

# В ожидании новых ETF

## Криптомайджест за 2К24

19 ИЮЛЯ 2024



## Криптовалюты: итоги второго квартала

- **В 2К24 капитализация биткойна и крипторынка скорректировалась после рекордов первого квартала.** За апрель – июнь 2024 года биткойн (BTC) подешевел на 13%, а капитализация всего крипторынка сократилась на 12%. После того как в марте BTC достиг нового исторического максимума на отметке \$73 000, он предпринял несколько попыток закрепиться выше \$72 000 во втором квартале, но уже к концу июня его цена скорректировалась до \$62 000.
  - **Выплаты Mt.Gox и продажи биткойнов правительством Германии ухудшили настрой инвесторов.** Mt. Gox была одной из крупнейших в мире криптобирж, которая работала с 2010 года до объявления о банкротстве в 2014 году после серии хакерских атак. Теперь пострадавшие клиенты биржи смогут получить компенсационные выплаты на миллиарды долларов, а рынок опасается давления продавцов. Продажи биткойнов правительством Германии также негативно повлияли на настрой инвесторов.
  - **Биткойн: второй уровень блокчейна.** Сейчас внимание инвесторов к экосистеме биткойна в основном сосредоточено на двух сферах: секторе BRC-20 в рамках протокола Ordinals (мы писали об этом в предыдущем [выпуске](#) нашего крипгодайджеста) и сетях второго уровня. В этом разделе мы анализируем сети второго уровня: в каких целях они создаются и какую проблему решают, какие подобные проекты уже существуют.
  - **Сезон распределения токенов.** Первая половина 2024 года на крипторынке запомнилась ажиотажем вокруг эйрдропов (airdrop). Десятки проектов уже успели распределить ранним пользователям токены на миллионы долларов. В этой главе мы разберем, что такое эйрдропы и какова их функция в криптомире.
  - **Бум игр-кликеров в Telegram.** В мае 2024 года в мессенджере Telegram стала набирать популярность игра-кликер Hamster Kombat, а в июле количество ее пользователей достигло 240 млн человек. В этом разделе разбираемся, почему кликеры стали настолько популярны и как это влияет на криптоиндустрию.
  - **Предвыборная гонка в США.** Этой осенью состоятся очередные выборы президента США. Позитивное отношение Джо Байдена и Дональда Трампа к криптовалютам может стать важным инструментом в борьбе за электорат, а их высказывания могут влиять на рынок.
- 
- В этом выпуске крипгодайджеста мы:
    - ▶ проанализируем динамику рынка криптовалют за второй квартал 2024 года;
    - ▶ разберем, что такое второй уровень биткойна, зачем он нужен, какую проблему решает и какие проекты уже есть на рынке;
    - ▶ объясним, что такое эйрдроп и почему криптопроекты раздают токены на сотни миллионов долларов;
    - ▶ расскажем, почему игры-кликеры в Telegram стали настолько популярны.
    - ▶ рассмотрим, как выборы в США влияют на рынок криптовалют.

## В ожидании новых ETF

За апрель – июнь 2024 года крипторынок скорректировался после рекордов первого квартала. Значительное влияние на динамику оказали ожидания выплат клиентам биржи Mt.Gox, сокращение притоков средств в спотовые ETF на биткойн и продажи BTC правительством Германии. Ожидается, что торги спотовыми фондами на ETH в США начнутся до конца лета.

- В 2К24 капитализация биткойна и крипторынка скорректировалась после рекордов первого квартала.** За апрель – июнь 2024 года биткойн (BTC) подешевел на 13%, а капитализация всего крипторынка сократилась на 12%. После того как в марте BTC достиг нового исторического максимума на отметке \$73 000, он предпринял несколько попыток закрепиться выше \$72 000 во втором квартале, но уже к концу июня его цена скорректировалась до \$62 000.

### Что влияло на настрой инвесторов?

- Четвертый халвинг биткойна.** Запланированное снижение награды майнеров за добытый блок состоялось 20 апреля. До халвинга она составляла 6,25 BTC, а после – 3,125 BTC. В прошлом халвинг предвещал рост курса биткойна: примерно через год после халвинга цена первой криптовалюты достигала пиковой отметки, после чего наступал обвал рынка. В 2024 году сложилась уникальная ситуация – биткойн впервые превысил прошлый максимум в марте до проведения халвинга. Сильным фактором роста цен стал спрос со стороны запущенных в январе американских спотовых биржевых фондов (ETF) на биткойн.
- Приток средств в спотовые ETF на BTC замедлился.** Запуск спотовых биржевых фондов на биткойн стал самым успешным в истории США – всего за 137 дней объем средств в ETF достиг \$20 млрд. Прежний рекорд принадлежал ETF JEP1 (JPMorgan Equity Premium Income) – для достижения отметки \$20 млрд ему потребовалось 985 дней. На текущий момент спотовым фондам на биткойн уже принадлежит 4,4% эмиссии первой криптовалюты. По данным Glassnode, за неполный 1К24 чистый приток средств в спотовые ETF составил \$10,5 млрд. В 2К24 позитивный импульс от нового инструмента стал ослабевать: по итогам квартала объем чистого притока значительно сократился – до \$2 млрд.

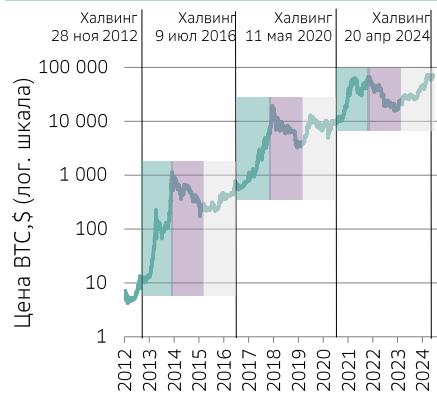
- Спотовые ETF на ETH: когда начнутся торги?** Для официального запуска спотовых ETF на вторую по капитализации криптовалюту Ethereum (ETH) необходимо утвердить два ключевых документа: форму 19B-4 (подается биржей) и форму S-1 (подается эмитентом ETF). В конце мая Комиссия по ценным бумагам и биржам США (SEC) неожиданно утвердила формы 19B-4. Это спровоцировало рост ETH более чем на 20% за один день. Теперь для старта торгов спотовыми фондами на ETH эмитентам необходимо утвердить форму S-1. В конце июня SEC вернула потенциальным эмитентам ETF форму S-1 для внесения исправлений. Председатель регулятора Гэри Генслер в ходе слушаний в комитете по ассигнованиям Сената США отметил, что регистрация может состояться «где-то к концу этого лета».

Капитализация крипторынка в 2К24 сократилась на 12%, а биткойна – на 11%



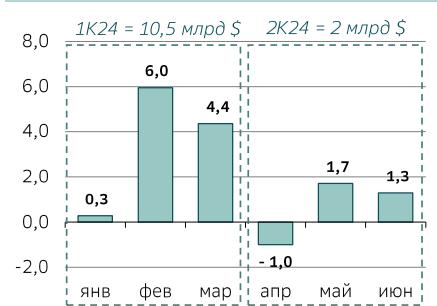
Источник: TradingView, SberCIB

### Циклы халвинга биткойна, \$



Источник: Glassnode, SberCIB

Объем притоков в биткойн-ETF значительно сократился в 2К24, \$ млрд



Источник: Glassnode

## ■ Какой ожидается приток средств в спотовые фонды на ETH?

Аналитики британского Standard Chartered Bank прогнозируют, что за первый год Ethereum-ETF привлечет от \$15 млрд до \$45 млрд. Главный управляющий инвестициями Bitwise Мэтт Хоуган ожидает почти такой же приток вложений – в пределах \$15–35 млрд, но за первые 18 месяцев. Не все эксперты придерживаются столь масштабных прогнозов: в американском инвестбанке JPMorgan оценили перспективы притока капитала на уровне до \$3 млрд к концу 2024 года. Банк полагает, что этот показатель может вырасти до \$6 млрд при условии, что SEC одобрит предложение о включении в эти фонды возможности стейкинга ETH.



**■ Выплаты Mt. Gox дестабилизировали рынок.** Mt. Gox была одной из крупнейших в мире криптобирж, которая работала с 2010 года и объявила о банкротстве в 2014 году после серии хакерских атак. В ходе взлома в 2014 году с Mt. Gox было похищено 850 тыс. биткойнов, стоимость которых по курсу на конец 2К24 составляет более \$53 млрд. Судебное разбирательство длилось более семи лет, прежде чем в 2021 году был разработан план возмещения средств пострадавшим клиентам биржи. Поскольку не все украденные монеты удалось вернуть, пользователям Mt. Gox будет компенсирована лишь часть первоначальной суммы – 142 тыс. биткойнов (\$8,9 млрд) и 143 тыс. монет Bitcoin Cash (\$56 млн). В конце мая курс биткойна упал до \$67,5 тыс. на фоне новостей о перемещении активов биржи Mt. Gox на сумму около \$3 млрд, предназначенных для выплат клиентам биржи-банкрота. Участники рынка опасаются, что клиенты биржи, получив компенсации на миллиарды долларов, начнут продавать их, что окажет влияние на рынок. В конце июня биткойн отреагировал резким падением на новость о начале выплат. На этом фоне в начале июля цена биткойна продолжила снижаться и достигла \$55 000.

**■ Биткойны правительства Германии вызывают опасения инвесторов.** В начале 2024 года Германия оказалась в списке крупнейших стран – держателей биткойна. Как правило, государственные органы становятся владельцами криптовалюты в результате ее конфискации. Германия получила 50 тыс. BTC (\$3,1 млрд по курсу на конец 2К24), связанных с деятельностью пиратского сайта, нарушившего закон об авторском праве в 2013 году. По данным аналитического агентства Arkham, в июне правительство Германии начало перемещать средства на различные сторонние кошельки. Несмотря на то что 50 тыс. BTC – незначительная сумма для рынка, сам факт продажи влиял на настрой инвесторов. На текущий момент в криптокошельке правительства Германии не осталось биткоинов.

**■ Котировки акций США акции достигли новых рекордов, а капитализация крипторынка снизилась.** По итогам второго квартала индекс S&P 500 и технологический индекс NASDAQ Composite прибавили соответственно 4% и 8% и достигли новых исторических максимумов. ФРС США на майском и июньском заседаниях приняла решение не повышать ставку федеральных фондов. Теперь регулятор ожидает лишь одного снижения ставки на 25 б. п. в этом году. Он отметил, что прогресса в борьбе с высокой инфляцией по-прежнему

недостаточно. Наш базовый сценарий по-прежнему предполагает, что ФРС снизит ставку в 2024 году всего один раз – на 25 б. п. в 4К24. Последняя макростатистика усилила надежды инвесторов на «мягкую посадку» экономики США и скорое снижение ставок ФРС, поэтому американские акции росли в 2К24. На крипторынок больше влияли новости о Mt.Gox и продаже биткойнов правительством Германии, чем ожидания по ставке ФРС.

**■ Динамика криптовалют из топ-10 в 1К24 в основном была негативной, Toncoin закрепился в десятке лидеров.** По итогам апреля – июня Ethereum потерял 6%, что оказалось лучше динамики биткойна на фоне ожиданий старта торгов спотовых ETF на ETH. Несколько эмитентов подали заявки на создание спотового ETF на SOL – это нативный токен блокчейна Solana. У SEC пока нет крайнего срока для рассмотрения документов. Кроме того, в США нет фьючерсных ETF на базе Solana, которые существовали для BTC и ETH. Именно их наличие стало одним из аргументов в пользу появления спотовых фондов. Лишь Toncoin – нативный токен блокчейна TON, который тесно связан с мессенджером Telegram, – вырос в цене по итогам квартала, не считая рост капитализации стейблкойнов USDT и USDC. Интерес к монете подогревается активным развитием экосистемы TON – многие проекты в сфере децентрализованных финанс (DeFi) получили гранты от TON Foundation для дополнительных вознаграждений пользователей, а успешный листинг токена игры-клипера Notcoin спровоцировал рост интереса к другим играм в сети TON.

### Американские акции в 2К24 подорожали сильнее криptoактивов



Источник: TradingView, SberCIB

### Крупнейшие криптовалюты в 2К24 подешевели, Toncoin поднялся на восьмое место

	Кап. на 30 июл 2024, \$ млрд	Кап. на 1 апр 2024, \$ млрд	Изм. за 1К24
Bitcoin	1 220	1 400	-13%
Ethereum	411	437	-6%
Tether	112	104	8%
Binance Coin	85	90	-6%
Solana	65	89	-27%
USD Coin	32	32	1%
XRP (Ripple)	26	35	-24%
Toncoin	19	17	8%
Dogecoin	18	31	-43%
Cardano	14	23	-40%

Источник: CoinMarketCap, SberCIB

## Сезон эйрдропов

Первая половина 2024 года на крипторынке запомнилась ажиотажем вокруг эйрдропов. Десятки проектов уже успели распределить ранним пользователям токены на миллионы долларов. В этой главе мы разберем, что такое эйрдропы и какова их функция в криптосфере.

■ **Эйрдроп (airdrop)** – это механизм распределения токенов среди ранних пользователей блокчейнов или децентрализованных приложений. В общем смысле эйрдроп – это бесплатная раздача проектами токенов лояльным пользователям за выполнение простых действий. Существует еще одна разновидность эйрдропов – **ретродроп**, при котором токены распределяются постфактум, без предварительного объявления о критериях будущей раздачи.

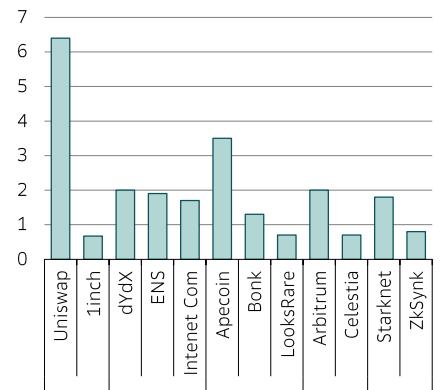
■ **За что проекты начисляют токены?** Для получения токенов пользователи, как правило, должны соответствовать определенным критериям. Эти критерии варьируются в зависимости от проекта, но зачастую для бесплатного распределения токенов требуется пользоваться продуктом платформы. Иногда для эйрдропа достаточно просто иметь кошелек в определенной сети или проявлять активность в соцсетях проекта.

■ **Зачем проектам бесплатно раздавать свои токены?** Цели эйрдропов могут быть разными: привлечение внимания и маркетинг, расширение базы пользователей, децентрализация структуры владельцев токенов, поддержка ликвидности. Эйрдропы способствуют росту и развитию проектов и стимулируют активность пользователя. Активные и вовлеченные пользователи позволяют проектам собирать релевантные отзывы о продукте, а также зарабатывать на потраченных пользователями комиссиях и вкладывать эти денежные средства в развитие.

■ **С чего все началось?** Один из самых известных ранних примеров – раздача токенов AurorgaCoin (AUR) в 2014 году. Этот проект предназначался для граждан Исландии, и каждый житель страны имел право на определенное количество токенов. Несмотря на не самые успешные результаты (проект не получил широкой поддержки ни от государства, ни от населения), этот эйрдроп стал важным событием, выявившим потенциал распределения токенов.

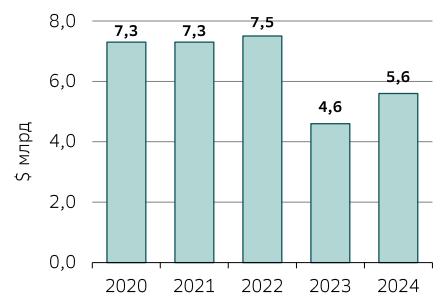
■ **Самые важные эйрдропы в криptoиндустрии.** В 2020 году состоялся один из самых значительных ретродропов, когда децентрализованная биржа Uniswap распределила свои токены UNI всем пользователям, которые когда-либо использовали платформу. Токены получили 250 тыс. кошельков. На один кошелек приходилось от 400 до 1 000 токенов UNI. На дату эйрдропа токен стоил около \$4, то есть пользователь получал от \$1 600 до \$4 000 в качестве вознаграждения. В 2021 году цена токена поднималась до \$44, что в 11 раз увеличивало вознаграждение. Еще один из примеров, который вывел популярность ретродропов на новый

### Самые крупные эйрдропы по годам



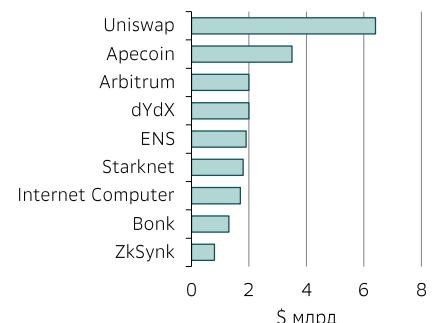
Источник:

### Общий объем эйрдропов по годам



Источник:

### Топ 10 самых больших эйрдропов



Источник:

уровень – проект Arbitrum, блокчейн второго уровня, дроп которого по праву считается одним из самых крупных в истории криптовалют. Arbitrum выявил порядка 625 тыс. кошельков, подходящих под критерии для эйрдропа. Общий размер распределения составил 1,162 млрд токенов ARB (от 625 до 10 250 на кошелек, в зависимости от критерия). Средний размер эйрдропа на кошелек при цене ARB около \$1–1,2 за монету на момент раздачи составил \$1 500. На пике цена токена доходила до \$2,2, что увеличивало средний размер распределения до \$3 000 на кошелек.

- **Мультиаккаунтинг в эйрдропах.** С ростом популярности эйрдропов возникла практика мультиаккаунтинга, когда пользователи создают несколько аккаунтов для получения большего количества токенов. Это создает проблемы для проектов, и они начали вводить меры против таких пользователей, усложняя критерии для получения дропа. Например, появление критерия по минимальному размеру баланса на кошельке, по количеству транзакций, по взаимодействию с различными сетями и протоколами или проверка личности владельца аккаунта (KYC). Все эти нововведения сильно увеличивают затраты на один аккаунт, тем самым сокращая объем мультиаккаунтинга.
- **Что нового в сезоне эйрдропов в 2024 году?** В этом году появилась новая модель распределения токенов на основе количества очков. Пользователи зарабатывают очки за выполнение на платформе различных действий, которые затем обмениваются на токены. Эта система имеет ряд преимуществ. Во-первых, она мотивирует пользователей активно взаимодействовать с платформой, так как их активность напрямую влияет на количество получаемых токенов. Во-вторых, все действия, за которые начисляются очки, четко определены и доступны пользователям. В-третьих, эта система снижает эффективность мультиаккаунтинга.
- **Последние и ожидаемые эйрдропы.** С начала 2024 года проекты распределили порядка \$5,6 млрд (на основе пиковых цен токенов) в рамках эйрдропов. В число таких проектов входят Starknet, LayerZero, ZkSync, Blast, Wormhole, Jupiter, Ether.fi и многие другие. Помимо этого, во второй половине 2024 года стоит ожидать эйрдропы от следующих проектов: Linea, Scroll, Aztec, Base, Zora, EigenLayer и других.

## Биткойн: второй уровень блокчейна

На текущий момент внимание инвесторов к экосистеме биткойна в основном сосредоточено на двух сферах: секторе BRC-20 в рамках протокола *Ordinals* (мы писали об этом в предыдущем выпуске криптодайджеста) и сетях второго уровня. В этом разделе мы анализируем сети второго уровня: в каких целях они создаются и какую проблему решают, какие подобные проекты уже существуют.

■ **Экосистемой биткойна** принято называть систему, состоящую из протоколов, решений, активов и приложений, которые предназначены для повышения эффективности использования блокчейн-сети биткойна. Основное внимание в криптоиндустрии сейчас уделяется протоколам эмиссии активов, а также решениям для масштабирования. В предыдущем [выпуске](#) криптодайджеста мы рассмотрели протоколы эмиссии активов, которые определяют все технические стандарты для выпуска активов. К ним можно отнести *Ordinals*, *Atomicals*, *Runes*, *PIPE* и *Taproot Assets*. В этом выпуске мы анализируем решения для масштабирования в блокчейне биткойна.

■ **Решения для масштабирования: ончейн и оффчейн.** В криптоиндустрии принято разделять решения для масштабирования биткойна на два вида: ончейн и оффчейн. Первый вариант – это увеличение мощности обработки транзакций благодаря изменениям размера блока и/или структуры данных (*BCH*, *BSV* от *BTC*). Второй вариант – это создание сетей транзакций второго уровня вне основной сети биткойна. К ним относятся решения через основные каналы (к примеру, сеть *Lightning Network*), использование технологии сайдчейн (решения *Liquid*, *Stacks* и *Rootstock*) или другие виды решений (к примеру, *BitVM*, использующий технологию роллапа).

■ **Оффчейн-решение – *Lightning Network*.** Это протокол второго уровня, который был разработан для того, чтобы повысить скорость и эффективность транзакций биткойна. Это достигается за счет создания дополнительного слоя транзакций поверх блокчейна биткойна. Значительный рост объема транзакций в сети биткойна, ограничение размера блока, проблемы перегруженности сети привели к более медленному подтверждению транзакций в сети биткойн и повышению комиссий. Среди значительных преимуществ *Lightning Network* стоит отметить скорость транзакций (обычно 1–5 сек, а в сети биткойна – до 10–15 мин), низкую стоимость, снижение нагрузки на основную сеть, а также поддержку микроплатежей. К основным проблемам и недостаткам *Lightning Network* можно отнести сложность (пользователям необходимо знать, как правильно открывать каналы, управлять ими и закрывать их), блокировку части средств в каналах для поддержки транзакций, а также проблемы маршрутизации (если сеть не может эффективно найти путь, то транзакции могут не пройти или стоимость транзакции может

### Основной фокус экосистемы биткойна:

Протоколы эмиссии активов и решения для масштабирования

### Решения для масштабирования:

ончейн и оффчейн

### Преимущества *Lightning Network*:

Повышение скорости транзакций  
Низкая стоимость транзакций  
Снижение нагрузки на основную сеть  
Поддержка микроплатежей

вырасти). Канал состояния – это канал связи между двумя сторонами-участницами, без необходимости подтверждения транзакций третьей стороной (валидатором).

**■ Решение на основе технологии сайдчайн – Rootstock.** Это сайдчайн со смарт-контрактом, созданный на основе биткойна. Виртуальная машина Rootstock (Rootstock Virtual Machine) представляет собой форк виртуальной машины Ethereum. Он совместим со смарт-контрактами Ethereum и всеми инструментами, которые используются для развертывания и взаимодействия. Нативная валюта Rootstock – RBTC, которая привязана к BTC с коэффициентом 1:1, при этом протокол Powpeg с двусторонней привязкой позволяет передавать криптовалюту BTC между сетью биткойна и блокчейном Rootstock. Последний появился с целью внедрить децентрализованные приложения в блокчейн-сети биткойна, так как изначально в нем отсутствуют функции смарт-контрактов. К основным возможным проблемам с Rootstock можно отнести ограниченную возможность масштабирования (способность обработки платежей выше, чем в сети биткойна, однако ниже, чем у многих других блокчейнов первого и второго уровней), централизация в PowPeg.

**■ Почему это важно?** Мы полагаем, что развитие экосистемы и отслеживание технологических инноваций позволяет лучше понимать потенциальное использование криптовалюты блокчейна биткойна в будущем. Мы считаем, что экосистема биткойна имеет долгосрочные перспективы роста, при этом наличие таких решений, как Lightning Network и решений по технологии сайдчайн, позволяет сглаживать недостатки блокчейна биткойна и открывать новые возможности для пользователей.

#### Преимущества Rootstack:

Объединенный майнинг и получение

вознаграждения в RSK и в BTC

Двусторонняя привязка к BTC

Совместимость с Ethereum Virtual Machine

## Бум игр-кликеров в Telegram

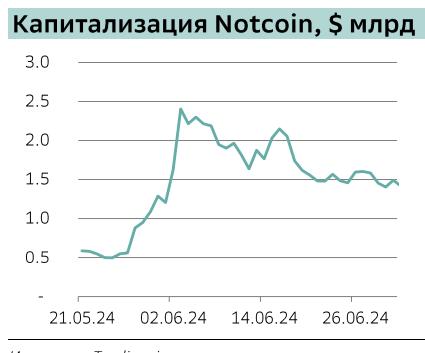
В мае 2024 года в мессенджере Telegram стала набирать популярность игра-кликер Hamster Kombat, а в июле количество ее пользователей достигло 240 млн человек. В этом разделе разбираемся, почему кликеры стали настолько популярны и как это влияет на криптоиндустрию.

■ В мае 2024 года в мессенджере Telegram стала набирать популярность игра-кликер Hamster Kombat, а в июле количество ее пользователей достигло 240 млн человек. По задумке, игроку предстоит стать управляющим вымышленной криптобиржи и максимизировать виртуальные доходы. Изначально игрок зарабатывает игровую валюту, кликая по монетке с изображением хомяка. Когда пользователь накопит определенную сумму, он может купить на нее бонусы и улучшения, позволяющие увеличить заработок. Также монеты можно заработать, выполняя специальные задания. Разработчики проекта обещают награды игрокам в виде токенов на платформе The Open Network (TON), которые впоследствии могут быть проданы. По последней информации, это, вероятно, произойдет в ближайший месяц, однако конкретные сроки пока не раскрыты.

■ **Чем обусловлена популярность игры?** Во-первых, игроков привлекает возможность попробовать заработать реальные деньги за выполнение несложных виртуальных заданий. Во-вторых, приложение поощряет пользователей за привлечение новых игроков. Также росту популярности способствовали запуск YouTube канала (33 млн подписчиков на текущий момент) и посты об игре в социальных сетях пользователей и блогеров.

■ **Похожие проекты: Notcoin.** Многие проводят параллели между Hamster Combat и Notcoin – другой игрой-кликером, которая появилась ранее в этом году. Проект Notcoin в Telegram был запущен в начале 2024 года и уже успел провести листинг на криптобирже. Как и Hamster Kombat, Notcoin начисляет игроку игровую валюту за нажатия на экран, в нее встроены механики, позволяющие увеличивать виртуальный доход, и специальные задания за вознаграждения (например, создать кошелек в сети TON в Telegram). Среди аналогичных проектов можно отметить TapSwap, YesCoin и PixelTap.

■ **Похожие проекты: Blum.** Отдельно стоит отметить игру Blum. Это не просто игра в Telegram, а биржа криптовалют,строенная в мессенджер. Проект поддерживается криптовалютной биржей Binance и разработан ее бывшими топ-менеджерами. Идея заключается в том, чтобы предоставить пользователям легкий доступ к покупке криптовалюты из мессенджера. Создатели проекта отмечают, что Blum позволяет торговать активами напрямую с кошельками MetaMask и TrustWallet. Игровой процесс в игре Blum несколько отличается от вышеперечисленных аналогов. Игроку нужно нажимать на падающие элементы на экране для заработка игровой валюты. ИграТЬ можно ограниченное количество раз в день. При этом в игре присутствуют такие же особенности, как и в Hamster Kombat (например, бонусы в виде



Источник: Tradingview

игровой валюты за привлечение других игроков и выполнение заданий). Проект также находится в стадии ожидания листинга.

- **Можно ли заработать на кликерах?** Как показывает опыт Notcoin, возможность заработать на таких проектах есть. В мае Notcoin вывел на биржу свой токен – NOT. На текущий момент его капитализация составляет \$1,6 млрд, а максимальное значение в июне достигало \$2,8 млрд. Таким образом, по данным CoinGecko, NOT занимает 57-е место по капитализации среди криптовалют. По итогам листинга 5 млн игроков получили выплаты. Однако некоторые пользователи надеялись заработать большие суммы, но на деле даже у очень активных игроков доход составил лишь несколько сотен долларов.
- **Сможет ли Hamster Kombat повторить успех Notcoin?** На данный момент сказать сложно. Создатели Hamster Combat еще не провели листинг на криптобирже, поэтому получить доход со своей игровой валюты пока не удастся. 8 июля на бирже Bybit стартовала премаркет-торговля токеном Hamster Kombat. Это значит, что участники сейчас договариваются о сделке, которая, возможно, состоится в будущем, если появится токен и будет проведен его листинг на бирже. На момент написания этого обзора цена токена составляла \$0,17. Однако важно отметить, что сколько токенов получат игроки за их прогресс, пока неизвестно. Согласно сообщениям разработчиков, «эйрдроп будет зависеть от заработка в час и других параметров активности, которые будут раскрыты позднее, а не от количества накопленных монет». Возможно, что на количество начисленных токенов будет влиять количество приглашенных в игру людей.
- **Какие риски у игр-кликеров?** Стоит отметить, что игры-кликеры не лишены рисков. Например, может не состояться листинг монеты (или он будет отложен на неопределенный срок), создатели могут отказаться от раздачи токенов либо раздать средств меньше, чем ожидали пользователи. В данном случае игроки потеряют время, потраченное на получение виртуальной валюты. Кроме того, как и у других криптовалют, у кликер-токенов есть риск обесценения. В случаях, когда игры-кликеры предлагают приобретать дополнительные внутриигровые улучшения за реальные деньги, дополнительно появляются существенные риски невозврата вложенных средств.

## Предвыборная гонка в США

Этой осенью состоятся очередные выборы президента США. Позитивное отношение Джо Байдена и Дональда Трампа к криптовалютам может стать важным инструментом в борьбе за электорат, а их высказывания могут влиять на рынок.

Мы полагаем, что в третьем квартале высказывания претендентов на пост президента США от обеих основных партий в отношении криптовалют могут стать важным фактором для движения их котировок. Напомним, почему это важно: очередные президентские выборы в США запланированы на 5 ноября 2024 года. По данным опроса от Grayscale, около 53% респондентов готовы отдать голос за кандидата, разбирающегося в криптовалютах.

8 июля 2024 года Национальный комитет Республиканской партии опубликовал предварительный вариант программного документа, в котором отмечены приоритеты партии по ключевым вопросам развития страны. В третьей главе данного документа упомянута поддержка майнинга биткойна, создание возможностей для самостоятельного хранения населением своих цифровых активов, а также совершения транзакций без государственного контроля. При этом в данном документе республиканцы высказываются против создания цифровой валюты центрального банка (CBDC). Также кампания Дональда Трампа, вероятного кандидата в президенты, уже поддерживает пожертвования в криптовалютах через Coinbase Commerce, платежный сервис крупнейшей американской криптобиржи.

На данный момент трудно четко определить, какова политика действующего президента США Джо Байдена в отношении криптовалют. В начале июня он наложил вето на законопроект, связанный с SEC и криптовалютой (SAB 121). Законопроект отменял требования SEC к криптовалютам. В частности, речь шла о требованиях к некоторым компаниям классифицировать криptoактивы на своем балансе как обязательства, при этом данное требование распространялось даже на те активы, которые компании просто держали по поручению клиентов.

Однако в рамках предвыборной кампании команда Джо Байдена ведет переговоры с представителями криптовалютной индустрии о приеме пожертвований в криптовалюте через Coinbase Commerce. Вероятно, Джо Байден может смягчить свое мнение в отношении криптовалют в преддверии президентских выборов.

## Ограничение ответственности

