

АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ СРЕДСТВА РАСЧЕТА: ВЧЕРА, СЕГОДНЯ, ЗАВТРА

Клименко А. С., Шведова М. В.,

студентки 4 курса экономического факультета,

Мордовский государственный университет имени Н. П. Огарёва, г. Саранск

В статье анализируется исторический опыт введения альтернативных средств расчета (АСР) в разных странах мира. Описывается механизм работы АСР и их преимущества для различных групп потребителей. Приводятся возможности применения АСР в российской практике.

Ключевые слова: альтернативные средства расчетов, LETSystem, эпи, ропи, то-реке

История человечества неразрывно связана с историей денег. Деньги – это одно из величайших изобретений человечества, неотъемлемая часть рыночной экономики. Они имеют длительную историю развития. Переход от натурального хозяйства к товарообмену в пределах местной и национальной экономик требовал выделения особых специфических товаров, выполнявших функции средства обмена. В разных странах в разное время в роли денег оказывались товары, на которые существовал постоянный спрос и которые имели повседневное хождение именно в силу своей общепризнанной полезности (скот, табак, меха, ракушки, жемчуг, рыба и т. д.). В результате многовековой эволюции денег сформировались системы национальных валют, которые помимо чисто экономических функций укрепляют национальное сознание граждан. Использование общей валюты создает невидимые, но очень эффективные обязательства между всеми секторами общества. Национальные валюты в настоящее время доминируют в мировой экономике. История показывает, что параллельно национальной валюте всегда существовали альтернативные средства расчетов, действовавшие локально и принимавшиеся к оплате субъектами местной экономики.

В XX – XXI вв. в России количество альтернативных средств расчетов изменялось скачкообразно, от десятков тысяч до полного исчезновения, отражая исторические изменения и развитие экономики. В мире же активизация интереса к локальным заменителям официальной валюты связана, прежде всего, с тенденцией развития мирового финансового кризиса. Надо сказать, что общепринятого определения альтернативных средств расчетов (АСР) не существует. Современная экономическая теория не уделяет должного внимания АСР, несмотря на значительный положительный эффект от их применения. По нашему мнению, АСР можно определить как специальное средство расчета, выполняющее наряду с национальной валютой функции эквивалента и обмена в рам-

ках локальной экономической системы и безоговорочно принимаемое для расчетов по соглашению всех ее участников [1].

Сама идея введения местных и региональных валют отнюдь не принадлежит современному поколению экономистов.

История показывает, что при возникновении кризисных ситуаций в экономике появляются альтернативные средства расчетов (АСР) как инструмент стабилизации денежного обращения и его обеспечения на региональном уровне. Как правило, АСР появляются по инициативе местных сообществ на уровне района, города, региона.

Во время Великой депрессии, когда разорились многие банки, в экономике циркулировали десятки альтернативных валют. В 1930-е довольно удачный эксперимент в чрезвычайных экономических условиях провел бургомистр австрийского города Вёргль. Ранее, в США в период так называемой Свободной банковской эры (Free Banking Era), в 1837-1866 годах, практически каждый субъект мог выпускать бумажные деньги. Штаты, муниципалитеты, частные банки, железнодорожные и строительные компании, магазины, рестораны, церкви и частные лица эмитировали, по оценкам, около 8000 видов денег. В случае разорения эмитента, переезда в другой город или выбытия по каким-то другим причинам эти деньги теряли стоимость [2].

Так, в 1930-х гг. выпускались купоны, которые обменивались на товары и услуги там, где не хватало федеральных долларов. Так, существовали деревянные деньги в Тенино, штат Вашингтон, картонные деньги в Рэймонде, штат Вашингтон, с изображением большой устрицы на обратной стороне, и обеспеченные кукурузой деньги в Клиар Лейк, штат Айова. Купонами платили учителям в Вилдворде, штат Нью-Джерси, зарплаты в Филадельфии и многих других штатах. Купоны выпускали правительства штатов, школьные округа, торговцы, ассоциации предпринимателей, различные агентства и даже частные лица. В наши дни издатель газеты «Springfield Union» в штате Массачусетс Сэмюэль Боулз рассказал историю эмиссии купонов его газетой. Во время банковского кризиса 30-х гг. она платила сотрудникам купонами. Их можно было потратить в магазинах, дававших объявления в газете, а магазины затем расплачивались купонами за рекламу, замыкая круг. Купон был так популярен, что клиенты стали просить выдавать им сдачу купонами: они знали издателя и больше верили в его деньги, чем в федеральные доллары. Газетные деньги помогли сохранить экономику Спрингфилда в период банковского кризиса, облегчая коммерческие сделки. Когда Великая депрессия 1930-х гг. настигла Европу, АСР появились в Германии, Австрии, Скандинавии. Опыт запуска АСР в Гера и Шваненкирхе в 1929-30 гг. в Германии и в Вергле в Австрии в 1931 г. в период экономического и валютного кризиса основывался на инициативах сторонников так называемой свободной экономики (Freiwirtschaft) и прежде всего Сильвио Гезелла. Он представил концепцию валюты с отрицательной процентной ставкой. Она ежемесячно теряет свою стоимость, это благоприятствует ее обращению и предотвращает ее накопление. После финансовых кризисов конца XX века проекты альтернативных средств расчетов были разработаны и реализованы в Мексике, Сальвадоре, Перу, Чили, Аргентине, Бразилии, Сенегале, Таи-

ланде, Индонезии и многих других странах третьего мира. Индонезия, которую наиболее остро затронул азиатский финансовый кризис и последствия режима генерала Сухарто, все еще оправляется от сильнейшего экономического спада. Доходы населения не поспевают за катастрофическим ростом цен, миллионы людей погрузились в нищету, официальная минимальная зарплата на 2001 г. составляет менее доллара в день. Общины начали смотреть на альтернативы долговому рабству, мобилизуя активы самостоятельно, в том числе и с помощью механизмов альтернативных средств расчетов. Первая современная система АСР – Тиангис Тлалок – в Мексике была запущена в 1994 г. в долине Мескиталь в штате Оаксака. Мексиканская система АСР используется поддержкой властей штата Тлакскала как метод борьбы с бедностью. Запущенная в 1995 г. в Аргентине Глобальная бартерная сеть (ГБС) стала крупнейшей национальной АСР в мире с 500 подразделениями, полумиллионом членов и многомиллионным оборотом в долларовом эквиваленте. Недавно аргентинское правительство подписало с сетью беспрецедентное двустороннее соглашение. ГБС распространяется в Южной и Центральной Америке, ее подразделения работают в Уругвае, Бразилии, Чили, Перу, Колумбии, развивается проект в Сальвадоре. ГБС может стать первой международной беспроцентной системой обмена в ответ на экспансию ВТО и разрушительный эффект мировой системы обмена, основанной на процентном долге. Создание систем альтернативных средств расчетов по неправительственной инициативе в течение последних 30 лет становится все более популярным. В более чем 40 странах мира системы альтернативных средств расчетов нашли свое применение. Опыт таких альтернативных средств расчетов, как LETS (торговых систем местного обмена) в Великобритании, Канаде, Австралии и других англоязычных странах, грин-долларов в Новой Зеландии, SEL (систем местного обмена) во Франции, Колец обмена в Германии, Итакских часов в Итаке, Другой биржи обмена в Мексике, Глобальной бартерной сети в Аргентине широко известен. Каждая система АСР по-своему укоренилась в региональной экономике.

Первую концепцию частных денег основательно проработал немецкий экономист Сильвио Гезелль около ста лет назад. Он предложил относиться к деньгам как к обычному продукту, за пользование которым владелец (эмитент) имеет право взимать комиссию. Гезелль знаменит тем, что создал теорию "отрицательного процента": за хранение денег на банковском счете процент не прибавляется, напротив, он вычитается из оставленной суммы. Как считал ученый, средства на счете в банке лягут тяжким бременем на домашние хозяйства, поэтому люди предпочтут вкладывать их в реальную экономику и тратить.

Дело Гезелля продолжил в 70-х годах прошлого века нобелевский лауреат по экономике Фридрих Хайек. Раскритиковав в пух и прах существующую систему с ее бесконтрольно работающим государственным печатным станком, в своей напумевшей книге "Денационализация денег" (1976) он писал: "Публика будет выбирать из ряда конкурирующих частных валют такие, которые окажутся лучше правительственных. Прибыли от эмиссионного бизнеса... будут очень большими..." По мнению Хайека, современное общество нуждается в международном движении за свободные деньги, "аналогичном движению XIX века за

свободу торговли и раскрывающем глаза не только на вред острой инфляции, которой можно избежать и с помощью существующих институтов, но и на более глубокие последствия – наступление периодов стагнации, которые действительно являются врожденным пороком нынешней денежной системы".

Местная валюта работает так. Предположим, городские власти принимают решение об эмиссии свободных денег, чей ценностный эквивалент устанавливается по договоренности на уровне тысячи долларов. Пусть назначение эмиссии – субсидирование муниципального строительства в течение одного года. Для успеха необходима добрая воля по меньшей мере двух сторон: рабочих, участвующих в строительстве, и торговцев, у которых рабочие закупают товары. Первые должны согласиться принимать свободные деньги в качестве оплаты труда, вторые – в качестве оплаты за товары. Заключать договоры со всеми предприятиями города и их коллективами необязательно: достаточно нескольких, а остальные примут новые правила, когда почувствуют выгоду. Свободные деньги эмитируются сроком на один год, по истечении которого они могут быть обменены на обычные доллары. Для обеспечения обмена муниципальным властям в момент экспирации (вывода из обращения) потребуется тысяча обычных долларов, которые, помимо традиционного банковского кредита, можно получить из самой эмиссии, поскольку марочная модель свободных денег позволяет добиться самокупаемости проекта.

Лицевая сторона марочных сертификатов, как правило, похожа на обычные деньги. На ней указывается стоимостный эквивалент (например, один доллар), имя эмитента, условия и сроки обмена на обычные деньги. На обратной стороне расположены 52 ячейки, на которые необходимо еженедельно наклеивать марки. Предположим, контрольным днем недели назначается среда. Тогда в течение недели марочный сертификат находится в обращении, а в следующую среду последний держатель сертификата обязан наклеить новую марку. Марка стоимостью в два цента продается муниципальными властями, реализующими проект свободных денег. Налог на деньги в виде наклеиваемых на сертификаты марок служит для стимуляции обращения и долгосрочных инвестиций и делает невыгодным простое накопление сертификатов.

Из доходов по продаже марок и берутся деньги для обмена свободных денег на обычные в момент экспирации: в конце года каждый марочный сертификат будет иметь 52 наклеенных марки, которые муниципалитет продал за 1 доллар 4 цента. Эмиссия в 1 000 долларов, таким образом, приносит 1 040 долларов живых денег. 1 000 пойдет на покрытие обмена, а 40 – на покрытие расходов по администрированию проекта.

Первая современная система местного обмена была основана в 1983 г. Майклом Линтоном в Кортнее, в канадской провинции Британская Колумбия, и была названа LETS (Local Exchange Trading System – торговая система местного обмена). Создавая свою систему, Линтон видел в ней не альтернативу существующей рыночной экономике, а скорее, параллельную экономику, своеобразный указатель, благодаря которому современная рыночная экономика развернется в нужном направлении. Он стремился внести дух кооперации в рыночно ориентированную экономическую деятельность.

Первый опыт Линтона в Комокс Велли оказался успешным. Затем последовало появление 20 LETS в Британской Колумбии, других районах Канады и США. Система быстро развивалась и пополнялась новыми участниками. Однако спустя два с половиной года из-за непродуманности многих принципов управления потерпели неудачу более половины существовавших к тому времени канадских и американских LETS. Проведенная работа над ошибками позволила усовершенствовать LETS и восстановить доверие к ним. В настоящее время LETS является одной из самых успешных и распространенных во всем мире систем местных валют: в мире насчитывается около полутора тысяч сообществ, использующих LETS, из них около 400 действуют в Великобритании.

LETSsystem – это саморегулируемая торговая сеть, поддерживаемая собственной внутренней валютой, один из видов беспроцентного взаимного кредита.

Деньги в LET-системе – это информация, соглашение в рамках сообщества использовать что-либо как средство обмена, т.е. деньгам не нужно одновременно являть собой способ сохранения стоимости. А если так, то они никогда не будут и не должны быть дефицитными.

Деньги LETS закреплены внутри сообщества системой безналичных индивидуальных счетов. В противовес свободно обращающейся национальной валюте, безналичные деньги LETS всегда остаются внутри сообщества, обеспечивая стабильность предложения денег и всей местной экономики в целом. Стремясь уйти от дефицита денег, Линтон запланировал систему как беспроцентную и некоммерческую. Деньги в такой системе нужны для того, чтобы опосредовать обмен между людьми товарами, услугами и навыками, и не служат целям захвата экономической власти одних людей над другими. Деньги служат всему сообществу в целом, и потому – каждому в отдельности. Администрация системы LETS лишь отмечает сделки и ведет счета участников системы, кредитуя счет продавца и дебетуя на ту же сумму счет покупателя, она сама не выпускает валюту – валюта эмитируется покупателем и продавцом в момент сделки.

Системы LETS базируются на пяти основных принципах:

1) оплата по себестоимости. LETS – бесприбыльная некоммерческая схема с сильным этическим акцентом. При оплате по себестоимости ни один член системы не взимает комиссий и не зарабатывает прибыль. Обмены ведутся ради удовлетворения потребностей одних членов системы в услугах или товарах, производимых другими членами системы. Для оплаты профессионального администрирования системы ее менеджеров вознаграждают на разумной фиксированной основе в местной валюте;

2) согласие. Каждый участник при вступлении в систему берет на себя обязательство вести в ней торговлю и оплачивать своими товарами и услугами возникающий отрицательный остаток на счету. Согласие нужно и для каждой сделки: ни у кого нет обязательства торговать с тем или иным участником. Наконец согласие владельца счета нужно для его дебетования или кредитования;

3) раскрытие информации. Доверие участников к системе и друг к другу жизненно важно для работы LETS. Каждый участник может запросить данные

об общем обороте и остаток по счету других участников. Это отчасти снимает вопрос злоупотреблений;

4) эквивалентность. Деньги LETS эквивалентны национальным валютам. Это облегчает вхождение в систему неподготовленных участников, а также облегчает учет и расчет налогов корпоративным членам системы;

5) беспроцентность. Деньги LETS существуют только для облегчения обмена. Их невыгодно хранить или использовать, как товар. Идея процента чужда системе.

Система LETS ведет учет обменов только в собственных расчетных единицах, но во время сделки может быть оговорены и расчеты в национальной валюте, если предполагается покупка импортных по отношению к сообществу товаров и услуг.

В более поздних LETS были установлены лимиты по дебету и предусмотрены особые комитеты, призванные консультировать владельцев проблемных счетов [3].

Не обошел стороной подобный опыт и Россию. В 1991 году, когда возникли серьёзные противоречия между прежней планово-распределительной системой производства (при которой, к слову сказать, АСР также имели место) и первым этапом либерализации цен, сопровождавшимся дефицитом товаров и кризисом наличности, из-за неготовности правительства к инфляции, Урал оказался в наиболее тяжёлом положении, так как производимая им продукция, в основном, предназначалась для нужд государства и не пользовалась спросом внутри страны. Группа независимых экспертов предложила изменить ситуацию путем введения в обращение новой расчётной единицы — «уральского франка», применяемого параллельно с рублем и не противоречащего существующему законодательству. Причинами выпуска банкнот были нехватка наличности и необходимость оплаты детских пособий, выплаты зарплаты и прочих местных платежей. Идея была хорошая – создавалась система магазинов и отделов, где бы расчеты велись исключительно уральскими франками. Предполагалось, что часть населения сможет получать эти франки либо в виде заработной платы, либо закупать их в соответствующих обменных учреждениях. А предприятия смогут осуществлять между собой франковый оборот. При этом, осуществляя оборот франков в замкнутой системе, предприятия сохранили бы ценовые пропорции и, таким образом, убереглись от той инфляции, которая свирепствовала в 1992 году.

В России были и другие примеры введения АСР. Промышленные предприятия в целях организации централизованного питания сотрудников выпускали талоны на обед. Сначала они выпускались без указания номинала, затем появилась стоимость обеда, на сумму которой в столовой предприятия можно было получить различные продукты. Но так как "талоны на обед" очень часто являлись единственным видом оплаты труда, то вот к чему это привело, например, на шахте "Кыргайская" в Кемеровской области. В статье журналиста С.Киселева "Комитеты просят огня", помещена следующая информация: "Шахтеры шахты "Кыргайская" в последний раз получали зарплату в апреле. Вместо "живых денег" здесь давно выдают талоны на питание, на которые шахтеры и

кормят свои семьи, привозя их на шахту за 60 километров от города". В той же Кемеровской области на Кузнецком металлургическом комбинате (г. Новокузнецк) весной 1992 года при нехватке разменной монеты и мелких купюр в столовых, буфетах и магазинах начали выдавать сдачу кассовыми чеками, на которых указывали требующуюся сумму и ставили подпись. В мае комбинат питания и торговли КМК централизованно отпечатал купоны тех же номиналов и выдал их в каждую торговую точку. Такие же купоны были выпущены в июне и июле. Они были многоразового использования, ими давали сдачу и принимали в уплату за товар.

В нашей республике в 1990-е гг. также существовал прецедент функционирования подобной системы. В кризисные 1990-е годы предприятие «Лисма» активно пользовалась бартерными схемами. Продукты питания и товары народного потребления работники организации могли приобрести в специальных магазинах, списывая со своей зарплаты затраты на покупку этих товаров. Выписки из зарплаты, по которым проводились расчёты, в народе назывались «Литюшки». Этот способ получения необходимых продуктов позволил многим семьям работников завода относительно благополучно пережить проблемные годы, которые характеризовались длительными задержками зарплаты (2-3 месяца считалось нормой).

И немного о деньгах, связанных с войной в Чечне. В период первой Чеченской кампании для поддержания жизненного уровня беженцев из Чечни были выпущены специальные деньги, которые находились в обороте на территории Чеченской республики. Их выпустил Комитет помощи лицам, пострадавшим от вооруженных конфликтов на Северном Кавказе. Согласно тексту на них, эти бонусы "... имеют хождение только на территории пересыльных пунктов и лагерей временного размещения". Бонусы можно было использовать для приобретения товаров и услуг для личного использования. В 1996 году правительство Хакасии решило вопрос ликвидации задолженности перед пенсионерами в размере 150 млрд. рублей путем выпуска АСР с надписью «платежное средство». Механизм обращения был несложен. Совет Министров Хакасии передавал АСР в отделение Пенсионного фонда, которое перераспределяло их в Министерство социальной защиты населения Хакасии на выплату пенсий. Выдача АСР пенсионерам осуществлялась через республиканское управление почтовой связи. Пенсионеры использовали АСР в торговых сетях и коммунальных трестах для оплаты товаров и услуг. Предприятия, принявшие АСР, погашали ими долги перед Пенсионным фондом [1].

По мнению Бернарда Лиетера, одного из архитекторов евро и теоретика локальных валют, сегодня в мире имеет хождение не менее 2500 альтернативных денежных систем.

Подобная популярность объясняется рядом преимуществ, предоставляемых АСР. При этом, по мнению авторов, следует выделять выгоды для различных групп потребителей.

Рассмотрим преимущества, которые смогут получить субъекты малого предпринимательства от участия в системе:

–Повышение уровня конкурентоспособности СМП на местном уровне;

- Эффективный метод противостояния федеральным и областным сетям;
- Снижение зависимости от процессов глобализации капиталов и нестабильности финансовых рынков;
- Создание объективных препятствий процессам перетекания капитала с местного уровня в центр;
- Стимулирование внутреннего спроса;
- Получение стабильного потока потребителей из числа местного населения.

Преимущества для экономически активного местного населения:

- Снижение уровня цен в сфере потребительских товаров местного производства;
- Повышение качества оказываемых услуг и предлагаемых товаров вследствие развития здоровой конкуренции между субъектами малого предпринимательства.
- Преимущества для социально незащищенных слоев населения и безработных граждан:
 - Создание де-факто новых рабочих мест;
 - Повышение качества уровня жизни населения за счет вовлечения в процессы хозяйственной деятельности граждан, не имеющих возможность получить высокооплачиваемую работу;
 - Развитие принципов общины, основанной на взаимной помощи и поддержке.

Рассмотрим преимущества для государственных органов и администрации:

- Отсутствует необходимость дополнительных затрат и вложений;
- Развитие малого предпринимательства в регионе позволит увеличить объем поступлений в бюджеты различных уровней;
- Повышение качества оказываемых услуг и предлагаемых товаров вследствие развития здоровой конкуренции между субъектами малого предпринимательства;
- Улучшение социальной сферы муниципального образования;
- Снижение социальной напряженности вследствие повышения уровня занятости безработного населения.

Не лучшее финансовое положение в мире заставляет Европу, в частности, находить нетрадиционные пути для выхода из экономически сложного положения. К примеру, к одному из таких шагов можно отнести проект по внедрению альтернативных валют.

Так, 1 июля ознаменовалось для жителей деревушки в Бельгии под названием Мэйс-деван-Виртон появлением в обиходе валюты – эпи, за которую местные жители могут купить продовольствие в небольших лавках деревни. Такой способ позволит спасти деревенских торговцев, которые не способны конкурировать с большими супермаркетами. Курс эпи зафиксирован ЦБ страны – 1 эпи равняется 1 евро. В ходе введения новой валюты, оказалось, что она является очень востребованной, поскольку в маленьких лавках купить продукты

можно только за нее. Эпи продавцы рассчитываются с поставщиками, хотя в любой момент можно их конвертировать в евро.

Взяв пример с Мэйс-деван-Виртон, 5 октября запускают локальную валюту «ропи» в городе Монсе в Бельгии. Данная валюта предназначена для учеников старших классов и студентов, которые можно заработать, давая частные уроки (1 час стоит 5 ропи) или же променять их на евро. 1 ропи равен 0,95 евро. Новую валюту можно потратить в кафе и канцелярских магазинах.

Новую тенденцию подхватили и большие города. В городе Гента местные власти в одном квартале ввели валюту «тореке», которая предназначена для оплаты исключительно хозработ по обустройству квартала, мелкого ремонта и т.д. Имеющиеся тореке с удовольствием принимают в магазинах района.

Для правительства Брюсселя это еще не предел, так как до конца следующего года планируется запустить еще в трех микрорайонах деньги, которые назовут «эко-ирис». Как и в Генте, в столице страны новая валюта последует на оплату хозработ. Известно, что курс будет установлен на уровне: 1 эко-ирис равен 1 евроценту.

Модный тренд запуска альтернативной валюты решила перенять у Бельгии и Италия. Именно здесь в городке Филлетино, численность населения которого 554 человека, с сентября было объявлено о создании собственной валюты сразу после провозглашения городка княжеством. Собственная валюта княжества – «фьорито» ознаменует небольшой городок экономической самостоятельностью от близ находящегося Рима. Позже стало понятно, что новая валюта еще не применяется, на данный момент проводится ее популяризация среди населения. Максимум, что можно сделать с фьорито – это получить скидку на товары в некоторых магазинах.

Казалось бы, сегодня евро уверенно занимает место среди наиболее успешных и стабильных валют в мире, залогом чего является вся экономика ЕС. Но недовольство европейцев растет – причем больше всего в наиболее развитых странах. По данным январского опроса Financial Times, не приемлют евро 70% жителей Франции, Испании и Италии, а также более половины немцев.

Уже более чем в двадцати регионах Германии наравне с евро ходят своего рода талоны, которые имеют собственное название. За «регио», «роланды», «химгауэры», «юстусы», «звёздные талеры» и другие частные деньги можно поесть, расплатиться в магазине или на рынке. Их обменный курс равен курсу евро. Запускают в оборот региональную валюту местные банкиры, мелкие и средние предприниматели, торговцы. Предпринимателям нужно всего лишь однажды условиться, что наряду с евро они будут принимать и местную валюту [4].

Не отстает от Европы и США. В качестве наглядной иллюстрации экономических страхов, терзающих Америку, можно привести такие факты. Правительства штатов: Вирджиния, Северная Каролина и ещё целого ряда штатов США заявили о недоверии к Федеральной Резервной Системе (ФРС). И так как есть решение Верховного суда США, согласно которого каждый штат может иметь собственные денежные знаки, законодатели этих штатов приступили к обсуждению вопроса о введении альтернативной валюты каждого штата. Зако-

нодатели указанных штатов обосновывают свое решение тем, что у американского доллара нет обеспечения драгоценными металлами, и доллар обеспечивается только американской экономикой. Но по конституции США вся экономика США принадлежит частным компаниям и штатам. По конституции США центральное правительство не имеет право даже взимать напрямую налоги, это прерогатива каждого штата. Кроме того, в мире ходит бесконтрольно очень много долларов, и сама ФРС не может дать точных данных об их количестве. Исходя из вышесказанного, можно сделать вывод, что американский доллар не обладает действительной «врожденной» ценностью. Он, классический пример так называемых «декретных» денег, не имеющих никаких ограничений в количественном производстве их. Его изначальная ценность основывается на готовности людей принимать его, и законы принуждают их делать это. Доллары делаются из ничего и фактически ничего не стоят. Исходя из этого законодатели штатов обосновывают своё стремление ввести собственную валюту тем, что они не могут нести ответственность перед жителями штата по обеспечению их благосостояния, если доллар останется единственной в штате валютой [5].

Такое широкое развитие АСР в мире порождает ложное утверждение о легкости введения локальной альтернативной валюты.

Самое трудное в создании новой валюты – это не придумать и даже не ввести её. Самое трудное – сделать так, чтобы её приняли и стали ею пользоваться в вашем обществе. Иногда складываются обстоятельства, позволяющие достичь этого с меньшими усилиями, и главное из них – нехватка "нормальной" национальной валюты. У национальных валют есть история, их привыкли использовать, не говоря уже о том, что это "законное платёжное средство для оплаты долгов, частных или общественных". Это значит, что если вы должны кому-нибудь деньги, а он отказывается принять в уплату национальную валюту, то вы можете объявить свой долг недействительным. И суд подтвердит, что вы правы.

А вот, придуманная вами местная валюта не обладает такими свойствами, поэтому кредитную политику к ней надо применять иную. Первейшее дело при создании местной валюты – это наличие лидера. Требуется человек или даже группа людей, обладающих редкой комбинацией видения ситуации, предпринимательских способностей и харизмы.

Деньги, в конечном счёте, производные доверия, а значит, заслуживающих доверия людей, продвигающих идею. Через лидеров автоматически определяется масштаб и характеристики будущего проекта. Если лидеры имеют доверие только части сообщества, работать нужно над масштабом. Если есть возможность мобилизации целого города или региона, то и надо добиваться создания система дополнительной валюты в формате региона.

Лидеру следует выбрать из огромного количества разных видов дополнительных валют ту, которая наиболее подходит в данных обстоятельствах. Ниже мы даём таблицу (позаимствованную из книги Бернарда Льетера), в которой дан обзор основных характеристик нескольких систем валют. На наш взгляд, самая интересная из них – ROCS.

Т а б л и ц а 1

Основные характеристики наиболее распространенных систем валют

Система	Единица	Основание для выпуска	Особенности	Основное преимущество
Национальные валюты	Евро, иена, фунт, рубль (привязанные к доллару США)	Распоряжение банков, с разрешения центробанков	Выпуск на основе долга банку, процентный	Законное платёжное средство
LETS	1 «зелёный доллар» = \$1	Взаимный кредит	Самая распространенная в мире система	Лёгкая оценка (потому что единица равна доллару)
Time Dollars (тайм-доллары)	1 час работы	Взаимный кредит	Твёрдый обменный курс: 1 час = 1 час	Самая простая система
WIR	1 WIR = 1 швейцарский франк	Взаимный кредит + ссуды центрального офиса	Бумажные деньги	Самая зрелая система (оборот 2 миллиарда долларов в год)
Ithaca Hours (Итака-часы)	1 час = \$10	Выпускает руководящий центр сообщества	Бумажные деньги, следует управлять количеством	Лёгкость использования
Японская «валюта здравоохранения»	1 час работы	Бездоходная, учёт с участием органов социального обеспечения местной власти	Национальная расчётная палата; участвует в государственных программах здравоохранения	Забота, наиболее эффективная по затратам. Оказываемые услуги не включаются в налогооблагаемую базу.
Тлалок	1 тлалок = 1 мексиканский песо	Взаимный кредит	Выпуск чеками	Нет необходимости в техническом обеспечении, нужен только телефон
ROCS	1 час работы	Взаимный кредит	Договорной обменный курс, включает демередж — плату за простой	Синтез лучших черт других дополнительных валют.

В зависимости от приоритетов, которые вы себе ставите, можно выбрать либо ту валюту, которая связана с национальной, либо нет. В последнем случае наиболее оправданно использовать час как единицу измерения. Час – это всеобщий стандарт, и почти все системы, которые эту единицу используют, не связаны с национальной валютой.

Другой важный вопрос: использовать ли модель эмитируемых искусственных бонов, или системы взаимного кредита. Существует две главных причины, почему системы взаимного кредита предпочтительнее:

1. Все искусственные валюты по определению выпускаются центральными властями, то есть это не самоорганизующаяся система. Труднее всего решить, сколько этой валюты выпускать. Выпустишь слишком много – тут же появится инфляция, и люди не захотят принимать эти деньги. А если выпустишь слишком мало, то дополнительная валюта сможет выполнять лишь часть своих функций. Кроме того, трудно приспособиться к часто изменяющимся условиям. Наконец, когда валюта уже в обороте, очень трудно изъять какую-то её часть. А в системах взаимного кредита количество денег саморегулируется. Пользователи сами создают деньги в момент каждой операции, и потому по определению в обращении остаётся ровно столько, сколько нужно. Кроме того, это количество автоматически сокращается по мере того, как люди проводят свои операции в обратном направлении, то есть некто, имевший кредит за одну операцию и использовавший его, чтобы купить какой-то товар или услугу, сводит баланс к нулю. Такая саморегуляция очень важна, она избавляет от необходимости принимать наиболее трудные и опасные решения по управлению валютой.

2. Самую большую опасность для дополнительных валют представляет противодействие центральных банков. Центробанки имеют законное право удерживать под контролем норму инфляции национальной валюты, а появление большого количества эмитированных бонов повышает риск инфляции. А дополнительные валюты взаимного кредита не представляют такой опасности, и могут расти, не влияя на дела центральных банков [6].

Теперь рассмотрим возможность применения АСР на уровне Республики Мордовия.

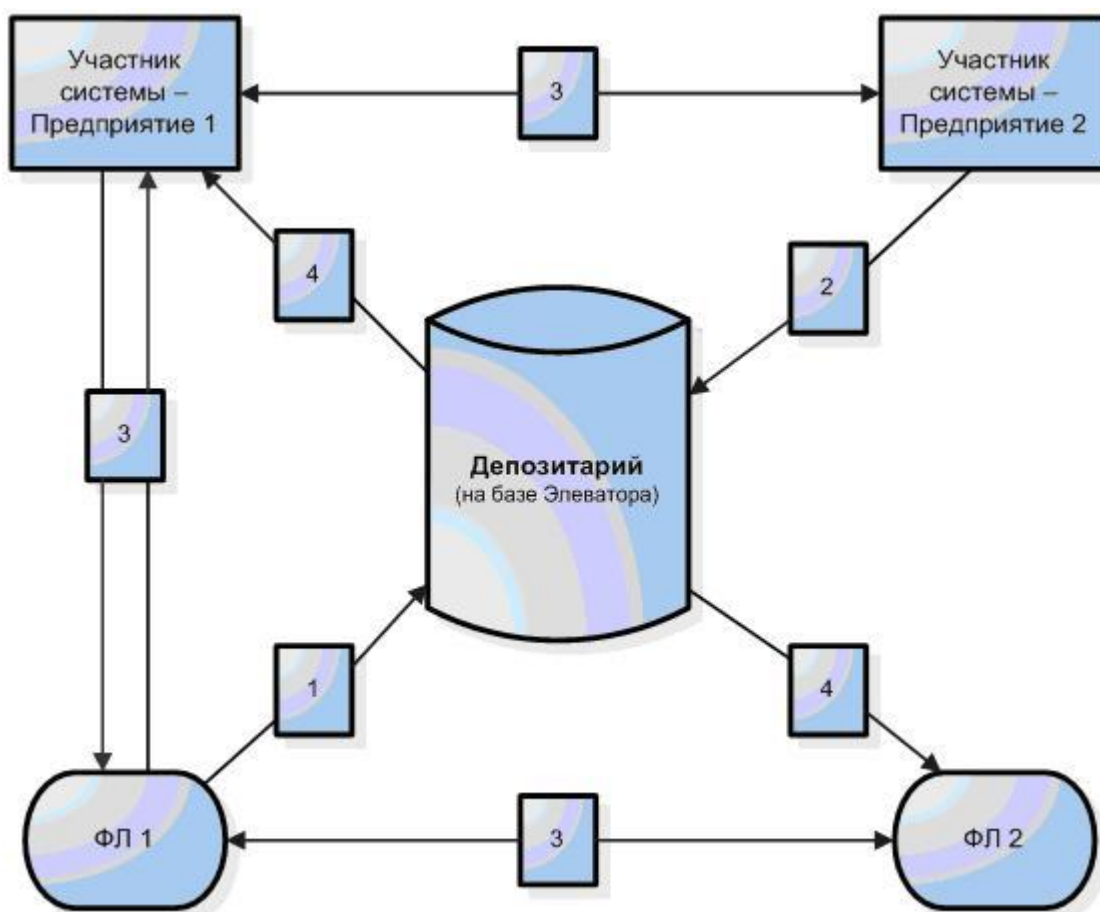
Для любой АСР создается своя расчетно-платежная система. Подбор типа АСР для локальной экономической системы административного района осуществляется исходя из социально-экономических задач, требующих решения в данной ЛЭС. Основной задачей ЛЭС муниципального образования с преобладанием сельскохозяйственного производства, т.к. экономика нашей республики носит преимущественно аграрную направленность, является повышение уровня жизни населения района, стимулирование малого предпринимательства. Для решения таких задач лучше всего подходят расчетные АСР. Значительный объем производства зерна в районе позволяет обеспечить им товарное покрытие АСР и включить механизм демереджа (платы за хранение зерна и обеспечение работы системы АСР). Относительно небольшое количество населения (10000 чел.), недостаточная развитость телекоммуникаций при значительной территории, а также необходимость существенных вложений не позволяет использовать электронную форму АСР. Поэтому предлагается использовать безналичную и наличную формы – специализированные сертификаты «Зерно Притобольшья», погашаемые зерном по требованию держателя сертификата. Возможная форма организации системы АСР – некоммерческое партнерство. Общая концептуальная модель такой АСР: «Колос Мордовии» – расчетно-платежная система АСР со 100% товарным обеспечением, реализующая основные функции меры стоимости и средства платежа путем добровольного принятия ее сертификатов участниками системы в уплату за товары и услуги на основе специаль-

но созданного некоммерческого партнерства, направленная на стимулирование внутреннего рынка ЛЭС с целью решения социально-экономических задач района. Зерновые сертификаты имеют хождение внутри некоммерческого партнерства. Основанием для выпуска является депонирование базисного товара (зерно пшеницы определенного сорта или приравненного к нему) либо покупка зерна по курсу на национальную валюту (стрелка 1 на схеме, рис.). Депозитарий на базе элеватора эмитирует зерновые сертификаты (принцип складского свидетельства) на весь объем хранимого им зерна. Зерновые сертификаты решают проблему дефицита средств расчета на внутреннем рынке района (в качестве которых в настоящее время используется национальная валюта), поскольку депонировать можно практически неограниченное количество зерна. Высвободившаяся национальная валюта может быть направлена агентами на обеспечение своего участия во внешних (транзитных) товарно-денежных потоках. Отрицательная процентная ставка устанавливается с учетом затрат на хранение зерна, потери его качества со временем, а также затрат на организацию и поддержание системы АСР в целом. Таким образом, дополнительно стимулируется внутренний спрос и увеличивается оборот внутри района. Единица зернового сертификата может быть приравнена к одному килограмму зерна определенного сорта пшеницы. Сертификаты в наличной форме выпускаются разного достоинства и имеют специальную защиту от подделок. Использование наличных сертификатов в обмене удобно физическим лицам и не всегда удобно юридическим. Для последних организуются расчеты с использованием безналичных сертификатов. Открытие счета для безналичных расчетов возможно следующими способами (стрелка 2 на схеме, рис.):

1. Депонирование товарной валюты (зерна) в депозитарии. После депонирования счет будет открыт в «килограммах зерна».

2. Приобретение зерна по курсу депозитария за определенное количество национальной валюты.

3. Передача в депозитарий наличных зерновых сертификатов. Сумма по кредиту счета соответствует гарантированному депозитом количеству зерна, лежащему в обеспечении АСР. Таким образом, существует возможность осуществления наличных и безналичных расчетов в зерновых сертификатах (стрелка 3 на схеме, рис.). Ввиду 100% товарного покрытия, депозитарий всегда может обменять предъявленные сертификаты на зерно за вычетом установленного демереджа (стрелка 4 на схеме, рис.) [7].



Сейчас мы наблюдаем быстрое развитие информационных технологий, и ещё слишком рано определять "идеальную" систему дополнительной валюты. Необходимо поощрять творчество и эксперименты в этом направлении.

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЕ ССЫЛКИ

1. Попков, В. В. Альтернативные средства расчетов – история и перспективы / В. В. Попков, Д. Б. Берг, Е. А. Порывкин [Электрон. ресурс]. – Режим доступа: http://mmera.ucoz.ru/publ/ehkonomika/alternativnye_sredstva_raschetov_istorija_i_perspektivy/5-1-0-34 – Загл. с экрана.
2. Частные деньги покоряют мир [Электрон. ресурс]. – Режим доступа: <http://livebarter.ru/journal/chastnye-dengi-pokoryayut-mir> – Загл. с экрана.
3. Опыт применения «альтернативных валют» в странах Западной Европы и Северной Америки [Электрон. ресурс]. – Режим доступа: <http://www.economics.kiev.ua/index.php?id=825&view=article> - Загл. с экрана.
4. Кравчук-Рудомёткина, Е. Спасет ли Европу введение альтернативных валют [Электрон. ресурс]. – Режим доступа: <http://www.profi-forex.org/category11620.html> – Загл. с экрана.
5. Введение собственной валюты ряда штатов США [Электрон. ресурс]. – Режим доступа: <http://news.bcm.ru/economics/2011/3/01/25227/1> – Загл. с экрана.
6. Как вводить свою валюту [Электрон. ресурс]. – Режим доступа: http://ekvi.ucoz.ua/blog/kak_vvodit_svoju_valjutu/2009-11-21-60 – Загл. с экрана.
7. Решение социально-экономических проблем с использованием АСР [Электрон. ресурс]. – Режим доступа: <http://www.altmoney.ru> – Загл. с экрана.

ALTERNATIVE MONEY: YESTERDAY, TODAY, TOMORROW

A. S. Klimenko, M. V. Shvedova

Students of Department of Economics, Ogarev Mordovia State University, Saransk

In article historical experience of introduction of alternative means of calculation in the different countries of the world is analyzed. The mechanism of work AM and their advantages to various groups of consumers is described. Possibilities of application AM in the Russian practice are resulted.

Keywords: alternative money, LETSystem, epi, ropi