

Конец года

FTX в 2020: ИТОВОЫЙ ОБЗОР

Я попросил Сэма Бэнкмена-Фрида (СБФ) подвести итоги уходящего года:

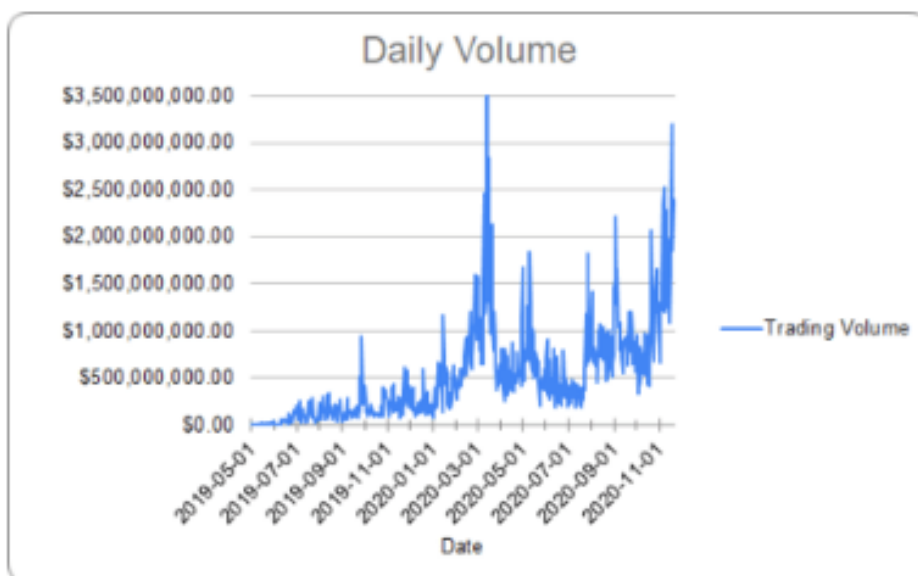


Samuel Bankman-Fried 19 days ago

"Hey, I'd like to write a retrospective post on FTX over the past year.

Here's a graph. That's it; that's the post."

image.png ▼

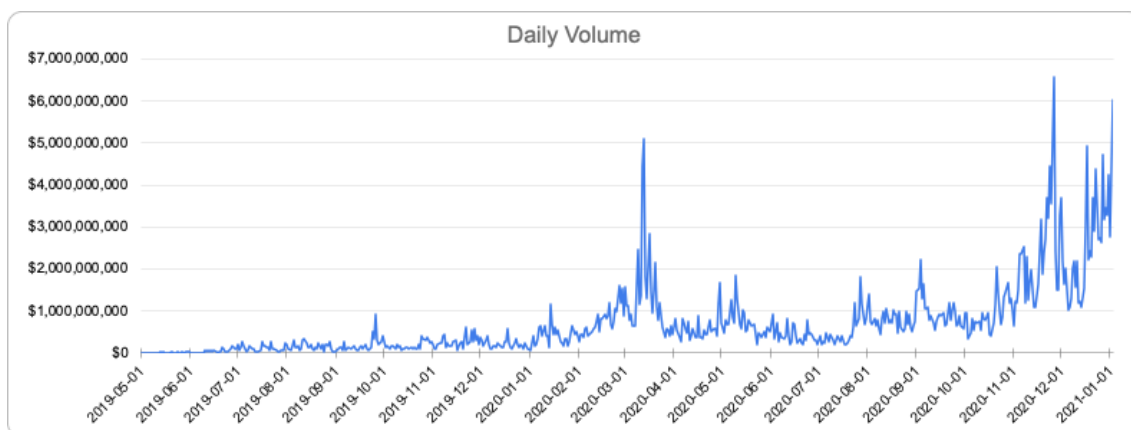


К сожалению, этот график устарел на три недели, и за это время наш объем торгов увеличился примерно в три раза. Наверное, следует объяснить, как это произошло.

Рост

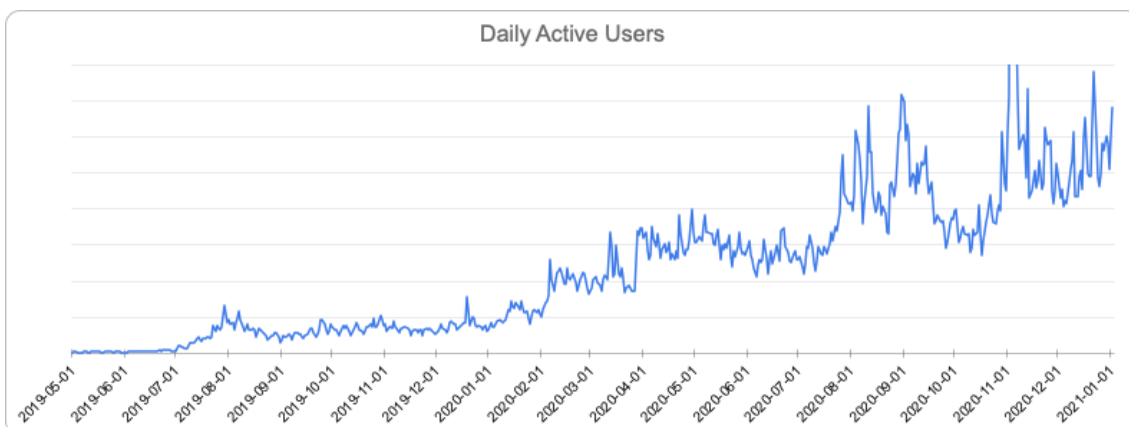
За минувший год наши активы и рынки, пользовательская база, объемы торгов и команда — всё это значительно выросло:

Объемы торгов. В 2020-м году объемы сделок на FTX росли взрывными темпами и увеличились более чем на 1000% по сравнению с предыдущим годом: общий совокупный объем торгов превысил **\$385 000 000 000**, а **средний суточный объем достиг \$1 060 000 000**. В минувшем году мы установили новый абсолютный рекорд по объему торгов (ATH) > \$7 000 000 000 за сутки; для сравнения: в 2019 году суточный объем торгов более \$1 млрд был зафиксирован лишь однажды, а в 2020 году наш средний суточный объем торгов превысил этот максимум. Только в декабре мы проторговали почти вдвое больше, чем за весь 2019 год, а за один день в этом году проторговали больше, чем за весь декабрь 2019 года. Также следует отметить, что совсем недавно суточный объем сделок на наших спотовых рынках впервые превысил \$1 000 000 000.



Объемы [внебиржевой торговли](#) также показали колоссальный рост, увеличившись с начала года почти в 10 раз и однажды даже достигнув рекордных \$350 млн в сутки. Мы также наблюдаем значительный рост объема сделок с новыми продуктами на внебиржевом рынке, в частности, с EFP (Exchange of Futures for Physicals, обмен фьючерсных контрактов на физические активы).

Пользователи. Общая численность пользователей FTX увеличилась более чем на 1000% — на платформе зарегистрировалось более ста тысяч новых пользователей, а число активных ежедневных пользователей выросло на 786%. В ноябре на платформе зарегистрировалось больше пользователей, чем было на бирже в конце 2019 года.



Поддерживаемые рынки: В начале 2020 года на нашей платформе было 410 рынков; с тех пор эти цифры выросли почти в 3 раза, и теперь мы предлагаем в общей сложности 1100 рынков. С добавлением на платформу новых рынков у трейдеров появилась возможность использовать больше активов в качестве обеспечения; за год мы добавили поддержку использования в качестве обеспечения еще 71 актива (+31 криптовалюта, +10 фиатных валют и 30 токенизированных акций).

Помимо масштабного увеличения количества рынков и криптовалютных активов, мы также активно работали над расширением поддержки фиатных валют: в частности, добавили возможность вводить/выводить средства в AUD для пользователей из Австралии, добавили систему SEPA для банковских переводов в евро, а также возможность ввода и вывода средств в BRL и TRY через местных партнеров. В следующем месяце вариантов оплаты будет еще больше!

Ресурсная мощь биржи. В 2020 году мы увеличили общее количество одновременных ордеров, сделок и пользователей более чем в 10 раз. В декабре 2020 года был зафиксирован самый высокий объем торгов в истории FTX, и за весь месяц наша система не зарегистрировала ни одной минуты простоя или запаздывания.

Оценка. В феврале 2020 года мы предоставили нашим пользователям возможность инвестировать в FTX при стоимостной оценке \$1 000 000 000, в результате чего FTX удалось за рекордно короткие сроки (чуть меньше чем за 9 месяцев с момента создания) достичь статуса «единорога». Мы получили отличный отклик от широкого круга финансовых учреждений, фондов, торговых фирм и инвесторов-«ангелов»; в общей сложности мы собрали более \$15 000 000. Будущая стоимостная оценка FTX пока неизвестна, но мы не станем продавать больше акций при оценке в \$1 млрд.

Команда. На фоне резкого увеличения числа пользователей, объемов сделок и количества торговых продуктов мы столкнулись с необходимостью активного расширения нашей команды. В начале 2020-го в штате FTX было 15 сотрудников, к концу года наша команда увеличилась на 37 сотрудников. Еще 20 человек присоединились к

нашей команде в результате приобретения Blockfolio. Как следствие, общая численность нашей команды к концу года достигла 72 человек (рост почти на 500%!). Благодаря этому мы сможем лучше обслуживать наших клиентов и предлагать вам еще больше интересных продуктов. Мы всегда ищем новых мотивированных и талантливых сотрудников, и если вы считаете, что можете стать членом нашей команды, [свяжитесь с нами!](#)

Но следует добавить, что мы не раздували штат до 2000 человек за день и не планируем этого делать. Как бы ни расширялась наша компания, имидж FTX во многом определяется качеством нашей команды и ее слаженной работой, и мы никогда не будем рисковать своей репутацией. Мы гордимся тем, чего нам удалось достичь с небольшой командой разработчиков, и ни за что не променяем ее на огромный штат, работу которого трудно эффективно организовать и контролировать.

Новые функции и продукты

FTX известна как биржа, которая быстро внедряет новые продукты и функции, и 2020 год в очередной раз подтвердил эту репутацию. Помимо значительных функциональных улучшений, невидимых пользователям, которые были реализованы в прошлом году, мы также ввели множество новых функций, продуктов и инструментов для наших пользователей. Мы собрали несколько самых важных нововведений 2020 года, которые дают представление о прогрессе, которого мы достигли в создании универсальной биржи для всех трейдеров.

Токенизированные акции

Самым интересным продуктом 2020 года стали токенизированные акции. Абсолютное новшество в криптовалютной отрасли — предоставление квалифицированным (т.е. соответствующим определенным критериям) трейдерам возможности торговать токенизированными акциями 24 часа в сутки, 7 дней в неделю, 365 дней в году. Они полностью (1:1) соответствуют акциям, которыми можно торговать с классическим регулируемым брокером, благодаря чему трейдеры могут пользоваться всеми экономическими выгодами от владения акциями: получать дивиденды, зарабатывать на дроблении акций и т.д. Помимо спотовой торговли токенизированными акциями, мы также добавили поддержку фьючерсной торговли этими продуктами, что позволяет торговать с кредитным плечом до 101x так же, как любыми другими активами FTX; все то же самое — тот же пул обеспечения, та же требуемая маржа.

Торговля акциями до IPO (фьючерсы Pre-IPO)

Мы не остановились на добавлении в торговый ассортимент токенизированных акций — мы хотели пойти дальше и предложить нашим пользователям еще более интересный продукт, аналогов которого не существует ни на криптовалютном, ни на традиционном финансовом

рынке — фьючерсы на акции, которые еще не торгуются на бирже, т.е. не прошли IPO. Так, накануне первичного размещения акций Airbnb на рынке царил огромный ажиотаж, все делали прогнозы относительно того, как изменится цена акций сразу после IPO; но этот спекулятивный спрос не находил выхода. [Поэтому... мы его создали](#). Контракты *Pre-IPO Airbnb* представляли собой производные контракты, динамика которых была привязана к рыночной капитализации Airbnb в конце первого дня торгов акций компании на фондовых биржах. Затем эти контракты были автоматически перенесены в токенизированные акции Airbnb, что позволило трейдерам зафиксировать цену на токенизированные акции Airbnb перед IPO. С тех пор мы ввели еще один [фьючерсный контракт pre-IPO, на этот раз на акции Coinbase](#), в преддверии предстоящего IPO.

Маржинальная спотовая торговля и P2P-кредитование (P2P)

С первых дней своего существования FTX поддерживала большинство видов торговли (фьючерсы, опционы, спот, OTC, фиатные пары) — кроме одного, который упорно просили добавить наши клиенты. Речь идет о маржинальной спотовой торговле. Теперь мы предлагаем и этот вид торговли: пользователи могут торговать [широким спектром спотовых активов](#) с кредитным плечом до 10x. Кроме того, желающие просто купить и держать актив теперь могут зарабатывать на своих активах, предоставляя их в кредит трейдерам. Поскольку кредитование осуществляется между трейдерами, ставки определяются спросом и предложением на рынке, а не устанавливаются биржей, что позволяет повысить эффективность кредитных операций.

Пользователи могут не только торговать с использованием кредитного плеча, но и использовать рынок кредитования для инвестирования за пределами FTX. Они могут свободно выводить заемный капитал для использования на других платформах, для фарминга дохода или в любых других целях. Например, теперь на FTX можно получать и выдавать кредиты в долларах США под залог BTC — пользователи могут внести на биржу BTC и взять кредит в USD на покупку дома или новенького Lamborghini, не теряя при этом возможности зарабатывать на колебаниях курса BTC. С другой стороны, те, у кого есть доллары, могут внести их на FTX и получать доход. Мы подробно писали об этом в [ноябрьском дайджесте](#).

С момента запуска P2P-кредитования объем непогашенных займов на платформе достиг ~\$70 млн.

Рынки предсказаний

Незадолго до долгожданных президентских выборов в США мы добавили в список торговых продуктов рынки предсказаний, связанные с результатами выборов: трейдеры могли открыть короткую/длинную позицию по контракту, который истекал по \$1 в случае победы соответствующего кандидата и по \$0 — в случае его проигрыша. Это

привлекло к FTX внимание СМИ ([1](#), [2](#)); FTX даже оказалась в числе источников, которые сайт electionbettingodds.com использовал для определения коэффициентов. «Президентские» контракты были с энтузиазмом приняты нашими пользователями и трейдерами в целом; на протяжении срока существования контрактов и токенов было проторговано **~200 000 000** контрактов. Прогнозные рынки FTX продолжили существование и после выборов — это один из немногих рынков, на котором трейдеры могли заработать на результатах президентских выборов даже после их завершения.

Новый дизайн сайта

С первых дней своего существования FTX позиционировала себя как биржа, ориентированная на профессиональных трейдеров, и хотя это привлекло к нам множество опытных трейдеров, некоторые пользователи хотели видеть более удобный сайт и улучшенный пользовательский интерфейс. Мы провели множество опросов о том, какие изменения пользователи хотели бы видеть в обновленном пользовательском интерфейсе, и после нескольких месяцев работы с отзывами и итераций продуктов [запустили совершенно новый пользовательский интерфейс](#) с множеством разнообразных фишек и «примочек». Среди них: отображение средней цены и совокупного объема торгов при наведении курсора на книгу ордеров; боковая панель, отображающая все рынки FTX с возможностью поиска, фильтрации и добавления в избранное; инструменты для управления субсчетами и многое другое. Мы непрерывно работаем над сайтом и в ближайшее время планируем представить еще больше обновлений, поэтому если у вас есть какие-либо пожелания или предложения, свяжитесь с нами — и [мы с радостью их рассмотрим!](#)

Стейкинг

В августе начала работать децентрализованная биржа (DEX) Serum. Одним из преимуществ, которые экосистема Serum дает держателям SRM, является возможность стейкинга SRM с годовой доходностью 4%. Учитывая это, FTX выпустила свой первый продукт, предлагающий держателям SRM возможность стейкинга SRM на FTX для получения этой доходности.

Вскоре после этого мы выпустили аналогичный стейкинг-продукт, но для FTT. Держатели токена уже пользовались рядом преимуществ, но мы хотели еще больше поощрить тех, кто верит в будущее FTT. В дополнение к существующим скидкам на комиссию, которыми пользуются держатели FTT, те из них, кто участвует в стейкинге, получили рибейт мейкера, повышенную комиссию за рефералов, право дополнительного голоса в отношении предстоящих листингов на FTX, а также увеличенный эйрдроп токенов, например, SRM. Наше сообщество встретило это нововведение с энтузиазмом, очень многие пользователи, убежденные в будущем FTT, вложили свои монеты в стейкинг, чтобы воспользоваться этими преимуществами. В новом году мы будем искать

новые возможности для расширения привилегий для владельцев FTT, например, введения дополнительных уровней, снижения комиссии за P2P-кредитование и многое другое.

[Quant Zone](#)

Чтобы сделать торговлю более демократичной и доступной для пользователей, не имеющих базовых навыков и опыта программирования, мы запустили Quant Zone — функционал, с помощью которого можно создавать алгоритмические торговые стратегии. В Quant Zone пользователи выбирают триггер (условие, при выполнении которого срабатывает или запускается их стратегия) и одно или несколько действий, которые должны произойти при срабатывании триггера. Например, у вас есть позиция по контракту BTC-1225 и вы хотите перенести ее в контракт BTC-0326. Вы можете легко создать стратегию для продажи вашей позиции по BTC-1225 и одновременного открытия позиции по BTC-0326. Кроме того, вы можете минимизировать проскальзывание, выполняя эту сделку меньшими лотами, просто создав соответствующее правило, а Quant Zone сделает всю работу за вас. [Вот несколько примеров торговых стратегий, которые можно создать с помощью Quant Zone:](#)

- Алгоритм торговли по TWAP (средневзвешенной по времени цене)
- Базовые сделки
- Перенос позиций по фьючерсам

[Внешняя программа API](#)

Чтобы стимулировать новые торговые интеграции, 2 июня мы запустили внешнюю реферальную программу, которая позволяет трейдерам, предоставляющим торговых ботов, добавлять реферальный код в вызовы API и получать реферальную комиссию за сделки, открытые с использованием их программного обеспечения. С тех пор к нашей программе присоединились более 40 платформ и поставщиков услуг автоматизированной торговли, и было открыто десятки миллионов сделок через такие платформы, как [Stacked](#), [3Commas](#) и [CoinRoutes](#).

Кроме того, в минувшем году мы добавили бесчисленное множество других, менее важных, функций и продуктов (например, форму ввода торгового ордера с предварительными расчетами, пользовательские логины, право голосования за новые продукты/функции и т. д.) — их слишком много, чтобы рассматривать здесь. Чтобы быть в курсе новостей FTX и запуска наших продуктов, читайте наш [ежемесячный дайджест](#), в котором мы подробно рассматриваем последние события на рынках и на бирже FTX.

[FTT](#)

В 2020-м нас особенно порадовала динамика FTT: за год цена FTT выросла на 270%, 361 из 365 дней года цена держалась выше цены

открытия торгов 1 января (\$2,14). Другими словами, если бы вы купили **FTT 1 января, вы бы получили прибыль 98,9% годовых**. 16 февраля 2020 г. (с начала года не прошло и двух месяцев!) FTT обновил максимум (ATH) на уровне \$2,68, установленный в августе 2019 года, завершив торги на отметке \$2,976.

В 2020 г. FTX выкупила и «сожгла» 6 549 196 FTT, что эквивалентно \$42 026 190,73. Таким образом, общая сумма «сожженных» токенов составила 8 548 850 FTT (или \$54 729 737). Самое крупное единовременное «сжигание» токенов за всю историю FTX произошло 25 ноября, когда было «сожжено» 247 707 FTT стоимостью \$1 078 885; самое крупное единовременное «сжигание» токенов в долларовом эквиваленте произошло всего через неделю, когда биржа уничтожила токенов на \$1 100 607,96 (Примечание: уже после написания этого материала был установлен новый рекорд «сжигания» FTT и по количеству, и в долларовом эквиваленте: 31 декабря биржа выкупила и «сожгла» 248 902 FTT на сумму \$1 435 666; также был установлен новый рекорд стоимости FTT на уровне \$6,70).

После запуска стейкинга в DEX Serum и FTX держатели FTT смогли заработать на своих активах, получая эйрдроп монет SRM. Держатели FTT еженедельно получают 3 SRM за каждые 500 FTT, которыми они владеют. Таким образом, если учесть описанное выше участие в стейкинге, держатели FTT могут получать 3,372 SRM за каждые 500 FTT.

Наконец, буквально на днях мы добавили [бессрочные контракты на FTT](#), которые обеспечат увеличение объема торгов и ликвидности для тех, кто хочет заработать на изменении цены FTT.

[FTX.us](#)

В мае 2020 года начала работу FTX.us — наша биржа, регулируемая в США, что ознаменовало наш выход на американский рынок. С тех пор мы достигли больших успехов в создании лучшей торговой платформы для американских трейдеров. Мы зарегистрировались как поставщик финансовых услуг (MSB), организованно проходили регулятивные процедуры в каждом штате и получали лицензии на предоставление услуг денежных переводов, необходимые для работы на территории США в полном соответствии со всеми регулятивными нормами и требованиями. Мы рады сообщить, что в настоящее время работаем в 49 из 50 штатов США. Для контроля над расширением нашей деятельности в США мы пригласили на пост главного операционного директора [FTX.us](#) Сину Надера, который ранее руководил криптовалютным отделом в Robinhood. Несмотря на недолгую историю, FTX.us имеет одну из самых глубоких и ликвидных книг ордеров на рынке США, в которой при лучших ценах покупки/предложения ордера часто превышают \$100 тыс. После того как американские трейдеры открыли для себя наше сочетание ликвидности и низкой комиссии, мы зафиксировали значительный рост пользовательской базы и объема

торгов. Кроме того, мы рады объявить о сотрудничестве с талантливой командой Blockfolio, которая помогает нам вывести на американский рынок новый перспективный продукт, ориентированный на розничных клиентов. Этот продукт будет особенно интересен для новичков на криптовалютном рынке и для тех, кто предпочитает простой, не перегруженный функционалом интерфейс, но хочет пользоваться преимуществами глубокой ликвидности FTX.us. Более 350 000 пользователей уже зарегистрировались в [списке ожидания](#) этого продукта.

Партнерства и приобретения

[Blockfolio](#)

В августе [мы объявили](#) об одной из крупнейших сделок в истории криптовалют: о приобретении нами Blockfolio, одного из самых известных и широко используемых продуктов на криптовалютном рынке, который насчитывает более 6 миллионов скачиваний и сотни миллионов просмотров страниц в месяц. Сумма сделки составила \$150 000 000. Вместе с потрясающей командой Blockfolio мы работаем над запуском торгового продукта, ориентированного на розничных трейдеров, который будет использовать выдающуюся ликвидность и возможности биржи FTX наряду с превосходным дизайном пользовательского интерфейса и маркетингом Blockfolio. Надеемся, что он заинтересует существующих пользователей Blockfolio и большинство новичков на рынке криптовалют.

[FMX](#)

FMX — это whitelabel-продукт FTX, созданный Coin98 совместно с крупнейшими игроками вьетнамского криптовалютного рынка. Официально запущенная в декабре 2020 года, FMX — торговая платформа, предназначенная специально для розничных трейдеров из Вьетнама. Цель биржи — рост и развитие вьетнамского розничного рынка деривативов, на котором пока преобладают криптовалютные CFD. Мы с удовольствием работаем с командой FMX над развитием одного из самых быстрорастущих рынков криптовалютных деривативов.

[HXRO](#)

В последние годы, с появлением таких приложений, как Robinhood, которые упростили торговлю и позволяли стать участниками рынка совершенно новой категории пользователей, интерес к геймифицированному трейдингу значительно возрос. HXRO — одна из ведущих геймифицированных торговых платформ на криптовалютном рынке. Создатели HXRO устранили многие сложности, связанные с торговлей опционами, и создали продукт с превосходным пользовательским интерфейсом, который, уверены, будет пользоваться большой популярностью у розничных трейдеров. Поэтому [мы с](#)

[радостью стали поставщиком бэкенд-услуг](#) для их продукта Tix/Wix и с нетерпением ожидаем тесного сотрудничества с командой HXRO в 2021 году.

Конкурсы и розыгрыши призов

В 2020 году FTX провела более 20 конкурсов и розыгрышей призов с 7 различными партнерами. Более десяти тысяч участников получили призы на общую сумму более \$2 200 000, более \$1 000 000 было распределено по итогам розыгрышей и более \$200 000 — выплачено в виде бонусов, рибейтов и скидок. Следите за нами в [твиттере FTX](#), чтобы узнавать о новых конкурсах и розыгрышах призов в 2021 году.

Благотворительность

Участие в благотворительности — один из приоритетов FTX. Многие члены нашего руководства являются активными сторонниками теории эффективного альтруизма и стремятся как можно больше помогать людям. На сегодняшний день FTX и ее сотрудники пожертвовали более \$20 млн в пользу нескольких наиболее эффективных благотворительных организаций мира, и мы очень довольны результатами нашей благотворительной деятельности в минувшем году.

В преддверии праздников наш генеральный директор Сэм вместе с Виталиком Бутериным и Хасибом Куреши [провели онлайн-стрим](#), на котором поделились своими взглядами на благотворительные пожертвования в криптовалюте и эффективный альтруизм и рассказали о своей деятельности в этой сфере. Сэм, Виталик и Хасиб пожертвовали по \$50 000 в одну из благотворительных организаций, выбранных зрителями.

Один из наших сотрудников в рамках благотворительной инициативы вместе с друзьями перед новогодними праздниками раздал подарки более чем 300 детям в Медельине, Колумбия. Помимо игрушек, дети также получили в подарок одежду, еду, защитные маски и другие средства, которые помогут им пережить пандемию. Приглашаем вас посмотреть на реакцию детей в этом [фотоальбоме](#).

Через представителя в Нигерии FTX при содействии старейшин самых бедных территориальных общин Лагоса пожертвовала 400 продовольственных корзин нуждающимся семьям. Они любезно поделились с нами [фотографиями](#) этого события.

Блог и подкаст

Семь месяцев назад мы запустили блог и подкаст FTX, чтобы дать нашим пользователям возможность лучше понять истории и личностей, которые стоят за самыми известными именами в криптовалютной отрасли.

Блог

Блог FTX — это платформа, на которой мы рассказываем о последних новостях и интересных событиях в FTX, о происходящем на рынках, а также публикуем статьи приглашенных авторов из ведущих криптовалютных фондов: наши друзья из CMS [поделились внутренними секретами](#) управления рисками; представители Split Capital подробно рассказали об [истории BitMEX](#); а коллеги из Blockhead Capital [подготовили отличный анализ](#) того, как институциональные игроки меняют структуру криптовалютного рынка.

Подкаст

Благодаря подкасту FTX мы имели удовольствие пообщаться с самыми разными игроками индустрии и услышать их истории, мнения и прогнозы на будущее. На сегодняшний день свет увидело 37 выпусков, общее количество просмотров/прослушиваний которых превышает 60 000. Среди наших гостей были такие известные личности, как **Паоло Ардино**, технический директор Bitfinex & Tether; **Дэн Маццусеки**, соучредитель и один из партнеров в CMS; **Андре Кронье**, основатель компании Yearn Finance; **Джереми Аллер**, основатель и генеральный директор Circle; **Роджер Вер**, один из пионеров биткоина и основатель Bitcoin.com; и **Кайл Самани**, соучредитель Multicoin Capital. Мы уже подготовили список интересных гостей, которые появятся в нашем подкасте в новом году, но мы всегда ищем неординарных личностей, с которыми можно пообщаться, так что если хотели видеть среди наших гостей в 2021 году кого-то конкретного, [свяжитесь с нами и дайте нам знать!](#)

Что нас ожидает в 2021 году

2020-й был очень насыщенным для FTX, и мы очень довольны достигнутым, но все только начинается — у нас наполеоновские планы на 2021 год. Среди наших амбициозных целей: дальнейшее расширение деятельности в США в формате FTX.us; стремительный выпуск новых прорывных торговых продуктов и дальнейшее наращивание доли рынка — до тех пор, пока мы не станем крупнейшей биржей в криптовалютном пространстве. Вот несколько направлений, на которых мы особо сосредоточимся в новом году.

FTX.us. Теперь, когда FTX.us активно работает, а мы получили лицензии на осуществление деятельности в 49 штатах, мы приложим максимум усилий, чтобы наша биржа заняла на американском рынке такое же лидирующее положение, как FTX.com занимает в остальном мире. Мы приготовили много интересного для FTX.us и уже скоро представим нашим американским пользователям новые торговые продукты.

Приложение для розничных трейдеров. Миллионы людей уже заглядывают в Blockfolio в среднем более 10 раз в день, чтобы быть на шаг впереди рынка. Миссия Blockfolio — предоставить всем желающим самый простой способ приобщиться к криптовалютному будущему финансов, поэтому добавление функции торговли в мобильное приложение, которое уже знают и любят миллионы людей, вполне естественно. Запуск этого важного обновления запланирован на начало 2021 года; также можно ожидать, что в течение года в Blockfolio появятся и другие торговые продукты FTX, ориентированные на розничных трейдеров. Чтобы первым узнавать все новости, присоединяйтесь к [списку ожидания!](#)

Внебиржевая торговля и торговые продукты для институциональных клиентов. Несмотря на то, что с момента запуска внебиржевой торговли (OTC) в 2019 году ее объемы значительно выросли, ее техническая сторона практически не развивалась. Все изменится в первом квартале 2021 года, когда мы планируем выпустить ряд нововведений, в том числе потоковые котировки, частичное исполнение ордеров, возможность торговли по алгоритму TWAP и полностью обновленный пользовательский интерфейс. По мере увеличения активности институциональных игроков в криптовалютном пространстве мы ожидаем дальнейшего роста объемов сделок с ориентированными на них продуктами.

Рынки предсказаний. Помня об успехе «президентских» контрактов, мы планируем расширить наше предложение рынков предсказаний и включить больше контрактов на спортивные события (в том числе из сферы виртуального спорта), промежуточные выборы и многое другое. Этот процесс уже начался: мы запустили на платформе [рынки предсказаний по Суперкубку](#), а в ближайшем будущем к ним прибавятся новые интересные контракты.

Опционы. Одним из самых распространенных запросов, которые мы получили в этом году, была просьба расширить наше предложение опционов, включив в него цепочки опционов или CLOB. Уже сейчас обсуждается вопрос о том, как расширить и улучшить нашу линейку опционов, и мы ожидаем, что в 2021 году доля опционов в общем объеме торгов деривативами возрастет. Помимо улучшений на бирже, мы также планируем завершить интеграцию с [Paradigm](#) (в 1-м квартале), чтобы пользователи [Paradigm](#) и FTX могли пользоваться всеми преимуществами отличного продукта, созданного Анандом и его командой.

Больше активов и рынков. По мере роста криптовалютной индустрии трейдеры хотят торговать все большим количеством активов. В 2021 году мы будем стремиться к агрессивному расширению линейки поддерживаемых активов и торгуемых рынков по монетам, которые пользуются наибольшим спросом. С начала 2021 года мы уже добавили в листинг на FTX 5 новых рынков, а ведь год только начался!

Преимущества и экосистема FTT. В 2021 году мы уже добавили бессрочные контракты на FTT; расширили привилегии для стейкеров FTT и ввели новые уровни для удовлетворения потребностей более широкого круга пользователей; а также провели наш самый крупный выкуп и «сжигание» токенов за всю историю FTT. Ожидайте дальнейшего роста нашего токена с расширением его применения, введения новых привилегий для владельцев и новых «сжиганий»!