

Инструкция  
по применению

# ЦИФРОВЫЕ ФИНАНСОВЫЕ АКТИВЫ



# ЧТО ТАКОЕ ЦФА

**Цифровые финансовые активы (ЦФА) –**  
новый рынок для инвестиций.  
Использует преимущества  
блокчейна и смарт-контрактов.

В основе – самые разные активы:

**МЕТАЛЛЫ** **ДРАГОЦЕННЫЕ КАМНИ** **НЕФТЬ**

**СТОИМОСТЬ НЕДВИЖИМОСТИ** **АКЦИИ**

**ФИНАНСОВЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА КОРПОРАЦИЙ**

и др.



Платформы ЦФА  
поднадзорны регулятору.

# ПРОБЛЕМЫ КЛАССИЧЕСКОГО РЫНКА

## ДЛЯ ЭМИТЕНТОВ

1

### Сложный и долгий выпуск финансовых инструментов

Занимает до нескольких месяцев.

2

### Затраты на комиссии финансовым посредникам

Составляют значимую долю выпуска.

3

### Риски, связанные с благонадежностью посредников

В том числе санкционные (пример с НРД).

4

### Ограниченный перечень финансовых продуктов

Не покрывает индивидуальные потребности эмитентов.

## ДЛЯ ИНВЕСТОРОВ

1

### Сужение возможностей

Торги иностранными ценными бумагами остановлены по рекомендации ЦБ РФ. Инвесторы временно не могут получать купоны и дивиденды.

2

### Понижение доходности

Дивидендная политика российских эмитентов также изменилась.



# СХЕМА ТОРГОВЛИ НА КЛАССИЧЕСКОМ ФОНДОВОМ РЫНКЕ

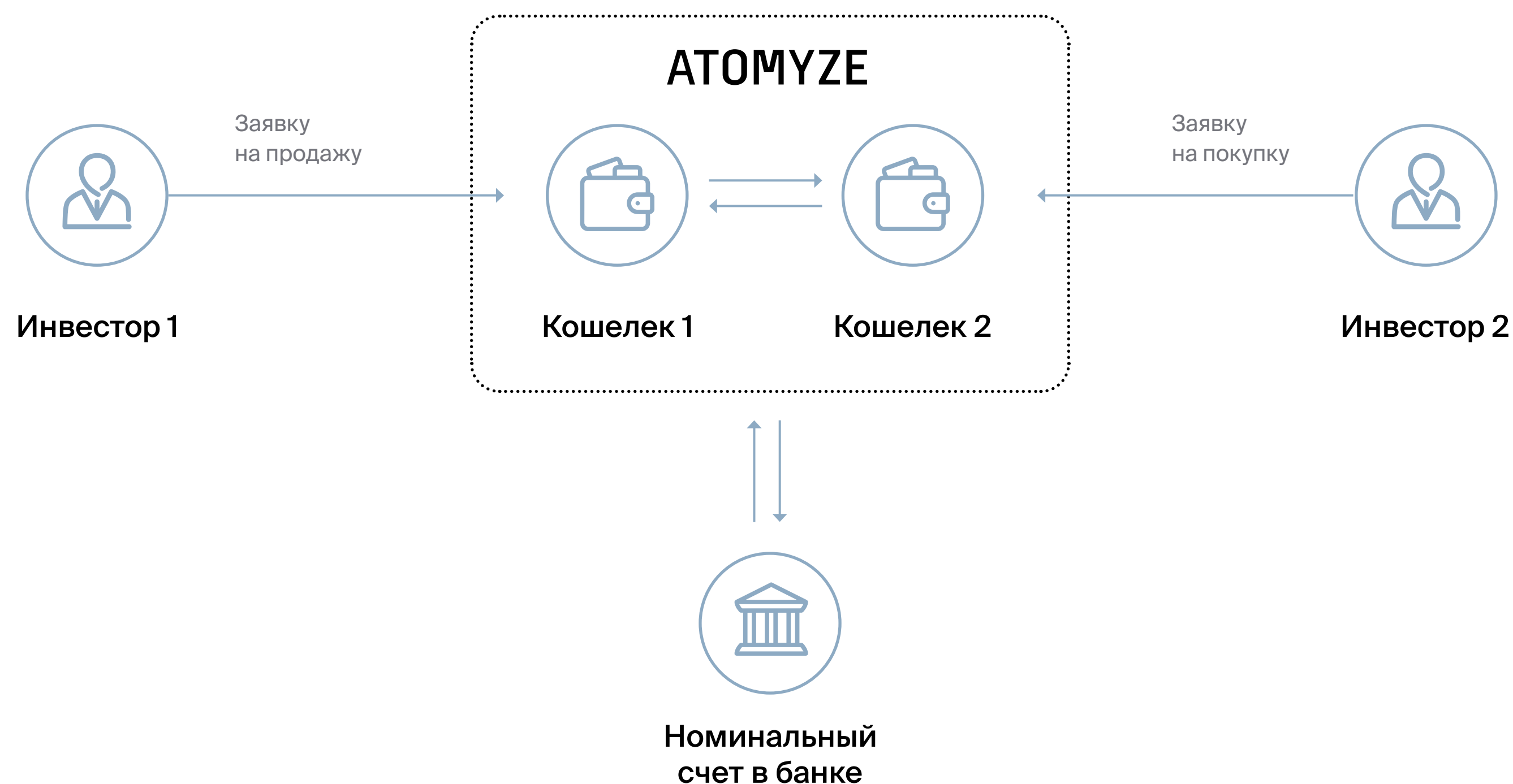




# СХЕМА ТОРГОВЛИ И РАСЧЕТОВ НА ПЛАТФОРМЕ «АТОМАЙЗ»

На платформе ЦФА эмитент и инвестор взаимодействуют напрямую **без посредников**.

Функции биржи, депозитария, клирингового центра, брокеров берут на себя новые технологии.



# ПРЕИМУЩЕСТВА ЦФА



1

## Безопасность сделок

- пользователи сами совершают сделки, подписывая их приватным ключом
- смарт-контракт автоматически исполняет сделки по заданным условиям
- переход ЦФА фиксируется в блокчейне, внести изменения невозможно

2

## Удобство и снижение затрат

Автоматизация бизнес-процессов позволяет:

- исключить посредников и высвободить комиссионные затраты
- сократить операционные расходы
- сократить затраты на хранение и перемещение базового актива

3

## Новые возможности

- можно создавать практически любые инструменты и механики их погашения
- можно токенизировать совершенно новые типы активов

4

## Снижение барьеров входа

- ЦФА можно дробить малыми долями до восьмой цифры после запятой
- инвесторы с любым капиталом могут участвовать в изменении стоимости актива

01

# ЦИФРОВЫЕ ТОВАРЫ

**Цель:** сохранить и преумножить средства.



## Суть инструмента

- денежное требование в размере текущей рыночной стоимости актива на дату погашения
- золото, никель, платина, палладий и иные металлы, а в перспективе — более широкий перечень активов

## Инвесторы

Физические и юридические лица

## Ценообразование

Определяется формулой, привязанной к вечернему фиксингу LBMA, пересчитанному по курсу ЦБ РФ

**Этап эмиссии:** формула + спред эмитента.

**Этап вторичной торговли:** определяется владельцем ЦФА.

**Этап погашения:** формула – спред эмитента.

Первая сделка состоялась 15.07.2022.

Вскоре появится возможность расчетов через номинальный счет, в том числе для физических лиц — клиентов российских брокеров.

02

# ЦИФРОВОЙ ФАКТОРИНГ

Денежное требование  
в размере 100% номинала.



## Как это работает

- Эмитент выпускает ЦФА в адрес конкретного поставщика
- Объем ЦФА равен сумме задолженности по конкретному договору поставки
- Срок ЦФА равен сроку отсрочки эмитента по контракту
- Оплата за ЦФА при первичном приобретении происходит путем зачета встречных платежных требований по договору поставки
- Поставщик имеет возможность продать инструмент на вторичном рынке



03

# ЦИФРОВЫЕ ОБЛИГАЦИИ

Денежное требование в размере 100% номинала, а также периодические выплаты держателям ЦФА в соответствии с эмиссионной документацией.



## Этап 1

- фиксированные периодические выплаты
- размещение по закрытой подписке
- вторичная торговля через адресный режим и безадресные предложения

## Этап 2

- плавающие периодические выплаты
- букбилдинг
- автоматическое сопоставление встречных заявок при вторичной торговле и формирование справедливой стоимости ЦФА

## Суть инструмента

- эмитент выпускает ЦФА по открытой или закрытой подписке
- номинал ЦФА при погашении и периодические выплаты перечисляются автоматически с кошелька эмитента
- есть возможность индивидуальной структуризации выпусков

## Выгода для эмитента по сравнению с облигациями

- Меньше посредников
- Быстрее
- Проще и дешевле
- Надежно

# ЦИФРОВЫЕ МОТИВАЦИОННЫЕ ПРОГРАММЫ

## Инструмент для удержания и повышения мотивации сотрудников

**Эмитенты:** крупные работодатели

**Инвесторы:** сотрудники компании-эмитента

### Что внутри?

- Денежное требование в размере стоимости акций на дату погашения
- Право на получение регулярных выплат в размере дивидендов

### Цифровые преимущества:

- Гибкость при покупке и продаже за счет возможности дробления ЦФА
- Удобство управления ЦФА без открытия брокерского и депозитарного счетов

Доход инвестора состоит из двух частей:

### Периодические выплаты

1

- Равны дивидендам по акциям эмитента
- Размер дивидендов регулируется дивидендной политикой компании

### Доход от продажи или погашения ЦФА

2

- Сумма зависит от рыночной стоимости акции на момент продажи или погашения (в конце срока ЦФА)



**Директор по развитию  
и продажам Атомайз**  
**Илья Хабаров**



Если у вас остались  
вопросы, пишите →

