

# SMARTER THAN CRYPTO

## УМНЕЕ ЧЕМ...: первый криптовалютный портфель в одном токене – стратегия УМНЕЕ ЧЕМ... БЕТА (SMARTER THAN BETA)

Оливер ПРОК (Oliver PROCK), Гаральд ХЕЙДИНГЕР (Harald HEIDINGER),  
Виктория ЛЕНЧ (Viktoria LENTH) от имени SMARTER THAN CRYPTO

Пояснительная записка. Редакция 1.1 Февраль 2018 г.

ПОЖАЛУЙСТА, ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧТИТЕ ЭТОТ РАЗДЕЛ И РАЗДЕЛЫ В КОНЦЕ ЭТОГО ДОКУМЕНТА, ОЗАГЛАВЛЕННЫЕ «ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ», «ОТСУТСТВИЕ ЗАВЕРЕНИЙ И ГАРАНТИЙ», «ЗАВЕРЕНИЯ И ГАРАНТИИ ОТ ВАС», «ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ В ОТНОШЕНИИ ПРОГНОЗОВ», «РЫНОЧНАЯ И ОТРАСЛЕВАЯ ИНФОРМАЦИЯ И ОТСУТСТВИЕ СОГЛАСИЯ ИНЫХ ЛИЦ», «ОТСУТСТВИЕ КОНСУЛЬТАЦИЙ», «ОТСУТСТВИЕ ДАЛЬНЕЙШЕЙ ИНФОРМАЦИИ ИЛИ ОБНОВЛЕНИЙ», «ОТСУТСТВИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ ЦЕННЫХ БУМАГ ИЛИ РЕГИСТРАЦИОННЫХ ДЕЙСТВИЙ», «РИСКИ И НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ».

Вы должны проконсультироваться со своими юридическими, финансовыми, налоговыми и другими профессиональными консультантами, прежде чем ознакомиться с настоящим документом.

Токены, описанные в данном документе, не являются ценными бумагами в какой-либо юрисдикции. Этот документ не представляет собой проспект эмиссии или оферту любого рода и не предназначен для того, чтобы представлять собой оферту ценных бумаг или предложение инвестировать в ценные бумаги в какой-либо юрисдикции.

Эта Пояснительная записка не является и не может являться частью какого-либо заключения о каких-либо консультациях по продаже, или любым побуждением к любому предложению по приобретению токенов SMARTER THAN CRYPTO, оффшорной компании, зарегистрированной в соответствии с законами Британских Виргинских островов, равно как и ни одна ее часть, а также факт ее предъявления не являются основанием для заключения договора или принятия инвестиционного решения или не связаны с каким-либо договором или инвестиционным решением.

Компания распределит выручку от продажи SMARTER THAN CRYPTO, для финансирования проекта, бизнеса и операций, указанных в настоящей Пояснительной записке.

Любое соглашение о любой продаже и покупке SMARTER THAN CRYPTO между Компанией и вами как покупателем, должно регулироваться только отдельным документом, предусмотренным Правилами и Условиями Компании. В Правилах и Условиях будут изложены условия такого соглашения. В случае каких-либо несоответствий между Правилами и Условиями и настоящей Пояснительной запиской приоритет отдается Правилам и Условиям.

Настоящий документ подготовлен на нескольких языках. В случае каких-либо несоответствий между различными редакциями, преимущественную силу имеет редакция на английском языке.

Вы не имеете права, и Вы не должны приобретать или продавать токены SMARTER THAN CRYPTO (как указано в настоящей Пояснительной записке), если вы являетесь гражданином, резидентом (налоговым или иным) или обладателем грин-карты Соединенных Штатов Америки, или гражданином или резидентом Британских Виргинских островов.

Ни один регулирующий орган не рассмотрел и не одобрил какую-либо информацию, изложенную в настоящей Пояснительной записке. Такие действия не были или не будут приняты в соответствии с законодательством, нормативными требованиями или правилами любой юрисдикции. Публикация, размещение или распространение настоящего документа не означает, что соблюдены действующие законы, нормативные требования или правила.

Существуют риски и неопределенности, связанные с компанией и ее бизнесом и операциями, токенами SMARTER THAN CRYPTO, продажей токенов и основными активами, изложенные ниже.

Настоящая Пояснительная записка, любая ее часть и любая ее копия не должны быть получены или переданы в любую страну, где размещение или распространение этой Пояснительной записки запрещено или ограничено. Никакая часть настоящей «Белой книги» не должна воспроизводиться, распространяться или распространяться без включения этого раздела и следующих разделов, озаглавленных «Отказ от ответственности», «Отсутствие заверений и гарантий», «Заверения и гарантии от вас», «Предостережение в отношении прогнозов», «Рыночная и отраслевая информация и отсутствие согласия иных лиц», «Используемые термины», «Отсутствие консультаций», «Отсутствие дальнейшей информации или обновлений», «Отсутствие предложения ценных бумаг или регистрационных действий», «Риски и неопределенности».

## ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Стоимость криптовалют экспоненциально выросла с момента их появления в 2009 году, общая рыночная капитализация криптовалют в настоящее время составляет более \$650 миллиардов. Несмотря на значительный рост, рыночная капитализация криптовалют в целом по-прежнему составляет лишь небольшую часть от капитализации золота или акций американских компаний, которые сами по себе являются лишь частью глобального фондового инвестиционного рынка. Таким образом, имеются еще значительные возможности для роста.

Сегодня на рынке есть тысячи криптовалют на любой вкус, и с каждым днем появляется все больше новых. Выбор парализует – он увеличивает затраты, сложность и необходимость в консультации. Комплексными проблемами для инвестора являются высокий риск, огромная волатильность и практические трудности, что осложняет покупку и безопасное хранение эффективного и разнообразного портфеля монет (криптовалют).

SMARTER THAN CRYPTO («STC») – является первым в мире криптовалютным портфелем в одном токене, и он призван решить эти проблемы. Токен будет автономно поддерживать диверсифицированный портфель, содержащий до 20 ведущих криптовалют по рыночной капитализации. SMARTER THAN BETA может превзойти любой индекс в любом классе активов, имея на 40% больше прибыли и на 40% меньше риска. Для того чтобы иметь эффективные показатели по соотношению доход/риск в течение длительного времени, портфель SMARTER THAN CRYPTO регулярно подвергается корректирующей ребалансировке.

SMARTER THAN CRYPTO не является торговой платформой или фондом, это полностью автономно функционирующий продукт в виде объединенного управляемого аккаунта (Commingled Managed Account или «CMA»). SMARTER THAN CRYPTO исключает посредника и, таким образом, может предложить самые низкие комиссии в отрасли.

Стратегия SMARTER THAN BETA систематически опережает индексы и их пассивные индексные сигналы. В течение последних десяти лет инвесторы вкладывали значительные суммы в фонды, работающие по сигналам и индексам, в то время как фонды доверительного управления испытывали отток средств в течение того же периода. Одна из причин, почему индексные фонды опережают фонды доверительного управления, объясняется их низкой годовой платой. Годовая плата в SMARTER THAN CRYPTO отсутствует, тогда, как конкурирующие крипто-сервисы, имеют оплату в 3% в год. Все крипто-сервисы, работающие на одной из многих недавно запущенных фондовых платформ, будут взимать свои комиссии сверх тех, которые есть на платформе. SMARTER THAN CRYPTO может предложить такие низкие сборы, потому что он независим и автоматизирован. Индексные стратегии – это набор правил, которые могут действовать по определенному алгоритму без вмешательства человека.

SMARTER THAN CRYPTO - это токен-утилита, представляющий собой часть индекса Crix-Crypto. Первоначальные токены могут быть приобретены только в процессе единого размещения токенов по закрытой позиции. Количество приобретенных токенов будет соответствовать доле участника в портфеле. Все 100% от общей суммы, полученной в рамках размещения, будут направлены на покупку основных криптовалют. SMARTER THAN CRYPTO - это токен ERC20, основанный на блокчейне Ethereum. Работа в

блокчейне позволяет обеспечить всеобщую доступность, круглосуточную торговлю, прозрачность, публичную проверку активов SMARTER THAN CRYPTO и отсутствие затратных банковских комиссий.

Стоимость токенов будет напрямую связана со стоимостью основных криптовалютных активов (до 20 наиболее крупных по рыночной капитализации монет) сохраняемой в SMARTER THAN CRYPTO с помощью инновационного механизма ценового уровня, реализованного в нашем смарт-контракте. Смарт-контракт позволит держателям токена в любой момент вывести стоимость своей доли в базовых активах. Это означает, что биржевая стоимость SMARTER THAN CRYPTO будет защищена – его будет нерационально продавать по цене ниже, чем доля токена в базовых активах, если более высокую цену можно получить через смарт-контракт. Владельцы токенов смогут свободно продавать или обменивать их в любое время и не оплачивать выходные сборы, а также брокерские или консультационные комиссии.

Единственная возможность купить токены после ICO, это приобрести их на бирже у участников ICO – никакие другие токены не будут выпущены в продажу или эмитированы. При этом 100% средств полученных в ICO пойдут на покупку базовых активов. В соответствующих разделах приводится полная информация об использовании средств и распределении токенов.

Оптимальные параметры для портфеля и методологии ребалансировки были тщательно определены с помощью структурированного научного подхода. Была введена в действие торговая стратегия, направленная на смягчение рисков, связанных с опережающими сделками, а также проведено исследование, чтобы подтвердить, что портфель с максимальным размером стартового капитала сможет эффективно покупать достаточное количество активов без значительной наценки. Минимальный эффективный размер портфеля составляет \$2 миллиона, и если эта сумма не будет собрана, то 87% всех средств инвесторов будут возвращены. Максимальный удельный вес одного компонента в портфеле составляет 20% для предотвращения доминирования любого отдельного актива в индексе.

Безопасность чрезвычайно важна, и поэтому, код смарт-контракта был проверен независимой третьей стороной. Были проведены консультации с экспертами-консультантами, внедрены передовые технологии и введены надежные процедуры проверки личности, чтобы предотвратить такую проблему, как атака Сивиллы со стороны недобросовестных участников, ставящих под угрозу SMARTER THAN CRYPTO. Информация о проверяющих и аудиторский отчет будут опубликованы после ICO. Полный список членов команды и консультантов доступен на веб-сайте SMARTER THAN CRYPTO и в приложении.

Стратегия SMARTER THAN BETA является интеллектуальной собственностью полностью регулируемой и лицензированной инвестиционной управляющей компании Салус Альфа Капитал (Salus Alpha Capital). SMARTER THAN BETA представляет собой оптимизированную технологию, которая 14 лет работала в стратегиях хедж-фонда и будет применяться для влияния на рыночную конъюнктуру торгуемого на бирже фонда (ETF). Оптимизированная технология SMARTER THAN BETA, способна превзойти любой индекс любого вида активов, обеспечивая на 40% больше прибыли и, одновременно, на 40% меньше риска. Мы называем наши продукты «УМНЕЕ, ЧЕМ БЕТА», потому что они не относятся к простым бета-факторам, представляющим из себя пропорциональное линейное масштабирование рисков и прибыли путем извлечения коэффициента.

Salus Alpha Capital хранит все необходимые данные о криптовалютных торгах с середины 2013 года. Примерно после шести месяцев торговли этот серьезный массив данных будет использоваться для оптимизации ребалансировки и выработки торговых стратегий для будущей эмиссии SMARTER THEN BETA токенов. Участники ICO SMARTER THAN CRYPTO будут иметь приоритетный доступ к другим продуктам SMARTER THEN BETA и при этом SMARTER THAN CRYPTO токен останется конвертируемым.

В заключение, SMARTER THAN CRYPTO является закрытым, криптовалютным портфелем-токеном, который самостоятельно отслеживает до 20 основных криптовалют и делает еженедельную ребалансировку для того, чтобы доля одного из элементов портфеля не превышала 20%.

Моментально приобрести целый портфель разнообразных криптовалют теперь так же просто, как купить один токен.

## **ПРАВОВАЯ ОГОВОРКА:**

1. Потенциальные участники ICO должны самостоятельно осведомиться о правовых требованиях и налоговых последствиях в странах своего гражданства, проживания, местожительства и места деятельности в отношении приобретения, хранения или распоряжения токенами, а также о любых валютных ограничениях, которые могут иметь к этому отношение. Распространение настоящей Пояснительной записки, а также предложение и продажа токенов, в некоторых юрисдикциях могут быть ограничены нормативными актами. Настоящий документ не представляет собой предложение о продаже или запрос предложения о покупке любому лицу, для которого совершение такого предложения или запроса является незаконным.
2. SMARTER THAN CRYPTO не предоставляет Вам юридические, деловые, финансовые или налоговые консультации по любому вопросу. Вы не можете официально участвовать в этом частном, незарегистрированном предложении. Вам следует проконсультироваться с вашим юристом, бухгалтером и другими возможными консультантами по этим вопросам (включая определение того, можете ли вы законно участвовать в этом ICO). Вы должны связаться с нами по любым вопросам об этом ICO или токенах.
3. Ответственность за информирование и соблюдение всех применимых нормативных актов и положений, любой соответствующей юрисдикции, несут лица, желающие приобрести токены. Потенциальные участники ICO должны быть проинформированы о правовых требованиях и налоговых последствиях в странах своего гражданства, проживания, места жительства и места деятельности в отношении приобретения, хранения или распоряжения токенами, а также о любых ограничениях, которые могут иметь к ним отношение.
4. Настоящий документ представляет собой предложение токенов только в тех юрисдикциях и для тех лиц, где и кому они могут быть законно предложены для покупки. Этот документ не является предложением об оформлении подписки на ценные бумаги в любой юрисдикции.
5. Ничто в этой Пояснительной записке не предназначено для заключения соглашения об инвестициях в SMARTER THAN CRYPTO, и каждый потенциальный участник ICO признает, что SMARTER THAN CRYPTO будет полагаться на заявление каждого из участников ICO относительно соблюдения законодательства страны (территории), в которой официально проживает участник ICO.

## **ВАЖНОЕ ЗАМЕЧАНИЕ ОТ НАШИХ ЮРИСТОВ:**

SMARTER THAN CRYPTO зарегистрирован на Британских Виргинских островах. Регистрационный номер компании [xxxxxxx].

Настоящий документ не должен трактоваться как предложение или запрос предложения о продаже токенов.

Физические лица, перечисленные в этом документе, не продают и не будут продавать токены и составили этот документ от имени юридического лица, которое будет осуществлять надлежащую продажу токенов.

**Примите во внимание, что официальной версией всех каналов общения, медиа-источников и всей документации SMARTER THAN CRYPTO, является версия на английском языке.**

## **РЕЗЮМЕ**

SMARTER THAN CRYPTO – это независимая криптовалюта, представляющая из себя криптовалютный портфель, составленный с использованием технологии оптимизации, которая называется SMARTER THAN BETA. Сборы от продажи токенов будут использоваться для покупки базовых активов, в SMARTER THAN CRYPTO войдет до 20 крупнейших по рыночной капитализации криптовалют. SMARTER THAN CRYPTO исключает посредников и торговую платформу, и, таким образом, может предложить значительно сниженные комиссии. Стратегия SMARTER THAN BETA систематически опережает стратегии индексных фондов и среднестатистических фондов доверительного управления.

SMARTER THAN CRYPTO – это не торговая платформа, это полнофункциональный продукт, и стоимость его токенов основана не на спекуляциях, а на преимуществах продукта и стоимости чистых активов до 20 крупнейших по рыночной капитализации криптовалют. При этом нет никаких брокерских комиссий, комиссий за консультации или сборов за выход. Токен SMARTER THAN CRYPTO так и называется – SMARTER THAN CRYPTO (STC). Его преимущества: он может быть продан в любое время; активы полностью прозрачны; нет трат на существующие банковские сборы или дорогостоящих управляющих фондами.

Токены SMARTER THAN CRYPTO напрямую привязаны к базовым активам с новым вариантом погашения, который может осуществляться через смарт-контракт. Эта функция гарантирует соответствующий уровень рыночной стоимости всех SMARTER THAN CRYPTO токенов.

SMARTER THAN CRYPTO позволяет получить доступ к диверсифицированному портфелю криптовалютных активов, имея всего один токен. Токены будут выставлены на биржевые торги после ICO и, в дальнейшем, не будут эмитироваться. При изменении рыночной стоимости активов, входящих в портфель, будет меняться и их доля в SMARTER THAN CRYPTO. Этот процесс ребалансировки позволяет следовать за индексом рынка криптовалют и является эффективной стратегией снижения рисков.

Криптовалютный портфель, состоящий из 20 крупнейших по рыночной капитализации монет, с еженедельным ребалансированием и ограничением доли одного актива в 20%, порождает сочетание, которое имеет широкое участие в рынке и приемлемый оборот, не позволяя доминировать одному активу и, следовательно, одному источнику риска. Эта статья направлена на структурирование и обоснование наших гипотез и выводов.

## **ДЛЯ ОЗНАКОМЛЕНИЯ**

Простые и многочисленные преимущества: удобство, отсутствие брокерских комиссий, отсутствие сборов за выход, полная прозрачность, полный контроль и сниженная цена входа. Нет необходимости держать ваши SMARTER THAN CRYPTO токены на централизованной платформе, и вы можете продавать или обменивать свои токены без ограничений. Автоматизация позволяет SMARTER THAN CRYPTO взимать годовую плату за управление в размере 0%, в то время, когда годовая плата за управление в среднем по рынку составляет 3%.

Вам не требуется доверяться администраторам или трейдерам фондов – автономная стратегия не требует каких-либо полномочий или решений, только простого соблюдения метода, определенного с помощью количественного анализа. Количество токенов, частота ребалансировки и доля активов были очень тщательно определены, и наш метод подробно описан в этой Пояснительной записке.

Средства, полученные в ходе ICO будут использованы для покупки базовых активов. Токены могут быть погашены через смарт-контракт SMARTER THAN CRYPTO за стоимость соответствующей доли в стоимости чистых активов портфеля (СЧА). Это защищает цену токена, так как было бы нецелесообразно продавать по цене на бирже ниже той, чем которая выплачивается за токен в момент погашения.

Фонды с выдающейся эффективностью привлекают значительные суммы свежих денег. Таким образом, закрытые структуры, не имеющие продолжающейся эмиссии, будут торговаться по повышенной (по отношению к первоначальной) стоимости на биржах, и участники ICO будут получать от этого прибыль. Это будет способствовать прекращению выпуска токенов после ICO.

Совокупный объем вложений в ETF приближается к 36 триллионам долларов США, в то время как общая капитализация рынка криптовалют составляет лишь часть (примерно 1,8%) от этой суммы. Таким образом, все еще есть значительный потенциал для входа частных инвесторов на крипторынок.

Высокие доходы на криптовалютном рынке, вкупе с ограниченным уровнем рисков является притягательным аргументом как для крипто-, так и для фиатных инвесторов. Ценность SMARTER THAN CRYPTO (диверсификация с помощью одного токена) будет активно продвигаться с помощью маркетинговых приемов для охвата инвесторов. Единственной возможностью приобрести эти токены по

окончании ICO будет возможность купить их на бирже у одного из участников ICO – это подогреет фактический спрос на криптовалюту со сниженным риском инвестирования, одновременно создавая добавочную стоимость для участников.

SMARTER THAN CRYPTO принесет пользу обществу в целом – прозрачность рынка и ликвидность увеличатся в результате нашей торговой деятельности. Будучи профессиональным инвестиционным управляющим, мы привнесем новую поддержку, финансирование и понимание сообщества. Простые инвесторы, которые были не уверены в перспективах инвестирования в одну технологию или систему, теперь будут иметь возможность поддержать развивающийся криптовалютный рынок с помощью SMARTER THAN CRYPTO.

## **ТИПИЧНЫЕ ВИДЫ ПОРТФЕЛЕЙ И ФОНДОВ**

*Термины:*

*Открытый паевый фонд:*

Открытый фонд – это взаимный фонд, выпускающий неограниченное количество долей (паев) для инвестиций в акции и / или облигации. Вклады инвесторов увеличивают количество активов, в то время как продажа паев выводит активы из обращения. Акции покупаются и продаются по требованию по чистой стоимости их активов, которая основана на стоимости базовых ценных бумаг фонда и рассчитывается в конце торгового дня. Когда продается значительное количество акций, фонд может продать часть своих активов, чтобы заплатить инвестору. Инвесторы приобретают акции непосредственно у администраторов фонда.

*Торгуемый на бирже фонд (ETF):*

Торгуемый на бирже фонд, подобен взаимному фонду открытого типа, но при этом, его акции торгуются как обыкновенные акции на фондовой бирже. Они не приобретаются непосредственно у администраторов фонда. В режиме реального времени акции фонда могут торговаться выше или ниже стоимости чистых активов, но чаще всего такие спекуляции недолговечны из-за регулирования биржевого стакана со стороны инвесторов-учредителей (маркетмэйкеров).

*Закрытый паевый фонд (CEF):*

Акции закрытого паевого инвестиционного фонда эмитируются один раз, путем проведения первичного публичного размещения (IPO) и в дальнейшем торгуются на бирже. Дополнительные акции не выпускаются, и акции фонда такого типа могут торговаться выше стоимости чистых активов, поскольку покупка и продажа акций на бирже не влияет на исходные активы.

*Структура SMARTER THAN CRYPTO представляет из себя закрытый объединенный управляемый аккаунт:*

– После проведения ICO инвесторы смогут купить токены SMARTER THAN CRYPTO только на бирже. Никакие дополнительные токены не будут продаваться напрямую. Покупка и продажа токенов на бирже не влияет на базовую стоимость чистых активов и стоимость SMARTER THAN CRYPTO может увеличиваться в зависимости от увеличения стоимости входящих в него активов.

– Поддержка стоимости создается с помощью опции погашения в смарт-контракте, эффективно гарантирующей, что токен не будет продаваться дешевле текущей стоимости чистых активов.

## **ОБОСНОВАНИЕ СТРАТЕГИИ SMARTER THAN BETA**

Индексные фонды и интеллектуальные бета-стратегии демонстрируют экспоненциальный рост интереса инвесторов с момента запуска первого индексного паевого фонда в 1976 году. Такая форма инвестиций

оказалась успешной, поскольку низкая стоимость входа позволила индексным фондам превзойти по охвату рынка и типам активов большинство управляющих менеджеров.

Из-за их низких комиссий и улучшенных показателей стратегия SMARTER THAN BETA от Salus Alpha, постоянно превосходит стандартный индекс. Шансы для инвесторов самостоятельно выбрать криптовалюту для долгосрочных вложений очень низки: исследования показывают, что независимо от прошлых результатов, будущие показатели практически случайны, например, в период с февраля 2014 года по январь 2015 Биткойн потерял более 80% своей стоимости.

Стратегия SMARTER THAN BETA позволяет инвесторам опережать общий индекс и следовать основной тенденции движения базовых активов, при этом, чрезмерно не полагаясь на один конкретный актив. Это позволяет портфелю стабильно демонстрировать показатели лучше среднерыночных, особенно, когда некоторые из базовых активов показывают отрицательную доходность.

SMARTER THAN CRYPTO – это первый в своем роде токен-портфель, базирующийся на криптовалютах. Он обеспечит устойчивость и привлечет деньги традиционных инвесторов в экосистему для стимулирования ликвидности, а также предоставит стабильный инструмент для тех, кто ранее считал слишком рискованным инвестировать в отдельную криптотехнологию.

Количество бирж, сервисов и способов оплаты, доступных для покупки криптовалют, растет в геометрической прогрессии, но небольшим инвесторам трудно приобрести криптовалюты.

Недостатки массового применения этого инструмента могут быть связаны с тем, что такой продукт ранее не предлагался, эффективно не описывался простым, не отягощенным техническими терминами, языком и активно не продавался в этом сегменте рынка. Существует различие между «высоким риском» и «неприемлемым риском» и, в восприятии многих инвесторов, криптовалюты традиционно рассматриваются как последнее. SMARTER THAN CRYPTO стремится снизить риск, задаваемый максимальной просадкой / убытком, до приемлемого уровня для включения в портфель частного инвестора, сохраняя при этом огромный потенциал роста.

#### *Игра с нулевой суммой и неквалифицированный инвестор*

Центральная концепция, лежащая в основе деятельности индексного фонда – это теория игры с нулевой суммой. Эта теория гласит, что в любой момент времени рынок состоит из совокупных активов всех инвесторов и что совокупная рыночная доходность равна средневзвешенной по активам доходности всех участников рынка. Поскольку рыночная доходность (бета-коэффициент) представляет собой среднюю доходность всех инвесторов, то для каждой позиции, которая получает доход на рынке, должна быть позиция, которая несет убыток на ту же сумму, так что в совокупности дополнительная доходность (альфа-коэффициент) всех инвестированных активов, перед вычетом затрат, равна нулю. Это неверное представление, что инвестирование – игра с нулевой суммой, в то время как покер, это игра с нулевой суммой, поскольку победитель забирает все. Рыночная доходность (бета-коэффициент) достается как пассивным управляющим, так и активным инвесторам, а погоня за дополнительной доходностью (альфа-коэффициентом) эта та сторона активных инвестиций, которая представляет собой игру с нулевой суммой по той причине, что активные, но неквалифицированные инвесторы «оплачивают» дополнительную доходность (альфа-коэффициент) квалифицированным активным инвесторам и дополнительные затраты уменьшают потенциальные доходы.

Таким образом, распределение рыночной прибыли будет сосредоточено посередине – каждый индекс отслеживает эту цель. Держа портфель криптовалют, состоящий из совокупного индекса определяемого путем оптимизации портфеля, мы рассчитываем избегать монет с доходностью ниже среднего и держать монеты с доходностью выше среднего, такая стратегия, обеспечит большую доходность с меньшим риском, чем доходность рынка/индекса доходности, тем более что комиссия за управление портфелем составляет 0%, поскольку такова цена на все продукты SMARTER THAN BETA от Salus Alpha.

SMARTER THAN CRYPTO в состоянии не взимать плату за управление, так как с помощью научно обоснованного и непротиворечивого количественного подхода, способен стабильно выбирать лучшие активы из индекса и получать на 40% больше прибыли, имея при этом на 40% меньше риска в любом индексе и с любым типом активов.

*Низкая плата за преимущества фонда:*

Использование индексов не означает, что эта стратегия постоянно работает лучше любого управления активами. Это означает, что использование индексов – и, в частности, низкой стоимости платы за управление, имеет преимущество, поскольку расходы, связанные с этим, как правило, ниже, чем расходы, связанные с активным управлением, так что концепция недорогих индексов призвана превзойти средней активный менеджмент на длительном сроке инвестирования. В отрасли криптоинвестирования мы видим, что комиссии за активный менеджмент будут примерно в 6 раз выше, чем комиссии индексных фондов (3% в год и 0,5% в год, соответственно). Влияние комиссий делает возможное преимущество активного управления над стратегией SMARTER THAN BETA еще менее вероятным.

Позиционирование в качестве крупного игрока на криптовалютном рынке позволит SMARTER THAN CRYPTO снизить биржевую комиссию и исключить устаревшие банковские издержки. Фиат-инвесторы, которые ищут возможность вложения в криптовалюты с широким охватом и ограниченным риском, примут участие в SMARTER THAN CRYPTO.

## **СПЕЦИФИКАЦИЯ СМАРТ-КОНТРАКТА**

*Причины выбора блокчейна Ethereum:*

- Безопасность и предсказуемость (в отличие, например, от запуска обособленного блокчейна),
- Использование надежных и хорошо поддерживаемых клиентов (токены Ethereum могут использоваться на официальных клиентах Ethereum),
- Высокая ликвидность (конвертируется в ETH),
- Упрощенный листинг на биржи, благодаря уже существующей инфраструктуре,
- Эти смарт-контракты позволяют создать очень прозрачный вариант погашения токенов.

Смарт-контракт соответствует стандарту ERC20 и токен может быть использован из любого совместимого кошелька Ethereum. Код контракта облегчает публичную продажу ICO, отражая дату начала и дату окончания, чтобы ограничить определенные функции в течение периода ICO. Соотношение цены токена к цене эфира регулируется динамически на протяжении всей продажи таким образом, что цена токена составляет \$1 (поэтапные бонусы начисляются дополнительно).

Участники могут отправить эфиры на адрес контракт напрямую или с помощью функций buy или buyTo. Сумма используется для расчета купленных токенов, которые затем добавляются на счет участника. Счет участника (счет, на котором размещаются токены) - это адрес отправителя при использовании функций покупки и резервирования или адрес, указанный в качестве аргумента, при использовании функции buyTo.

Смарт-контракт имеет двухуровневый функционал для управления, который дает двум управляющим кошелькам разные уровни полномочий. Это позволяет продолжить будущее развитие блокчейна и полную автоматизацию сети, не жертвуя контролем со стороны управляющих фондами.

Функция withdraw автоматически вычисляет сумму эфиров для отправки на счет участника на основании политики прямого ценообразования, которая использует основанную на базовой стоимости чистых активов цену токенов за вычетом 1% торговой комиссии. Этот торговый сбор является не прибылью управляющего, а выгодой в интересах остальных инвесторов закрытой структуры. Цена будет регулярно обновляться, чтобы точно отражать стоимость базовых криптоактивов.



## ОПЦИЯ ПОГАШЕНИЯ

Крупные трейдеры ищут возможности манипулировать ценами в ущерб сообществу, инициируя распродажи, которые по принципу домино влекут за собой вспышки паники у участников рынка, заставляя продавать свои активы, чтобы киты могли скупить токены подешевле. Опция погашения защищает уровень цен – это гарантирует, что в случае попытки манипуляции рынком, цена никогда не опустится ниже, чем у базовых активов. В то же время, рост цены не ограничен, поскольку спекулятивная ценность возникает из-за высокого спроса на недорогой, диверсифицированный и автоматизированный криптовалютный портфель, который может храниться как единый токен.

Небольшой, динамически определяемый процент активов SMARTER THAN CRYPTO, будет храниться смарт-контрактом (в эфирах), чтобы облегчить возможность погашения. Эта сумма будет автоматически корректироваться по мере использования. Подавляющее большинство других криптовалютных активов будет храниться в различных холодных кошельках.

Во время погашения, токены SMARTER THAN CRYPTO передаются обратно в кошельки SMARTER THAN CRYPTO. Затем эти токены перепродаются на бирже по текущей стоимости чистых активов или рыночной цене, в зависимости от того, что выше. Это гарантирует, что базовые активы могут быть перекуплены в том случае, если инвестор погашает токены – что было бы маловероятно из-за рассмотренного выше варианта продажи по уровню рыночной цены.

## СТРУКТУРА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ТОКЕНОВ

Не будет никакой эмиссии, чеканки или майнинга токенов после завершения ICO. Как только ICO будет успешно завершено и базовые активы будут приобретены, токены станут свободно обращаться. Инвестиции могут быть сделаны в ETH, BTC или LTC. Эквивалентная сумма в долларах США, с учетом рыночных ставок, будет заблокирована в момент инвестирования и учтена как вклад участника.

*Тип токена: ERC20 SMARTER THAN CRYPTO – блокчейн Ethereum*

<i>Максимальное количество (Hard Cap):</i>	25 000 000
<i>Доступное количество:</i>	21 750 000
<i>Минимальный взнос в рамках ICO:</i>	0.04 ETH
<i>Минимальный сбор:</i>	\$2 000 000

### **Цена за токен:**

<i>Предпродажа (до 10 000 000 токенов):</i>	\$0.90
<i>В течение первых 48 часов ICO:</i>	\$0.95
<i>До 2-й недели ICO:</i>	\$1.00
<i>Со 2-й недели до конца ICO:</i>	\$1.05

### *Распределение токенов:*

- 8.5% команда SMARTER THAN CRYPTO,
- 1.5% маркетинг и привлечение инвесторов,
- 1.5% операционные расходы,
- 0.5% консультанты,
- 1.0% вознаграждение участников баунти-программы,
- 87% участники ICO.

Токены команды SMARTER THAN CRYPTO будут заморожены на 2 года, для обеспечения того, чтобы поощрения были согласованы с участниками ICO. Это будет реализовано посредством публичного смарт-контракта «хранилище».

Маркер STCDR (Smarter Than Crypto Drawing Rights) позволит вам приобрести токен Smarter Than Crypto (STC) со скидкой 5%. Всего доступно 1 000 000 000.

## ПАРАМЕТРЫ ПОРТФЕЛЯ

**Доказательства перспектив:** в конечном итоге доходность на рынке криптовалют, вероятно, будет соответствовать обычной инвестиционной доходности, поскольку рынок становится более эффективным, а альткойны снижают доминирование капитализации биткойнов на рынке. При этом комиссии за обмен будут больше необходимого влиять на доходность, по мере того как соотношение между комиссиями и доходами будет увеличиваться.

Таким образом, когда обоснование стратегии SMARTER THAN BETA для индекса установлено – теперь мы сфокусируемся на увеличении воздействия на рынок и снижении затрат на запуск такой системы.

*Тестирование допущений и условий:*

Несомненно, что распределение, основанное на рыночной капитализации, не коррелирует с тем фактом, что больший компонент индекса возвращается к среднему значению с большей вероятностью, чем меньший компонент индекса. Поэтому для устранения этого эффекта предлагается система равноценного веса компонентов для определения параметров портфеля для определения периодичности ребалансировки.

Обратное тестирование стоимости портфеля было проведено за периоды с 31 мая 2013 года по 6 декабря 2017 года и с 31 июля 2014 года по 6 декабря 2017 года. Для нейтрализации искажения веса рыночной капитализации были созданы равновесные портфели с еженедельной и ежемесячной ребалансировкой.

В целях тестирования форки рассматривались как аномалии, и любые вновь созданные монеты были просто проигнорированы. Для анализа были выбраны дискретные значения, чтобы предотвратить возможную подгонку данных с учетом их ограниченности. Испытания различных параметров были выполнены одновременно, но для наглядности упорядочены по разделам.

### *1. Раздел А: Игра с нулевой суммой и неквалифицированный инвестор*

Мы построили ретроряд по данным индекса S&P100 со времени включения всех компонентов индекса, так как это делает S&P100, но с той разницей, что все компоненты индекса были равновзвешенными. Поскольку в индексе S&P100 имеется 100 компонентов, каждый компонент получил удельный вес, равный 1%. Мы назвали этот индекс S&P100EW, тогда как разделение этого индекса на две части, с приданием каждому компоненту веса в 2% мы назвали S&P1-50EW и S&P51-100EW.

*Гипотезы:*

A1: Устранение влияния веса компонентов в индексе S&P100EW путем равновзвешенного распределения между компонентами, должно привести к более высокой эффективности, чем взвешенный по рыночной капитализации индекс S&P100. Поэтому следует сделать вывод, что распределение компонентов по рыночной капитализации неэффективно с точки зрения соотношения риск/прибыль.

A2: Пример альфа-коэффициента инвестирования, т. е. активное инвестирование, это игра с нулевой суммой, тогда можно предположить, что один из индексов S&P1-50EW или S&P51-100EW – это квалифицированный инвестор, обыгрывающий рынок, тогда как другой показатель представляет собой неквалифицированного инвестора, работающего неэффективно на рынке и оплачивающего дополнительный доход (альфа-коэффициент) для квалифицированных инвесторов.

*Тестирование:*

Обратное тестирование проведено для индексов S&P100EW, S&P1-50EW и S&P51-100EW.

Анализ и заключение:

A1: На рисунке 1 ниже видно, что S&P100EW имеет лучшие результаты, чем S&P100 как в отношении отыгрыша стоимости, так и риска.

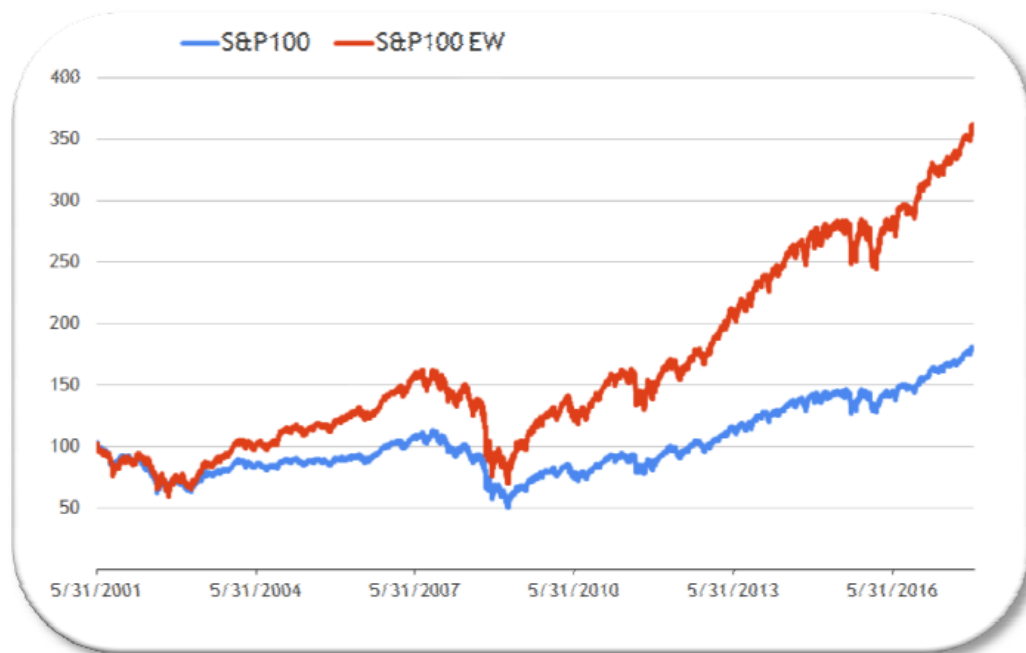


Рисунок 1

A2: На рисунке 2 ниже показано, что S&P51-100EW опережает индекс S&P100EW и серьезно опережает индекс S&P1-50EW. Такая ситуация доказывает, что для активных инвесторов это игра с нулевой суммой, но рынок может быть обыгран благодаря профессиональной квалификации. Также было показано, что неквалифицированный инвестор недооценивает рынок и оплачивает дополнительный доход (альфа-коэффициент) для квалифицированного инвестора.

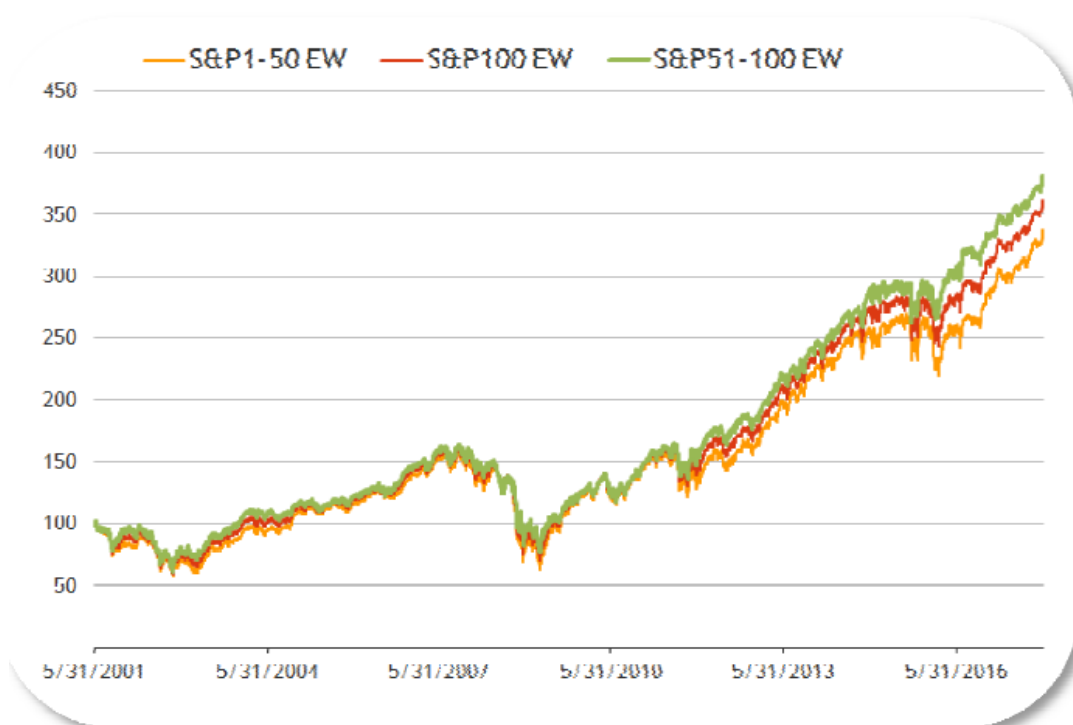


Рисунок 2

## 2. Раздел Б: Гипотезы о количестве включенных в портфель монет:

Б1: Предполагается, что доходность коррелирует с количеством монет, включенных в портфель.

Тестирование:

Был проведен обратный тест стоимости равновзвешенного портфеля с различным количеством монет {10, 20, 30, 40}, с недельной/месячной частотой ребалансировки за период 31.5.2013-6.12.2017.

На рисунках 3-4 видно, что чем больше количество монет, включенных в портфель, тем больше значение стоимости в конце каждого тестирования.

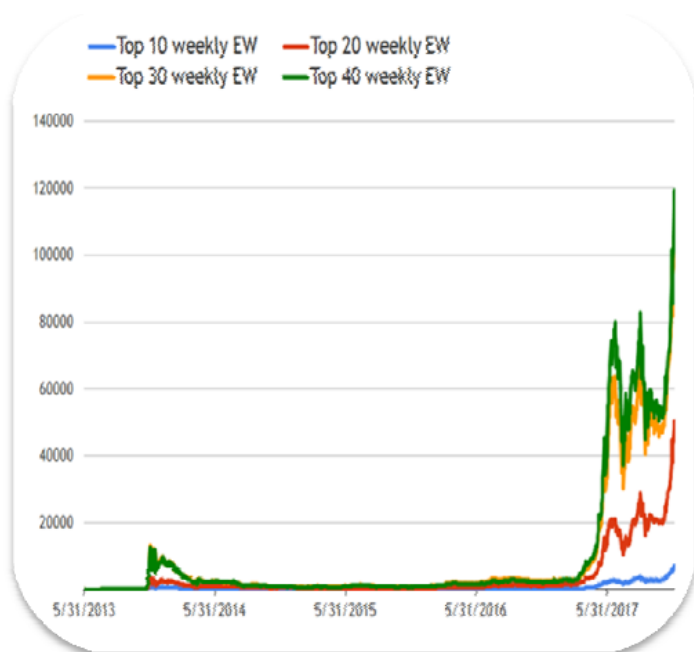


Рисунок 3

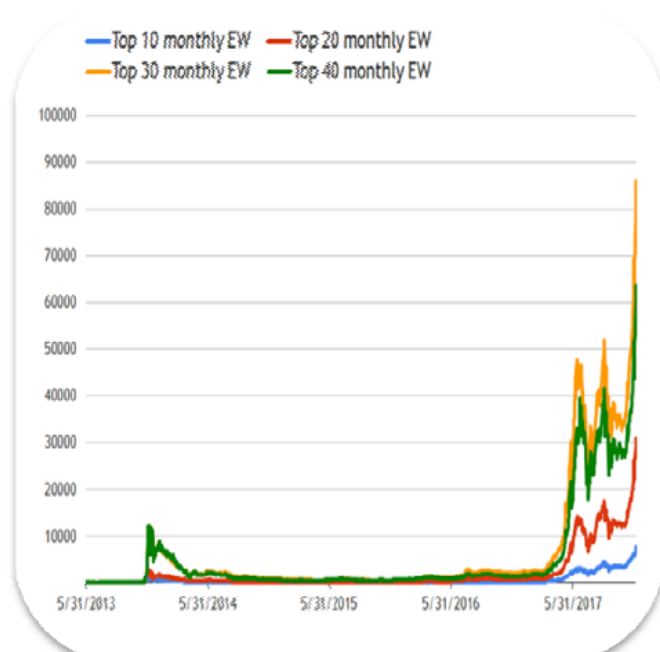


Рисунок 4

	Топ 10 нед. EW	Топ 20 нед. EW	Топ 30 нед. EW	Топ 40 нед. EW
Годовой доход	153.41%	288.90%	367.31%	369.73%
Годовая волатильность	536.60%	1277.81%	2667.16%	2667.42%
	Топ 10 мес. EW	Топ 20 мес. EW	Топ 30 мес. EW	Топ 40 мес. EW
Годовой доход	162.16%	254.86%	345.80%	315.38%
Годовая волатильность	543.95%	1126.15%	3670.80%	3671.06%

Анализ и заключение:

Б1: Количество включенных в портфель монет, похоже, коррелирует с получаемой прибылью существенно выше для 30-40 монет, чем для выборки от 20 до 30 или от 20 до 40 монет. Мы выбираем доход с «приемлемым» риском.

## 3. Раздел В. Частота ребалансировки:

Ребалансировка представляет собой акт периодической корректировки портфеля таким образом, чтобы состав его активов отражал индекс, на который он направлен. Ребалансировка портфеля не только снижает риски, но и увеличивает среднюю доходность. Исследованы варианты еженедельной и ежемесячной ребалансировки. Вариант ежедневной ребалансировки был отклонен из-за операционных сложностей и транзакционных издержек. Вариант с отсутствием ребалансировки также был отклонен, поскольку сам эталонный индекс тоже ребалансируют.

*Гипотезы:*

В1: Предполагается, что еженедельный портфель с ребалансировкой, вероятно, обеспечит большую медианную доходность портфеля. Это означает, что еженедельное перераспределение портфеля, скорее всего, превысит доходность ежемесячного перераспределения портфеля.

Тесты:

Проведен обратный тест стоимости портфеля с различной частотой ребалансировки для отслеживания индекса топовых {10,20,30,40} монет по рыночной капитализации и сделано сравнение еженедельной и ежемесячной ребалансировки.

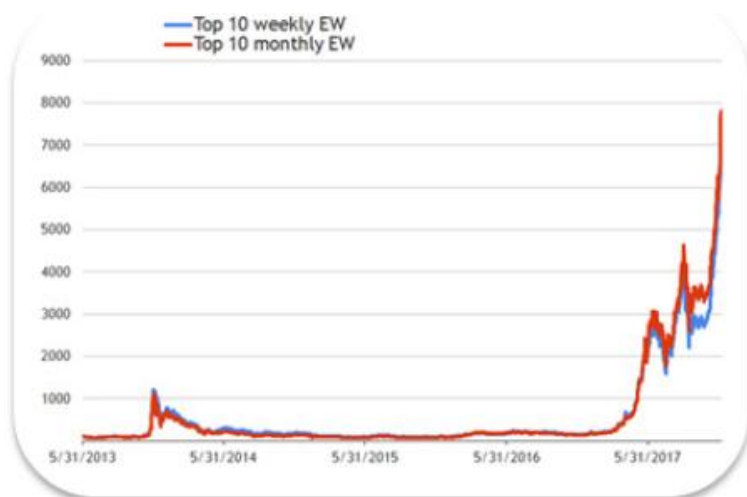


Рисунок 5

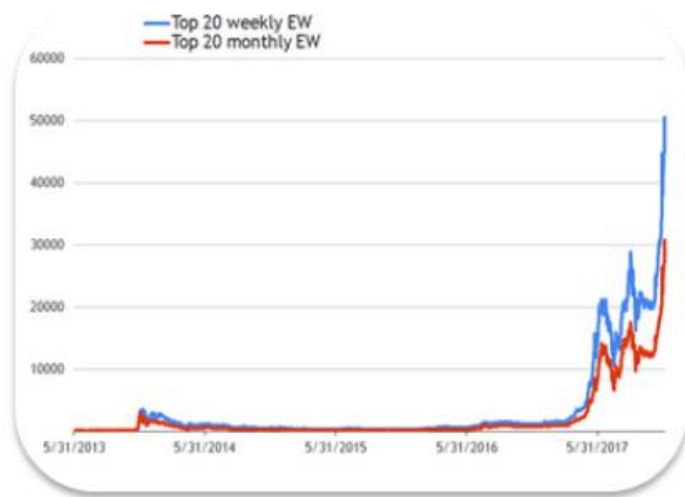


Рисунок 6

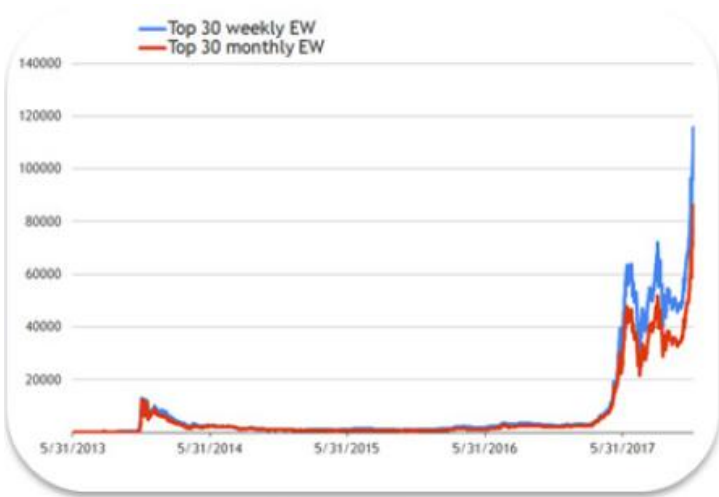


Рисунок 7

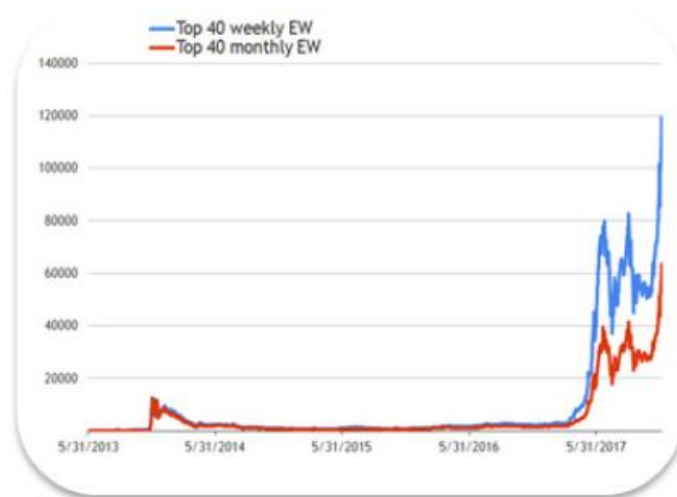


Рисунок 8

На рисунках 5-8 выше видно, что еженедельная ребалансировка, как представляется, достигает наибольшей стоимости портфеля чаще всего по сравнению с ежемесячной частотой ребалансировки. В тоже время, увеличение частоты ребалансировки от еженедельной до ежедневной, приведет к резкому увеличению расходов, что нежелательно.

<sup>1</sup> Отметим, что результаты испытаний, продемонстрированные для каждой из гипотез, представленных ниже, не составляют всю совокупность данных, проанализированных для получения соответствующих выводов. Одновременно проанализирована большая тестовая выборка и представлены только наиболее актуальные графики.

*Анализ и заключение:*

С1: На рисунках можно заметить, что еженедельная ребалансировка, с точки зрения доходности, превосходит ежемесячную ребалансировку в большинстве случаев. Таким образом, выбирается еженедельная стратегия ребалансировки.

*4 Раздел Г: Smarter Than Crypto*

Г1: Есть гипотеза, что оптимизированный портфель Smarter Than Crypto, включающий в себя до 20 лучших монет по рыночной капитализации, с максимальной долей компонента в 20%, может получить на 40% больше дохода, при этом имея на 40% меньше риска, до тех пор, пока не будут использованы все инвестиции.

*Тестирование:*

Было проведено обратное тестирования портфеля за период 31.5.2013-6.12.2017 в котором сравнивался еженедельно оптимизирующийся портфель Smarter Than Crypto, включающий в себя ТОП-20 крупнейших монет по рыночной капитализации, с максимальной долей компонента в 20%, и средневзвешенный портфель, включающий в себя ТОП-20 крупнейших монет по рыночной капитализации, с еженедельной ребалансировкой компонентов.

Также было проведено еще одно обратное тестирование портфеля за период 31.7.2014-6.12.2017, сравнивающее еженедельно оптимизирующийся портфель Smarter Than Crypto, включающий в себя ТОП-20 крупнейших монет по рыночной капитализации, с максимальной долей компонента в 20%, с индексом Crix-Crypto, представляющим собой индекс рыночной капитализации криптовалют из топ-75 монет по рыночной капитализации.

*Анализ и заключение:*

Г1: На рисунке 9 можно отметить, что еженедельно оптимизирующийся портфель Smarter Than Crypto, опережает, как средневзвешенный портфель, включающий в себя ТОП-20 крупнейших монет по рыночной капитализации, так и индекс Crix-Crypto, с огромным отрывом не только по абсолютной доходности, но и по низкой степени риска.

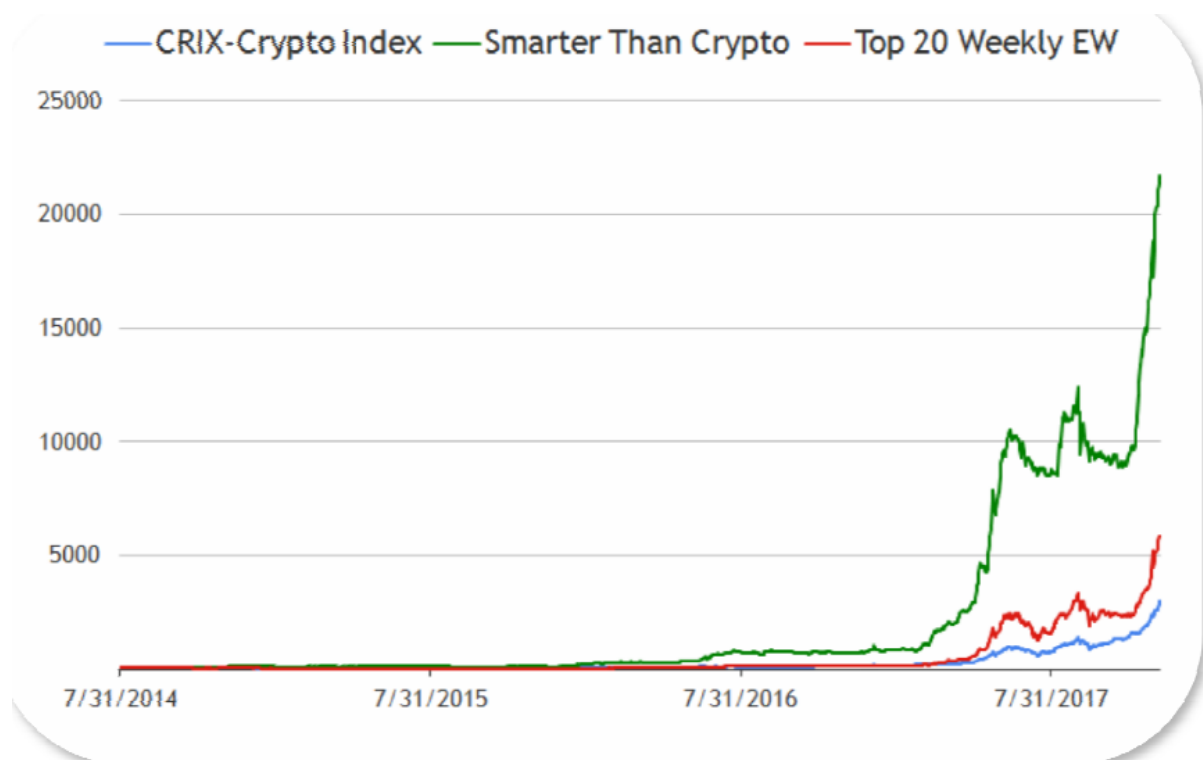


Рисунок 9

Период 31.7.2014-6.12.2017

	Smarter Than Crypto	Топ 20 нед. EW	Индекс Crix-Crypto
Годовой доход	397.43%	237.30%	176.77%
Годовая волатильность	136.16%	146.98%	95.17%
Коэффициент Шарпа	2.92	1.61	1.86
Максимальная просадка	-36.24%	-71.78%	-59.08%

### *Выводы*

Портфель, использующий стратегию SMARTER THAN BETA, инвестирующую в топ-20 монет по рыночной капитализации с весом компонента до 20%, обеспечивает широкий охват рынка с приемлемым оборотом и эффективно снижает риск. Ограничение на долю одного компонента также помогает в дальнейшей корректировке портфеля, потому что не дает доминировать одному активу и, следовательно, одному источнику риска. Еженедельная ребалансировка обеспечивает приемлемый баланс между оборотом портфеля и возможностью опережать базовый индекс и одновременно снижать риски.

## **БЕЗОПАСНОСТЬ И ПРОЗРАЧНОСТЬ**

Для обеспечения безопасности, в SMARTER THAN CRYPTO, совместно с нашей командой экспертов, внедрили лучший опыт для защиты от атаки Сивиллы со стороны недобросовестных участников. Для обеспечения безопасности операций используются надежные процедуры проверки и идентификации личности.

Код смарт-контракта был тщательно проверен на наличие уязвимостей, соответствие его работы, процедурам, описанным в настоящей Пояснительной записке, проведен статический и ручной анализ смарт-контракта, анализ газа и проверка процедур разработки. Прозрачность торговой деятельности SMARTER THAN CRYPTO и информации об имеющихся активах будет обеспечиваться за счет использования биржевого API в режиме «только для просмотра», а также путем подтверждения резерва на обменных кошельках (включая как горячие, так и холодные кошельки).

Для SMARTER THAN CRYPTO будут в любой момент доступны различные суммы монет, входящих в портфель. Большая часть каждой из этих криптовалют будет храниться в холодных кошельках, а небольшой процент от каждой валюты будет храниться в кошельках на наших серверах для облегчения автоматической ребалансировки. Если ребалансировка потребует перевода большого количества криптовалюты на эти горячие кошельки, это будет сделано вручную через взаимодействие с различными холодными кошельками – менеджер портфеля SMARTER THAN CRYPTO будет уведомлен об этом заранее, чтобы обеспечить переводы. Выбранная частота ребалансировки раз в неделю дает для этой цели более чем достаточное время.

Для нашей еженедельной ребалансировки будут проводиться сделки на нескольких биржах в разное время, чтобы снизить риск фронтраннинга. Следующий раздел, «Торговая стратегия», содержит количественный анализ по ликвидности и фронтраннингу.

Ledger Nano Ss будет использоваться для хранения любых криптовалют, которые он поддерживает. Для всех криптовалют, которые им не поддерживаются, будут использоваться зашифрованные USB диски. Эти устройства хранения будут находиться в безопасных сейфовых ячейках с резервными бумажными кошельками, хранящимися в отдельных безопасных местах. Места не будут раскрыты в целях безопасности. Публичный аудит после проведения ICO подтвердит для участников ICO наличие ранее описанных стратегий безопасности.

Взаимодействие с кошельком SMARTER THAN CRYPTO будет упрощено благодаря тонким клиентам, работающим в своих собственных контейнерных службах. Дополнительные сведения см. в разделе автоматизация.



## **ТОРГОВАЯ СТРАТЕГИЯ**

Так как полная стратегия SMARTER THAN CRYPTO неизвестна и инвестиции не ограничены, у фронтраннеров не будет информации для прогнозирования момента и объема перераспределения портфеля. Кроме того, для ослабления риска фронтраннерства будут использоваться несколько тактик:

- 1) Криптовалюты будут отправляться на биржи за 1-24 часа до начала торгов, чтобы трейдеры не смогли следить за горячим кошельком, чтобы точно знать, когда будет совершена покупка или продажа. Еженедельное окно ребалансировки дает достаточно времени для этого.
- 2) Торговые операции будут производиться на нескольких биржах.
- 3) Для дополнительной непредсказуемости, торги будут выполняться в разное время в течение времени, отведенного для ребалансировки,

### *Реакции на отклонения*

*Форки:* если криптовалюта, содержащаяся в портфеле будет разветвляться, форк будет добавлен в качестве стандартного актива. При этом, ребалансировка будет выполнена в обычном порядке в плановом периоде.

*Основной своп BTC-ETH:* этот своп не влияет на торговую стратегию SMARTER THAN CRYPTO. Во время процесса ребалансировки большинство поддерживаемых пар использующих одну платформу, балансируются независимо от конкретного криптографического кода.

## **АВТОМАТИЗАЦИЯ**

SMARTER THAN CRYPTO будет автоматизирован при помощи интеграции по API с несколькими биржами, включая, но не ограничиваясь: Bitstamp, Bitfinex, BTER, Bittrex и Poloniex. Когда начнется торговля, полный список используемых в работе бирж будет доступен на нашем сайте. Дополнительные биржи будут добавлены, после их проверки и подключения API, с минимально необходимой функциональностью.

Цена погашения токенов SMARTER THAN CRYPTO, будет определяться с помощью сервиса обмена, разработанного SMARTER THAN CRYPTO. Автоматизация обновления цен погашения является неотъемлемой частью бесперебойной работы нашей системы, однако, автоматизация может также создавать дыру в безопасности, из-за необходимости хранения в режиме онлайн закрытого ключа. Мы обходим этот риск, внедряя двухуровневую систему подтверждений, с несколькими адресами, выдающими только необходимые подтверждения для выполнения конкретной задачи, такой как обновление цены погашения. Эта стратегия позволяет снизить риски, влекомые автоматизацией, без необходимости хранить критически важные закрытые ключи в интернете.

Сканирование биржевых API будет использоваться для поиска оптимальных вариантов для разных торговых пар, чтобы получить наиболее выгодные цены для сделок. Этот метод гарантирует, что базовые активы всегда покупаются по наиболее конкурентоспособным курсам и биржевым комиссиям.

## **МАРКЕТИНГ И ОТНОШЕНИЯ С ИНВЕСТОРАМИ**

Команда SMARTER THAN CRYPTO будет тратить значительное время, и прикладывать усилия для проведения маркетинга после ICO, ориентированного на инвесторов из традиционного финансового сектора, путем производства простых и понятных информационных брошюр, обучающих видео и разработки документации. Держатели токенов смогут просматривать детальную информацию о своих активах и составе портфеля на нашем сайте. SMARTER THAN CRYPTO сосредоточит маркетинговые усилия исключительно на нерегулируемых рынках. В случае запрещения или возможного запрещения такого вида деятельности в ближайшем будущем, для обеспечения соответствия местному законодательству, продвижение или привлечение заявок не будут осуществляться.

## **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СБОРОВ ОТ ICO**

Командой SMARTER THAN CRYPTO была завершена разработка торговой системы. Средства ICO пойдут на приобретение базовых активов. Небольшое количество средств (1.5%), выделенных на операционные расходы пойдут на проведение аудита после ICO, юридические услуги и т. д., чтобы убедиться, что SMARTER THAN CRYPTO соответствует правилам после начала участия в биржевых торгах, и полную проверку полученных средств крупной аудиторской фирмой. Все неиспользованные средства от 2% операционных расходов будут единовременно использованы по собственному усмотрению, как только SMARTER THAN CRYPTO начнет торговлю.

- 8.5% команда SMARTER THAN CRYPTO,
- 1.5% маркетинг и привлечение инвесторов,
- 1.5% операционные расходы,
- 0.5% консультанты,
- 1.0% вознаграждение участников баунти-программы,
- 87% участники ICO.

## **ОТЧЕТНОСТЬ**

Стандарты бухгалтерского учета криптовалют остаются неясными. Совет по международным стандартам финансовой отчетности (СМСФО) либо создаст новый стандарт, либо изменит существующие стандарты для учета инвестиций в нематериальные активы, включая цифровые валюты. Как известно, Совет устанавливает стандарты, основанные на деятельности ведущих организаций, работающих в той или иной отрасли, например, товарных брокеров и трейдеров. СМСФО могут потребоваться годы для разработки и внедрения нового стандарта, учитывая все перспективы раннего этапа стандартизации, это может позволить SMARTER THAN CRYPTO, внедрить стандарт и дать токенам кредит доверия в качестве альтернативного инвестиционного инструмента.

SMARTER THAN CRYPTO был осуществлен анализ контрольных проверок и требований к отчетности, чтобы приложить максимум усилий для соответствия существующим правовым нормам. SMARTER THAN CRYPTO будет работать на основании полугодовых текущих отчетов с годовой финансовой отчетностью. Полугодовые отчеты будут включать в себя информацию об опасностях со стороны государственных органов и законодательстве, анализ риска и прибыли, показатели эффективности портфеля.

*Финансовая отчетность будет включать в себя:*

- Баланс и отчет об общей инвестиционной стоимости портфеля,
- Отчет о прибылях и убытках за отчетный период,
- Список стоимости компонентов и их фактического количества в портфеле на дату выпуска балансового отчета,
- Ведомость вкладов или любых других денежных средств, выплачиваемых директорам, консультативному совету и должностным лицам,
- Общее количество покупок и продаж активов.

Сведения будут доступны в разделе инвестора на сайте SMARTER THAN CRYPTO, также информацию об активах будет возможно просмотреть в любое время в блокчейне.

## **СРОКИ ПРОЕКТА**

*Первоначальные исследования и разработки*

- Июнь 2017 - Разработан термин и концепция; проведено обратное тестирование, чтобы определить, возможно ли применение к криптовалютным портфелям стратегии SMARTER THAN BETA от Salus Alpha.

*Разработка смарт-контракта и автономной торговой системы*

- Сентябрь 2017 - На основании лучших спецификаций и практик разработан инновационный смарт-контракт SMARTER THAN CRYPTO; разработана серверная часть ПО для мультиторговли на биржах.

#### *Доработка смарт-контракта и торгового протокола*

- Ноябрь 2017 - Проведен аудит смарт-контракта и он доведен до готового состояния. Оптимизирован алгоритм автономной торговли для ослабления влияний фронтраннинга и проскальзывания. Проведены консультации с отраслевыми экспертами.

#### *Тестирование торговой системы; аудит безопасности*

- Июль-декабрь 2017- Проведен аудит безопасности и процесс проверки кода. Торговая система протестирована и завершена.

#### *Предпродажа токенов SMARTER THAN CRYPTO*

- ONGOING - Предпродажа токенов.

#### *ICO токенов SMARTER THAN CRYPTO*

- 3Q 2018 - Проведение ICO. Проведение публичного аудита собранных средств.

- 4Q 2018 – 1Q 2019 – Проведение аудита SMARTER THAN CRYPTO аудиторской компанией и выпуск заявления о проверке активов.

#### *Первоначальное формирование портфеля из 20 монет; продолжение маркетинговой кампании и привлечения инвесторов; первая процедура ребалансировки*

- 4Q 2018 – 1Q 2019 - Приобретение и первоначальное формирование портфеля; выпуск окончательных информационных ведомостей и отчетов о структуре для розничных инвесторов. Проведение и контроль первой балансировки портфеля.

#### *Начало публичных торгов на бирже*

- 2019 – Проводится листинг токена SMARTER THAN CRYPTO на биржу.

#### *Сбор данных; операционная деятельность*

- tba – Проводится сбор и сохранение данных с нескольких бирж - заказов, объемов и т. д. Массив данных будет использоваться для формирования будущих фондов на основе SMARTER THAN BETA. Участники нашего ICO будут иметь приоритет для участия в этих, весьма ограниченных, фондах и токены SMARTER THAN CRYPTO будут приниматься в этих фондах.

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Взвешенная стратегия SMARTER THAN BETA (20% максимальная доля актива) – это эффективная стратегия, состоящая из ТОП-20 монет по рыночной капитализации, с еженедельным ребалансированием, создающая на 40% больше прибыли и имеющая на 40% сниженный риск, по сравнению со стандартными индексами, не позволяющая доминировать одному активу (и, следовательно, одному источнику риска).

SMARTER THAN BETA и, особенно SMARTER THAN CRYPTO, это взвешенный портфель, готовый установить новый стандарт для инвестиций в криптовалюту. Как прозрачный, безопасный и напрямую привязанный к активам («токен, как портфель»), SMARTER THAN CRYPTO, с его инновационным предложением единого токена, имеет своей целью ввести 0% платы за управление и обеспечить для криптоинвестирования широкий рыночный охват основной массы инвесторов.

hello@SMARTER THAN CRYPTO.com

## **ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ**

ПРЕДПОЛОЖИТЕЛЬНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ РЕЗУЛЬТАТОВ ИМЕЕТ МНОЖЕСТВО НЕОТЪЕМЛЕМЫХ ОГРАНИЧЕНИЙ, НЕКОТОРЫЕ ИЗ КОТОРЫХ ОПИСАНЫ НИЖЕ. МЫ НЕ УТВЕРЖДАЕМ, ЧТО ЛЮБОЙ ИНВЕСТИТОР ДОСТИГНЕТ ИЛИ МОЖЕТ ДОСТИЧЬ ПРИБЫЛЕЙ ИЛИ УБЫТКОВ, СХОЖИХ С ПРОДЕМОНСТРИРОВАННЫМИ. НА ПРАКТИКЕ, ЧАСТО СУЩЕСТВУЮТ РЕЗКИЕ РАЗЛИЧИЯ МЕЖДУ ПРЕДПОЛОЖИТЕЛЬНЫМИ И ФАКТИЧЕСКИМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ, ДОСТИГНУТЫМИ ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ ЛЮБОЙ КОНКРЕТНОЙ ТОРГОВОЙ ПРОГРАММЫ. ОДНО ИЗ ОГРАНИЧЕНИЙ ПРЕДПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ЗАКЛЮЧАЕТСЯ В ТОМ, ЧТО ОНИ, КАК ПРАВИЛО, ИСПОЛЬЗУЮТ РЕТРОСПЕКТИВНЫЕ ДАННЫЕ И ОТРАЖАЮТ ПОЛУЧЕННЫЕ РАНЕЕ РЕЗУЛЬТАТЫ. КРОМЕ ТОГО, ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ТОРГОВЛЯ НЕ НЕСЕТ ФИНАНСОВЫХ РИСКОВ, И НИКАКАЯ ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ТОРГОВЛЯ НЕ МОЖЕТ ПОЛНОСТЬЮ ПРЕДУСМОТРЕТЬ ВЛИЯНИЕ ФИНАНСОВЫХ РИСКОВ В РЕАЛЬНОЙ ТОРГОВЛЕ. НАПРИМЕР, СПОСОБНОСТЬ ВЫДЕРЖИВАТЬ УБЫТКИ ИЛИ ПРИДЕРЖИВАТЬСЯ КОНКРЕТНОЙ ТОРГОВОЙ СТРАТЕГИИ, НЕСМОТРИ НА ФИНАНСОВЫЕ ПОТЕРИ, ЯВЛЯЮТСЯ ВАЖНЫМИ МОМЕНТАМИ, КОТОРЫЕ ТАКЖЕ МОГУТ НЕГАТИВНО ПОВЛИЯТЬ НА ФАКТИЧЕСКИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ТОРГОВЛИ. СУЩЕСТВУЕТ МНОЖЕСТВО ДРУГИХ ФАКТОРОВ, СВЯЗАННЫХ С РЫНКОМ В ЦЕЛОМ ИЛИ С РЕАЛИЗАЦИЕЙ КАКОЙ-ЛИБО КОНКРЕТНОЙ ТОРГОВОЙ СТРАТЕГИИ, КОТОРЫЕ НЕ МОГУТ БЫТЬ ПОЛНОСТЬЮ УЧТЕНЫ В ПОДГОТОВКЕ ПРЕДПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ, ВСЕ ЭТО МОЖЕТ НЕГАТИВНО ПОВЛИЯТЬ НА ФАКТИЧЕСКИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ТОРГОВЛИ. ТОРГОВЛЯ КРИПТОВАЛЮТАМИ СОПРЯЖЕНА С РИСКОМ. СУЩЕСТВУЕТ РИСК УБЫТКОВ ПРИ ТОРГОВЛЕ КРИПТОВАЛЮТАМИ. ПРОШЛЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ НЕ ГАРАНТИРУЮТ БУДУЩИХ РЕЗУЛЬТАТОВ.

В максимальной степени, разрешенной применимыми законами, положениями и правилами, ни компания, ни команда SMARTER THAN CRYPT0, не несут ответственности за какие-либо косвенные, дополнительные, случайные, возможные или иные убытки любого рода (включая, но не ограничиваясь, упущенной выгодой, доходом или прибылью при пользовании данными), вытекающее в связи с любым принятием или использованием вами настоящей Пояснительной записке или любой ее части.

### *ОТСУТСТВИЕ ЗАВЕРЕНИЙ И ГАРАНТИЙ*

Компания не делает или не претендует на то, чтобы сделать, и настоящим отказывается от каких-либо заверений, гарантий или обязательств в любой форме для любого юридического или физического лица, включая любые заверения, гарантии или обязательства в отношении истинности, точности и полноты любой информации, изложенной в настоящем документе.

### *ЗАВЕРЕНИЯ И ГАРАНТИИ ОТ ВАС*

Получая доступ и / или принимая любую информацию, содержащуюся в настоящем документе или его части (в зависимости от обстоятельств), вы предоставляете и гарантируете компании следующее:

- (a) вы соглашаетесь и признаете, что токены SMARTER THAN CRYPT0 не являются ценными бумагами в любом виде и любой юрисдикции;
- (b) вы соглашаетесь и признаете, что настоящий документ не является проспектом эмиссии ценных бумаг и не является предложением ценных бумаг в любой юрисдикции или приглашением для инвестирования в ценные бумаги, вы не обязаны заключать какие-либо договора или обязательные соглашения и криптовалюта или любая другая форма оплаты не принимаются на основании данного документа;

(с) вы соглашаетесь и признаете, что ни один регулирующий орган не рассмотрел или не одобрил информацию, изложенную в настоящем документе, не было или не будет принято никаких мер в соответствии с законами, нормативными требованиями или правилами любой юрисдикции и публикация, размещение или распространение настоящего документа не означает, что применимые законы, нормативные требования или правила были соблюдены;

(d) вы соглашаетесь и признаете, что этот документ, обязательство и/или завершение продажи токенов SMARTER THAN CRYPTO, или будущая торговля токенами SMARTER THAN CRYPTO на любой криптовалютной бирже, не должно толковаться, интерпретироваться или рассматриваться вами в качестве свидетельства заслуг компании, токенов SMARTER THAN CRYPTO, продажи токенов SMARTER THAN CRYPTO и основных активов (каждый из которых упоминается в настоящем документе);

(e) вы подтверждаете, что размещение или распространение настоящего документа, любой его части или любой его копии или акцепт его вами, не запрещены или не ограничены применимыми законами, нормативами или правилами в вашей юрисдикции, а также, что в случае применения каких-либо ограничений в отношении владения, вы соблюдали и выполняли все такие ограничения за свой счет и без обязательств со стороны компании;

(f) вы соглашаетесь и признаете, что в случае, когда вы хотите приобрести какие-либо токены SMARTER THAN CRYPTO, токены SMARTER THAN CRYPTO не должны толковаться, интерпретироваться, классифицироваться или рассматриваться как:

- (i) любой вид валюты, отличный от криптовалюты;
- (ii) облигации, акции или паи, выпущенные любым физическим или юридическим лицом;
- (i) права, опционы или деривативы в отношении таких облигаций, акций или паев;
- (ii) права по контракту на разницу цен или любым другим договором целью или мнимой целью которого является обеспечить прибыль или избежать убытка;
- (iii) части совместного инвестиционного плана;
- (iv) части коммерческого траста;
- (v) производные инструменты от частей в коммерческом трасте;
- (vi) любые другие ценные бумаги или виды ценных бумаг.

(g) вы полностью осознаете и понимаете, что вы не имеете права приобретать какие-либо токены SMARTER THAN CRYPTO, если вы являетесь гражданином, резидентом (налоговым или иным) или владельцем грин-карты Соединенных Штатов Америки или гражданином или резидентом Британских Виргинских островов;

(h) у вас есть базовая степень понимания работы, функциональности, использования, хранения, механизмов передачи и других технических характеристик криптовалют, блокчейн-систем программного обеспечения, криптовалютных кошельков или других связанных с ними механизмов хранения токенов, технологии блокчейн и технологии смарт-контрактов;

(i) вы полностью осознаете и понимаете, что в случае, когда вы хотите приобрести какие-либо токены SMARTER THAN CRYPTO, есть риски, связанные с компанией и, соответственно, ее бизнесом и операциями, токенами SMARTER THAN CRYPTO, продажей токенов SMARTER THAN CRYPTO и основными активами (каждый из которых упоминается в настоящем документе);

(j) вы соглашаетесь и признаете, что компания или команда SMARTER THAN CRYPTO не несет ответственности за любые косвенные, дополнительные, случайные, возможные или иные убытки любого рода (включая, но не ограничиваясь, упущенной выгодой, доходом или прибылью при пользовании данными), вытекающее в связи с любым принятием или использованием вами настоящего документа или любой его части;

(k) все вышеуказанные заявления и гарантии являются правдивыми, полными, точными и не вводящими в заблуждение с момента получения вами доступа и/или принятия во владение настоящего документа или любой его части (в зависимости от обстоятельств).

#### *ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ В ОТНОШЕНИИ ПРОГНОЗОВ*

Все заявления, содержащиеся в настоящем документе, заявления, сделанные в пресс-релизах или в любом месте, доступном для общественности и устные заявления, которые могут быть сделаны компанией или любым участником команды SMARTER THAN CRYPTO от имени компании, которые не являются констатацией свершившегося факта, представляют собой заявления прогнозного характера. Некоторые из этих заявлений можно определить по таким терминам, направленным на перспективу, как: *задача, цель, предполагать, верить, может, оценить, ожидать, если, намереваться, возможно, планировать, предположительно, вероятно, проект, должен, будет, желать* или другим подобным терминам. Однако эти термины не являются исключительным средством обозначающим заявления прогнозного характера. Все заявления, касающиеся финансового положения компании, бизнес-стратегий, планов и перспектив, а также будущих перспектив отрасли, в которой работает компания, носят прогнозный характер. Эти заявления прогнозного характера, включая, но не ограничиваясь, заявлениями о доходности и прибыльности компании, перспективах, будущих планах, других ожидаемых тенденциях в отрасли и других вопросах, обсуждаемых в этом документе относительно SMARTER THAN CRYPTO, являются не констатациями свершившихся фактов, а лишь прогнозами.

Такие заявления прогнозного характера затрагивают известные и неизвестные риски, неопределенности и другие факторы, которые могут повлиять на фактические будущие результаты, производительность или выполнение поставленных перед компанией целей и привести к существенным отличиям от любых будущих результатов, эффективности или достижений, ожидаемых, выраженных или подразумеваемых в таких прогнозах. Эти факторы включают, среди прочего:

- (a) изменения в политической, социальной, экономической, а также в регулятивной сфере, либо в конъюнктуре фондовых или криптовалютных рынков в странах, в которых компания осуществляет свою деятельность;
- (b) риск того, что компания может быть не в состоянии реализовать или осуществить свои соответствующие бизнес-стратегии и планы на будущее;
- (c) изменения процентных ставок и обменных курсов фиатных валют и криптовалют;
- (d) изменения в предполагаемых стратегиях роста и ожидаемом внутреннем росте компании;
- (e) изменения в наличии и размерах платежей, выплачиваемых компании в связи с ее соответствующими предприятиями и операциями;
- (f) изменения в наличии и размерах заработной платы работников, которые осуществляют свою деятельность в компании в связи с ее соответствующими предприятиями и операциями;
- (g) изменение предпочтений клиентов компании;
- (h) изменения в конкурентных условиях, в которых работает компания, и способность компании конкурентно работать в таких условиях;
- (i) изменения в будущих потребностях компании в капитале и наличие финансирования и капитала для покрытия таких потребностей;
- (j) война или акты международного или внутреннего терроризма;
- (k) случаи катастроф, стихийных бедствий и божьих деяний, которые затрагивают предприятия и/или деятельность компании;
- l) другие факторы, не зависящие от компании;
- (m) любые риски и неопределенности, связанные с компанией, ее бизнесом и операциями, токенами SMARTER THAN CRYPTO, продажей токенов SMARTER THAN CRYPTO и основными активами (каждый из которых упоминается в настоящем документе).

Все заявления прогнозного характера, сделанные компанией или относящимися к компании и команде SMARTER THAN CRYPTO лицами, либо иными лицами, действующими от имени компании, четко и полностью определены этими факторами. Учитывая, что риски и неопределенности, могут повлиять на фактические результаты, показатели или достижения компании, в результате чего они могут существенно отличаться от ожидаемых, выраженных или подразумеваемых в прогнозах, упомянутых в настоящем документе, вы не должны чрезмерно полагаться на имеющиеся прогнозы. Эти прогнозы действительны только на дату настоящего документа.

Ни компания, ни любое иное лицо не заявляет, не гарантирует и/или не обязуется, что фактические будущие результаты, результаты деятельности или достижения компании будут оговорены в таких заявлениях прогнозного характера. Фактические результаты, эффективность или достижения SMARTER THAN CRYPTO могут существенно отличаться от предполагаемых.

Ничто, содержащееся в настоящем документе, не является или не может быть использовано в качестве обещания, заверения или обязательства в отношении будущих результатов деятельности или политики компании.

Кроме того, компания отказывается от какой-либо ответственности по поддержанию в актуальном состоянии любого из этих заявлений прогнозного характера или публичного внесения любых изменений в такие заявления, чтобы отразить будущие разработки, события или обстоятельства, даже если новая информация становится доступной или другие события происходят в будущем.

#### *РЫНОЧНАЯ И ОТРАСЛЕВАЯ ИНФОРМАЦИЯ И ОТСУТСТВИЕ СОГЛАСИЯ ИНЫХ ЛИЦ*

Настоящий информационный документ включает рыночную и отраслевую информацию и прогнозы, которые были получены в результате внутренних изысканий, докладов и исследований, а также маркетинговых исследований, общедоступной информации и отраслевых публикаций. В таких изысканиях докладах, исследованиях, рыночных исследованиях, общедоступной информации и публикациях, как правило, указывается, что содержащаяся в них информация была получена из источников, которые считаются надежными, однако нет никаких гарантий в отношении точности или полноты содержащейся в них информации.

За исключением компании и ее соответствующих директоров, исполнительных должностных лиц и сотрудников, ни одно лицо не дало своего согласия на включение его или ее имени и/или иной информации, приписываемой или воспринимаемой как приписываемой таким лицам, в связи с этим в настоящем документе не дается заверений, гарантий или обязательств в отношении точности или полноты такой информации со стороны таких лиц, и такие лица не обязаны предоставлять какие-либо уточнения.

Ни компания, ни кто-либо из команды SMARTER THAN CRYPTO, не провели какой-либо независимой проверки информации, полученной из сторонних источников, не проверили точность или полноту такой информации или основывающихся на ней основополагающих экономических гипотез. Следовательно, ни SMARTER THAN CRYPTO, ни его директора, исполнительные должностные лица и сотрудники, действующие от его имени, не делают никаких заявлений или гарантий относительно точности или полноты такой информации и не обязаны предоставлять какие-либо уточнения по ней.

#### *ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ТЕРМИНЫ*

Чтобы облегчить и улучшить понимание токенов SMARTER THAN CRYPTO, предлагаемых для покупки компанией, а также предприятий и деятельности компании, в этом документе были использованы отдельные технические термины и сокращения, а также, в отдельных случаях, их представленные варианты. Эти описания и используемые значения не должны рассматриваться как окончательные и могут не соответствовать стандартным отраслевым значениям или их применению.

Слова, в единственном числе, должны, где это возможно, включать множественное число и наоборот, а слова, в мужском роде, в соответствующих случаях, включает женский и средний род и наоборот. Отсылки к персоналиям включают в себя отсылки к соответствующим организациям.

## *ОТСУТСТВИЕ КОНСУЛЬТАЦИЙ*

Никакая информация в настоящем документе не должна рассматриваться как деловые, юридические, финансовые или налоговые консультации относительно компании, токенов SMARTER THAN CRYPTO, продажи токенов SMARTER THAN CRYPTO и основных активов (каждый из которых упоминается в настоящем документе). Вы должны проконсультироваться с вашим собственным юридическим, финансовым, налоговым или другим профессиональным консультантом относительно компании и ее бизнеса и операций, токенов SMARTER THAN CRYPTO, продажи токенов SMARTER THAN CRYPTO и основных активов (каждый из которых упоминается в настоящем документе). Вы должны знать, что вы несете бессрочные финансовые риски при любой покупке токенов SMARTER THAN CRYPTO.

## *ОТСУТСТВИЕ ДАЛЬНЕЙШЕЙ ИНФОРМАЦИИ ИЛИ ОБНОВЛЕНИЙ*

Ни одно лицо не было уполномочено давать какую-либо информацию или заявления, не содержащиеся в настоящем документе, связанные с компанией и ее бизнесом и операциями, токенами SMARTER THAN CRYPTO, продажей токенов SMARTER THAN CRYPTO и основными активами (каждый из которых упоминается в настоящем документе), в случае, если такая информация или заявления даны, на них не следует полагаться как на информацию, данную от имени компании. С даты настоящих правил, продажа токенов SMARTER THAN CRYPTO (которая упоминается в настоящем документе) ни при каких обстоятельствах не должна служить для заявлений или содержать какие-либо намеки на то, что не было никаких изменений или развития, с разумной вероятностью связанных с существенными изменениями в делах, условиях и перспективах SMARTER THAN CRYPTO или с иными формулировками фактов или информации, содержащихся в настоящем документе.

## *A. ОГРАНИЧЕНИЯ НА РАЗМЕЩЕНИЕ И РАСПРОСТРАНЕНИЕ*

Размещение или распространение настоящего документа или любой его части может быть запрещено или ограничено законами, нормативными требованиями и правилами любой юрисдикции. В случае применения каких-либо ограничений, вы должны самостоятельно получить информацию о любых ограничениях, которые применимы к вашему использованию настоящего документа или любой его части (в зависимости от случая), за свой счет и без обязательств со стороны компании или любого члена команды SMARTER THAN CRYPTO.

Лица, которым был передан экземпляр настоящего документа, предоставлен доступа к настоящему документу, либо иным образом была получена информация, содержащаяся в настоящем документе, не должны передавать ее другим лицам, воспроизводить или иным образом распространять настоящий документ или любую информацию, содержащуюся в настоящем документе, для любой цели и не давать возможности иным лицам этого сделать.

## *ОТСУТСТВИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ ЦЕННЫХ БУМАГ ИЛИ РЕГИСТРАЦИОННЫХ ДЕЙСТВИЙ*

Настоящий документ не является проспектом эмиссии, либо офертой и не предназначен для предложения ценных бумаг или привлечения инвестиций в ценные бумаги в любой юрисдикции. Ни одно лицо не обязано заключать какой-либо договор или иное юридическое соглашение, и никакая криптовалюта или другая форма оплаты не должна приниматься на основании настоящего документа. Любое соглашение в отношении любой продажи или покупки токенов SMARTER THAN CRYPTO (упоминающихся в настоящем документе) должно регулироваться только условиями такого соглашения и никакого иного документа. В случае любого несоответствия между условиями и положениями соглашения и настоящего документа, применяются первые.

Ни один регулирующий орган не рассмотрел и не одобрил какую-либо информацию, изложенную в настоящем документе. Такие действия не осуществлялись и не будут осуществляться в соответствии с законами, нормативными требованиями или правилами любой юрисдикции. Публикация, размещение или распространение настоящего документа не подразумевают соблюдения применимых законов, нормативных требований или правил.



## *РИСКИ И НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ*

Потенциальным покупателям токенов SMARTER THAN CRYPTO (упоминающихся в настоящем документе) следует внимательно рассмотреть и оценить все риски и неопределенности, связанные с компанией и ее бизнесом и операциями, токенами SMARTER THAN CRYPTO, продажей токенов SMARTER THAN CRYPTO и основными активами (каждый из которых упоминается в настоящем документе), все сведения, изложенные в настоящем документе, и условия перед любой покупкой токенов SMARTER THAN CRYPTO. Если какой-либо из возможных рисков и неопределенностей будет осуществлен, то это может оказать существенное и неблагоприятное воздействие на бизнес, финансовое состояние, результаты деятельности и перспективы компании. В таких случаях вы можете потерять всю или часть стоимости токенов SMARTER THAN CRYPTO.