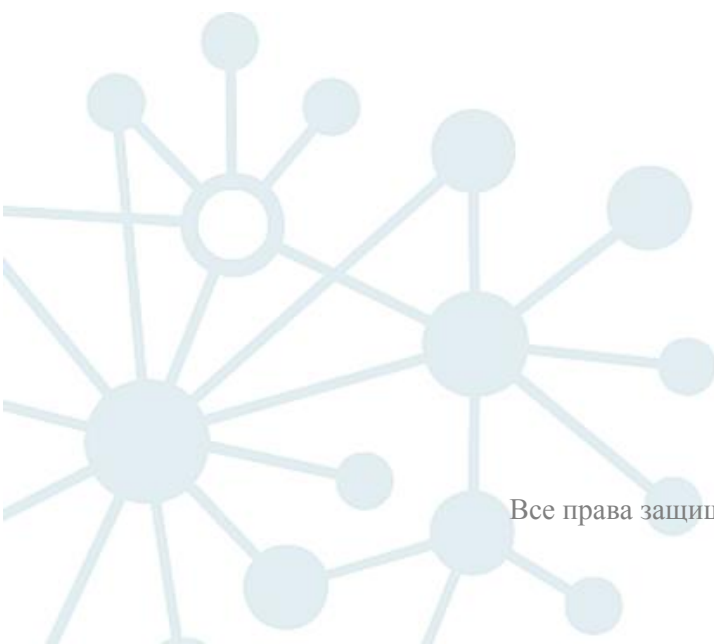




Белая книга Ver 1.0



Все права защищены Hashshare Inc.



Содержание

01 Введение	03
02 Что такое PoS & Masternode	04
03 Hashshare PoS & Masternode	05
04 Hashshare Бизнес & Сервис	06
05 Hashshare Майнинг Центр	07
06 Hashshare Майнинг Пул	11
07 Hashshare HSS Трейдинг & VR Содержание	13
08 Платформа Hashshare	14
09 Экосистема Hashshare	15
10 Операционная система Hashshare	16
11 Экономика Токен	17
12 План действий (роудмап)	19
13 Партнеры	20
14 Дисклеймер	21

01 Введение

Проект Hashshare(HSS)

Проект HSS (Hashshare) - первый в мире проект, объединяющий систему майнинга Биткойн(Bitcoin) и Мастернод(Masternode - мастер-узлов). Проект HSS был разработан с созданием эффективной и стабильной системы майнинга биткойнов, в которой каждый мог бы принять участие. Команде HSS была нужна криптовалюта для содействия глобальному участию в разнообразных бизнесах, финансируемых за счет прибыли от майнинга, и она начала разрабатывать сеть, которая могла бы обеспечить прозрачность и конфиденциальность в зависимости от цели сделки. Участники сети HSS получают вознаграждения в HSS, основываясь на их вкладе в поддержание безопасности и стабильности сети, а не просто участвуя в проекте по майнингу. Кроме того, использование HSS будет расширено путем инвестирования доходов, полученных от фонда проектов, подготовленные отдельно командой HSS, что повысит ценность HSS. Три ключевых преимущества, обеспечиваемых экосистемой HSS, заключаются в следующем

1.Создание эффективной и надежной системы майнинга

Команда HSS будет стратегически продолжать майнинг в Китае и Казахстане для повышения прибыльности. Майнинг уже начался в Китае , и в сентябре в Казахстане появится еще один объект. Китай и Казахстан имеют много преимуществ в создании и эксплуатации объектов майнинга, поскольку тарифы на электроэнергию низкие. Люди, живущие в странах с низкой прибыльностью майнинга из-за высоких тарифов на электроэнергию, могут получать биткойны, добываемые в Китае и Казахстане, без покупки оборудования ASIC через участие в сети HSS.

Обеспечение разнообразных вариантов использования(Use Case)

Чтобы стабилизировать ценность HSS и поднять ее в долгосрочной перспективе, фонд HSS обеспечит место для использования HSS. Различные проекты будут осуществляться за счет доходов, полученных от Китайских и Казахстанских майнинг предприятий, управляемых Фондом HSS, и различные виды использования HSS будут подготовлены за счет расширения сферы бизнеса от консигнации и продаж майнинг оборудования до контента VR (виртуальной реальности) и ИИ (AI - искусственный интеллект) торгового бизнеса.

3. SwiftTX для быстрой транзакции

HSS создает блок каждые 60 секунд, чтобы обеспечить более быструю передачу и внедрив мгновенный SwiftTX, мы обеспечиваем быстрые транзакции без какого-либо времени ожидания, проверяя блоки на скорости почти в реальном времени в сети Masternode вместо того, чтобы пропускать избыточные шаги в процедуре подтверждения транзакции.

02 Что такое PoS & Masternode

Консенсусный алгоритм PoS и Masternode

Определение PoS

Консенсусный алгоритм Proof-of-Stake (PoS) является альтернативой Proof-of-Work (PoW) и является первым механизмом консенсуса, внедренным Peercoin в индустрии блокчейнов. Метод PoS отличается от метода PoW тем, что полномочия для генерации блока определяются на основе поведения ставок(финансирования), а не вычислительной мощности участника. В результате метод расчета PoS имеет более низкие входные барьеры для участия в сети, чем метод PoW, что увеличивает шансы для отдельных участников с небольшими суммами внести вклад в безопасность и стабильность сети и получить вознаграждение в ответ.

Усиление безопасности сети с помощью системы штрафов

В сети на основе PoS участники ставок начинают с внесения залога за стабильность сети. Участники ставок также называются сетевыми валидаторами. Если валидатор не выполняет корректную проверку истории транзакций, некоторые или все их монеты могут быть потеряны в качестве штрафа. Если сумма которую валидатор может потерять из-за фальсификации записей превышает вознаграждение за ставку, у валидатора не будет стимула для участия в ставках. Система ставок, в которой активы всех участников должны храниться на депозите, становится гарантией, от которой можно стабильно поддерживать сеть.

Masternode

Узлы, составляющие сеть цепочки блоков, могут быть в значительной степени разделены на полные узлы и легкие узлы. Полный узел - это узел с копией всех транзакций, происходящих в сети, и чем больше полноценных узлов в сети, тем более защищенной становится сеть. Однако, поскольку полный узел имеет огромные затраты на обслуживание, любому человеку трудно свободно участвовать в полном узле без компенсации. В результате полный узел может поддерживаться в сети, которая может компенсировать затраты на обслуживание полного узла количеством майнинга, как с методом PoW. Чтобы повысить стабильность сети, была введена концепция Masternode, чтобы можно было использовать более полные узлы, содержащие копии всей бухгалтерской книги сети, даже если они не проверяли транзакции и не создавали блоки. Когда сеть принимает концепцию Masternode, устанавливается схема стимулирования, чтобы Masternode мог поддерживать полный узел. Masternode получает компенсацию, соразмерную его вкладу при предоставлении отдельных услуг, таких как повышенная безопасность сети, более высокая скорость транзакций или улучшенная конфиденциальность.

03 Hashshare PoS & Masternode

Алгоритм консенсуса Hashshare и Masternode

Сеть HSS направлена на проверку деталей транзакций и блоков без потери ресурсов с помощью алгоритма согласования PoS и обеспечения стабильности сети путем введения Мастернода. Все участники, внесшие вклад в безопасность и стабильность сети HSS, будут вознаграждены в соответствии с их вкладом. Чтобы внести свой вклад в сеть HSS, необходимо сделать ставку в HSS, чтобы стать узлом ставок или мастер-узлом. Тем не менее, существуют определенные предпосылки для того, чтобы стать Мастернодом, в отличие от узла ставок.

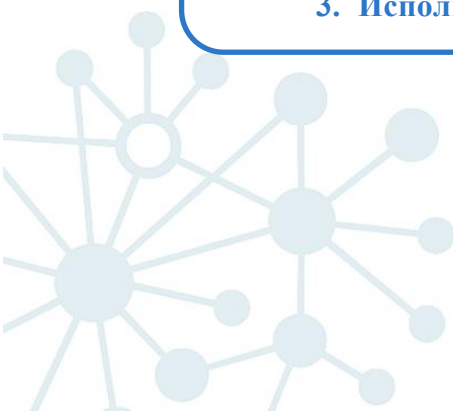
Узел ставок HSS

Узел ставок HSS - это узел, который проверяет детали транзакции и создает блоки в сети HSS. Любой может принять участие в качестве Валидатора сети HSS, передав HSS на выделенный кошелек HSS и подключившись к сети. Награды за участие распределяются в зависимости от количества акций.

Мастернод HSS

HSS Masternode повышает безопасность сети за счет дополнительной проверки, не выполняемой узлом ставок и удовлетворяет различные потребности пользователей посредством предоставления отдельных услуг. HSS Masternode получит вознаграждения за участие в сети в соответствии с протоколом, а пользователи платформы управляемой HSS Foundation, получают дополнительное выделение биткойнов (BTC) и Ethereum (ETH), добытых непосредственно фондом. Тем не менее, требования для участия в качестве HSS Masternode заключаются в следующем:

- 1. Предоставить как минимум 10,000 HSS в качестве депозита**
- 2. Поддерживать надежную сеть Интернет 24 часа**
- 3. Использовать выделенный IP-адрес**



04 Hashshare Бизнес & Сервис

Бизнес и Премиум Сервисы Hashshare

Основываясь на ноу-хау(умение) и опыте, накопленном за два года, команда HSS оказывает услуги в следующих областях. Доход, полученный из следующих источников, будет использован для выкупа HSS и служит для стабилизации стоимости HSS .

Первое, майнинг, ввод в эксплуатацию и майнинг оборудованию для криптовалют

В настоящее время часть нашего майнинг оборудования работает в Китае, который является майнинг оборудованием и может похвастаться дешевыми тарифами на электроэнергию, а также в Казахстане, ключевой стране в Центральной Азии с благоприятными условиями для майнинг. В этих двух областях оборудование ASIC и GPU работают одновременно для майнинга Биткойнов и Ethereum, которые являются первыми и вторыми по рыночной капитализации среди криптовалют. Кроме того, создавая собственные майнинг-контейнеры и разрабатывая майнинг-пулы, мы смогли повысить эффективность майнинга и диверсифицировать риски. На основе этих усилий мы создали объект, обеспечивающий стабильную добычу. Текущий уровень энергопотребления и цена побудили нас использовать майнинг оборудование с отличным соотношением цены и производительности. В конечном итоге мы расширимся до размера, способного эксплуатировать 100 000 единиц майнинг оборудования на майнинг объекте в Казахстане, и будем активно привлекать консигнационное оборудование для совместного использования объекта. Мы также будем реализовывать проекты по продаже и ремонту майнинг оборудования, чтобы дешево покупать майнинг оборудование через эффективные каналы продаж.

Второе, платформа HSS Masternode

Мы предоставим хостинговую платформу Masternode, чтобы способствовать расширению экосистемы Masternode, поддерживая другие проектные команды в настройке Masternodes, что мы и делаем для тех, кто хочет настроить Masternodes в сети HSS, которая включает в себя бизнес по майнингу криптовалют. Мы не только помогаем настраивать и поддерживать мастер-узлы, но и позволяем даже начинающим пользователям выбирать из множества проектов на основе Masternode свои собственные портфели. Кроме того, каждый пользователь сможет легко идентифицировать и использовать различные монеты Masternode на нашей платформе.

Третье, торговая стратегия криптовалюты

Прибыль от майнинг проекта будет реинвестироваться в криптовалютную торговлю для финансирования дополнительных проектов. Торговля будет вестись подготовленными профессиональными трейдерами на основе алгоритмов ИИ(AI - искусственный интеллект). Они будут собирать данные о различных моделях транзакций и рыночной психологии для проведения глубокой аналитики и применять ее для эффективного управления активами. Мы также будем исследовать макро-рынки на основе биткойнов, изучать хорошие и плохие новости отдельных альткойнов, расширять наше понимание тенденций на рынке криптовалюты путем постоянного анализа, собирать внутренние данные для наших трейдеров, чтобы учиться у них, и повышать нашу способность прогнозировать рынок путем создания алгоритмов прогнозирования.

05 Hashshare Майнинг Центр

Майнинг Центр

Первый майнинг объект Китайского майнинг центра (начало середины июля 2019 г.)

Самая большая причина майнинга в Китае - это сокращение времени и затрат на эксплуатацию после покупки майнинг оборудования. Время и стоимость транспортировки до места майнинга после приобретения майнинг оборудования в Китае, крупнейшей производственной базы оборудования ASIC, а также общая стоимость могут быть сокращены из-за отсутствия таможенных пошлин. Кроме того, гидроэлектростанции хорошо развиты, и электроэнергию можно бесперебойно поставлять из экологически чистых источников энергии в Китае. В частности, летом, когда выпадает много осадков, избыточная мощность, вырабатываемая гидроэлектростанциями, снижает расходы на электроэнергию.

Усовершенствованный контейнер для майнинга - это автономная установка для майнинга с высокоавтоматизированным и недорогим обслуживанием. Он автоматически генерирует оптимальное охлаждение и контролирует возмущающие элементы. Работы по техническому обслуживанию выполняются быстро и эффективно, и был разработан лучший способ быстрой установки и обслуживания еще большего количества клиентов.



Фотографии продвинутого майнинг-контейнера на майнинг объекте в майнинг центре Hashshare в провинции Сычуань, Китай

05 Hashshare Майнинг Центр

Второй майнинг центр в Казахстане (с середины сентября 2019 года)

В Казахстане значительно меньше нормативных требований, чем в Китае, и благоприятные условия для добычи криптовалюты. Фонд HSS обеспечил уровень тарифа на электроэнергию в размере 0,03 долл. США за 1 кВт на основе контракта с поставщиком электроэнергии в Kazakhstan Weskemen, завершая подготовку к недорогой эксплуатации майнинг оборудования. Фактически, Казахстан входит в число девяти стран, где дешевле всего эксплуатировать майнинг объект. Elite fixtures * провела обследование стоимости майнинга 1 BTC в 115 странах и обнаружила, что она стоит от 531 доллара (Венесуэла) до 26 170 долларов (Корея). Это стоит \$ 3712 в Китае, где размещается крупный участок добычи HSS. Из 115 стран только девять вносили менее 3000 долларов за электроэнергию для добычи 1 БТД, включая Казахстан. Кроме того, в Казахстане есть климат, подходящий для майнинга, с низкой влажностью в течение всего года, в том числе летом, с меньшим количеством осадков и более продолжительной зимой. Даже если летом температура поднимается выше 30 градусов по Цельсию, в тени прохладно из-за низкой влажности. Эти условия приводят к снижению затрат на охлаждение по сравнению с областями с высокой температурой и влажностью. Обладая этими климатическими преимуществами, Казахстан является лучшим местом майнинга для значительного сокращения расходов на электроэнергию для майнинг оборудования.



Фотографии участка майнинга в Майнинг Центре Hashshare в Казахстане

* Elite fixtures <https://www.elitefixtures.com>

05 Hashshare Майнинг Центр

Введение в майнинг контейнер

“ Команда HSS оптимизировала майнинг оборудование для максимизации эффективности майнинг оборудования и установила новейшие майнинг контейнеры на участке добычи!! ”

Преимущество 1. Возможность самоохлаждения и полная система питания

Контейнерная коробка минимизирует тепловыделение и обеспечивает плавный воздушный поток. Он поддерживает стабильность майнинг оборудования, предотвращая перегрев, избавляя тепло, генерируемое оборудованием ASIC, которое выполняет высокопроизводительные вычисления, за пределы контейнера.

Преимущество 2. Масштабируемость

Контейнеры HSS могут быть сложены как блоки Lego, что делает их легко масштабируемыми. Чтобы построить новое складское помещение, участок должен быть выбран, затем приобретен или арендован, но контейнер HSS может быть установлен поверх существующего контейнера без расширения площадки в соответствии с требованиями, поэтому расширение не вызовет никаких проблем. Таким образом, количество контейнеров HSS на площадке может быть гибко расширено без существенных ограничений в зависимости от спроса на майнинг.

Преимущество 3. Легкость мобильности

Преимущество контейнерного типа по сравнению со складским типом заключается в удобной транспортировке майнинг оборудования. Команда HSS планирует эксплуатировать крупную майнинг площадку в Казахстане, которая имеет благоприятные условия для добычи, после первого майнинга в Китае, которая близка к производителям майнинг оборудования. Контейнеры для майнинг оборудования являются подвижными и сводят к минимуму транспортные расходы. Кроме того, тысячи единиц майнинг оборудования могут быть доставлены в нужное место без каких-либо монтажных работ, поскольку они предварительно установлены в контейнерах.

05 Майнинг Центр

Стратегия работы майнинг центра

В настоящее время команда HSS проводит свой первый майнинг в провинции Сычуань, Китай, добывая биткойны на новом и бывшем в употреблении майнинговом оборудовании с высоким соотношением цены и производительности. Выбор Китая в качестве первой площадки для добычи полезных ископаемых заключается в повышении прибыльности за счет сокращения времени и затрат на транспортировку майнинг оборудования, а также в бесплатной замене оборудования в течение шести месяцев в случае неисправности. HSS планирует перевезти майнинг оборудование с просроченным бесплатным А/С(ремонт) из Китая в Казахстан, который был признан лучшей средой для эксплуатации участка, и эксплуатировать большое количество майнинг оборудования во втором центре. ,

30% Биткойн и Ethereum, добытых на участках в Китае и Казахстане, сначала будут выделены пользователям, которые развернули мастер-узлы на платформах HSS после вычета эксплуатационных расходов, а 50% будут реинвестированы в расширение майнинг оборудования. Основная цель заключается в том, чтобы к концу 2019 года эксплуатировать в общей сложности 10 000 единиц майнинг оборудования - 7 000 единиц оборудования ASIC и 3 000 графических процессоров, а также эксплуатировать более 100 000 единиц путем постоянного реинвестирования и дополнительных инвестиций в акционерный капитал.

Модель		Скорость хэширования	Алгоритм	Потребляемая мощность	Ожидаемая прибыль
	Obelisk SC1 Immersion	2.2Th/s	Blake2B	1,600W	₩20,597/ в день
	FusionSilicon X1	12.96Gh/s	Lyra2REv2	1,100W	₩15,923/в день
	Asicminer Pro 8 Nano	80Th/s	SHA-256	4,200W	₩15,608/в день
	StrongU STU-U6	660Th/s	X11	1,300W	₩14,727/в день
	MicroBT Whatsminer M20S	70Th/s	SHA-256	3,360W	₩14,545/в день

*Справочник по майнинг оборудованию :
<https://topminer.io/profit>

06 Hashshare Майнинг Пул

Майнинг Пул (Mining Pool)

Если блок создается индивидуально управляемым майнинговым оборудованием, награда за блок будет выплачиваться одному человеку, но, учитывая текущую сложность майнинга биткойнов, это вряд ли произойдет. Прежде всего, для майнинга биткойнов требуются устройства с высокой вычислительной мощностью, чтобы решить одну задачу, и для этой цели продается оборудование ASIC. Хотя отдельные лица могут приобретать и эксплуатировать несколько единиц оборудования ASIC, им очень трудно создать блок в сети Биткойн, потому что нужно побить большой пул майнинг-оборудования, которое работает от тысяч до десятков тысяч единиц оборудования ASIC с индивидуальным оборудованием ASIC, потому что награды за блок выдаются первому, кто решит головоломку.

Тем не менее, эти люди могут также разделить награды за блоков, доверив свое оборудование или участвуя в пулах в облачном майнинге. Участие в майнинг-пуле по сравнению с одиночным майнингом (индивидуальным майнингом) имеет следующие преимущества.

Почему участие в майнинг-пуле эффективно?

Во-первых, низкая волатильность доходов от майнинга!

Индивидуальная добыча может не производить ни одного блока даже после сотен дней с использованием отдельного майнингового оборудования. Напротив, пулы майнинга корпоративного класса, в которых работают от сотен до десятков тысяч единиц оборудования для майнинга, гораздо чаще создают блоки, чем отдельные лица. В майнинг-пуле все майнинговое оборудование, обеспечивающее вычислительную мощность, используется для создания блоков, и вся награда за блок распределяется в соответствии с хэш-мощностью, вносимой каждым майнером. Таким образом, в отличие от индивидуальных майнеров, которые бесконечно решают головоломки, не получая стоимость электроэнергии и оборудования для майнинга, участники майнинга пула ежедневно получают монеты в соответствии с хэш-силой, которую они вносят в общее количество добытых пулов, к которым они принадлежат.



06 Hashshare Майнинг Пул

Во-вторых, удобство!

Индивидуальный майнинг включает в себя множество задач и затрат, таких как покупка и настройка оборудования для майнинга, установка программного обеспечения, обеспечение безопасности оборудования для охлаждения и оплата за электроэнергию, но участники пула майнинга приобретают только желаемую мощность хеширования и следят за ежедневным состоянием майнинга, потому что менеджер пула заботится обо всем.

В-третьих, низкие барьеры!

Участвуя в майнинг-пуле, можно начать майнинг по более низкой цене, чем заниматься одиночным майнингом. Если человек находится один на майнинге, он или она должны нести первоначальные инвестиции в майнинг оборудование и платить за дорогое электричество. Если кто-то участвует в майнинг-пуле, он или она получит столько хэш-мощности, сколько они захотят приобрести, и монеты, добытые из пула, будут распределены в соответствии с купленной хэш-мощностью после вычета различных расходов. Поэтому те, кто участвует в пуле, относительно менее нагружены, чем инвесторы, использующие свое собственное оборудование, потому что они могут по желанию корректировать первоначальные инвестиционные затраты для покупки хэш-мощности.



07 Hashshare Трейдинг & VR Содержание

HSS AI Система Трейдинга

Команда HSS создала систему, которая непрерывно предоставляет сигналы покупки и продажи различной криптовалюты, изучая различные индикаторы и паттерны, необходимые для торговли от бота AI. Система находится на 28 Трейдов API HSS - торговой платформе команды для разработки мониторинга и ситуации каждой биржи для работы в режиме реального времени на одной платформе. Оно в торгуемой валюте может продать и купить пароль.

Профессиональная команда трейдеров HSS проводит обучение на основе сигналов, посылаемых ботом AI. Когда они находят новые шаблоны, они строят данные, которые их отражают, и периодически обновляют ботов ИИ. В конечном счете, оно захочет управлять своим портфелем инвестиций в криптовалюту и повысить свою прибыльность, добавив опыт своего профессионального трейдера в свой бот AI.

HSS VR Содержание

Другой проект, подготовленный командой HSS, заключается в разработке и распространении игр различных жанров в виде VR(виртуальная реальность)-контента. Начиная с однопользовательского контента, который может работать на эксклюзивных устройствах-партнерах компаний-партнеров до контента который может быть мультиигренным и будет создаваться и распространяться в тематических парках VR. Благодаря постоянному обновлению существующего контента и постоянным инвестициям в новый контент, цель состоит в том, чтобы ограниченный контент не мешал пользователям испытывать опыт виртуальной реальности.



VR машина Forty 40 на 3 человека

08 Платформа Hashshare

Платформа Masternode

Чтобы расширить экосистему Masternode, команда HSS разработала платформу HSS Masternode, которая позволяет пользователям участвовать в мастер-узлах, работающих в других сетях от сети HSS. Это позволяет многим людям легко участвовать в различных сетях блокчейнов и получать вознаграждения без необходимости напрямую управлять серверами. Кроме того, команды с проектами, основанными на Masternode, могут получать маркетинговую и техническую поддержку через платформу HSS Masternode.

Портфолио

Первым продуктом, представленным командой HSS, является Hashsharecoin (HSS), монета, выпущенная фондом HSS. Лица, желающие участвовать в Masternode сети Hashsharecoin, могут подать заявку на платформу HSS Masternode для настройки своего Masternode после покупки HSS на бирже, где он указан. Команда специалистов HSS создаст портфель на основе прибыльных проектов, ссылаясь на различные показатели, включая участие сообщества и стабильность цен для каждого проекта по криптовалюте, в котором используется технология masternode. Позднее конечные пользователи могут подписаться на пакеты, предоставляемые платформой HSS Masternode с HSS и BTC, и получить небольшую скидку, если они участвуют в HSS.

Сервис общего Masternode

Платформа HSS предоставляет общую услугу Masternode, которая позволяет участвовать без соблюдения 100% требований к депозитам для другого Masternode от сети к сети, а распределение вознаграждений производится на основе предоставленного депозита. Владельцы HSS могут выбрать криптовалюту, поддерживающую мастер-узлы, проголосовав и добавив ее в свой портфель. Соответственно, если компания представила или планирует ввести Masternode, она может попросить платформу HSS найти способ быстрого расширения Masternode.



09 Экосистема Hashshare

Токены(Жетоны) и Экосистема HSS

Сеть HSS может использоваться для майнинга Биткойн и Ethereum с небольшими инвестициями частными лицами без необходимости подготовки дорогостоящих и трудных в эксплуатации майнинговых объектов. Владельцы HSS могут либо запустить Masternode, либо легко делать ставки через свой кошелек и присоединиться к сети HSS в качестве узла.

Узлы HSS и узлы ставок получают вознаграждения в дополнение к Биткойнам и Ethereum, которые генерируются в соответствии с протоколами в сети. Как упоминалось ранее, после вычета платы за электроэнергию и эксплуатационных расходов из биткойнов и Ethereum, добытых в Китае и Казахстане, 30% будет выплачиваться пользователям, которые построили Masternode на платформе HSS, и 50% от общего объема будет реинвестировано в майнинг для увеличения объема майнинга, который может получить узел Masternode и Ставки.

Фонд HSS не только разрабатывает источники в Китае и Казахстане, но также ведет доверительный бизнес по майнингу и майнинг оборудования и предоставляет владельцам HSS больше преимуществ благодаря платформе HSS Masternode и службе торговли криптовалютами. Когда HSS котируется и торгуется на открытом рынке, он будет осуществлять ежеквартальный выкуп HSS с 30% выручки, получаемой от бизнеса контента VR (виртуальной реальности), доверительного майнинга, бизнеса майнинг оборудования, платформы HSS Masternode и службы торговли AI управляемый командой HSS.

Компоненты Экосистемы

1. **Пользователи** : Трейдеры HSS, включая участников узла ставок и Masternode, а также всех, кто хочет воспользоваться преимуществами функции быстрого перевода денег в HSS
2. **Узлы Ставок** : Валидаторы сети HSS, которые получают вознаграждение за транзакции от пользователей сети.
3. **Masternode** : Повышение безопасности сети HSS и дополнительные поставщики услуг, разделяющие сетевые сборы с узлами Staking.
4. **Фонд HSS** : Эмитент HSS и лицо, принимающее решения о расширении проекта, финансируемый за счет доходов от майнинга.



10 Операционная система Hashshare

Операционная система HSS

Как упоминалось ранее, HSS с введением Masternode повышает стабильность сети HSS и поддерживает быстрые транзакции с функцией SwiftTX. Также было сказано, что объемы майнинга Bitcoin и Ethereum будут распределены среди пользователей, которые развернули Masternode, и что часть доходов, полученных от бизнеса HSS, будет использована для выкупа HSS. На этом преимущества HSS не ограничиваются, но также имеют следующие особенности

Решение проблемы масштабируемости с помощью эластичной настройки размера блока!!

Размер блока HSS гибко регулируется, чтобы обеспечить быструю передачу данных, даже когда трафик данных внезапно достигает пика или когда совершаются атаки на сеть. Следовательно, стабильность сети поддерживается за счет обеспечения высокой эластичности размера блока.

Удобные функции управления

Пользователи HSS могут выполнять все функции управления (например, голосование) внутри платформы HSS без доступа к веб-сайту или установки и использования консоли отладки.

Низкая плата

При использовании HSS с каждой транзакции взимается комиссия в размере 0,04%. Например, когда пользователь HSS покупает товар стоимостью 30 000 вон через HSS, взимается плата только в размере 12 вон.

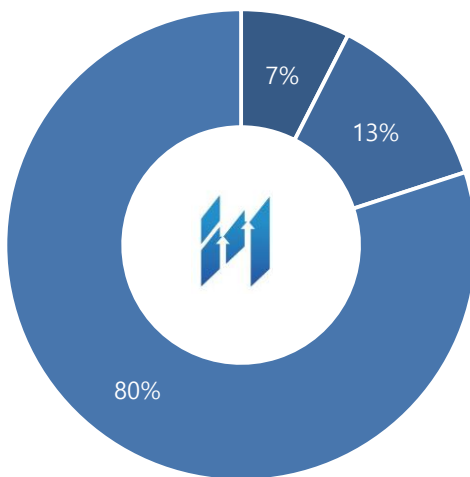


11 Экономика Токен

Сводка токена

- Название монеты: Hashshare
- Тикер: HSS
- Мастер-залог: 10,000 HSS
- Распределение блоков: 80% MN + 20% Ставки
- Общий объем поставок: 200 000 000 HSS
- Предварительный майнинг: *40,000,000 HSS
- Время блока: 60 секунд
- Срок погашения: 61 блок
- Возраст Ставки: 1 час
- Последний POW : 200 блоков

Распределение токенов



■ Продажа (15,000,000 HSS)

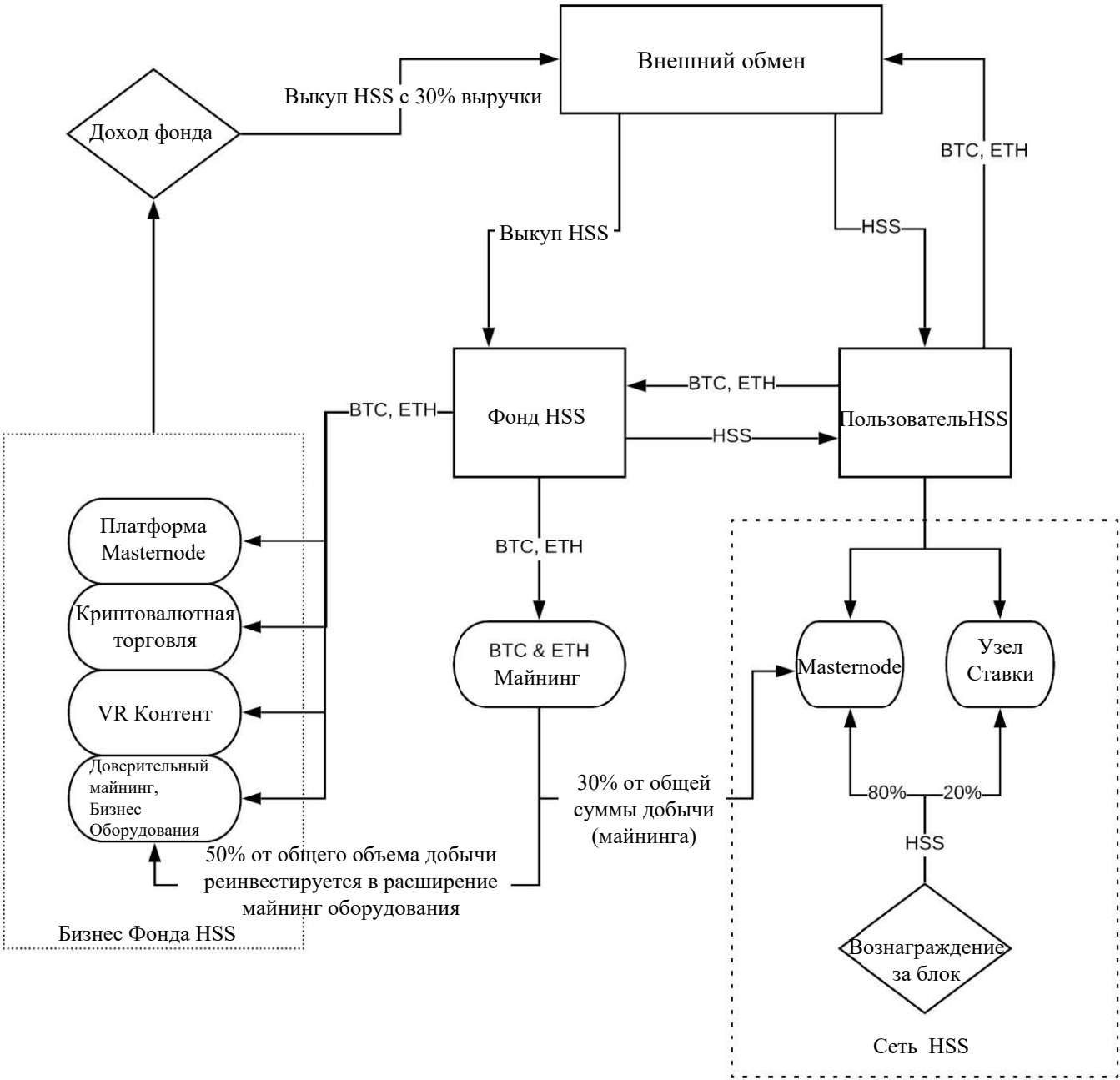
■ Резерв (25,000,000 HSS)

■ Майнинг (160,000,000 HSS)

* 40,000,000 HSS были заранее добыты

11 Экономика Токен

Блок-схема HSS



* Примечание: HSS не может быть получен от Фонда, если HSS указан на внешнем обмене.

12 План действий (роудмап)

- **2018 Q3** Настройка команды разработчиков HashShare Coin, план платформы HashShare, исследования и дизайн
- **2018 Q4** Черновик документа (белая бумага), расширить команды разработчиков и провести бета-тестирование
- **2019 Q1** Сборка и эксплуатация Mainnet после завершения демонстрации Masternode платформы
- **2019 Q2** Публикация Белой книги 1.0, продвижение и маркетинг HSS Coin / Платформы
- **2019 Q3** Меморандум о взаимопонимании и соглашение с местными и зарубежными деловыми партнерами. Полномасштабная эксплуатация платформы, пользовательский маркетинг и подбор персонала, листинг HSS Coin на зарубежной бирже, начало работы майнинг центра, подготовка и подписание второго контракта на майнинг центр.
- **2019 Q4** Запуск обновления основной сети и вторичного майнинг-центра
Расширение портфолио Платформы HashShare
- **2020 Q1** Демонстрация AI трейдинга;
Создание деловых возможностей с компаниями с технологией VR;
Создание майнинг Пула
- **2020 Q2** Увеличение ценности монеты HSS, осуществляя выкуп с доходом фонда



13 Партнеры



14 Дисклеймер

Статья дисклеймера

Пожалуйста, внимательно прочитайте следующие статьи, прежде чем участвовать в продаже токенов HSS. Поступления от продажи маркеров HSS используются для разработки, описанной в этом документе. (Обратите внимание, что разработка контента и План действий (роудмап) не является устойчивой и может быть изменена в будущем.) Токен HSS не является безопасностью и не представляет право собственности на HSSshare. Эта Белая книга (технический документ) не предназначена для привлечения инвестиций, и никто, кроме Hashshare, не может выпускать токены HSS для реализации плана, описанного в белой книге. Пожалуйста, внимательно прочитайте следующие примечания и примите участие, если вы согласны.

1. Вы соглашаетесь с тем, что токен HSS не представляет собой безопасность.
2. Этот документ не предназначен для привлечения инвестиций.
3. Вы признаете, что содержание этого документа не отражает только преимущества HSS Token.
4. Граждане, резиденты или постоянные жители стран с ограничениями на продажу токенов не имеют права участвовать в продаже токенов HSS.
5. Вы соглашаетесь с тем, что информация, содержащаяся в этом документе, и ваши текущие или будущие контакты с кем-либо не будут рассматриваться как гарантия какой-либо заинтересованности или выгоды.
6. Вы признаете, что можете понести финансовые убытки от неизвестных рисков, связанных с криптовалютами, таких как серьезные колебания стоимости криптовалют и риски, присущие индустрии криптовалют. Вы понимаете эти риски и соглашаетесь с тем, что сможете принять возможные убытки.
7. Вы признаете риски, связанные с HSS Token, его деятельностью и операциями, связанными с HashShare.
8. Вы признаете, что разработка и План действий (роудмап) этого документа не являются окончательными и могут измениться в будущем.
9. Вы признаете, что при отправке вам электронной почты время от времени, уведомление по электронной почте никогда не потребует вашей информации или ответа. Чтобы снизить вероятность мошенничества, попыток фишинга и других незаконных действий третьих лиц, вы соглашаетесь не отвечать непосредственно на все электронные письма, связанные с HSS Token
10. Вы соглашаетесь с тем, что HSS не гарантирует срок действия экосистемы Hashshare, и подтверждаете, что экосистема HSS может быть приостановлена по различным причинам.
11. После участия в продаже токенов HSS вы становитесь держателем токенов HSS, но это не означает, что вы являетесь владельцем какого-либо капитала или других ценных бумаг в Hashshare.
12. Для участия в продаже токенов HSS участники должны подтвердить следующее:

1- Есть ли у вас законные полномочия получать токены HSS из страны, предоставившей взнос??

2- Можете ли вы нести полную ответственность за получение токенов HSS и за все соответствующие ограничения и риски?

3- Вы понимаете использование и связь между Blockchain и криптовалютой?