



## Комплексный продукт Гознак на рынке ЦФА

# Что такое токенизация?

## Цифровое представление

Токенизация - это процесс преобразования прав на актив в цифровой токен на блокчейне

## Дробление активов

Позволяет разделить дорогостоящие активы на доступные части для инвестирования

## Новые возможности

Открывает доступ к глобальным рынкам и снижает барьеры для инвестиций

# Преимущества токенизации активов



# Предпосылки токенизации – глобальный тренд

Объемы токенизации различных финансовых инструментов (гособлигации США, частные кредиты, товары и т.п.) в последний год растут экспоненциально:



\$22,5 млрд

Текущий объем

На вчерашний день объем равнялся \$22,5 млрд.

\$11 млрд

Предыдущий объем

26.08.2024 этот объем равнялся \$11 млрд.

2x

Рост

Рост более, чем в 2 раза за неполный год.

# Предпосылки токенизации – глобальный тренд (товары)

Токенизация товаров происходит медленнее:



01.01.2023

**\$823 млн.** по состоянию на 01.01.2023.

26.08.2024

**\$963 млн.** по состоянию на 26.08.2024  
(+17.01% за 20 месяцев)

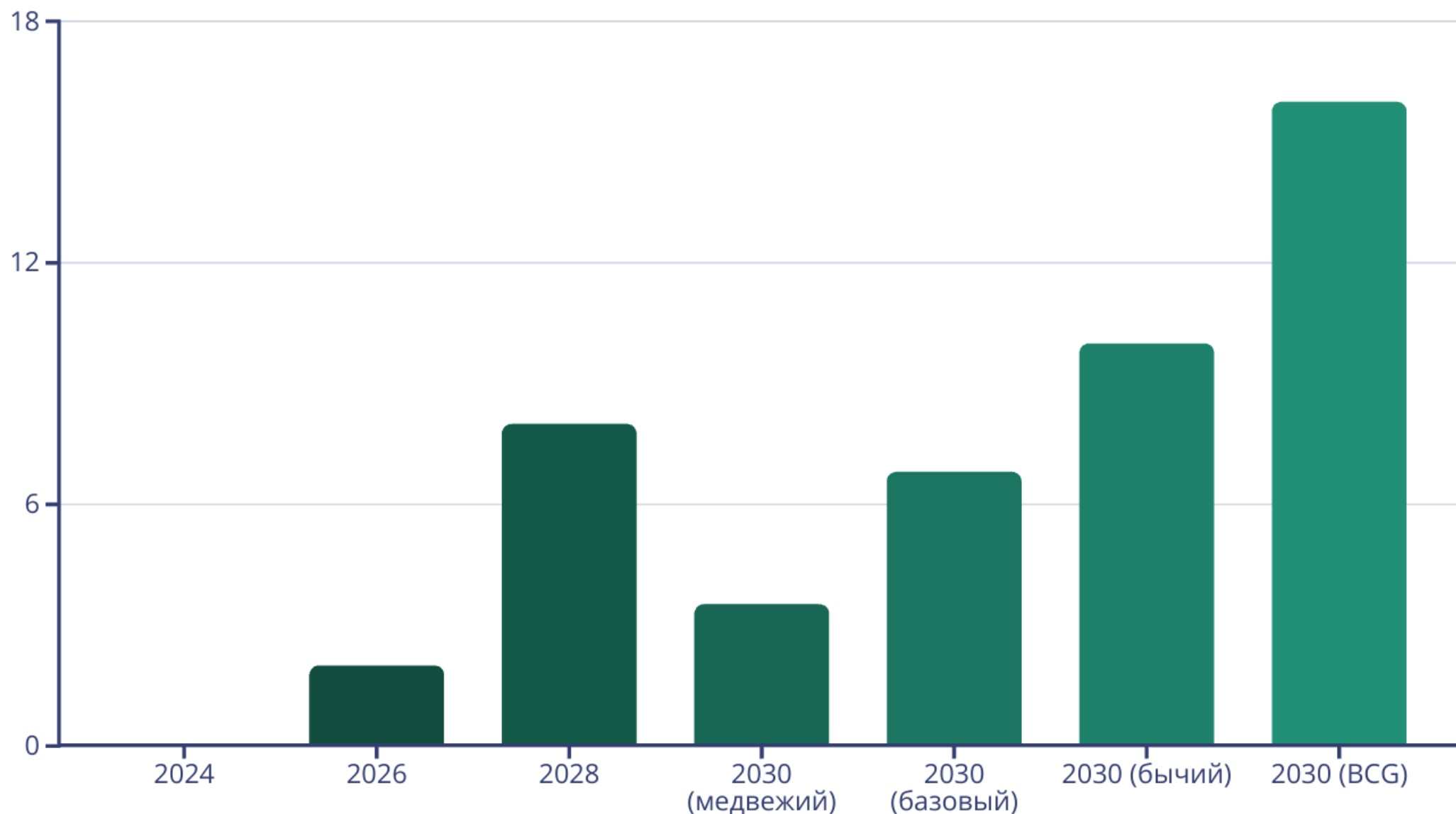
Вчерашний день

**\$1,42 млрд** на вчерашний день  
(+47.45% за 11 месяцев)

**XAUT (токенизированное золото)**

Рост XAUT (токенизированное золото от Tether) – **+28,94%** за тот же период.

# Перспективы роста токенизации активов



•**Сравнение с крипторынком:**  
капитализация всего  
крипторынка — чуть более \$2  
трлн, потенциальный рынок  
токенизации — сотни  
триллионов долларов (включая  
фондовые, сырьевые, товарные  
рынки, предметы искусства и  
др.).

- Прогнозы роста:**
- 21Shares: к 2030 году —  
\$3,5 трлн (медвежий  
сценарий),  
\$6,8 трлн (базовый),  
\$10 трлн (бычий).
  - BCG и ADDX: к 2030 году  
— **\$16 трлн.**

# Предпосылки токенизации – российские тренды

## 1 Токенизация реальных активов (RWA)

это перевод традиционных активов (материальных и нематериальных) в цифровую форму с возможностью дробления на токены, что позволяет управлять, учитывать и совершать сделки с ними в цифровом пространстве.

## 2 RWA — следующий этап развития финансовых рынков

который может радикально снизить издержки, повысить ликвидность и сделать инвестиции глобальными и доступными для широкой аудитории.

## 3 Токенизация позволяет инвестировать в любые активы от минимальных сумм

и открывает доступ к глобальным рынкам для малого и среднего бизнеса, который ранее не мог выйти на биржи.

## 4 Технология уже реализуема технически

но сталкивается с отсутствием четкой регуляторной базы, особенно в России.

**Из-за санкций золото становится одним из немногих доступных для розничных инвесторов инструментов защиты от девальвации рубля.**

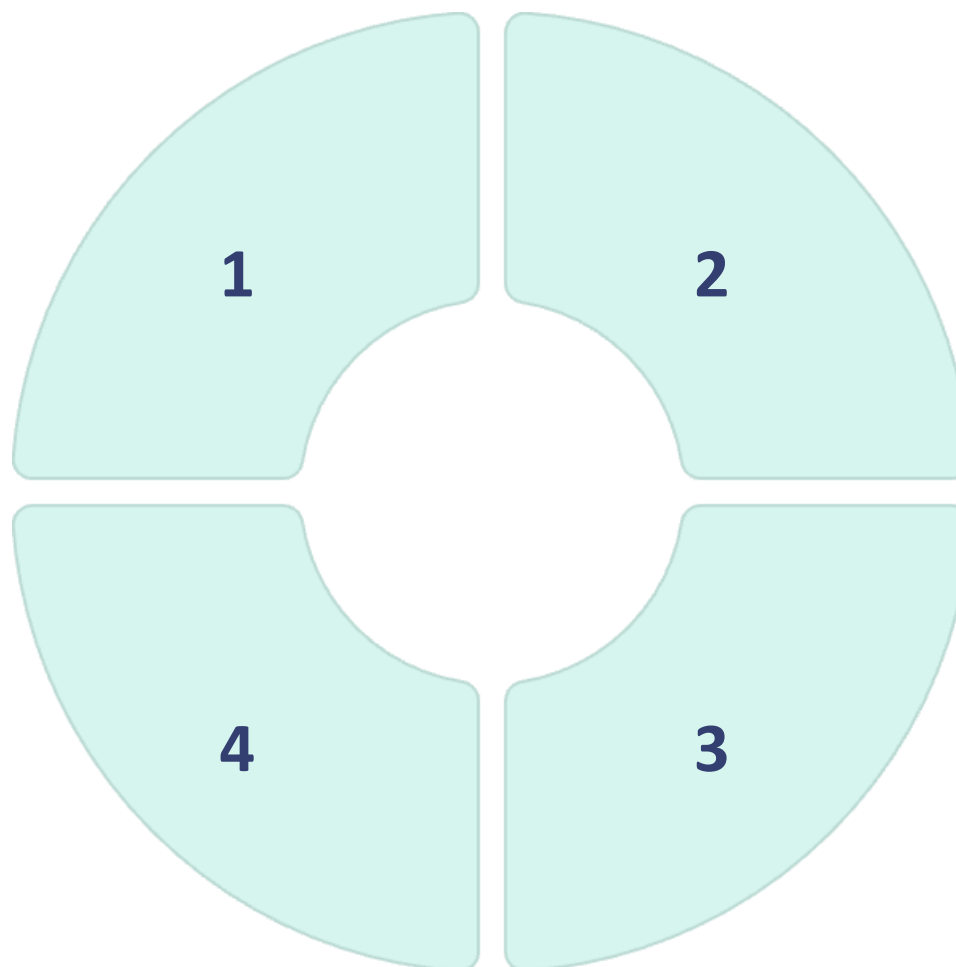
# Комплексное предложение от Гознак

## Платформа ЦФА по модели PaaS

Весь комплекс (IT, ИБ, документация, консалтинг, размещение, поддержка) для ОИС

## Российский «холодный» кошелек для Цифровых активов

Обеспечение максимальной безопасности цифровых активов



## ЦФА на драгоценные металлы

Готовые смарт-контракты на Гибридные ЦФА, Эмиссия ЦФА на платформе ОИС

## Кастодиальное хранение золота

Оценка, транспортировка, хранение, выдача



# Мы предлагаем нашим клиентам:



## Хеджирование курса токенизированного золота

Защита от волатильности рынка и обеспечение стабильности инвестиций



## Модуль расчета налогов для ФЛ и ЮЛ при работе с ЦФА

Автоматизированный расчет налоговых обязательств



## Модуль формирования отчетности для ЦБ РФ

Соответствие регуляторным требованиям



## Модуль управления ключевыми парами

Безопасное хранение и управление криптографическими ключами



## «Золотую» программу лояльности

Специальные условия для постоянных клиентов

# Вопросы?



[www.uniteller.ru](http://www.uniteller.ru)



[r.khorin@uniteller.ru](mailto:r.khorin@uniteller.ru)



[https://t.me/Roman\\_Khorin](https://t.me/Roman_Khorin)

