

Право на выпуск банковых билетов было новым словом кредитного дела. Ссудив правительству 1.200.000 ф. с., основатели банка получали возможность располагать точно такою же суммою ценностей. Их капитал как бы удвоился. С одной стороны, были тѣ стоимости, которые заключались в ссуженных правительству 1.200.000 ф. с. звонкой монетой. С другой стороны, были банковые билеты, в которых стоимость заключалось не больше, чѣм в любой печатной бумагѣ такого же качества, но которые давали основателям власть наѣт 1.200.000 ф. с. стоимостей, созданных общественным трудом. Около действительного ссудного капитала в 1.200.000 ф. с. появлялся фиктивный капитал такой же величины. Однако этот фиктивный капитал не был представителем того действительного капитала. В банковые билеты (банкноты) превращался не тот капитал, а векселя, которые учитывались в банкѣ, покупавшем их не на звонкую монету, а на банковые билеты. При нормальных условіях для размѣна банкнот на звонкую монету не требовалось иного обеспеченія, кромѣ этих векселей; поскольку взаимные обязательства купцов компенсировались, всѣ расчеты и всѣ платежи производились исключительно банковыми билетами, без содѣйствія металлических денег. Являясь в первую очередь замѣстителями векселей, банкноты представляют по своему общему характеру тоже кредитные деньги.

Насколько широка сфера обращенія банкнот по сравненію с векселями, солидность которых удостовѣряется отдельными, индивидуальными подписями, а не общественным учрежденіем,—это не требует дальнѣйших поясненій.

#### 4. Развитіе биржи.—Акционерные общества.

Развитіе обмѣна, как мы видѣли, сопровождалось возникновеніем различного рода ярмарок. Они давали возможность болѣе или менѣе обширной области удовлетворять в какую-нибудь недѣлю или один день свою годичную, четверть-годичную, еженедѣльную потребность в призных товарах и концентрировать соотвѣтствующіе мѣновые акты на очень небольшой площади. Возникновеніе ярмарок вносило в мѣновые отношенія такія постоянство и регулярность, какія были недостижими, пока весь мѣновой процесс оставался разбросанным в пространствѣ и времени и слагался из случайных, единичных актов обмѣна. Не даром, напр., каждая нижегородская ярмарка еще до послѣдняго времени выясняла и до извѣстной степени фиксировала цѣны мануфактурных издѣлій до слѣдующей ярмарки.

Торговля деньгами в своем развитіи тоже привела к созданию особых приспособленій, которые по аналогіи с товарными рынками,

т.-е. ярмарками или базарами, можно назвать денежными рынками: денежными рынками не в том общем и широком значении, при котором под рынком разумеется вся совокупность спроса на данный товар, а в узком значении, в смысле мест, на которых в определенные моменты концентрируется спрос и предложение денег-товара. Этими приспособлениями были биржи. И значение они имели такое же, как товарные рынки: они вносили некоторую устойчивость и регулярность в данную отрасль торговли.

Подобно банкам, биржи прежде всего, начиная с эпохи крестовых походов, зародились в Италии. Меняла, эмбриональный банкир, был и тем центром, около которого возникали первичные „биржевые собрания“. Это—случайные, изменившиеся по составу кучки купцов, которые приходят сюда: кто для обмена одних денег на другие, кто для приобретения векселя, которым можно было бы перевести платеж в другой город, кто в поисках за ссудным капиталом и т. д. Они собираются на открытой площади или под колоннадой, около скамей менял, которые, являясь необходимыми посредниками в операциях этого рода, к своим первоначальным функциям фактически присоединяют функции биржевых маклеров<sup>1)</sup>. Сюда же время от времени начинают приходить и купцы, у которых нет никаких дел к менялам, но которые получили известия из отдаленных стран или надеются услыхать от других важных в коммерческом отношении вести. Эти вести подвергались расценке, определялись шансы прибыли или убытка различных торговых домов, в связи с этим оценивалась их кредитоспособность, предугадывалась общая торговая конъюнктура на ближайшие месяцы,—и в то же время производились всевозможные сделки: заключались займы, устраивались торговые компании, в позднейшее время застраховывались товарные грузы, которые отправлялись в Италию и из Италии. Всё эти сделки немедленно оформливались у нотариусов, бюро которых были расположены здесь же. Такие неурегулированные собрания—на Риальто в Венеции, на Банковской площади (Piazza de Banchi) в Генуе, на Mercato nuovo во Флоренции—представляли одновременно и своеобразные клубы, и первоначаль-

1) По мнению того, как биржевые операции растут и биржа превращается в регулярно действующее учреждение, функции маклера, посредника в биржевых сделках, отделяются от функций банкира, общего организатора кредитного дела. В некоторых странах, напр. во Франции, обнаруживается стремление превратить маклера в правительственные лицо, в чиновника. С появлением специализированных профессий банкира и маклера первоначальная функция менялы—собственно размен денег—и сам меняла, общий предок банкира и маклера, оттесняются на периферию мощно развившейся торговли деньгами. Функции его опять становятся более однородными, узкими и бедными по содержанию.

ную ступень позднейшаго газетнаго дѣла, и примитивныя биржевые собрания. На Востокѣ—в Китаѣ, Персіи, Турціи—“биржа”, примыкающая к рынкам, базарам, караван-саарам и проч., до послѣдняго времени не особенно далеко ушла от этой ступени. И даже в Москвѣ еще недавно можно было наблюдать такія неорганизованныя „биржевые собрания“, обслуживающія потребности примитивно-капиталистической торговли; мѣстом их были нѣкоторые трактиры Китай-Города<sup>1)</sup>.

По мѣрѣ того, как европейскія страны втягивались в сферу итальянской торговли, в них—прежде всего в крупнѣйших торговых центрах Прованса и Каталоніи, потом в Брюгге и Антверпенѣ—тоже возникали биржевые собрания, аналогичныя итальянским. Название биржа—bourse, borsa, Börse—появилось в XV вѣкѣ; оно приписывается тому случайному обстоятельству, что в Брюгге центром торговли деньгами была площадь „de burse“, получившая это имя от стоявшаго на ней дома крупной маклерской фамиліи van der Burse. В XVI вѣкѣ оно распространилось отсюда по всей континентальной Европѣ.

Расцвѣт бирж начался с XVI вѣка, который вообще отмѣчает перелом в экономической жизни Европы. Ліонская и антверпенская биржи развились в міровыя для того времени биржи, из которых первая обслуживала потребности южной Европы, а вторая пріобрѣла колосальное значение для торгово-кредитнаго оборота между европейским югом и сѣверо-западом. Ни одна крупная кредитная операција не могла состояться без участія биржи. Каждая из этих операций обсуждалась, взвѣшивалась и расцѣнивалась здѣсь со стороны своей солидности, и в результатѣ о кредитоспособности тѣх или иных заемщиков: банкиров, торговых домов и монархов, складывалось „биржевое мнѣніе“, аналогичное так называемому общественному мнѣнію. С теченіем времени оно выдѣляло осторожных, прочно поставленных, заслуживающих полнаго довѣрія фирмы. Так вырабатывалось понятіе вообще кредитоспособных фирм, которым можно было ссудить капитал без изслѣдованія

1) С развитием официальной биржи неурегулированные собрания лиц, не имѣющих права участвовать в биржевых собраниях, дают начало так называемой „биржевой кулисѣ“,—своебразному биржевому „подполью“ (во Франціи уже с начала XVIII вѣка). Здѣсь биржевые операциіи порывают всякую связь с формами солидной торговли и часто даже переходят за предѣлы, поставленные Уголовным Уложеніем. Доступна не только немногим избранным, как биржа, кулиса может проводить цѣнныя бумаги в сравнительно широкую публику и может размѣщать даже такія бумаги, которые как совершенно безнадежныя перестали быть товаром на биржѣ. У всякой биржи есть своя кулиса, как ея неизбѣжный, неустранимый и необходимый прилаток. Между биржей и кулисой устанавливается и самая тѣсная персональная связь.

в каждом конкретном случае, на что именно он требуется. Весь их спрос на кредит, концентрируясь на бирже, противостоял всей совокупности предложений ссудных денег, ищущих надежного применения. Таким образом на бирже во всякий момент устанавливалась известная норма ссудного процента, определяемая общим состоянием денежного рынка и не зависящая от всевозможных случайностей, каковы чисто личные свойства заемщика и кредитора, широта или узость их личных и коммерческих связей, большая или меньшая предпримчивость и т. д. Капиталист, давший ссуду солидной фирмѣ, имѣл все основания рассчитывать, что он во всякое время сумѣет продать выданный ему вексель на бирже и что при досрочном учетѣ (дисконте) скидка с номинальной вексельной суммы опредѣлится именно биржевой нормой процента. Конкретные условия сделок, их качественная сторона, совершенно стушевывались перед чисто количественным сопоставлением спроса и предложений, перед количественной стороной кредитных операций, получающей объективное выражение в биржевой нормѣ процента.

Регулярность, внесенная в кредитное дѣло его концентрацией на бирже, повела к тому, что уже в XVI вѣкѣ начинают публиковаться во всеобщее свѣдѣніе тѣ учетные нормы, тѣ курсы, которые устанавливаются на каждом биржевом собраниі. Это в свою очередь оказывает нивелирующее дѣйствіе на ссудный процент и при таких коммерчески-кредитных сделках, которых не проводятся через биржу.

Но, кроме сферы солидного, надежного, коммерческого применения ссудного капитала, в XVI вѣкѣ не только сохранилась, но и чрезвычайно расширилась область кредитных операций болѣе или менѣе рискованного свойства. Здѣсь крупная роль принадлежит спекуляціи, т.-е. оценкѣ того положенія, в каком покупатель денег окажется через год, через два, — вообще в будущем<sup>1)</sup>. Здѣсь немало шансов за то, что ссуд-

1) Современные экономисты вообще опредѣляют торговлю как использование различія цен в пространствѣ и противоставляют ее спекуляціи — использованию различій цен во времени. Это разграничение — явно несостоятельное. Оно смѣшивает торговлю с транспортной промышленностью, между тѣм как торговля сама по себѣ предполагает перемещеніе не товара, а юридического титула, права собственности. Дом А, проданный В, остается на прежнем мѣстѣ; хлѣб, несмотря на цѣлый ряд перепродаж, может лежать все в одном и том же элеваторѣ, и даже деньги А, проданные, т.-е. кредитованные, им В, могут не выходить из банка, а просто переписываются со счета А на счет В. Существенное иное различіе. Собственно торговля предполагает известную устойчивость всѣх технико-экономических отношеній, а вмѣстѣ с тѣм и цѣн. Торговец, напр., покупает хлѣб по 80 коп. за пуд, разсчитывая, что сумѣет продать его по прошлогоднему по 1 рублю, так как и урожай, и условія подвоза и проч. остались такими же, как были в

женный капитал вообще не возвратится. Следовательно, уровень ссудного процента здесь должен определяться особо для каждого отдельного случая, в зависимости от конкретных обстоятельств, и вообще будет выше биржевой нормы процента. Последняя воздействует на этот уровень лишь больше или меньше отдаленным, косвенным способом.

Главными объектами некоммерческих операций ссудного капитала в XVI веке остались феодальные элементы, в первую очередь суверены. Но в условиях, на которых они кредитовались, произошли крупные перемены. В средние века кредит оказывался под то или иное обеспечение: под залог той или иной феодальной регалии, того или иного феодального сбора, если только не под залог самого аллода, т.е. земли и вассальных крестьян. Это был откуп, — кредитная сделка, лишь слабо отдифференцировавшаяся от торговой, — или залог, — своего рода условная торговая сделка, которая при неисполнении обязательств заемщиком становится окончательной. Этот кредит, обеспечиваемый собственническими правами заемщика, называется реальным, или вещным кредитом.

Возрастающая дифференция ссудного капитала от торговаго нашла себѣ выраженіе в том, что в XVI векѣ эта форма кредита перестала быть единственной и даже господствующей. Произошло нечто аналогичное тому, что мы наблюдали в сфере производительного (коммерческаго) кредита. Здесь расширение и даже самое введеніе дела в кредит стало обычным, нормальным явленіем, перестало быть признаком потрясений и нужды: представление, прочно ассоциировавшееся с кредитными операциями мелкобуржуазнаго производителя и торговца. Неудача отдельных торговых операций купца не вредит его общей кредитоспособности, которая определяется совокупностью его дѣлъ. Кредитор связывает свой капитал не с отдельным предпріятием извѣстнаго купца, как было, напр., при договорѣ комманды: он вообще утрачивает возможность вникать в

---

прошлом году. Напротив, спекуляція всегда имѣет в виду больше или меньше существенных измѣненій в экономических отношеніях, а вмѣстѣ с тѣм и в цѣнах, и исходит из оценки этих измѣненій, как из основы своих операций. Напр., хлѣб можно покупать по 90 коп., потому что потребуются экстраординарныя поставки на армію; можно ссудить деньги такому-то монарху, потому что он справится с затрудненіями, и т. д. Поскольку монополизація извѣстных отраслей уничтожает крупнаго колебанія цѣн, она убивает спекуляцію (у нас нефтепромышленность, в Германии — главныя отрасли горнаго дѣла) и оставляет мѣсто только для торговли в собственном смыслѣ этого слова. Так как средніе века знали огромнаго колебанія главным образом в цѣнах на хлѣб, а в других отраслях характеризовались величайшей устойчивостью цѣн, то спекуляція и находила себѣ мѣсто преимущественно в области операций с хлѣбом.

детали оборотов купца или фирмы и ограничивается оценкой их общей солидности и надежности, которые становятся основной гарантіей исполнения обязательств заемщиком. Таким образом кредит все более отрывается от реального обеспечения тѣми или иными объектами собственности и по форме становится личным кредитом. В области коммерческих займов отличие личного кредита от реального сводится к тому, что заемщик на практикѣ отвѣтствует за невозврат ссуды не той или иной частью имущества, под которую дана ссуда,—напр., не кораблем или не товарным грузом,—а всей совокупностью своей собственности. Легко видѣть, насколько такое освобождение кредитных сдѣлок от форм товарной торговли облегчает заключеніе займов и расширяет возможность кредитоваться.

С развитием личного коммерческого кредита, и тѣ займы, которые производились суверенами (или в их лицѣ государством), все более освобождались от формы залога, откупа или аренды. По мѣрѣ того, как натуральная повинность все более оттеснялась денежными и государством, централизуясь, создавало собственный финансовый аппарат,—займы тоже централизовались; они устраивались не под залог той или иной доходной статьи, а под общую кредитоспособность государства, которое уже само извлекало из поданных средства, необходимыя на текущія нужды и на оплату долгов. Государственный спрос (или спрос монархов) на кредит вырастал до таких колоссальных размѣров, что на удовлетвореніе его нехватило бы единоличных средств даже банкиров в родѣ, напр., Фуггеров. Их финансовая мощь все в большей мѣрѣ должна была направляться на то, чтобы проводить эти займы через биржу, обеспечивать успех подиска и на займы: создавать благопріятное для них „биржевое мнѣніе“, привлекать к ним праздно лежащіе, потенциальные ссудные капиталы перспективой прибыльного, надежного и спокойного помещения.

Уже в XVI вѣкѣ на міровых биржах того времени, ліонской и особенно антверпенской, механизм обработки биржевого мнѣнія достиг значительного совершенства. Агенты Фуггеров и испанских Габсбургов, напр., всѣми силами распространяли извѣстія, выгодныя для их довѣрителей. Агенты французских Валуа и банкиров послѣдних, напротив, не щадили средств для того, чтобы уронить кредит Габсбургов. Таким образом первые вели отчаянную борьбу за создание спроса на займы Габсбургов, т.-е. за улучшеніе биржевой расцѣнки, за „повышеніе их фондов“. Вторые, напротив, вели биржевую игру на пониженіе. В зависимости от сменявшихся извѣстій, доставляемых биржѣ, курсы габсбургских займов то повышались, то понижались. Биржевые отмѣтки, распространяемыя по Европѣ, втягивали самые захолустные уголки в эту биржевую борьбу.

Табсбургов и Валуа. И уже XVI вѣк видѣл опустошительные биржевые или кредитные кризисы (1557, 1595 г.), когда банкротства крупных заемщиков превращали в простую кучу бумаги тѣ мнимы „стоимости“, которые были на биржѣ одним из наиболѣе видных товаров.

Перемѣщеніе центра міровой торговли в Голландію сопровождалось развитіем амстердамской биржи в міровую биржу XVII вѣка. На этой биржѣ впервые появился новый предмет биржевой торговли, акція, которая здѣсь же получила и это название.

Зародышевыя формы акціонерных торговых обществ, известныя под названіем *monti* и *maona*, появились в Италии в концѣ XIV и началѣ XV вѣка. Но торговый упадок Италии не оставил временій для их развитія, и эта новая форма торговых предпріятій не нашла подражанія в других европейских странах. В Голландіи еще к началу XVII вѣка господствующая форма торговых компаний очень недалеко ушла от средневѣковых образцов. Сравнительно мелкая компаний организовались на самое короткое время, обычно лишь на одну поездку в Ост-Индію, и по существу представляли просто расширение торгового капитала фактических руководителей предпріятія ссудными капиталами лиц, остававшихся в Голландіи. Но все же развитіе таких предпріятій было значительным шагом вперед в направлении к обществам, организованным цѣликом на кредитных началах. Первым обществом этого рода и была „Соединенная ост-индская компания“ (1602 г.).

Эта компанія, об‘единившая прежнія мелкія компании, участвовавшія в ост-индской торговлѣ, первоначально организовалась тоже на опредѣленное время — на 10 лѣт. Капитал для неї —  $6\frac{1}{2}$  милл. флоринов — был раздѣлен на пай по 3.000 флор. каждый (с 1606 года они получают название „акцій“), разбранные по подпискѣ. Таким образом весь капитал для предпріятія был доставлен акціонерами, которые стали единственными собственниками компаний. Фактические руководители юридически сдѣлались простыми служащими компаний. С теченіем времени создаются различные формы (общія собрания акціонеров, наблюдательные комитеты, ревизіонные комиссии и проч.), которые дают акціонерам возможность опредѣлять общее направление и контролировать дѣятельность этих руководителей.

Для выясненія экономической роли акціонерных обществ предположим, что об‘единеніе прежних мелких компаний было первоначально просто централизацией всей ост-индской торговли и не сопровождалось ея дѣйствительным расширеніем. В таком случаѣ не потребовалось бы ни расширения прежняго инвентаря этих компаний, — судов, амбаров, контор и т. д., — ни увеличенія текущих затрат на наем судовых команд, на покупку товаров и проч. Допустим, что трудовая стоимость всего

капитала, вложенного в инвентарь прежних компаний и затрачиваемого на текущие нужды, выражается в 2 милл. флоринов. Какая переменная вносятся в дело соединением многих компаний в одну ост-индскую компанию?

Согласно нашему предположению, действительный капитал несколько не увеличивается. Но право на получение прибыли, доставляемой этим капиталом, перешло к новым владельцам, к акционерам. Следовательно, цена их паев выражает расценку не той доли, которую они владеют теперь, в совокупном действительном капитале предприятия, а той доли из общих доходов, на которую они получают право с приобретением акций. Таким образом цена акций определяется не столько величиной действительного капитала, сколько величиной ожидаемой прибыли. Действительный капитал предприятия существует, как и раньше, в виде судов, товаров, денег, предназначенных на паем судовых команд, на покупку товаров и т. д.  $6\frac{1}{2}$  миллионов акционерного капитала, это — не капитал в экономическом значении слова, а свидетельства на получение дохода от действительного капитала, от 2 милл., фактически вложенных в предприятие. Это — не действительный капитал, который по-прежнему остается в предприятии, а капиталистическая расценка ожидаемого от него дохода, или фиктивный капитал. Фиктивность его обнаружится с полной наглядностью, если компания окажется бездоходной и акционерам удастся счастливо ликвидировать дело. Тогда 2 милл. будет той предельной суммой, которая может быть получена от распродажи имущества и от извлечения средств, предназначенных на текущие расходы. Остальные  $4\frac{1}{2}$  милл. безследно пропадут для акционеров<sup>1)</sup>.

Основание компании было патриотическим делом: оно должно было завершить и упрочить победу Голландии над Испанией. И с самого начала ожидалось, что патриотическое рвение получит немедленную награду в высокой прибыльности предприятия. Подписька быстро дала всю необходимую сумму и была закрыта. Опоздавшие старались перекупить акции.

1) Разумеется, для биржевиков предметы их торговли, биржевые бумаги, цена которых определяется прибыльностью и надежностью применения действительного капитала, кажутся действительными стоимостями. Велико и неподдельно бывает их изумление, когда, под влиянием неблагоприятных известий, курсы почти всех бумаг за какую-нибудь неделю падают на десятки процентов и когда все владельцы этих бумаг становятся разом беднее на многие сотни миллионов рублей. Они спрашивают, кто же выиграл, к кому же перешли эти „капиталы“ — и не подозревают, что все время оперировали не столько с капиталом, сколько с чрезмерно и неосторожно разделыми надеждами на прибыль от торговых и промышленных предприятий, на рост избытка доходов над расходами того государства, заем которого они провели через биржу, и т. д.

у тѣх, кто успѣл подписатьсѧ. Цѣна их в нѣсколько дней поднялась на 5% выше номинальной. Блестящій успѣх компаніи в первые годы дал новую пищу этой игрѣ на повышеніе. Каждая акція в 3.000 flor. номинальных находила покупателей, которые платили за нее 3.500 flor., 4.000 и т. д. При всяком повышеніи курса соотвѣтственно увеличивался и весь фиктивный капитал предприятия („акціонерный капитал“). Он представлял цѣну акціи, помноженную на число акцій.

Когда удачи смѣнились неудачами, на биржѣ началось обратное движение. Оно послужило опорой для новых форм игры на понижение и повышеніе. Допустим, что за послѣдній год прибыль компаніи дала по 900 flor. на акцію и что, в расчетѣ на такую прибыль и в будущем, биржевой курс акцій установился в 9.000 flor. за штуку. Но нѣкоторые спекулянты иначе оцѣнивают положеніе дѣл. Они, быть может, предвидят наступленіе обстоятельств, которых потребуют чрезвычайных затрат от компаніи. Они разсчитывают, что эти обстоятельства в ближайшія недѣли станут для всѣх очевидными и понизят курс акцій на 1—2 тысячи. Поэтому они смѣло начинают торговаться акціями, которых в настоящій момент у них нѣт. Таким образом они создают усиленное предложеніе акцій. В результатѣ их биржевая расцѣнка, дѣйствительно, понижается. Спекулянты обязаны доставить покупателю через мѣсяц 10, 20, 30 акцій по 8.900, 8.800, 8.700 flor. за штуку. Запродажная цѣна закрѣпляется записью у маклера или нотаріуса. Чѣм ближе подходит срок, когда акціи должны быть доставлены покупателю, тѣм усиленнѣе продавец ловит и распускает всѣ слухи, которые могли бы дискредитировать компанію и уронить цѣну ея акцій.

Другіе спекулянты разсчитывают, что дѣла компаніи будут все улучшаться и что даже увеличеніе расходов поведет к величайшему росту доходов компаніи, а слѣдовательно, и к соотвѣтственному повышенію курса ея акцій. Поэтому они охотно покупают за мѣсяц вперед акціи у игроков первого рода, и чѣм ближе срок фактическаго завершенія сдѣлки, тѣм усиленнѣе снабжают биржу извѣстіями, которых могут содѣйствовать повышенію курса.

В концѣ-концовъ дѣйствительное состояніе торговыхъ дѣлъ компаніи решает, кто из спекулянтовъ выигрывает. Если по истечениіи мѣсяца биржевой курс акцій устанавливается в 7.000 flor., — игрокъ на понижение от каждой ранѣе запроданной имъ акціи положит в карманъ 1.900, 1.800, 1.700 flor. Если, напротивъ, курсъ повысится до 10.000, — игрокъ на повышение получит от каждой купленной акціи разницу между этимъ курсомъ и тѣмъ, какой былъ въ моментъ заключенія договора купли-продажи. С развитиемъ операций этого рода передача дѣйствительныхъ акцій перестает требоваться при завершеніи сдѣлки; да въ ней нѣтъ и надобности, такъ

как досрочный покупатель сам во всякое время сумеет найти на бирже акции по курсовой цене. Эти сделки завершаются передачей от продавцов к покупателям или обратно только разницы курсовых цен, и превращаются в чистые сделки на разницу или на срок (Terminhandel, Zeitgeschalt или Differenzgeschalt). Спекулянты торгуют здесь фиктивным товаром,—воображаемыми акциями. Биржа все более превращается в царство миражей, в котором богатства „создаются“ из ничего, из торговли ничем.

Сделки на разницу с акциями остиндской компании открылись почти с самого появления акций этой компании, и уже до истечения первого десятилетия с ее учреждения начались тщетные попытки законодательства бороться с этими операциями. Еще шире развернулась биржевая игра при основании вест-индской компании. Там игроки на понижение, энергично развивая „бланковую продажу“ (т.-е. продажу еще неимеющихся товаров по простой записи), непреднамеренно, вопреки своей воле, содействовали размещению акций, а вместе с тем и повышению курсов. Да и вообще уже в первых десятилетиях XVII века первый ряд фактов показал, что акции, размещаемые через биржу, расцениваются выше, чем акции, по тем или иным причинам устранившиеся с биржи.

Конечно, биржа не создает богатства, а только перемещает состояния из одних рук в другие, и не созданием богатств определяется ее экономическое значение. Согласно нашему прежнему предположению, действительный капитал торговых компаний, обединившихся в остиндскую, выразился в 2 милл. флоринов. Акционеры, уплатив  $6\frac{1}{2}$  милл. фл., стали собственниками всего предприятия и в виде акций приобрели свидетельства на получение соответственных частей торговой прибыли. Следовательно, здесь не было создано никакого богатства; здесь совершилось просто перемещение уже созданных стоимостей:  $6\frac{1}{2}$  миллионов в деньгах от акционеров к членам прежних компаний и 2 миллиона, представленных имуществом этих компаний,—в обратном направлении.

Затрачивая 3.000 флор. на акцию, покупатель надеется получить на эти деньги доход. Так как не требуется его трудового участия в предприятии, то он, вообще говоря, будет считать свое применение денег нормальным, если они дадут ему такую же прибыль, как всякое другое применение, не требующее его личного участия в деле. Мы уже видели, что типичной формой такого применения становится отдача денег в надежную ссуду,—коммерческая ссуда,—и что биржевой ссудный (или учетный) процент становится нормою прибыли на ссудные капиталы. Таким образом, если биржевой процент=10 и каждая акция приносит в год 300 флор., то затрата на нее 3.000 флор. будет вполне коммерческим применением капитала. Напротив, если имеются серьезные осно-

ванія ожидать, что на акцію будет выдано 600 flor. прибыли, то было бы нецѣлесообразно уступать ее дешевле 6.000 flor. Если прибыль упадет до 150 flor., то нѣт оснований платить за акцію больше той суммы, которая, будучи отдана в коммерческую ссуду, принесет такую же прибыль, т.-е. больше 1.500 flor. Словом, биржевая расцѣнка, курс акцій постоянно измѣняется так, что они постоянно должны приносить обычный ссудный процент. Это выражают таким образом: цѣна акціи представляет ея капитализированную доходность, т.-е. составляет денежную сумму такой величины, что, будучи ссужена из обычного процента, она возмѣстит акціонеру доход от проданной им акціи<sup>1)</sup>.

Деньги, затрачиваемыя на покупку акцій, ищут примѣненія в области торговли, но довольствуются прибылью, близкой к ссудному проценту. Слѣдовательно, с появленіем акціонерных торговых компаний торговая прибыль начинает тяготѣть к уровню ссудного процента. Впослѣдствіи мы увидим, что это—общая тенденція капиталистического развитія, но что вполнѣ развертывается она лишь на очень поздней ступени промышленного капитализма.

Акціонеры довольствуются обычным биржевым процентом на затраченный капитал потому, что их отношеніе к акціонерному предпріятію почти такое же виѣшнее, как отношеніе всякаго кредитора к кредитуемому предпріятію. Слѣдовательно, появленіе акціонерных обществъ заменяетъ новый шаг в развитіи той тенденціи, которая намѣтилась уже в средневѣковыхъ торговыхъ товариществахъ: тенденціи къ отдѣленію капиталовладѣнія отъ личности фактическаго организатора, къ отдѣленію собственности—какъ такихъ притязаній на доход, который опираются на простой фактъ владѣнія капиталомъ, на голый юридический титулъ,—отъ какихъ бы то ни было экономическихъ функций.

Примѣненіе акціонерной формы къ организаціи предпріятій вообще дѣйствуетъ на развитіе торговли въ томъ же направленіи, только въ усиленной степени, какъ растущая возможность пользоваться кредитомъ. Оно позволяетъ фактическимъ организаторамъ оперировать капиталомъ, который иначе остался бы просто потенциальнымъ капиталомъ, сохранился бы въ

1) Точнѣе, такова общая тенденція въ измѣненіяхъ биржевой цѣни акцій. Она постоянно нарушается между прочимъ потому, что въ торговлѣ акціями величайшую роль играетъ элементъ спекуляціи,—элементъ оцѣнки будущей конъюнктуры,—который для коммерческихъ ссудъ вводится, при нормальныхъ условіяхъ, въ сравнительно узкія границы. Съ другой стороны, акціонеру все же приходится принимать нѣкоторое личное участіе, если не въ дѣлахъ предпріятія, то въ контролѣ надъ нимъ. Поэтому биржевая расцѣнка обычно обезпечиваетъ акціямъ доходъ, нѣсколько превышающій уровеньъ ссудного процента.

формъ инертнаго сокровища. В нашем примѣрѣ члены прежних компаний в дополненіе к уже имѣвшимся у них 2 милл. флор. в имуществѣ компаний получили в свое распоряженіе еще  $4\frac{1}{2}$  милл. флор.<sup>1)</sup>. Для упрощенія мы предположили, что  $6\frac{1}{2}$  милл. цѣликом пошли на покупку инвентаря и проч. у старых собственников. В дѣйствительности все новое предпріятіе было оборудовано в несравненно болѣе широком масштабѣ, чѣмъ прежній,—и возможность этого расширенія дало как раз привлеченіе новых  $4\frac{1}{2}$  милл. флор. к ост-индской торговлѣ. Но если бы даже эти дополнительные миллионы цѣликом остались у членов прежних компаний, то послѣдніе, как активные купцы, несомнѣнно, пустили бы их в оборот, в какую-либо иную отрасль торговли. Оказалось бы, что и в этом случаѣ к торговлѣ привлечены совершенно новые капиталы. Вот эта-то способность биржи (и акціонерных обществ): пробуждать к жизни инертно лежащія деньги и, перемѣщая их от пассивных, бездѣятельных собственников к активным торговым организаторам, превращать в торговые капиталы, и породила наивное представленіе, будто биржа и акціонерный принцип способны творить богатства из ничего.

Блестящія операциіи амстердамской биржи и не менѣе блестящіе первоначальные успѣхи ост-индской компаний производили огромное впечатлѣніе. Для ловких спекулянтов XVII вѣка открывалась возможность такого же сказочно-быстраго обогащенія, как для конкистадоров предыдущаго вѣка. И уже в том же XVII вѣкѣ Дон-Хозе-де-ля-Вега ярко изобразил то притягательное дѣйствіе, которое биржа оказывает на соприкоснувшихся с нею: „кто один раз торговал акціями, тот часто будет торговать ими. Гдѣ бы эти люди ни были и куда бы они ни шли, акціи—постоянныи предмет их помышленій и разговоров. Когда они ёдят,—их застольный разговор об акціях, и даже во снѣ им видятся акціи“.

\* \* \*

Техника биржевых операций достигла в Амстердамѣ XVII вѣка такого высокаго уровня, что в послѣдующія столѣтія ей оставалось в существенном лишь распространяться на новые области экономической жизни и на новые страны.

<sup>1)</sup> Эти  $4\frac{1}{2}$  милл. флор. составляют так называемую „учредительскую прибыль“ („Gründergewinn“). Ея источник ясен. Капитал в 2 милл. флор., отданный в ссуду по существующей нормѣ процента,—допустим из 10%,—приносил бы ежегодно по 200.000 флор. Если такой же капитал, вложенный в ост-индскую торговлю, приносит ежегодно 650.000 флор., то потребительная стоимость этого способа примѣненія капитала оказывается в  $3\frac{1}{4}$  раза выше примѣненія его к ссудным операциям. Расцѣнка этой повышенной доходности, ея капитализація, и дает тот фонд, который является источником учредительской прибыли.

Сфера биржевых операций XVII века была сравнительно ограниченной. Одной из важнейших торговых статей амстердамской биржи были различные сорта денег, а также векселя, акции и т. под. кредитные документы, торговля которыми служит средством перемещения ссудного капитала. Кредитовались на ней, в особенности в первую половину XVII века, почти исключительно торговые предприятия. На биржевых оборотах амстердамской биржи лежит яркая печать торгово-капиталистической эпохи. С конца XVII века, с относительным упадком голландской торговли, все более крупную роль начинают играть бумаги государственных займов,—и амстердамская биржа XVIII века становится отражением того гипертрофированного развития финансовой буржуазии, которым сопровождается экономический упадок торгово-капиталистических стран.

По преобладающим операциям амстердамская биржа была вексельной и фондовой биржей (от „фонды“—такая ценные бумаги, как напр., акции, приносящие измениющейся доход в зависимости от положения данного акционерного предприятия; облигации, дающие право на неизменный ежегодный доход в размере ссудного биржевого процента; свидетельства государственных, городских и т. д. займов, обычно выпускаемые тоже в форме облигаций<sup>1)</sup>).

Однако уже в XVII веке в Амстердаме развивается и товарная биржа. Биржевая торговля товарами отличается от обычной торговли прежде всего тем, что товар приобретается здесь „по пробе“, „по образцу“. Предпосылкой таких сделок является настолько широкое развитие товарной торговли, что через нее проходят крупные массы качественно однородных продуктов, напр., ржи или пшеницы такого-то вида на четверик, какой-то минимальной степени засоренности и т. д. Тогда

1) Наиболее известное отступление от этой формы—„займы с выигрышами“. Это—один из самых беззастенчивых способов использования той алчности и т. е. всепожирающих страстей, который созревают благодаря „лотерейной игре“ биржи и отсюда распространяются далеко вширь и глубь. С точки зрения развитых капиталистических отношений, выигрышный заем—не коммерческая, а ростовщическая сделка, при чем, вопреки обычному порядку явлений, ростовщиком здесь является не кредитор, а заемщик. Выпуск таких займов прямо спекулирует на т. е. слоях населения, которые чужды коммерческим операциям и расчетам. Их биржевая расценка определяется не столько общим состоянием кредита, соотношением спроса и предложения ссудного капитала, уровнем биржевого процента, сколько степенью азарта, который удается разжечь в главных потребителях этих займов, в мелко-буржуазных некоммерческих массах. Еще большим упрощением финансовых операций являются государственные лотереи, где государство за 20—30 милл. продает публике выигрышей на какие-нибудь 5—10 милл..

любое количество этого товара может фигурировать в качестве представителя всей продаваемой массы товара,—как бумажка, заполненная по изъестной формѣ, является на фондовой биржѣ достаточным свидѣтельством на право получать ежегодный доход в 50, 100 flor. и т. д. Раз купля-продажа производится по образцу, значение сохраняют только количества даннаго товара: точно так же, раз данная бумага котируется на биржѣ, утрачивается интерес к конкретным условиям той кредитной сдѣлки, свидѣтельством которой является эта бумага. И в том и в другом случаѣ конкретныя обстоятельства, качественное многообразіе отношеній ступеняются перед общей, чисто количественной оценкой.

На ліонской и антверпенской биржах XVI вѣка товарная торговля имѣла эпизодическое значеніе. Только изрѣдка предсказанія астрологов окрыляли надежды спекулянтов использовать возвѣщенныя чрезвычайныя обстоятельства. Чтобы товарная биржа сдѣлалась постоянным учрежденіем, необходимым условіем для этого было превращеніе предметов массового потребленія в предметы оптовой торговли и, слѣдовательно, довольно высокая ступень отдѣленія города от деревни. Это условіе начало осуществляться с развитием міровой торговли, с превращеніем центров в метрополіи міра, в средоточія, которыя централизуют и потребляют колоссальныя массы прибавочной стоимости, извлекаемой во всѣх частях земного шара. Совершенно естественно, что уже в XVII вѣкѣ в Амстердамѣ возникла особая хлѣбная биржа.

Первоначальная формы биржевой торговли товарами мало отличались от непосредственной торговли. В этой области для XVII вѣка изъестен лишь один крупный примѣр таких специфически-биржевых операций с товарами, как сдѣлки на срок или на разницу. Это—горячія запродажи еще не полученных луковиц тюльпанов, которые тогда (1630 г.) вошли в моду в Голландіи. Спекуляція, взвинтившая курс на луковицы до баснословнаго уровня, окончилась крахом и принесла полное разореніе многим лицам и фирмам.

Но стоит только товарам сдѣлаться предметами биржевой торговли,—и они подчиняются ея внутренней логикѣ, становятся объектами игры на повышеніе и пониженіе, а слѣдовательно, и сдѣлок на срок.

В самом началѣ XVIII вѣка это произошло прежде всего с хлѣбом. Вскорѣ наступила очередь и за другими товарами,—за всѣми, которые продаются крупными массами и допускают хоть какую-нибудь возможность определенія среднаго качества, т.-е. продажи по образцам. Ко второй четверти XVIII вѣка биржевые формы товарной торговли уже достигли в Амстердамѣ высокой степени выработанности.

Таким образом, когда в концѣ XVIII вѣка стал развиваться промышленный капитал, ему во многом оставалось лишь воспользоваться приобрѣтеніями торжественно-капиталистической эпохи. В частности он нашел готовыми и мог просто взять техническія формы кредитнаго дѣла и биржевых операций.

\* \* \*

В Англіи примѣр амстердамской биржи нашел подражаніе в концѣ XVII вѣка, послѣ революціи. Одним из первых примѣненій акціонерного принципа было основаніе англійскаго банка. И в Англіи же впервые в разрушительном масштабѣ обнаружилась способность биржи не только призывать к жизни дремлющія сокровища, но и разорять владельцев этих сокровищ, сосредоточивать состоянія в руках ловких дѣльцов. В 1711 году возникла „Южная Тихоокеанская компанія“ с капиталом в 10 милл. ф. ст., т.-е. до 100 милл. руб. Уже ея основанію предшествовала систематическая обработка биржевого мнѣнія, а потом началась настоящая биржевая горячка, ажіотаж, взвинтившій курс акцій до невѣроятных размѣров. Но едва прошло десять лѣт, как все предприятие лопнуло, словно мыльный пузырь, оставив в напоминаніе о себѣ заслуженную кличку „South Sea Bubbles“, т.-е. „южно-морское мошенничество“, или „южно-морские мыльные пузыри“.

Двойственный характер биржевых операций: способность с одной стороны „создавать“ капиталы там, где их не было, а с другой стороны способность перемѣщать состоянія из рук широкой публики в руки немногих удачников, должен был привлечь к этим операциям двоякаго рода дѣльцов. Это были с одной стороны фантазеры, которые надѣялись при помощи кредита до чрезвычайности ускорить развитіе производительных сил, а с другой стороны—шарлатаны, которых интересовала почти исключительно возможность перемѣщенія чужих состояній. Выдающіеся провозвѣстники кредита соединяли в себѣ черты тѣх и других дѣльцов: они, по мѣткому выраженію Маркса, были одновременно пророками и шарлатанами<sup>1)</sup>.

XVIII вѣк вообще открывает эру необузданной биржевой спекуляціи, учредительской горячкі, смѣлаго грюндерства (от нѣмецкаго gründen—основывать, учреждать). Появляются и начинают осуществляться самые фантастические проекты. Большинство из них в той или

1) „Обманутый—самим собою обманутый—обманщик“ вообще одна из типичных фигур для эпох перелома в технических, экономических или общественных отношеніях. Такія фигуры—шарлатан и пророк в одном лицѣ—встрѣчаются между прочим и в новѣйших соціальных движениях, чаще всего в движениі мелкой буржуазіи, изрѣдка, почти исключительно на первоначальных ступенях, и в рабочем движениі (Гапон и т. д.).

иной мѣрѣ примыкает к образцам, созданным в Амстердамѣ. Самаго пышного расцвѣта достигла биржевая игра во Франції, гдѣ банкротящееся правительство искало выхода в творческой силѣ кредита. Вѣнцом всѣх спекуляцій была извѣстная афера, связанная с именем Джона Лоу и окончившаяся еще небывалым крахом (1716—1720 г.г.)<sup>1)</sup>.

Монархи экономически отсталых стран—Австріи, Пруссіи—тщетно пытались использовать в своих странах чудодѣйственную силу новых форм кредитнаго дѣла. Акціонерныя компаніи, которые они учреждали для пріобрѣтенія и эксплоатациі колоній, биржи, которые основывались ими, оказались мертворожденными учрежденіями или влажили жалкое существованіе. В странах с преобладающе деревенским укладом экономических отношеній не было почвы для концентрированного кредита, орудующаго многими десятками миллионов.

Очень поздно начали развиваться кредитныя учрежденія в Россіи. Первое акціонерное общество возникло в 1799 году. К нему за слѣдуюшую четверть вѣка присоединились 1—3 новых с капиталами, не превышающими 20—30 тыс. руб. Замѣтное оживленіе в этой области началось лишь со второй трети XIX вѣка. Но и здѣсь создавались только предпріятія, которые представляются карликами по сравненію с западно-европейскими компаніями конца XVII и начала XVIII вѣка. Так же медленно развивалась и биржа. Вообще выработанныя, совершенныя формы кредита нашли в Россіи широкое примѣненіе лишь со второй половины XIX вѣка (точнѣе, послѣ Крымской войны) и с самаго начала обслуживали потребности не столько торговаго, сколько промышленнаго капитала. Россія, подобно Австріи и Пруссіи, никогда не играла такой выдающейся роли в области міровой торговли, как Италия, Голландія, Англія и Франція,—и новыя мощнныя формы кредита потребовались здѣсь лишь в промышленно-капиталистическую эпоху.

<sup>1)</sup> По своей бурной, полной величайших превратностей жизни Лоу был истинным конкистадором XVIII вѣка. Только, в соотвѣтствіи с новыми отношеніями, ареной его дѣятельности было не море и не колоніи, а игорные дома, банки и биржа. В своих скитаніях по Европѣ он изучил торговый опыт Италіи, Голландіи, Англіи, а во Франціи дал в крупном масштабѣ, в систематическом и обобщенном видѣ воспроизведеніе этого опыта. Его предпріятія производят впечатлѣніе лихорадочнаго „золотого бреда“,—и этот бред захватил всю Францію. Повышаясь из года в год, эмиссионныя операциі дошли до выпуска разом 300.000 штук акцій по 500 ливров (франков), их курс поднимался до 6—7, даже до 18 тысяч ливров, т.-е. повышался в 12—36 раз. Королю из этого, казалось, неистощимаго источника богатств тайно предоставили дагомъ 100.000 штук акцій, регенту Филиппу Орлеанскому, главному покровителю Лоу,—24.000 штук и т. д. И все это, конечно, скоро лопнуло, словно мыльный пузырь.

\* \* \*

Для того, чтобы не возвращаться впослѣдствіи к биржѣ, разсмотрим, какія перемѣны внесло ея развитіе в технику международных платежей, осуществляемых без посредства металлических денег.

Переводный вексель, старѣйшая форма векселя, в международных сношеніях представляет главный и основной суррогат металлических денег. Перед послѣдними он обладает таким крупным преимуществом, какъ легкость и дешевизна пересылки. Поэтому его биржевая расценка может повышаться над означенной в нем суммой на всю разницу в стоимости пересылки металлических денег и векселя. Предположим, напр., что пересылка 100 рублей в золотѣ из Россіи в Германію стоит 1 рубль, а перевод такой же суммы векселем—10 коп. В таком случаѣ купцу при покупкѣ переводного векселя будет выгодно дойти до 100 руб. 89 коп. за каждую сотню рублей в векселѣ. Когда курс этого векселя дойдет до 100 рубл. 90 коп., будет безразлично, переводятся ли платежи векселем или пересылаются в золотѣ. С дальнѣйшим повышением курса стало бы выгоднѣе пересылать металлическія деньги, и переводные векселя не нашли бы покупателей. Слѣдовательно, в нашем примѣрѣ 100 руб. 90 коп. будет предѣльной цѣной каждой сотни рублей в векселѣ.

С развитием биржи на ней концентрируется торговля этим товаром: на русских биржах—переводными векселями на Германію и другія страны, на германских—на Россію и другія страны. Очевидно, номинальная цѣна векселей на Германію, поступающих на русскія биржи, опредѣляется суммою всѣх кредитных обязательств, которыя взяли на себя германскіе купцы перед русскими. Точно так же номинальная цѣна всѣх векселей на Россію, обращающихся на биржах Германіи, опредѣляется суммой кредитных обязательств русских купцов перед германскими. Если бы германскіе купцы закупили в Россіи товаров на 100 милл. руб., а русскіе в Германіи тоже на 100 милл. руб., то их взаимные обязательства были бы погашены посредством переводных векселей. В пересылкѣ металлических денег не было бы никакой надобности. Спрос и предложеніе переводных векселей взаимно покрылись бы, и их курс установился бы на 100 руб. металлических за 100 руб. номинальных. Здѣсь платежи между Германіей и Россіей взаимно балансируались бы, потому что взаимно балансируется их вывоз и ввоз.

Но если Россія ввозит в Германію товаров, напр., на 100 милл. руб., а вывозит из нея на 150 милл., то русским купцам придется уплатить в Германію 150 милл., а получить с нея всего 100 милл. Очевидно, излишніе 50 милл. не могут быть покрыты векселями, их придется уплатить металлическими деньгами. Чтобы избѣжать расходов на их пересылку, русскій купец склонен будет уплатить за каждые 216

марок (мы отбрасываем пфенниги) переводааго векселя на Германію болѣе 100 руб. и, быть может, дойдет до предѣльной суммы, до 100 руб. 90 коп. В таком случаѣ говорят, что вексельный курс уклонился от паритета, т.-е. от той цѣны, которая соотвѣтствовала бы означенным в нем металлическим деньгам, что он выше этого паритета. Здѣсь платежный баланс, т.-е. соотношеніе взаимных платежей между Россіей и Германіей, неблагопріятен для Россіи, потому что неблагопріятен для нея ея торгоый баланс, т.-е. соотношеніе ея ввоза и вывоза: она ввозит из Германіи товаров больше, чѣм вывозит в нее. У Россіи нашего примѣра пассивный торгоый и платежный баланс по отношенію к Германіи, у Германіи, напротив, активный баланс<sup>1)</sup>.

Если бы платежный баланс опредѣлялся только торгоым балансом, то в вексельном курсѣ у нас был бы чуткій показатель взаимных торгоых и вообще экономических соотношеній между различными странами. Однако в дѣйствительности этого нѣт. Если бодыхан Китая, напр., дѣлал заем в Англіи, то платежи по этому займу могли быть произведены на практикѣ только одним способом: в Китаѣ нажимается податной винт, крестьянство вынуждается продавать земледѣльческие продукты, чтобы добывать средства на уплату налогов, и возрастающія количества хлѣба, шелка, хлопка вывозятся из Китая за границу. То же и в тѣх случаях, когда иностранные капиталы вкладываются в китайскія торгоые и промышленные предприятия. Здѣсь тоже в концѣ-концов складывается такое положеніе, как будто иностранные капиталисты непосредственно извлекают свои прибыли из Китая в видѣ товаров. Внѣшніе займы равносильны иностранному принужденію к вывозу.

Таким образом не только платежный баланс опредѣляется соотношеніем ввоза и вывоза, но и самое это соотношеніе, или торгоый баланс, в значительной степени опредѣляется такими международными отношеніями (государственные займы; эмиграція капиталов из передовых по экономическому развитию стран), которая лежат въ сферѣ торговли товарами. Слѣдовательно, в превышеніи вывоза над ввозом может находить выраженіе экономическая зависимость однѣхъ стран от другихъ (а иногда, кромѣ того, и политическая зависимость. Примѣр—Индостан)<sup>2)</sup>.

1) Германію нашего примѣра можно бы замѣнить заграницей вообще, и тогда можно было бы говорить об общем состояніи русского платежного и торгоаго баланса.

2) В Россію (1906 г.) было ввезено товаров (в миллионах марок) на 1.742, вывезено из нея—на 2.365; превышеніе вывоза над ввозом болѣе 623. Напротивъ, ввоз в Германію (1907 г.) составил 8.746, вывоз—6.850, или на 1.896 менѣе; в Англію (1907 г.) ввоз 11.300, вывоз 8.694, или на 2.606 менѣе. И вообще торгоый баланс каждый год оказывается благопріятным для Россіи и неблагопріятным для Германіи и в особенности для Англіи.

Из этого видно, что, вопреки прочно укоренившимся традиционным представлениям, активный торговый баланс сам по себе еще не свидетельствует о благоприятном общем экономическом положении, и обратно.

### 5. Развитие бумажных денег.

Развитие торговли, как мы видели, на каждом шагу приводит к созданию приспособлений, благодаря которым металлические деньги все чаще фигурируют только как воображаемые деньги, только как мерило стоимости обмениваемых товаров (расчетные операции). С другой стороны, развитие кредита приводит к возникновению всевозможных денежных суррогатов (переводные векселя, банкноты и проч.), которые функционируют как орудие обращения то в связи, то вне всякой связи с расчетными операциями, то в одном мановом акте, то в целом ряде последовательных мановых актов.

От кредитных денег,—от кредитных документов, обслуживающих потребности оптовой торговли,—до развитых бумажных денег остается уже незначительное расстояние. Для перехода к последним необходимо, чтобы, во-первых, эти знаки стоимости—удостоверение на право получить избыточную сумму стоимостей—порвали всякую связь с отношениями ссудного капитала, т.-е. чтобы их стали принимать не потому, что они гарантируют держателю обычный ссудный процент, а исключительно потому, что они представляют такое же или даже более удобное орудие обращения, как и металлические деньги. На практике эта связь порывалась с большой медленностью. Для XVIII столетия можно указать целый ряд попыток создать такие бумажные деньги, которые были бы одновременно и орудием обращения, и процентными бумагами. Отсюда представляют большой теоретический интерес, так как лишний раз показывают, что бумажные деньги не были „созданы“ или „изобретены“, а эволюционировали, развились в целом ряде переходных ступеней, подобно металлическим деньгам. Известнейший пример этого рода—так называемая ассигнация великой французской революции, выпущенная под залог конфискованных церковных, а потом и эмигрантских земель. До сих пор не окончившийся спор о том, выпускались ли в таких случаях бумажные деньги, или производилась обычная заемная операция, и с какого момента ассигнации стали просто бумажными деньгами, может быть разрешен только с точки зрения развития: здесь было и то и другое.

Во-вторых, для превращения в бумажные деньги необходимо, чтобы кредитные знаки стоимости расширили сферу своего обращения: чтобы из суррогатов денег для оптовой торговли они развились в мелочь деньги. Значит, необходимо, чтобы лицо (или учреждение), выпускающее эти знаки, было кредитоспособно в глазах не

только оптовых купцов, прямо или косвенно связанных с ним коммерческими отношениями, но и в глазах всех товаропроизводителей, составляющих больше или меньше обширное политическое царство: в глазах всего населения, живущего на определенной территории. Следовательно, такие знаки должны выпускаться от имени и под ответственностью лица или учреждения, представляющего на данной территории временную или постоянную верховную власть, т.е. того же лица или учреждения, которое выпускает и металлические деньги в монетах. В XVI и XVII столетиях и даже в средние века бывали случаи, когда при чрезвычайных обстоятельствах совершался переход от металлического к бумажному обращению. Так бывало, напр., в городах, подвергавшихся долгой осаде. Истощив все запасы металлических денег, начальство осажденного города начинало расплачиваться с поставщиками — купцами, ремесленниками, крестьянами — простыми квитанциями. Металлические деньги припрятывались владельцами; квитанции начинали функционировать почти как единственное покупательное средство и в актах купли-продажи между частными лицами. Чем дальше затягивалась осада, тем больше выпускалось квитанций, тем проблематичнее становилась расплата по ним. Тогда в короткое время развертывались эти явления, которыми характеризуется вся позднейшая история бумажно-денежного обращения: устанавливался принудительный курс квитанций, за отказ принимать их в уплату назначались жестокие наказания, до изысканных по мучительности форм смертной казни включительно. И, как потом повторялось во всей истории бумажных денег, все меры, которые должны были искусственно поддержать систему бумажного обращения, не вели ни к чему: она обычно оказывалась чутким показателем надвигающегося исхода кампаний<sup>1)</sup>.

1) Такое чисто местное бумажное обращение возникает и при современных войнах, в особенности если театром их являются беззащитные страны, вроде, напр., Маньчжурии. За принудительные поставки — за „реквизиции“ — войска расплачиваются с местным населением квитанциями. Чем затруднительнее получить деньги по этим квитанциям, тем выше учет, т.е. тем большей процент сбрасывается с nominalной стоимости, когда первоначальный получатель пускает их в оборот, напр., покупает на них товары. В конец концов они или превращаются в простые бумажонки, или скапливаются за бесценок каким-нибудь влиятельным лицом, которое, пользуясь своими связями, получает за них рубль за рубль. Следовательно, такая квитанция берутся в последней стадии не только как орудие обращения, сколько как орудие особого рода ростовщических операций, — и между прочим в этом крупное отличие от собственно бумажных денег (эта глава написана в 1912 г., следовательно, за несколько лет до теперешней войны, когда в небывалых количествах выпускались всевозможные местные „деньги“: квитанции, бони и т. д. Эта книга практически не дала ничего нового для теории бумажных денег).

Такі кредитные знаки характеризуются величайшой непосредственностью своей связи с металлическими деньгами. Они—просто временные представители послѣдних. Устраниются чрезвычайныя обстоятельства, вызвавшія простоянку обращенія металлических денег,—и квитанціи или боны исчезают из обращенія: замѣняются металлическими деньгами или просто уничтожаются, как утратившія всяку цѣну.

Упомянутыя французскія ассигнаціи по условіям своего возникновенія и по гарантіям своей цѣнности близки к времененным деньгам, к военным квитанціям и бонам. Их тоже породила война, выпустило их тоже правительство обороны в странѣ, осажденной со всѣх сторон, и побѣда также была условіем того, чтобы их рыночная цѣна нашла впослѣдствіи окончательную реализацію. Но отличие от ранѣе разсмотрѣнных военных денег заключалось в том, что ассигнаціи были представителями не металлических денег, а церковных (и эмигрантских) земель, превращенных в национальную собственность, и давали право не на известное количество золота и серебра, а на участок земли. Онъ выпускались не под общую кредитоспособность правительства, а первоначально под реальное обеспеченіе. Для того, чтобы сдѣлать дальнѣйшій шаг в направлении к обычным бумажным деньгам, им оставалось порвать свою связь с залоговой операцией. Когда это впослѣдствіи совершилось, в обращеніи ассигнацій, в повышеніях и пониженіях их курса, обнаружилась такая же закономѣрность, как в обращеніи бумажных денег вообще.

Таким образом, знакомясь с тѣми функциями, которыя кредитные документы начинали выполнять при известных обстоятельствах, мы видим, что они иногда на короткое, иногда на продолжительное время отрѣшались от своей связи с кредитно-торговыми сдѣлками и, переходя из рук в руки, фактически превращались в орудіе обращенія для определенной территории, в мѣстныя временные бумажные деньги.

В-третьих, для того, чтобы сдѣлаться постоянным мѣстным орудіем обращенія, знаки цѣнности, гарантированные правительством, должны не в меньшей мѣрѣ, чѣм металлическія деньги, удовлетворять требованію дѣлимости. При металлическом обращеніи необходимость фактическаго дѣленія денежнаго металла устраивается развитием денег в монету и чеканкой монеты различных достоинств. Для того, чтобы сдѣлаться совершенным орудіем обмѣна, бумажные деньги тоже должны развиться в „бумажную монету“: в знаки цѣнности строго определенных и настолько разнообразных достоинств, что они могут обслуживать торговыя сдѣлки различной величины. Развитіе мѣновых отношеній мало-помалу приводило к разрешенію и этой задачи: монету как слиток золота или серебра определенного вѣса оно постепенно превращало в простой знак этого вѣса. Когда эта ступень была достигнута, уже не имѣло

особой практической важности, из чего этот знак будет сделан: из денежного металла, или из кожи, или же из бумаги.

Чем глубже и шире развивается товарное производство, тем чаще, при прочих равных условиях, переходят деньги из одних рук в другие, тем больше стирается, изнашивается монета при таких переходах, тем значительнее уклоняется ее действительный вес от ее номинального веса или от того установленного веса, каким она обладала при выпуске. Несколько лет тому назад английское правительство изъяло из обращения золотую монету, выпущенную в среднем за 62 года до того времени. Взвешивание показало, что соверены (золотые) потеряли за этот период 1,8%, полусоверены и того больше: 4,9%. Следовательно, среднее ежегодное снашивание для первых составляет около  $\frac{3}{10\cdot000}$  первоначального веса, для вторых—около  $\frac{8}{10\cdot000}$ . Во Франции и Швейцарии среднее снашивание 20-франковых монет определяется в  $\frac{2}{10\cdot000}$  в год. Таким образом в этих случаях потеря в первоначальном весе составляет от 2 до 8% за столетие.

Конечно, снашивание будет больше или меньше в зависимости от формы монеты, совершенства чеканки, количества лигатуры, примыкающей к денежному металлу. Приняв все это во внимание, предполагают, что современная монета лучше противостоит снашиванию, и что для предыдущих веков оно едва ли опускалось ниже 5% за столетие.

Итак, монета, напр., в 20 ливров утрачивала за столетие 5% своего веса, т.-е. целый ливр из своей золотой стоимости. Тем не менее она по-прежнему продолжала функционировать во внутреннем обращении как полновесная монета. Это обстоятельство постарались использовать монархи, монетных дел мастеров и министры. Как уже упоминалось выше, они извлекали из обращения чистопробные и полновесные монеты, переплавляли и выпускали взамен сравнительно низкопробные или более легкие монеты, или прибегали к тому и другому способу одновременно. Так объясняется то наблюдаемое повсюду явление, что старинные монеты выше по весу и качеству, чем одноименные позднейшие. Напр., в нашем серебряном рубле начала XVI века было 1.660 долей чистого серебра, в конце того же века уже 1.440 долей, в начале XVII века только 880 долей, а в настоящее время всего 405 долей. Отсюда же вытекает и совершающееся с течением времени расхождение между весовым назначением монеты и ее действительным весом. Так, 1 ливр первоначально означал во Франции 1 фунт серебра,—впоследствии же он стал чеканиться всего из 4,5 грамма чистого серебра. То же было и с серебряной маркой.

Практика показала, что, пока выпуск ухудшенных денег держится в известных, довольно узких границах, появление новых монет не вызывает особых пертурбаций. Мало того: неполноценная монета сделалась

и, вѣроятно, надолго останется необходимым элементом во всѣх совер-шенных монетных системах новѣйшаго времени, построенных на золотой денежной единице<sup>1</sup>. Но в этих системах неполноцѣнная монета принимает вид мелкой размѣнной, или билонной монеты. Таковы, напр., при русском золотом обращеніи мѣдные монеты в 1, 2, 3 и 5 коп., серебряные в 5, 10, 15 и 20 коп., таковы же по существу новый серебряный рубль, полтинник и четвертакъ (за время войны вся металлическая монета исчезла из обращенія), таковы в других странах мелкія монеты из никеля.

Для всѣх этих монет характерно одно обстоятельство: по своему назначению они выражают болѣе высокую золотую стоимость,—являются знаками болѣе высокой золотой стоимости,—чѣм дѣйствительная сто-имость того материала, из которого они сдѣланы. Так, при современном отношеніи стоимости золота и серебра на то количество золота, которое заключается в 5-рублевой монетѣ, можно было бы купить около 3.500 долей чистаго серебра,—между тѣм как в 5 серебряных рублях его заключается немнога больше 2.000 долей, т.-е. почти вдвое меныше, чѣм слѣдовало бы по дѣйствительной стоимости серебра<sup>1</sup>). Еще больше рас-хожденіе между номинальной и дѣйствительной стоимостью для билонной серебряной монеты,—и еще больше для мѣдной или никелевой монеты.

Если бы чеканка такой неполноцѣнной, напр., серебряной монеты была количественно неограниченной, то мы имѣли бы перед собой ту систему, которая известна под именем биметаллизма, т.-е. систему, построенную на двоякаго рода денежном материалѣ. Практика уже к XVII столѣтію показала, что биметаллизм осуществим лишь как преходящая система: болѣе или менѣе быстро—в зависимости от степени развитія мѣновых отношеній—он уступает мѣсто монометаллизму, т.-е. системѣ, в основѣ которой лежит монета из какого-либо одного денежнаго металла. Очень простой механизм перехода от биметаллизма к монометаллизму в основных чертах сводится к слѣдующему. На международный рынок не оказывает никакого влиянія то соотношеніе между стоимостями золота и серебра,—напр. 25 : 1,—которое искусственно поддерживается биметаллической системой отдельной страны. На міровом рынке монеты сбрасывают с себя национальное облакеніе и противостоят друг другу как простые слитки, как обычные товары, обмѣниваемые в соответствии с их дѣйствительными стоимостями. Допустим, что отно-

<sup>1)</sup> Для упрощенія и большей наглядности мы закругляем всѣ числа. Основные данные таковы. В современном рубль 4 зол. 21 доли чистаго серебра, в золотом рубль—17,424 доли чистаго золота, отношеніе стоимости золота к стоимости серебра уже в 1908 году приблизилось к 38, к началу войны оно было едва ли ниже 40.

менеі стоимости золота и серебра=40:1. Тогда, очевидно, становится выгодным покупать на монету неполноцѣнную, на серебро, монету полноцѣнную, золото, и превращать его в слитки: за границей на 1 золотник золота можно купить 40 золотников серебра, ввезти послѣдніе в страну биметаллизма и купить на эти 40 золотников уже 1 $\frac{3}{5}$  золотника золота в монетѣ и т. д.

Разумѣется, нѣт никакой необходимости предполагать непосредственную покупку золота на серебро и обратно: получится тот же результат, если на вывозимое золото за границей будут куплены товары, ввезены в страну биметаллизма, проданы в ней за серебряную монету, а серебряная обмѣнена на золотую. При каждой торговой сдѣлкѣ с за границей новыи и новыи количества золота будут утекать за границу. Процесс не закончится до тѣх пор, пока все золото не уйдет за границу, и пока неполноцѣнная, серебряная монета совершенно не вытѣснит из обращенія полноцѣнную, золотую. Тогда данная страна фактически перейдет от биметаллизма к монометаллизму; только основной монетной единицей будет для нея уже не золотая, а серебряная. И покупательная сила этой монеты—совершенно таким же способом, как золото вытѣснилось из обращенія—будет приведена к соотвѣтствію с дѣйствительной стоимостью серебра. Это,—если взять приведенный выше отношенія,—получит такои вид, как будто цѣны всѣх товаров быстро увеличились в 1 $\frac{3}{5}$ , раза<sup>1)</sup>.

Явленіями подобного рода полна история европейских монетных систем на исходѣ средних вѣков и особенно в XVI и XVII столѣтіях.

<sup>1)</sup> В 90-х годах прошлаго вѣка биметаллизм—свободная чеканка серебра и фиксація отношенія его стоимости к стоимости золота—нашел страстных приверженцев среди владѣльцев серебряных рудников, западно-американских фермеров, европейских аграріев и англійских хлопчатобумажных фабрикантов. При постоянно и быстро понижающейся относительной стоимости серебра переход к биметаллизму сопровождался бы такими послѣдствіями, как показано в текстѣ. Наиболѣе выиграли бы, кроме владѣльцев серебряных рудников, аграріи, которые заключили долгосрочные займы в золотой валюте, а расплачивались бы в серебряной, а потом всѣ землемѣрческие и промышленные предприниматели, которым удалось бы использовать тот період, когда цѣны приходят в соотвѣтствіе с дѣйствительной стоимостью серебра, когда совершается переход от золотой к серебряной валюте. Ироиграли бы элементы, которые получают прочные оклады жалованья, и рабочіе, которые лишь упорной борьбой могли бы возстановить соотвѣтствіе между денежной заработной платой и растущими цѣнами средств существованія. В настоящее время золотая валюта повсюду одерживает побѣду, и даже американская демократическая партия (с Брайном о главѣ) фактически устранила биметаллизм из своей платформы.

Городское население (а в России также и „ратные люди“), вынужденное покупать значительную долю необходимых средств существования, несло на себя наибольшее тяжкое последствия беззастыдчивой порчи монеты. Оно реагировало частными бунтами, направленными против монетных дел мастеров. Наибольшую известность в русской истории получил московский бунт 1662 года (при Алексее Михайловиче), направленный против „ злоупотреблений“ при чеканке медных рублей (эти знаки стоимости, подобно позднейшим бумажным деньгам, первоначально ходили „с серебряными заровно“, а потом, с дальнейшими выпусками, стали стремительно падать в курсе и вытеснили серебряную монету из внутреннего обращения. Эти медные деньги экономически вообще не отличаются от бумажных денежных знаков). Бунты иногда заканчивались выдачей народу мелких фальсификаторов монеты, инициаторы же ее ухудшения, правительства, продолжали свое дело и только усиливали репрессии против своих конкурентов по части подделки монеты: против тех фальшивомонетчиков, которые, прельщеные возрастающей выгодностью операций, не считались с монетной регалией и тайно, частным образом фабриковали ухудшенную монету.

Отличие биллонной монеты от такой ухудшенной монеты заключается в том, что она не предназначена к замене основной монетной единицы и не вытесняет последнюю. Она обслуживает свою специфическую область: тот отдель товарной торговли, где преобладают сделки на мелкие суммы, да и в этом отдель лишь ту часть торговых операций, в которой для окончательного расчета требуются столь мелкие подразделения основной монетной единицы, что чеканка золотой монеты соответствующей величины была бы практически невозможна. Только в этих узких границах и функционируют биллонные монеты как своего рода жетоны, счетные деньги. Цена биллонной монеты определяется не ее собственной стоимостью, а тем обстоятельством, что она—представительница известной доли основной монетной единицы. Так, в 25 копейках медью меди много меньше, чем на 25 коп. золотом,—и однако эти 25 копеек функционируют в своей сфере как  $\frac{1}{20}$  часть пятирублевого золотого.

Конечно, биллонная монета может чеканиться лишь в количестве, не превышающем потребностей ее специфической сферы. Обычно принимаются и другие меры с той целью, чтобы биллонная монета играла чисто вспомогательную роль в денежном обращении, не распространяясь на область оптовой торговли, не конкурировала с основной монетой, не порождала явлений, представляющих первый шаг к биметаллизму со всеми его неизбежными последствиями. Наиболее распространенная из этих мер—ограничение той предельной суммы, которую предоставляется уплачивать в биллонной монете. Напр., в России всякий

имѣет право отказаться от пріемки мѣдной и мелкой серебряной монеты в количествѣ большем 3 руб.; серебряных рублей, полтиников и четвертаков — в количествѣ, превышающем 25 руб. Обслуживая потребности обращенія в таких ограниченных рамках, биллонная монета не нарушала общаго монометаллическаго характера современной русской монетной системы (конечно, все это относится ко времени до перехода к чисто бумажно-денежной системѣ, который фактически совершился с первых же недѣль войны).

То же надо сказать и о бумажных деньгах, поскольку они являются просто представителями и замѣстителями металлических денег. Тогда их выпуск строго сообразуется с дѣйствительными потребностями в орудіях обращенія. Они представляют для выпускающаго их государства своеобразную форму покупательного средства: государство расплачивается с поставщиками, напр., не звонкой монетой, а бумажными деньгами. На соответствующую сумму оно таким способом сохраняет в своем распоряженіи золото. Слѣдовательно, его ресурсы увеличиваются на всю сумму выпуска бумажных денег. Общее количество средств обращенія не увеличивается. Вся перемѣна сводится к тому, что измѣняется их состав: некоторая часть дѣйствительных, металлических стоимостей замѣняется фиктивными, бумажными цѣнностями, которая не имѣет собственной стоимости и являются просто знаками той стоимости, того золота, на которое они могут быть обмѣнены. Золото или серебро по-прежнему остается единственным мѣрилом стоимости и, в конечном счетѣ, единственным законным платежным средством. Оно перестает быть только единственным средством обращенія, так как в этой роли выступают и бумажные деньги, представляющія значительныя практическія удобства (портативность, дешевизна перевозки, почтовой пересылки и проч.).

Такая система сохраняет непоколебимую прочность до тѣх пор, пока существует возможность по первому требованію замѣнить бумажные деньги равной суммой металлических денег. Всѣ иностранные платежи приходится производить звонкой монетой: и при выдержанной металлической системѣ бумажные деньги остаются чисто мѣстными деньгами. Что касается мѣстнаго, внутренняго обращенія, то, как показала практика, в его сферѣ золото может быть оттѣснено бумажными деньгами на задній план. При нормальных условіях, здѣсь бумажные деньги пользуются таким довѣріем, что обмѣн их на металлическія требуется в сравнительно рѣдких случаях. Слѣдовательно, тот запасной золотой фонд, которым обозначивается обмѣн бумажек, можно было бы свести к довольно скромным размѣрам. И если, несмотря на то, он повсюду представляет крупный процент бумажных денег, выпущенных в обра-

щеніе, то это—необходимая предосторожность на случай чрезвычайных потрясений государственного кредита, когда широкие слои охватываются сомиѣніем, способно ли правительство справиться с затрудненіями, не посягнув на запасной фонд, не прекратив размѣна бумажных денег.

Совершенно естественно, что этот запас должен быть тѣм больше, чѣм архаичнѣе политический строй, чѣм в большем противорѣчіи стоит он с развивающимися новыми экономическими отношеніями. В Россіи золотое обеспеченіе выпускаемых кредитных билетов было так высоко, как ни в одном из крупных западных государств. При выпускѣ кредитных билетов до 600 миллионов золотое покрытіе по закону 1899 года должно было составлять половину выпускаемой суммы. При дальнѣйших выпусках каждый рубль выпускаемых билетов покрывался цѣлым рублем золотого запаса. Однако практика, при всей своей кратковременности, показала, что и это само по себѣ солидное обеспеченіе при данных отношеніях могло оказаться недостаточным. В 1905 и 1906 годах, по прямому признанію министра финансов, сдѣланному в 1910 году, государственный банк был наканунѣ пріостановки размѣна. Тогда золотое обращеніе было спасено в Россіи не столько золотым обеспеченіем,—которое не устояло бы перед крушением государственного кредита,—сколько новой, тонкой, выработанной развитием кредита формой иностраннаго вмѣшательства в наши внутреннія отношенія: болѣе чѣм 800-миллионным займом, который весной 1906 года был проведен французской финансовой буржуазіей и размѣщен при содѣйствіи продажной печати, получившей за то высокое вознагражденіе.

Итак, размѣнныя бумажные деньги, т.-е. обмѣниваемыя по первому требованію на одноименную золотую (или серебряную) монеты, не нарушают общаго характера той металлической денежной системы, к которой пріурочиваются их выпуск. Исторически они были повсюду первоначальной формой бумажных денег, но почти повсюду размѣн скроекращался и металлическое обращеніе смѣнялось так называемым **бумажно-денежным обращеніем**.

Возможность расплачиваться печатной бумагой вмѣсто звонкой монеты была слишком соблазнительна для того, чтобы правительства, при возрастающей нуждѣ в средствах, не использовали ее. Так как этот простой способ, до известной граничи, давал дѣйствительный выход из финансовых затрудненій, то в нем начали видѣть осуществленіе мечтаний алхимиков о том философском камнѣ, который позволит превращать в золото не имѣющія никакой стоимости вещества. С другой стороны, при истощеніи платежных сил податного населения, при полном исчерпаніи кредита, при чрезвычайных расходах, вызываемых в особенности войнами, правительствам не оставалось ничего иного, как только **печатать бумажки**.

Пока бумажные деньги выпускаются просто взамен металлических денег, уже находящихся в обращении, это, как мы видели, не вызывает потрясений в сфере обмена. Но если выпуск следует за выпуском, то более или менее быстро наступает момент, когда оказывается, что поглотительная способность сферы обращения не безгранична, что для нея требуется в качествѣ средств обращения лишь строго определенная сумма металлических стоимостей или бумажных знаков этих стоимостей.

Точная величина этой суммы опредѣляется практикой. Теоретически нетрудно установить, какія обстоятельства приводят к ея увеличенію или уменьшению. Если на рынок вывезено, допустим, 1.000 штук сукна по 10 руб. каждая, то, очевидно, для передвиженія этого сукна от продавцов к покупателям послѣдним потребуется 10.000 рублей денег. Именно такую сумму им потребуется достать из хранилищ, будут ли то их частные хранилища или банки. Пусть покупатели хранят зарытыми или в качествѣ банковских вкладов еще 30.000 руб.: в этой суммѣ нѣт нужды, для данной операции требуется всего 10.000 руб.

Слѣдовательно, величина потребности в деньгах как средствах обращения опредѣляется здѣсь очень просто: она равна произведенію цѣны каждой штуки товара на количество штук товара, или, в болѣе общей формѣ, равна суммѣ цѣн товаров, подлежащих продажѣ за данный період времени. При неизмѣнности цѣн,—т.-е., в конечном счетѣ, при неизмѣнности тѣх трудовых затрат, в которых обходится производство каждой штуки товара и каждой вѣсовой единицы денежного металла,—потребность эта будет тѣм выше, чѣм больше масса продуктов, превращающихся в товар, или чѣм болѣе развивается товарное производство за счет производства для собственного потребленія. Увеличивается необходиное количество средств обращенія и при повышеніи цѣн,—явленіи, столь же характерном для нового времени, как и успѣхи товарного производства. Мы видим таким образом, что само экономическое развитие создавало предпосылки для широкаго развитія эмиссионных операций, для того стремительно расширяющагося производства бумажных денег, которыми характеризуется XVIII вѣк.

Наблюдающіяся в каждой странѣ періодическая колебанія потребности в орудіях обращенія вытекают из таких же причин. Так, в концѣ каждого лѣта оптовые хлѣботорговцы, приступая к скучѣ хлѣба, берут из банков свои вклады, сохранявшіеся именно для этой операции. Не будет никакого риска выпустить в это время бумажные деньги почти на всю сумму этих экстраординарных требованій,—в Россіи, как показала практика, ежегодно к осени приходилось выпускать дополнительных денежных знаков на 150—200 милл. руб. При металлическом обращеніи, эти бумажные деньги каждый раз через непродолжительное время будут

из'яты из обращенія. Совершив закупки, сыграв свою роль орудія обращенія, онъ возвращались обратно: от крестьян—в качествѣ податей, от крупных хозяев—в качествѣ вкладов и т. д. Здѣсь выпуск бумажных денег автоматически регулировался суммой цѣн товаров, подлежащих продажѣ. Повышение цѣн хлѣба, в особенности если оно вызывалось неурожаем не в данной странѣ, еще болѣе увеличивало потребность в дополнительных средствах обращенія; понижение цѣн уменьшало ее. И выпуск бумажных денег каждый раз с большой гибкостью приспособлялся к этой измѣняющейся потребности.

Но развитіе того самаго товарного производства, которое увеличивает потребность в средствах обращенія, с другой стороны и уменьшает ее. Старинный крестьянин, продав хлѣб, не затрачивал полученные деньги, а припрѣтывал их, помышляя о времени, когда ему удастся накопить сумму, достаточную для выкупа на волю, для прикупки земли. И только по наступленіи этого времени,—может быть, по истеченіи не одного десятка лѣт,—монета, попавшая к крестьянину, вновь употреблялась на покупку какого-нибудь товара,—воли или земли,—совершала повторный акт в качествѣ орудія обращенія. Феодальный сеньер, выручив золото от продажи товаров, превращал его в предметы роскоши—украшениі и утвари—или отправлял в кладовыя, гдѣ оно лежало до наступленія каких-нибудь чрезвычайных обстоятельств. Только тогда—может быть, опять-таки через десятки лѣт—это золото извлекалось из хранилищ, утварь переплавлялась в монету, накопленный благородный металл снова употреблялся на покупку товаров, т.-е. послѣ многолѣтняго перерыва опять начинал функционировать как средство перемѣщенія товаров из рук в руки, как средство обращенія. Каждая частица того запаса благородных металлов, которым располагало феодальное общество, в среднем совершила, быть может, не болѣе одной покупки, не болѣе одного перемѣщенія, не болѣе одного оборота в десятилѣтіе. Тот запас потенциальных средств обращенія, которым располагает общество с господством натурально-хозяйственного уклада экономических отношеній, чрезвычайно велик по сравненію с общей суммой сдѣлок, обслуживаемых деньгами. Деньги болѣе пребывают в пассивной формѣ сокровища, чѣм в активной—средств обращенія.

Не то при сколько-нибудь развитых торгово-капиталистических отношеніях. Всякий производитель (или присвоитель прибавочного продукта) настолько тѣсно связывается с рынком, что онъ обычно продает свой товар только затѣм, чтобы на вырученныя деньги немедленно купить много рода товар у другого, выступает в качествѣ продавца только затѣм, чтобы в самом непродолжительном времени выступить в качествѣ покупателя. Сеньер покупает сапоги у сапожника за 5 руб., тот покуп-

пает на эти деньги кожи у кожевника, кожевник затрачивает их на покупку хлѣба у пекаря, пекарь покупает на них муку у крестьянина, крестьянин — подковы и проч. у кузнеца, кузнец — одежду у портного. Вся сумма цѣн проданных товаров составит здѣсь 30 руб. и, согласно предыдущему, на реализацію стоимостей этих товаров потребовалось бы денег тоже 30 руб. Но так как торговыя сдѣлки совершаются послѣдовательно одна за другой, то одна и та же пятирублевая монета, переходя из рук в руки, послѣдовательно служит реализацией стоимости сапог, кожи, хлѣба и т. д. Если всѣ эти сдѣлки охватывают одну недѣлю, то монета в теченіе ея будет почти непрерывно находиться в сфере обращенія и успѣет сдѣлать шесть оборотов. Этим самым количество денег, необходимых на данную сдѣлку, сократится с 30 до 5 руб., т.-е. в 6 раз<sup>1)</sup>.

Мы открываем таким образом новое условіе, вліающее на количество денег, необходимых для обращенія. Если, допустим, на опредѣленной территории в теченіе мѣсяца продается товаров на 1 милл. руб., но каждая монета успѣет за это время перейти из рук в руки средним числом по 10 раз, то для обслуживания всей этой массы сдѣлок в теченіе мѣсяца потребуется денег всего  $\frac{1.000.000}{10} = 100.000$  руб. Т.-е. количество денег, необходимых для обращенія за определенный період, напр., за год, равно суммѣ цѣн товаров, продаваемых за этот період, дѣленной на среднее количество оборотов каждой монеты.

Развитіе кредитных отношеній, вообще говоря, имѣет тенденцію сокращать среднюю продолжительность оборотов каждой монеты: из рук лица, которое в данный момент не нуждается в куплѣ товаров и у которого деньги, слѣдовательно, оставались бы инертным сокровищем, кредит переносит их в руки лица, которое употребляет их на активныя операции. С другой стороны, кредит вносит то измѣненіе, что он раздѣляет во времени передвиженіе товаров от продавца к покупателю и обратное передвиженіе денег. Слѣдовательно, приведенная выше формула измѣняется в том смыслѣ, что, опредѣляя общее количество денег, необходимых за извѣстный період в качествѣ орудія обращенія, мы должны

1) Постоянство связей с рынком измѣняет самый характер продаж, превращает их в сплошную сѣть сравнительно мелких актов, непрерывной цѣпью слѣдующих один за другим. Крестьянин феодальной эпохи, напр., производил сукно в теченіе года и потом разом продавал его на ярмаркѣ. Для реализаціи стоимости сукна требовалась сумма денег, равная цѣнѣ всего годового продукта. Ремесленник, сработав штуку сукна, немедленно выносит ее на рынок, и потому теоретически мыслимо, что одинъ и тѣ же монеты пѣсколько раз в теченіе года послужат для покупки у него новых и новых кусков сукна.

исходить из суммы цен тѣх товаров, которые были куплены и оплачены за этот период, и присоединить сюда выпадающіе на тот же период платежи по ранѣе состоявшимся сдѣлкам.

Далѣе, развивающійся механизмъ расчетныхъ операций, какъ мы видѣли выше, уменьшаетъ эту сумму на всю величину взаимно погашаемыхъ, уравновѣшиваемыхъ, компенсирующихъ платежей<sup>1)</sup>.

Роль расчетныхъ операций и увеличеніе средняго числа оборотовъ монеты объясняютъ странный на первый взглядъ парадокс: чѣмъ выше капиталистическое развитіе извѣстной страны, чѣмъ колоссальнѣе ея коммерческие обороты, чѣмъ „богаче“ она, тѣмъ, относительно, меныше денежнаго материала требуется ей въ качествѣ орудія обращенія, тѣмъ меньшимъ количествомъ дѣйствительныхъ денегъ располагаетъ она, тѣмъ менышая доля общественнаго труда кристаллизуется въ формѣ монеты. Такъ, къ концу 1907 года общее количество золота въ монетѣ и въ слиткахъ, готовыхъ обратиться въ монету, по приблизительнымъ вычисленіямъ составляло (въ миллионахъ марокъ): въ Германіи около 3.500, во Франціи до 3.700, въ Англіи (безъ колоній) до 2.250. Возникшее въ докапиталистическую эпоху представление, будто богач, это—тотъ, кто располагаетъ огромными сокровищами въ видѣ золота и серебра, давно стало архаическимъ въ примѣненіи и къ отдельнымъ лицамъ, и къ цѣльмъ странамъ. Современная экономическая отношенія меныше обслуживаются дѣйствительными деньгами, чѣмъ деяльгами какъ просто счетной единицей, и богатства накапливаются не столько въ видѣ золота и серебра, сколько въ видѣ съ одной стороны средствъ производства, а съ другой стороны—въ видѣ фиктивныхъ стоимостей: различныхъ свидѣтельствъ на право полученія извѣстной доли дохода отъ капиталистического использования этихъ средствъ производства (акціи, облигации и проч.). Въ главахъ о банкахъ и биржѣ мы видѣли, что развитіе въ этомъ направлѣніи ясно обнаружилось уже въ торжественно-капиталистическую эпоху.

Замѣна дѣйствительныхъ денегъ суррогатами денегъ, бумажными деньгами, нисколько неизмѣняетъ полученной нами формулы. Такъ какъ каждая бумажка функционируетъ какъ точный представитель и замѣститель одноименной звонкой монеты, то общая сумма денежныхъ знаковъ, обслуживающихъ потребности обращенія, по выпускѣ бумажныхъ денегъ даже номинально остается такою, какъ была до него.

1) О размѣрахъ этихъ операций въ новѣйшее время даютъ иѣкоторое представление слѣдующія цифры. Въ 1907 году общій оборотъ расчетныхъ палатъ (Abrechnungsstellen) въ 14 различныхъ городахъ Германіи составилъ (въ тысячахъ марокъ) 45.313.000, т.-е. около  $45\frac{1}{3}$  миллиардовъ марокъ,—и не было компенсировано изъ этой суммы меныше 20% (половину 9 миллиардовъ марокъ; въ Гамбургѣ, при общемъ оборотѣ расчетной палаты въ 19 миллиардовъ марокъ, не было компенсировано всего 5,5% этой суммы). Общій оборотъ лондонской расчетной палаты составилъ въ этомъ же году около  $12\frac{3}{4}$  миллиардовъ фун. стерл.

Иной результат получается в том случае, когда бумажные деньги превращаются в единственные деньги для внутреннего обращения, когда правительство прибегает к повторным выпускам как к легкому способу расширения своих ресурсов. Допустим, что в какой-либо стране требуется в качестве средства обращения денег на 2 миллиарда рублей. Правительство может выпустить бумажных денег на всю эту сумму только таким способом, что все золотые деньги исчезнут из внутреннего обращения. Допустим, что оно не сстанавливается на этом и для текущих потребностей выпускает бумажек еще на 1 миллиард. Так как сфера обращения и раньше была насыщена, то бумажки на всю сумму нового выпуска должны были бы возвратиться к выпустившему их учреждению, напр., потребовали бы обмена на золото. Но правительство именно потому и выпускает бумажки, что его запасы золота истощились,—быть может, на платежи по заграничным займам и военным поставкам, или же потому, что какая-нибудь чрезвычайная обстоятельства, напр., начало большой войны, повели бы к быстрому истощению золотого запаса, если бы обмен на золото не был простоянлен. Следовательно, правительству придется прекратить обмен бумажек на золото, новый миллиард будет принудительно задержан в сфере обращения, последний будет обслуживаться уже не двумя миллиардами металлических денег (или бумажных заменителей этих денег), совершенно достаточными для нея, а тремя миллиардами денежных суррогатов.

Для этих денег утрачивается тот устойчивый внешний регулятор их цены, который определялся их связью с металлическими деньгами, возможностью размена на последний. Так как они лишены действительной стоимости—трудовые затраты на их печатание настолько ничтожны, что о них не стоит и говорить,—то для них отсутствует и внутренний регулятор, который мог бы определить монетную пропорцию при покупке на эти деньги товаров. Следовательно, их рыночная расценка может определяться только той функцией, которую они исполняют на рынке. А так как по своей функции три миллиарда бумажных денег являются просто преемниками двух миллиардов металлических денег, то цена этих трех миллиардов будет равна двум миллиардам рублей золотых денег, т.-е. 1 бумажный рубль, 100 бумажных копеек, будет равен  $\frac{2}{3}$  недавно золотого (или серебряного) рубля,  $66\frac{2}{3}$  металлических копеек. На прежний металлический рубль теперь можно будет получить  $1\frac{1}{2}$  руб., или 150 коп. бумажками, т.-е. на 50 коп. больше нормальной величины металлического рубля. Эта прибавка называется лажем (agio, lagio, от итальянского aggio) и обычно выражается в процентном отношении к номинальной величине денежной единицы. В нашем примере лаж на золотой (или серебряный) рубль составит 50 коп., или 50%.

Процесс сведенія **каждых** 100 бумажных копеек **к меньшему количеству** металлических совершилъ такої же, как в разобранным выше случаѣ перехода от биметаллизма к серебряному монометаллизму. И окончательный результат получается сходный. Единственными напоминальными деньгами становятся новые деньги, бумажные, и цѣны всѣх товаров устанавливаются на уровне, превышающем металлическія цѣны в отношеніи  $66\frac{2}{3} : 100$ , или в  $1\frac{1}{2}$  раза. Различіе заключается только в том, что у серебряных денег имѣется граница пониженію их курса: это—дѣйствительное отношеніе стоимости серебра к стоимости золота. Между тѣм для бумажных денег такая граница отсутствует. С каждым новым их выпуском, если потребности обращенія не расширяются, курс бумажных денег падает ниже и ниже, лаж на металлическія деньги возрастает. Уже в концѣ XVII вѣка, при Шамильярѣ, преемникѣ Кольбера, курс французских ассигнацій упал на 25% номинальной стоимости, хотя это были собственно еще не бумажные деньги, а переходная форма к ним, своеобразная облигациі. То же было и с ассигнаціями эпохи великой революціи. При выпускѣ курс их был выше номинальной цѣны,— на металлическія деньги был не лаж, а дизажіо. Повторные выпуски уже в эпохѣ Конвента привели к пониженію курса болѣе чѣм на половину. Стремясь обеспечить ассигнаціям принудительное обращеніе (принудительный курс), Конвент назначил за отказ принимать их и проч. сначала 6-лѣтнее, а потом 20-лѣтнее тюремное заключеніе с закованіем в кандалы. Но власть экономических отношений оказалась сильнѣе власти Конвента: при постоянной необходимости дѣлать новые выпуски, курс понизился при Конвентѣ на дальнѣйшіе 10—12%, послѣ 9 термидора еще на столько же. В 1796 году 1 ливр звонкой монетой был равен 800 ливров ассигнаціям. Получилось сочетаніе обстоятельств, едва ли не единственное в исторіи денежнаго обращенія: выручка от выпусков бумажных денег перестала покрывать издержки по их печатанію<sup>1)</sup>.

В період войны за независимость сѣверо-американцы выпустили в 1775 году бумажные деньги, и до конца 1776 года, пока общее количество их не превышало 20 миллионов долларов, они обращались однаково с металлическими деньгами. С дальнѣйшими выпусками курс их, несмотря на призывы к патріотизму и на репрессивныя мѣры, началъ быстро падать, и в 1781 году 200 бумажных долларов равнялись уже

<sup>1)</sup> Разумѣется, при каждом повторном выпускѣ приходилось считаться с совершившимся понижением курса ассигнацій, и потому все выпуски, достигавшіе номинальной суммы в 45 миллиардов ливров, дали французскому правительству по одним вычислениям не болѣе 6 миллиардов металлических, по другим—не болѣе  $4\frac{1}{2}$  миллиардов.

1 металлическому. Тѣ же явленія, только не в такой рѣзкой формѣ, наблюдались в исторіи денежно-бумажного обращенія в Австріи и Пруссіи.

В Россіи бумажные деньги (ассигнації) были выпущены впервые в 1768 году. До 1786 года количество их не превышало 45 миллионов рублей, и курс ассигнацій был почти одинаковый с серебряными деньгами (паритет—равенство, равнотъіность), одно время даже нѣсколько выше серебряных денег (дизажю на ходячую монету). Но дѣло в том, что дѣйствительной, а не просто номинальной ходячей монетой в то время была мѣдная. Ею производились платежи, ею вносились подушные. Какія затрудненія представляло это обстоятельство, можно судить по тому, что 25 руб. в мѣдной монетѣ вѣсили  $1\frac{1}{2}$  пуда. Однако ассигнації выпускались не столько для того, чтобы создать болѣе удобные деньги, но прежде всего с той цѣлью, чтобы достать средства на войну с Турцией. Поэтому началось ускоренное печатаніе ассигнацій, количество их было доведено до 100 милл. руб., и курс упал до 90 коп. К концу царствованія Екатерины, былопущено в обращеніе всего ассигнацій болѣе 150 милл. руб., курс их упал до 70 к., к концу царствованія Павла—уже до 65 коп. Московское купечество,—та его часть, которая вложила свои капиталы в иностранную торговлю,—ходатайствовало об увеличеніи денежных знаков в обращеніи: внутреннія цѣны перестраивались сравнительно медленно, и купечество, покупая хлѣб, лен, пеньку и лѣс номинально по прежним цѣнам, покупало фактически по понижющимся цѣнам; это обнаруживалось каждый раз, когда оно сбывало закупленные товары за золото, а потом, превратив золото в ассигнаціи, возобновляло закупки в Россіи.

Новые, все учащающіеся выпуски ассигнацій, в особенности в связи с наполеоновскими войнами, понизили курс, и в 1810 году, когда в обращеніи было болѣе чѣм на полмилліарда ассигнацій, он упал до 20—25 серебряных копеек за 100 бумажных (т.-е. лажа на серебро составлял болѣе 300—400%). К 30-м годам, когда ассигнації в обращеніи было уже свыше 800 милл. руб., курс их нѣсколько повысился: развитіе внутренней торговли увеличивало потребность хозяйства в средствах обращенія. В 1832 году курс составлял 28—29 коп. В 1839 году взамѣн ассигнацій были выпущены „государственные кредитные билеты“ (денежная реформа Канкрина). Существующій курс ассигнацій послужил основой для обмѣна на новыя деньги: за  $3\frac{1}{2}$  рубля ассигнаціями давался 1 кредитный рубль, который мог быть обмѣнен и на серебряный (отсюда удерживавшееся до недавняго времени выражение: „один рубль серебром“, сдѣлавшееся безсмыслием по установленіи золотой системы и даже раньше,—по прекращеніи размѣна на серебро, по возникновеніи лажи на серебряный рубль). Совершилась девальвация, т.-е. признаніе денежной единицѣ

ници, понизившейся в своем курсѣ, за основу новой монетной системы: явленіе, аналогичное тому, как если бы биметаллизм повел к переходу от золотого к серебряному доллару, понизившемуся в своей относительной стоимости.

Серебряная система удерживалась недолго. К концу 1844 года общая сумма выпущенных кредитных билетов опредѣлялась в 30 миллионов руб., в 1850 году она повысилась до 300 милл., а в 1858 году, послѣ Восточной войны, возросла до 735 милл. Тогда размѣр кредитных билетов на серебро пришлось прекратить, и на серебро образовался лаж. Новые усиленные выпуски бумажных денег начались в эпоху русско-турецкой войны. В 1878 году общее количество выпущенных в обращеніе денег превзошло 1 миллиард, и курс бумажного рубля, послѣдовательно понижаясь, скоро упал до 63 коп. золотом.

Курс бумажного рубля вообще подвергался значительным колебаніям не только из году в год, но и из мѣсяца в мѣсяц и даже из недѣли в недѣлю. На нем отражались не только повторные выпуски бумажных денег, но и всякое измѣненіе в каждом из тѣх разнообразнѣйших обстоятельств, которыми, как мы видѣли, опредѣляется количество денег, необходимых для обращенія. Большое влияніе оказывала и общая кредитоспособность государства; следовательно, всякое международное осложненіе, всякое сколько-нибудь важное событие во внутренней жизни немедленно учитывалось в курсѣ рубля. Вся международная торговля при таких обстоятельствах пріобрѣтала характер рискованной спекуляціи. Предположим, что русскій хлопкоторговец пріобрѣтает за границей хлопка на 10.000 руб. золотом с обязательством уплатить по истеченіи 6 мѣсяцев. Если лаж на металлическій рубль будет к тому времени 50%, ему придется уплатить 15.000 бумажных рублей, если лаж повысится до 75% — то уже 17.500 руб. Значит, чтобы завершить свои операции с нормальной прибылью, он должен предусмотрѣть, какой курс установится через вѣсоколько мѣсяцев. А если принять во вниманіе, что цѣны на внутреннем рынке лишь медленно приспособляются к измѣняющемуся курсу основной денежной единицы, то будет понятно, что колебанія и почти постоянное пониженіе курса рубля противорѣчили интересам торговцев импортеров и промышленников, связанных с за границей.

Но были влиятельны общественные группы, для которых этот самый консерватизм внутренних цѣн, в связи с большой чуткостью цѣн на мировом рынке, обеспечивал крупные выгоды от понижения курса рубля. Это — всѣ группы, которые „работали“ для вывоза, следовательно, прежде всего землевладѣльцы, а потом и экспортёры-хлѣботорговцы. При каждом пониженіи курса они получали за прежнее количество золота, вырученное от продажи хлѣба за границей, возрастающее коли-

чество бумажных рублей. Между тем на внутреннем рынке покупательная сила бумажного рубля понижалась сравнительно медленно, а при платежах по старым долгосрочным займам, заключенным землевладельцами, рубль, напр., 1895 года функционировал как величина, совершенно равнозначная рублю 1890 года.

Уже в концѣ 80-х годов прошлого века произошло столкновение antagonистических интересов промышленников и помещиков. С 1888 г., когда курс бумажного рубля упал до 50 коп. золотом, он начал довольно быстро повышаться, и уже в 1890 г. достиг 75 коп. золотом. При известном желании открывалась возможность консолидации, т.-е. возстановления размена бумажных денег на основѣ дальнѣйшаго повышения их курса, на основѣ доведенія их до паритета с металлическими деньгами. Но решающими сдѣлались соображенія об интересах землевладельцев,—о том „значительном ущербѣ“, который понесут они при дальнѣйшем повышении курса рубля. Открылась эра той финансовой политики, которую можно назвать политикой девальвации и которая стоит в полной гармоніи с общим направленіем внутренней политики того времени, с решительным преобладаніем интересов землевладельческого дворянства. Правительство пустилось в биржевую игру и, покупая золото на бумажные деньги, с успѣхом добивалось пониженія курса рубли. Интересы землевладѣнія—и вмѣстѣ с тѣм биржевой спекуляціи—одержали победу над интересами промышленности и торговли.

Но капиталистическое развитіе приводило к тому, что его потребности нельзя было безнаказанно игнорировать. К половинѣ 90-х годов победу одержали сторонники устойчиваго курса рубля, и он с незначительными колебаніями устанавливается на 66 коп. золотом. Под давлением новых капиталистических классов, все популярнѣе дѣлалась мысль о переходѣ к золотой валютѣ. Для этого открывались два одинаково возможных в то время способа: или повышеніе курса бумажного рубля до паритета с золотом (консолидация), или только небольшое повышение этого курса и потом возстановленіе размена по этому курсу, т.-е. закрѣпленіе в качествѣ основной монетной единицы рубля с пониженным курсом, значит, новая девальвация. Против первого энергично протестовали помещики,—и денежная реформа второй половины 90-х годов („реформа Витте“) постаралась одновременно удовлетворить и их интересы, и интересы промышленников и торговцев. Курс бумажного рубля был повышен всего до  $66\frac{2}{3}$  коп. золотом, эта пропорція была фиксирована для обмена бумажек на золото, и потом, с выпуском новой золотой монеты, этот новый рубль, фактически понизившійся в своей металлической стоимости на  $\frac{1}{3}$  по сравненію с эпохой Каприна, был сдѣлан основной денежной единицей.

Золотое обращение удержалось во время русско-японской войны, удержалось и во время последовавшей за ней революции. Извлечение вкладов из сберегательных касс, к чему в декабре 1905 года призвал Петербургский Совет Рабочих Депутатов, нанесло ему более серьезный удар, чём было известно тогда. Положение было спасено французской финансовой буржуазией, которая, как упомянуто выше, при поддержке своего правительства, провела во Франции заем в 800 миллионов перед самым открытием первой Государственной Думы и тем предрёшила судьбу этой последней и общего исхода правительственной контр-революционной борьбы.

С первых дней новой, мировой войны размешн бумажек на золото был прекращен. И с первых же месяцев покрытие сказочных военных расходов, которые уже к концу монархии достигли до 50 миллионов в день, т.-е. до  $1\frac{1}{2}$  миллиардов в месяц, производилось в огромной степени усиленным печатанием бумажных денег. К началу 1916 года говорили о настоящем бумажном дождь, о бумажно-денежном потоке, надвигнувшемся на Россию. И как раз этому бумажному покрытию расходов Россия была в значительной степени обязана тем, что с половины 1915 года началось то стремительное возрастание дороговизны, которое скоро превратило Россию в самую „дорогую“ страну в мире. Курс рубля быстро падал, что, при почти полном прекращении обмена с за границей, выражалось главным образом в быстром понижении покупательной способности рубля.

Промышленность, в особенности с конца 1915 года, перестроилась в первую очередь к обслуживанию потребностей войны. В дополнение к этому промышленники и оптовики начали „содержаться“ с продажей, так как всякая отсрочка обещала им продажу по повышенным ценам. Медленный оборот капитала обещал и действительно приносил более высокие барыши, чём ускоренный оборот. Развернулась необузданная спекуляция.

То же явление повторилось и в деревне. В то время, как бумажные деньги явно превращались в бумагу, хлеб, скот, лен, пенька и т. д. месяц от месяца повышались в цены, вопреки всем будто бы „твёрдым“ ценам. К тому же на рынке исчезали товары, в которые крестьянин мог бы превратить бумажки, вырученные за хлеб и скот: исчезали мануфактурные товары, сахар, соль, гвозди, кровельное железо, подковы, керосин, мыло, свечи и т. д. Крестьянин тоже начал содержаться с продажей.

Уже к осени 1916 года разразился продовольственный кризис. Попытка урегулировать отношения промышленности и земледелия повела только к тому, что землевладельцы достигли большого повышения твердых цен, но, рассчитывая на новое их повышение, и при таких ценах воздержи-

вались от продажи. Уже в первые месяцы 1917 года в армии началась цынга на почве недостаточного питания, на промышленных губерниях и в особенности на столицы надвигался голод, рабочие разбегались из Донецкого бассейна вследствие недостатка и дороговизны продовольствия.

Правительство принимало обычные меры для сокращения количества денежных знаков в обращении. Одной из главных мер этого рода были повторные внутренние займы. Конечно, займы оплачивались бумажками, которые таким образом извлекались из обращения, и, расплачиваясь с поставщиками, правительство на всю сумму выручки от займа могло снова выбросить в обращение те же самые денежные знаки, следовательно, могло не увеличивать их количества по сравнению с тем, которое было перед заключением займа. Таков и вообще механизм внутренних займов по отношению к денежному обращению.

До революции было выпущено внутренних займов приблизительно на 8 миллиардов рублей, да почти на такую же сумму заключено иностранных займов тоже для покрытия военных расходов; таким образом общая задолженность государства по сравнению с довоенным временем увеличилась почти в три раза. Потребности войны были однако столь колоссальны, что это лишь несколько замедлило темп печатания бумажек. Накануне первой революции 1917 года количество денежных знаков в обращении приблизилось к 10 миллиардам, между тем как до войны их (в бумажках и монетах) было меньше двух миллиардов. Одного этого, независимо от сокращения отраслей производства, обслуживающих потребности мирного населения, было достаточно для того, чтобы вызвать полную революцию цени, одну из величайших, когда-либо пережившихся в истории. Единственным товаром, цена которого отставала от общего движения цен, и на этот раз была рабочая сила.

Уже до революции было ясно, что наша денежная система безвозвратно разрушена. Вопрос заключался только в том, когда найдутся средства для возстановления металлического обращения, и какой девальвацией рубля будет оно сопровождаться: во сколько раз упадет его золотая цена.

\* \* \*

В систематическом изложении вопросов денежного обращения мы иногда выходили далеко за пределы торгово-капиталистической эпохи, — но выходили только для того, чтобы брать более близкую к нам иллюстрацию различных явлений в сфере денежного обращения. По существу же, как видно из предыдущего, все эти явления, — как и основные явления в области кредитных отношений, — успели обнаружиться уже в торгово-капиталистическую эпоху.