровое право»). Цифровые активы не квалифицируются по принципу аналогии. Для них создан самостоятельный

Оператор информационной системы и оператор обмена ЦФА
(ст. 5 и 10 Закона о ЦФА)

Оператор инвестиционной платформы
(ст. 8 Закона о краудфандинге)

Эмиссия ЦФА, УЦП или гибридных цифровых прав
(ст. 3 Закона о ЦФА, ст. 8 Закона о краудфандинге)

*Findustrial Consulting Group

ПРОДУКТЫ AS IS



Инвестиционный ЦФА

Денежное требование к эмитенту в размере текущей рыночной стоимости металла на дату погашения / или требование поставки металла.



Цифровой инвестор

Денежное требование в размере стоимости акций эмитента на дату погашения, а также право на получение регулярных выплат.



New Money Market

Управление ликвидностью поставщиков. Представляет денежное требование к покупателю продукции.



Индустриальный ЦФА

Опцион на право заключения договора поставки металла по заранее оговоренной цене (токенизированный опцион на поставочный форвардный контракт).

ПРОДУКТЫ TO BE



Структурные продукты

Токенизация структурных продуктов и различных деривативов, в т.ч. отражающих состав индекса, с их последующей токенизацией.



New Debt Market

Выпуск долгового капитала как альтернатива классическим облигациям.



Эмиссионный ЦФА

Токенизация долевого капитала **непубличных обществ**. Токенизация выпущенных иностранных ц/б, номинированных в иностранной валюте



Сертификаты происхождения

Токенизация сертификатов происхождения электроэнергии



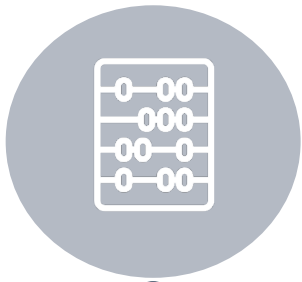
«Зеленые облигации»

Токенизация долговых обязательств с целью модернизации производства / улучшению климата

Инвестиционное направление

Индустриальное направление / ESG

ВЫПУСК ЦФА НА АКЦИЮ



Компания эмитент открывает счета в Регистраторе



Компания эмитент заключает договор с АТОМЫЗЕ



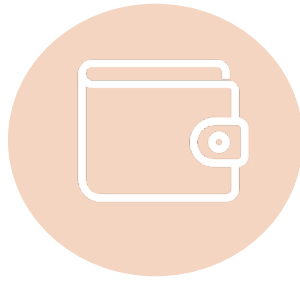
Компания эмитент готовит пакет эмиссионных документов



Компания эмитент оставляет заявку на выпуск ЦФА



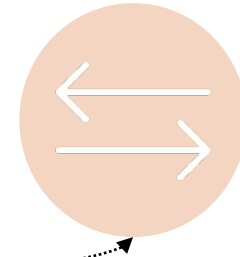
АТОМЫЗЕ проводит проверку эмиссионных документов



В день эмиссии ЦФА появляются на кошельках инвесторов, участвующих в эмиссии



Инвесторы имеют возможность продажи ЦФА на вторичном рынке*



Вторичное обращение

● Компания

● Платформа АТОМЫЗЕ

● Пользователи на Платформе

ВЫПУСК ЦФА НА ДОЛГОВОЙ КАПИТАЛ





БЛОКЧЕЙН АТОМАЙЗ

НАДЕЖНОСТЬ



- Разрешение ЦБ на выпуск цифровых активов (соответствие 259-ФЗ)
- ГОСТ TLS (поддержка ГОСТ шифрования при взаимодействии с банками)
- Соответствие правил обработки и хранения ПДн 152-ФЗ

подтверждено в ходе аудита ЦБ РФ

БЕЗОПАСНОСТЬ



- Консенсус BFT*
- Наличие внешних независимых валидаторов
- Динамическая инфраструктура

ВОЗМОЖНОСТИ



- Конструктор цифровых продуктов (для бизнес-аналитиков)
- Sandbox («песочница» для тестирования)
- Возможность выпуска ЦФА, УЦП, Гибридных инструментов
- Расчеты за цифровые рубли**

* - способность компьютерной системы продолжать работать, даже если некоторые из ее узлов загружают файлы или действуют злонамеренно

** - после запуска платформы Цифрового рубля ЦБ РФ