

2Q 2020

Ключевые тренды:

- Криптовалюты
- ICO, STO, IEO

Спред между максимальной и минимальной ценой Bitcoin за 1 h 2020 на 40% уже в сравнении с 2019 годом

Два квартала подряд средняя отдача на инвестиции в ТОП-5 криптовалют положительная: 22 и 24%

Рынок DeFi за квартал вырос на \$1млрд и сменил лидера с Maker на Compound

Полное или частичное использование материалов сайта разрешается только с письменного разрешения редакции. Гиперссылка на источник обязательна

bloomchain.ru
contact@bloomchain.ru



Раздел 1. Криптовалюты

Рэнкинг капитализации.....	7
Динамика капитализации в разрезе bitcoin/altcoins....	10
Рыночная капитализация криптовалют и основные события.....	11
Стратегия buy and hold	12
Поквартальный ROI основных криптовалют	13
Коэффициент Шарпа	14
Майнинговые пулы	15
Криптовалютные биржи.....	16
Децентрализованные финансы (DeFi).....	17

Bitcoin

Распределение объемов торгов Bitcoin по основным валютам	18
Максимум и минимум цены BTC по периодам.....	19
Показатели MVRV и NVT.....	20
Сравнение криптовалюты и традиционных активов ..	21

Корреляция между криптовалютой и бенчарками финрынка.....	22
Количество транзакций, доход майнеров и величина комиссии	23
Криптокошельки.....	24
Движение по кошелькам	25
Фьючерсы	26

Ethereum

Рыночная капитализация.....	27
Распределение объемов торгов Ethereum по основным валютам	28
Комиссия за транзакцию Ethereum и количество транзакций в день	29

Раздел 2. ICO

Объем и количество завершенных ICO и IEO за квартал.....	31
Средний ROI для IEO по площадкам	32
Disclaimer	33



1. Капитализация всех криптовалют к концу июня 2020 года составила почти \$260 млрд, прирост с конца I квартала – 54%. Доля Bitcoin несущественно изменилась и составила 65%.

2. Торговая стратегия buy and hold во II квартале 2020 года обеспечивала максимальную прибыль при покупке Ethereum – \$70 с каждых вложенных \$100. Волатильность топ-5 криптовалют в среднем снизилась на 5.5 п.п.

3. Два квартала подряд средняя отдача на инвестиции в ТОП-5 криптовалют положительная. По итогам II квартала ROI составил 22%, в основном за счет роста Bitcoin и Ethereum.

4. Спред между максимальной и минимальной ценой Bitcoin за I полугодие 2020 года почти на 40% уже в сравнении с 2019 годом.

5. Коэффициент Шарпа у Bitcoin ниже, чем у золота, по итогам полугодия (2.42 против 3.08, именно такое количество единиц доходности приходилось на единицу риска за период).

6. Корреляция между однодневными доходностями Bitcoin и традиционных активов существенно ниже, чем корреляция между ценами активов. О чем это может говорить, рассказываем [в новом исследовании](#).



7. 12 мая ежедневный доход майнеров упал почти на 50% из-за **халвинга в сети Bitcoin**: с \$15 млн до \$8 млн за день. Однако комиссия как процент от суммы транзакции возросла в два раза: с 0.012% в I квартале до 0.026% во II квартале.

8. Комиссионный доход майнеров составляет 3% от общего вознаграждения за полугодие 2020 года.

9. Среди топ-100 богатейших адресов Bitcoin 14 принадлежат криптобиржам.

11. Более 70% Bitcoin хранятся на кошельках с балансом от 10 до 10 000 токенов, доля этих кошельков – менее 1%. Среднее за месяц количество активных адресов на конец квартала составило 873 тысячи.

12. На рынке децентрализованных финансов (DeFi) сменился лидер, более 30% заблокированных средств приходится на долю **Compound**. Всего за квартал рынок вырос почти на \$1 млрд.

10. С 10 по 12 июня в сети Ethereum провели несколько транзакций **с подозрительно высокими комиссиями**, в результате чего средняя комиссия на одну транзакцию почти достигла \$4 в моменте (для сравнения – в I кв 2020 года показатель составил \$0.13, а во II кв – \$0.42).



1. Второй квартал 2020 года – снова провальный для первичных и биржевых размещений токенов: -26% к/к, через ICO и IEO собрали меньше \$60 млн. По данным с 2013 года менее 15% приходится на долю собранных средств за 2019-2020 года.

2. Доля фондирования через IEO во II квартале поднялась более чем в два раза и составила почти 60%.

3. Средний ROI по IEO за год составил 65% (на квартал ранее показатель был отрицательным: -36%). Если рассчитывать отдачу на инвестиции от максимальной за год цены токенов, то среднее значение превышает 400%.

Раздел 1.

Криптовалюты



Рэнкинг криптовалют по капитализации на конец квартала

Суммарная капитализация рынка криптовалют на 28.06.2020	\$259 млрд
на 28.03.2020	\$168 млрд
прирост с конца прошлого квартала составляет	54%

#	Криптовалюта	Капитализация (млн \$)	Цена (\$)	Количество монет (млн штук)
1	Bitcoin	168 401.81	9 143.58	18.42
2	Ethereum	25 135.79	225.35	111.54
3	Tether	9 211.10	1.00	9 187.99
4	XRP	7 864.27	0.18	44 257.80
5	Bitcoin Cash	4 108.53	222.71	18.45
6	Bitcoin SV	2 939.84	159.37	18.45
7	Litecoin	2 687.97	41.41	64.91
8	Binance Coin	2 398.39	15.42	155.54
9	EOS	2 204.77	2.36	933.88
10	Crypto.com Coin	2 110.59	0.12	17 677.17
11	Cardano	2 084.32	0.08	25 927.07
12	Tezos	1 742.58	2.37	734.49
13	Chainlink	1 597.22	4.56	350.00
14	Acash Coin	1 413.58	0.20	7 003.33
15	Stellar	1 311.26	0.06	20 368.09

#	Криптовалюта	Капитализация (млн \$)	Цена (\$)	Количество монет (млн штук)
16	UNUS SED LEO	1 245.08	1.25	999.50
17	Monero	1 115.19	63.31	17.61
18	TRON	1 054.59	0.02	66 682.07
19	USD Coin	929.62	1.00	926.92
20	Huobi Token	900.84	4.14	217.64
21	Neo	710.68	10.07	70.54
22	Ethereum Classic	669.93	5.76	116.31
23	Dash	651.48	68.08	9.57
24	Compound	624.66	243.89	2.56
25	HEX	616.30	0.00	215 594.63
26	IOTA	581.46	0.21	2 779.53
27	Zcash	491.98	51.90	9.48
28	VeChain	481.33	0.01	55 454.73
29	Cosmos	479.39	2.51	190.69
30	Maker	451.09	448.59	1.01

Источник: coinmarketcap.com. Синим цветом выделены проекты, которые попали в топ-30 по сравнению с концом прошлого квартала.



ТОП-10 криптовалют по капитализации на конец квартала

#	Криптовалюта	Июнь 2020 (млн \$)	Май 2020 (млн \$)	Темп прироста МоМ (июнь/май), %	Апрель 2020 (млн \$)	Темп прироста МоМ (май/апрель), %
1	Bitcoin	168 401.81	173 997.15	-3.2%	140 903.87	23.5%
2	Ethereum	25 135.79	25 675.54	-2.1%	21 839.98	17.6%
3	Tether	9 211.10	8 780.77	4.9%	6 363.02	38.0%
4	XRP	7 864.27	8 950.74	-12.1%	8 677.07	3.2%
5	Bitcoin Cash	4 108.53	4 419.14	-7.0%	4 529.07	-2.4%
6	Bitcoin SV	2 939.84	3 557.79	-17.4%	3 599.74	-1.2%
7	Litecoin	2 687.97	2 956.93	-9.1%	2 886.86	2.4%
8	Binance Coin	2 398.39	2 650.42	-9.5%	2 548.28	4.0%
9	EOS	2 204.77	2 491.56	-11.5%	2 522.14	-1.2%
10	Crypto.com Coin	2 110.59	1 464.77	44.1%	787.12	86.1%

ТОП-10 криптовалют упали в июне на 2% м/м, в мае выросли на 17% м/м.

#	Криптовалюта	Цена (\$)	Максимальная цена (\$)	Какую долю нынешняя цена составляет от максимума	Минимальная цена после достижения максимума(\$)	Прирост нынешней цены относительно минимума
1	Bitcoin	9 143.58	20 089.00	45.52%	3 126.68	192.44%
2	Ethereum	225.35	1 431.77	15.74%	81.15	177.70%
3	Tether	1.00	--	--	--	--
4	XRP	0.18	3.84	4.63%	0.12	49.32%
5	Bitcoin Cash	222.71	4 329.52	5.14%	73.54	202.84%
6	Bitcoin SV	159.37	446.54	35.69%	51.15	211.57%
7	Litecoin	41.41	375.29	11.03%	22.43	84.62%
8	Binance Coin	15.42	39.33	39.21%	7.50	105.60%
9	EOS	2.36	22.89	10.31%	1.54	53.25%
10	Crypto.com Coin	0.12	--	--	--	--

На 08.07.2020 средняя доля текущей цены от ценового максимума по тем же криптовалютам составила 21%

Источник: coinmarketcap.com, messari.io



ТОП-10 криптовалют по капитализации на конец квартала

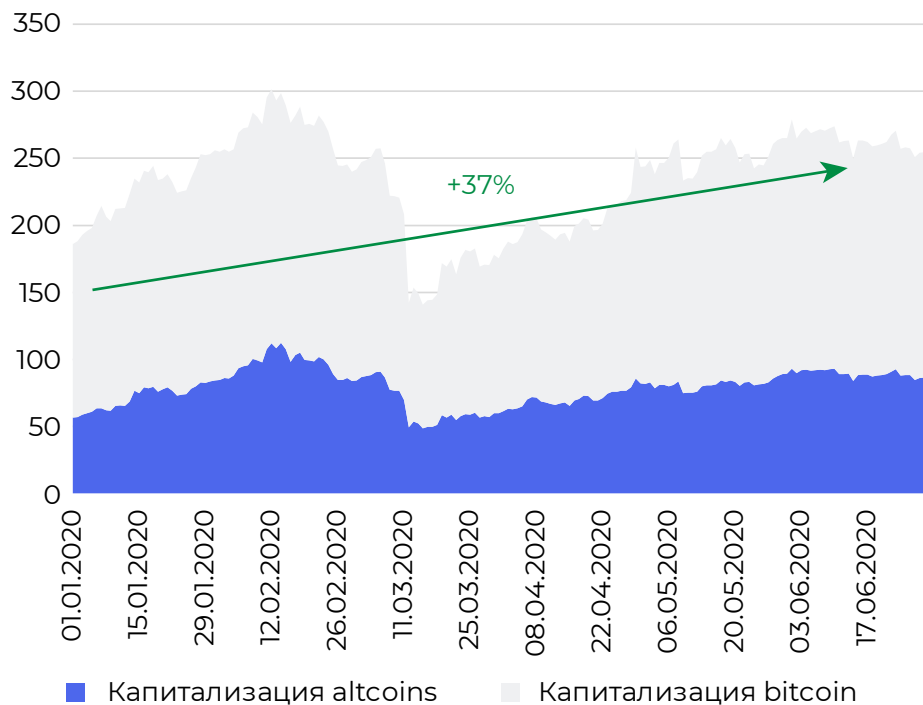


Суммарная капитализация на конец II квартала:	\$259 млрд (на 54% выше конца I кв. 2020 г.)
Капитализация ТОП-10 криптовалют:	88% от суммарной капитализации (0 п.п. к/к)
Капитализация ТОП-3 криптовалют:	78% от суммарной капитализации (+1 п.п. к/к)

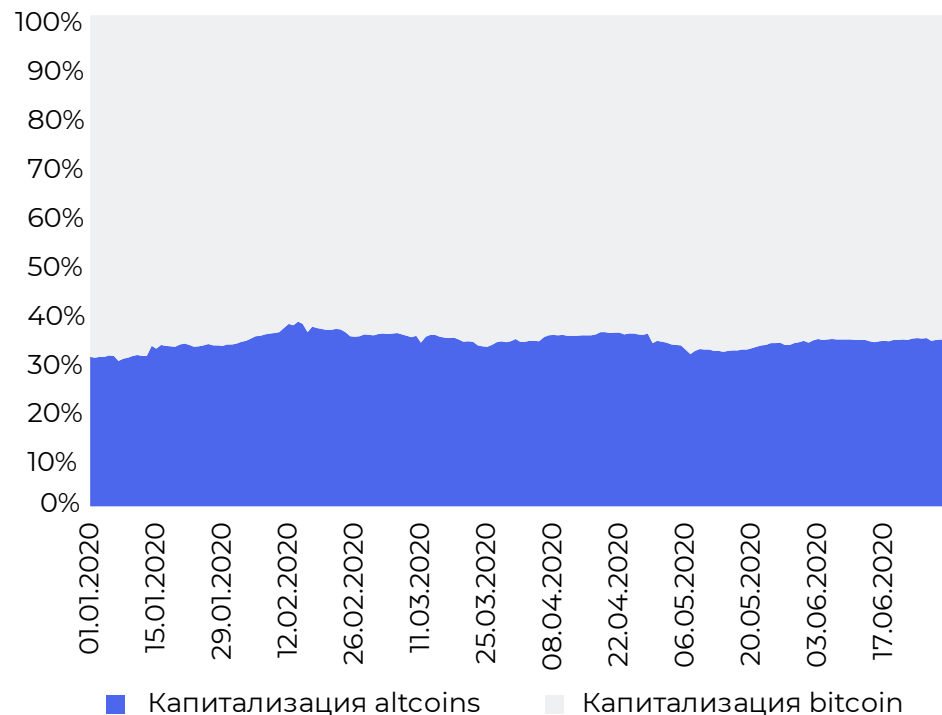
Источник: coinmarketcap.com

Динамика капитализации в разрезе bitcoin/altcoins

Динамика капитализации в разрезе bitcoin/altcoins (млрд \$) с начала года



Процентное распределение капитализации между bitcoin и altcoins с начала года



На конец II квартала 2020 года:

Капитализация Газпрома (лидер Мосбиржи) ≈	\$66 млрд
Капитализация криптовалют ≈	\$259 млрд
Капитализация Apple Inc. ≈	\$1533 млрд

Источник: coin.dance, NASDAQ, Московская биржа



Апрель

06.04 ЦБ Южной Кореи запустил проект по тестированию «цифровой» воны

10.04 Халвинги в сети Bitcoin Cash и Bitcoin SV

16.04 Китай начнет расплачиваться с чиновниками национальной криптовалютой

17.04 Facebook планирует заняться обслуживанием национальных криптовалют

28.04 Разработчики запустили тестовую сеть Ethereum 2.0 с поддержкой мультиклиента

30.04 Запуск криптопроекта Telegram перенесли на год

Май

12.05 В сети bitcoin состоялся халвинг

12.05 Павел Дуров отказался от запуска криптопроекта Telegram

13.05 Капитализация рынка стейблкоинов впервые достигла \$10 млрд

Источник: Bloomchain Research

26.05 Разработчики Monero обновили программное обеспечение криптовалюты

27.05 Web3 Foundation запустили основную сеть проекта Polkadot

Июнь

01.06 В сети Ethereum Classic активировали хардфорк Phoenix

10.06 ETF или структурный бонд: Deutsche Börse проведет листинг необычного биржевого продукта на bitcoin

10.06 Galaxy Digital и Bakkt запустят торговую службу для институциональных клиентов

10.06-12.06 В блокчейне Ethereum зафиксировали три транзакции с необычно высокой комиссией

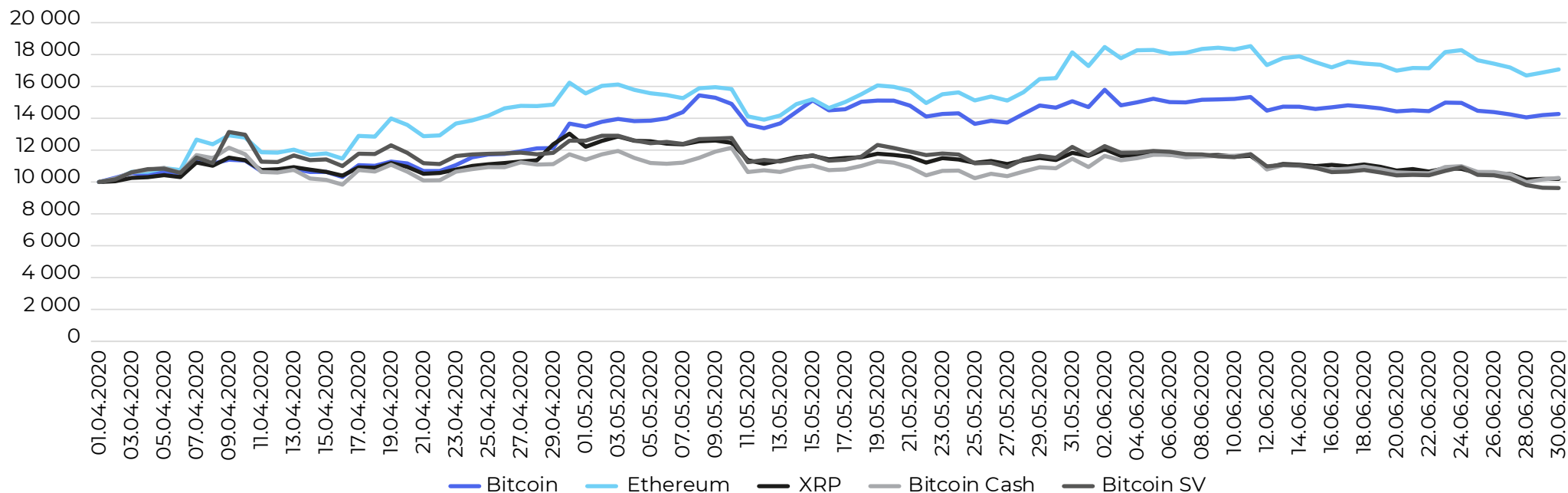
17.06 SEC получила заявку на запуск ETF, в который могут войти bitcoin-фьючерсы

19.06 Wirecard недосчиталась €1,9 млрд — ее акции рухнули более чем на 60%

26.06 Акции Ebang подешевели практически на 14% в первый день торгов на NASDAQ



Динамика изменения стоимости \$10 000, вложенных в основные криптовалюты



Смоделируем ситуацию, в которой инвестор вложил по \$10 000 в крупнейшие криптовалюты в первый день квартала и придерживался стратегии **buy and hold** до конца квартала.

Больше всего инвестор мог заработать на вложении в Ethereum - около \$7000.

Убыточным оказался только Bitcoin SV.

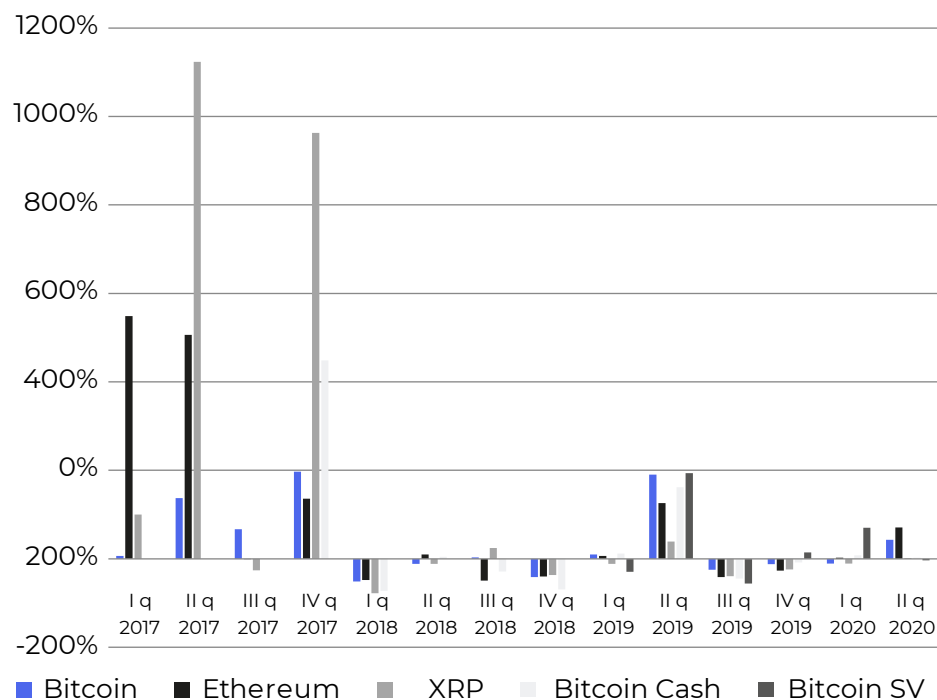
Волатильность однодневных доходностей за период с 01.04 по 30.06.2020

Bitcoin	Ethereum	XRP	Bitcoin Cash	Bitcoin SV
3.17%	4.08%	2.68%	3.52%	3.84%
-2.41 п.п. к/к	-2.92 п.п. к/к	-3.16 п.п. к/к	-4.77 п.п. к/к	-14.24 п.п. к/к

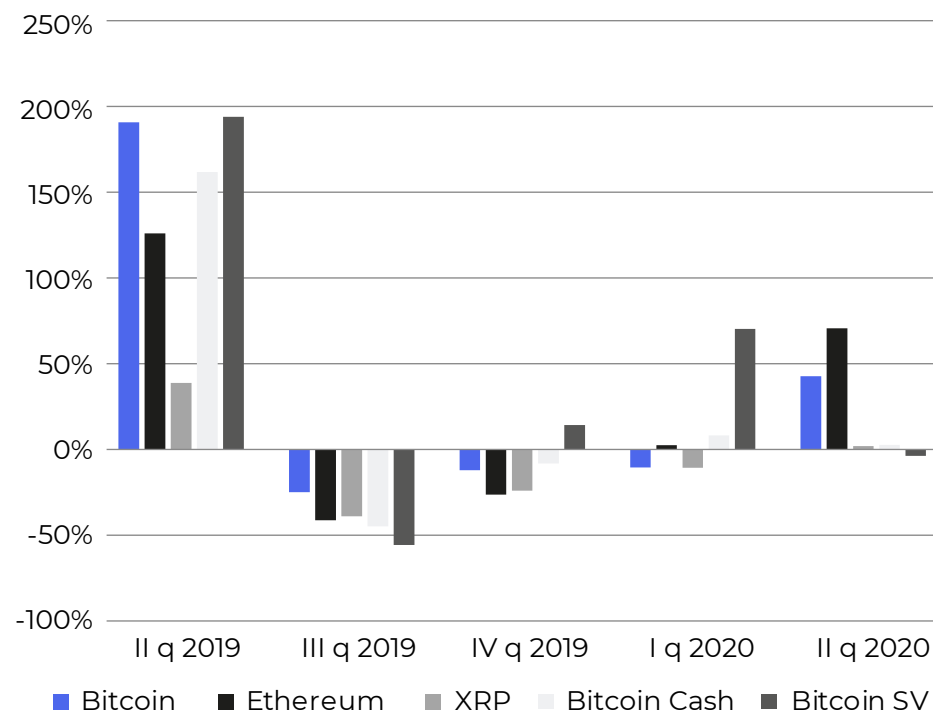
* Источник котировок: coinmarketcap.com.



ROI 5 основных криптовалют, 2017–2020 гг



ROI 5 основных криптовалют, 2019 – II кв. 2020



- По итогам II квартала 2020 года ROI четырех из пяти криптовалют положительный. Средняя отдача на инвестиции за период составляет 22%, в основном за счет роста Bitcoin и Ethereum (по итогам I квартала она равнялась 24%).
- С начала 2018 года только II кв 2019 года дал положительный показатель по всем перечисленным криптовалютам (средний ROI составил 134%).

* Источник котировок: coinmarketcap.com.



Сопоставление коэффициента Шарпа и ROI для основных криптовалют, II кв 2020 года

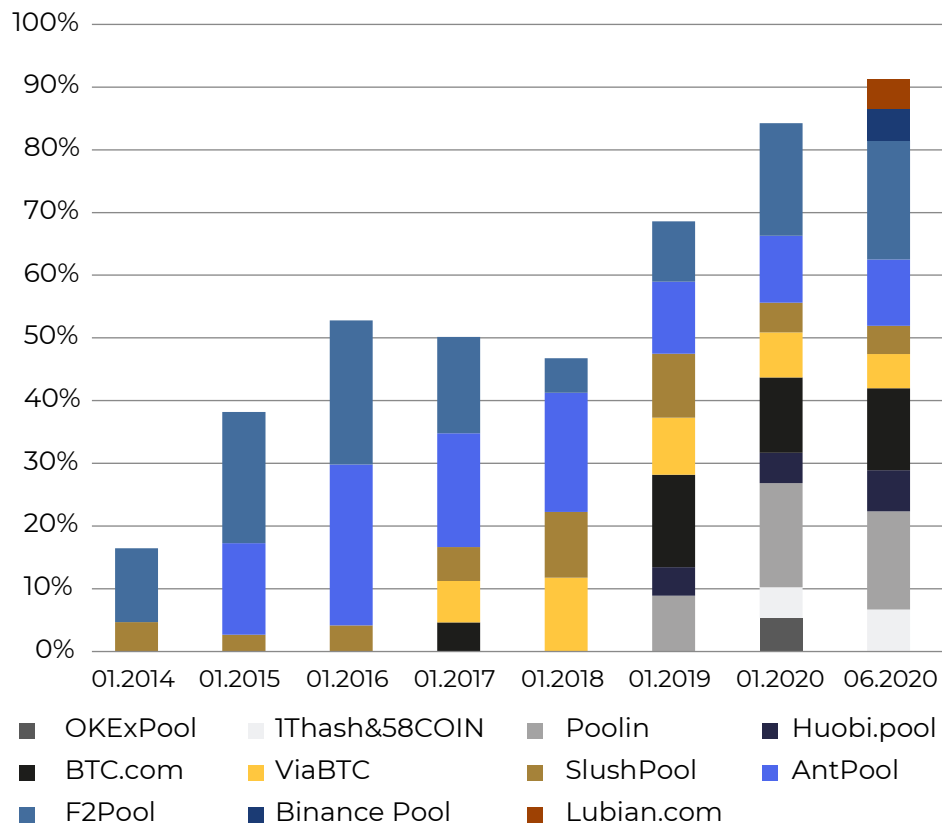


На основании коэффициента Шарпа, самый выгодный инструмент для инвестиций за II квартал 2020 года — криптовалюта Ethereum. На единицу риска приходится более трех единиц доходности. У Bitcoin показатель хуже, но тоже близок к трем.

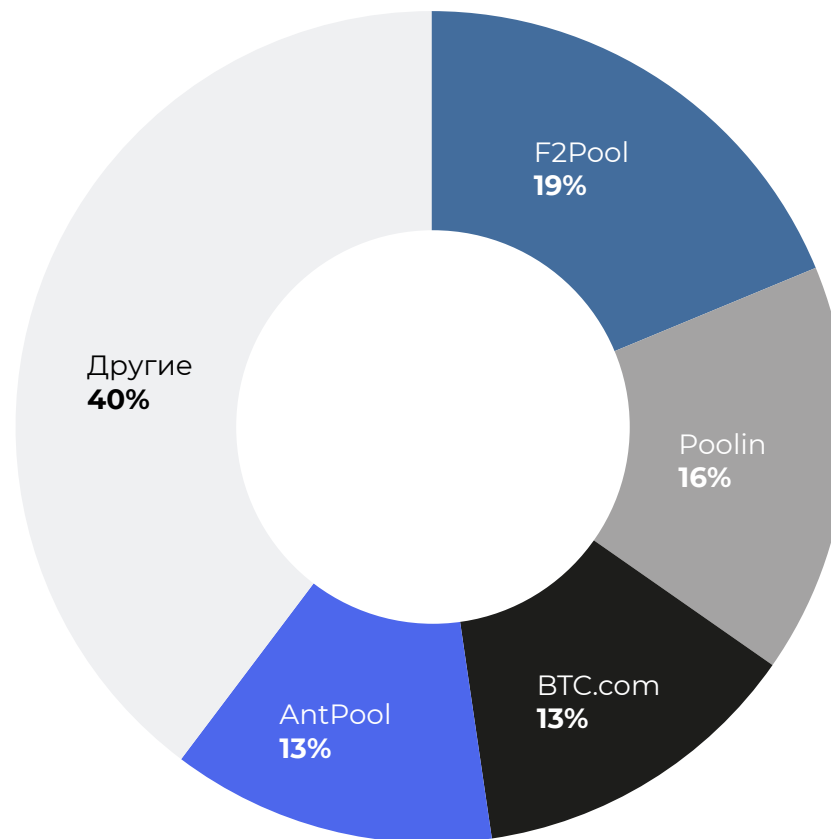
* Источник котировок: coinmarketcap.com, U.S. Department of the Treasury. Коэффициент Шарпа рассчитан на основе ежедневных доходностей, размер кругов показывает среднюю капитализацию криптовалюты за период. В качестве безрисковой ставки при расчете коэффициента Шарпа используется доходность к погашению 3m UST. Справка: коэффициент Шарпа – показатель эффективности инвестиционного актива, который вычисляется как отношение средней премии за риск к среднему отклонению актива.



Динамика долей ведущих майнинговых пулов



Распределение хэшрейта по пулам за II квартал 2020 года



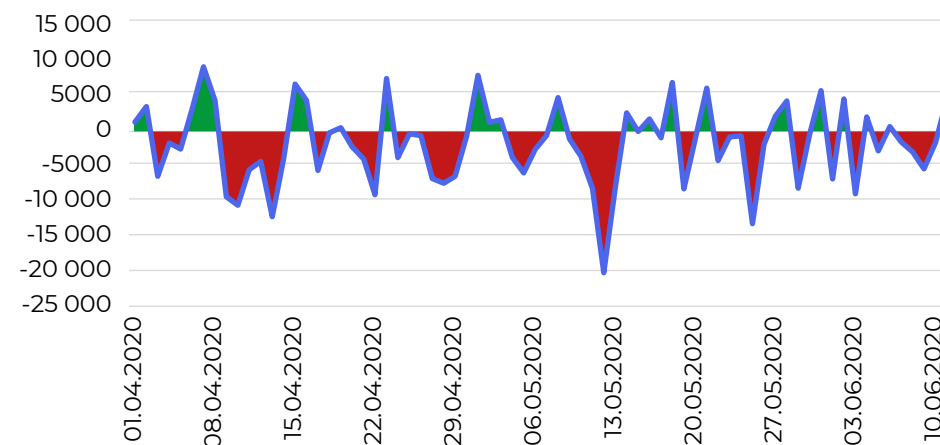
* Источник: btc.com



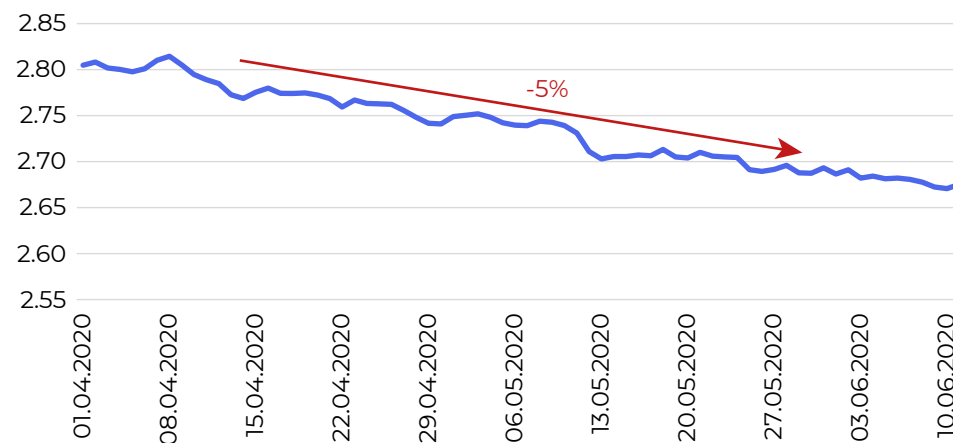
№ в рейтинге coinmarketcap	Биржа	Оценка интернет трафика (от 0 до 1000)	Оценка ликвидности (от 0 до 1000)	Объем торгов за 24 часа (на 13.07)	Количество торговых пар
1	Binance	1000	471	\$5 693 022 532	600
2	Coinbase Pro	996	429	\$390 796 694	67
3	Huobi Global	779	571	\$3 504 277 487	545
4	Kraken	900	404	\$197 058 140	161
5	Bithumb	850	203	\$244 100 542	103
6	Bitfinex	788	469	\$83 945 458	275
7	bitFlyer	761	169	\$43 599 869	5
8	Bitbank	756	262	\$19 617 828	11
9	Bittrex	890	208	\$40 623 052	431
10	Bitstamp	827	252	\$69 736 042	29
11	ZB.COM	874	329	\$324 616 725	115
12	Binance.US	689	209	\$38 932 780	70
13	Luno	833	309	\$5 147 463	7
14	Upbit	910	170	\$143 265 009	167
15	Bibox	648	396	\$420 482 676	169

Источник: coinmarketcap.com

Чистый приток BTC на биржи, тыс. шт



Баланс BTC на биржах



Источник: glassnode.com

Наиболее популярные сервисы DeFi и объемы заблокированных средств

\$1 817 651 489

Объем средств, заблокированных на рынке DeFi

32.19%

Доля сервиса Compound в суммарном объеме средств.

Compound - протокол на базе Ethereum, который позволяет пользователям получать процентных доход или брать активы под залог

\$1 767 000 000 (+168% к/к)

Объем средств, заблокированных в DeFi на базе Ethereum

Название сервиса	Платформа	Объем средств, заблокированных на рынке DeFi (млн \$)
Compound	Ethereum	585.1
Maker	Ethereum	405.0
Synthetic	Ethereum	292.1
EOSREX	EOS	185.2
AAVE	Ethereum	117.5

Доли объемов заблокированных средств по категориям DeFi



DeFi в составе децентрализованных приложений (Dapp)

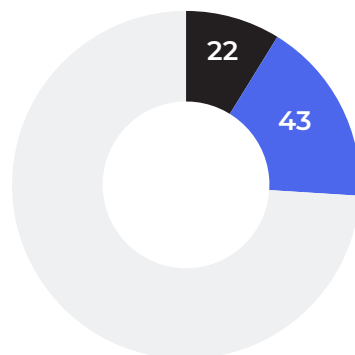
4 697

Количество децентрализованных приложений (Dapp)

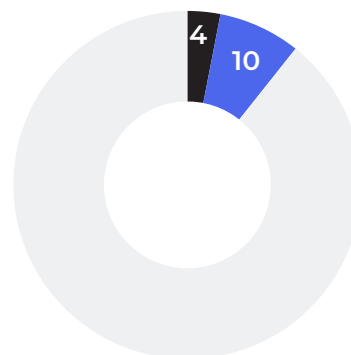
138 093

Количество пользователей

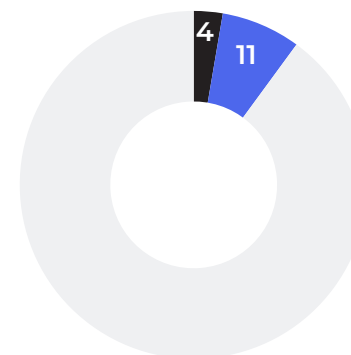
Децентрализованные приложения на базе ETH (шт.)



Децентрализованные приложения на базе EOS (шт.)



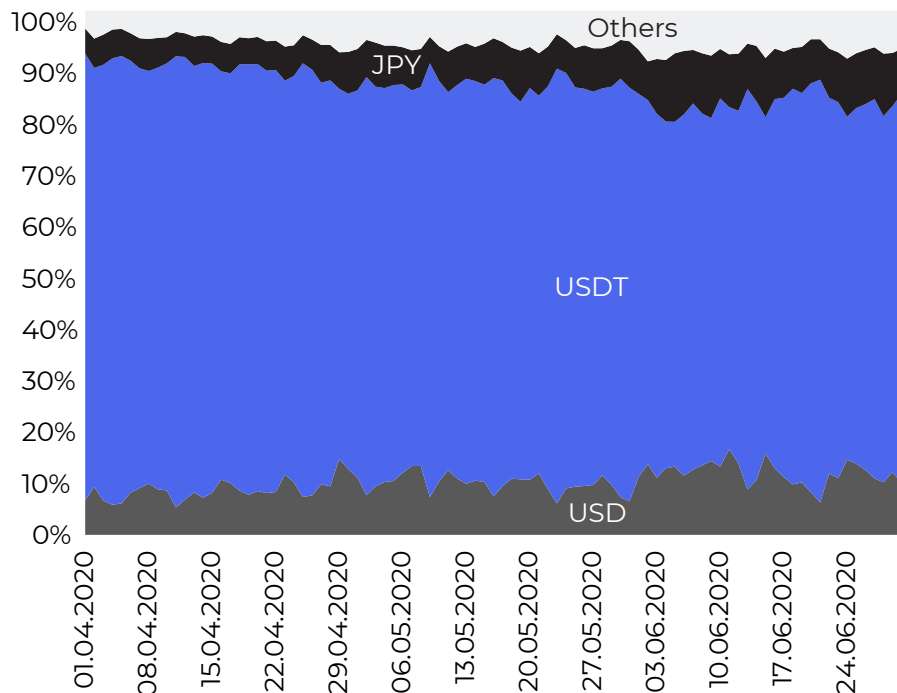
Децентрализованные приложения на базе TRON (шт.)



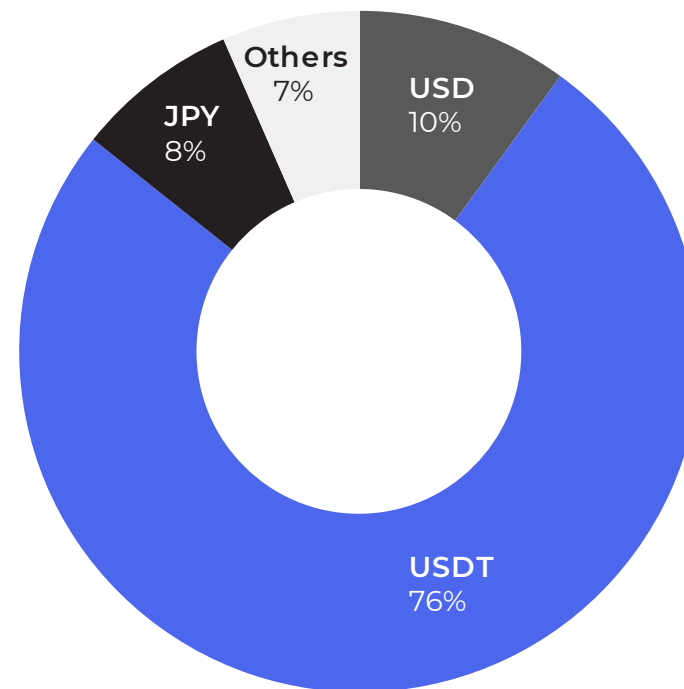
- Финансы
- Биржи
- Другие

* Данные собраны по состоянию на 08.07.2020. Источники: defipulse.com, defi.dapp.review

Процентное распределение объемов торгов Bitcoin по основным валютам



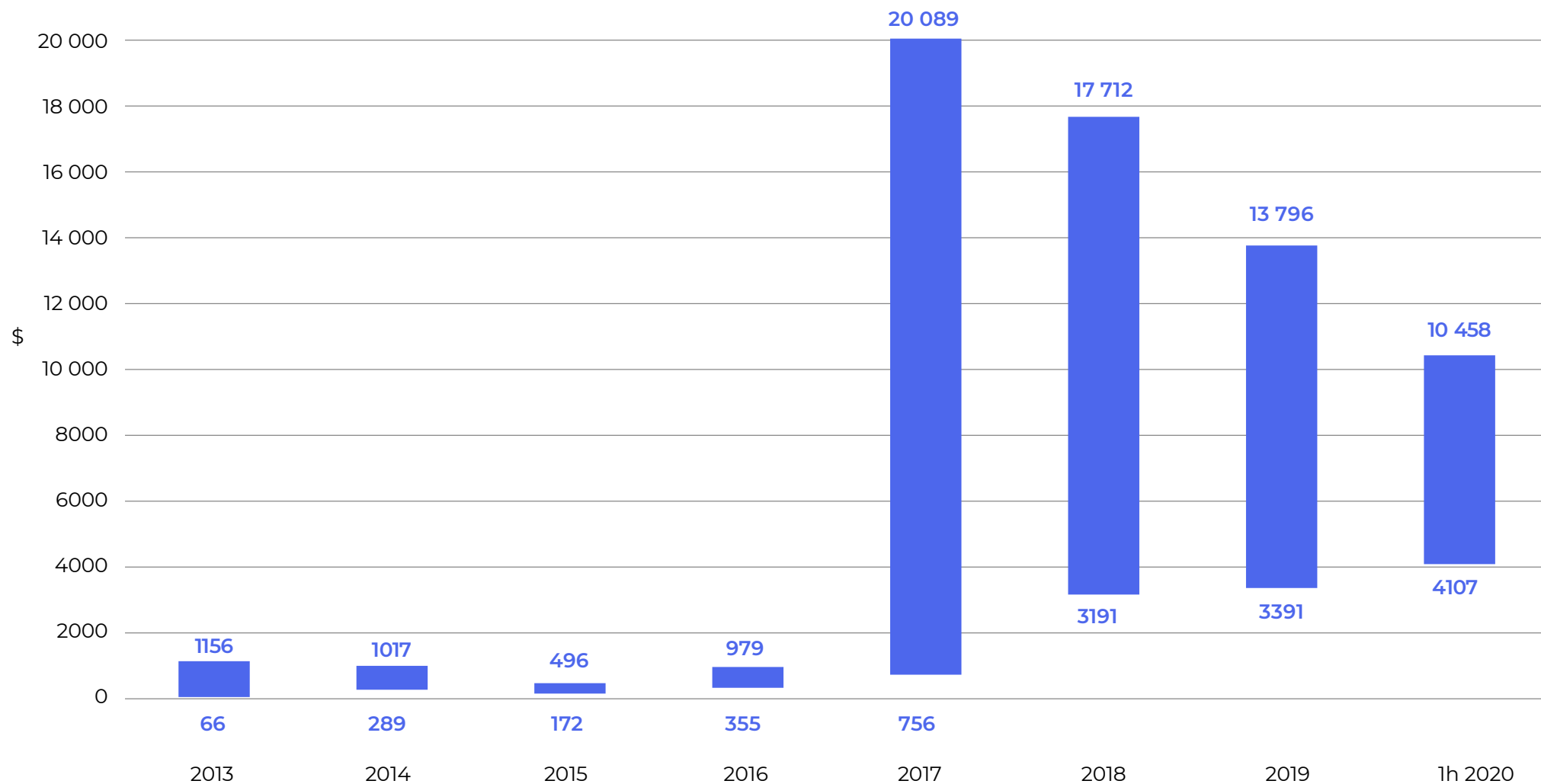
Самые торгуемые пары с BTC за II кв. 2020 года



Tether и **Bitcoin** - самые торгуемые криптовалюты. Они занимают 35% и 29% от общего объема торгов криптовалютами за месяц соответственно (по состоянию на 9 июля 2020).

Источник: cryptocompare.com, coinmarketcap.com. Суммарные объемы торгов ТОП-5 пар с BTC составляют 100%. Распределение объемов торгов Bitcoin по основным валютам за квартал рассчитывается на основе средних дневных оборотов за квартал.

Bitcoin: Максимум и минимум цены BTC по периодам

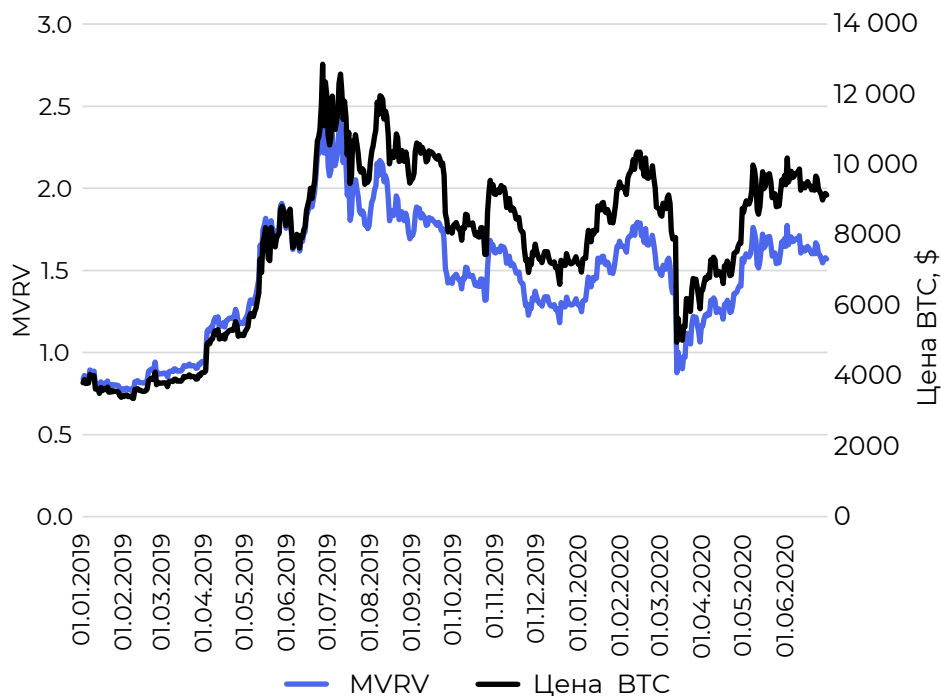


Источник: coinmarketcap.com



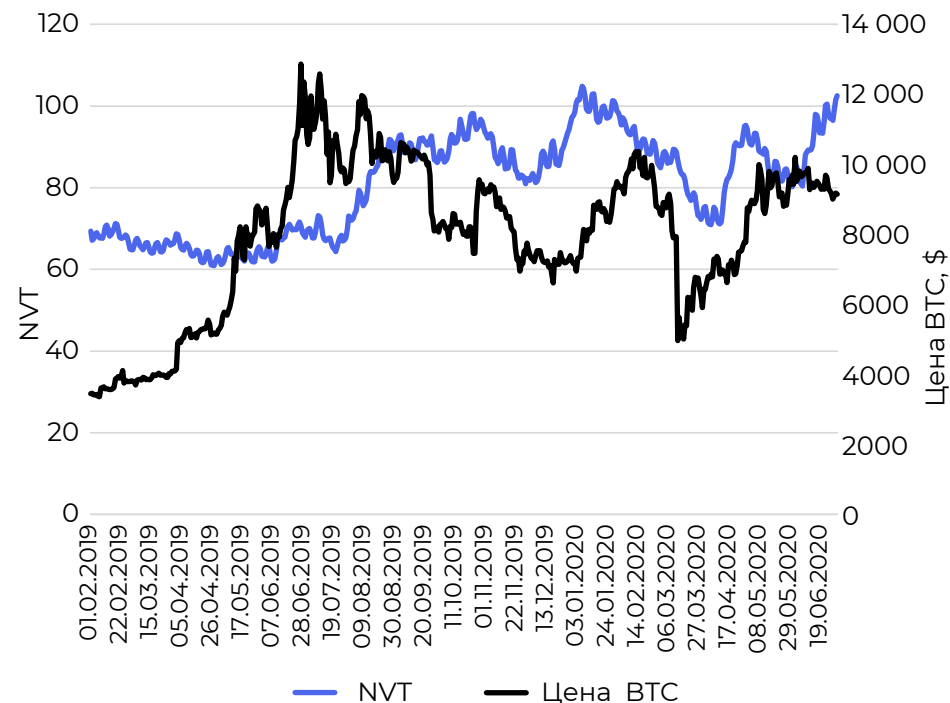
MVRV

Отношение рыночной капитализации к суммарной стоимости UTXOs, исходя из цены на момент последнего движения. Используется как индикатор справедливой стоимости.



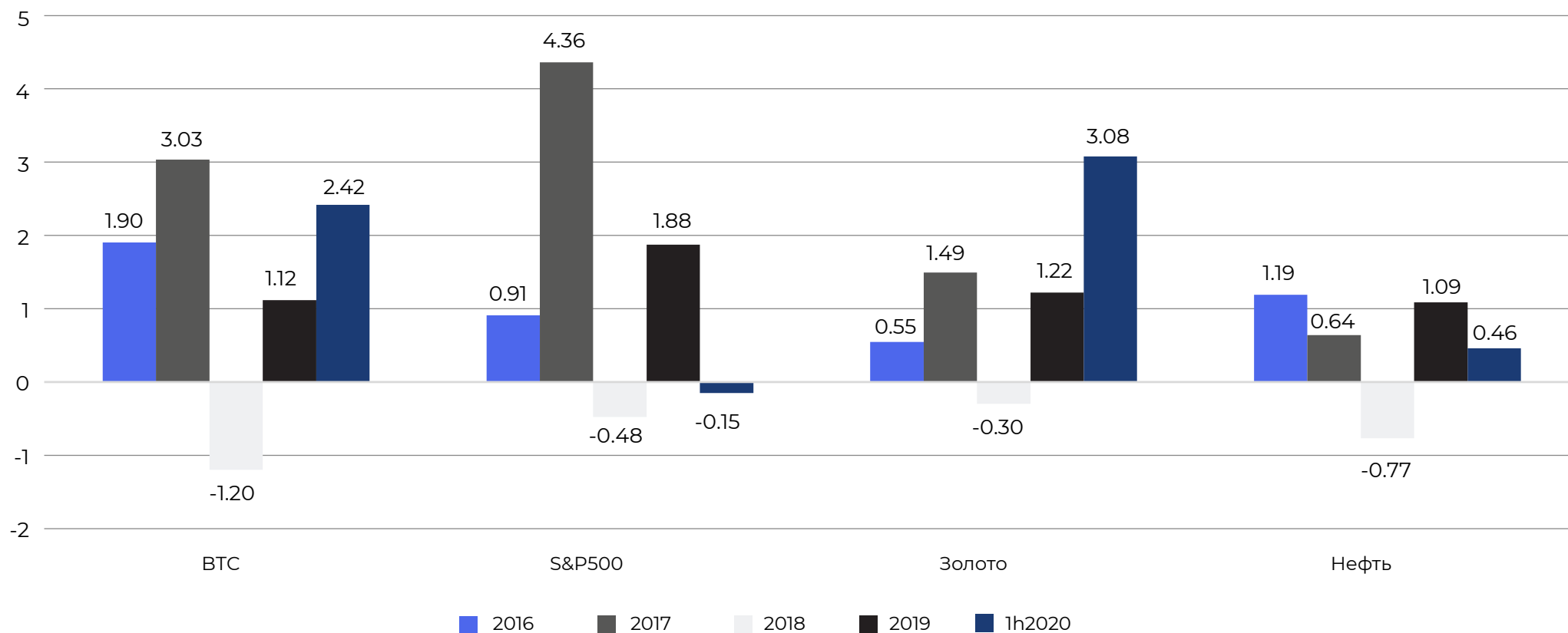
NVT, 30-дневное скользящее среднее

Отношение рыночной капитализации к объему переводимых средств в сети. Рост показателя также может сигнализировать о переоцененности bitcoin, так как величина капитализации в расчете на единицу меры использования сети повышается.





Эффективность традиционных инвестиционных активов и BTC, 2016–2019 (коэффициент Шарпа)



* Источники котировок: coinmarketcap.com, fred.stlouisfed.org. Золото — Gold Fixing Price 10:30 A.M. (London time) in London Bullion Market. Нефть — Crude Oil Prices: West Texas Intermediate (WTI) — Cushing, Oklahoma. Коэффициент Шарпа рассчитывается на основе ежемесячных доходностей.

Bitcoin: Корреляция между криптовалютой и бенчарками финрынка

Корреляция между однодневными доходностями bitcoin и однодневными доходностями бенчмарков финансового рынка за II кв 2020 года:

	BTC	SP500	NASDAQ	FTSE 100	Nikkei 225	Hang Seng	SSE Composite	Gold	Silver	Brent	DJCI	Global Bonds
BTC												
SP500	0.07											
NASDAQ	0.04	0.95										
FTSE 100	0.00	0.63	0.54									
Nikkei 225	0.21	0.48	0.42	0.42								
Hang Seng	0.19	0.33	0.29	0.48	0.53							
SSE Composite	0.24	0.21	0.22	0.29	0.67	0.67						
Gold	0.09	0.24	0.35	0.02	0.24	-0.04	0.24					
Silver	0.24	0.11	0.16	0.20	0.37	0.22	0.33	0.37				
Brent	0.34	0.31	0.29	0.20	0.11	0.14	0.19	0.10	0.11			
DJCI	0.38	0.44	0.43	0.38	0.88	0.25	0.26	0.21	0.23	0.88		
Global Bonds	0.09	0.45	0.35	0.48	0.17	0.49	0.41	0.09	0.23	-0.02	0.17	
US Bonds	0.10	-0.03	-0.01	0.01	0.43	-0.01	-0.01	0.21	0.07	-0.07	0.08	0.43

Корреляция между bitcoin и традиционными бенчмарками финансового рынка за II кв 2020 года:

	BTC	SP500	NASDAQ	FTSE 100	Nikkei 225	Hang Seng	SSE Composite	Gold	Silver	Brent	DJCI	Global Bonds
BTC												
SP500	0.80											
NASDAQ	0.85	0.97										
FTSE 100	0.76	0.96	0.92									
Nikkei 225	0.78	0.95	0.94	0.94								
Hang Seng	0.22	0.42	0.37	0.44	0.41							
SSE Composite	0.76	0.81	0.88	0.80	0.61	0.61						
Gold	0.61	0.69	0.77	0.57	0.66	0.24	0.66					
Silver	0.75	0.86	0.89	0.86	0.69	0.19	0.75	0.69				
Brent	0.65	0.67	0.71	0.72	0.83	0.19	0.69	0.36	0.83			
DJCI	0.72	0.80	0.83	0.82	0.97	0.27	0.78	0.52	0.91	0.97		
Global Bonds	0.72	0.95	0.94	0.92	0.83	0.46	0.87	0.65	0.88	0.72	0.83	
US Bonds	0.71	0.90	0.94	0.84	0.96	0.38	0.84	0.79	0.86	0.62	0.76	0.96

Источники котировок: investfunds.ru, ru.investing.com, fred.stlouisfed.org

Коэффициент корреляции варьируется от -1 до 1 и показывает степень линейной взаимосвязи двух показателей. При расчете корреляции между временными рядами возникает риск так называемой ложной корреляции, которая сильно искажает выводы, сделанные на основе показателя.

Для устранения ложной корреляции можно преобразовать ряды котировок активов в однодневные доходности тех же активов. В данном случае корреляция будет показывать степень линейной взаимосвязи между изменениями котировок bitcoin и других активов.

Оба варианта приведены на слайде. В нижней таблице видно, что 11 традиционных активов из 12 имеют сильную взаимосвязь с bitcoin (корреляция >0.6). Так как экономического обоснования такой взаимосвязи нет, можно предположить наличие ложной корреляции. В верхней таблице показано, что ежедневные колебания bitcoin и других активов связаны меньше (все показатели меньше 0.4, пять из них – меньше 0.1).

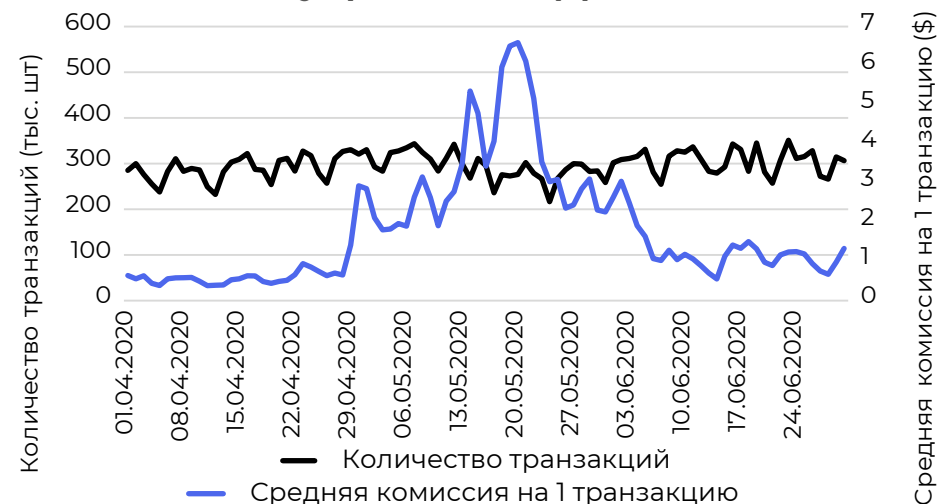
Недавно [разбирались](#) в том, о чем говорит показатель корреляции, как интерпретировать результаты и не сделать необоснованных выводов.

Bitcoin: Количество транзакций, доход майнеров и величина комиссии

Ежедневный доход майнеров (\$ млн)



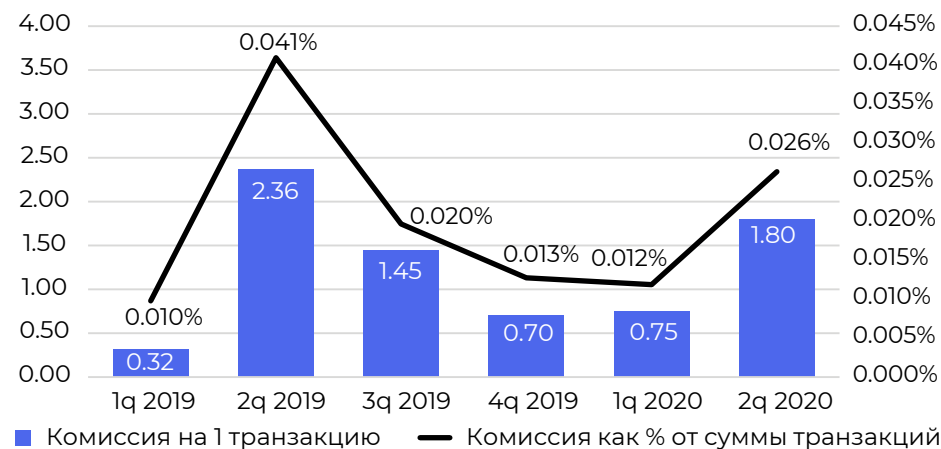
Количество транзакций (тыс. шт) и средняя за день комиссия на одну транзакцию (\$)



Вознаграждение майнеров по годам (млрд \$) и процентное соотношение доходов за поиск блока и комиссионных доходов

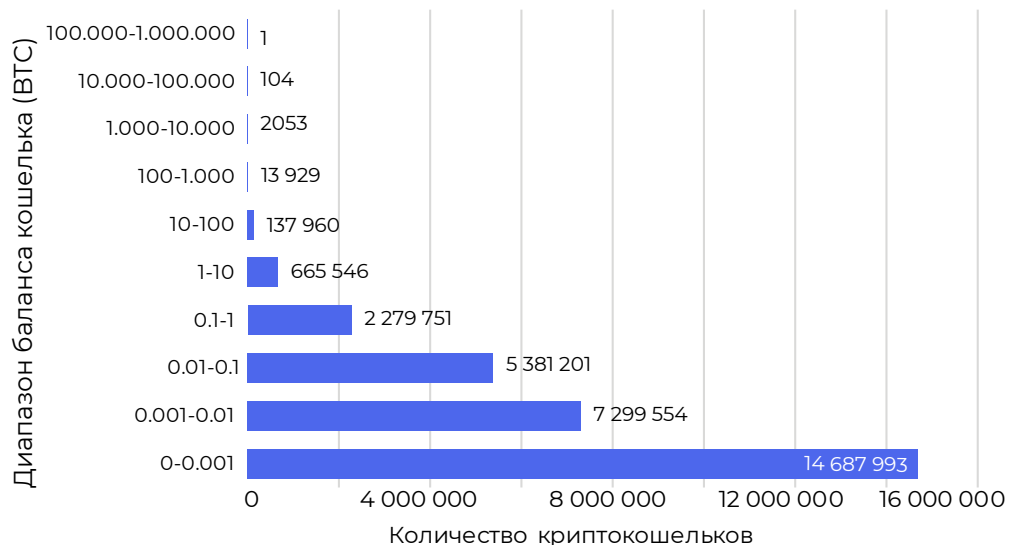


Средняя за квартал комиссия в расчете на одну транзакцию (\$) и как % от суммы транзакций

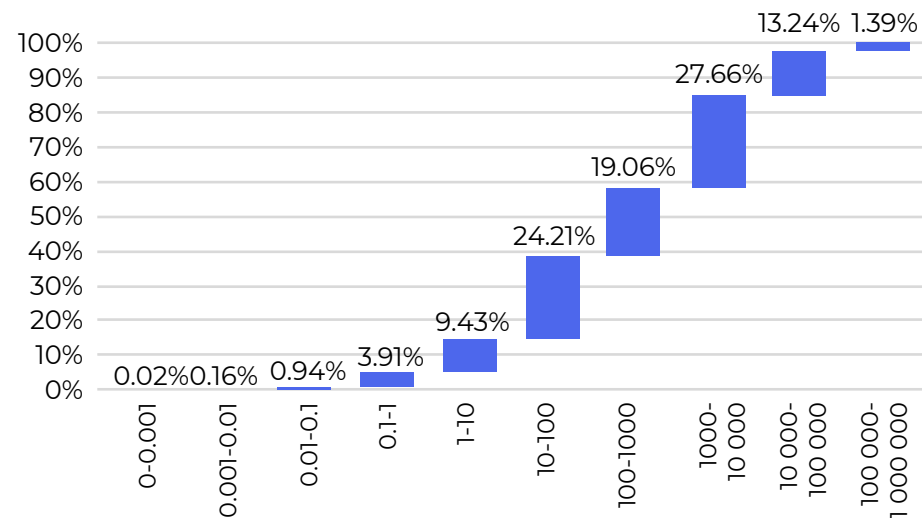


* Источник: coinmetrics.io

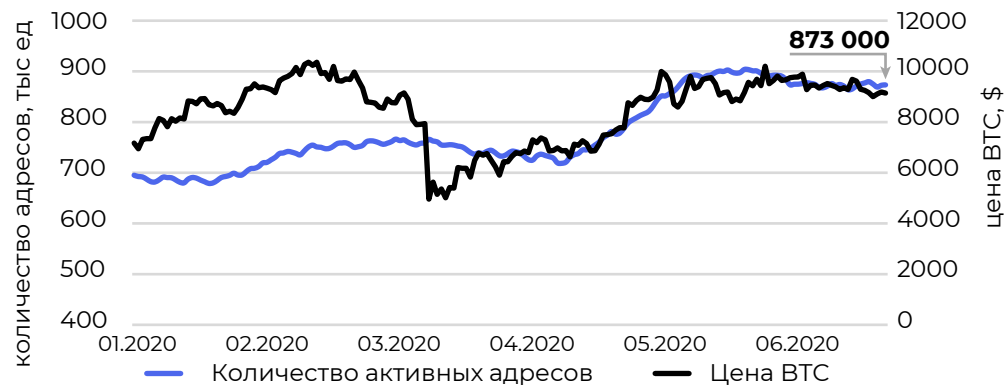
Количество криптокошельков в зависимости от баланса



Процент монет, которые хранятся в кошельках, в разрезе баланса



Количество активных адресов (30-дневное скользящее среднее), тыс ед.

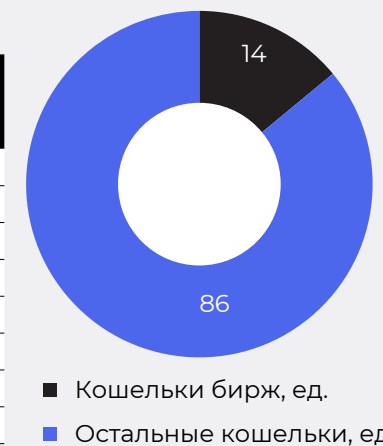


Источник: bitinfocharts.com, coinmetrics.io

Адреса криптобирж

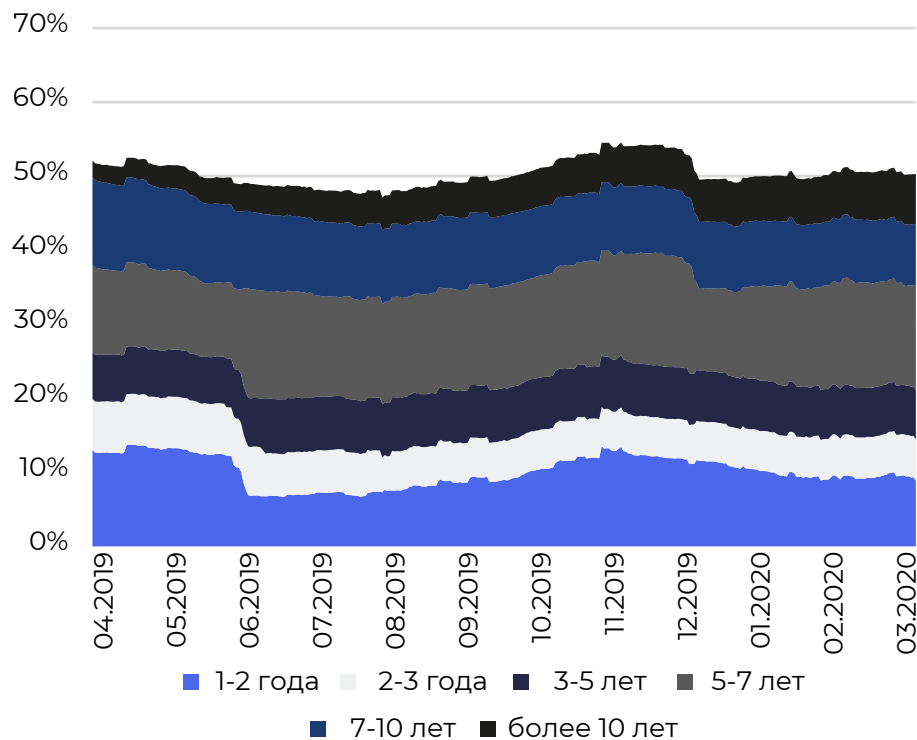
Кошельки криптобирж среди топ-100 богатейших кошельков

Название биржи	Количество кошельков среди топ-100 крупнейших	Баланс в млн \$
Huobi	1	2 380.57
Binance	4	1 822.82
Coindesk	3	709.92
Bitfinex	1	559.04
Bittrex	1	557.19
Kraken	2	423.36
CoinCheck	1	324.60
BITMEX	1	150.02

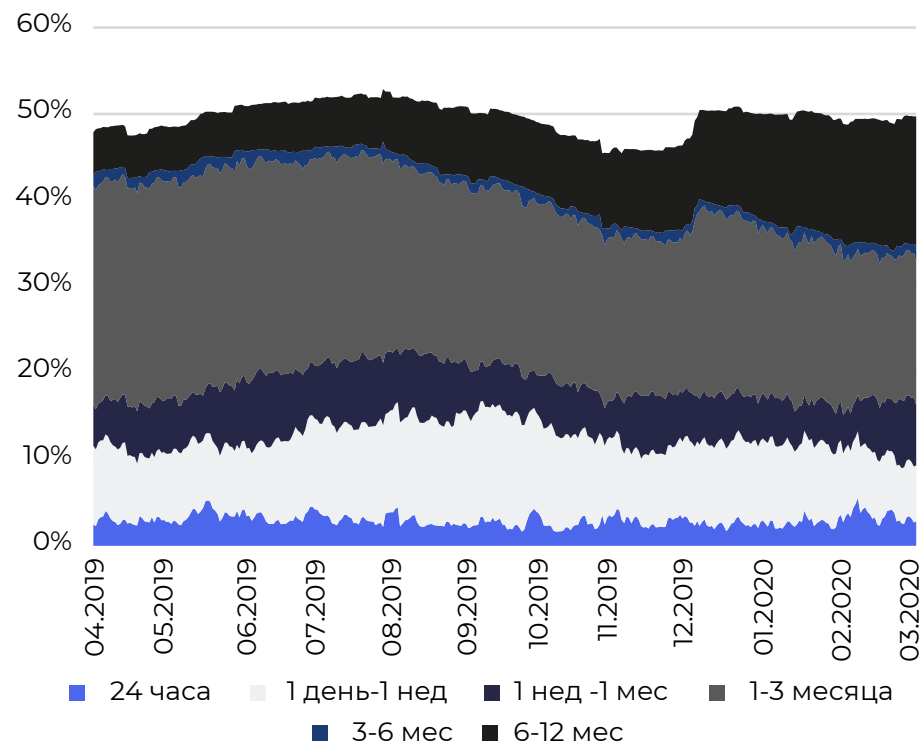




BTC, которые не перемещались в течение периода (более года), %



BTC, которые не перемещались в течение периода (менее года), %

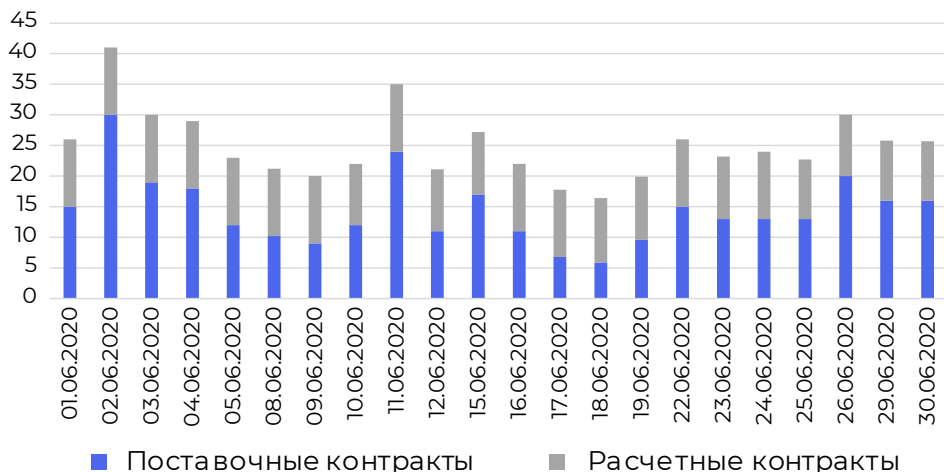


Источник: glassnode.com

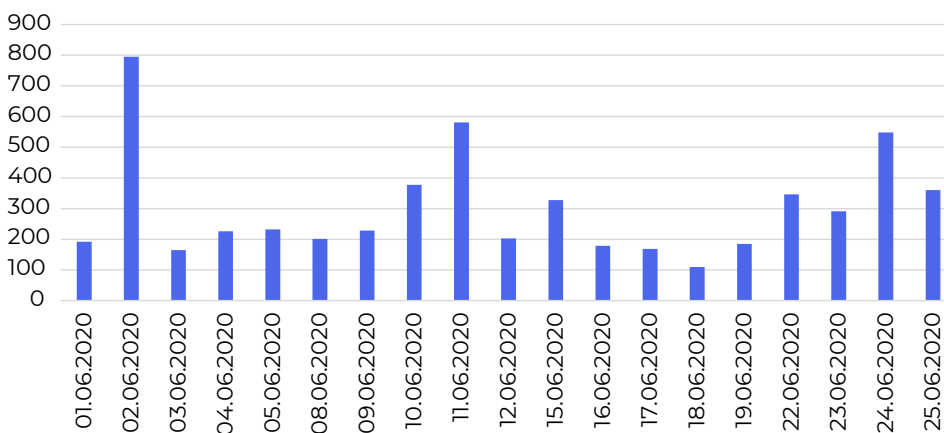


СМЕ и Bakkt

Объем торговли месячными фьючерсами Bakkt (млн \$)



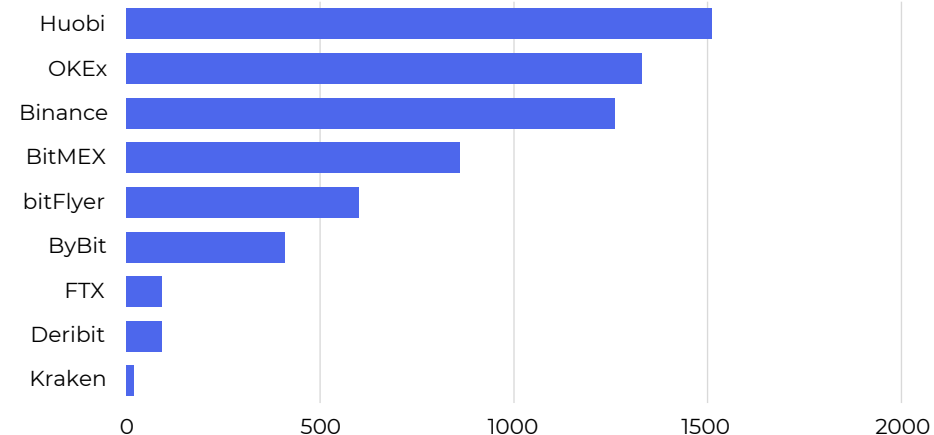
Объем торговли фьючерсами СМЕ (млн \$)



Источник: Bakkt, CME, Skew, сайты криптовалютных бирж

Криптовалютные биржи

Объем торговли фьючерсами на криптобиржах (млн \$)



Объем представлен за 24 часа по состоянию на 08.07

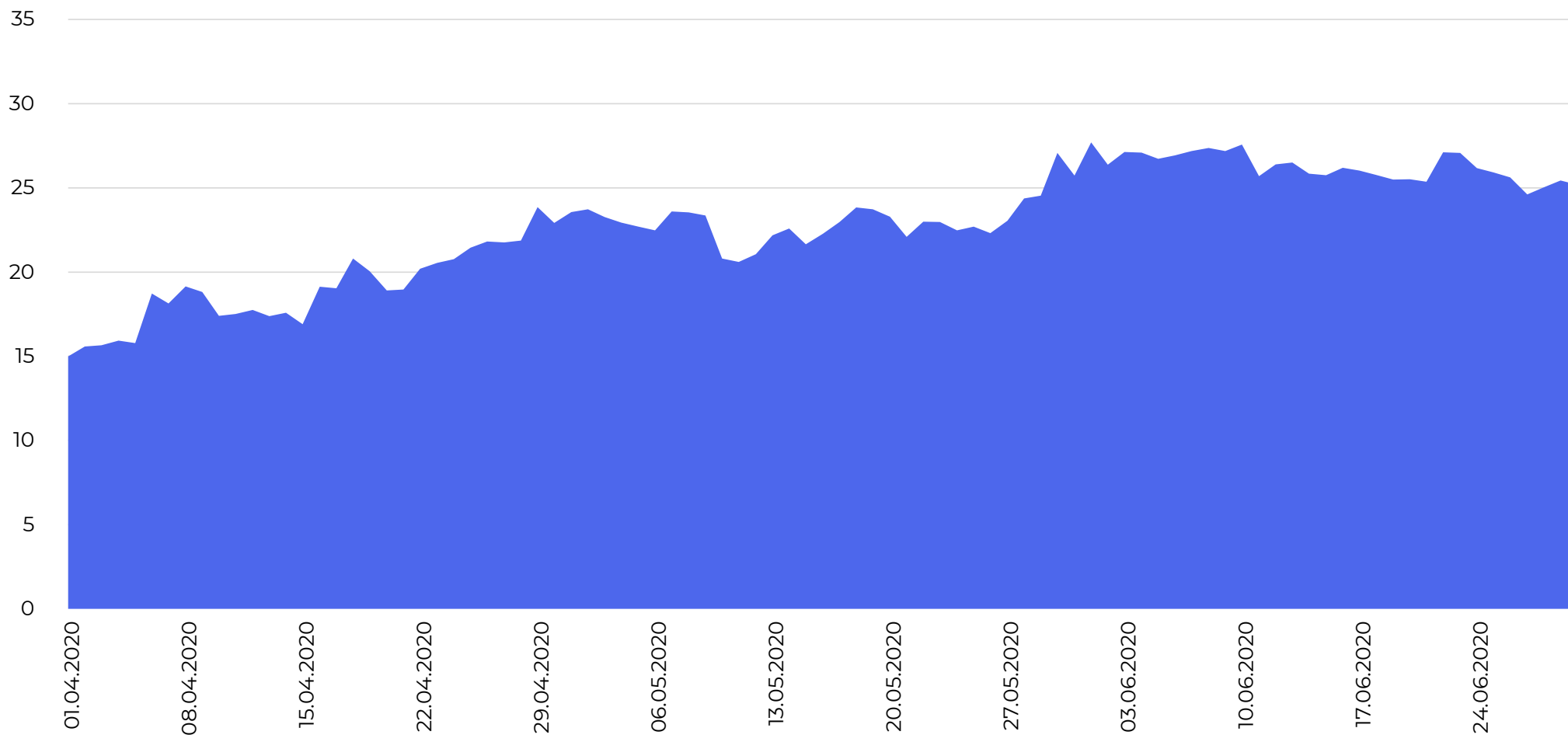
Максимально возможное плечо торговли на площадках

Биржа	BTC	ETH
OKEx	1:100	1:50
BitMEX	1:100	1:50
Huobi	1:20	1:20
Binance	1:125	1:75
Deribit	Initial margin = 1% + {Position Size in BTC} * 0.005%	Initial margin = 2% + {Position Size in ETH} * 0.0002%
CoinFlex	1:20	1:20
FTX	1:10	1:10
Kraken	1:50	1:50
Bitfinex	1:100	1:100

данные на 19.12.2019

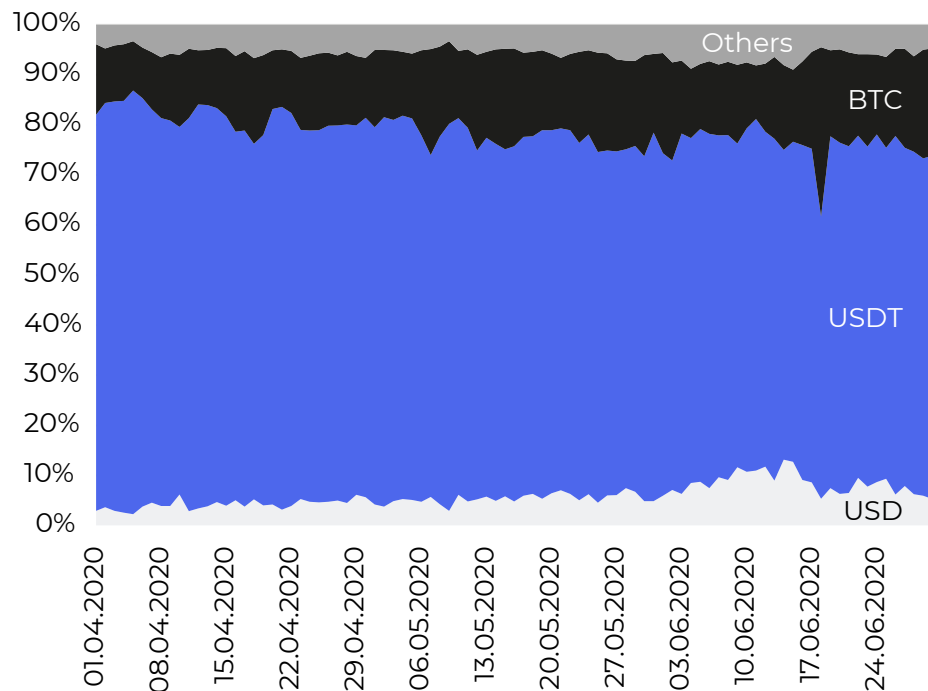


Рыночная капитализация Ethereum (млрд \$)

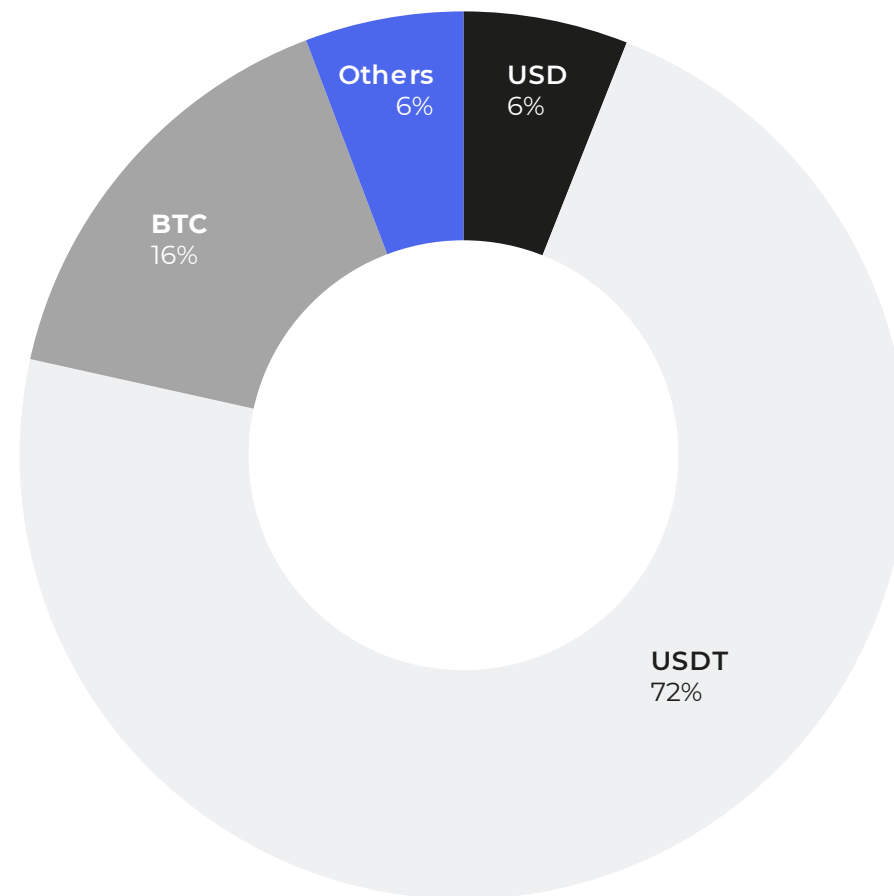


Источник: coinmetrics.io

Процентное распределение объемов торгов Ethereum по основным валютам



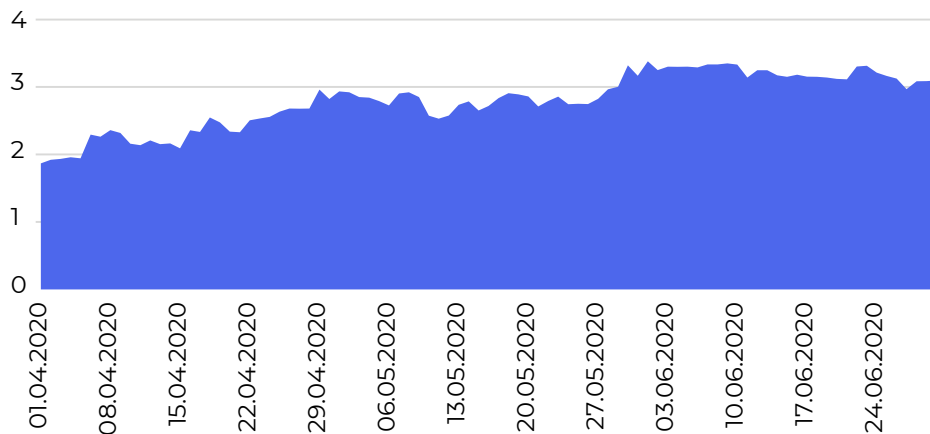
Самые торгуемые пары с ETH, II кв 2020 года



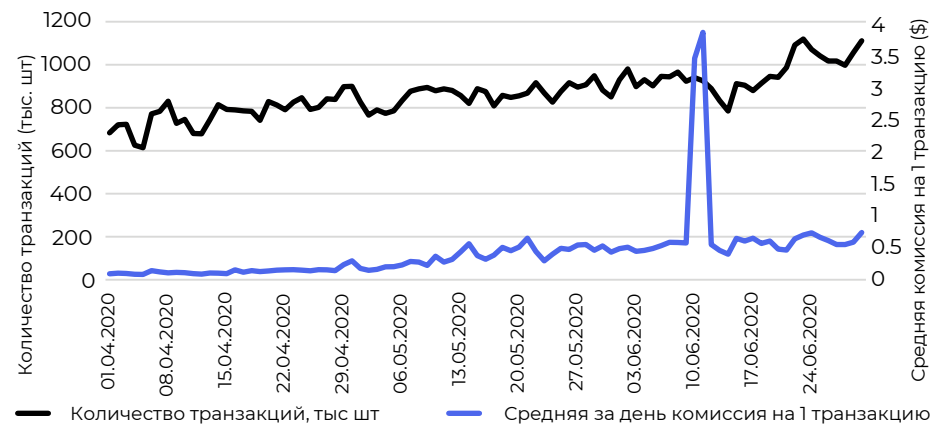
Валюты **Tether** и **Ethereum** занимают 1 и 3 места в рейтинге самых торгуемых криптовалют: 35% и 11% от общего объема торгов соответственно (по состоянию на 9 июля 2020).

Источник: cryptocompare.com, coinmarketcap.com. Суммарные объемы торгов ТОП-5 пар с ETH составляют 100%. Распределение объемов торгов Ethereum по валютам за квартал рассчитывается на основе средних дневных оборотов за квартал.

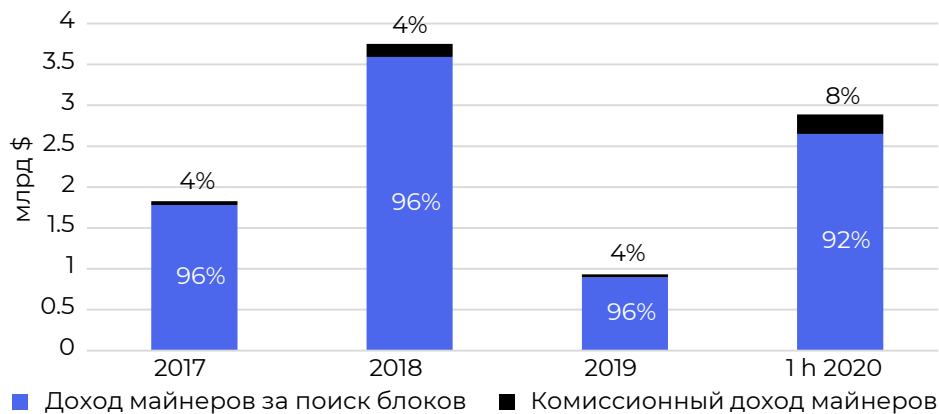
Ежедневный доход майнеров (млн \$)



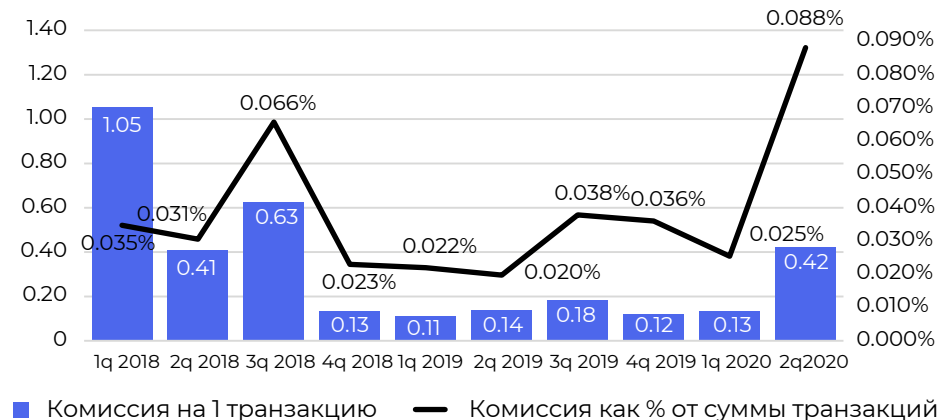
Количество транзакций (тыс. шт) и средняя за день комиссия на одну транзакцию (\$)



Вознаграждение майнеров по годам (млрд \$) и процентное соотношение доходов за поиск блока и комиссионных доходов



Средняя за квартал комиссия в расчете на одну транзакцию (\$) и как % от суммы транзакций



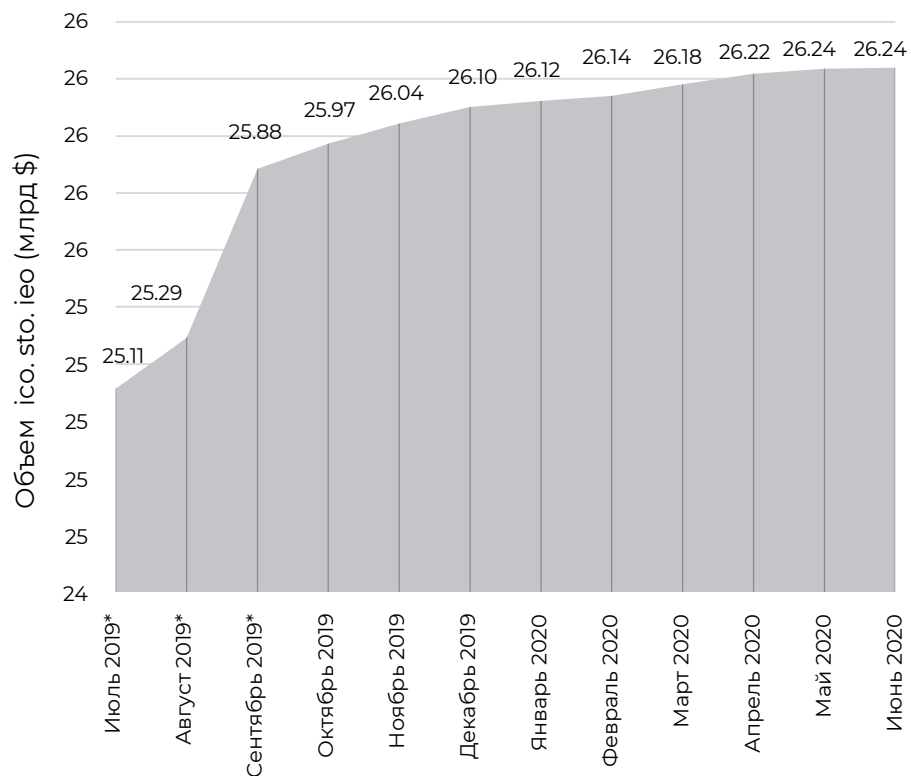
Источник: coinmetrics.io

Раздел 2.

**Источники
финансирования
проектов: ICO, IEO**

Объем и количество завершенных ICO и IEO за квартал

Накопленный объем привлеченных средств проектами (млрд \$)

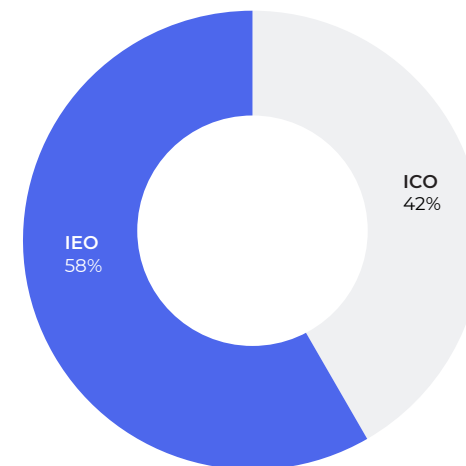


* За 2019 год данные собраны с двух источников (icobench.com, icodrops.com) и объединены. Источник данных за 2013-2018 гг: coinschedule.com

За 2019-2020 гг. привлекли 14% средств от общего объема завершенных проектов (нач. с авг. 2013 года)



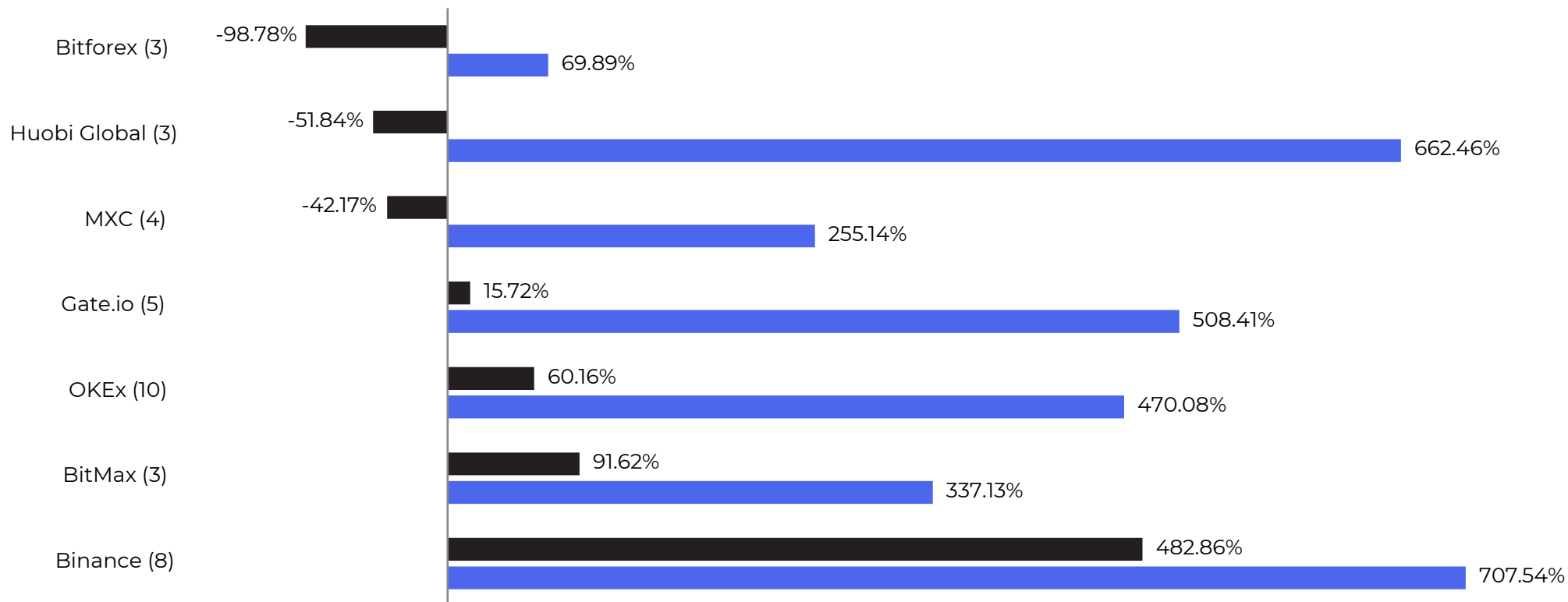
Более половины проектов за II кв 2020 года – IEO



Суммарный объем привлеченных средств за II квартал 2020	\$59 млн (12 проектов)
Падение объема привлеченных средств по сравнению с I кварталом 2020	-26%

Источник: coinschedule.com, icobench.com, icodrops.com. В анализ включены проекты, которые завершили сбор средств в обозреваемом квартале.

Средний ROI для IEO по площадкам



■ Средний ROI по платформе (IEO за IIIq2019-IIq2020, %) ■ Средний ROI, рассчитанный от All Time High, по платформе (IEO за IIIq2019-IIq2020, %)

В скобках рядом с каждой площадкой указано количество IEO, принимавших участие в анализе. Всего на источнике представлены сведения о 114 проектах на \$286 млн.

Источник: cryptorank.io



Ни полностью, ни в какой-либо части не представляет собой предложение по покупке, продаже или совершению каких-либо сделок или инвестиций в отношении указанных в настоящем обзоре валют и активов, и не является рекомендацией по принятию каких-либо инвестиционных решений. Информация, использованная при подготовке настоящего обзора, получена из открытых и предположительно достоверных источников. BloomChain имеет право по своему усмотрению, без какого-либо уведомления изменять и/или дополнять настоящий обзор и содержащиеся в нем рекомендации. Настоящий обзор не может быть воспроизведен, опубликован или распространен ни полностью, ни в какой-либо части, на него нельзя делать ссылки или проводить из него цитаты без предварительного письменного разрешения BloomChain. BloomChain не несет ответственности за любые неблагоприятные последствия, в том числе убытки, причиненные в результате использования информации, содержащейся в настоящем обзоре, или в результате инвестиционных решений, принятых на основании данной информации.

Задать вопрос или оставить комментарий можно по почте contact@bloomchain.ru

Мы будем рады обратной связи!

А также заходите на наш сайт: bloomchain.ru