

ИНТЕРНЕТ | Министерство финансов России решило запретить виртуальные валюты

Криптографическая сущность

ОЛЬГА БАЛАБАНОВА

Несколько месяцев назад знакомая рассказала, что её 16-летний сын купил новый телефон – на свои собственные деньги. А заработал их, не отходя от компьютера.

Попросила его объяснить принцип зарабатывания. Наученная чужим печальным опытом попадания на развод с помощью мошеннических схем, боюсь всего такого непонятного, – поделилась Вера Николаевна. – Вляпается куда-нибудь, а мне потом отвечать... Сын долго объяснять не стал, говорит, что всё равно не пойму. Но суть я уловила: есть какие-то виртуальные деньги,

которыми можно управлять.

Пару месяцев спустя поинтересовалась у знакомой: как, мол, сын – не стал ещё миллионером? Нет, говорит, всё потерял и завязал с этим делом. Решил выучиться на риелтора, чтобы в дальнейшем зарабатывать на продаже-покупке недвижимости.

Потом услышала, что зарабатывать деньги подобным виртуальным способом пытаются многие: у продвинутых пользователей Интернета этот вид финансового «развлечения» достаточно востребован. Речь идёт о так называемых биткоинах – электронной валюте, которая не имеет практически ничего общего с электронными деньгами, которыми пользуются во всех странах для покупки товаров и оплаты услуг. Биты – деньги неофициальные, поскольку не

привязаны ни к какому единому центру, администратору, не подкреплены никакой официальной ходящей валютой и определяются спросом и предложением. Есть возможность вывести биты и поменять на обычные деньги через специализированные обменники.

Базовым элементом этой платёжной системы служит программа-клиент с открытым исходным кодом. С помощью сетевого протокола прикладного уровня запущенные на множестве компьютеров клиенты соединяются между собой в одноранговую сеть. Как рассказывал сын Веры Николаевны, он создавал удалённые IP-адреса, с помощью которых руководил своим балансом.

Это своеобразный промысел, поскольку ресурс имеет ограничения: чем больше добыто, тем мень-

ше остаётся. Теоретически ценность виртуальных монет со временем только возрастает. Нельзя за одни и те же деньги купить что-то дважды: алгоритмы работы системы и криптографическая защита этого не позволяют.

Готова поспорить, что большинство читателей понятия далеко не всё из вышеописанного. И это при том, что их не посвящали в технические подробности и особенности выстраиваемых цепочек. Но, согласитесь, чем-то напоминает сетевой маркетинг... А ведь биткоины в качестве оплаты принимают сотни магазинов и сервисов. Несмотря на то, что большинство этих денег, по оценке специалистов, ничем не обеспеченные «фантики».

За океаном народ рискованный – их право. А у нас на родине больше

прагматиков, в том числе во власти. Поэтому, смекнув, что новая финансовая трясина увлекает всё больше россиян, Минфин России решил поступить просто – запретить использование виртуальных денег. Денежный суррогат поставят под запрет путём внесения уточнения в федеральный закон «О Центробанке РФ».

Законодатели ссылаются на то, что существуют различные мнения по поводу законности биткоин-нов. Ещё в январе 2014 года Центробанк объявил, что сделки с виртуальной валютой являются спекулятивными, могут осуществляться для противоправных действий и должны быть запрещены. И если до сих пор за операцией интернет-деньгами можно было полатиться лишь их потерей, то теперь предполагается ввести административную и даже уголовную ответственность не только за их выпуск, но и за использование в качестве платёжных средств или обмен на иные валюты. Ответственность будет введена и за поддержку интернет-ресурсов, обеспечивающих выпуск «суррогатов» ☹



РАСХОДЫ

Исходной точкой для любой оптимизации расходов являются данные о том, сколько денег было потрачено на услуги мобильной связи за несколько последних месяцев. Наиболее удобный источник для этой информации – ежемесячный счет, выставляемый оператором связи.

Запросить такой счет можно, например, через «Личный кабинет» на сайте оператора. При этом в ежемесячном счете указано, сколько и за какие услуги было начислено платежей. В качестве дополнительного инструмента можно использовать детализацию вызовов, которая позволит получить больше информации. Например, можно узнать, абонентам какого из мобильных операторов вы чаще всего звоните. Также информация о распределении вызовов по направлениям может быть получена из списков исходящих вызовов и сообщений. Пользователи смартфонов могут автоматизировать этот процесс, установив соответствующее приложение.

После того, как информация о

Как сэкономить на мобильном?

количестве, направлениях и объёме потребления услуг оператора собрана, можно приступить к поиску подходящего тарифа. Обратите внимание, в настоящее время тарифная политика мобильных операторов большой тройки отличается от той, что была еще несколько лет назад, когда на основной массе тарифов главным источником расходов абонента был каждый звонок и sms-сообщение, а также учитываемый мегабайт мобильного интернет-трафика. В настоящее время мобильные операторы активно подталкивают своих абонентов использовать тарифные планы с предоплаченным объемом услуг в виде пакета, включающего определенный объем голосовой связи, sms-сообщений и интернет-трафика.

Пакетный тариф может оказаться не только самым дешевым вариантом для потребляемого вами объема услуг, но и может иметь потенциал для увеличения использования мобильной связи

при том же объеме платежей. Кстати, «пакетные тарифы» могут быть выгодными, даже если нет потребности в мобильном интернете – активно использующие голосовую связь абоненты, начав пользоваться пакетами минут, могут хорошо сэкономить. Впрочем, в последнем случае более актуальным может оказаться выбор подходящей тарифной опции.

При выборе тарифа в качестве отправной точки следует использовать информацию об объеме и географии вызовов. При этом желательно, чтобы основная масса звонков приходилась на внутрисетевые вызовы. Тем более что операторы предлагают тарифные планы с бесплатной внутрисетевой связью (при определенных условиях), а на «пакетных» тарифных планах – внутрисетевая связь остается бесплатной, даже после окончания входящего в пакет количества минут.

Возможно, желающим сэкономить на мобильной связи окажется целесо-

образно воспользоваться услугой перехода к другому оператору с сохранением номера. Стоимость перехода сто рублей, внести оплату нужно в день подачи заявления. При этом на номере не должно быть задолженности, однако остаток средств на счету телефона, находящихся у прежнего оператора, переносу не подлежит. Кроме того, с момента последнего переноса должно пройти около двух месяцев (разные операторы указывают разные данные). Перейти можно только к оператору того же региона, где зарегистрирован ваш номер. Перенос номеров для федеральных номеров. Переход может выполнить только человек, на которого оформлен договор либо у него должна быть соответствующая доверенность. Оформление переноса мобильного номера выполняется по паспорту, в салоне оператора, к которому выполняется переход. Причем в договоре со старым оператором должны быть указаны актуальные

паспортные данные. Срок переноса номера составляет от восьми дней. В течение времени переноса возможны некоторые ограничения при оказании услуг.

У разных мобильных операторов можно найти предложения, оптимизированные под различные объемы потребления услуг, при этом не стоит заикливаться на тарифах без абонентской платы, во многих случаях более выгодными могут стать тарифные планы с предоплаченным пакетом услуг. Особенно если вы используете смартфон и услуги мобильного Интернета.



Всякая экономия в конечном счёте сводится к экономии времени. Карл Маркс

КРЫМ

Игорной зоне быть

Созданием игорной зоны в Крыму займутся эксперты из Лас-Вегаса. Об этом сообщил врио главы Республики Крым Сергей Аксенов во время ток-шоу в эфире местной телерадиокомпании.

«Достаточно много экспертов из Макао, Лас-Вегаса, Монако приехали оценить возможности крымской игорной зоны. Все они в один голос говорят, что данная зона должна быть создана в районе Большой Ялты», – заявил Аксенов. При этом он отметил, что власти Крыма просчитывают экономический эффект от игорного бизнеса.

На вопрос о том, какой вред могут нанести международные санкции в отношении предприятий Крыма, врио главы республики пояснил, что компании от введенных ограничений «не пострадают, поскольку никакой торговли с западными странами они не вели».

«Санкции, которые сегодня применяются к крымским предприятиям и компаниям, – это все делается из вредности. Никакого прямого экономического ущерба нет», – пояснил Аксенов. При этом он отметил, что стремление лишить крымский аэропорт права на международное сообщение и закрыть крымские порты для иностранных судов – временное явление.

Закон о создании игорных зон в Крыму и на Кубани президент России Владимир Путин подписал 23 июля. Согласно документу, определять границы данной зоны будут власти полуострова, а распределением земельных участков под казино в Краснодарском крае займется федеральное правительство с учетом предложений и пожеланий местных органов власти.

БЕЗНАЛ

Норвегия откажется от наличных

К 2020 году Норвегия может стать первой страной, которая полностью откажется от наличных денег.

По мнению экспертов, это позволит властям эффективнее бороться с финансовыми преступлениями, ведь электронные платежи отследить намного проще. Наконец, общество в целом существенно на этом сэкономит. Обработка операций с наличными обходится вдвое дороже, чем обработка электронных платежей.