



Natmin Pure Escrow

Услуги целевого депонирования на базе технологии
блокчейн

Содержание

- Введение
- Наша цель
- Что такое децентрализованный сервис условного депонирования?
- Статистика мошенничества
- Что такое Natmin?
- Почему Natmin?
- Как Natmin работает?
- Токен Natmin
- Экономика токена
- Узел Natmin
- Стоимость транзакций Natmin
- Процесс голосования узла
- Система узловых баллов
- Политика в области отмывания денег и финансирования терроризма AML/CTF
- Распределение фонда TGE
- Распределение токенов
- Справка о структуре бонусов (премиальных)
- План действий (Roadmap)
- Руководители проекта
- Контакты

Введение

Дни, когда люди встречались друг с другом и пожимали руки в знак совершения сделки, давно прошли. В мире, где все происходит онлайн, в том числе и денежные операции, мы хотим чувствовать себя безопасно, поэтому вопрос о доверии между партнерами выходит на первый план.

Как раз для этого и был создан Natmin Pure Escrow. Используя блокчейн технологии, мы стремимся обеспечить безопасность транзакций целевого депонирования за небольшую часть стоимости обычного обслуживания транзакций.

Токен Natmin разработан на платформе для создания децентрализованных сервисов Эфириум Блокчейн (Ethereum Blockchain) и основывается на стандарте ERC20/ERC223. Это делает его отвечающим принятым стандартам и обеспечивает широкое применение на рынке услуг по условному депонированию.

Наша цель

Нашей целью является разработка защищенной и надежной платформы, где покупатели и продавцы смогут осуществлять сделки, зная, что их деньги в безопасности. Мы хотим обеспечить доступность и простоту осуществления транзакций за небольшую операционную плату.

Мы хотим повысить доверие к платформе, используя систему голосования узлов. Только подлинные и беспристрастные голоса будут учитываться, что будет способствовать достоверной оценке документов, предоставленных для разрешения спорных транзакций. Узлам, участвующим в голосовании, будут присваиваться поинты (баллы), которые будут отражать их репутацию в пределах Natmin платформы.

Что такое децентрализованный сервис условного депонирования?

При обычном условном депонировании, компании-посредники, занимаются всем, что связано с обеспечением транзакции: получение денег, подтверждение, что покупатель получил свой товар, перевод денег продавцу. Процессы, подобные этому, могут занять много времени.

При децентрализованном условном депонировании, компании, которые этим занимаются, представляют собой блокчейн и смарт-контракты (умные контракты). Это резко уменьшает время транзакций, делает их намного безопасней и стоит лишь малую часть от стоимости проведенной операции. При этом, здесь не может быть места для чиновников и коррупции.

Например: Если при простом переносе домен клиент использует обычное условное депонирование, то продавец получит свои деньги через несколько дней, а при децентрализации этот процесс может занять всего несколько часов.

Статистика мошенничества

В последние годы наблюдается увеличение онлайн сделок между покупателями и продавцами. К сожалению, в это же время, наблюдается и увеличение числа мошенничеств при онлайн сделках. График ниже показывает увеличение мошенничеств, связанных с «куплей-продажей» при онлайн сделках, зарегистрированных в Австралии за последние 4 года.



За шесть месяцев 2018 года, объем мошеннических транзакций достиг ошеломляющего числа в \$7,387,744. Это 74.1% от всего объема мошеннических транзакций, зарегистрированных в 2017.

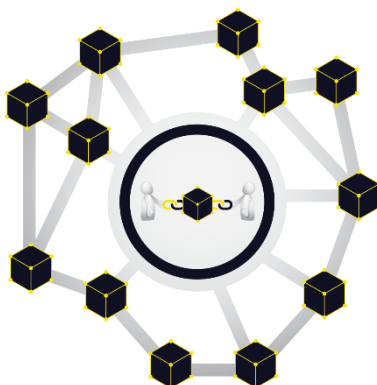
Этих ситуаций можно было бы избежать, если бы для облегчения транзакций использовался безопасный и надежный сервис условного депонирования. Компания Natmin Pure Escrow гордится тем, что может предоставить такой безопасный сервис своим клиентам и, тем самым, предотвратить их потери от мошенничества.

Что такое Natmin?

Natmin Pure Escrow – это децентрализованное компьютерное приложение, разработанное с помощью блокчейн технологии и обеспечивающее услуги по условному депонированию. Используя блокчейн технологию, мы намерены преобразовать сектор услуг по условному депонированию путем облегчения совершения сделок и уменьшения стоимости операций по сравнению с обычными подобными услугами.

Natmin является саморегулирующейся системой, которая обеспечивает безопасные транзакции между покупателем и продавцом за чрезвычайно низкую плату. Natmin использует технологию смарт-контрактов («умного» контракта) для реализации и регулирования сделок. Это позволяет отказаться от посредников, что уменьшает стоимость транзакции, а также уменьшает возможность мошенничества.

Токен Natmin (NAT) гарантирует максимальную безопасность и доверие между покупателем и продавцом. Токен разработан по широко распространенному и принятому стандарту ERC20/ERC223 используя Эфириум Блокчейн (Ethereum Blockchain) технологию.



Почему Natmin?

Мы живем в мире, где удобство стало ходовым товаром. Наше время бесценно и все, что уменьшает его потери, воспринимается как благо. Иногда, к сожалению, удобство может привести к потере качества. Хорошо, конечно, иметь широкое разнообразие продуктов, но где найти человека, который бы разбирался во всех этих продуктах. И иногда, качество сервиса не столь высоко, как если бы вас обслужил тот, кто специализируется именно на том, что вам нужно.

Сделали бы вы дорогостоящую покупку, например, машину, в продуктовом магазине или вы пойдете к продавцу, чья основная обязанность заключается в совершенном знании товара и его особенностях в сравнении с другими подобными продуктами на рынке?

Мы верим, что Natmin Pure Escrow является высококлассным сервисом, и мы просто предлагаем сервис, в котором мы специализируемся и на котором мы полностью сконцентрированы. Нам нет нужды ограничивать вашу свободу, навязывая не относящиеся к сервису условия или находить другие пути привлечения вашего бизнеса, потому что нашей единственной задачей является услуга условного депонирования. Нам нет нужды вставлять в нашу платформу сервисы не связанные с условным депонированием, чтобы сделать ее более привлекательной, потому что это не то что вам нужно. Вам нужны услуги условного депонирования и именно это мы и предоставляем. Никаких трюков, никаких лазеек, ни секунды потерянного времени.

Все наше время и все наши усилия мы вкладываем в развитие услуг по условному депонированию. Мы считаем, что эта целеустремленность и превосходное качество сервиса отличает нас от наших конкурентов и делает нас разумным выбором среди всех сервисов, связанных с услугами условного депонирования.

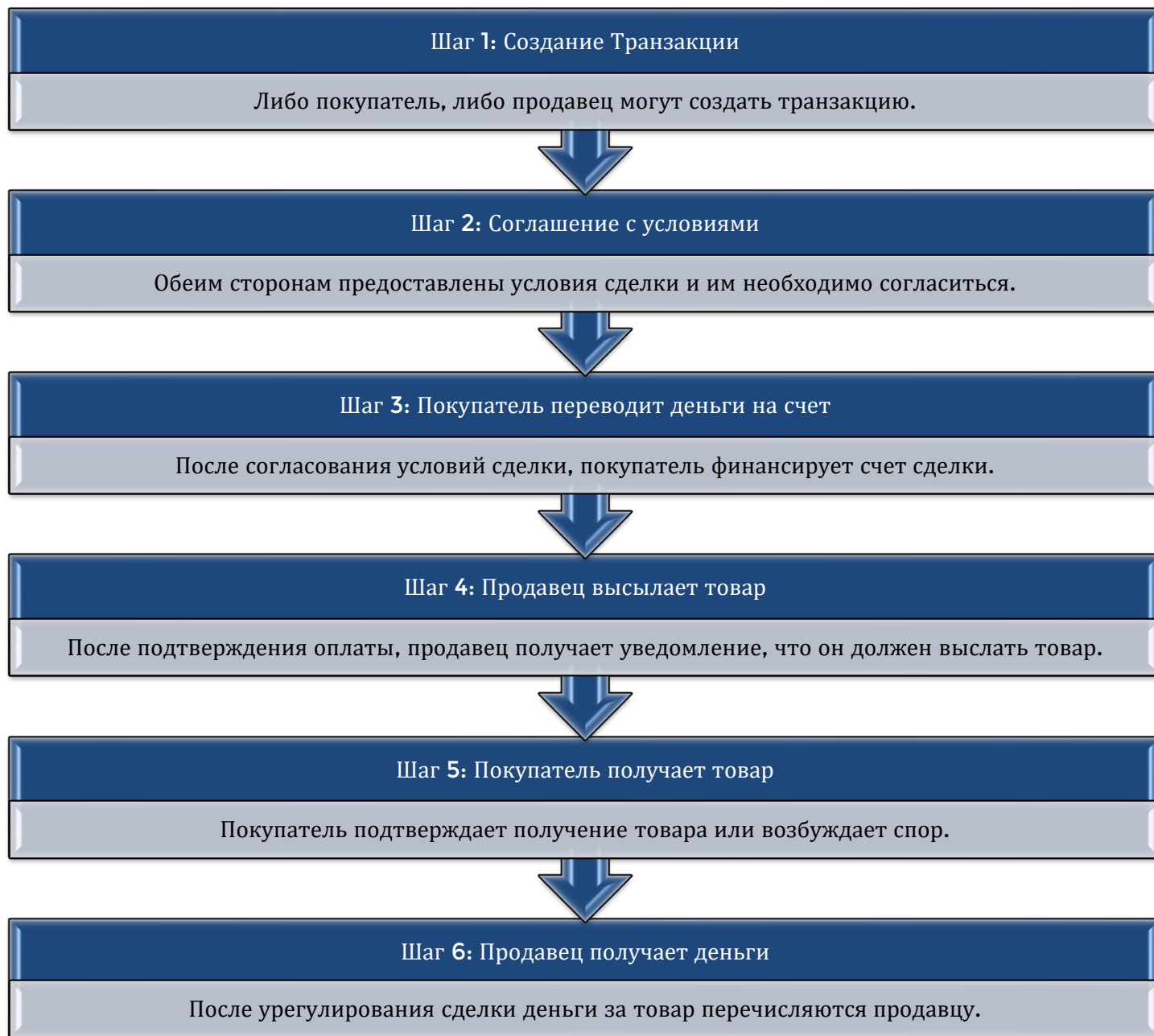
Некоторые ключевые аспекты, по которым мы выигрываем:

- Низкая стоимость транзакций.
- Простота навигации по нашей платформе.
- Наши клиенты могут быть уверены, что мы работаем в рамках AML/CTF регулирования (закон об отмывании денег и финансировании терроризма).
- Репутация тех, кто голосует при возникающих спорах, повышает доверие к нашей системе урегулирования споров.

Как Natmin работает?

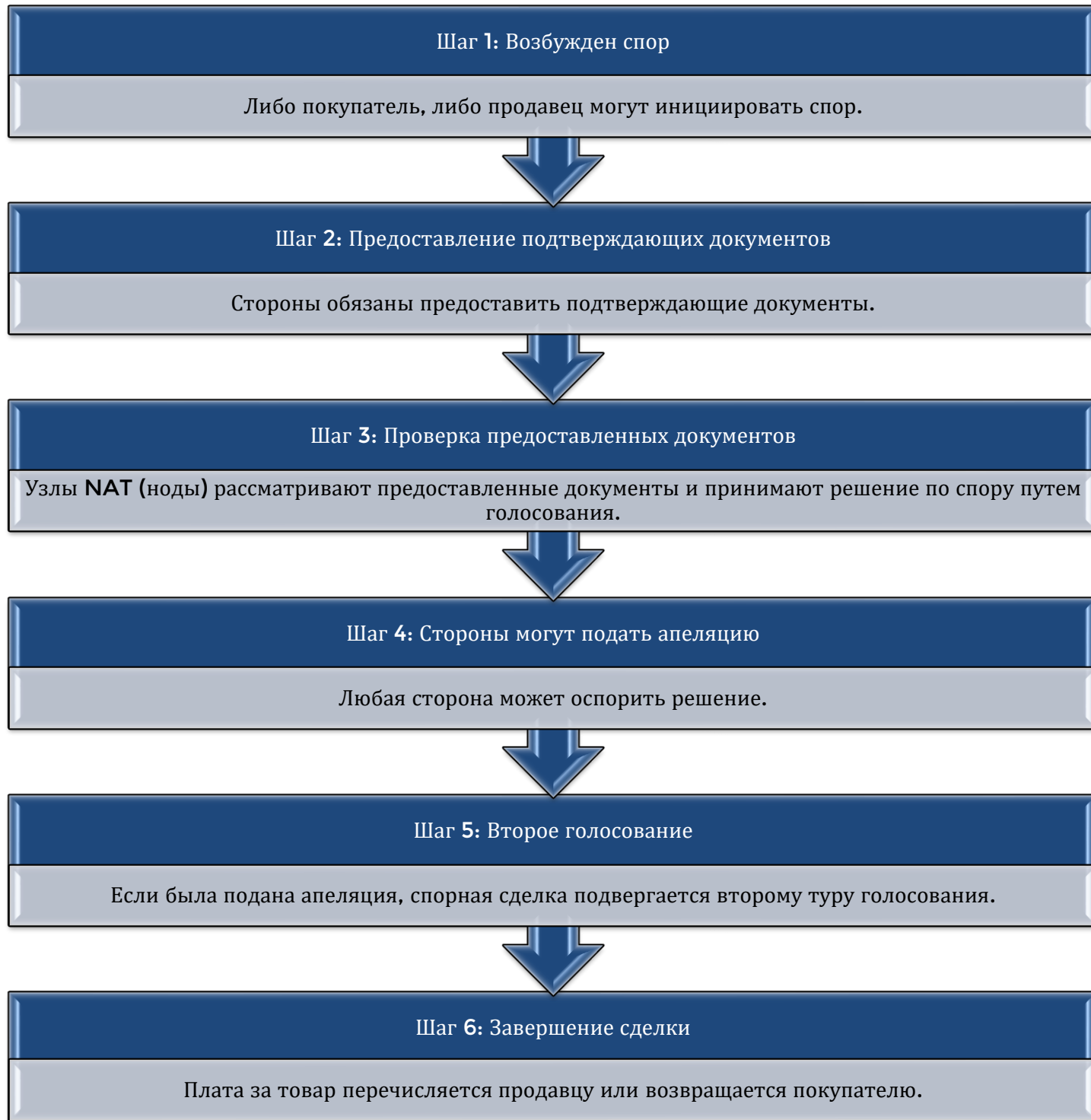
Операционный процесс (транзакция) Natmin имеет минимум 6 шагов и зависит от результата транзакции.

Обычная транзакция (сделка).



Как Natmin работает? (Продолжение)

Спорная транзакция (сделка)



Токен Natmin

Токен Natmin (NAT) является цифровым токеном, на котором основана вся работа Escrow платформы. Он будет использоваться для финансирования операций между покупателями и продавцами. Кроме того, он гарантирует максимальную безопасность и доверие между покупателем и продавцом.

NAT является недобываемым (его нельзя майнить) токеном, созданным по ERC20/ERC223 стандарту с использованием Ethereum блокчейн технологии, что делает его широко используемым и удовлетворяющим принятым стандартам. Предстоящее событие, Token Generation Event (TGE), будет единственным событием, когда токены Natmin будут созданы.

NAT будет иметь ограниченное предложение, и пользователи платформы смогут приобретать токены NAT непосредственно на платформе или на различных биржах после завершения события Token Generation Event.

Экономика токена

Подобно другим криптовалютам, мы ожидаем, что наши токены NAT будут внесены в списки различных криптовалютных бирж, что обеспечит наилучшие ликвидные решения для наших клиентов. При увеличивающейся популярности криптовалют, токенов и децентрализованных приложений, в сочетании с нашей маркетинговой стратегией, мы нацелены на увеличение популярности платформы Natmit и, в свою очередь, повышение стоимости токена Natmit (NAT).

Для достижения этого, мы намерены использовать несколько различных способов, таких как: сотрудничество с бизнес партнерами, реализация нашей стратегии развития и нашей стратегии сжигания токенов.

Наша стратегия развития включает в себя конвертацию валюты с Fiat (фидуциарные, фиатные деньги) в токены (для покупателя) и из токенов в Fiat (для продавца). Это даст платформе Natmin возможность и средства для широкого распространения и, таким образом, повысит популярность и ценность NAT токена.

По завершении события TGE (Token Generation Event), 70% непроданных токенов будут распределены между участниками события и предпродажной подготовки, как бонус, согласно их вкладу.

Наша стратегия сжигания токенов включает в себя мгновенное сжигание непроданных на событии токенов. 15% непроданных токенов будут сожжены немедленно, уменьшив общий запас. Оставшиеся 15% непроданных токенов будут доступны для покупки

непосредственно с платформы Natmin во время создания транзакции. Каждый месяц будет сжигаться 1% этих токенов в течение 15 месяцев или пока они все не будут распроданы, в зависимости от того, какое событие наступит раньше.

Узел Natmin

Узел (нод) Natmin - это физическое лицо, которое будет иметь право участвовать в разрешении спорных транзакций. Любой человек может зарегистрироваться на платформе и подать заявку на присвоение ему статуса узла Natmin. Узел Natmin может зарабатывать токены, рассматривая и анализируя предоставленные в спорных транзакциях документы и затем, участвуя в голосовании. Узел Natmin не будет иметь возможности зарабатывать токены просто владея токенами (как держатель токенов).

Стоимость, заработанных узлом токенов, будет равна 14% от стоимости транзакции (комиссии за операцию). При успешном завершении транзакции, будет учитываться голосование узла, а токены будут перечисляться узлу Natmin автоматически. В секции «Процесс голосования узла» вы найдете детальное объяснение по процессу голосования. Спорная транзакция будут разрешаться пятью голосующими, и сделка считается успешной, если не меньше 60% голосующих проголосовали одинаково, т.е. 3 из 5 голосующих должны иметь одинаковое мнение.

При голосовании, узлы Natmin будут зарабатывать поинты (баллы), в зависимости от результата голосования. Это способствует повышению доверия к системе голосования и увеличивает ваш доход.

Стоимость транзакций Natmin

Обычная простая транзакция (транзакция без спора) будет облагаться 1%-ым комиссионным сбором. Этот сбор будет взиматься с покупателя и продавца в равных долях, по 0.5% с каждого. Этот сбор будет возвращен в систему Natmin для покрытия, связанных с транзакцией, издержек и операционных расходов системы.

При спорной сделке, со стороны, инициировавшей спор, будет взиматься дополнительный сбор в 3%. Если на решение, принятое при голосовании, подается апелляция, то инициирование второго раунда голосования будет стоить еще 3%. Второй раунд голосования является последним.

Комиссия в 3% будет распределена согласно приведенной ниже таблице. Для примера: Инициирован диспут в отношении \$1000 транзакции. При этом комиссионный сбор составит \$30, которые будут распределены согласно таблице:

Получатель	% от комиссионного сбора	Объем в \$
Natmin (Операционные расходы системы)	30%	\$9.00
Узел 1 (Плата за голосование)	14%	\$4.20
Узел 2 (Плата за голосование)	14%	\$4.20
Узел 3 (Плата за голосование)	14%	\$4.20
Узел 4 (Плата за голосование)	14%	\$4.20
Узел 5 (Плата за голосование)	14%	\$4.20

Для получения «Платы за голосование», узел Natmin должен отвечать определенным требованиям. Ознакомиться с этими требованиями вы сможете в секции «Процесс голосования узла».

Процесс голосования узла

Все голосования будут проводиться анонимно, и Узел (Нод) не сможет видеть, как проголосовали другие узлы, участвующие в голосовании. Узлам, участникам голосования, будет выплачено 14% от комиссионного сбора за спорную транзакцию. Плату за голосование получают те участники голосования, голоса которых оказались в большинстве.

Узел, участник голосования, должен провести оценку предоставленных документов и ответить на вопрос: «Являются предоставленные документы достаточными для успешного завершения транзакции?». Ответ должен быть однозначным: «Да» или «Нет».

Ниже представлены два примера голосования.

Пример 1

Узел	Результат голосования	Получит узел выплату?
Узел 1	Да	Да
Узел 2	Нет	Нет
Узел 3	Да	Да
Узел 4	Да	Да
Узел 5	Да	Да

Это пример успешного завершения сделки и продавец получит деньги за свой товар.

Пример 2

Узел	Результат голосования	Получит узел выплату?
Узел 1	Нет	Да
Узел 2	Нет	Да
Узел 3	Нет	Да
Узел 4	Да	Нет
Узел 5	Нет	Да

Это пример неудачной транзакции и платеж будет возвращен покупателю.

Система узловых баллов

Если узел, участвовавший в голосовании, имеет право на получение платы за голосование, то ему начисляются баллы (поинты). В рамках платформы Natmin, эти баллы будут определять репутацию узла.

Узел получит 2 балла, если он имеет право на получение платы за голосование. Это означает, что при голосовании его голос был на стороне большинства (см. объяснения и примеры в секции «Процесс голосования узла»).

Узел потеряет 1 балл, если, по результатам голосования, он не имеет права на получение платы за голосование, т.е. при голосовании его голос был на стороне меньшинства (см. объяснения и примеры в секции «Процесс голосования узла»).

Если узел потеряет в общей сложности 3 балла, то его право быть узлом аннулируется и в будущем он не сможет подать заявку на присвоение ему статуса узла еще раз.

Такая система баллов была разработана для того, чтобы повысить доверие к процессу голосования и содействовать достоверной оценке документов, предоставленных для разрешения спорных транзакций.

Политика в области отмывания денег и финансирования терроризма AML/CTF

В соответствии с актом AML/CTF, Natmin Escrow PTY LTD будет соблюдать все правила и требования по предоставлению отчетности. Проявляя должную осмотрительность, мы следуем принципу «Знай Своего Клиента» (KYC).

Согласно принципу KYC мы будем регистрировать имя, адрес проживания и дату рождения каждого нашего клиента. Мы будем следовать этим требованиям, чтобы подтвердить наше стремление противодействовать отмыванию денег и финансированию терроризма.

Принцип KYC будет применяться ко всем клиентам (покупателям и продавцам), пользующихся платформой Natmin. Такие же требования будут предъявлены ко всем участникам TGE (событие создания токенов)

Сведения о регистрации

Страна	:	Австралия
Дата	:	13 июня 2018
ABN	:	37 626 770 232
ACN	:	626 770 232
Ссылки	:	

<https://abr.business.gov.au/ABN/View?abn=37626770232>

https://connectonline.asic.gov.au/RegistrySearch/faces/landing/SearchRegisters.jspx?_adf.ctrl-state=g0ylea1qo_66

Распределение фонда TGE



Исследования и разработки

Эти расходы включают в себя все исследования и разработки для смарт-контрактов, веб-приложений и мобильных приложений (Android и iOS).

Маркетинг

Эти средства будут использоваться для повышения продаж и маркетинга, развития бренда и распространения информации, рекламы и SEO (поисковой оптимизации).

Административные расходы

Эти фонды предназначены для расходов компании, включая (но не ограничиваясь) служебные помещения, оборудование и расходы на набор персонала.

Операционные расходы

Эти расходы будут покрывать текущие расходы на все платформы, не связанные с блокчейн и на расширение сообщества Natmin.

Юридические расходы

Сюда входят все затраты, связанные с юридическими процессами и лицензированием, для осуществления деятельности в различных странах мира.

Непредвиденные расходы

Эта часть расходов предназначена для покрытия расходов не упомянутых выше.

Распределение токенов

Всего будет создано 400,000,000 токенов из них 240,000,000 токенов будет доступно во время события создания токенов (TGE).



Токены, предназначенные для сотрудников и консультантов будут передаваться 180 дней.

Здесь не будет «мягкой крышки» (softcap). Это означает, что проект будет продолжен, несмотря на увеличившийся объем. «Жесткая крышка» (hardcap) будет установлена на 12,000 ETH. Цена TGE установлена 1 ETH = 20,000 NAT.

Событие TGE начнется 1 сентября 2018 и будет продолжаться в течение 30 дней. Структура бонусов изложена ниже.

Предпродажа	:	45% бонус
День 1 - 3	:	35% бонус
День 4 – 10	:	25% бонус
День 11 – 17	:	20% бонус
День 18 – 24	:	15% бонус
День 25 – 30	:	10% бонус

Справка о структуре бонусов (премиальных)

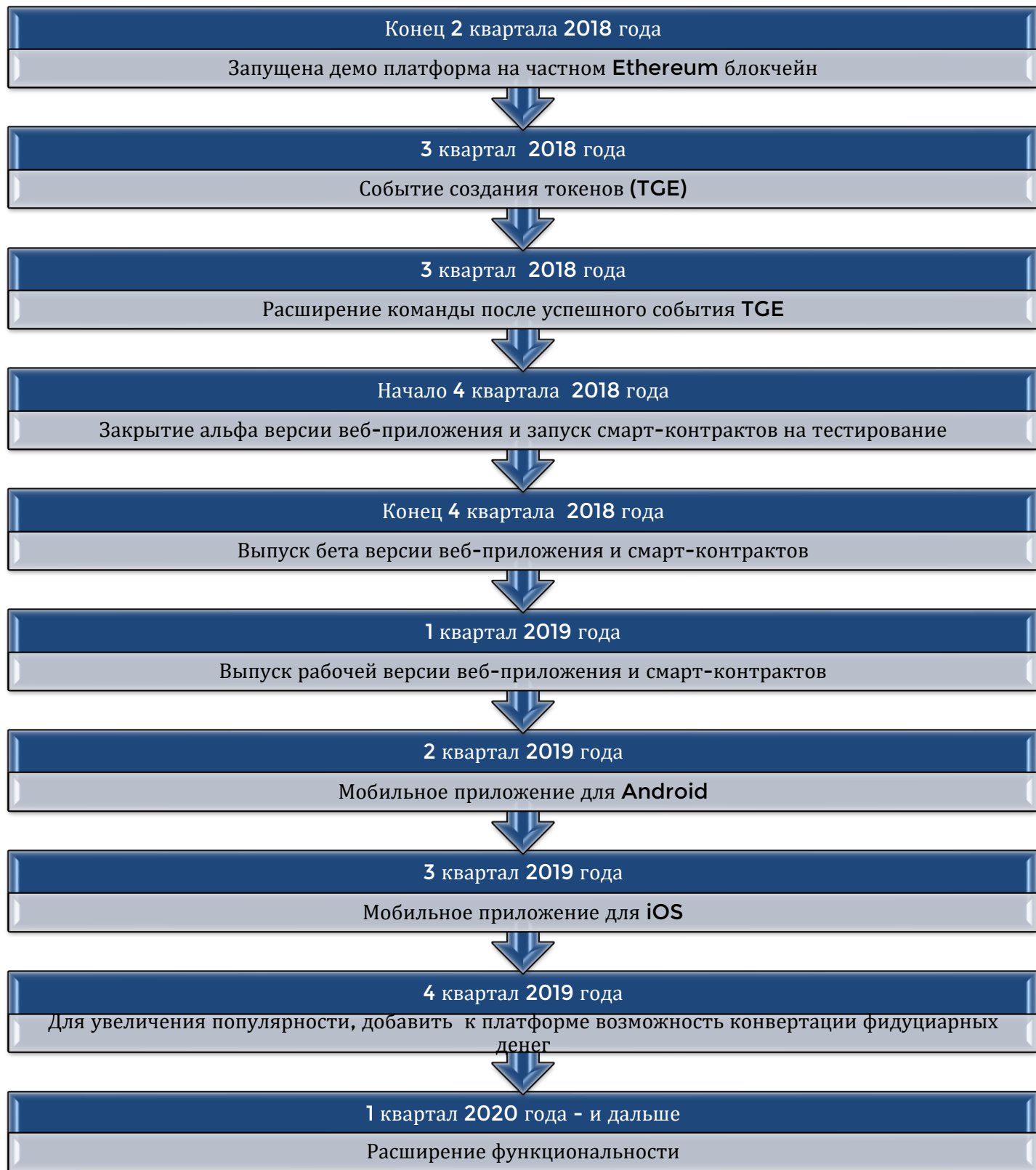
При покупке токенов каждый участник события TGE получит уникальную ссылку URL. На каждый ссылочный URL участники события получают 10% премиальных (бонус). Для примера рассмотрим нижеприведенную таблицу.

	Куплено токенов
Ссылка 1	20,000
Ссылка 2	30,000
Ссылка 3	15,000
	65,000

В вышеприведенном примере, участник события TGE имеет 3 оплаченных ссылки, которые соответствуют покупке 20,000, 30,000 и 15,000 токенов. Общий объем токенов равняется 65,000. За счет ссылок, участник события получит дополнительно 10% от 65,000 токенов, что составит 6,500 токенов.

Ссылочные бонусы будут рассчитаны и распределены в течение 14 дней после завершения события TGE.

План действий (Roadmap)



Senior Team Leaders (руководители, разработчики)



Jaco Swanepoel

Управляющий директор
Ведущий разработчик

В течение последних лет я был владельцем успешной компании, разрабатывающей облачные приложения. Мы специализируемся на децентрализованных блокчейн приложениях, смарт-контрактах и обычных облачных приложениях.

[Профиль](#)



Rebecca Swanepoel

Директор по маркетингу

У меня есть опыт маркетинга в социальных сетях и я имею степень бакалавра в области образования (UNE). Мне нравится литературное творчество и я интересуюсь JavaScript, HTML и дизайном вебсайтов.

Профиль – закрыт



Frederik Lund

Юридический консультант

Как адвокат, я обладаю значительным опытом в области корпоративного права и общего коммерческого права. Я помогаю международным компаниям создавать и вести бизнес в Норвегии.

[Профиль](#)



Lisa Cashen

Менеджер сообщества

За последние два десятилетия я приобрела огромный опыт в различных аспектах обслуживания клиентов и я искренне наслаждаюсь, помогая людям в решении их проблем. Кроме того, последние 5 лет я была вовлечена в написание и редактирование текстов.

[Профиль](#) – закрыт



Monika Shaw

Руководитель финансового отдела

Будучи Зарегистрированным Налоговым Агентом и членом Национальной Налоговой и Бухгалтерской Ассоциации, я могу поделиться бизнес-рекомендациями, которые избавят вас от забот, связанных с бухгалтерией.

[Профиль](#)



Jason Jones

Главный разработчик

Последние пять лет я в основном работал с продуктами Микрософт, используя Windows Forms, WPF, ASP.NET WebForms (MVC с Web API совсем недавно) с C# и WCF для разработки многоуровневых приложений, а также различные версии MS SQL Sever на уровне данных.

[Профиль](#)



Ong Jun Hao

Консультант по стратегии развития

Основатель BlockConnectors.io – лидирующей в Сингапуре сети консультационных услуг в области блокчейн технологий и криптовалют. Проконсультировано более 30 проектов по первичному предложению токенов (ITO). Построено глобальное сообщество из более 200,000 различных проектов по продаже токенов. В общей сложности, все проекты собрали более \$300 миллионов. Увлечен всем, что связано с криптовалютой, блокчейн и поддерживающими их технологиями. Хорошо разбираюсь в рынке криптовалют. Имею более 16,000 подписчиков на Telegram.

(<https://t.me/CryptoAnalysisTM>).

[Profile](#)



Olga Kuznetsova

Специалист по маркетингу

У Ольги более 12 лет опыта работы в сфере маркетинга в различных отраслях. Как руководитель маркетинговых групп, она внедрила целый ряд общенациональных рыночных стратегий, используя тактики цифрового и традиционного маркетинга. Также Ольга имеет обширный опыт применения и внедрения систем управления взаимоотношениями с клиентами (CRM), включая настройку систем под индивидуальные нужды потребителя и обучение персонала.

[Profile](#)

Контакты

Website : www.natmin.io

Email : support@natmin.io

Telegram : <http://t.me/NatminPureEscrow>

Facebook : <https://www.facebook.com/NatminPureEscrow/>

Twitter : <https://twitter.com/NatminPE>

Github : <https://github.com/NatminPureEscrow>