

## Лёгкая бумага

Tokenbox – это экосистема, объединяющая в себе криптовалютные фонды под управлением профессиональных портфельных менеджеров и трейдеров с одной стороны и инвесторов – с другой.

Инвесторам предоставляется доступ к лучшим стратегиям управления средствами на крипторынке с высокой степенью безопасности этих процессов. Портфельные управляющие и трейдеры, в том числе команды профессионалов получают готовое "коробочное" решение для создания собственного токенизированного фонда, работающего профессионально, открыто и в рамках правового поля. Предлагаемые Tokenbox технические решения позволяют сделать процесс управления фондом и его развитие эффективным и безопасным.

Таким образом, инвесторы могут сделать выбор из легальных и аудируемых фондов, исходя из своих предпочтений в соотношении риска и доходности.



### Какие же виды фондов можно создавать на платформе Tokenbox?

1. Инвестиционные фонды с активным управлением портфелем (аналог – Mutual Fund);
2. Индексные фонды, в том числе с торгуемым на бирже токеном (аналог – ETF);
3. Фонды, следующие активным трейдерским стратегиям, в том числе алготрейдинг, роботизированная торговля.



### Управляющим фондов и трейдерам Tokenbox предоставляет следующие возможности:

1. Взаимодействие с Tokenbox в рамках соответствующей законодательной инфраструктуры. Tokenbox – это «зонтичная» платформа, на которой размещаются фонды и трейдеры. Tokenbox предоставляет функцию правовой регистрации для создания фондов, выпуска своих токенов и их дальнейшего рыночного обращения в правовой структуре. Это позволяет фондам и трейдерам оптимизировать их расходы на регистрационные действия.
2. KYC/AML. Tokenbox будет выполнять или организовывать KYC/AML для инвесторов от имени фондов и трейдеров, а также развертывать и использовать необходимые системы проверки данных.
3. Проведение взаиморасчетов с инвесторами на основе смарт-контрактов с применением собственного токена.
4. Доступ к внутренней и внешней ликвидности.
5. Программное обеспечение для управления инвестициями. В данном случае можно говорить о совокупности программных продуктов (предоставляются опционально в зависимости от потребностей конкретного фонда):
  - торговый терминал, адаптируемый под потребности трейдеров, применяющих различные стратегии (портфельное инвестирование, алгоритмическая торговля, арбитражные операции, активная внутридневная торговля и др.);
  - встроенные аналитические инструменты (предиктивные модули, бэк-тестирование и форвард-тестирование параметров торговых стратегий, сентимент-аналитика и др.);
  - система взаимодействия с клиентами и аналитика по клиентам (например, формирование и рассылка отчетности фонда, информационных сообщений для клиентов, а также анализ динамики поступающих и выбывающих инвестиций, региональной принадлежности клиентов и др.)
6. Доступ к маркет-плейсу ICO-кампаний: централизация и корпоративный подход позволяют приобретать токены проектов по наилучшей стоимости (бонусы, скидки и гарантированное приобретение). Tokenbox обеспечивает проектам доступ на платформу и также предлагает услуги токенизации, процессинга, эскроу, аудита безопасности, легализации.
7. Маркетинговая поддержка в рамках общей маркетинговой стратегии Tokenbox и доступ к глобальному инвестиционному сообществу с большим числом заинтересованных лиц.
8. Система рейтингов, позволяющая инвесторам принимать взвешенное решение в выборе фонда. Рейтинг позволяет даже небольшому по капитализации фонду конкурировать с более крупными участниками, имея аналогичный рейтинг. Также система рейтингов, позволяет фондам избежать ситуации, при которой инвесторы ожидают от фонда действий, противоречащих его стратегии. Например, стратегия фонда предполагает включение в портфель только тех криптовалют, общая капитализация которых превышает \$5 млрд. Инвестор не будет ожидать сделок с менее ликвидными криптоактивами и соответственно более рискованных инвестиционных решений.

### Частным и институциональным инвесторам Tokenbox предоставляет следующие возможности:

1. Безопасный, интегрированный в банковскую систему шлюз для входа в децентрализованную экономику с использованием фиатных валют и классических платежных систем. Внутри платформы инвесторы могут конвертировать фиатные валюты в криптовалюты и токены, а также проводить обратные операции.
2. Мультивалютный кошелек с возможностью безопасного хранения цифровых активов. Клиент имеет возможность создать универсальный кошелек для основных криптовалют и токенов.

### 3. Многоуровневая система безопасности:

- Все трейдеры при регистрации в системе в качестве управляющих активами обязательно проходят due diligence;
- Применяются лучшие практики в области компьютерной безопасности, технологиях хранения криптоактивов;
- Обязательно проводится регулярный аудит системы безопасности с привлечением лидирующих в отрасли консультантов и экспертов;
- Управляющие фондами и трейдеры не приобретают право «владения» на средства клиентов и могут создавать только «легкие» кошельки (с хранением ключей доступа на платформе) для целей совершения торговых сделок. Все активы, которыми управляют трейдеры, хранятся единой организацией (юридическим лицом) или могут храниться под защитой специализированного хранителя (депозитария) под руководством Tokenbox.

4. Рейтинговая система и сервис «советник», помогающие инвестору сделать правильный выбор из представленных на маркет-плейсе Tokenbox трейдеров и фондов.

5. Удобный, современный и интуитивно понятный интерфейс платформы. Tokenbox представляет из себя набор мобильных, десктоп и веб-версий для различных операционных систем.



## Команда и бэкграунд

**Команда основателей Tokenbox уже обладает опытом успешного запуска проектов в области управления инвестициями в криптоактивы.**

#### **The Token Fund** — это

токенизированный инвестиционный фонд, позволяющий инвестировать в криптовалюты и токены децентрализованной экономики. Управление фондом, взаиморасчеты с инвесторами, система контроля за действиями управляющих портфелем со стороны инвесторов в полной мере реализованы с использованием технологии блокчейн и смарт-контрактов.

THE  
TOKEN  
FUND

Z E R I O N

CINDICATOR

**Zerion** — это быстро развивающаяся финтех-компания, специализирующаяся в области создания приложений на основе блокчейна ( в том числе DApps). Команда Zerion обладает фундаментальными знаниями в области программирования и опытом разработки смарт-контрактов на платформе Ethereum. Также необходимо отметить успешный опыт команды в части технической и организационной поддержки краудсейлов следующих проектов: Waves, TrueFlip, Humaniq, Po.et.



**Виктор Шпаковский**

Управляющий партнер  
[facebook.com/shpakovskiycom](https://facebook.com/shpakovskiycom)



**Владимир Смеркис**

Управляющий партнер  
[linkedin.com/in/smerkis](https://linkedin.com/in/smerkis)



**Алексей Башлыков**

Тех-руководитель проекта  
[facebook.com/abashlykov](https://facebook.com/abashlykov)



**Игорь Доганов**

Главный аналитик

[facebook.com/igor.doganov](https://facebook.com/igor.doganov)



**Евгений Юрьев**

Директор по дизайну  
продукта

[linkedin.com/in/deusdictum](https://linkedin.com/in/deusdictum)



**Дмитрий Шмаков**

Директор по маркетингу

[linkedin.com/in/dshmakov](https://linkedin.com/in/dshmakov)



**Сергей Расторгуев**

Front-end инженер

[linkedin.com/in/sergey-rastorguev](https://linkedin.com/in/sergey-rastorguev)



**Александр Волков**

Ведущий back-end  
разработчик

[facebook.com/avolkov85](https://facebook.com/avolkov85)



**Крис Абель-Смит**

Председатель  
наблюдательного совета

[linkedin.com/in/chris-abel-smith](https://linkedin.com/in/chris-abel-smith)



**Крис Скиннер**

Советник (Финтех)

[linkedin.com/in/cmskinner](https://linkedin.com/in/cmskinner)



**Питер Прабху**

Советник (Развитие бизнеса)

[linkedin.com/in/lspprabhu](https://linkedin.com/in/lspprabhu)



**Цао Инь**

Советник (Блокчейн-тех)

[linkedin.com/in/caoyin](https://linkedin.com/in/caoyin)



**Илья Сачков**

Советник  
(Кибербезопасность)

[linkedin.com/in/ilyasachkov](https://linkedin.com/in/ilyasachkov)



**Вадим Колеошкин**

Советник (Разработка  
продукта)

[linkedin.com/in/vadim-koleoshkin](https://linkedin.com/in/vadim-koleoshkin)



**Елена Масолова**

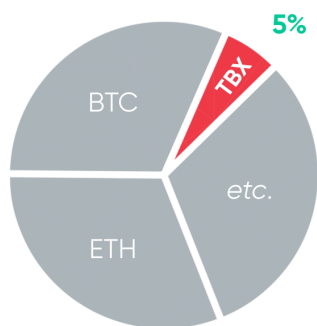
Советник

[linkedin.com/in/masolova](https://linkedin.com/in/masolova)



## Токены TBX

TBX является utility-токеном, предоставляющим доступ к сервисам платформы. Управляющие фондом или трейдер, намеревающийся оперировать своим собственным фондом на платформе, приобретает TBX токены и депонирует их на платформе. Эти средства в формате TBX размещаются в портфеле фонда/трейдера и оцениваются так же как и любые другие активы. Доля TBX токенов в портфелях должна быть не менее 5%.



**Данная модель использования токенов платформы обладает несколькими полезными свойствами:**

1. Фонды и трейдеры могут точно определить, какое количество токенов TBX им необходимо приобрести для того, чтобы использовать инфраструктуру Tokenbox;
2. Спрос на токены TBX отражает уровень развития платформы, динамику количества пользователей, реально использующих токены экосистемы;
3. Манипулирование стоимостью токенов TBX затруднено. С одной стороны управляющие и трейдеры заинтересованы в более низкой стоимости TBX, позволяющей им воспользоваться функционалом платформы по меньшей цене. С другой стороны занижение стоимости TBX нецелесообразно, поскольку низкая стоимость ограничивает объем средств, который может находиться под управлением фонда.

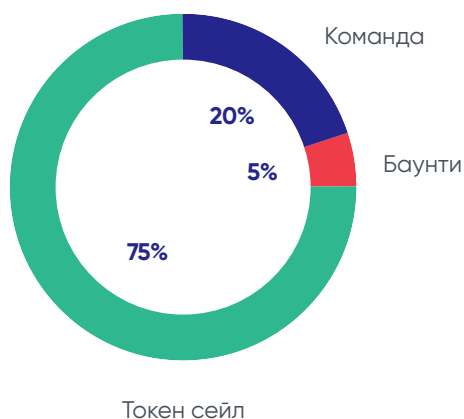


## Token Generation Event (TGE)

Процесс эмиссии токенов (тикер – TBX) организован с помощью смарт-контракта на платформе Ethereum. Таким образом, TBX представляют собой токены стандарта ERC-20 и могут храниться инвесторами с использованием различных кошельков и сервисов. Для проведения TGE производится ограниченный выпуск (эмиссия) токенов. Всего будет выпущено не более 31 000 000 TBX. Итоговое количество выпущенных токенов будет зависеть от объема инвестированных средств. Дополнительные эмиссии не предусмотрено, т.е. общее количество токенов после проведения TGE не может быть увеличено.

**Стоимость 1 TBX для инвесторов на всех этапах TGE составляет 1 USD**

Планируется привлечь не более **20,000,000 USD** инвестиций.



**Краудсейл (TGE) – 14 ноября.**  
**Закрытый сейл** для инвестиций  
от \$50 000 – бонус +30%.

Средства в эквиваленте до **6,000,000 USD** направляются в качестве стартовых инвестиций в выбранные командой Tokenbox фонды. Таким образом, первые партнеры Tokenbox (фонды и трейдеры) имеют возможность получить значительные средства в управление на старте работы платформы.