

ЕДИНАЯ МИРОВАЯ ФИНАНСОВАЯ СИСТЕМА

Карта диалогического синтеза будущего мировой финансовой системы (МИФС), построенная нашими экспертами на основе метода диалектического прогнозирования, обнаружила некоторые устойчивые тенденции, связанные с новым качественным переходом (скачком) в развитии МИФС.

И эта тенденция формулируется не иначе как **НОВАЯ ВИРТУЛЬНАЯ ФИНАНСОВАЯ СИСТЕМА**, которая имеет до сих пор нереализованное в истории нашей цивилизации качество как **ЕДИНАЯ И МИРОВАЯ**.

Собственно единой и мировой ей удастся стать исключительно благодаря интенсивно-экстенсивному развитию информационных технологий и построению в кратчайшие сроки всемирной сети Интернет.

Результаты анализа математической модели (триады диалект) развития МИФС показывают пять узловых точек и четыре периода:

2012-2018 г.г. – электронные платежи в потребительской сфере активно вытесняют наличный оборот, в ряде стран – практически полностью (кроме удобства для потребителей, это может быть обусловлено борьбой с коррупцией, терроризмом, наркотрафиком и т.д., основанных исключительно на теневом обороте наличности – бумажных денег – авт.);

– ведущие страны мира вынуждены признать, что система электронных платежей наиболее эффективна при создании «прямого луча» (прямые платежи «от лица к лицу» обходящего традиционную банковскую операционную систему);

– безналичные обороты поглощают основные финансовые потоки, так как становятся возможным перечислять средства от юридических лиц физическим без кабального налогообложения с оплатой только за факт перечисления в пределах 0.5-1% (отдельный прогноз – авт.);

– в системе сотовой сети



формируется мега-банк, отвечающий требованиям модели «ЧЕЛОВЕК-БАНК»;

– теневой наличный оборот вынужденно переходит на обезличенные электронные платежи, в которых отсутствует персонализация (универсальный сертификат и т.п.);

2018 -2024 г.г. – во всем мире активно образуются и применяются электронные и суррогатные «валюты внутри различных сообществ» как система обмена ценностями;

– конкуренция виртуальных валют приводит к естественному отбору, и на мировом финансовом рынке формируется и закрепляется **ЕДИНЫЙ ЭТАЛОН** виртуальной денежной единицы (например, Йота);

– формируются устойчивые локальные финансовые потоки в сфере интеллектуальных, социальных и потребительских услуг, активно развивается «экономика заслуг»;

– появляется первый в мире наднациональный виртуальный эмитент;



становится значительно меньше (потеря смысла – отдельный приватный прогноз – авт.);

– набирает темпы система отслеживания теневых оборотов через «чипизацию» участников рынка;

– банки остаются хранилищем ценностей (драгоценностей), но переходят в новое качество – сращиваются с «электронными» банками-провайдерами;

2027-2038 г.г. – постепенный переход на ресурсную экономику (проект «ВЕНЕРА»).

ЭЛЕКТРОННЫЕ ПЛАТЕЖИ

Диалектическое развитие финансовой системы в классическом варианте состоит в том, что на фоне прежнего качества – «бумажных» денег, благодаря ИТ-технологиям и распространению электронных платежей, развивается новое качество – «электронные» или виртуальные деньги. Термин «виртуальные деньги» первоначально ассоциировался с чем-то пустым, несуществующим. Электронные деньги нельзя потрогать или пощупать, ощутить хруст купюр, насладиться запахом богатства.

Первые денежные знаки взамен золотых монет тоже воспринимались с трудом. Люди нелегко

расставались с золотом и другим металлом, ведь его приятная тяжесть в кожаных кошельках так радовала душу! И только после того, как народ удостоверился в незаменимости, надежности и легкости обращения бумажных денег, они завоевали мир. На тот момент это был безусловный прогресс. Сегодня мы все еще находимся в плену магии денег в виде аккуратных пачек банкнот, уложенных в плоский кейс. Наверное, будущим поколениям будет смешно смотреть наши детективные триллеры, основанные на криминальной погоне за заветным чемоданчиком с пистолетом в руке...

В перспективе фиатные деньги постепенно, если не сказать – быстро (в сравнении с прошлыми периодами аналогичных переходов), будут выходить из оборота (период движения «бумажного» оборота проецируется до 2038 года по нисходящей траектории – авт.).

По оценкам экспертов в США 60% потребителей расплачиваются за товары и услуги пластиковыми картами, в Европе – каждый второй, в России – не более 8% покупателей, в мегаполисах и крупных городах этот процент достигает 23 и продолжает ускоренно расти. Люди все больше доверяют свои сбережения

Справка 1

В 1989 году впервые появилась возможность банковского обслуживания по телефону (английский банк First Direct). В 1995 году в США открылся полностью электронный Security First Network Bank, который не имел ни одного офиса обслуживания.

Появление мобильных Java-приложений для удаленной работы с банковским счетом началось с 2006 года. В том же году появилось приложение Google Checkout, которое позволяет привязать банковскую карту к аккаунту Google, после чего через это приложение люди начали совершать покупки в Интернет-магазинах, поддерживающих его формат.

2011 год ознаменовался появлением мобильного приложения Google Wallet для ОС Android, что, во-первых, позволяет хранить информацию о картах одновременно нескольких банков, во-вторых, позволяет обмениваться информацией с кассовым терминалом.

– активно развивается необременительная кредитная система – легкая, доступная, гарантийная с высокой степенью погашения преимущественно методом «отработки» (эта тема требует отдельного проектирования – авт.)

2024-2027 г.г. – МИФС сформирована и легализована как единая мировая финансовая система в пространстве в виртуальной реальности;

– 90% всех финансовых оборотов производится в безналичной форме МИФС;

– теневые обороты уступают почетное место в подсистеме обезличенных платежей, их



электронному мозгу. Что касается юридических лиц, то безналичный оборот активно переходит в систему Банк-клиент и Интернет-банк. Виртуальный оборот с электронной платежной системой стартовал со второй половины 20-го века.

Сегодня люди ищут возможность перевода денег, минуя банки – напрямую «от лица к лицу». На сегодняшний день таких возможностей две:

- обычные денежные переводы по почте или через банк (знаменитая WesternUnion началась как почтовая компания (вариант развития этого сервиса на базе логистических фирм), объём платежей ежегодно растёт на 30%);

- перевод внутри систем электронных нефтяных денег: PayPal, WebMoney, Qiwi. Кошелёк и т.д.. в т.ч. есть функция обмена деньгами между этими платёжными системами.

Однако в любом случае пользователь зависит от процессингового центра, а он по своим функциям аналогичен банку. Например, процессинговый центр может отказать в платеже, заблокировать электронный кошелек (наиболее распространённая проблема) и т.д.

Однако электронные платежи осуществляются в традиционных валютах и фактически являются их виртуальным дубликатом, который в любое время может конвертироваться в заветные купюры через банк.

Еще одним подтверждением нашего прогноза является заявление помощника Президента РФ Аркадия Дворковича о том, что в ближайшие годы (скорее всего с 2013-го года – авт.) будет введена в обращение универсальная электронная карта россиянина. Путем совмещения баз данных разработчики хотят избавить граждан от изнурительного обивания порогов чиновничьих кабинетов.

Новая электронная чудо-карта заменит все социальные карты, которые до сих пор выпускались в регионах, а также многие другие документы – полисы обязательного медицинского и пенсионного страхования, студенческие билеты и проездные

документы на транспорте. Карточкой можно будет оплачивать как государственные, так и многие коммерческие услуги.

Проблема перевода денег с юридических лиц на универсальные карты физических лиц без статуса заработной платы, скорее всего, будет решена позднее, когда между юр. и физ. лицами, как в свое время «между городом и деревней» сотрутся грани. Например, такого рода платеж, не обремененный социальными налогами, может иметь статус «заемные средства», которые можно «гонять» туда-сюда, оплачивая только комиссию за перевод.

ВИРТУАЛЬНЫЕ ВАЛЮТЫ. НОВЫЙ ЭТАЛОН

Мир до сих пор не нашел варианта некой универсальной единой валюты, хотя пробы и попытки прийти к единому знаменателю были (аналогично – попытки введения единого всемирного языка) были замкнуты исключительно на фиатные деньги, которыми управляли и управляют до сих пор все мировые банки.

Очевидно, что мир осознает потребность в единой мировой валюте, однако в существующем разрозненном мире с множеством государств установить

Справка 2

В 1949 году был образован СЭВ, который двигался к созданию собственной модели валютной (переводной рубль) и экономической интеграции. Особенно бурное развитие СЭВ приходится на 1970-е годы, когда западная экономическая система переживала глубокий кризис. Так, в 1975 году на долю стран-членов СЭВ приходилась треть мирового промышленного производства. В 1990 году СЭВ распался.

В 1969 году были учреждены специальные права заимствования (SDR) – платёжное средство, эмитируемое Международным валютным фондом.

В 2009 году Китай предложил учредить на основе SDR единую мировую валюту, о которой лорд Кейнс упоминал ещё на Бреттон-Вудской конференции в 1944 году (банкор). Начиная с того же самого 2009 года происходит ежедневный расчёт курса восточной (вокю) – корзиночной валюты, рассчитываемой ежедневно по курсам валют 20 стран мира, имеющих наибольший ВВП. Надо заметить, что идея вокю возникла ещё в 1996 году. В 1979 году был создан региональный аналог SDR – европейская расчётная единица ЭКЮ, на базе которой в 1999 году создана единая региональная европейская валюта.



приоритет какой-либо одной денежной единицы в ущерб другим довольно сложно. Какая валюта должна стать главной в мире? В этом вопросе заложено главное противоречие и неминуемая жесткая конкуренция. Консенсус может быть достигнут только одним путем – договоренностью ведущих стран мира о создании единой наднациональной мировой валюты, которая бы не повторяла признаки ни одной из валют стран– участников этого соглашения. И никакой другой идеи, кроме варианта «корзинной валюты, рассчитываемой ежедневно по курсам валют 20 стран мира, имеющих наибольший ВВП», на ум пока не приходит. Образно говоря, смешанные в одном «котле» мировые валюты должны привести мир к общему

Справка 3

Так, в США с 1837 по 1866 годы была образована Free Banking Era, когда деньги мог выпускать кто угодно. Всего было выпущено 8.000 видов денег. Организации того времени, выпускавшие деньги, получили название «Банки одичавшей кошки» (wildcat banks). Ну и многие центральные банки, эмитировавшие деньги, создавались изначально как частные конторы

К середине XX века идея частных денег стала абсолютно маргинальной. Многие центральные банки были национализированы: Банк Канады в 1938 году, Банк Японии — в 1942 году, Банк Англии и Банк Франции — в 1946 году. В 1970-х годах сторонники экономического либерализма предложили возродить идею частных денег. В 1974 году выходит работа Б. Кляйна, в 1976 году работа Ф. фон Хайека, в 1986 году публикация М. Фридмана.

экономическому знаменателю. И сразу же возникает несколько вопросов: будет ли новая мировая валюта фиатной, кто будет ее выпускать, будет ли она полноценным участником биржевых торгов на Форексе и т.д.

«Доллар США к 2025 году

В принципе, идея частных денег жива до сих пор, например, можно вспомнить дорожные чеки компании American Express (основана в 1850 году).

Еще пример – Хавала – нелегальная система денежных переводов, существующая на Востоке ещё со Средних веков. У нас популярна среди гастарбайтеров. Удобна для наркоторговцев, террористов и т.д. По сути, сохранилась как рудимент.

«Валюты внутри сообществ людей» – это симбиоз идеи государственных денег (имеют ограниченное хождение, только внутри определённого сообщества) и частных денег (могут эмитироваться кем угодно).

Впервые появились в 1932 году в ходе эксперимента с муниципальными деньгами в австрийском Вёргле. Самая старая форма – швейцарский WIR – существует с 1934 года, который представляет собой внутреннюю денежную единицу по-

утратит монополию в глобальной финансовой системе. Этот «трон» наравне с ним займут евро и юань». Такой прогноз сделан в докладе Всемирного банка «Горизонты глобального развития 2011 – Мультиполярный мир: Глобальная экономика».

требительского кооператива, объединяющего 62 тыс. участников. В 1982 году возник используемый ныне термин LETS, чуть раньше (в 1977 году) начался первый в мире эксперимент с «Банком времени».

Следует заметить, что электронные деньги, банки времени, LETS и т.д. – это всего лишь разновидность валют внутри сообществ людей. То есть это разные формы швейцарского WIR, существующего с 1934 года.

В 1933 году группа американских учёных «Технический альянс» предложила модель общества, в котором вместо денег будут использоваться методики термодинамического расчёта энергетических потребностей.

В 1975 году происходит реинкарнация техната в проекте «Венера» как концепции ресурсо-ориентированной экономики. В те же годы появляется термин устойчивое развитие, под влиянием доклада «Пределы роста» (1972).

«В перспективе желательно иметь единую мировую валюту, которая будет находиться под международным управлением». На этих и других масштабных изменениях в мировой валютной системе, испытывающей сегодня «стрессовое состояние», настаивают

вают в Международном валютном фонде (МВФ).

Тот факт, что в мире интенсивно идут процессы замещения доллара как мировой валюты свидетельствует объединение стран БРИК – Бразилия, Россия, Индия и Китай, которые намерены более активно продвигать взаимные расчеты в своих национальных валютах и, возможно, изобретут нечто единое для данного сообщества государств аналогичное ЕВРО.

ВАЛЮТЫ ВНУТРИ СООБЩЕСТВ

Параллельно развивалась не столь популярная в настоящее время система частных денег и так называемых «валют внутри различных сообществ». Это и есть, судя по всему, зачатки будущей виртуальной МИФС. С «частных денег», по сути, и начиналась фиатная денежная система.

Первоначально возникшая как «игра», интегрированная из компьютерных игр система виртуальных грантов и статусов переопределяется в систему реального распределения ценностей (товаров и услуг). Накопленные в новой системе «эталон» позволяют не только получать необходимые потребителю товары и услуги, но и занимать опреде-

ленную нишу в социальном рейтинге сообщества.

Приведем некоторые примеры виртуальных валют внутри сообществ.

Пример 1. Мария Кроль – Аналитик Лаборатории социальных инноваций: «Банки времени представляют собой систему учета времени, потраченного волонтером на оказание помощи другим членам банка. Единицами капитала, учет которым ведут банки времени, являются часы волонтерского труда. Накапливая их, человек получает возможность обходиться без обычных денег для получения товаров и услуг. Появившись в начале 80-х годов XX века, банки времени быстро стали эффективным инструментом решения социальных проблем».

Пример 2. Лабораторией социальных инноваций разработана аффинити-карта участника добровольческих инициатив. На карту начисляются баллы – «лепты», как их называют в Лаборатории, привязанные в качестве эквивалента к волонтерскому часу. Это своего рода социальная валюта, в которой оценивается социальный ка-

питал того или иного человека. Учет лепт ведется на интернет-ресурсе, близком по своему функционалу и устройству к банкам времени.

Пример 3. Руслан Абдикеев – Генеральный директор Лаборатории социальных инноваций Клаудвочер говорит о проекте «Экономика заслуг» – создание системы обращения ресурсов, при которой чем больше человек делает для пользы общества, тем большие возможности перед ним открываются и тем больше ресурсов, денег, заказов, субсидий он должен получать.



**Когнитивный Центр
проектирования будущего
(КЦ ПБ)**

© С. Ярославова, Д. Кошелев

Экспертами выступили:
Л.Арсентьева, В.Девятков,
В.Бондарь, Е.Сулейманова,
М.Мельцер, С.Мельцер,
Р.Галиева, Н.Антипова, И.
Буженко, Б.Айметдинов, А.
Михайлов, А. Абрашина,
Р. Ахметшин, Д. Нетесов,
М.Морозов, В. Драгомирецкий.
А.Юрьев, П. Беланчук,
К. Крючков, Б. Айметдинов
и другие.