



ARANEOBIT

В каждом банке, платежной системе, интернет-кошельке и т. д. существует комиссия за перевод средств, за обслуживание системы, за конвертацию из одной валюты в другую. С появлением первых менял, ростовщиков и брокеров хавалы на древних восточных базарах появляется и плата за финансовые услуги. В наше время она достается банкирам и владельцам систем денежных переводов, которые зарабатывают миллиарды на комиссионных. Это происходит потому, что нет альтернативы — другой надежной, безопасной и доступной системы, которая позволит переводить деньги из одной страны в другую.

Мы придумали такую альтернативу. Наш сервис — это глобальная P2P-паутина, где пользователи смогут переводить деньги за границу без входа в классическую банковскую систему. Мы обеспечиваем надежность денежных трансферов и позволяем экономить на комиссионных издержках с помощью прямых договоренностей между людьми.

AraneoBit — это проект, призванный произвести эволюцию в денежных переводах между странами.



Содержание

Условные обозначения	3
Краткое описание проекта	3
Анализ рынка трансграничных финансовых переводов	4
Место AraneoBit на рынке трансграничных переводов	7
Почему мы решили сделать AraneoBit	7
Описание продукта AraneoBit	8
Этапы разработки продукта	8
Механика работы системы AraneoBit на первом этапе	9
Пример денежного перевода на первом этапе	9
Соцопросы AraneoBit	10
Механика работы системы AraneoBit на втором этапе	11
Пример денежного перевода на втором этапе	11
Интернет-магазин AraneoBit	12
Гарантии и безопасность платежей	12
Роль блокчейна в проекте	13
Почему выгодно переводить деньги с помощью AraneoBit	13
Использование токенов в системе AraneoBit	13
A-TOKEN	14
Z-TOKEN	14
Реферальная программа	14
ICO и дорожная карта	15
Этапы продаж	15
Закрытый pre-sale	15
Pre-Sale	16
Pre-ICO	16
ICO	16
Бонусные токены Z-TOKEN на этапах продаж	17
Дорожная карта	19
Страны, где запускается проект AraneoBit	20
Команда AraneoBit	21
Создатели проекта	21
Эдвайзеры проекта	23
Заключение	23

Условные обозначения

Отправитель А — человек в пункте А, которому необходимо осуществить денежный перевод в пункт В.

Получатель В — человек в пункте В, которому адресован перевод отправителя А.

Отправитель В — человек в пункте В, которому необходимо осуществить денежный перевод в пункт А.

Получатель А — человек, которому адресован перевод отправителя В.

Система AraneoBit — система распределения заявок на денежные переводы или обмен токенов с помощью мультиплатформенного бота @Araneo.

Токен A-TOKEN — внешний инвестиционный токен ARANEObit системы.

Токен Z-TOKEN — внутренний утилитарный токен ZUSD системы.

Краткое описание проекта

AraneoBit (от лат. aranea — “паутина”; от англ. bit — “частица информации”) — это система распределения заявок на трансграничные переводы, позволяющая экономить на комиссиях.

AraneoBit работает именно с пользователями, а не с финансами.

Денежные переводы осуществляются благодаря системе взаимозачета встречных заявок на перевод или обмен валюты.

Новые участники привлекаются в систему AraneoBit с помощью реферальной программы.

Как это работает на I этапе

На первом этапе развития мы создаем международное сообщество пользователей на базе мультиплатформенного бота @Araneo. Для каждой заявки на перевод из пункта А в пункт В бот ищет встречную заявку на перевод из пункта В в пункт А.

То есть какому-то человеку нужно отправить деньги в тот город или страну, где находитесь вы. А вам нужно отправить деньги туда, где находится этот человек. Бот сообщает отправителю, как только для него найдена встречная заявка.

Информация об участниках встречной заявки стоит \$2 (стоимость 1 токена Z-TOKEN). После оплаты бот формирует приватный чат из двух пар пользователей: отправитель А и получатель В, отправитель В и получатель А. В чате они договариваются о том, как, когда и где произойдет передача средств.

Деньги передаются по принципу взаимозачета. Вместо классической схемы трансфера из пункта А в пункт В, в системе AraneoBit деньги передаются от отправителя А получателю А и от отправителя В получателю В.

Бот дает участникам памятку по осуществлению перевода, где указаны способы передачи денег и рекомендуемые места встречи.

После осуществления перевода все участники чата указывают, что сделка совершена, и ставят оценки своему оппоненту от 1 до 5.

Как это работает на II этапе

На втором этапе развития отпадает необходимость встречной заявки. Денежные переводы осуществляется с помощью внутренней криптовалюты – токена Z-TOKEN.

Предположим, нужно перевести деньги из пункта А в пункт В. С помощью бота @Araneo отправитель А оставляет заявку на перевод. Бот предлагает ему купить токены Z-TOKEN на сумму перевода у другого участника системы AraneoBit. Стоимость информации о встречной заявке на обмен валюты и соединение в приватный чат с владельцем токенов составляет 1 Z-TOKEN.

Купив токены, отправитель А переводит их на токен-кошелек получателю В.

Получатель В отправляет заявку на обмен токенов на фиат. Для получателя эта заявка бесплатна. В ответ бот находит человека в пункте В, которому нужно купить токены, чтобы перевести их в любую другую страну.

Условия обмена криптовалюты на фиат участники обсуждают в приватном чате.

После совершения обмена участники указывают, что сделка завершена, и ставят своему оппоненту оценку от 1 до 5.

Безопасность переводов

На первом этапе система AraneoBit обеспечивает безопасность денежных переводов с помощью скоринга. Все оценки участников ниже 3 баллов проверяются системой. Все недобросовестные участники сделки отсеиваются сразу и навсегда после проверки.

Перевод средств на втором этапе осуществляется в токенах на нашем блокчейне. Это значит, что они гарантированно достигают адресата.

Для всех операций, которые совершаются при личной встрече, мы подготовили памятки с указанием наиболее удобных и безопасных мест для передачи денег (чаще всего это кафе для мелких сумм и банки для крупных).

Стоимость информации о встречной заявке на денежный перевод или на обмен токенов всегда составляет \$2 (1 Z-TOKEN).

Таким образом, система AraneoBit снижает стоимость международных переводов и делает их доступными вне зависимости от банковских условий в каждой стране.

Анализ рынка трансграничных финансовых переводов

Международные денежные переводы, когда один человек переводит деньги за границу другому— одна из самых востребованных услуг финансового рынка в мире. При этом, все чаще трансграничные переводы осуществляются без открытия счета в банке, а с использованием одной из многочисленных систем денежных переводов.

Цифры показывают, что поток международных денежных переводов стремительно растет. По данным Всемирного Банка в 2000 г. совокупный оборот увеличился в 2 раза по сравнению с 1990 г., Как раз в то время началась активизация

глобализационных процессов в мире. А в 2010 г. — в 3,6 раза. В ближайшие несколько лет Всемирный банк ожидает рост рынка на уровне 2-4% в год. По оценкам аналитического центра проекта AraneoBit, к 2020 году оборот рынка международных переводов между физическими лицами может достигнуть отметки в триллион долларов.

Такая динамика объясняется рядом причин:

- высокими темпами трудовой миграции;
- сохраняющимся неравномерным уровнем жизни в разных странах мира;
- повышением доступности финансовых каналов;
- устойчивым снижением тарифов на связь и интернет.

Основным драйвером роста этого рынка является трудовая миграция. По данным ООН с 2015 года количество переселенцев в мире выросло на 41%. То есть в 2015 году их было 244 миллиона. Аналитики утверждают, что к 2025 году трудовых мигрантов будет уже около 405 млн человек. А это около 5% населения Земли.

В связи с увеличением количества трудовых мигрантов, рынок трансграничных денежных переводов развивается и растет.

Для примера, в 2015 году в тройку лидеров по объему денежных переводов относительно ВВП вошли Таджикистан (свыше 40% ВВП), Киргизия и Непал (около 30% ВВП). Это говорит о том, что денежные трансферы от трудовых мигрантов могут значительно влиять на национальную экономику. При этом крупнейшими странами-отправителями переводов являются как традиционные центры миграции (США, Швейцария), так и новые (Саудовская Аравия, Россия).

Рост объемов трансграничных переводов объясняет необходимость создания надежной и доступной инфраструктуры по перемещению денежных средств как в национальном, так и в глобальном масштабах.

На сегодняшний день существует как минимум пять разных способов перевести деньги из одной страны в другую.

1. Пойти в банк и осуществить **банковский перевод** со счета на счет или с карты на карту;
2. Пойти на почту и совершить **почтовый перевод**;
3. Воспользоваться **международной системой денежных переводов** (Western Union, MoneyGram и Ria Financial Services);
4. Воспользоваться **международной платежной системой** (PayPal, WebMoney) или **электронным сервисом платежей** (Visa MoneyTransfer, MasterCard, MoneySend);
5. Передать деньги **альтернативными каналами** (с помощью мобильных операторов, ритейлеров, например in-store банкинга, социальных сетей, а также с помощью криптовалюты);
6. Передать деньги **неофициально** наличными (через родственников, друзей, водителей международных автобусов, проводников поездов и представителей национальных диаспор).

Стоит отметить, что все официальные финансовые каналы по ряду причин остаются недоступными для мигрантов (отсутствие необходимых документов, высокая комиссия, языковой барьер). Поэтому, по оценкам экспертов, большинство



денежных переводов в мире, осуществляемых мигрантами, совершается с помощью неофициальных каналов.

Банковские и почтовые переводы остаются затратным и достаточно долгим способом трансграничных переводов. Их комиссия варьируется от 1 до 5%, а транзакция занимает 3-5 рабочих дней.

Свыше 50% рынка систем денежных переводов в мире контролируется сервисами Western Union, MoneyGram и Ria Financial Services. На рынке цифровых платежей в Европе и США бесспорным лидером является PayPal, на рынке мобильных платежей — Apple Pay и Android-Pay. Сервисы AliPay и WeChat удерживают лидерство в Китае. До недавнего времени рынок платежных систем оставался практически закрытым. Однако с 2016 года обозначился резкий рост доверия к финтех-сервисам и онлайн-банкам. Эта тенденция сохраняется и сегодня с увеличением количества пользователей смартфонов. Все больше людей оплачивает товары и услуги с помощью различных мобильных приложений. Активно развиваются электронные платежные системы, позволяющие совершать пиринговые денежные переводы (TransferWise, TransferGo, Azimo, Circle, CurrencyFair) и мобильные платежи (Mobikwik).

Российский рынок денежных переводов

Среди российских сервисов переводов большая часть рынка контролируется сервисами «Золотая Корона – Денежные Переводы» (46% рынка), Юнистрим (14%), Contact (14%). Постепенно набирают популярность электронные платежные системы (ЯндексДеньги, WebMoney). Все чаще люди пользуются электронными сервисами карточных платежных систем (Visa Money Transfer, MasterCard Money Send), а также электронными банковскими интерфейсами («Сбербанк Онлайн»).

Переводы в криптовалютах

Также развиваются криптовалютные переводы. Таким платежам все еще не хватает простоты традиционных механизмов. Тем не менее, биткоины, эфириумы и другие цифровые валюты позволяют избежать конвертации национальных валют и взаимодействия с банковской системой. Например, в Африке, у большинства населения нет возможности открыть банковский счет. Там, широкое использование сервисов BitPesa и Bitwala показывает, что криптовалютные переводы могут стать доступной альтернативой.

Проект AraneObit на втором этапе развития тоже планирует ввести денежные переводы в криптовалюте с возможностью обмена на фиатные деньги. Подобные платежные системы могут быть особенно востребованы для переводов между странами со сложными политическими отношениями (например, между Россией и Украиной).

Новшества финтеха на рынке и объемы неофициальных переводов говорят о том, что, если традиционная банковская система не начнет меняться и использовать новейшие разработки, в будущем она может стать рудиментом. Поэтому уже сейчас некоторые банки переориентируются на взаимодействие с финтех-сервисами и на интеграцию криптовалюты. Так, например, Visa Europe совместно со стартапом SatoshiPay разработали совместный криптопроект для микроплатежей с помощью гаджетов. Наиболее вероятно, что именно в таком ключе будет происходить дальнейшее развитие сервисов денежных переводов, учитывая все преимущества старых и новых подходов.

AraneoBit — это глобальная p2p-система приема и распределения заявок на денежные переводы. Наш сервис — это альтернативный способ передачи денежных средств с минимальной комиссией или без нее.

Большинство сервисов денежных переводов являются посредниками между банками. Все операционные расходы заложены в комиссию. В среднем в мире она составляет 2,5% за трансграничный денежный перевод. Еще 4% люди теряют на конвертации валют.

Этот показатель может быть ниже при переводах внутри Еврозоны благодаря технологии SEPA. Но данная технология работает не везде. В то же время, комиссия за денежные переводы сервиса MoneyGram составляет 6,5% с учетом конвертации валют, а в Western Union достигает 10% (например, за перевод в 500 долларов из России в США). В случае с Ria Financial Services комиссия с учетом конвертации составляет около 3%, но отправить деньги можно только из США.

Преимущество AraneoBit заключается в том, что переводы осуществляются без комиссии практически из любой точки мира. На первом этапе отправители оплачивают только услугу поиска встречной заявки на денежный перевод. Стоимость услуги составляет \$2, или 1 Z-TOKEN.

Общий объём рынка с нашей аудиторией составляет 152,6 млрд долларов. Это самый минимум при переводе денежных средств. Наша цель — занять 2% рынка переводов. Для этого нам необходимо, чтобы системой AraneoBit пользовалось как минимум 16 млн человек, 0,1% из которых совершают 1 транзакцию в день.

РЫНОК НА СТАРТЕ

Наш сегмент рынка — \$152 611 593 750
Средний чек по платежам — \$500
Планируемая доля рынка — 2%
Транзакций в год — \$ 6 104 464
Транзакций в день — \$16 725
Годовой доход — \$12 208 928

Целевая аудитория AraneoBit — это растущая аудитория трудовых мигрантов, которые экономят на комиссии и по разным причинам не хотят пользоваться классическими системами денежных переводов, например, из-за языкового барьера, проблем с документами или финансового кризиса в домашнем регионе.

Почему мы решили сделать AraneoBit

В современном мире международные денежные переводы востребованы как никогда. С ростом мировой мобильности и трудовых миграционных потоков растет и потребность в финансовой поддержке близких. С ростом глобализации экономики



все большее количество товаров и услуг мы оплачиваем за пределами своей страны.

В XXI веке нам, команде проекта, кажется абсурдным, что банальная процедура международного перевода облагается комиссией до 10%, совершается в течение 3-4 банковских дней, а в отдельных случаях, в том числе в России, сопряжена с дополнительными бюрократическими сложностями — например, валютным контролем.

Система AraneoBit позволяет сократить операционные расходы и затраты на конвертацию валют. У нас нет комиссии за перевод. Вы платите 1 Z-TOKEN только за полученную информацию.

Вместе с AraneoBit вы всегда сможете поддержать своих близких, оплатить товар или услугу за рубежом или воспользоваться услугой трансграничного перевода для любых других личных целей.

Мы создаем глобальную паутину, где все участники — партнеры.

AraneoBit — это свобода денежных переводов и свобода действий.

Описание продукта AraneoBit

Этапы разработки продукта

Разработка и запуск продукта AraneoBit проходит в два этапа:

Первый этап — с 11 декабря 2017 года до 30 июня 2018 года:

- нет комиссии за перевод;
- стоимость информации о встречной заявке на денежный перевод и подключение участников в приватный чат составляет \$2 (стоимость 1 Z-TOKEN);
- распределение заявок происходит с помощью чат-бота @Araneo в мессенджерах Facebook и Telegram (с января 2018 года — также в мессенджере AraneoBit в тестовом режиме);
- система AraneoBit проводит бесплатные соцопросы пользователей и начисляет за них бонусы в Z-TOKEN.

Второй этап — с 1 июля 2018 года:

- нет комиссии за перевод;
- стоимость информации о встречной заявке на обмен токенов составляет 1 Z-TOKEN;
- переводы осуществляются с помощью токенов Z-TOKEN;
- распределение заявок происходит по принципу глобальной паутины с помощью приложения AraneoBit;
- создание интернет-магазина с возможностью покупок по криптосертификату за токены Z-TOKEN.

Механика работы системы AraneoBit на первом этапе

До 1 марта 2018 года зарегистрироваться в системе AraneoBit и оставить заявку на денежный перевод можно с помощью мультиплатформенного чат-бота @Araneo в мессенджерах Telegram и Facebook.

Чтобы отправить заявку на перевод на первом этапе разработки продукта, необходимо:

- зайти в чат-бот @Araneo в любом из мессенджеров и начать общение;
- подождать 15 секунд, пока @Araneo подберет подходящую встречную заявку;
- оплатить \$2 (1 Z-TOKEN) за поиск встречной заявки с помощью любой удобной платежной системы (QIWI, WebMoney, PayPal, банковские карты и т.д.);
- подключиться к приватному чату участников встречных заявок по ссылке, отправленной ботом;
- следовать инструкции бота в чате.

Переводы с помощью бота @Araneo осуществляются без комиссии. Отправитель платит только за информацию о встречной заявке и за подключение к приватному чату.

За каждое объединение людей в чат система AraneoBit получает \$4 — стоимость 2 Z-TOKEN (по \$2 от отправителя каждой из встречных заявок).

В случае, если сумма отправленной заявки меньше суммы встречной заявки, система подбирает несколько встречных заявок.

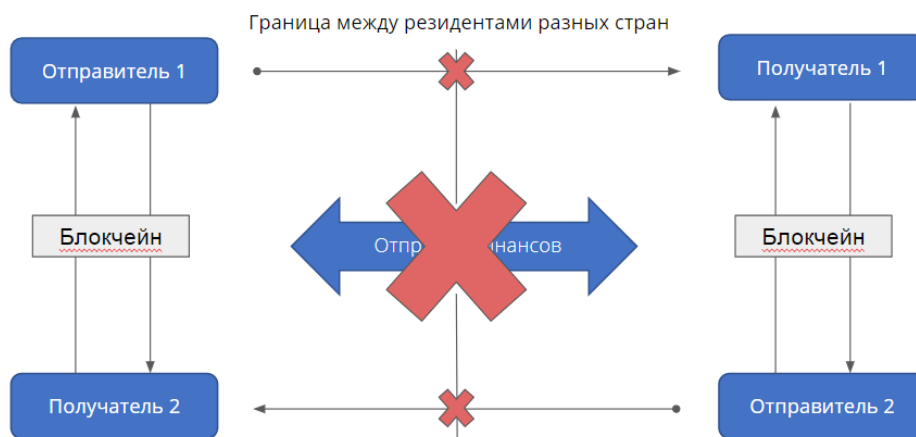
Если система не находит встречную заявку, она сообщает пользователю о невозможности совершения денежного перевода с помощью AraneoBit в данный момент.

Пример денежного перевода на первом этапе

Отправитель А начинает общение с ботом Araneo в одном из мессенджеров Facebook или Telegram, указывает город, в котором он находится, и сумму перевода. Бот генерирует ссылку, которую отправитель А передает получателю В любым способом. Если у получателя при этом не установлен ни один из мессенджеров, по ссылке ему будет предложено его установить. Получатель В начинает общение с ботом и указывает город, в котором он находится. Так регистрируется заявка из пункта А в пункт В.

Как только бот находит встречную заявку из пункта В в пункт А, он предлагает отправителям обеих заявок оплатить стоимость подключения в приватный чат четырех участников. Она составляет \$2, или 1 Z-TOKEN, для каждой пары участников.

После оплаты бот приглашает две пары отправителей и получателей в приватный чат. Он предлагает участнику памятку для осуществления перевода с указанием рекомендуемых мест встречи для передачи денег. При этом отправитель А передает деньги получателю А, а отправитель В — получателю В.



Мы разработали три вида памяток:

- для переводов на малые суммы от \$10 до \$199 (встреча в любом удобном публичном месте);
- для переводов на средние суммы от \$200 до \$1999 (встреча в кафе или в торговом центре);
- для крупных сумм от \$2000 (встреча в банке).

До начала использования системы AraneoBit участники подписывают оферту о том, что бот @Araneo не несет ответственности за место, где фактически состоялась передача денег.

Заявка считается выполненной после того, как все участники приватного чата подтвердили ее выполнение.

Далее каждому участнику предлагается оценить качество исполнения заявки по шкале от 5 до 1, где 5 — отлично, а 1 — неудовлетворительно. На основании полученных оценок формируется рейтинг надежности каждого участника.

Все данные о совершенной транзакции и рейтинг участников фиксируются на блокчейне.

Соцопросы AraneoBit

Помимо распределения заявок на перевод, бот @Araneo служит способом оптимизации нашей CRM-системы.

Всем зарегистрированным участникам мы предлагаем добровольно пройти бесплатные короткие соцопросы. За каждый соцопрос пользователь получает бонус в токенах Z-TOKEN. Их можно потратить на оплату услуги системы AraneoBit, а впоследствии — и на покупки в нашем интернет-магазине.

Благодаря соцопросам, мы получаем больше данных о пользователях нашего сервиса, можем персонализировать собственные услуги и предложения наших партнеров, а также внедрять предложения с учетом пожеланий участников системы.

В будущем наши партнеры смогут сами заказывать у нас соцопросы на любую тематику.

Механика работы системы AraneoBit на втором этапе

На втором этапе мы создаем собственный блокчейн и приложение-мессенджер AraneoBit, которое привязано к блокчейну.

Чтобы отправить заявку на перевод на втором этапе разработки продукта, необходимо:

- зайти на платформу или установить приложение AraneoBit;
- зарегистрироваться, получить доступ к личному кабинету и Z-TOKEN-кошельку;
- указать место нахождения и сумму перевода;
- указать получателя;
- купить токены Z-TOKEN у другого участника системы или на платформе AraneoBit;
- перевести токены на кошелек получателю.

Пример денежного перевода на втором этапе

На втором этапе отправитель и получатель устанавливают приложение AraneoBit и регистрируются. У каждого из них появляется свой Z-TOKEN-кошелек.

Отправитель А начинает общение с ботом Araneo, указывая свое местонахождение и сумму перевода. Бот генерирует ссылку, которую отправитель А пересылает получателю В. Последний начинает общение с ботом и указывает город, в котором он находится. Так регистрируется заявка из пункта А в пункт В.

Если у отправителя А нет токенов Z-TOKEN на счету, то система регистрирует заявку на приобретение токенов. В зависимости от приоритета сделки приложение подбирает встречные заявки в пункте А на обмен валюты. Как только система находит участника с достаточным количеством токенов, она предлагает отправителю А оплатить стоимость информации о встречной заявке на обмен валюты (\$2, или 1 Z-TOKEN).

После оплаты возможны следующие сценарии. В случае расчетов наличными система подключает отправителя А и владельца токенов в приватный чат, где они договариваются о курсе обмена и месте передачи денег. В случае расчетов с помощью банковской карты приложение выводит участников сделки в отдельный чат, блокирует необходимое количество токенов на счете продавца и переводит их покупателю после оплаты. Если же система не находит владельца токенов в пункте А, она предлагает отправителю купить токены на платформе AraneoBit.

Как только токены Z-TOKEN оказываются в кошельке отправителя А, он переводит их на кошелек получателя В.

Далее получатель В хочет обменять токены на фиатные деньги своей страны. Для этого он оставляет заявку на продажу токенов. Для продавца эта заявка всегда бесплатна. Система находит потенциального покупателя токенов и подключает двух участников в приватный чат. Там они договариваются об условиях обмена, в зависимости от способа расчета.

После каждой процедуры обмена криптовалюты на фиат участникам предлагается оценить оппонента по шкале от 5 до 1. Эта оценка формирует рейтинг надежности пользователей.

Все данные о совершенных транзакциях фиксируются на блокчейне.

Во всех случаях участники подписывают оферту о том, что компания AraneoBit не несет ответственности за место, где состоялась их встреча.

Интернет-магазин AraneoBit

На втором этапе мы также запускаем интернет-магазин AraneoBit. Там можно будет приобретать продукцию наших партнеров за токены Z-TOKEN.

Мы рассчитываем, что с нами будут сотрудничать предприятия малого и среднего бизнеса. Бизнес-партнеры смогут реализовывать свою продукцию в нашем интернет-магазине за криптосертификаты. Вместо дохода в фиатных деньгах они будут реализовывать продукцию за токены, что позволит экономить на рекламе, маркетинге, и продавцах. Для нас же такое сотрудничество создаст дополнительную возможность использовать нашу криптовалюту внутри системы AraneoBit.

Гарантии и безопасность платежей

На первом этапе разработки каждый участник системы AraneoBit проходит верификацию той социальной сети, в которой работает бот @Araneo.

При неисполнении встречной заявки в период, указанный в памятке бота, участник автоматически блокируется системой. В случае, если заявка не исполняется из-за обстоятельств непреодолимой силы, участник должен доказать факт этих обстоятельств.

На втором этапе разработки все участники системы AraneoBit проходят несколько базовых этапов верификации:

- фотографируются с паспортом;
- привязывают банковскую карту (можно несколько);
- прикладывают водительское удостоверение (если есть);
- предоставляют ссылки на социальные сети;
- подписывают согласие на обработку персональных данных;
- подписывают оферту, о том, что компания AraneoBit не несет ответственности за место, где состоялась их встреча.

В зависимости от юрисдикции отдельных стран, список документов может меняться.

Система AraneoBit автоматически блокирует всех недобросовестных участников сделки после первой неисполненной заявки.

Для хранения информации о пользователях мы заключаем договор с сервисом хранения персональных данных. Кроме этого, всю информацию о совершенных транзакциях мы записываем на блокчейне.

Внутри сервиса действует система антифрод на базе скоринга. Первоначальный скоринг будет происходить следующими способами:

- после совершения сделки система AraneoBit предлагает участникам оценить оппонента по 5-балльной шкале — оценка формирует рейтинг надежности участника;

- всем зарегистрированным участникам системы бот предлагает поучаствовать в соцпросах — их количество формирует коэффициент лояльности участника;
- участники, купившие товары наших партнеров с помощью бота в интернет-магазине, также получают баллы по коэффициенту лояльности.

На втором этапе разработки продукта у каждого участника системы AraneoBit отображается количество успешно завершенных сделок, рейтинг надежности и коэффициент лояльности.

Роль блокчейна в проекте

На втором этапе мы создаем собственный блокчейн с личными кошельками пользователей. Это позволяет нам осуществлять трансграничные переводы в токенах без комиссии.

Мы переводим деньги из одной страны в другую с помощью токена Z-TOKEN. Курс токена на платформе фиксирован. Индивидуальные условия обмена токенов на фиат напрямую между участниками оговариваются ими в частных чатах с участием бота.

Все транзакции, совершенные в системе AraneoBit, фиксируются. Это позволяет нам отслеживать исполнение заявки и отсеивать недобросовестных участников.

С помощью протокола блокчейн мы храним:

- информацию о дате и времени сделки;
- количество совершенных сделок каждым участником;
- рейтинг надежности и коэффициент лояльности участников.

Почему выгодно переводить деньги с помощью AraneoBit

Денежные переводы для пользователей AraneoBit всегда бесплатны. На первом этапе разработки отправитель оплачивает только \$2 (стоимость 1 Z-TOKEN) за поиск встречной заявки на перевод. На втором этапе отправитель платит 1 Z-TOKEN за поиск встречной заявки на обмен валюты.

Таким образом, комиссия за трансграничный перевод в системе AraneoBit будет существенно ниже, чем в классических платежных системах.

Использование токенов в системе AraneoBit

Для успешной реализации и полноценного функционирования нашего проекта мы вводим две криптовалюты - A-TOKEN и Z-TOKEN.

A-TOKEN

Токен A-TOKEN является инвестиционным и предназначен для сбора средств, необходимых для реализации проекта AraneoBit.

Токен A-TOKEN также является утилитарным. Все покупатели токенов A-TOKEN получают токены Z-TOKEN в качестве bounty и могут совершать транзакции в системе без комиссии.

Токены A-TOKEN эмитируются единоразово на платформе Ethereum сразу после подведения итогов ICO в количестве, проданном в период продаж. Обратного выкупа токенов не предусмотрено.

Стоимость A-TOKEN фиксирована во время проведения ICO и составляет \$2. По завершении продаж токен выводится на биржу. Мы ожидаем рост цены токена A-TOKEN по мере развития проекта и увеличения комьюнити, а также за счет того, что количество эмитированных токенов ограничено.

Распределение токенов A-TOKEN:

- Команда создателей - (5%);
- Сервис AraneoBit - (23%);
- Bounty-кампания - (2%);
- Инвесторы - (70%), включая:
 - pre-Sale: (4%);
 - pre-ICO: (25%);
 - ICO: (41%).

До завершения ICO инвесторы видят купленные токены в личном кабинете инвестора.

Крупным инвесторам будут предложены индивидуальные условия возврата инвестиций.

Z-TOKEN

Токен Z-TOKEN является утилитарным. Он служит для оплаты услуг AraneoBit и осуществления трансграничных переводов. Он также является внутренней бонусной системой и способом оплаты покупок по криптосертификату в нашем интернет-магазине.

Токен Z-TOKEN выпускается на платформе Ethereum и может эмитироваться многократно при увеличении количества операций в системе AraneoBit.

Z-TOKEN не является инвестиционным, его стоимость фиксирована и составляет \$2. Обратного выкупа токенов не предусмотрено.

Z-TOKEN также может быть обменен на A-TOKEN. Курс обмена рассчитывается системой автоматически исходя из текущего курса A-TOKEN на бирже.

Реферальная программа

Для нас важно, чтобы как можно больше людей узнали о нашем сервисе и начали им пользоваться. Для этого мы разработали реферальную программу поощрения новых участников.



При регистрации в AraneoBit новый участник получает на счет 5 токенов Z-TOKEN. Это позволит ему бесплатно протестировать систему и осуществить первые операции совершенно бесплатно.

Кроме того, за приглашение каждого нового участника в систему зарегистрированные пользователи также получают 5 токенов Z-TOKEN.

Мы рассуждаем так: чем больше ваших друзей регистрируется на сервисе AraneoBit, тем больше у вас токенов Z-TOKEN на счету, тем удобнее вам пользоваться нашим сервисом и тем скорее вы откажетесь от всех других.

ICO и дорожная карта

Для успешной реализации и запуска проекта AraneoBit нам необходимо реализовать токены A-TOKEN на сумму ETH 32700.

Цена 1 токена A-TOKEN в период проведения ICO составляет \$2.

Этапы продаж

Закрытый pre-sale

Даты проведения: завершен.

Что мы уже сделали:

- Запустили бот @Araneo в мессенджере Telegram. Бот работает в тестовом режиме;
- Привязали данные, полученные ботом, к блокчейну;
- Провели исследование мирового рынка трансграничных переводов;
- Разработали реферальную программу;
- Приступили к разработке экономической и юридической модели;
- Привлекли эдвайзеры проекта;
- Наняли разработчиков, маркетологов и пиарщиков;
- Создали сайт проекта <http://araneobit.hix.one/markup/>;
- Принимаем участие в различных мероприятиях и презентуем проект;
- Заключили соглашение о партнерстве с CPA-сетью Leads.su о трафике в 74 странах.

Даты проведения: 6 декабря 2017 до начала pre-ICO.

Планируется собрать: ETH 2700.

На что пойдут деньги от продажи токенов:

- первый этап наращивания комьюнити (создание фокус-групп в странах СНГ);
- тестирование бота @AraNeo в России, Украине и Казахстане;
- разработка приложения AraNeoBit;
- интеграция продукта в банковский сектор (привязка карт пользователей к платформе);
- подготовка к pre-ICO.

Pre-ICO

Даты проведения: 20 февраля 2018 - 20 марта 2018.

Планируется собрать: ETH 7000.

На что пойдут деньги от продажи токенов:

- второй этап наращивания комьюнити (создание фокус-групп в странах Азии, Европы и Северной Америки);
- разработка юридической и экономической модели для выбранных стран;
- доработка и тестирование продукта;
- проведение соцопросов;
- подготовка к ICO.

ICO

Даты проведения: 1 июня 2018 - 1 июля 2018.

Планируется собрать: ETH 23 000.

На что пойдут деньги от продажи токенов:

- открытие центральных партнерских офисов на пяти континентах (в среднем по \$2,5 млн на страну);
- третий этап наращивания комьюнити (создание фокус-групп в Австралии, странах Африки и Южной Америки);
- разработка юридической и экономической модели в каждой стране;
- привлечение партнеров с помощью таргетинговой рекламы и создание интернет-магазина;

- создание собственного блокчейна, дата-центра и собственной CRM-системы.

Бонусные токены Z-TOKEN на этапах продаж

За покупку токенов A-TOKEN инвестор получает бонус в токенах Z-TOKEN. Количество бонусных токенов зависит от раунда продаж и количества приобретенных токенов A-TOKEN.

Количество бонусных Z-TOKEN (в процентном соотношении от количества купленных A-TOKEN)

При покупке токенов A-TOKEN на сумму до \$1000

Pre-Sale:

30%

Pre-ICO:

1 неделя — 15%;

2 неделя — 12%;

3 неделя — 10%;

4 неделя — 8%.

ICO:

1 неделя — 8%;

2 неделя — 6%;

3 неделя — 4%;

4 неделя — 2%.

При покупке токенов A-TOKEN на сумму от \$1000

Pre-Sale:

30%

Pre-ICO:

1 неделя — 20%;

2 неделя — 16%;

3 неделя — 12%;

4 неделя — 10%.



ICO:

- 1 неделя — 10%;
- 2 неделя — 8%;
- 3 неделя — 6%;
- 4 неделя — 4%.

При покупке токенов A-TOKEN на сумму от \$10 000

Pre-Sale:

40%

Pre-ICO:

- 1 неделя — 25%;
- 2 неделя — 20%;
- 3 неделя — 17%;
- 4 неделя — 12%.

ICO:

- 1 неделя — 12%;
- 2 неделя — 10%;
- 3 неделя — 7%;
- 4 неделя — 5%.

При покупке токенов A-TOKEN на сумму от \$100 000

Pre-Sale:

40%

Pre-ICO:

- 1 неделя — 30%;
- 2 неделя — 25%;
- 3 неделя — 20%;
- 4 неделя — 15%.

ICO:

- 1 неделя — 15%;
- 2 неделя — 12%;
- 3 неделя — 10%;
- 4 неделя — 8%.

При покупке токенов A-TOKEN на сумму от \$1 000 000



Pre-Sale:

40%

Pre-ICO:

1 неделя — 35%;

2 неделя — 30%;

3 неделя — 25%;

4 неделя — 20%.

ICO:

1 неделя — 20%;

2 неделя — 17%;

3 неделя — 15%;

4 неделя — 12%.

Дорожная карта

Декабрь 2017 года

- Разработка бота (привязка к блокчейну, создание реферальной программы);
- Тестирование бота в России, Украине и Казахстане;
- Закрытый pre-sale.

Январь-февраль 2018 года

- Разработка приложения (создание альфа-версии продукта, тестирование приватного чата с возможностью видеосвязи);
- Нарращивание комьюнити (создание фокус-групп в странах СНГ; привязка банковских карт пользователей);
- Подготовка к pre-ICO;
- Pre-ICO.

Март-май 2018 года

- Развитие сервиса (тестирование продукта в странах СНГ, Грузии, Китае и Филиппинах);
- Подготовка к ICO.

Июнь-декабрь 2018 года

- ICO;
- Нарращивание комьюнити (тестирование продукта в Индии, Пакистане, Бангладеше, Саудовской Аравии, Израиле, Германии, Великобритании, США, Канаде, Мексике, Австралии, странах Африки и Южной Америки);
- Открытие партнерских офисов на 5 континентах;
- Создание интернет-магазина.

2019-2020 годы

- Создание собственного блокчейна, дата-центра и собственной CRM-системы;
- Открытие офисов в 25 странах.

2021-2022 годы

- Открытие офисов в 47 странах.

Страны, где запускается проект AraneoBit

Мы изучили 75 стран с потенциально большим рынком переводов. В них мы планируем запустить систему AraneoBit, открыть офисы и найти партнеров.

Критериями отбора стран являются общая сумма трансграничных переводов, экономико-политическая ситуация в регионе, лояльность к мессенджерам Telegram и Facebook, а также лояльность к основателям проекта.

Среди наиболее приоритетных рынков:

- Основные страны-получатели трансграничных переводов;

ТОП-10: Индия, Китай, Филиппины, Мексика, Франция, Нигерия, Египет, Пакистан, Германия, Бангладеш;

- Основные страны-отправители трансграничных переводов;

ТОП-10: США, Саудовская Аравия, Россия, Швеция, Германия, ОАЭ, Кувейт, Франция, Люксембург, Великобритания;

- Страны, где поступления в виде денежных переводов значительно превышают другие поступления частного капитала;

ТОП-10: Таджикистан, Киргизия, Непал, Тонга, Молдова, Ливия, Бермуды, Гаити, Коморы, Гамбия;

- Страны с самым большим количеством пользователей мессенджеров Facebook и Telegram;

ТОП-10 стран-пользователей Facebook: Индия, США, Бразилия, Индонезия, Мексика, Филиппины, Вьетнам, Таиланд, Турция, Великобритания;

- Страны СНГ, в силу большого потока трудовой миграции в Россию (Украина, Белоруссия, Казахстан, Узбекистан, Азербайджан, Армения и др.).

Проект запускается в тестовом режиме блоками по региональному принципу (ключевая страна и государства-партнеры) и по принципу ключевых коридоров трансграничных переводов (например, США — Мексика, Саудовская Аравия — Индия, Гонконг — Китай и т.д.).

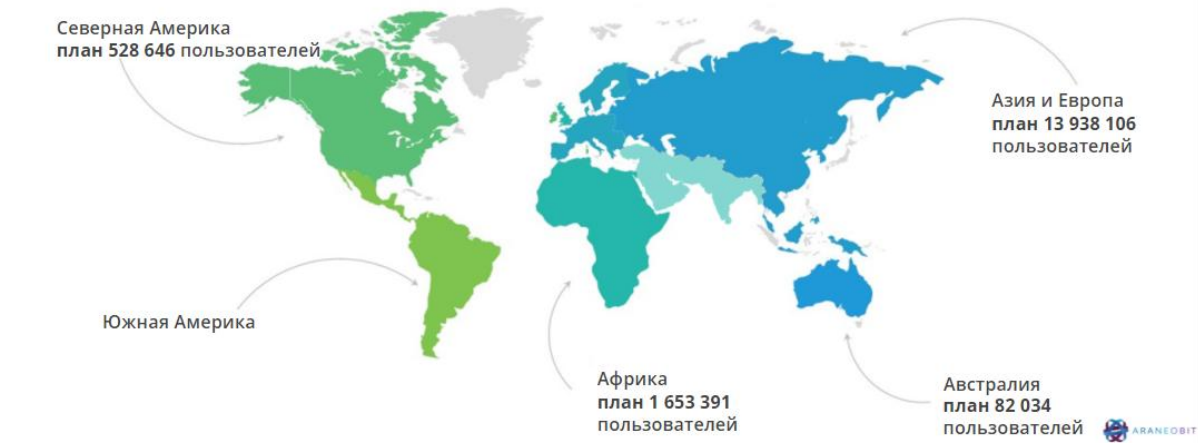
75 стран будут освоены в течение 5 лет.

За это время мы планируем привлечь 16 202 177 пользователей.



75 СТРАН

Глобальный проект, призванный произвести эволюцию в денежных переводах между странами



Команда AraneoBit

Создатели проекта

Сергей Конев — CEO

Сергею — 42 года. С возраста 30 лет он занимает руководящие должности. Изучал Социальную инженерию. Создатель и учредитель «Б1» и «Альянс Лидеров». Опыт управления продажами и построения многоуровневой системы продаж на территории всех субъектов РФ с 2002 г. Учился в Уфимском Государственном нефтяном техническом университете по специальности «Машины и аппараты химических процессов и производств. Ведущий тренингов и семинаров по личностному росту и командообразованию.

Назар Безсмертный — CO-FOUNDER

Предприниматель с 23-летним стажем. Его опыт — это владение и руководство сетью из более чем 30 магазинов в Москве и Киеве, создание агентской сети по продаже пенсионных продуктов (представительства находятся в 52 регионах России). После обучения в АРИУ ЗНТУ по направлению «Финансовый менеджмент»

продолжает учиться у лучших мировых и российских бизнес-тренеров — Роберта Аллена, Роберта Тору Кийосаки, Алексея Воронина. Успешный предприниматель и ментор.

Дмитрий Соловьев — руководитель группы разработчиков

Имеет 8-летний опыт digital-трансформации бизнеса и развития e-commerce проектов с многомиллионными оборотами. Выпускник ГУ-ВШЭ по специальности «Государственное и муниципальное управление» и ВШБИ по специальности «Менеджмент в сфере электронного бизнеса и интернет-проектов». Основал Digital Business Academy, разработал Digital-стандарт и концепцию Digital Business Machine. В 2011 году стал основателем агентства MIG.business, в рамках которого начинающие предприниматели обучаются созданию digital-бизнеса. Дмитрий — официальный партнер лидеров digital-индустрии: Google Cloud, Zoho, Mailchimp.

Валерий Сорокин — главный разработчик

Предпочтение нетривиальных проектов помогли Валерию побить мировой рекорд Гиннеса в номинации «Самый масштабный online-тренинг в мире». Некогда выпускник МИРЭА и ИНЖЭКИН МАИ, он прошел большой карьерный путь и стал директором по развитию проекта Правительства Москвы «Активный гражданин» в 2014 году и руководителем направления online-трансляций CDNvideo с 2013 года. В его списке также должность руководителя Mind Labs.

Дмитрий Потапов — блокчейн-мозг команды

Стаж Дмитрия в разработке — 34 года, из которых 26 лет он провел в области программного обеспечения финансовых операций. Является специалистом по рау-security, информационной безопасности в блокчейне, инвестированию в цифровой экономике и безопасной токенизации (ICO, ITO, TGE). Занимается разработкой криптоархитектуры, развертыванием безопасных узлов bitcoin, ethereum, waves, nem. Создает системы холодного хранения приватных ключей, смарт-контракты стандарта ERC 20, программно-управляемые эмиссионные мультиподписные кошельки и мультиплатформенные клиентские приложения для управления. CEO cryptoaudits.com и соразработчик cryptoSQL.org.

Ким Халимов — СМО

20 лет работы руководителем в крупных российских и зарубежных компаниях. 10 проектов в ICO-маркетинге и продвижение технологий на блокчейне. Работал с различными финтех-проектами. Выпускник РАНХиГС, MBA.

Эдвайзеры проекта

Артур Липатов

ICO эксперт, человек, открывающий бизнесу новые масштабы финансирования на базе технологии блокчейн. Закончил МГУ им. М.В. Ломоносова по специальности программист. Участвовал в 20 международных ICO проектах. Руководитель компании «Лаборатория Блокчейн Технологий» и проекта x-ico.com. Среди его профессиональных заслуг официальное партнерство с проектом kickico.com.

Рустам Давлетбаев

Экономист и эксперт в мире криптовалют. Дал вторую жизнь малому агробизнесу Шаймуратово, успешно запустив цифровую валюту для фермеров и первое в России ICO. В 2016 году стал консультантом криптопроекта CRYPTonFly. Является членом Евразийского экономического клуба ученых, рабочей группы FinNet НТИ АСИ. Работает в АНО ВО «Университет Иннополис».

Нериус Закшаускас

Нериус закончил Kelley School of Business в Индиане и до 2007 года руководил департаментом продаж НПФ «СтальФонд», работал в Университете Витовта Великого в Каунасе, Литва. В настоящее время является учредителем и управляющим партнером Брокерской компании «Б1».

Заключение

Современный мир постоянно меняется, экономика становится все более глобальной, миграционные потоки увеличиваются. Мы хотим, чтобы у людей всегда оставалась возможность поддерживать своих друзей и близких без бюрократических сложностей и переплат за комиссии.

Проект AraneoBit — это глобальная альтернатива существующим в мире международным системам денежных переводов. Даже если на уровне алгоритма классические способы передачи денег кажутся более удобными, они доступны не везде и не всем. Мы используем новейшие достижения финансовых технологий, чтобы любой человек мог совершить трансграничный перевод, независимо от экономической и политической ситуации в стране отправителя или получателя.

Наши преимущества – это доступность трансграничных переводов во всем мире и отсутствие комиссии за передачу средств. Все, что платит пользователь — это \$2 за нашу услугу. Проект AraneoBit позволяет сделать так, чтобы стоимость

международных переводов стала ниже, а деньги оставались у людей, а не у корпораций.



Мы верим в развитие технологий и в то, что они помогают людям.

Присоединяйтесь к проекту AraneoBit — станьте частью глобальной p2p-паутины уже сегодня!

Share money – share everything!