

Это цифровая коиия книги, хранящейся для иотомков на библиотечных иолках, ирежде чем ее отсканировали сотрудники комиании Google в рамках ироекта, цель которого - сделать книги со всего мира достуиными через Интернет.

Прошло достаточно много времени для того, чтобы срок действия авторских ирав на эту книгу истек, и она иерешла в свободный достуи. Книга иереходит в свободный достуи, если на нее не были иоданы авторские ирава или срок действия авторских ирав истек. Переход книги в свободный достуи в разных странах осуществляется ио-разному. Книги, иерешедшие в свободный достуи, это наш ключ к ирошлому, к богатствам истории и культуры, а также к знаниям, которые часто трудно найти.

В этом файле сохранятся все иометки, иримечания и другие заииси, существующие в оригинальном издании, как наиоминание о том долгом иути, который книга ирошла от издателя до библиотеки и в конечном итоге до Bac.

#### Правила использования

Комиания Google гордится тем, что сотрудничает с библиотеками, чтобы иеревести книги, иерешедшие в свободный достуи, в цифровой формат и сделать их широкодостуиными. Книги, иерешедшие в свободный достуи, иринадлежат обществу, а мы лишь хранители этого достояния. Тем не менее, эти книги достаточно дорого стоят, иоэтому, чтобы и в дальнейшем иредоставлять этот ресурс, мы иредириняли некоторые действия, иредотвращающие коммерческое исиользование книг, в том числе установив технические ограничения на автоматические заиросы.

Мы также иросим Вас о следующем.

• Не исиользуйте файлы в коммерческих целях.

Мы разработали ирограмму Поиск книг Google для всех иользователей, иоэтому исиользуйте эти файлы только в личных, некоммерческих целях.

• Не отиравляйте автоматические заиросы.

Не отиравляйте в систему Google автоматические заиросы любого вида. Если Вы занимаетесь изучением систем машинного иеревода, оитического расиознавания символов или других областей, где достуи к большому количеству текста может оказаться иолезным, свяжитесь с нами. Для этих целей мы рекомендуем исиользовать материалы, иерешедшие в свободный достуи.

• Не удаляйте атрибуты Google.

В каждом файле есть "водяной знак" Google. Он иозволяет иользователям узнать об этом ироекте и иомогает им найти доиолнительные материалы ири иомощи ирограммы Поиск книг Google. Не удаляйте его.

• Делайте это законно.

Независимо от того, что Вы исиользуйте, не забудьте ироверить законность своих действий, за которые Вы несете иолную ответственность. Не думайте, что если книга иерешла в свободный достуи в США, то ее на этом основании могут исиользовать читатели из других стран. Условия для иерехода книги в свободный достуи в разных странах различны, иоэтому нет единых иравил, иозволяющих оиределить, можно ли в оиределенном случае исиользовать оиределенную книгу. Не думайте, что если книга иоявилась в Поиске книг Google, то ее можно исиользовать как угодно и где угодно. Наказание за нарушение авторских ирав может быть очень серьезным.

#### О программе Поиск кпиг Google

Миссия Google состоит в том, чтобы организовать мировую информацию и сделать ее всесторонне достуиной и иолезной. Программа Поиск книг Google иомогает иользователям найти книги со всего мира, а авторам и издателям - новых читателей. Полнотекстовый иоиск ио этой книге можно выиолнить на странице http://books.google.com/



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

#### Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + Keep it legal Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

#### **About Google Book Search**

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



о цънностяхъ

B'Ir.

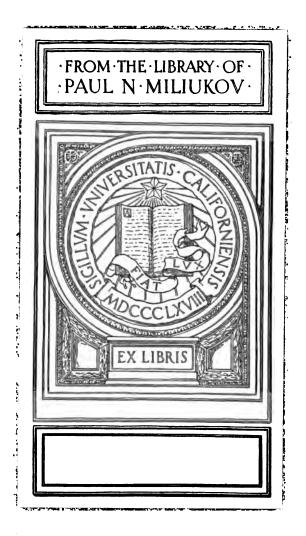
# ДРЕВНЕЙ РУСИ.

HCTOPHURCHON HEGABAOHANIK

Мих. Зиблоцказо.

CAHRTHETEPBYPFB.

1854.





.

•

•



## о цънностяхъ

: تۇلە

いろう

ВЪ

## древней руси.

Digitized by Google



ablotskin, Michail Parfecesnich

О ЦЪННОСТЯХЪ

ΒЪ

# ДРЕВНЕЙ РУСИ.

NCTOPHЧЕСКОЕ ИЗСЛЪДОВАНІЕ

#### МИХ. ЗАВЛОЦКАГО.

#### САНКТПЕТЕРБУРГЪ.

Въ типографии Королева и Ко.

1854.



#### пвчатать позволяется

съ тѣмъ, чтобы по напечатанім представлено было въ Ценсурный Комитетъ узаконенное число экземпляровъ. С.-Петербургъ, 5 марта 1854 года.

Ценсоръ В. Бекетовъ.

Milukor



HG1073 Z3

### ЧАСТЬ І.

## о монетной системъ.

M278193





#### ОГЛАВЛЕНІЕ.

Изъясненіе древнихъ цёнъ по отношенію къ нашимъ — основная мысль сочиненія. — Трудность выполненія ея во всей полнотѣ, въ настоящее время. — Значеніе цёны. — Деньги или металлическая монета — представитель цёны. — Причины измѣненія цѣнъ и возникающая оттуда необходимость сравненія ихъ. — Предметы изслѣдованія для полученія вѣрныхъ результатовъ сравненія цѣнъ отдаленныхъ одна отъ другой эпохъ. — Что должно быть разсмотрѣно при изслѣдованіи монетной системы для полученія наиболѣе вѣрныхъ результатовъ сравненія дѣнъ съ новыми? — Изслѣдованіе относительной цѣнности драгоцѣнныхъ металловъ составляетъ необходимое условіе въ этомъ отношеніи. — Возможность здѣсь вычисленій только приблизительныхъ, и почему?

стр.

1

#### Π.

Три главнѣйшіе періода въ исторіи монетныхъ цённостей, обращавшихся въ нашемъ отечествѣ. — Сомнительность и неизвѣстность выражаютъ сущность перваго изъ сказанныхъ періодовъ. — Существованіе мѣховъ и серебряныхъ слитковъ въ качествѣ монеты. — Причины замѣны, ихъ собственно металлическою монетою, въ періодъ порабощенія Россіи татарами. — Невозможность доказать существованіе у насъ, въ періодъ до нашествія татаръ, металлическихъ монетныхъ знаковъ нашего производства. — Время, къ которому восходятъ древнѣйшія изъ имѣющихся доселѣ, собственно нашихъ, металлическихъ серебряныхъ монетъ.—

I.

Усвоеніе нами формы и даже названій монеть татарскихъ.— Указаніе неудобствъ монетной системы до Петра Великаго .

Почему мы начинаемъ изслѣдованіе монетной системы со втораго ея періода? — Опредѣленіе тогдашней единицы въса металла есть исходный пунктъ изслъдованія. — Гризна и *привенка* въ смыслѣ единицы вѣса металла; гривна новгородская. — Историческія свидътельства о размъръ гривенки. — Безразличное употребленіе въ актахъ словъ : гривна и гривенка. — Гривна въ общемъ смыслѣ вѣса составляла фунтъ. — Слова: гривна и сривенка въ применени къ измеренію драгоцённыхъ метадовъ употреблядись въ смыслё полфунта. — Большая гривенка и малая гривенка. — Гривна кіевская; — различіе въ въсъ ея отъ новгородской. — Почему это различіе не можеть затруднять изслѣдователя. — Происхождение золотника. - Неизмѣнность золотника и одинаковость повторенія его въ фунть съ самыхъ древнихъ временъ. – Нумизматика представляетъ единственный источникъ для опредъленія въса и цены нашихъ монетъ до начала XVI стольтія. — Начало отечественной обработки нашей нумизматики. — Трудъ Круга: Zur Münzkunde Russlands. — Труды другихъ изслёдователей по части нумизматики. — Заслуга Круга, Френа. — Сочиненія барона Шодуара и Черткова. — Учрежденіе Общества Археологіи и Нумизматики полагаетъ новую эпоху въ изслѣдованіяхъ по части нумизматики. - Въ какой мфрф наша нумизматика, въ настоящемъ ея состоянія, можетъ быть намъ полезна.

#### IV.

Происхожденіе рубля; — рубль первоначально составляль половицную часть гривенки. — Происхожденіе полтины; литые рубли и полтины не были изъ чистаго металла. — Примъненіе понятія пробы не можеть имъть мъста въ отношеніи какъ къ нимъ, такъ и вообще къ монетамъ до Петра Великаго. — Съ какою изъ двухъ цифръ въса нынъщней монеты правильнъе дълать сравненіе древнихъ монетъ. — Отношеніе литаго рубля и полтины къ нынъщнему серебряному

Digitized by Google

18

CTD.

9

**V**. y

Средяйй въсъ монетъ - единственное основание выводовъ въ этомъ отношения до Василия Темнаго. — Средний въсъ денегъ Анмитрія Донскаго; — Василія Димитріевича. — Чрезвычайная разновъсность и вообще упадокъ денегъ великаго князя Василія Темнаго; — мнѣніе г. Черткова о при-, чинѣ этого упадка. - Выводъ законнаго въса денегъ великаго князя Василія Васильевича Темнаго на основаніи историческаго свидѣтельства. — Согласностъ вывода нумизматики съ упомянутымъ свидѣтельствомъ относительно въса денегъ Василія Темнаго, Іоанна III, Василія Іоанновича, Іоанна Грознаго. — Появленіе новаго штемпеля на деньгахъ Іоанна Грознаго. — Полденьга или полушка: свидътельства о размъръ ся Гаклюйта, Маржерета, Торговой Книги, Кошихина. — Мития г. Черткова и наше о времени появленія ся. — Мёдные пулы; — причины незначительности количества дошедшихъ до насъ пулъ и более поздняго, сравнительно съ серебряною монетою, появленія-пуль въ народномъ обращенія; - невозможность вывода даже средняго вѣса пулъ; — причина разнорѣчія свидътельствъ иноземцевъ о размъръ пулъ. . .

Digitized by Google

CTD.

Размѣръ денежнаго рубля; — постепенное его уменьшеніе; — разъясненіе свидѣтельства Герберштейна о раз-

.

мбоб рубля. -- Свидетельство Гваньяни. -- Какъ следуетъ понимать различныя свидетельства о двойномъ вест новгородскихъ денегъ въ сравнения съ московскими. -- Значеніе гривны; какой размієрь рубля принимался за нормальный; объяснение отвосящихся сюда различныхъ выраженій въ актахъ. -- Размбоъ алтына и полтины . . . . . 35

#### VII.

Учрежденіе новыхъ монетъ при царѣ Алексіѣ Михайловичѣ. — Подтвержденіе нашего предположенія о мечевыхъ деньгахъ; — свидѣтельство Мейерберга о времени учрежденія новыхъ видовъ монеты. — Серебряный ефимокъ рублевый. — О цёнъ талера или ефимка любскаго; — свиавтельство Кедера. — Серебряный ефимокъ съ́ признаками : — относящееся сюда свидътельство Кошихина. — Цѣна ефимковъ съ признаками при пріемѣ ихъ въ казни и выдачѣ изъ нея. - Предположение о причинѣ происхожденія послѣднихъ двухъ монетъ. — Утвержденіе барона Шодуара относительно количества рублей въ фунть при царѣ Алексіѣ Михайловичѣ не можетъ относиться къ сказаннымъ монетамъ 1654 и 1655 годовъ. – Серебряныя четвертины полуполтинныя. — Рублевый ефимокъ и ефимокъ съ признаками не были основною монетною единицею. --Полденьга. — Выпускъ мѣдной монеты наравнѣ съ серебряною; мѣдные полтинники. — Свидѣтельство Кошихина о послёдовательномъ выпускъ разныхъ видовъ мёдной монеты и соображенія о причинахъ его; -- мѣдные алтынники, грошевики и конъйки. - Быстрая потеря цъны и вдною монетою; - уничтожение ся и возстановление обращенія прежней серебряной. — Новыя поцытки правительства сравнять мѣдную монету съ серебряною. — Привлеченіе въ казну иностранной золотой и преимущественно серебряной монеты составляетъ главную заботу правительства въ продолжение всего XVII столътия. . . . 66

#### VIII.

Окончательные выводы о размере рубля въ различное время до 1704 года, основанные на выводъ средняго въса монстъ.---Указаніе историческое о разм'єр' рубля при цар' Миханлі

стр.

Өеодоровичѣ, а также и о томъ, когда размѣръ рубля началъ уменьшаться. — Повѣрка вычисленія вѣса монетъ, относящаяся къ тому же времени, представленная нумізматикой въ послѣднее время. — Отношеніе вѣса основной монеты древней нашей монетной системы, т. е. деньги мечевой, къ вѣсу нынѣшней копѣйки серебра. въ различныя эпохи изслѣдованнаго нами пространства времени. — Выводы средняго вѣса монетъ удѣльныхъ княженій. — Возможное заключеніе объ одинаковости монетной системы удѣльныхъ князей съ монетною системою великихъ князей; — согласность нашего заключенія въ этомъ отношеніи съ заключеніемъ г. Черткова.

#### IX.

О пробѣ гривенокъ: литыхъ рублей; денегъ — до Іоанна Грознаго и послѣ него. — Свидѣтельство лѣтописи объ издержкахъ производства монеты; — свидѣтельство объ этомъ же. Герберштейна, Гваньини. — Въ чемъ состояло поднятіе номинальной цѣны монетъ? — Измѣненіе внутренняго достоинства монетъ въ слѣдствіе злоупотребленій денежниковъ. — Свидѣтельство лѣтописи о чрезвычайныхъ злоупотребленіяхъ денежниковъ въ Новгородѣ; свидѣтельство лѣтописи, нумизматики и различныхъ законодательныхъ распоряженій о злоупотребленіяхъ денежниковъ въ Московскомъ государствѣ. — Выдѣлка фальшивыхъ денегъ за-границей. — Различные способы порчи монетъ.

96

CTD.

87

v





Изъясненіе древнихъ цёнъ по отношенію къ нашимъ — основная мысль сочиненія. — Трудность выполненія ся во всей полнотѣ, въ настоящее время. — Значеніе цёны. — Деньги или металлическая монета — представитель цёны. — Причины измёненія цёнъ и возникающая оттуда необходимость сравненія ихъ. — Предметы изслёдованія для полученія вёрныхъ результатовъ сравненія цёнъ отдаленныхъ одна отъ другой эпохъ. — Что должно быть разсмотрёно при изслёдованіи монетной системы для полученія наиболёе вёрныхъ результатовъ сравненія день съ новыми? — Изслёдованіе относительной цённости драгоцённыхъ металювъ составляетъ необходимое условіе въ этомъ отношеніи. — Возможность здёсь вычисленій только приблизительныхъ, и почему?

Одна изъ сторонъ нашей протекшей жизни, съ нѣкотораго времени подвергаемой болѣе или менѣе вѣрному анализу, досель остается никъмъ не тронутой;---это сторона стоямости цённостей. Преуспёвая въ жизни, преобразуясь и вмъсть съ тъмъ преобразуя внъшній міръ, человъкъ тъмъ самымъ измъняетъ отношенія между вещами--плодами его двятельности. Какихъ вещей было прежде мало, тъхъ сдълалось теперь много; какихъ прежде изобиловало, тѣхъ теперь уменьшилось; какіе предметы были худыхъ качествъ, тѣ пріобрѣли теперь хорошія стороны, и наоборотъ. Естественно, что подобныя перемѣны въ мірѣ производительности человѣка должны были пораждать перемёну въ томъ выражения стоимости вещей, которое въ промышленной сферѣ называется цъною. То, что стоило, нъсколько въковъ тому назадъ, дешево, тенерь стало дорого; чего нельзя было сыскать ни за какія

I.



1

деньги, теперь пріобрѣтается за незначительную сумму. Въ цънљ, значитъ, выражается цѣлый производительный міръ человѣка, дѣятельность его по отношенію къ созданію и пріобрѣтенію цѣнностей не только для поддержанія; но и для украшенія жизни.

Между тѣмъ, читая отечественныя бытописанія и встрѣчая многочисленныя указанія о различныхъ цѣнностяхъ тогдашней жизни, мы остаемся почти въ полномъ невѣденіи значенія цѣнъ того времени по отношенію къ нацимъ. Цифра древней цѣны въ отношеніи внутренняго смысла ея есть, можно сказать, то же самое, что іероглифъ на егинетской нирамилѣ: мы видимъ символическое изображеніе и не понимаемъ внутренняго его значеній. Такъ, что значатъ, напримѣръ, 20 рублей XV столѣтія въ рубляхъ нашего времени? Не зная отвѣта на этотъ вопросъ, не цереведя, такъ сказать, языка 20 рублей XV столѣтія, на языкъ нашихъ, понятныхъ намъ рублей, мы остаемся въ такомъ же невѣденіи относительно цѣны предмета въ ту эпоху, какъ если бы мы вовсе не имѣли никакой цифры объ его цѣнѣ.

Начертать картину подобнаго значенія древнихъ цёнъ но отношенію къ цёлому объему тогдашней общественной жизни было бы великою заслугой въ исторической нашей летературѣ. Но предпринимать такой трудъ, во всей ого полнотѣ, скажемъ необинуясь, у насъ еще рано. Того, кио рѣшился бы на подобный подвигъ, встрѣтили бы прежде всего препоны, можно сказать, непреодолимыя, во мракѣ нашей нумизматики. Не говоря уже о кунной или гривенной системѣ, вполнѣ разгадать которую едва ли когда нибудь будетъ возможно, мы далеко еще не вполнѣ проясними себѣ ближайшую къ намъ систему рублевую. Разнообравіе, можно сказать, безконечное, документовъ, нособія которыхъ подобный трудъ потребовалъ бы, представило бы другое, не менѣе важное препятствіе: надобно

было бы неминутио воярошать историе финансовъ, промышленности, торговля, полицейскихъ учрежденій, нравовъ, частной и общественной жизни нашихъ предковъ, а кому неизвистно, какое иножество сторонъ во всёхъ этихъ сферахъ нашей протекшей жизни остаются до селѣ сонершенно еще темвыми ?...

Есть однакожъ возможность, даже и при современномъ намъ состояния историческихъ энаній, положить по крайнай мъръ начало тому труду, который полиаго осуществленія своето можетъ ожидать только въ будущемъ. Мы имъемъ данным, могущія служить основой для нумизматики, и сладовательно пособіемъ къ достиженію нашей цали; съ другой стороны, можно извлечь нужныя указанія, разбросанныя въ латописяхъ; и наша цаль сдёлать то, что можно.

-----

.T. .

£۶

Въ разнообразія потребностей человъка и въ невозможности удовлетворить ихъ безъ помощи другихъ людей лежить начало общежитія и размѣна. Выраженіемъ акта разивна служитъ цъна, которая есть не что иное, какъ согланиение размёнивающихся сторонь о достоинстве вещей. Это достоинство опредбляется сравнениемъ размини. ваемыхъ вещей между собою въ томъ случав, когда вении спавниваются однородныя; но при разнородности вещей и потребностей, которымъ он в должны служить удовлетвореніемъ, опреділеніе достоинства вещей не можеть произойти помощно сравнения ихъ между собою : здъсь трудно опредълять, какое количество одной вещи соотвътствует в количеству другой. Отсюда возникаетъ необходимость третьяго, посредствующаго члена сравненія съ такимъ основнымъ качествомъ, чтобы онъ могъ быть представителемъ всёхъ вообще цённостей, и слъдовательно, чтобы онъ, во первыхъ, сколь можно постоян-

8 -

нве удерживалъ свою собственную цену, и во вторыхъ, чтобы могъ дробиться на подразделения, соответствующія всёмъ возможнымъ стопенямъ стоимости. Драгоценные металлы, обращенные въ деньги, монету, давно уже приняты всёми какъ вещество наиболее удовлетворяющее сказаннымъ качествамъ общаго мервла для вещей, которыя неизмёримы одна другою. Деньги, т. е. металлическая монета, по этому, могутъ и должны быть названы представителемъ илюна или измя.

Послѣ этого, узнать стоимость какого нибудь предмета въ данное время значитъ узнать его цъну, выраженную ез монетъ того времени. Но цифра этой цѣны въ отдаленную эпоху, бывшая ясною для ся современниковъ, отъ самаго движенія жизни, утратила свой смыслъ для насъ: условія труда — причины настоящей цѣны вепи, и условія рѣдкости или обилія вещей въ сравненіи съ числомъ потребителей, другими словами: отношенія между предложеніемъ и запросомъ, причинами ходячей цѣны вещей, измѣнились. Съ другой стороны, стоимость самаго мѣрила цѣнностей, драгоцѣнныхъ металловъ, при меньшей измѣняемости ся сравнительно съ другими цѣнностями, претерпѣваетъ измѣненіе вѣками, хотя не изъ года въ годъ, отъ перемѣнъ въ количествѣ добычи этихъ металловъ.

Въ слѣдствіе этого, для уразумѣнія смысда древней цѣны, выраженной въ монетѣ, является необходимость, такъ сказать, перевода ея на языкъ цѣнъ нашего времени. Извѣстный предметъ стоилъ въ данную эпоху извѣстное количество монеты того времени, тогда какъ теперь тотъ же предметъ, въ монетѣ нашего времени, выражается другою цѣною. Что же значитъ та древняя цѣна его въ отношеніи къ цѣнѣ его въ наше время?

Естественно, что единственное средство для отвъта на этотъ вопросъ, есть сравненіе этихъ цёнъ. Но какъ срав-

нить ихъ, какимъ путемъ достигнуть результата этого сравненія и обезпечить его вѣрность? Въ этомъ существенная вадача.

Изъ того самаго, что общій представитель всёхъ цёвностей, монета, и въ наименованіяхъ, и въ вёсѣ, и въ достоинствё своемъ измѣнлется, ужѐ слѣдуетъ, что первое вниманіе, при сравненіи цѣнъ, должно быть обращено на сравненіе монетъ; за тѣмъ, самый матеріалъ монеты, металлъ, разсматриваемый какъ товаръ, подвергается, съ теченіемъ времени, также измѣненіямъ въ своей стоимости, въ слѣдствіе увеличенія, или уменьшенія его массы. Отсюда, въ видахъ полученія вѣрныхъ результатовъ при сравненіи цѣнъ отдаленныхъ одна отъ другой эпохъ, вытекаетъ необходимость изслѣдованія, во первыхъ, монетной системы тѣхъ эпохъ, и во вторыхъ, относительной или измѣняющейся цѣны металла, служившаго матеріаломъ ходячей монетѣ.

Въ каждой монетной системъ, для численнаго измъренія ея величинъ, принимается въ основаніе какая нибудь единица, къ которой всѣ монеты той системы относятся какъ части къ цѣлому. Но самая эта счетная единица имветъ свое основание въ въсъ заключающагося въ ней металла. Въ отношения къ этому въсу также принимается извистное мирило, которое, служа основаниемъ численнымъ монетнымъ величивамъ, должно, по этому самому, служить окончательнымъ пунктомъ сравненія. Слёдовательно, узнать взаимное отношение единицъ въса драгоцъннаго металла; изъ котораго сдъланы монеты изслёдуемыхъ эпохъ, представляется первою необходиностію; потому что чрезъ это только можетъ опредѣлиться отношение вѣса численныхъ монетныхъ единицъ сравниваемыхъ системъ. Но отношение въса чистаго драгоцъннаго металла въ монетахъ не всегда соотвътствуетъ номинальной цънъ монетъ. Съ одной стороны, въ монетахъ изъ драгоцинныхъ металловъ, по указаніямъ опыта, должна наподиться прямѣсь низкихъ металловъ, такъ называемая лигатура, для предохраненія ихъ отъ порчи преднамѣренной, пли: случайной; съ другой стороньв, самое чеканеніе монеты требуетъ издержекъ, а саѣдовательно: п. вознатраждекія ихъ. Эти два обстоятельства служатъ причиною того, что номинальная цѣна монетныхъ единицъ обыкновенно возвышается противъ цѣнья: дѣйствительно. заключаканагося въ нихъ количества драгоцѣнныхъ металловъ. Та величина, на которую иоднята, номинальная цѣна монеты противъ дѣйствительнаго. въ ней количества драгоцѣннаго металла и есть ни что иное, какъ вознагражденіе за издержки лигатуры: и самаго производства.

Въ олёдствіе этого, вопросы: есть ли въ разсматриваемой монетё лигатура и, въ такомъ случаё, въ какомъ размёрё; а также: во что оцёнена была работа при выдёлкё монеты, необходимо должны быть разрёшены при изслёдованіи о монетныхъ системахъ двухъ апохъ.

Драгоцівнные металлы, въ начестві представителей всіхъ цівнностей, въ качестві денегъ, составляють одну изъ главнійшихъ потребностей пріобрітенія для частныхъ лицъ и цілаго государства. По этому, недостатокъ денегъ въ случаї крайней въ нихъ надобности и невозможности удовлетворить ей путемъ займа, можетъ раждать измізненія во внутреннемъ качестві денегъ, имізющихся уже въ наличности, съ цілію удовлетворить настоятельной въ нихъ потребности; другими словами: монета можетъ претерийвать норчу въ ся внутрениемъ достовнстві въ слідствіе различныхъ вліяній обстоятельстві благопріятныхъ, или неблагопріятныхъ, мира и войны, благоустройства и безпорядковъ, оннансовыхъ улучшеній, или разстройства. Эта норча или ослабленіе монеты можетъ происходить или чрезъ излишнее под-

- 6 -

натіе номинальной цёны са сравнительно од внутреннимъ ся достоянствомъ, или увеличеніемъ количества лигатуры, т. с. ослабленіемъ такъ называемой пробы монеты, колорой сохраняется вибств съ тёмъ прежній вёсъ и прежняя номицальная цёна. И при испорическомъ изслёдованія, эти обстоятельства не должны быть упускаемы изъ зиду.

и Но сравнение единицъ въса драгоцъннаго металла, изъ котораго сдъланы монеты, и изслъдованія о пробъ монетъ или внутренномъ достоинствѣ ихъ недостаточны для вфрности выводовъ о ценахъ. Драгоценные металлы не имъютъ въ себъ стоимости абсолютной; но относительную, т. е. измѣняющуюся сообразно съ отношеніемъ ихъ, массы къ другимъ цънностямъ. Эта относительная стоимость ихъ можетъ увеличиваться или уменьшаться, смотря потому, уменьшается, или уреличивается масса ихъ вообще, Высшій предъль, наибольшая, такъ сказать, сила относительной цёны драгоцённаго металла бываетъ тогда, когда за наименьшее его количество дають самое большее количество ценностей, и на оборотъ. По этому, если масса драгоцинато металла увеличивается, то сила его слабъетъ ; и напротивъ, она возрастаетъ пропорціонально уменьшению массы драгоцинного металла. Эта-то сила драгоцинныхъ металловъ какъ товара, имиющая цепосредственное соотношение съ ценою, самой монеты, должна быть непремънно приведена въ извъстность вифсть съ въсомъ и пробою монеть, и присоединена къ ихъ разности, для върности вывода. Чтобъ изслъдование въ этомъ отношения было върно, необходимо основывать его не на отдъльныхъ фактахъ, не имъющихъ соотношеція съ цблымъ общественнымъ составомъ; но на фактахъ такого рода, которые, если не находятся въ связи со всёми элементами общественной жизни, то по крайней мъръ представляютъ собою элементъ, общій для

Digitized by Google

- 7 -

всёхъ соціальныхъ положеній. Такимъ элементомъ по справедливости слёдуеть считать : цёну на хлёбъ, цёну на другіе предметы первой необходимости и цёну затрудъ, который должно было употребить для ихъ производства. Другими словами: цёна хлёба и вообще предметовъ первой необходимости, а также необходимаго труда, представляеть собою тотъ по возможности неподвижный масштабъ, который необходимъ для измёренія измёненій, происходившихъ, въ теченіе вёковъ, въ силѣ драгоцённыхъ металловъ, т. е. въ относительной ихъ стоимости.

Таковъ путь, которымъ мы полагаемъ возможнымъ достигнуть болѣе или менѣе върныхъ результатовъ при изъясненія древнихъ цёнъ. Говоримъ: болље или менље вёрныхъ, потому что величина, стоимость цвиностей, какъ предметъ изъ міранравственнаго, неподлежитъ строгому математическому вычислению; но допускаеть только изчисленіе приблизительное. Можно узнать достовѣрно: какое количество золота или серебра мѣнялось въ прежнія времена на извъстное количество предметовъ первой необходимости, или услугъ; но нельзя съ такою же достовърностію узнать: происшедшее различіе должно ли быть принисано исключительно одному изъ двухъ предметовъ, или обоимъ вмѣстѣ? потому что въ опредѣленіи условій труда, капитализаціи, предложенія и запроса, условій производительной дъятельности человъка, по самому ихъ свойству, не можетъ быть математическаго основанія. Но съ одной стороны, математическая точность, безъ которой слѣдуетъ обойтись въ изслѣдованіяхъ подобнаго рода, не есть, какъ очевидно, ръшительная необходимость; съ другой стороны, также очевидно то значение, которое могутъ имѣть подобныя изысканія: они проливаютъ много свъта на исторію государствъ и общества.

Три главнѣйшіе періода въ исторіи монетныхъ цѣнностей, обращавшихся въ нашемъ отечествѣ. — Сомнительность и неизвѣстность выражаютъ сущность перваго изъ сказанныхъ періодовъ.— Существованіе мѣховъ и серебряныхъ слитковъ въ качествѣ монеты. — Причины замѣны ихъ собственно металлическою монетою, въ періодъ порабощенія Россіи татарами. — Невозможность доказать существованіе у насъ, въ періодъ до нашествія татаръ, металлическихъ монетныхъ знаковъ нашего производства. — Время, къ которому восходятъ древнѣйшія изъ имѣющихся доселѣ, собственно нашихъ, металлическихъ серебряныхъ монеть. — Усвоеніе нами формы и даже названій монетъ татаръкихъ. — Указаніе

неудобствъ монетной системы до Петра Великаго.

И такъ, изслѣдованіе монетной системы нашихъ предковъ должно занять насъ прежде всего. Въ изслѣдованія же монетной системы, исходнымъ пунктомъ должно быть изысканіе той нормы, которая служила основаніемъ раздѣленія и подраздѣленія монетныхъ цѣнностей. Но прежде чѣмъ вступить на это поле изысканій, мы должны сдѣлать оговорку, а именно: относительно того, какого періода нашей исторіи будутъ касаться наши изслѣдованія.

Вникая, на основаніи имѣющихся доселѣ, далеко еще неполныхъ, данныхъ, въ исторію монетныхъ цѣнностей, обращавшихся въ прошедшія времяна въ нашемъ отечествѣ, нельзя не замѣтить трехъ главныхъ въ ней періодовъ. Порабощеніе Россіи татарами и царствованіе Петра Великаго служатъ гранями, раздѣляющими эти періоды. Еслибъ, при настоящемъ состояніи отечественной нумиэматики, мы захотѣли опредѣлить характеристическія черты каждаго изъ нихъ, то относительнаго перваго, древнѣйшаго, слова: сомнительность и немзевъстность всего

болве могли бы служить къ выраженію его сущности. Все, что сабланныя досель изследованія объ этомъ періоде, показали достовърнаго, это-существование, въ качествъ монетныхъ цённостей, драгоцённыхъ мёховъ, или частей ихъ, такъ называемыхъ кожаныхъ денегъ, для удовлетворенія торговыхъ, или правильнѣе, мѣновыхъ сдѣлокъ меньшаго размѣра; существованіе слитковъ серебра для удовлетворенія болѣе значительныхъ потребностей мѣны; и затъмъ, употребление иностранныхъ монетъ, какъ напримѣръ, на югѣ Россіи, греческихъ золотыхъ монеть, въ слъдствіе близкихъ сношеній съ Византійскою имперіею. Но объясненіе взаимныхъ отношеній различнаго наименованія монетныхъ цённостей, встрёчаемыхъ въ письменныхъ памятникахъ того времени, доселѣ остается только въ сферѣ догадокъ и предположеній. Труды всъхълучшихъ нашихъ дъятелей на поприщъ историческихъ изысканій не привели досель ни къ какому положительному результату. Такъ, напримъръ, размъръ, повидимому, основной единицы тогдашняго монетнаго счета, куны, намъ остается неизвъстенъ, не говоря о другихъ монетныхъ величинахъ: ногатахъ, бълкахъ, ръзаняхъ, вѣкшахъ и пр. (1).

(1) Сравни: Татищева Лекс. въ словѣ деньги, стр. 130. — Правда Русск. стр. 18, 19, 119; 33, 46, 22. — (Бекетовъ) Трудъг Общ. Моск. VI. стр. 159. — Карамз. III. стр. 215. — І. пр. 527. — II. пр. 106. — Правда Русск. стр. 5. — Труды Общ. Моск. VI. стр. 142. — Зап. Екат. II. III. стр. 377. — Пр. Русск. стр. 6. — Schlözer's Nestor III. стр. 93. — Карамз. V. пр. 245. — Заволжскій Муравей 1832. № 3. стр. 154. (Ердманъ). — Вѣстн. Европы 1828 № 13. ст. 25. — Кгид Мünz. р. 113. — Сѣв. Пчела, 1834. № 235 (Строевъ). — Вѣстн. стр. 25. — Европ. 1827. № 23, стр. 257. — Schlözer's Nestor, III. р. 86. — Труды Общ. Моск. VI. стр. 161. — Мальгинъ, IV. стр. 165. — Успенскій, II. стр. 665. — Щербатовъ, Мон. стр. 318 и сл. — Вѣстн. Евр. 1827. № 22. стр. 120. — 1828 г. № 13. стр.

11 И думаемъ даже, что точное изслёдованіе въ этомъ отношенім една ли когда нибудь будеть возможно: мы не имбемъ въ наличности упоминаемыхъ въ актахъ вещественныхъ знаковъ цённостей, и должны, во всёхъ своихъ выводахъ, ограничиваться темными и сбивчивыми указаніями лётописей объ ихъ размёръ.

Начало употребленія мѣховъ въ качествѣ монеты, безъ сомнѣція, ваключалось, съ одной стороны, въ ихъ стоимеоти; и съ другой, въ недостаточномъ количествѣ драгоцѣнныхъ металловъ, которые въ то время были получаемы нашими предками только путемъ торговли (<sup>2</sup>). Кажется, всего естественнѣе преднолагать, что эти металлы имѣли у нихъ, въ самомъ началѣ, значеніе только довольно рѣдкаго товара; а какъ вмѣстѣ съ тѣмъ ежеднев-

31. — Кгид Мünz. 112. — Казанскій, въ Зап. Имп. Археол. Общ. Т. III. Отд. І.

(?) Lovius in Ber. Moscovitic. Auctores Varii (Francofurti, 1600 p. 126): Nulla auri argentive, vel ignobilioris metalli, ferro excepto, apud eos vena secturave reperitur: nullumque est tota regione vel gemmarum vel pretiosi lapilli vestigium: ea omnia ab externis populis petunt. - Herberst. (ibid. p. 42): Provincia sane argentum nullum habet, nisi quod (ut dictum est) importatur.- P. 57: Rarius enim, ac ferme nullus apud has gentes est auri argentive usus. Vestes factas, acus, cultellos, coclearia, secures, aliaque ejusmodi utplurimum pellibus permutant. — Гваньини (ibid p. 158) говорить: In omni Imperio' Moschi, aurum et argentum nusquam reperitur, nisi adductitio et importatorio, omnes earum regionum incolae, et ipse Princeps, utuntur. — Наконецъ имбемъ даже о позднейпенъ времени свидетельство Кошихина: «А въ Московскомъ государствъ золота и серебра не родится, хотя въ Кроникахъ пишутъ, что Русская земля на золото и на серебро урожайная, однако сыскати не могуть, а когда и сыщуть, и то малое, и къ такому дълу Московские люди не промышлены». (О России въ Царств. Алексія Михаилов. стр. 78).-О томъ, что у нашихъ предковь до-петровскаго періода мало было драгоцівнныхъ металловъ, можно заключить также изъ исчисляемыхъ предметовъ въ писцевыхъ книгахъ, гдѣ мы встрѣчаемъ безконечные ряды только мѣдной утвари и оловянныхъ сосудовъ.

ныя потребности мены требовали какого нибудь общаго выраженія цённостей, то мёха (куницъ, бълокъ нам в'якшей, соболей и проч.), представлявшие собою, для тогдашняго общества, предметъ и наибольшей стоимости и потребности (<sup>3</sup>), сдълались представителями другихъ цънностей, монетою, и пріобръли опредъленную цёну въ отношении однихъ къ другимъ. Встрвченное же, за тъмъ, затрудненіе въ примѣненія цѣлыхъ мѣховъ къ различнымъ потребностямъ мелочнаго торга, заставило обратичься къ мысли рѣзать ихъ, въ видѣ раздѣленія на меньшія монетныя цбиности, на куски, получившіе различныя наименованія мордокъ, ногатъ, рѣзаней и проч. и обозначавшіеся, въ посл'ядствін, клеймами. Таковъ по крайней мѣрѣ путь умозаключеній, къ которому приводятъ соображенія дошедшихъ до насъ, не вполнѣ достаточныхъ, свидътельствъ о древиъйшихъ монетныхъ цънностяхъ, обращавшихся въ нашемъ отечествъ, и аналогія свидътельствъ о монетныхъ знакахъ отдаленныхъ эпохъ другихъ народовъ (4).

При существовании торговли, внутренней и внъшней,

(<sup>5</sup>) Ducange Gloss. слово Martures. — Ibn Haukal.— Marco Polo. — Storch, VI. примъч. XIII, стр. 87. — Карама. VII. прим. 387.

(<sup>4</sup>) Storch, III. р. 17, 18. — Подтвержденіе предположенія, что мѣха могли служить монетою, мы находимъ въ существующемъ еще и теперь между сѣверными нашими инородцами способѣ торговли, или правильнѣе, мѣны. Въ мѣновой торговлѣ березовскихъ самоѣдовъ и остяковъ единицею цѣнности служитъ рыба муксумъ. Муксунъ отъ нихъ принимають въ 10 коп. ассиг., но самоѣды не привыкли считать на деньги; а всѣ почти цѣнятъ товары относительно песцовыхъ шкуръ; на примѣръ, *песецъ* равняется 20 лапкамъ песцовыхъ шкуръ; на примѣръ, песецъ равняется 20 лапкамъ песцовыхъ, или же равняетси 30 муксунамъ. Всѣ счеты ведутся у березовскихъ и обдорскихъ торговцевъ въ суммахъ песцовъ и лапокъ, переводя обыкновенно лапки въ несцы, какъ копѣйки въ рубли. (См. Топографическое Описаніе Сѣверн. Урала въ Записк. Импер. Рус. Географ. Общества, кн. VI. стр. 322).

въ форм'в мины, нужда въ металической монеть, безъ сомнънія, не могла быть ощущаема. Большіе платежи могли быть производимы съ помощаю слитковъ; а мѣха могли удовлетворять нуждамъ мыстнымъ и ежедневнымъ; и безъ событія, имъвщаго такое важное и многостороннее значение въ нашей истории, можно сказать ръшительно, первоначальная форма нашихъ представителей цённостей не измѣнилась бы такъ скоро, какъ то дѣйствительно посявдовало. Это событие — порабощение России татарами. Монголо-татары, знакомые уже съ металлическими монетными знаками въ слъдствіе сношеній ихъ съ прежде еще покоренными народами востока (5), поработивъ русскія княжества, и наложивъ на нихъ дань, безъ сомнѣнія, не могли довольствоваться столь непрочными знаками монетныхъ ценностей, каковы шкуры зверей. Дань, въ следстве этого, не могла быть болье взимаема, какъ прежде, мѣхами; но монетными знаками изъ того же самаго матеріала, который служиль для той же цёли у поб'вдителей, т. е. изъ металла, серебра (6). Съ другой стороны, этой перемѣны требовало равномѣрное, по возможности, распредѣленіе дани и облегченіе ея взиманія, — условія, которыя конечно могли быть гораздо съ большимъ удобствомъ выполнены при большей дробимости и прочности металла сравнительно съ мѣхами (7). Доказать мнѣніе про-

(\*) См. Fraehn 3 Münz. der Wolga-Bulgh. I. р. 172., гдъ авторъ описалъ нъсколько монетъ Волжскихъ Болгаръ X столътія.

(\*) Арабскія легенды, встр'вчаемыя на древн'я шихъ, несомн'янно нашихъ, Русскихъ, монетахъ, (см. Черткова Опис. Древн. Русск. Монетъ, стр. 15) были выставляемы, по мн'янію ученаго нашего оріенталиста, Френа, съ которымъ согласенъ и г-нъ Чертковъ, съ ц'ялію облегчить имъ ходъ въ земляхъ, подвластныхъ монголамъ. (См. Френа Монеты Золотой Орды, стр. V.—А. Черткова Опис. Древн. Русскихъ Монетъ, стр. 6.).

(') Примъръ начала монеты изъ этого побужденія видимъ у

тивеположное, т. е. существованіе у насъ, въ періодъ до наніествія татаръ, металлическихъ монетныхъ знаковъ наніего производства было бы вовможно только при несомнѣнной наличности этихъ знаковъ. Но все, на чемъ подобное мнѣніе могло бы опереться, это восемь металлическихъ монетъ, или правильнѣе медалей (<sup>8</sup>), которыя, однакоже, послѣ основательнаго изслѣдованія ихъ бароч номъ Шодуаромъ, не могутъ считаться ходячными монетами того времени, и даже — не туземнаго происхожденія (<sup>9</sup>). За тѣмъ, наши нумизматическія коллекціи не только не заключаютъ въ себѣ ни одной, собственно нашъ принадлежащей монеты, до-татарскаго періода; но и самыя древнѣйшія изъ имѣющихся доселѣ, собственно нашихъ металлическихъ серебряныхъ монетъ, не восходятъ далѣе княженія Димитрія Іоанновича Донскаго (<sup>10</sup>), тъ е:

Арабовъ, гдъ Халифъ Омаръ, въ шестой годъ своего владычества и осьмнадцатый лътосчисления отъ гиджры (639 отъ Рождестви Христова), по свидътельству Макризи, первый выбидъ монету по образцу персидской, *для облегченія народу взноса поземельной подати.* (См. Мухаммед. Нумизматика въ отношении къ Русской Исторіи. Соч. П. Савельева, С. Петербургъ, 1847 г. стр. XVII).

(\*) Изъ нихъ дъйствительно имъются пать, остальныхъ трекъ сохранились только описанія. (Aperçu sur les monnaies russes, par B. de Chaudoir, T. I.) — Правда, въ 1853 г. Коммисія Высочайше учрежденная при Императорскомъ Университетъ Св. Владиміра для описанія губерній Кіевскаго Учебнаго Округа публиковала еще 31 № нумизмъ, изъ числа найденныхъ въ 1852 г. близь Нѣжина; но какъ значеніе ихъ такъ и мъсто выдълки остаются въ сферъ догадокъ и предположеній.

(\*) Cm. Aperçu sur les monnaies russes, etc. I. p. 102 in crist.

(\*) Въ трехъ прибавленіяхъ къ «Описанію Древнихъ Русскихъ Монетъ» Черткова, описаны: двѣ серебряныя монеты В. Кн. Александра Ярославича Невскаго (1252 — 1263 г.); одна серебряная В. Кн. Ярослава Ярославича (1263 — 1272); одна серебряная В. Кн. Василія Ярославича (1272 — 1276), и три мѣдныя В. Кн. Іоанна Іоанновича (1353 — 1359); но всѣ эти семъ монетъ признаны фалышивыми, произведеніемъ жалкой промышленности, начавшейся, въ отношеніи къ древнѣйшимъ нашимъ

принадлежать тому времени, когда татары уже болве ста льть господствовали надъ русскими княжествами. Хотя, судя по недавности занятій нашею нумизматикою, мы допускаемъ возможность открытій въ будущемъ монетъ еще болье отдаленныхъ княженій; но ужасъ опустошеній, наполняющій собою нёсколько лёть нашей исторіи со времени появленія Батыя, не позволяеть предполагать, чтобы двланіе у насъ металлической монеты могло начаться непосредственно по покорении России татарами. Получивши такимъ образомъ свое начало, металлическія монеты, съ постепеннымъ распространениемъ, вытъсняли мало по малу изъ употребленія мѣха и кожаные знаки цѣнностей; и такъ какъ первоначально серебро обращаемо было въ монету единственно для уплаты дани татарамъ, то естественно, что русскіе князья усвоили форму монеть татарскихъ, и даже самое название деньга — для серебряныхъ, и пуло для мъдныхъ (11). Эти серебряныя деньги,

монетамъ, съ появленіемъ книги г. Черткова: «Описаніе Древнихъ Русскихъ Монетъ». (См. статью кн. Теофила Гагарина: Sur la contrefaçon des monnaies russes, въ Ме́т. de la Soc. d'archéologie et de numismatique de St. Pétersbourg, Vol. I. 1847). — Въ Новгородъ же и Псковъ, никогда не подпадавшихъ подъ татарское иго, употребленіе металлической монеты началось не прежде XV стол., именно въ Псковъ въ 1420 г., а въ Новгородъ въ 1410 г. (Карамз. V. прим. 245).

(") Tamgha, temgha, damgha, populis Mogholo-Tataro-Turcicae originis est signum, quo quid insignitum dignoscitur et distinguitur, insigne, character, nota characteristica, nota peculiaris.— Nonnullos tali tamgha utendi modos subjiciamus... Vel denique monetis imprimebatur, tanquam insigne urbis, ubi, aut principis, quo jubente, cudebantur.... Tali insigni notatus numus proprie quidem tamghalu vocator; sed mirum haud videatur, si tamgha, ut pro ipso diplomate augusto accipi vidimus, ita etiam pro moneta ipsa, tali insigni notata vel notari solità, venerit.... Atque hoc ipsum vocabulum tanga s. tenga esse censeo, quod ana cum ingenti aliorum numere et nominatim cum aliis quibusdam numorum nominibus, a Tataris Hordae aureae impotenter quondam dominantibus nec unqu-

называемыя въ послёдствія копьйками, съ временнымъ появленіемъ нёсколькихъ другихъ видовъ монетъ, съ измѣненіемъ по временамъ ихъ вѣса, сдѣлались главнымъ представителемъ монетныхъ цённостей до начала XVIII столѣтія. Золото встрѣчается въ употребленіи не иначе, какъ въ видъ монетъ для подарковъ, или медалей для наградъ; а мѣдная монета, существовавшая въ продолженія нъкотораго времени, подъ конецъ XVII стол. изчезла изъ обращенія. Въ слёдствіе этого, а также и того обстоятельства, что пущенная въ ходъ монета была переливаема и пропадала изъ обращенія по причинѣ, что цѣна металла въ слиткахъ далеко превышала цёну его въ чеканъ, при началѣ XVIII стол. произошла несоразмѣрность количества ходячей монеты съ расширившимся кругомъ народныхъ нуждъ и увеличившимся народонаселениемъ (12), и недостатокъ въ монетъ сдълался такъ ощутителенъ, что для удовлетворенія потребности въ мелкой размѣнной монетъ, принуждены были прибъгнуть снова къ употребленію кожаныхъ знаковъ и другихъ предметовъ, и что

am non imperantibus tengam (i. e. pecuniam) et a civitatibus cogentibus acceptum, Rossi, neglectă eâ, quà eo usque usi erant, pecuniae appellatione *nibirasi*, suae linguae inseruerunt, ab iisdem Tataris signandae etiam monetae artem usumque edocti. — Numus Rossicus *nyus* seu *nyuo*, quod ipsum (verbum) est Tatarorum. — (De origine vocabuli Rossici *densiu*, per C. M. Fraehnium. Casani, an. 1815).

(<sup>15</sup>) Эта несоразм'трность массы обращавшейся монеты съ народонаселеніемъ существовала даже при конці царствованія Петра Великаго: по ревизіи 1722 г. общее число жителей показывается до 14 милл. душъ; въ теченіи же посл'єднихъ 25 л'єть царствованія ПЕТРА І, т. е. отъ 1700 г. до начала 1725 г., вычеканено было золотой и серебряной монеты на 27,733,808 руб., сл'єдовательно приходилось около 2 р. на челов'єка. (См. Историческо-Статистическое обозр'єніе монетнаго д'єла въ Россіи, К. И. Арсеньева, въ І и II кн. Зап. Географ. Общества.)

начали разсѣкать серебряныя монеты (копѣйки) на двѣ и на три части (<sup>13</sup>). Чтобъ отвратить всѣ эти неудобства, Петръ Великій рѣшился установить новую монетную систему, которая могла бы удовлетворить общей потребности. Названія счетныхъ монетъ были приложены къ монетамъ дѣйствительнымъ; начали чеканить монету золотую и мѣдную по отношенію къ новому рублю; опредѣлена проба монетъ; учреждено особенное правительственное мѣсто для завѣдыванія исключительно монетнымъ дѣломъ. Словомъ, начался новый порядокъ въ сферѣ монетнаго дѣла.

(<sup>15</sup>) Указъ 11 Марта 1700 г. (Полн. Собр. Зак.): «Великій Государь указаль: дёлать мёдныя денежки, и полушки, и полуполушки, для того, во многихъ низовыхъ и въ иныхъ городёхъ, за скудостью денежекъ, на размёну въ мелкихъ торгахъ пересёкаютъ серебряныя копёйки на двое и на трое, и торгуютъ ими вмёсто денежекъ на размёнъ; а въ Калугѣ и въ иныхъ городѣхъ, вмёсто серебряныхъ денежекъ, торгуютъ же кожанными и иными жеребьями».

2

#### III.

Почему мы начинаемъ изслъдованіе монетной системы со втораго ея періода? — Опредѣленіе тогдашней единицы въса металла есть исходный пунктъ изслъдованія. — Гривна и гривенка въ смыслъ единицы въса металла; гривна новгородская. – Историческія свидътельства о размъръ гривенки. — Безразличное употребление въ актахъ словъ: гривна и гривенка. – Гривна въ общемъ смыслѣ въса составляла фунтъ. - Слова: гривна и гривенка въ примъненій къ измѣренію драгоцѣнныхъ металловъ употреблялись въ смыслѣ полфунта. — Большая гривенка и малая гривенка. — Гривна кіевская; — различіе въ въсъ ея отъ новгородской. — Почему это различіе не можетъ затруднять изслёдователя. - Происхожденіе золотника. — Неизмѣнность золотника и одинаковость повторенія его въ фунтѣ съ самыхъ древнихъ временъ. - Нумизматика представляетъ единственный источникъ для опредъленія въса и цёны нашихъ монеть до начада XVI столётія. — Начадо отечественной обработки нашей нумизматики. — Трудъ Круга: Zur Münzkunde Russlands. — Труды другихъ изслѣдователей по части нумизматики. — Заслуга Круга, Френа. — Сочиненія барона Шодуара и Черткова. — Учрежденіе Общества Археологіи и Нумизматики подагаеть новую эпоху въ изслёдованіяхъ по части нумизматики.-Въ какой мъръ наша нумизматика, въ настоящемъ ся состояния, можетъ быть намъ полезна.

Изъ сдѣланнаго историческаго изложенія монетныхъ цѣнностей можно видѣть основаніе нашего дѣленія ихъ исторіи на сказанные періоды, а также и то, почему мы полагаемъ не простирать нашихъ изслѣдованій далѣе начала втораго періода. Какъ ни справедливы жалобы нашихъ нумизматовъ на чрезвычайное, такъ сказать, безмолвіе нашихъ первыхъ металлическихъ монетъ, которыя даже необыкновенному терпѣнію и опытности не все-

гда открывають время ихъ сдѣланія, цѣну и названіе, тѣмъ не менѣе однакожъ должно допустить, что только по нимъ можно сколько нибудь безошибочно судить о ихъ тогдашнемъ значеніи. Если множество сдѣланныхъ доселѣ попытокъ со стороны людей, обладавінихъ всѣмъ возможнымъ запасомъ необходимыхъ свѣденій, попытокъ опредѣлить значеніе монетныхъ цѣнностей перваго періода, остались столь далеко недостигшими цѣли, то причину тому, по нашему мнѣвію, должно искать не столько въ недостаточности дошедшихъ до насъ письменныхъ свидѣтельствъ, сколько въ неимѣніи вещественныхъ, такъ сказать, поличныхъ свидѣтелей тѣхъ цѣнностей, которыя могли бы подтвердить или опровергнуть соображенія, подать болѣе прочную руководную къ нимъ

Начиная, по сказанной выше причинѣ, наши изслѣдованія монетной системы со времени появленія у насъ первыхъ металлическихъ монетъ, мы должны, согласно съ саѣланнымъ планомъ, прежде всего обратиться къ опредѣленію тогдашней единицы въса металла. Только имѣя несомнѣнныя свѣденія о величинѣ этой единицы и объ отношеніи ея къ единицѣ вѣса металла въ наше время, мы будемъ въ состоянія дѣлать дальнѣйшія соображенія. Эти свѣдѣнія суть необходимая точка опоры,—не обходимая до такой степени, что, предположивъ ее базвозвратно потерянною, мы должны отказаться отъ всякой надежды на успѣхъ въ опредѣленіи значенія древнихъ цѣнъ. И такъ, какая же была эта единица ?

нить.

Слова, которыя мы встръчаемъ въ современныхъ актахъ въ примънении къ измърению основной единицы въса металла, служившаго<sup>4</sup> материаломъ монетъ, суть: *гривна* и появившееся нъсколько позже: *гривенка*. Соображая всъ дошедшия до насъ извъстия о размъръ гривны, мы необходимо приходимъ къ убъждению, что

гривна, въ смыслѣ вѣса, имѣла двоякій размѣръ (<sup>14</sup>): на сѣверѣ — въ Новгородѣ, она имѣла большій размѣръ; на югѣ — въ Кіевѣ, меньшій. Торговля Новгорода съ Германіей была причиною позаимствованія имъ у послѣдней вѣса гривны, равнявшагося вѣсу древнѣйшей нѣмецкой марки или фунта. Торговыя сношенія Кіева съ Греціей служили къ позаимствованію имъ у грековъ гривны меньшаго размѣра, равнявшейся вѣсу греческой литры.

Извѣстно, что древнѣйшая германская марка или оунтъ (<sup>15</sup>) имѣла въ себѣ вѣсу 16 унцовъ или 96 нашихъ золотниковъ. Впослѣдствіи, около половины XI столѣтія, установилось въ Германіи различіе между этою маркою въ 16 унцовъ или фунтомъ и маркою въ 8 унцовъ; и изъ соображенія различныхъ мѣстъ нашихъ письменныхъ памятниковъ видно, что первоначальной нѣмецкой маркѣ въ 16 унцовъ новгородцами было дано названіе гривны; а маркѣ въ 8 унцовъ — названіе гривенки; хотя безразличное часто употребленіе этихъ двухъ названій (гривны и гривенки) одного вмѣсто другаго, и происходившее оттуда смѣщеніе служило поводомъ къ названію собственно гривенки (полфунта) малой гривенкой въ отличіе отъ гривны (фунта), которая часто также бы-

(<sup>18</sup>) Что слова: фунть и марка были употребляемы, напримъръ, въ Англіи, какъ выраженія синонимическія, тому служить доказательствомъ слъдующее мъсто изъ грамоты 1296 года: Cum nos concesserimus dilecto clerico nostro Gilberto.... quamdam ecclesiam viginti marcarum vel librarum valorem annuum attingentem, etc. —

<sup>(&</sup>lt;sup>14</sup>) Слово *гривна* имъ́етъ нъ̀сколько значеній въ нашихъ древнъ̀йшихъ памятникахъ; такъ: 1) какъ почетный знакъ, она означала пъ̀пь, носившуюся на шеѣ, на которой въ́роятно прицъ́пливали медаль; 2) какъ числительная цъ̀нность, и 3) какъ въ̀съ. Мы здъ̀сь разсматриваемъ гривну въ послъ́днемъ значеніи. Но вообще слово *гривна*, въ отношеніи всѣхъ его значеній, требуетъ, какъ извъ̀стно, еще многихъ изысканій.

ла называема гривенкой. Что первоначальная гривенка или впослёдствіи малая гривенка действительно составляли полфунта и равнялись нъмецкой 8-унцовой маркъ, видно изъ слъдующаго драгоцъннаго для насъ мъста въ Посольскихъ двлахъ прусскихъ (16). Подъ1518 г. тамъ чигаемъ: «зоветця «марка, а у насъ по-русски гривенка (серебра)... и кояж-«до гривенка на 16 лотовъ раздълитца». Далъе, въ ариометикъ Леонтія Магницкаго, напечатанной въ 1703 г. по повелѣнію Петра Великаго, и выбранной отчасти изъ старинныхъ математическихъ славянскихъ книгъ, находимъ, что «литра въ 72 золотника въситъ 1<sup>1</sup>/, гривенки». Слъдовательно гривенка, по этому размъру, должна была составлять 48 золотниковъ. Изъ слъдующаго же мъста «Устава Ратныхъ Дълъ», писаннаго въ царстование Василія Іоанновича Шуйскаго, видимъ, что слова: гривна и гривенка были часто употребляемы одно вмѣсто другаго, и что гривенка въ общемъ смыслѣ вѣса составляла ровно фунтъ. Тамъ сказаво (т. II стр. 17), (17), что ядро пищали (пушки) Василиска вѣсило 70 гривенокъ; что 240 такихъ ядеръ составляли 168 контаревъ (или 16,800 гривенокъ); а въ контаръ два пуда съ половиною ; а въ пудъ 40 фунтовъ. Если контарь (18) составлялъ 21/, пуда, т. е. 100 фунтовъ, то въ 168 контаряхъ будетъ 16,800 фунтовъ и слёдовательно здёсь слово : гривенка употреблено вмёсто слова гривна или фунтъ (<sup>19</sup>). Съ другой стороны, изъ одного мѣста упомянутой ариометики Леонтія Магницкаго видимъ, что слово гривна, въ примънении къ измърению

(16) Карамз. І. пр. 298.

(17) Карамз. І. пр. 298.

(<sup>18</sup>) Въ Уставѣ Ратн. Дѣлъ, Т. І. стр. 85. сказано «контарь (и въ скобкахъ прибавлено центиеръ) два съ половиною пуда».

(<sup>19</sup>) И теперь еще чуваши называютъ фунтъ гривенкой. Арцыбышевъ Т. І. стр. 20. пр. 84. въса драгоцънныхъ металловъ, употреблялось въ смыслъ полоунта; на листъ 37 (на оборотъ) именно читаемъ: «гривна серебра имъетъ въ себъ 16 лотовъ, а гривна золота 56 червонцевъ».

Сличивъ эти два мъста, изъ которыхъ послъднее ясно указываетъ, что слово: гривна было употребляемо въ смысль гривенки или полфунта при взвътпивании драгодънныхъ металловъ, и не видя, затъмъ, указанія, чтобы на противъ, слово гривенка, въ отношения къ драгоцъннымъ металламъ, было употребляемо въ смыслѣ гривны или фунта, мы вправѣ заключить, что въ отношеніи къ драгоцённымъ металламъ, слова: гривна и гривенка значили всегда полфунта; но въ общемъ смыслѣ вѣса, слово гривенка было употребляемо какъ совершенный синонимъ слова: гривна, т. е. фунта. Въ примънении же къ измъренію вмѣстѣ товаровъ и драгодѣнныхъ маталловъ, употреблялись, для большей опредблительности, выраженія: большая гривенка для означенія фунта, и малая гривенка для означенія полоунта. Въ рукописи XVII стол. подъ названіемъ: Память товарамъ, нъмецкимъ всякимъ и ефимкамъ и золотымъ, и сукнамъ и жемчугамъ и всякой рухляди, почему на Москвъ, и на мурманскомъ и въ нъмцахъ купять и продають», —сказано прямо: «А въ фунть «большая гривенка, а малыхъ въ фунтъ двъ гривенки; а , «золотниковъ 96 въ фунтв; а въ безмѣнѣ полтри фунта, «а малыхъ гривенокъ въ безмѣнѣ пять гривенокъ; въ «безмѣнѣ 240 золотниковъ; въ пудѣ безмѣновъ 16; а въ «пудѣ гривенокъ большихъ сорокъ (20)».

Что касается до вѣса кіевской гривны, то свидѣтельства о равенствѣ ея съ греческою литрою такъ очевидны, что они не допускаютъ, въ особенности послѣ розыска-

(<sup>90</sup>) См. Историч. Сборникъ Библіотеки М. П. Погодина, № 30.

22 -

ній Круга, никакого въ томъ сомнѣнія. Въ старинныхъ нашихъ ариометикахъ она прямо даже называется литрою и показывается ровною 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> гривенкѣ новгородской или 72 золотникамъ, соста́влявшимъ греческую литру. (<sup>21</sup>)

Наконецъ, неопровержимымъ доказательствомъ существовавшаго различія въ въсъ гривны новгородской и кіевской служитъ различіе въ въсъ найденныхъ доселъ гривенокъ или слитковъ серебра въ съверной Россіи (въ Новгородъ и Рязани), и въ Кіевъ. Тогда какъ въсъ каждаго изъ слитковъ, найденныхъ въ 1821 г. въ Новгородъ, простирается отъ  $42^{1/2}$  до 46 золотниковъ, а въсъ найденныхъ въ 1826 году въ Кіевъ серебряныхъ слитковъ (гривенокъ) простирается отъ 36 золотниковъ до 38 золотниковъ. (<sup>22</sup>)

Такая разность размъра основной единицы въса металла на съверъ и югъ Россіи должна, повидимому, затруднять изслъдователя въ разъясненіи первоначальной исторіи металлическихъ монетъ. Но опасеніе этаго задрудненія изчезаетъ, если мы обратимъ вниманіе, съ одной стороны, на то обстоятельство, что употребленіе кіевской гривны осталось только мъстнымъ, не простиравшимся далѣе кіевскаго княжества (<sup>23</sup>); и съ другой стороны,

(<sup>31</sup>) Замѣчательно, что слово литра доселѣ употребляется въ смыслѣ вѣса 72 золотниковъ въ дѣлѣ пряденаго золота и серебра, употребляемаго для вышиванія. Цѣвкою называется мотокъ золотыхъ или серебряныхъ нитокъ, свитый жгутомъ. Въ литръ 12 цѣвокъ, вѣсомъ въ 72 золотника. (См. № VI — VIII. 1850 г. Запис. Имп. Археол. Общ. стр. 96).

(<sup>39</sup>) Aperçu sur les monnaies russes, par B. de Chaudoir. — Недостатокъ или излишество въса этихъ слитковъ противъ половиннаго мы приписываемъ ръшительно, не смотря на недоумъніе нѣкоторыхъ изслѣдователей, времени и несовершенству тогдашнихъ средствъ литья металловъ.

(15) Даже въ самомъ Кіевћ, можно полагать, употребленіе литры

что употребленіе вѣса повгородской гривны, безъ сомивнія, въ слѣдствіе общирности владѣній Новгорода, заключавшихъ въ себѣ на югѣ уже въ первой половинѣ XII стол. даже Торжокъ (<sup>24</sup>), мы рано видимъ распространеннымъ на всемъ пространствѣ средней и восточной Руси. Южная Русь, не распространивъ такимъ образомъ на сѣверѣ -своей гривны, передала однакожъ послѣднему размѣръ и названіе части ея, золотника, который, въ свою очередь, одолженъ своимъ происхожденіемъ и повѣсу, и по имени, вѣсу греческой золотой монеты solidus (<sup>25</sup>). Но это за-

прекратилось уже въ началѣ или половинѣ XIV стол., т. е. съ утвержденіемъ тамъ власти литовцевъ. По крайней мѣрѣ подтвержденіемъ этого мнѣнія служитъ дань, которую наложилъ, въ 1399 г., на Кіевъ, при взятіи его, Ханъ Тимуръ-Кутлукъ, въ 3,000 руб. литовскихъ. Карамэ. V. стр. 171.

(<sup>94</sup>) Карамз. II. стр. 193.

(<sup>85</sup>) Происхожденіе имени и вѣса нашего золотника отъ греческой монеты solidus, solidus aureus, не можетъ подлежать сомитнію, послё основательныхъ доводовъ, приведенныхъ Кругомъ въ его сочинении: Zur Münzkunde Russlands. — Предки наши, какъ мы видѣли, въ первое историческое время своего существованія, не имѣли своей собственной металлической монеты. Между тъмъ въ Греція во множествъ (Zur Münzkunde Russl. p. 48 и сл.) чеканилась золотая монета, извъстная подъ именемъ solidus; объ этихъ солидахъ упоминается въ весьма многихъ книгахъ и граматахъ среднихъ въковъ, и надобно думать, что они ходили во всей Европѣ. Въ нѣкоторыхъ земляхъ дѣлали даже монеты подъ этимъ именемъ, или по крайней мфрѣ подражали ихъ клейму; названіе ихъ принято было во многихъ языкахъ и по нимъ опредѣлялась цёна другихъ монетъ. Находимыя досель часто эти монеты въ губерніяхъ до Волги, и найденныя въ немаломъ количествѣ даже въ Исковѣ (см. Историч. Разговоры о Древностяхъ Великаго Новгорода, Митроп. Евгенія, стр. 58) доказывають, что эта монета служила посредницей мёны грековъ и съ нашими предками. При раннемъ столкновении славянъ съ Византійскою имперіей и при встрътившейся необходимости опредълить цъну при заключенныхъ условіяхъ, они естественно должны были предоставить грекамъ приложить къ этому опредълению ихъ собственную монету. Solidus, бывшій въ то время въ Греціи такою монетою, по которой установлялась цёна всёмъ другимъ, и котораго вёсъ, по это-

имствованіе въ новгородскую гривну золотника было не безъ причины: въсъ solidus или золотника пришелся такого размѣра, что онъ въ повтореніи 96 разъ составилъ, весьма приблизительно, размѣръ новгородской гривны въ общемъ смыслѣ въса, т. е. фунта; и такъ какъ этотъ золотникъ, какъ показано выше (<sup>26</sup>), въ въсѣ своемъ съ самыхъ древнихъ временъ не измѣнился, и число повтореній его въ гривнѣ или фунтѣ также не измѣнилось, то изъ этого слѣдуетъ, что размѣръ самаго фунта, съ самыхъ древнихъ временъ, остается въ Россіи одинъ и тотъ же:

Съ помощію этого положительнаго и основнаго свѣденія, а также имѣющихся монетъ того времени, намъ пред-

му, имълъ наибольшее вліяніе, послужилъ средствомъ опредъленія различныхъ условій въ договорахъ Олега и Игоря съ гредами. Впослъдствія монета изчезла, вышла изъ употребленія; но въсъ, составляющій одно изъ главныхъ достоинствъ монеты, и котораго solidus быль вещественнымь представителемь, остался. «Я имъль случай, говоритъ Кругъ (стр. 132 и сл.), изслѣдовать достаточное количество solidus, различныхъ столѣдій, и всегда вѣсъ тѣхъ, которые хорошо сохранились, былъ между 69 и 71 гранами аптекарскаго въса.... Если принять въ соображение, что въ то время теmedium еще не былъ такъ опредъленъ какъ теперь, то весьна дегко понять эту разницу въса однимъ граномъ болъе или менѣе. Я нашелъ также, что эти греческіе императорскіе solidi, со временъ Валентиніана І, вѣсили ровно 70 грановъ. Русскій же золотникъ въситъ столько же. Это навело меня на мысль, что самое цазвание золотника, могло произойти отъ названия этихъ монетъ, и что оно, въ начадъ своемъ, столько же, какъ и золотой, aures, значило. Это мнѣ въ особенности яснымъ кажется изъ того, что въ лѣтописяхъ выраженія: золота и золотникт употребляются какъ совершенные синонимы; равно какъ и въ славянскоть переводѣ Библін... Одинъ греческій solidus aureus въ IX и X стол. составляль тогдашній русскій золотникь, который вѣсить столько же и въ настоящее время. Слъдовательно въсъ золотника въ Россіи не измѣнился.»

(96) См. предыдущее примѣчаніе.

- 25 ----

ставляется уже возможность опредёлить, хотя впрочемъ. только приблизительно, то количество этихъ монетъ, которое, сообразно съ ихъ размѣромъ, могло вмѣщаться въ гривнъ серебра или нынтанемъ полфунтъ; а слъдовательно опредѣлить и внутреннюю цѣну ихъ по отношенію къ цънъ монетъ нашего времени. Это приблизительное опредъление будетъ относиться особенно къ первымъ полутора вѣкамъ нашего втораго періода, такъ какъ до самаго начала XVI столѣтія или даже до второй его четверти, мы лишены всякаго положительнаго извъстія о въсъ и цънъ нашихъ денегъ. Выводы изъ среднихъ чисель должны будуть, по этому, составлять единственный способъ опредѣленія того и другаго, до сказанной эпохи. Помощь нумизматики заћеь будетъ намъ необходима; скажемъ болѣе: только она и можетъ здѣсь подать намъ руководную нить.

Но въ какой степени можетъ подать намъ пособіе наша нумизматика, при настоящемъ ея состояния? Чтобъ отвѣчать на этотъ вопросъ съ большею основательностію, необходимо обозначить ходъ занятій этою наукою, изъ чего сами собою обозначатся полученные результаты. Собственно отечественная обработка нашей пумизматики не восходить далье второй половины прошедшаго стольтія, когда Татищевъ и Болтинъ, въ примъчаніяхъ своихъ на законы Ярослава Великаго, въ первый разъ начали рѣчь о кожаныхъ деньгахъ; Князь Щербатовъ написалъ свой «Опытъ о Древнихъ Россійскихъ Монетахъ» въ Академическихъ извѣстіяхъ на 1780 и 1781 г., и Шлёцеръ издалъ исторію монетъ съ Петра Великаго. Такое недавнее начало изслъдованій въ этомъ отношеніи не даетъ намъ, конечно, надежды ожидать отъ нихъ многаго. Для совершенія этого многаго, врмея составляеть одно изъ главныхъ и даже необходимыхъ условій. Тёмъ не менѣе, однакожъ, поприще изысканій въ этомъ отношеніи, бывъ

занято еще такъ недавно, не оставалось впослъдствии празднымъ, и то, что совершено на немъ до нашихъ дней, не вовсе безплодно. Такъ, уже въ 1805 г., наша нумизматика находитъ себъ дъятеля въ Кругъ, -- дъятеля одареннаго такою пытливостію и критическимъ талантомъ, что только они дали ему возможность написать сочинение: Zur Münzkunde Russlands, —сочиненіе, положившее прочную основу дальнъйшимъ нумизматическимъ трудамъ, и безъ котораго приложение нумизматики къ объяснению различныхъ сторонъ исторіи едвали было бы возможно. Благодаря прочности изысканій Круга, начинается рядъ сочиненій о Русскихъ монетахъ другихъ изслѣдователей. Въ 1810 г. появляется сочинение Тимоеея Мальгина: «Опыть историческаго изслъдованія о древности монеть ет Россійскоми государствъ»; въ 1815 году «Опыть описанія Россійских монеть, барона Фитингофа; въ томъже году-изслѣдованіе о мѣдной монетѣ, и въ' особенности мъдной русской монетъ, Шторха; въ 1815 же году сочиненіе Френа: De origine vocabuli Rossici Деньш; и въ слъдующемъ году сочиненіе тогоже ученаго : De nummorum Bulgharicorum forte antiquissimo libri duo. Въ 1824 году сочиненіе Ц. Арцыбашева «О древнихъ Русскихъ деньгахъ». Въ 1827 и 1828 годахъ появляются изслъдованія Каченовскаго «О бълыхъ лобкахъ и куньихъ мордкахъ; о старинныхъ названіяхъ въ Россіи денегъ металличесскихъ въ смысль ходячей монеты; о найденных старинных монетахъ Российскихъ въ орловской пубернии въ 1828 году; о способъ узнавать въкъ и значение старинныхъ монетъ Русскихъ». Въ 1831 году «Исторический опыть о древнихъ Русскихъ монетахъ и кожаныхъ деньгахъ, начиная со введенія оныхъ въ Россіи до нынъшнихъ времень;»-въ 1832-1833 год. появляются изслъдованія Эрдмана о словъ гривна; въ 1833 же году сочинение Бекетова «Краткое обозръніе древнихъ ходячихъ монетъ, подъ названіемъ кунъ

бывшихъ въ употреблении въ Россия;» въ 1834 году изсяњдование Круга: Russische Popeiken und Deneschken von Кирfer unter Tsar Alexei Michailovitsch; въ 1835 году «о кожаныхъ деныахъ», соч. Коченовскаго.

Вмѣстѣ съ этими, главнѣйшими, изслѣдованіями появлялись описанія нумизматическихъ собраній и отдѣльныхъ монетъ: въ 1819 году издано «Краткое описаніе Россійскихъ монетъ находившихся въ минцъ-кабинеть Фукса»; въ 1824 г. «Описаніе Русскихъ монетъ, представленныхъ Обществу Исторіи и Древностей Россійскихъ (Бруонлова); въ 1830 г. Френъ описалъ моветы золотой орды.

Не забудемъ также именъ Геракова, Митрополита Евгенія, Германа, Калайдовича, Воейкова, Успенскаго, Аделунга, Бекетовыхъ, Писарева, Строева, и наконецъ нашего исторіографа Карамзина, —именъ людой, посвящавшихъ болѣе или менѣе своихъ трудовъ, съ большимъ или меньшимъ успѣхомъ, на тѣ, или другіе частные вопросы нашей нумизматики.

Всѣ эти труды, не давши намъ, какъ мы видѣли, никакого положительнаго результата относительно перваго періода нашихъ монетныхъ цѣнностей, по самому отсутствію теперь у насъ этихъ цѣнностей, служили къ существенной пользѣ послѣдующей ихъ исторіи, именно, исторіи ихъ съ того времени, когда пощаженные временемъ наличные слѣды существованія ихъ подали прочныя основанія для соображеній и повѣрки указаній письменныхъ. Такъ, за трудомъ Круга: Zur Münzkunde Russands, всегда будетъ оставаться слава опредѣленія вѣса и происхожденія нашего древняго золотника; за трудами Френа— проясненіе многихъ сторонъ нашей нумизматики по отношенію къ нумизматикѣ восточной.

Но всего болѣе этимъ предшествовавниямъ работамъ обязаны мы тѣмъ, что онѣ проложили путь къ болѣе обширнымъ трудамъ на томъ же поприще. Такъ, восполь-

зовавшись результатами, добытыми въ этомъ отношеніи прожде, какъ русскими, такъ и иностранными изслъдователями, и съ помощію собственныхъ обширныхъ изысканій, баронъ Шодуаръ написалъ въ 1836 году свое сочинение: Apercu sur les monnaies russes et sur les monnaiss étrangères, qui ont eu cours en Russie. Это сочиненіе, какія бы ни предстояли въ будущемъ успѣхи работамъ по части русской нумизматики, всегда останется на степени трудовъ самостоятельныхъ и слъдовательно служащихъ высшею ступенью въ разработкъ науки. Изложивъ собственно критическія изслѣдованія въ первой части своего труда, баронъ Шодуаръ посвятилъ весь второй томъ его исчисленію всѣхъ извѣстныхъ дотоль русскихъ монетъ отъ древнъйщихъ временъ до нашего. Богатыя коллекціи Ермитажа, Академіи Наукъ, Академика Круга, Дъйств. Ст. Сов. Рейхеля и собственная автора, представили ему матеріалъ для описанія 3267 монетъ и медалей. Изображенію ихъ авторъ посвятилъ третій томъ, который снабдилъ также 23 таблицами въса монетъ различныхъ эпохъ и относящихся къ новъйшему времени цифръ о количествъ металловъ, употребленныхъ на выдёлку различной монеты. Съ другой стороны, почти въ тоже время появилось «Описание Аревнихъ Русскихъ Монеть» А. Черткова, - трудъ замъчательный не по одному только значительному числу описанныхъ монетъ; (27) но

<sup>(&</sup>lt;sup>37</sup>) Всего описано г. Чертковымъ 434 монеты собственно въ «Описаніи Древнихъ Русскихъ Монетъ» и 127 въ трехъ выданныхъ впослѣдствіи дополненіяхъ; но сколько первыя достовѣрны, столько послѣднія вообще сомнительны, а многія изъ нихъ рѣшительно Фальнивыя. (См. Sur la contrefaçon des monnaies russes, par Pr. Th. Gagarine, въ Mém. de la soc. d'arch. et de numism. de St. Pétersbourg, Vol. 1.). А потому монетъ, описанныхъ въ сказанныхъ трехъ прибавленіяхъ, мы рѣшились не принимать въ основаніе нашихъ выводовъ.

столько же, и, можетъ быть, еще болѣе, по той строгой критической оцѣнкѣ каждой изъ описанныхъ монетъ и по иножеству вѣрныхъ историческихъ замѣтокъ о древней монетной системѣ, которыя могутъ быть слѣдствіемъ только любви къ предмету и долгаго изученія его.

Въ 1846 году, съ учрежденіемъ общества Археологіи и Нумизматики въ С. Петербургѣ, настала новая эпоха для изслѣдованій по части нашей нумизматики; труды въ этомъ отношеніи получили болѣе единства, обращено вниманіе на новыя стороны предмета; появились новые взгляды на различныя его части; и хотя недавность существованія общества не позволило ему совершить капитальные труды въ наукѣ; но и теперь уже нельзя обойти благодарностію именъ: Бартоломея, кн. Гагарина, Казанскаго, Рейхеля, Савельева, Сахарова.

Изъ этого очерка ученыхъ трудовъ по части нумизматики можно видёть, гдё должны мы искать болёе полныхъ, добытыхъ доселё, результатовъ для нашей цёли; именно: въ наиболёе общирныхъ изъ нихъ какъ по отношенію къ критической разработкѣ нумизматическихъ данныхъ, такъ и по отношенію къ количеству описанныхъ монетъ. Мы не имѣемъ болѣе полныхъ трудовъ въ обоихъ этихъ отношеніяхъ, чѣмъ упомянутыя сочиненія: барона Шодуара Aperçu sur les monnaies russes и «Описаніе Древнихъ Русскихъ Монетъ», А. Черткова (<sup>28</sup>); а

٠. .

<sup>(&</sup>lt;sup>94</sup>) Имѣемъ еще описаніе коллекцій монетъ г. Шуберта, взданное въ 1843 г., когда уже такъ распространена была нумизматическая поддѣлка, и о которомъ въ упомянутой статьѣ кн. Гагарина читаемъ слѣдующій отзывъ: «Mr Schubert, en publiant le catalogue de sa collection en 1843, époque, où l'on était fixé sur le vrai et le faux, a pourtant introduit dans son livre un certain nombre de spécimens de l'industrie moscovite, qu'il regarde comme authentiques.» — А потому мы рѣпились принимать это описаніе въ пособіе съ крайнею осторожностію.

потому по необходимости должны поставить ихъ въ главу матеріаловъ для нащихъ изысканій, дополняя ихъ тѣмъ, что сдѣлано въ послѣдствіи. Этимъ самимъ опредѣляется уже отвѣтъ на заданный нами себѣ вопросъ: въ какой мѣрѣ наша нумизматика, въ настоящемъ ея состояніи, можетъ быть намъ полезна? Польза ея будетъ соотвѣтствовать степени критической оцѣнки и извѣстному доселѣ количеству нумизматическихъ данныхъ, изложенному въ помянутыхъ двухъ и послѣдовавшихъ за ними сочиненіяхъ. Многія изъ положеній ихъ должны будутъ, конечно, измѣниться съ дальнѣйшею разработкою науки; но большая часть этихъ положеній, мы въ этомъ увѣрены, останутся не преложными, и будущему предстоитъ не столько измѣненіе добытыхъ доселѣ истинъ, сколько восполненіе ихъ.

Digitized by Google

## IV.

Происхожденіе рубля; — рубль первоначально составляль половинную часть гривенки. — Происхожденіе полтины; литые рубли и полтины не были изъ чистаго металла. - Примѣненіе понятія пробы не можеть имѣть мѣста въ отношеніи какъ къ нимъ, такъ и вообще къ монетамъ до Петра Великаго. – Съ какою изъ двухъ цифръ въса нынъппней монеты правильнъе дълать сравнение древнихъ монетъ. - Отношение литаго рубля и полтины къ нынъшнему серебрянному рублю и полтинъ. — Какъ долго были въ обрашеніи литые рубли и полтины? — Согласность вывода нумизматики съ свидътельствомъ Герберштейна о началъ у насъ монеты. --Существование литыхъ рублей и полтинъ должно быть разсматриваемо какъ время перехода отъ исключительнаго или по крайней мъръ преимущественнаго представленія цънностей мъхами къ звонкой монетъ въ собственномъ смыслъ. – Мъха теряли свою цёну въ качествё монеты по мёрё замёны ихъ драгоцённымъ металломъ. — Рубль и полтина являются какъ умственная мъра счета суммъ; тогдашній рубль не, слёдуетъ понимать въ смыслё монетной единицы нашего времени. — Причины разновъсности тогдашнихъ монетъ: а) неимъніе надлежащаго надзора за выдълкою монеты; б) чрезвычайное несовершенство способа ея выдълки.

Вопросы, которые представляются намъ прежде всего къ разрѣшенію, слѣдующіе: сколько и какіе именно видыметаллической монеты существовали при первомъ ея у насъ появленіи? и какой металлъ служилъ для нея матеріаломъ?

Выше мы упомянули о гривенкахъ, или слиткахъ серебра, составлявшихъ по въсу, на съверъ Руси, полоунта, а на югъ ея—36 золотниковъ, слиткахъ, обращавшихся наряду съ мъхами, въ качествъ монеты, и суще-

ствованіе которыхъ, по несомиѣннымъ историческимъ свидѣтельствамъ, должно быть отнесено ко времени непосредственно предшествовавшему появленію у насъ собственной металличесской монеты (<sup>29</sup>). Эти-то слитки важны для насъ въ одномъ отношеніи: необходимость дѣленія ихъ, въ видахъ большаго удобства платежей, заставила рубить ихъ на части, получившія названіе рублей (<sup>30</sup>), послужившія такимъ образомъ началомъ того названія единицы нашей монетной системы, которое не изчезало во все время существованія у насъ собственныхъ металлическихъ монетъ и остается въ употребленіи и въ наше время. Что рубли составляли первоначально части, и притомъ половинныя, гривенокъ, несомиѣнно удостовѣряютъ въ томъ найденные слитки (<sup>31</sup>), вѣсящіе отъ 21 до 24 золотниковъ; слѣдовательно половинную часть вѣса слит-

(\*\*) Герберштейнъ, бывшій посланникомъ германскихъ императоровъ: Максимиліана I, Карла V и Фердинанда I, при Велик. Княз. Московск. Іоаннъ Васильевичъ и Василіи Іоанновичъ, пишетъ (Rer. Moscov. Auct. Varii, Francof. 1600, р. 42): Vix centum annis utuntur moneta argentea, praesertim apud illos cusa. Initio, cum argentum in provinciam inferebatur, fundebantur portiunculae oblongae argenteae, sine imagine et scripturà, aestimatione unius rubli: quarum nulla nunc apparet.—Гваньини говоритъ тоже самое (ibid. р. 158).—Фабръ, со словъ Волатерана, пишетъ: (ibid. p. 133)! Vola terranus scribit, Ruthenos uti moneta non signata.

(<sup>50</sup>) См. Павскаго, Филол. Набл. надъ Сост. Русск. Яз. Разсужд. 2., отд. 1, стр. 164 и 165: «.....Изъ сихъ именъ (кончащихся на ль, аль, ель, оль, ыль) только горбыль, рубль, вопль по корню своему принадлежатъ къ числу нашихъ словъ.... Изъ исчисленныхъ выше именъ, кончащихся на губныя буквы, нъкоторыя приняли букву л въ качествъ придыханія. Таковыми признаю имена: рубль, вопль, корабль, журавль.»

(\*1) См. бар. Шодуара, Aperçu sur les monnaies russes, Т. І. р. 95, 96. Слитки рублей, найденные въ 1821 году въ Новгородъ, въсятъ отъ 21<sup>1</sup>/<sub>8</sub> до 22<sup>36</sup>/<sub>96</sub> золотниковъ; а найденные, еще прежде, въ 30 верстахъ отъ Москвы, отъ 22 до 24 золотниковъ; — въ 1819 г. найдены были также рубли — слитки, въ Серпуховъ, того же въса.

3

Digitized by Google

ковъ, называвшихся гривенками. Потребность же дальнѣйшаго яѣленія рублей, вмѣстѣ съ необходимостію, но причинѣ неодинаковой толстоты концевъ гривенокъ, располывать ихъ вдоль, для болѣе правильнаго дѣленія, дала названіе полтинами (<sup>32</sup>). Таково по крайней мѣрѣ объясненіе происхожденія этихъ названій, которое можно считать наиболѣе вѣроятнымъ.

Эти литые рубли и полтины вещественнымъ, нагладнымъ образомъ показываютъ размъръ ихъ, и слъдовательно отношение ихъ въса къ въсу ныителинихъ серебряныхъ рублей. Но прежде нежели сдълать сравнение, необходимо условиться: съ чёмъ сравнивать эти слитки-рубли и полтины и вообще древнія наши монеты. Извѣстно, что нынъшняя металлическая монета, въ видахъ предохраненія отъ порчи преднамфренной, или случайной, выдълывается не иначе какъ съ примъсью другихъ металловъ къ тѣмъ, которые составляютъ основу монеты; другими словами: монета настоящаго времени выдълывается съ примѣсью лигатуры, количество которой съ точностію означается. Въ слъдствіе этого, мы имъемъ для каждой монеты двѣ цифры ея вѣса: цифру вѣса ея по заключающемуся въ ней чистому металлу, и въсъ ея съ лигатурой. Желая опредѣлить вѣсъ какой нибудь древней монеты сравнительно съ монетою нашего времени, мы должны, по этому, предварительно условиться, съ какою изъ двухъ цифръ вѣса каждой монеты нашего времени производить сравнение?

Нѣтъ сомнѣнія въ томъ, что въ эпоху, къ которой относятся разсматриваемые нами серебряные слитки, очистка металловъ отъ случайныхъ примѣсей не была извѣст-

<sup>(&</sup>lt;sup>33</sup>) Карамз. V. пр. 103: «слово полтина происходить оть глагола располоть: ибо она состояла изъ половины рубля или серебрянаго прута, едоль раздвоениаго. Въ семъ смыслѣ донынѣ употребляется слово полоть (ветчины) и полотокъ». — О полтинѣ упоминается уже подъ 1384 г. (Ibid). —

на напимъ предкамъ. Произведенныя въ 1828 году на С. Петербургскомъ монетномъ дворъ изслъдованія гривенокъ, найденныхъ въ Рязани, и литыхъ рублей, найденныхъ въ 1821 году въ Новгородъ, показали большую разницу вь пробъ однихъ сравнительно съ другими (33). Эта разница, безъ сомивнія, происходила, съ одной стороны, оттого что, при неимънія собственныхъ рудниковъ, серебро, перелевавшееся въ гривенки, было произведеніемъ чистой случайности, т. е. обращался въ гривенки металлъ, получавшійся или чрезъ торговлю, или какъ военная добыча; съ другой стороны, причиною примъсей въ серебръ было совершенное незнание металлургическихъ приемовъ и средствъ очистки. Утверждать, нослъ этого, что слитки, о которыхъ идетъ ръчь, были всегда изъ чистаго серебра, было бы крайне неосновательно. Но съ другой стороны, примънение къ нимъ нашего понятия пробы, т. е. совершенной извъстности степени чистоты металла, не можеть имъть смысла. Скажемъ болъе: оно неумъстно не только въ отношения къ этимъ слиткамъ: но даже въ отношеніи къ монетамъ цѣлаго втораго періода нашей монетной системы, т. е. до эпохи Петра Великаго. До самаго того времени, когда, въ 1700 году, изданъ былъ указъ кобъ учинении для пробы золотыхъ и серебряныхъ есщей пробных клеймз» и проч., въ нашихъ постановленіяхъ не встрёчается вовсе ничего о пробѣ вообще металловъ; а примънение пробы металловъ собственно къ монеть въ первый разъ появилось только въ 1712году, именно, когда по возвращении изъ Европы иностранца Лана, посыланнаго туда, по повелѣнію Петра, для узнанія пробъ ходячихъ монетъ, обращавшихся въ разныхъ государствахъ, привезенные имъ образцы были разсмотрвны Се-

<sup>(&</sup>lt;sup>33</sup>) Проба ихъ разнится отъ 71<sup>1</sup>/<sub>2</sub> до 93<sup>1</sup>/<sub>3</sub> золотниковъ (Bar. Chaud. Т. І. р. 96).

натомъ и опредѣлены пробы для нашихъ монеть. (<sup>34</sup>) Правда, наблюденіе, которое имѣло правительство, за чистотою металла, изъ котораго выдѣлывалась монета, показываетъ, что присутствіе примѣсей въ металлѣ было ему исвѣстно; но отсутствіе опредѣленія достоинства монетнаго металла служитъ яснымъ доказательствомъ, что искуство извлекать пробу было вовсе чуждо правительству.

Если же, на основаніи выше еказаннаго, какъ въ литыхъ рубляхъ и полтинахъ, такъ и во всёхъ монетахъ до-петровскаго періода, нельзя допустить совершенной чистоты металла, то намъ кажется, что при сравненіи ихъ достоинства съ монетами нашего времени, правильнёе будетъ дѣлать это сравненіе не съ вѣсомъ только чистаго металла, заключающагося въ монетѣ; но съ вѣсомъ ея, заключающимъ въ себѣ и лигатуру. Сравненіе въ отношеніи собственно чистаго металла и примѣси, взятыхъ отдѣльно, будетъ конечно приблизительное, но по крайней мѣрѣ вѣрное въ томъ отношеніи, что въ обоихъ членахъ сравненія дѣлается не безъосновательное предположеніе однородности.

Полагая, послё этого, что истинный вёсъ литыхъ рублей долженъ былъ составлять ровно 24 золотника (такъ какъ большаго вёса они не встрёчаются; а меньшій вёсъ ихъ безъ сомнёнія зависитъ отъ бывшаго ихъ употребленія и отъ утраты металла отъ времени;), и зная, что вёсъ серебрянаго рубля настоящаго времяни составляетъ 4 золотника 82<sup>11</sup>/<sub>25</sub> долей, мы заключаемъ, что литой рубль составлялъ повёсу 4, 93 нынёшнихъ серебряныхъ рублей, и что слёдовательно литая полтина, составлявшая половину литаго рубля, находится въ соотвётственномъ отношенія къ нынёшней полтинё.

Какъ долго были въ обращении эти литые рубли и

(34) Полн. Собр. Зак. Т. IV. № 2586.

- 36 ---

полтины? отвечать на этотъ вопросъ можно, основываясь на приведенномъ выше свидътельствъ Герберштейна о началь у насъ собственной серебряной монеты, и отвъчать притомъ только отрицательно, т. е. относительно времяни, когда литые рубли уже не существовали. Въ началь XVI стольтія онъ писаль, что предки наши «едва только сто лѣтъ какъ употребляли серебряную монету, преимущественно ими вычеканенную; въ началъ же, когда серебро ввозилось къ нимъ, изъ него выливались продолговатые куски, безъ изображенія и надписи, цёною въ одинъ рубль-каковыхъ рублей въ его время уже вовсе не было» (35). Согласно съ этимъ свидътельствомъ, начало у насъ монеты должно относиться къ княженію сына Димитрія Донскаго, Василія Димитріевича. Хотя однакожъ первыя достовърныя серебряныя наши монеты относятся къ княженію Димитрія Донскаго; но какъ смыслъ рѣчи Герберштейна показываетъ, что онъ только приблизительно опредъляетъ время начала у насъ монеты, то свидетельство его должно быть считаемо вполнѣ согласнымъ съ свидѣтельствомъ нумизматики, и следовательно мы не вправе отвергать достовърности и другаго его сказанія о томъ, что въ его время литые рубли уже не существовали, хотя кодъ наъ, какъ ниже увидимъ, прекратился весьма не задолго до того времени, когда писалъ Герберштейнъ.

Выше мы старались изъяснить происхожденіе у насъ металлическихъ монетъ собственно намъ принадлежащихъ. Каковы бы ни были впрочемъ причины ихъ происхожденія, для насъ важно только время появленія и виды монетъ. Княженіе Димитрія Донскаго, какъ мы видѣли, есть тотъ исходный пунктъ, который мы должны поставитъ началомъ у насъ металлической монеты въ собственномъ смыслѣ; потому что только съ этого времени мы имѣемъ

(38) См. прим. 29.

вещественные памятники ся, дающіе возможность судить о ихъ внутреннемъ достоянствѣ, в при томъ служившіе исключительнымъ представителемъ цвиностей; а не въ совмъстности съ мъхами, какъ литые рубли и полтины. Замвна мвховъ, какъ представителей ценностей, звонкою монетою, безъ сомнѣнія, произошла не вдругъ: существованіе литыхъ рублей и полтинъ, о которыхъ упоминается въ первый разъ не ранѣе 1321 года (36) должно быть, новидимому, разсматриваемо какъ время нерехода отъ исключительнаго или покрайней мъръ преимущественнаго представленія цівнностей мізхами, къ звонкой монетів въ собственномъ смыслѣ. Что мѣка теряли свое значеніе монеты въ течение по крайней мѣрѣ полутора вѣка, можно заключать изъ того факта, что даже въ эпоху ръщительнаго существованія уже у насъ металлическихъ монеть, денегъ, въ XV вѣкѣ, менѣе торговыя области, вособенности отдаленныя съверныя (наприм. Двинская), по недостатку серебра, изъ котораго могли бы выдълывать деньги, употребляли мѣха въ качествѣ представителей цънностей, въ оборотахъ торговли (37). Съ другой стороны, естественно, что литые рубли и полтины, накъ ни мало представляли они качествъ монеты въ собственномъ смыслѣ, не могли также, по одной уже силѣ привычки къ нимъ, вдругъ выдти изъ обращенія со введеніемъ металлической монеты, какъ доказывають теперь имъющіеся подобные рубли съ клеймами великихъ князей московскихъ Василія Димитріевича и Василія Васильевича (1425 --- 1462) и тверскихъ князей Ивана Михаиловича и Михаила Борисовича (1461 — 1485 г.) (<sup>38</sup>). Но по мѣрѣ того, какъ сере-

<sup>(&</sup>lt;sup>36</sup>) См. Карамэ. IV. стр. 196. — Чтенія въ Имп. ОбществѣИст. и Древн. Росс. № 3. 1846 г. стр. 19.

<sup>(&</sup>lt;sup>37</sup>) См. Карамз. V. стр. 399.

<sup>(&</sup>lt;sup>38</sup>) См. Очеркъ Исторіи Древней Монетной Системы на Руси, въ Чтеніяхъ въ Имп. Обществѣ Истор. и Древн. Росс. № 3. 1846.

бряная монета болве и болве распространялась и вытвсняла собою мёховые представители цённостей, сін послѣдніе теряли свою стоимость въ качествѣ монеты. Въ началъ мы встречаемъ въ памятникахъ слово гриена или въ извёстномъ уже намъ смыслё вёса, соотвётствующемъ фунту въ общемъ смыслѣ вѣса, и полфунту въ отношенін къ драгоцённымъ металламъ; или въ смыслё извёстнаго количества мёковыхъ цённостей, въ смыслё гривны кунъ. Въ этомъ послѣднемъ смыслѣ значеніе гривны измѣнялось, смотря по времени и мѣстности, въ отношения къ гривић серебра (<sup>39</sup>). До тѣкъ однакожъ поръ, по̀ка мъха сохраняли свое качество ходячей монеты, и серебро служило представителемъ цённостей не болёе какъ и мѣха, гривна мѣхами (кунъ) не могла много терять стоимости въ сравнении съ гривною серебра; но когда драгоцвиный металлъ сдълался исключительнымъ общимъ представителемъ мѣновыхъ цѣнностей, то естественно, что мѣха должны были потерять въ такой степени, въ какой возрасло значение металлической монеты. Вслёдствіе этого, гривна кунъ упала на столько, что она стала стоить не более десятой части серебрянаго рубля. Такъ покрайней мъръ кажется намъ возможнымъ объяснить значеніе гривны въ то время, когда она является, съ водвореніемъ у насъ собственно металлической монеты, не болбе какъ счетною монетою, значащею десятую часть рубля.

Съ водвореніемъ металлической монеты въ собствен-

(<sup>39</sup>) Такъ, въ договорѣ смоленскато князя Мстислава Давидовича съ нѣмецкими городами, въ 1228 г., читаемъ: «оже убьютъ волнаго человѣка, платити за голову 10 гривенъ серебра, по четыре гривны кунами», т. е. полагая 4 гривны кунъ на одну гривну серебра; а въ 1230 г. въ странный голодъ новгородцы за четверть ржи платили гривну серебра или семь гривенъ кунами. Слѣдовательно, гривна кунъ имѣла тогда разную цѣну въ Смоленскѣ и Новгородѣ. (Карамз. І. пр. 527).

номъ смыслѣ, литые рубли и полтины, изчезнувъ изъ обращенія въ натурѣ, остались однакожъ въ понятіи народа какъ мѣра счета суммъ, вещественнымъ выраженіемъ которыхъ сдѣлалась серебряная монета, деныа; и какъ размѣръ рубля и полтины, по значительности его въ сравненіи съ мелкою монетою, деньюю, преимущественно былъ удобенъ при исчисленіи большихъ суммъ, потому что не возводилъ ихъ до большихъ цифръ, то рубль и полтина остались въ представленіи народа умственными монетными единицами наибольшаго размѣра.

Но рубль, оставшись въ понятіи народа высшею единицею счета монетъ, былъ ли дъйствительно монетною единицей въ томъ смыслъ, какъ мы понимаемъ ее теперь, т. е. тою основною мёрою, въ отношения къ которой дълаются до такой степени точныя подраздъленія монетъ, что въ своей совокупности они съ строгою математическою точностію равняются этой единиць? Безъ сомнънія нътъ. Уже одно различіе въ въсъ старинныхъ нашихъ монетъ одного и того же названія, денега, не допускаетъ понимать тогдашній рубль въ смыслѣ монетной единицы нашего времени, потому что это различіе, при неиспорченности дошедшихъ до насъ разновъсныхъ экземпляровъ, не позволяетъ предполагать причину его исключительно въ утратъ металла отъ времени и обращенія въ народѣ. Разновѣстность монетъ, понашему мнѣнію, главнъйше происходила отъ двухъ причинъ.

Во первыхъ, отъ неимѣнія надлежащаго надзора за выдѣлкою монеты. Весьма можно сомнѣваться въ томъ, чтобъ правительство, до начала XV столѣт., принимало непосредственное участіе въ выдѣлкѣ монеты: чрезвычайное различіе вѣса монетъ (отъ 22 даже до 9 долей) и безпрерывныя жалобы лѣтописцевъ на поддѣлку ихъ, показываютъ существованіе въ то время большаго произвола при дѣланіи монеты, которое, по всей вѣроятности, было въ рукахъ простыхъ

серебряныхъ дъзъ мастеровъ (40), въ отношения къ выдвакв монеты, денегъ, носившихъ имя денежникоез. На деньгахъ Іоанна III, съ появленіемъ большаго однообразія вѣса ихъ, начинается однообразіе также знака на нихъ: на мѣсто четвероногихъ, птицъ, цвѣтовъ, грифоновъ, сиренъ и проч., видимъ уже опредъленный штемпель, одинаковость подписи и даже расположенія ея, и наконець встрвчаемъ на монетахъ имя денежника. (41) Все это ноказываетъ, что правительство приняло уже гораздо ближе къ своему въденію выдълку монеты. Наконецъ, подъ 1424 годомъ, псковская лътопись говорить: «Псковиче «отложища пенязми артуги торговати и приставища мас-«теровъ денги ковати въ чистомъ сребрѣ»: а въ Софійскомъ Временникѣ находимъ положительное извѣстіе о томъ, что въ 1536 г. существовалъ денежный дворъ в при немъ казенный приставъ въ Новгородъ (42): и хотя упомянутыя качества денегъ дъда Іоанна Грознаго, а также отца его, Василія (большее однообразіе ихъ въса и формы), даютъ основаніе предполагать, что учрежденіе этого двора могло относиться ко времены гораздо раньшему 1536 года; но что и при существовавшемъ уже близкомъ надзорѣ со стороны правительства, по выдѣл-

(41) См. Чертк. «Описан. Древ. Русск. Мон.»

(<sup>48</sup>) Соф. Врем. Ч. II. стр. 387: «И начаша (въ Новгородѣ) дѣлати новыя деньги мѣсяца Іюля въ 20 день (1536 г.); а во дворѣ денежномъ велѣлъ князь великій вѣдати и смотрѣти на крѣпко дѣльщиковъ, денежныхъ мастеровъ, своему гостю московскому Богдану Семенову сыну Корюкова съ товарыщи, чтобы во дворѣ было безо всякія хитрости».

<sup>(40)</sup> Герберштейнъ говоритъ (стр. 42): Omnes fere aurifabri Moscoviae numos cudunt. — Гваньвин говоритъ еще подробнѣе (стр. 158): omnes fere aurifabri in Moschovia, Novogardia, Tveria et Pskovia numos cudunt, et quicunque affert massas argenteas puras, numos ab aurifabro transmutare volens, tum numi et argentum appenduntur, atque aequa lance librantur, mercedem autem laboris exiguam aurifabri reportant.

кѣ монеты были большія злоупотребленія на всемъ пространствѣ московскаго княжества, въ томъ удостовѣряетъ относящееся къ 1534 году слѣдующее свидѣтельство лѣтописи: «въ лѣто 7042, Сентября, на Москвѣ казнили «многихъ людей въ деньгахъ, москвичь, и смольнянъ, и «костромичь, и вологжань, и ярославцовъ, и иныхъ мно-«гихъ городовъ московскихъ.» (<sup>43</sup>)

Во вторыхъ, отъ чрезвычайнаго несовершенства способа выдълки монетъ. «Какъ почти вездъ, въ средніе въка, такъ и въ Россіи», говорить одинъ изъ отличнъйшихъ знатоковъ нашей нумизматики, Я. Я. Рейхель, «способъ чеканенія «былъ весьма простъ. Стальный пунцонъ, впущенный «въ наковальню, составлялъ лицевую сторону монеты; та-«кой же, но нъсколько подливнъе, для удобнъйшаго обра-«щенія, составлялъ оборотную ея сторону. Сія два пун-«цона и молотокъ были единственными нужными инстру-«ментами для чеканенія. Въ горшкѣ расплавленный ме-«таллъ вливался въ узкія желѣзныя или глиняныя фор-«мы и разстягивался на скамейкѣ въ проволоку извъст-«ной толщины. Потомъ на этой проволокъ обозначалось «дѣленіе ел на одинаковыя части : эти части отрѣзыва-«лись щипцами, расплющивались молоткомъ, и изобра-«жался знакъ. Такъ какъ подобнымъ способомъ пластинки «ръдко могли получить кругообразный видъ, (44) и изо-«браженіе штемпеля обыкновенно было больше самой «ПЛАСТИНКИ, ТО И НАХОДИТСЯ ВЕСЬМА МАЛО ЧИСТЫХЪ И ВПОЛ-«нѣ ясныхъ русскихъ монетъ среднихъ вѣковъ. Также «просто было и наложение штемпеля: обыкновенной острой «иглы достаточно было для сего». (45)

Ясно, что при такомъ несовершенпомъ, почти ручномъ,

<sup>(43)</sup> Карамз. VIII. прим. 67.

<sup>(44)</sup> Герберштейнъ (стр. 41) говоритъ: «Moscoviticus numus non rotundå, sed oblongà et ovali quodammodo formà».

<sup>(48)</sup> Cmorp. Mém. de la Société d'arch. et de numismatique, T. I.

способѣ выдѣлки монеты, и при изъясненномъ отсутствіи бдительнаго надзора за этимъ предметомъ, нельзя было и требовать совершенно одинаковаго вѣса монеты: вѣсъ ея, очевидно, зависѣлъ отъ случая, и отъ большей или меньшей возможности для денежниковъ отступать отъ вѣса монеты, установленнаго правительствомъ, который также, въ началѣ появленія монеты, едва ли былъ точно опредѣленъ; вотому что, по всей вѣроятности, имѣлъ своимъ основаніемъ вѣсъ монетъ татарскихъ, также разновѣсныхъ. Вслѣдствіе этого, количество мелкихъ монетъ, составлявшихъ рубль, не могло быть, по вѣсу, всегда точно одинаковое. (<sup>46</sup>).

(46) Оденъ изъ новъйшихъ изыскателей (г.Ив. Сахаровъ) говорить: «Если лётописи и акты указывають намь, что князья называють въ договорахъ деньги, обращавшіяся въ княженіяхъ, одинаковымъ имененъ, то не ужели мы будемъ думать, что они сбирали въ казну деньги одинаковаго названія только по счету, но разнаго вѣса, а слёдовательно и разной цённости? Но князья именно договаривались, что бы деньги сдавались въ казну по въсу и по счету». Но выражение: по евсу и по счету, в доказываеть, напрочивь, что точнаго въса денегъ не существовало. Сказанное выражение указываеть именно на то, что опредълить сумму денегъ только счетомъ, какъ напр., въ наше время, по разновѣсности тогдашнихъ монетъ, денегъ, было вовсе недостаточно; и потому, для полной правильности расчета надобно было не только пересчитать ихъ; но и перевъсить. Далъе г-нъ Сахаровъ говоритъ: «лътописи говорять намъ, что денежные мастера за легковъсныя деньги подвергались наказаніямъ. Это значитъ, что имъ даны были правила для въса денегъ; что уклоненіе отъ законной формы преслёдовалось закономъ. Мы не знаемъ писателей, которые бы ръшились отвергать показанія лётописей, когда онѣ говорять одинаково съ подлинными актами, когда онв подтверждаются археологическими данными, наличными деньгами.» Показанія лётописей состоять только въ томъ, что денежные мастера подвергались наказаніямъ за выдѣлку легковѣсныхъ денегъ; но онѣ ничего не говорятъ о правилахь, которыя были даны для въса денегъ. Извъстіе объ одномо правилъ касательно въса монетъ встръчаемъ не ранъе 1536 г; но, вопреки утвержденію г. Сахарова, разнов'єсность хорошо сохранившихся экземпляровъ денегь того времени именно и говорить, что и это правило не было соблюдаемо. (См. Записки Отдѣленія Русской и Славянской Археологіи Императорскаго Археол. Общества, Т. І. Отдъл. 1, стр. 142. — 1851 года).

Средній въсъ монетъ — единственное основаніе выводовъ въ этомъ отношения до Василія Темнаго. — Средній въсъ денегъ Димитрія Донскаго; -Василія Димитріевича.-Чрезвычайная разновѣсность н вообще упадокъ денегъ Великаго Князя Василія Темнаго;---инвніе г. Черткова о причинѣ этого упадка. --- Выводъ законнаго вѣса денегъ Великаго Киязя Василія Васильевича Темиаго на основаніи историческаго свидётельства. — Согласность вывода нумизматики съ упомянутымъ свидътельствомъ относительно въса денегъ Василія Темнаго, Іоанна III, Василія Іоанновича, Іоанна Грознаго. — Появление новаго штемпеля на деньгахъ Іоанна Грознаго. — Полденьга или полушка: свидътельства о размъръ ея Гаклюйта, Маржерета, Торговой Книги, Кошихина. — Мизнія г. Черткова и наше о времени появленія ся. — М'єдные пулы; причины незначительности количества дошедшихъ до насъ пулъ и болѣе поздняго, сравнительно съ серебряною монетою, появленія пулъ въ народномъ обращения; - невозможность вывода даже средняго вѣса пулъ; -- причина разиорѣчія свидѣтельствъ иноземцевъ о размъръ пулъ.

Все вышесказанное о разновѣсности монетъ можетъ относиться преимущественно ко времени начала у насъ собственной монеты, и за тѣмъ вообще къ впохѣ до XVI стол. Средній вѣсъ монетъ покрайней мѣрѣ до Василія Темнаго по необходимости долженъ служить единственнымъ основаніемъ какихъ бы то ни было выводовъ въ этомъ отношеніи; потому что первое положительно извѣстіе о томъ, сколько правительствомъ опредѣлено было выдѣлывать серебряныхъ денегъ изъ полфунта серебра, и слѣдовательно, какой долженъ былъ быть законный вѣсъ монетъ, относится къ княженію только Василія Іоанновича, отца Іоанна Грознаго.

Исчислимъ монетныя названія, встрѣчаемыя въ разсматриваемомъ нами второмъ періодѣ, до царствованія Алексія Михайловича.

Рубль, какъ мы сказали, остался монетою счета; названіе полтины сдёлалось также принадлежностію счетной монеты; за тёмъ, въ числё счетныхъ же монетъ видимъ: *гривну* и алтынз; и, какъ дёйствительныя монеты, деньгу-серебряную, и пуло-мёдную. Монеты счетныя всегда имѣютъ свое основаніе въ монетахъ дёйствительныхъ, а потому, прежде нежели изслёдовать первыя, необходимо изъяснить значеніе послёднихъ.

Хронологическій пунктъ, съ котораго мы должны начать изслѣдованіе древнѣйшей нашей монеты, деньни, составляетъ княженіе Димитрія Іоанновича Донскаго (съ 1362-1389 г). Средній вѣсъ денегъ этого великаго князя мы должны выводить: 1) изъ двухъ монетъ, описанныхъ г. Чертковымъ (<sup>47</sup>); 2) изъ пяти монетъ, описанныхъ у барона Шодуара (<sup>48</sup>); и 3) изъ одной монеты, описанной г. Рейхелемъ (<sup>49</sup>). Вѣсъ денегъ г-на Черткова : болѣе 16 гранъ аптекарскаго вѣса (22 доли) (<sup>50</sup>), и 14 гранъ (19 долей); вѣсъ денегъ барона Шодуара въ 24, 20, 19 и 17 долей; и вѣсъ денегъ барона Шодуара въ 24, 20, 19 и 17 долей; и вѣсъ денегъ могло быть 4<sup>12</sup>/<sub>17</sub>; а въ гривенкѣ или подфунтѣ 225<sup>16</sup>/<sub>17</sub>.

Монетъ великаго князя Василія Димитріевича (1389-1425) описано: 1) у г. Черткова девять: въ 16, 15 и 14 гранъ (22, 20 и 19 долей); 2) у барона Шодуара одиннадцать: въ 22, 21, 19 и 13 долей; и 3) у г. Рейхеля двѣнадцать: въ 21, 20, 19, 18, 17 и 15 долей. Слѣдовательно

- (17) См. Опис. Др. Рус. Мон.
- (44) Cm. Aperçu sur les mon. russes, etc.
- (49) Cm. Mém. de la Soc. d'arch. et de numismatique, T. I.

(<sup>80</sup>) Граны мы передожили на доли по отношенію 70 къ 96. См. Krug, zur Münzkunde Russlands. Дроби, какъ не мъшающія върности вычисленій, мы отбросили, тъмъ болёе, что въсъ гранами также означенъ цълыми только числами. средній в'ясъ икъ равияется 18<sup>1</sup>/8 долямъ. Вызодъ нантъ весьма близокъ къ заключенію г. Черткова, который говоритъ (стр. 4): «Въ числъ слишкомъ 50 экземпляровъ «денегъ Великаго Князя Василія Димитріевича, находя-«щихся въ нашемъ собранія, нътъ ни одного менъе 14

«гранъ аптекарскаго вѣса (19 долей), многіе въ 15 и 16 «гранъ (20 и 22 доля). Посему, можно принять за общій «вѣсъ его денегъ: не менѣе 14 гранъ (19 долей).» Такихъ 18-дольныхъ денегъ въ золотникѣ было 5<sup>43</sup>/<sub>145</sub>; и слѣдовательно въ гривенкѣ 254<sup>34</sup>/<sub>145</sub>.

Деньги следующаго за темъ княженія-Василія Васильевича Темнаго (1425-1462 г.), представляются столь разновъсными и вообще уменьшенными въ своемъ въсъ, что прежде нежели дълать какія либо вычисленія эгого въса, считаемъ необходимымъ вникнуть въ въроятную, по крайней мѣрѣ, причину этого уменьшенія и слъдовательно опредблить, слёдуетъ ли принимать въ основание вычисленій всё монеты этого княженія, и если не всё, то какія именно должны подлежать исключенію? Въ отношенія объясненія причины упадка вёса денегъ этого княженія находниъ слъдующее замъчательное мъсто у г. Черткова (стр. 12). «Полныя деньги (Василія Васильевича Темнаго) «въсять 11 и 12 гранъ (15 и 17 долей); пострадавшія асть времени и видимо обрѣзанныя 10, 9, 8, 7 и даже «6 гр. (14, 12, 11, 10 и 9 долей). Изъ 800 монетъ, у насъ «находящихся, нътъ ни одной более 12 гранъ (17 долей); «а что всѣ онѣ точно деньги Великаго Князя Весилія Тем-«наго. доказывается тыми изъ нихъ, на которыхъ ясно «читаемъ : Великій Князь Василей Васильевичь, и даже «титулъ его: всея Руси или Осподарь всея Руския земли. — «Имъещъ причину полагать, что полновъсныя дъланы «въ первые годы его правленія : въсъ ихъ близокъ къ «въсу монетъ его отца (Великаго Князя Василія Димитріе-«вича), и неимовѣрно, чтобы Правительство Московское

«отъ 14 гранъ (19-ти долей), понизило до 6 гранъ (9 до-«лей) безъ какого нибудь переворота въ великомъ Кня-«жествѣ; а какъ ничего подобнаго изъ лѣтописей не зна-«емъ, то въроятно, понижение въ въсъ (и часто въ до-«бротъ серебра) дълалось постепенно, годъ отъ году, и «въ концѣ правленія Василія дошло до половины цѣн-«ности первыхъ его монетъ. Разумъется, положительно «сего доказать нельзя, ибо на деньгахъ нѣтъ годовъ и «лътоозначение начинается уже при царяхъ; но, прини-«мая въ соображение, что Правительство при Великихъ «Князьяхъ монетнаго 'двора не имъло и деньги дълали «денежники (серебряныхъ дълъ мастера), то и надлежа-«щій надзоръ за симъ производствомъ былъ не возмо-«женъ. Мысль, по крайней мѣрѣ, правдоподобная. И са-«по Правительство, по финансовымъ понятіямъ того вре-«мени, быть можеть, извлекало изъ сего свою пользу, а потому, такъ сказать, смотръло сквозь пальцы. Приба-«вимъ частыя жалобы лётописцевъ на недовёсъ монеты, «смертныя казни поддёлывателямъ (ими же приводимыя). «тогдашнія смуты Московскаго Великаго Княжества, плень «Василія Темиато у татаръ, и проч. все сіе благопріят. «ствовало денежникамъ уменьшать достоинство монетъ, «Титулъ Осподарь началъ Великій Князь Василій Василье-«вичъ употреблять на прежде 1451 года, т, е. но совер-«шенномъ разбитіи Шемяки и присоединенія его области «Галицкой къ Москвѣ; до того времени не видимъ сего «ни въ Грамматахъ его предшественниковъ, ни въ его «собственныхъ: слёдовательно монеты съ симъ титуломъ «не старве 1451 года. Онв-то доказывають ввроятность «нашего мнѣнія, что въ первые годы Василія Темнаго «деньги были полновъснъе, а потомъ умалились: изъ всъхъ «съ титуломъ Ocnodapь ни одна болѣе 8-ми гранъ (11-ть долей).

Это мибніе о причинъ упадка въса деногъ при Васи-

лін Темномъ тёмъ болёе кажется основательнымъ, что въ слёдующее за тёмъ княжескіе (В. К. Іоанна III) видимъ опять увеличеніе вёса денегъ, доказующее, что правительство нашло уменьшенный вёсъ ихъ неудобнымъ или незаконнымъ. «Можно полагать, говорить г. Чертковъ, (стр. 42), что сей Государь (Іоаннъ III), обратя вниманіе на упадокъ монеты Великаго Княжества, впослёдствіи установилъ (прежній) 12-ти гранный (17-дольный) вёсъ и наблюдалъ строго, чтобы пониженія не было».

Но чтобъ опредёлить положительно, какія изъ разновъсныхъ денегъ Василія Темнаго должны быть считаемы законнаго въса, и какія фальшивыми, необходимо имъть свидътельство тогдашняго законодательства о въсъ денегъ, который опредъленъ былъ правительствомъ; а такого свидътельства мы не имъемъ. На основании однакожъ позлнъйшаго положительнаго извъстія о законномъ въсъ денегъ, мы можемъ вывести заключение о томъ, какой въсъ денегъ могъ быть законнымъ и при Василіи Васильевичь. Именно, въ льтописяхъ подъ 1536 годомъ читаемъ (51): «Государь Князь Великій Иванъ Василье. вичъ всея Русіи вь третье літо государства своего (1536 г.) повелълъ дълати деныги серебряныя новыя, на свое имя, безо всякаго примъса: изъ гривенки, изъ скаловыя (52) триста денегъ новогородскихъ, а въ московское дѣло три рубли московская ровно. А по указу отца его, Великаго Князя Василія Ивановича всея Русіи, изъ тояже гривенки дѣлали полтретьяста денегъ новогородскихъ и десять, а въ московское число полтретья рубля съ гривной..... Они же (портившіе монету) въ толико безуміе при-

<sup>(&</sup>lt;sup>81</sup>) Софійск. Врем. ч. II. стр. 387.

<sup>(\*3)</sup> Скалвы, въсы. См. Словарь Церковно-Славян. и Русск. языка, 1847. Отсюда скаловый, опредъленный на въсахъ, взяъшенный.

--- 49 --иледше, яко половину у всякія деньги отрѣзати и туже

гривенку доспѣти въ пятьсотъ денегъ и больши».

Сличая это извъстіе съ имъющимися деньгами, открываемъ:

а) 260 новгородокъ и 260 московокъ (2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> рубля съ гривною) вѣсили полфунта. Въ полфунтѣ 48 золотниковъ, въ золотникѣ 96 долей; слѣдовательно въ полфунтѣ 4608 долей: раздѣливъ это число на 260, получимъ (для каждой деньги) 17 долей съ дробью, —вѣсъ дѣйствительно находящійся въ добрыхъ московкахъ великаго князя Василія Темнаго (<sup>53</sup>); 17-дольныхъ денегъ Іоанна Васильевича III (<sup>54</sup>) и Василія Іоанновича (<sup>55</sup>); въ старыхъ новгородкахъ, т. е. сдѣланныхъ до присоединенія Новгорода къ Москвѣ, также болѣе нежели 17 долей (<sup>56</sup>).

6) Корыстолюбіе уменьшило въсъ денегъ до такой степени, что въ полфунтъ ихъ было 500, и даже болѣе. Раздъливъ 4608 долей (составляющіе полфунта) на 500, получимъ 9 долей съ дробью, —въсъ уменьшенныхъ денегъ Василія Темнаго и сына его Іоаниа (57).

в) Великій Князь Іоаннъ Васильевичъ IV (Правительница Елена) повелѣла дѣлать изъ полфунта 300 новгородокъ, или три рубля: раздѣливъ 4608 долей на 300, получимъ 15 долей съ дробью, — вѣсъ дѣйствительно принадлежащій деньгамъ Іоанна Грознаго, дѣланнымъ послѣ сказаннаго указа (58), даже и тѣмъ, гдѣ онъ именуется царь, и слѣдовательно доказывающимъ, что монетная

(<sup>83</sup>) См. «Опис. Др. Русск. Монетъ» Черткова, №№ 15, 18, 20, 23, 28, 30 и другіе. — В. Chaudoir № 36.

(") Ibid. №№ 96, 97, 98, 99, и прочіе. — В. Chaud. № № 169, 173, 183.

(\*\*) Ibidem.—Bar. Chaud. № 222.

(<sup>56</sup>) Ibid. №№ 286, 287, 288, 289 и проч.

(\*7) Ibid. No.No 21, 62, 65, 67, 69, 74, 87, 90, 92, 94.

(54) Ibid. Nº 120.

4



система Елены оставалась неизмѣнно и во все его царствованіе.

И такъ, если при великомъ князѣ Василіц Іоанновичѣ, законный вѣсъ денегъ составлялъ 17 долей, и если этотъ же вѣсъ есть принадлежность полновѣсныхъ денегъ Іоанна III и Василія Темнаго, то мы вправѣ заключить, что размѣръ 260 денегъ въ полфунтѣ должевъ быть принимаемъ за нормальный и при Василіи Темномъ и Іоаннѣ III, и что всѣ деньги менѣе 17-доль́наго вѣса суть испорченныя временемъ или корыстолюбіемъ денежниковъ.

Послё этого, выводъ средняю вёса денегъ Василія Теннаго и Іоанна III дёлается излишнимъ; но какъ множество маловёсныхъ денегъ, ходившихъ, въ особенности при Василіи Темномъ, и которыхъ, какъ говоритъ приведенное мёсто лётописи, входило въ рубль даже 500, не могли не имёть вліянія на цёны вещей, то при изънсканіяхъ въ своемъ мёстё объ этомъ предметѣ, это обстоятельство не должно быть оставлено безъ вниманія.

Сообразно съ сказаннымъ вѣсомъ денегъ: Василія Темнаго, Іоанна III и Василія Іоанновича (1747/65 долей), въ золотникѣ такопыхъ денегъ было 5<sup>5</sup>/12. Денегъ же Іоанна Грознаго, вѣсившихъ 15<sup>9</sup>/25 долей, 6<sup>1</sup>/4.

Здѣсь слѣдуетъ коснуться изображеній, бывшихъ на деньгахъ. Выше мы упомянули, что разкообразіе изображеній на деньгахъ изчезло при Іоаннѣ III, когда установленъ бымъ одинаковый штемпель для денегъ : всадникъ съ саблею надъ головою. Въ лѣтописяхъ, подъ 1536 годомъ, читаемъ: «А при Великомъ Князѣ Васильѣ Ивановичѣ бысть знамя на деньгахъ: Князь Великій на конѣ, а имѣя мечь въ руцѣ; а Князь Великій Иванъ Васильевичъ учини знамя на деньгахъ: Князь Великій на конѣ, а имѣя копье въ руцѣ; и оттолѣ прозвася деньги копѣйныя». (<sup>59</sup>)

(<sup>39</sup>) Соф. Врем, Часть II. стр. 387.

Другими словами: коти навыми колнеко въ офиціальныхъ антахъ разсматриваемаго нами времени не встрічается; но, по всей въроятности, существовавъ уже въ устахъ народа, оно послужило началомъ новаго вида монетъ впослёдствій, вменно при царѣ Алексіѣ Михайловичѣ, когда появились нѣсколько новыхъ монетныхъ единицъ; тогда какъ до его царствованія, ничто не свидѣтельствуетъ о вакихъ нибудь измѣненіяхъ въ изъясменной нами девежной системѣ. А потому обращаемся къ изслѣдоваяно другихъ видовъ монетъ до царя Алексія Михайловича.

Существовала-ля особенная серебряная монета, полденыа, и, въ случат отвъта положительнаго, когда получила она свое начало ? Что серебряная половные или полушка, т. е. монета, составляетая половинную часть въса денегъ мечевыет или денеть. 200-денежнато рубля, существовала, объ этомъ имфемъ положительныя свидътельства современныя. Такъ, Гаклюйтъ (60), подъ 1553 годомъ, говоритъ, что двѣ полденыи составляли одну деныу; двѣ деньги одну копљику. Маржеретъ, современникъ Лжедимитрія, при исчислевии россійской ходячей монеты того времени, иззываеть серебряныя полушки, и опредаляеть ихъ достониство въ 4 депарія; онъ составляли, по его свидьтельству, половивную часть московокь, и четвертую часть денень пла комъекь (61). Составленная между 1575 и 1610 г. Торговая Книга, при исчислении тогдашнихъ видовъ и размѣра монетъ, называетъ полуденыч, составлявшую половинную часть деньш и четвертую часть новгородки (62). Кошихинъ, при исчислении видовъ серебряной монеты, 2

<sup>(\*)</sup> Hakluyt, p. 384.

<sup>(\*)</sup> См. Сказ. Соврем. о Димитріи Самозванці, стр. 50.

<sup>(\*\*)</sup> См. Зап. Отдъл. Русск. и Славян. Археол. Имп. Рус. Археол. Общ. Т. І. Отд. 111, стр. 108 и слъд.

называеть полушки, составлявшія «четвертую долю копвекъ, денегъ половину» (63). О существованія этой монеты свидетельствуетъ также встречаемый везде въ актахъ XVI и XVII столътій счетъ полденьгами. Такъ, въ платежныхъ записяхъ 1579-1648 год. читаемъ : деа алтына полтретьи (двѣ съ половиною) деныи; алтынъ полпяты (четыре съ половиною) деньи; полторы деныи, семь алтына съ полденьюю, и проч. (64) Но когда появилась подобная монета и когда изчезла изъ обращенія, никакихъ положительныхъ свидътельствъ мы не имъемъ. Г. Чертковъ полагаетъ, что она получила свое начало при Тоаннъ Грозномъ (65). Но мы думаемъ, что начало ея едвали не следуетъ отнести еще къ концу XV столетія; потому что еще подъ 1493 годомъ мы читаемъ: «да два калачя полуденежные». (66) Съ другой стороны, вышеприведенныя свидътельства ясно показывають не только то, что полуденьга существовала, но и то, что она составляла половинную часть деньги мечевой или деньги 200-денежнаго рубля, а не новгородки или деньги копљиной (67).

Количество имѣющихся доселѣ мѣдныхъ монетъ называемыхъ пулами, въ сравненіи съ числомъ дошедшихъ до насъ серебрянныхъ денего весьма незначительно. Причину этого должно полагать главнѣйше въ томъ, что при большой уже дробности самой серебряной монеты, деньи, и при существованіи, кромѣ того, полденьи, — мѣдная

(65) О Россіи въ царств. Алексія Миханл. Гл. VII. стр. 77.

- (64) Акт. Юрид. № 210 и след.
- (65) Опис. Древн. Рус. Мон. стр. 58.

(66) Карамз. VI. примъч. 362.

(<sup>67</sup>) Вотъ почему монеты въсомъ въ 5 гранъ (7 долей), которыя г. Чертковъ (Опис. Древ. Русск. Мон. стр. 60) принимаетъ за полденьги, должны быть отнесены къ неполновъснымъ деньгамъ мечевымъ: въсъ полденегъ никакъ не могъ превышать 4 и 4<sup>1</sup>/, долей.

монета не могла быть предметомъ всеобщей необходимости для потребности размѣна. Такъ, Гваньини именно говоритъ: «Est quoque in Moschovia cuprea, sive aerea moneta, quae propter pauperes tantum cuditur, et Pula vulgo vocatur, (<sup>68</sup>) (въ Московін есть также мѣдная монета, которая дѣлается только для бѣдныхъ и называется пуломъ); а Гассе говоритъ еще подробнѣе: there is a coin of copper, which serveth for the relief of the poore in Mosco, and no where els, and that is but onely for quas water, and fruite, as nuts, apples and such other like. The name of which money is colled Pole or Poles (есть мѣдная монета, которая служитъ для облегченія бѣдныхъ въ Москвѣ, и нигаѣ болѣе, и служитъ только для покупки кваса, воды и плодовъ, какъ напримѣръ: орѣховъ, яблоковъ и подобн. Такая монета называется пулъ) (<sup>69</sup>).

Мысль о гораздо меньшемъ значенія, какое имѣла, въ разсматриваемый періодъ, мѣдная монета, подтверждается также тѣмъ, что всѣ имѣющіеся доселѣ пулы лишены татарскихъ надписей, тогда какъ большая часть серебряныхъ денегъ XV вѣка снабжены вмѣстѣ съ русскою подписью, и татарскою: обстоятельство, по мнѣнію знатоковъ русской нумизматики, свидѣтельствующее о томъ, что наша серебряная монета имѣла ходъ въ Ордѣ и, какъ мы сказали выше, служила для уплаты дани татарамъ, тогда какъ назначеніе мѣдной монеты было — исключительное обращеніе ея внутри государства; слѣдовательно для потребностей самаго мелкаго расчета. Здѣсь же, быть можетъ, кроется причина болѣе поздняго, сравнительно съ серебряною монетою, появленія пулъ въ народномъ обращеніи. Такъ, древнѣйшія изъ имѣющихся доселѣ

<sup>(4)</sup> Rer. Moscov. Auctor. Varii, p. 158.

<sup>(\*)</sup> Hasse. The coins Bb Hackluyt's Navigation, London, 1589 p. 293.

нулъ, относятся къ 1399 — 1412 году: потому что хотя три пула принисаны г. Чертковымъ времени великаго князя московскаго Іоанна Іоанновича (1353 — 1359); но, но убъжденію другихъ любителей отечественной нумизматяки, основанному на свидътельствъ исторія о времени и мъстъ выдълки мъдной монеты, эти вулы должны быть отнесены ко времени гораздо ноздибишему, именно къ квяженію тверскаго великато князя того же имени(1490){<sup>70</sup>}.

Вопросъ о томъ, какой былъ законный въсъ пулъ, при недостаткъ письменныхъ свидътельствъ, встръчаетъ, даже при выводъ средняго въса, гораздо болье затруднений, нежели ръшение вопроса о надлежащемъ въсъ первыхъ серебряныхъ денегъ; ибо кромъ незначительности дошедшаго до насъ количества пулъ, всѣ они представляютъ такую разницу въ въсъ, что трудно, не боясь впасть въ ошибку, рѣшить, какой именно размѣръ былъ принятъ при ихъ выдълкъ. Такъ, начиная съ 9-дольныхъ пулъ. мы имъемъ пулы въ 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 43, 44, 45, 47, 51, 52, 55, 67 и въ 79 долей (7). Ясно, что при такой огромной разности въса всёхъ этихъ пулъ и совершенномъ невъдения пормы отношения мъдной монеты къ серебряной, выводъ даже средняго въса ихъ будетъ безполезенъ. Эта разность вѣса пулъ не дозволяетъ предполагать, чтобъ она происходила исключительно отъ злоупотребленій денежниковъ, и она-то была вѣроятной причиною того, почему дошедшія до насъ свидѣтельства иноземцевъ такъ разнорѣчатъ въ показаніяхъ отношенія пулъ въ серебрянымъ деньгамъ; потому что тогда какъ Гер-

- (70) Mém. de la Société d'archéol. &. T. I. p. 292 14 c.rbg.
- (11) Описан. Древн. Русск. Мон. А. Черткова.

берштейнъ говорить, что пулъ было въ одной деньгв 60; Гваньини, писавшій не болёе 50 лёть спустя, даеть одпой деньгв стоимость 40 пулъ.

VI.

Размёръ денежнаго рубля; — постепенное его уменьшение; разъяснение свидётельства Герберштейна о размёрё рубля. — Свидётельство Гваньини. — Какъ слёдуетъ понимать различныя свидётельства о двойномъ вёсё новгородскихъ денегъ въ сравнении съ московскими. — Значение гривны; какой размёръ рубля принимался за нормальный; объясиение относящихся сюда различ-

ныхъ выраженій въ актахъ. – Размѣръ алтына и полтины.

Изъ счетныхъ монетъ ближайшая по размъру къ деньгъ, есть алтына; но для того, чтобъ вывести заключеніе о величинъ алтына, необходимо обратиться предварительно къ изслъдованію величины главной счетной монеты этого времени, рубля.

Выше мы показали, что разжёръ первоначальнаго, литаго серебрянаго рубля, былъ основанъ на гривенкё, т. е. полфунтё: слитокъ гривенки, раздёленный на двое, составлялъ два рубля т. е. каждый рубль въ 24 золотника. Когда внослёдствів, при Димитріи Донскомъ, введена была монета въ собственномъ смыслё, деньга, и литые рубли начали быть ею замёняемы, то размёръ ея, какъ показываетъ найденный нами средній вёсъ, былъ таковъ,

что въ гривенкъ или полочнтъ было 225 денегъ. Въ слъдующее за тъмъ княженіе Василія Димитріевича, размъръ денегъ уменьшился на столько, что изъ той же гривенки выдълывалось среднимъ размъромъ 254 деньги. Законный разм'ёръ денегъ Василія Темнаго, Іоанна III и Василія Ісанновича, какъ мы видълп, былъ таковъ, что въ гривенкѣ ихъ было 260 или 2<sup>1</sup>/2 рубля съ гривною; а Правительница Елена установила изъ той же гривенки дѣлать 300 денегъ или три рубля. Изъ этого необходимо заключить, что съ уменьшеніемъ размѣра денегъ, размѣръ рублей также уменьшался; потому что въ одномъ и томъ же количествъ серебра считалось ихъ болъс. При чемъ, мы видимъ, что цыфра сто была принята въ основание размъра денежнато рубля; ибо по указу Правительницы Елены ровно сто денегъ составляютъ рубль; въ рубль Василія Темнаго, Іоанна III и Василія Іоанновича, также, по положительному извъстію льтописи, входило сто денегь; за тъмъ цифра денегъ, входившихъ въ гривенку при Василіи Димитріевичѣ (254), такъ близкая къ цифрѣ денегъ въ гривенкъ при послъдующихъ Великихъ Князьяхъ (260), даетъ основание полагать, что и при Василии Димитриевичѣ считалось въ гривенкѣ не болѣе 21/, рублей; а близкая, въ свою очередь, къ 254, цифра денегъ, бывшихъ въ гривенкѣ при Димитріи Донскомъ (225), заставляетъ полагать не болъе 21/4 рублей въ гривенкъ при Димитріи

Донскомъ.

Этотъ выводъ основанный, въ отношении къ большей части изслѣдованнаго нами времени, на положительныхъ свидѣтельствахъ лѣтописей и нумизматики; а въ отношеніи къ другой части разсматриваемой эпохи, — на точныхъ выводахъ средняго вѣса монетъ и строгой аналогіи, не можетъ, смѣемъ думать, навлечь на себя обвиненіе въ произвольности. Есть однакожъ столь же положительное свидѣтельство, какъ бы противорѣчащее и приведеннымъ

нами утвержденіямъ летописей и нумизматики, и сдёланнымъ нами выводамъ. Этого свидътельства мы не въ правъ оставить безъ вниманія не только потому, что обязаны защищать собственные выводы, но еще болте потому, что оно служило основаніемъ запутанности понятія о величинѣ рубля разсматриваемаго времени и неточности понятія о размѣрѣ денегъ московскихъ сравнительно съ деньгами новгородскими. Свидътельство, о которомъ идетъ ръчь, находится у Герберштейна. На страницъ 41 онъ именно говоритъ (72): («Москвитяне) имъютъ монету четвероякую: московскую, новгородскую, тверскую и исковскую. Московская монета... называется деньюю... Ихъ именно сто составляютъ одинъ венгерскій золотой; алтынъ составляютъ шесть денегъ, гривну – двадцать (денегъ), полтину — сто (денегъ); рубль — двъсти (денегъ)... Новгородская монета превосходитъ цёною мо-CROBCKYIO BABOC.»

Эти слова противорѣчатъ приведенному выше мѣсту лѣтописи, удостовѣряющему, что въ полфунтѣ было 300 новгородскихъ денегъ новою монетою, или три рубля; а полновѣсныхъ, законнаго вѣса, старыхъ новгородскихъ и московскихъ денегъ (старыхъ новгородокъ и добрыхъ московокъ) 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> рубля и 1 гривна; слѣдовательно въ рублѣ только 100 тѣхъ и другихъ. Но если мы вникиемъ, какія деньги понималъ Герберштейнъ при исчисленіи ихъ въ рубль, то откроемъ, что онъ имѣлъ въ виду не тѣ деньги, которыхъ вѣсъ опредѣленъ былъ закономъ, но

(<sup>73</sup>) Monetam argenteam quadruplicem habent: Moscoviticam, Novogardensem, Tverensem et Plescoviensem. Moscoviticus numus Denga dictus... Illorum porro centum unum Hungaricalem aureum; Altinum sex Dengae, Grifnam viginti; Poltinam centum, Rublum ducentae faciunt... Novogardensis... Moscoviticum valore in duplo superat. (Rer. Moscov. Auctores varii, Francofurti, 1600.)

вменно тѣ, вѣсъ которыхъ, въ слёдствіе злоупотребленій денежниковъ, былъ уменьшевъ, согласно съ свидътельствомъ же лътописей, на половину, и которыя были причиною изданія новаго постановленія о въсъ денегъ Правительницею Еленою. Денежники, какъ свидетельствуютъ льтописи, до того уменьшили въсъ денегъ, что изъ полфунта выдъльнали ихъ даже 500 и боле, т. е. на половину числомъ выдълывали больше противъ законнаго количества, и слъдовательно размъромъ эти деньги Hð столько же были меньше. Другими словами, вмъсто денегъ 17-дольныхъ, выделывались 9-дольныя. Этихъ-то последнихъ денегъ, если разделимъ 500 на 21/, (на количество рублей, въ полфунтъ, до распоряженія 1536 года), найдемъ дъйствительно въ рублъ 200; и ихъ-то разумѣлъ Герберштейнъ. Онъ даже описываетъ (какъ бы въ подтвержденіе сказаннаго) двѣ такія деныги : одну съ розою на одной сторонъ, и всадникомъ H3 ADVгой, другую съ надписями на объихъ, --- деньги имъющіяся въ собранія г. Черткова, и въсящія именно 9 долей (№ № 88, 92). И очевидно, чѣмъ Герберштейнъ введенъ былъ въ заблуждение (если это заблуждение): 17дольныя --- новгородка и добрая московка равно назывались деньга; а на 8 — 9-дольныхъ монетахъ Василія Темнаго и сына его читаемъ также: деныа московская (73). Напротивъ того, свидътельство Гваньини, писавшаго послѣ распоряженія 1536 года, подтверждаетъ упомянутое сказаніе лѣтописей о размѣрѣ ста денегъ въ рублѣ: Rubł autem Dengas Moscoviticas 100 habet, говорить онъ (рубль же московскихъ денегъ имѣетъ сто) (74).

(<sup>24</sup>) Rer. Moscov. Auct. Varii, p. 158.

<sup>(73)</sup> Опис. Древ. Рус. Мон. А. Черткова, стр. 58.

Точно также слёдуеть понимать свидетсьства накъ Герберштейна, такъ и лътонисей и актовъ, о двойномъ въсъ новгородскихъ денегъ въ сравнение съ московскими: въсъ старых новгородокъ (т. е. дъланныхъ до присосдиненія Новгороды въ Моснев), какъ показывають имбющіеся экземпляры монеть (75), быль одинаковь съ въсомъ добрыха, т. е. законваго выса, московокъ: ть и другія были 17-дольныя. Но когда Новгородъ присоединенъ былъ къ Москвѣ (въ 1478 году), то Московское Княжество наводненно уже было деньгами половиниаго, противъ установленнаго, въса и новгородская монета, не имъвшая подобнаго уменьшенія, естественно, должна была при производствѣ торговыхъ сдѣлокъ, обозначаться. Это различіе между деньгами московскими и новгородскими, какъ показывають письменные акты, было дёлаемо уже послё-1448 года (76); слъдовательно со времени Василія Темнаго когда такъ унизились деньги московскія. Притомъ, данный московскими денежниками рублю размъръ въ 200 денегъ, былъ именно понимаемъ, съ сказаннаго времени, даже до половины XVII стольтія (77), какъ нормальный ири обозначения цённости московскихъ денегъ въ сравненій съ новгородскими. Но чтобъ уб'вдиться въ этомъ, необходимо предварительно объяснить значение гривны разсматриваемаго времени.

Очевидно, что объясненіе гривны какъ монеты счета, можетъ быть вполнѣ удовлетворительнымъ въ томъ только случаѣ, если оно будетъ основано на точномъ указания какого вибудь современнато памят-

(78) Опис. Древн. Рус. Мон. Черткова, стр. 143.

(<sup>76</sup>) Акт. Юрил. № 73: «а далъ есмь полтора рубля новгорощкіе.».

(<sup>77</sup>) Акт. Юриднч. № 196 (Порядныя 1630 и 1634 г.): «взяти.... тридцать рублевъ московская; взяти..., денегъ по тридцати рублевъ московскую». ника, объ отношенія ся къ другимъ монетнымъ единицамъ. Къ счастію, мы имѣемъ такія указанія: такъ напримѣръ, въ двинской таможепной грамотѣ 1588 года мы читаемъ (<sup>78</sup>): «и сколько въ которомъ насадѣ или дощаникѣ какого товару будетъ, имати грузвые пошлины съ тысячи пудъ по два рубля и по двѣ гривны, а со ста пудъ по семи алтынъ и по двѣ деньги».

Взаимное отношеніе упоминаемыхъ здѣсь монетныхъ единицъ опредълится тогда, когда мы узнаемъ отношеніе пошлины, назначенной со ста пулъ, къ пошлинѣ съ тысячи пудъ, т. е. если 7 алтынъ и 2 деньги, будучи увеличены въ 10 разъ, дадутъ именно 2 рубля 2 гривны. Но для сего, прежде надобно узнать отношение деньги къ алтыну, и затъмъ, отношеніе деньги къ рублю. Другими словами: надобно сыскать такія двѣ цифры, которыя, служа множителемъ и дълителемъ, въ произведении и частномъ, дали бы именно сказанное въ грамотѣ количество рублей и гривенъ. — Испытывая для сей цѣли различныя цифры, мы находимъ, что число 6 есть должный множитель для выраженія отношенія деньги къ алтыну, и цифра 200 — тотъ дѣлитель, который выражаетъ отношеніе деньги къ рублю; ибо 7 алтынъ, положенные грамотою со ста пудъ, помножа на 6, т. е. на отношение деньги къ алтыну, получимъ 42 деньги; приложа къ нимъ еще двъ деньги, назначенныя въ грамотъ, будетъ 44 деньги; а 44 деньги помножа на 10, т. е. на отношеніе ста пудъ къ тысячѣ пудъ, получимъ 440 денегъ; раздѣливъ же 440 денегъ на 200, т. е. на отношеніе деньги къ рублю, въ частномъ числѣ получимъ 2 рубля 40 денегъ, изъ которыхъ

<sup>(&</sup>lt;sup>78</sup>) Акт. Арх. Эксп. Т. І. № 338. Смотри также Акт. Юрид. № 169: «а давалъ оброку.... 9 алтынъ и 2 деньги; а нынъчя наддали надъ старымъ оброкомъ 4 алтыны, и всего будетъ оброку и съ надааткомъ 4 гривны». Слъдов. 20 денегъ въ гривнъ.

- 61 -

получится отношеніе деньги къ гривнѣ, если раздѣлимъ ихъ на 20, т. е. 2 гривны. Изъ семи алтынъ двухъ денегъ увеличенныхъ такимъ образомъ въ десять разъ, получается полное число: два рубля двѣ гривны; и слѣдовательно, по этому расчету, въ рублѣ будетъ: 200 денегъ; 10 гривенъ; въ гривнѣ 20 денегъ; въ алтынѣ 6 денегъ; въ гривнѣ три алтына и двѣ деньги; въ рублѣ тридцать четыре алтына безъ четырехъ денегъ, или 33 алтына и 2 деньги.

Въ этомъ мѣстѣ грамоты, такъ согласномъ съ показаніемъ Герберштейна, разумѣлись, слѣдовательно 8-и-9дольныя деньги московскія, т. е. такія, которыхъ въ слёдствіе произвола денежниковъ, входило въ полфунтъ 500 и болбе, и заключавшихся въ рублъ (которыхъ въ періодъ происхожденія такихъ денегъ было 2<sup>1</sup>/, съ гривною въ полфунтъ), лъйствительно 200. Вособенности ЭТО доказываетъ найденный нами размъръ гривны, т. е. количество содержащихся въ ней денегъ: 100-денежный рубль, т. е. состоявшій изъ денегъ 17-дольныхъ, ни какъ не могъ имъть 20 денегъ въ гривнъ, но именно въ половину меньше, на основания выведеннаго же расчета. Въ рублѣ, нашли мы, десять гривенъ; слѣдовательно гривна 100-денежнаго рубля должна была содержать только 10 денегъ. Эта разница между 200-денежнымъ и 100-денежнымъ рублемъ обыкновенно, для большей точности, обозначалась такъ: «столько-то рублей московскими деньгами по пяти гривенъ за полтину» (<sup>79</sup>), т. е. считая сто 7 — 8-9-дольныхъ или мечевыхъ денегъ за полтину, а не пятьдесять, какъ бы слъдовало при расчетъ деньгами копъйными, т. е. 100-денежнымъ рублемъ. Когда находимъ въ актахъ выраженія: столько-то рублевъ москов-

(™) Акт. Юрид. №№ 13 и 101.

скими числомъ, столько-то рублевъ московскимъ счетомъ, столько-то рублевъ московскихъ деневъ ходячихъ, столькото рублевъ московская, столько-то рублевъ московскимъ серебромъ ходячимъ, столько-то рублевъ московскими деньгами, — то слъдуетъ всегда именно понимать деньги замъненныя копъйными, или мечевыя, т. е. которыхъ было

200 въ рублѣ. Мало того: даже всѣ вообще встрѣчающіеся въ актахъ этого времени счеты показывають, что всегда имѣлся въ виду 200-денежный рубль, не смотря на установлевный правительствомъ размѣръ рубля во 100 денегъ (<sup>80</sup>).

Дальнъйшее изложение покажетъ, ночему 200-денежный

(\*) См. Акт. Юрид. № 169, оброчная 1551 года: «а давалъ оброку съ пащенки и съ поженекъ и съ озерокъ, по старому писму, 9 алтынъ и двъ деньги, а нынъчя надали надъ старымъ оброкомъ четыре алтыны, и всего будетъ оброку и съ надаткомъ 4 гривны». Слѣдовательно, 20 денегъ въ гривнѣ.—№ 209(V)платежная 1588 года: «Ямскихъ денегъ.... 8 рублевъ и 25 алтынъ, да полоняничныхъ денегъ 29 алтынъ съ деньгою, и обоего ямскихъ и подоняничныхъ денегъ 9 рублевъ и 20 алтынъ 5 денегъ». Слѣдовательно 16 алтынъ 4 деньги въ полтинъ. Nº 209 (VIII) платежная 1603 года: «по окладу 8 рублевъ 17 алтынъ полчетверты деньги, да съ варницъ и съ свна оброку 2 рубля 17 алтынъ; и обоего данныхъ и оброчныхъ денегъ 11 рублевъ полосмы деньги». Слъдовательно опять счеть 200 денежнаго рубля; также и въ другихъ мъстахъ. – Что 200-денежный рубль былъ общеупотребительнымъ счетомъ, видно также изъ встречающаго размера алтына въ 6 денегъ, каковый размёръ, какъ увидимъ ниже, не могъ принадлежать 100-денежному рублю. Такъ, въ указъ 1626 г. о хлъбному и калачному въсу (См. Врем. Имп. Москов. Об. Ист. и Древн. Рос. 1849. № 4) говорится: «положено харчю на ситные хлъбы: на четверть провозу изряду до двора въ рядъ 6 денегъ, подквасья 2 деньги; соли на 5 денегъ, дровъ на 6 денегъ, на свѣчи и на помело деньга, мукосѣю, и на тягло, и на промыслъ 9 денегъ, выдачи на завку 10 денегъ, всего 6 азтынъ 3 деньги.» – Събдовательно разумвется 6-денежный размвръ алтына, т. е. принадлежащій 200-денежному рубаю.

рубль остался, не смотря на распоряжение 1536 года, желавшее его уничтоженія. Онъ, такъ сказать, пересилиль 100-денежный рубль; но существование последняго произвело то, что въ счетахъ необходимо было опредълять, какія деньги разумблись, т. е. тв ли полноввсныя деньги, которыхъ въсъ никогда не уменьшался въ Новгороав, и потому получившія названіе новгородокь, или уменьшенныя въ Москвѣ на половину, и потому названныя московками. Это существование 200-денежнаго рубля одновременно со 100-денежнымъ, именно было причиною какъ обозначенія: московскими деньнами, или столько-то рублей новогородскиха, а вы московское число столько-то; такъ и встръчающагося при счетахъ поясненія: столькото деневъ по стольку-то вривень съ рубля, какъ на примфръ въ грамотъ 18 іюня 1654 (81) г. боярину княвю Пронскому, гдъ вельно взимать на жалованье ратнымъ людямъ съ гостей, гостиной в суконной сотень и проч. десятую деньну, по привнъ съ рубля. При пояснении: по привнъ съ рубля все равно было, понималъ ли бы кто нибудь копъйныя деньги или мечевыя, т. е. 100-денежный или 200 денежный рубль: недоразумънія не могло быть ръшительно никакого. И понятно, что это пояснение сдълаво именно потому, что существовалъ 200-денежный рубль и 100денежный. Но что счетъ производился на 200-денежный рубль, видно изъ указа, последовавшаго за сказанною грамотой не болѣе какъ чрезъ три недъли, именно 7 іюля 1654 года, гдѣ говорится: «а давали имъ за муку, за четверть по 40 и по 45 алтынъ, и по полуторы рубля» (82), Слёдовательно здёсь очевидно разумфется рубль въ 33

алтына 2 деньги, т. е. 200-денежный.

(\*\*) Полн. Собр. Эак. Т. І. № 129.

(\*\*) Полн. Собр. Зак. Т. І. № 132.

Digitized by Google

- 63 -

Возвращаемся къ разсмотрѣнію монетныхъ единицъ меньшаго разряда и во первыхъ, алтына, подавшаго поводъ къ разсиотрѣнію рубля. Алтына, отъ татарскаго слова алты — шесть, какъ мы видъли, былъ въ разсматтриваемое время умственною монетою, заключавшею въ себѣ 6 денегъ. Но этотъ расчетъ относился именно къ 200-денежному рублю; потому что естественно, что денегъ, входившихъ въ рубль, счетомъ, на половину меньше, и слёдовательно бывшихъ на столько же большаго размёра, должно было входить въ алтынъ, для составленія того же количества серебра, на половину также меньше. Другими словами : копфиныхъ денегъ должно было быть въ алтынѣ только три. О такомъ-то именно размѣрѣ говорить Гаклюйть подъ 1553 годомъ: (83) двѣ полденьги составляли одну деньгу; двѣ деньги (8-9 дольныя) одну копъйку (15-дольную деньгу копъйную) (84); три колъйки (15-дольныя копъйныя деньги) одинъ алтынъ; 31/2 алты-

(\*5) Hacluyt, p. 384.

(\*4) Зд'Есь весьма важно сд'Елать зам'Ечание относительно слова копљика. Перемћна Правительницею Еленою штемпеля на деньгахъ (всадникъ съ копьемъ) и полученное ими оттого прозвание денегъ копфиныхъ, вмфстф съ установленнымъ тфмъ же указомъ 15-дольнымъ вѣсомъ этихъ денегъ (слѣдовательно вдвое большимъ противъ даннаго въса денежниками) заставила нъкоторыхъ изслъдователей (какъ наприм. барона Шодуара) думать, что съ помянутымъ указомъ получила начало новая монета копљика, превышавшая вдвое деньгу. Но слова: копљика, мы не встрѣчаемъ до 1654 года, когда изданъ былъ указъ о новыхъ видахъ монетъ. До тѣхъ же поръ всѣ счеты производятся только на деньги. Слѣдовательно, различіе, которое дёлается тёми изслёдователями между деныгами и копъйками, слъдуетъ, до 1654 года, понимать въ отношенін денегь копљиныхь, т. е. копъйнаго клейма, и тёхъ денегь, которыя признаны были указомъ Правительницы Елены уменьшенными денежниками противъ законнаго въса на половину, и имъвшихъ на себъ изображение всадника съ мечемо, или мечевыхо.

на или 10 копѣекъ (15-дольныхъ денегъ копѣйныхъ) одну гривну; и 10 гривенъ одинъ рубль.

Въ точно такомъ же смыслѣ былъ двойной размѣръ гривны: копѣйныхъ денегъ сто-денежнаго рубля было въ ней 10; мечевыхъ денегъ 200-денежнаго рубля она заключала въ себѣ, какъ мы видѣли, 20.

Количество денегъ въ полтинъ, оставшейся половинною частію рубля, соотвътствовало также, слъдственно, тому, какой былъ рубль: 100-денежный, или 200-денежвый.

Изъ выше изложеннаго явствуетъ, что различіе рубля такъ называемаго московскаго отъ новгородскаго состояло только въ томъ, что нервый заключалъ въ себъ 200 денегъ на половину меньшаго размѣра противъ тѣхъ денегъ, которыхъ было въ рублѣ 100; но по количеству серебра, заключавшагося въ томъ и другомъ рублѣ, они были равны другъ другу. По крайней мъръ ни одинъ актъ не свидѣтельствуетъ о томъ, чтобы по присоединенін Новгорода къ Москвъ, въ первомъ была выдѣлываема монета свыше 15-дольныхъ денегъ, установленныхъ Правительницею Еленою, и размъръ которыхъ, если не принимать въ соображение нъкоторыхъ уклонений отъ опредъленнаго въса въ слъдствіе, быть можетъ, недостака искуства монетнаго дъла, не терпълъ во все царствованіе Іоанна Грознаго и даже до царствованія Василія Іоанновича Шуйскаго, большихъ измѣненій.

5

Digitized by Google

u.

<u>қ</u>1,

- 66 -

VII.

Учрежденіе новыхъ монетъ при царѣ Алексіѣ Михайловичѣ. — Подтверждение нашего предноложения о мечевыхъ деньгахъ; -свидътельство Мейерберга о времени учрежденія повыхъ видовь монеты. — Серебряный ефимокъ рублевый. — О цене талера или ефимка любскаго; — свидътельство Кедера. — Серебряный ефимокъ съ признаками; -- относящееся сюда свидетельство Конихина. - Цёна сониковъ съ признанами при прісить изъ въ казну и выдачт изъ нея. - Предположение о причинъ происхожденія послёднихъ двухъ монетъ. — Утвержденіе барона Шодуара относительно количества рублей въ фунтъ при царъ Алексіт Михайловичь не можеть относиться къ сказаннымъ монетамъ 1654 и 1655 годовъ. -- Серебряныя четвертины нелуполтинныя. — Рублевый ефимокъ и ефимокъ съ признаками не были основною монетною единицею. — Полденьга. — Выпускъ мъдной монеты наравить съ серебряною; мъдные полтинники. -- Свильтельство Кошихина о последовательномъ выпуске разныхъ видовъ мѣдной монеты и соображенія о причинахъ его: -- мѣдные алтынники, грошевики и копъйки. — Быстрая потеря цъны мъдною монетою; — уничтожение ея и возстановление обращения прежней серебраной. -- Новыя попытки правительства сравнять ивдачие вонету съ серебряною. - Привлечение въ казну иностранной золотой и преимущественно серебряной монеты составляеть главную

заботу правительства въ продолжение всего XVII столътия.

• Дальнѣйшія распоряженія о монетной системѣ, встрѣчаемыя въ нашихъ памятникахъ, относятся къ царствованію Алексія Михайловича. Первая изъ мѣръ въ этомъ отношеніи, какъ видно изъ данной въ 1657 году грамоты въ Илимскій острогъ воеводѣ Бунакову (<sup>85</sup>), относится къ 1654 году. Въ грамотѣ этой именно читаемъ: «По Наше-

(\*\*) Полн. Собр. Зак. Т. І. № 204.

му указу сделаны серебряные сфимки рублевые, да сфимкижъ съ признаками и четвертины полуполтинники и мъдные полтинички, и алтынники, и грошевики, и мъдныя копзики и деньги. На рублевикахъ подпись, Наше имя, а въ письмѣ человъкъ на конѣ, а на другой сторонъ орелъ двоеглавый въ клеймъ, надъ главою надпись: лъта 7162, а въ подножіи подпись рубль; да серебряные же ефинки, на вихъ начеканено коптешнымъ чеканомъ да цифирными словами, цёна имъ противъ Нашего указа по двадцати по одному алтыну по двѣ деньги ефимокъ, серебряныя же четвертины полуполтинныя, на нихъ человъкъ на конъ, по сторонамъ подпись полполтины, а на другой сторонъ подпись, Наше имя, на мъдныхъ полтинникахъ подпись, Наше бия, а въ письмѣ человѣкъ на конъ, а на другой сторонъ орелъ двоеглавый, въ клеймъ на верху подпись: лъта 7162, а въ подножіи подпись полтипника; на м'бдныхъ алтынникахъ и грошевикахъ человъкъ на конъ, да подпись алтынникъ; да на грошевикахъ же подъ конемъ подпись четыре деньги, а на другой сторонъ Наше имя; на мидныхъ копъйкахъ и деньгахъ признака тажъ, что и на серебряныхъ копъйкахъ и на день-THX'b».

И такъ, изъ сказаннаго документа мы видимъ, что при царъ Алексіъ Михайловичь: 1) появилась серебряная монета, подъ названіемъ рубля или рублеваго ефимка; 2) учреждены были серебряные же ефимки съ признаками, цъною въ 21 алтынъ и 2 деньги; 3) учреждена также серебряная монета полполтина или серебряная четвертина; 4) учреждены мъдныя монеты: полтинникъ, алтыиникъ, грошевикъ, копљика и деньга; и 5) оставлены въ употребленіи существовавния дотолъ серебряныя монеты коплики и деньги.

Намъ предстоитъ необходимость узнать размъръ каждой изъ сназанныхъ монетъ.

Въ этомъ отношении, прежде всего, останавливаетъ на себѣ наше вниманіе упоминаніе въ актѣ о существовавшихъ дотолѣ двухъ видахъ мелкой серебряной монеты, копљикљ и деньиљ. Какимъ монетамъ приписаны эти два названія ? Сдѣланное доселѣ изложеніе показало намъ, что въ періодъ отъ Іоанна Грознаго до разсматриваемой эпохи, мы не имбемъ никакого указанія о томъ, чтобы, въ этотъ промежутокъ времени, учреждена была какая нибудь особенная серебряная монета, подъ именемъ копъйки. Учрежденныя распоряжениемъ Правительницы Елены деньги копфинаго клейма, или 15-дольнаго веса, должны были, какъ желало правительство, оставаться единственнымъ видомъ серебряной монеты, которая должна была обращаться въ народъ, замънивъ собою введенныя злоупотребленіемъ денежниковъ 8-9 дольныя деньги прежняго клейма. Но съ одной стороны, оставшійся и послѣ сказаннаго распоряженія 1536 года во всеобщемъ употребленіи счетъ на 200-денежный рубль, породившій различіе между рублемъ новгородскимъ и московскимъ; съ другой стороны, встръчаемый въ актахъ отъ времени до времени переводъ новгородскаго рубля на московский, заставляли насъ предполагать, что вопреки распоряженію Правительницы Елены, мечевыя деньги, т. е. деньги 200денежнаго рубля, продолжали обращаться въ народъ. (86)

(\*\*) Маржеретъ, современникъ Лжедимитрія, говоритъ (Сказ. Соврем. о Димитр. Самозв. стр. 50): «Россійская ходячая монета «состоитъ изъ денегь или колљекъ, цъною около 16 денаріевъ турн-«скихъ, изъ московокъ въ 8 денаріевъ, и полушекъ въ 4 денарія. «Всѣ сіи монеты серебряныя; серебро въ нихъ нѣсколько чище, «нежели въ реалахъ; ими платятъ всякія суммы, считая рублями «(изъ коихъ каждый содержитъ 100 денегъ, или 6 ливровъ 12 су), «полрублями, четверть-рублями, гривнами (10 копѣекъ) и алты-«нами (3 деньги или 4 су).» Ясно, что подъ именемъ денегь или копљекъ Маржеретъ разумѣетъ копѣйныя деньги; а подъ именемъ москоеокъ мечевыя деньги; это показываетъ даваемый имъ раз-

Теперь, одно уже признаніе указомъ двухъ существовавшихъ дотолѣ видовъ серебряной монеты какъ нельзя болѣе подтверждаетъ наше предположеніе и не оставляетъ сомнѣнія въ томъ, что названія серебряныхъ копљекъ должно быть отнесено не къ другому какому нибудь виду монетъ, какъ къ деньгамъ копѣйнаго клейма; а названіе серебряныхъ денегъ къ деньгамъ мечевымъ.

Но сказаніе Кошихина даеть новое подтвержденіе нашему предположенію. Онъ говорить: «А дѣлають деньги серебряныя мелкія: копьйки, на одной сторонѣ царь на конѣ, а на другой сторонѣ подпись: царь и великій князь, имя царское и титла самая короткая; деньги половина копѣекъ: на одной сторонѣ человѣкъ на конѣ съ саблею, на другой подпись царская такаяжъ что и на копѣйкахъ». (<sup>87</sup>) Не говоря уже о важности для насъ вообще этого свидѣтельства, сдѣланное Кошихинымъ описаніе штемпеля копѣекъ и денегъ, въ настоящемъ случаѣ имѣетъ особенное значеніе: мечевыя деньги, не смотря на распоряженіе 1536 года, имѣвшее въ виду, какъ мы видѣли, уничтоженіе всѣхъ вообще денегъ съ мечевымъ штемпелемъ,

мёръ рубля во 100 денегъ, а не московокъ, которыхъ должно было бы быть въ рублё 200; а также опредѣленіе размёра гривны въ 10 копёекъ, и алтына въ 3 деньги (а не московки). Въ такъ называемой Торговой Книгё (См. Зап. Отд. Рус. и Слав. Археол. Имп. Археол. Общ. Отд. III, стр. 115), составленіе которой надобно полагать между 1575 и 1610 годами, говорится: «Въ «рублё 10 гривенъ, въ гривнё 10 новгородокъ, въ новгородкё 2 «деньги, въ алтынъ 6 денегъ; въ рублё 2 полтины, въ полтинъ 5 «гривенъ, въ гривнё 20 денегъ, въ деньгѣ 2 полуденьги.» Здёсь гривена опредѣляется въ 20 денегъ, составляющихъ половинную часть новгородки; алтынъ же въ 6 денегъ. Слѣдовательно, ясно, что подъ имемемъ деньги, здёсь разумѣется то, что Маржеретъ называетъ московкою, т. е. мечевыя деньги, или 200-денежнаго рубля.

(87) О Россіи въ царств. Алексія Михайловича. Глава VII.

Digitized by Google

「「「「「「「「「「「「」」」」

**, 1**1

остались и продолжали существовать до разсматриваемой нами эпохи.

Саћлавъ это замѣчаніе, которое будетъ имѣть для насъ свою важность въ послѣдствія, обращаемся къ изслѣдоранію упомиваемыхъ въ грамотъ монетныхъ единицъ.

Учрежденіе новыхъ видовъ серебряной и мѣдной монеты отнесено въ грамотв совершенно къ одному и тому же времени. Тъмъ не менъе, однакожъ, извъстно, что въ учрежденій ихъ были нъкоторые, хотя и весьма незначительные, промежутки времени. Для того, чтобъ объяснить какъ хронологический порядокъ, въ которомъ слёдовало учреждение всъхъ поименованныхъ монетъ, такъ и размѣръ каждой изъ нихъ, мы должны обратиться къ историческимъ источникамъ. Наиболъе исное указаніе относительно времени учрежденія тіхъ монеть представляеть намъ Мейербергъ, который говоритъ: (88) «Въ 1653 году, по приказанію царскому, всѣ нѣмецкіе, голдандскіе и другіе талеры или ефимки, которыми издавна илатилась у нихъ (русскихъ) пошлина за ввозимый товаръ, были перечеканены на царскомъ монетномъ дворъ, и, вмѣсто истиннаго ихъ внутренняго достоинства, составляющаго не болѣе половины рубля, опредѣлена имъ цѣна цёлаго рубля или двухъ талеровъ. Чеканъ этой монеты на одной сторонъ представляетъ на лошади скачущаго царя въ коронъ, со скиптромъ въ рукъ и въ широкомъ платьи, котораго правый рукавъ далеко развѣвается по воздуху; кругомъ надпись: Божіею милостію, Великій Государь Царь и Великій Князь Алекстый Михайловичь есся Великія и Малыя Россіи; на другой, окруженнаго нъкоторыми украшеніями, двоеглаваго орла съ надписями вверху: льта (1654); а внизу: рубль».

<sup>(\*\*)</sup> Бар. Мейербергъ, и путешествіе его по Россіи, С.-П.-Бургъ, 1827. стр. 174, 175.

По совершенной согласности этого подробнаго описанія рубля съ описаніемъ той монеты, которая въ грамотъ названа серебряными ефимками рублевыми, нельзя сомнвваться въ тежествъ этихъ монетъ. Согласно съ этимъ свидътельствомъ, какъ матеріаломъ, такъ и основаніемъ цівны серебрянаго рубля или серебрянаго ефимка рублеваго послужила приходившая къ намъ изъ нёмецкихъ земель серебряная монета, извъстная тамъ подъ именень талера, а у нась называниаяся сфимкомь; при чемъ номинальная цёна серебряныхъ рублевыхъ ефимковъ наи рублей возвышена была правительствомъ противъ ихъ внутренней цѣны, вдвое. Послѣ этого, является необходимость въ отвътъ на вопросъ : какой цъны быль саный талерь или сонновь? Чтобъ отвечать на этотъ вопросъ, необкодимо замътить, что какъ въ настоящемъ случав, такъ и вообще при пріемѣ отъ иностранцевъ серебра не въ монетѣ, основаніемъ измѣренія принимался такъ называемый любский ефимока. Такъ въ Новоторговомъ Уставъ, изданномъ въ 1665 году, читаемъ: «Ст. 50. «А пріямать за пошляну золотые добрые угорскіе по рублю золотой, а ефимки любскіе по полтинѣ въ довъсъ. Ст. 73. А золотые всъ и сфимки, которые привезутъ изъ за моря, у города Архангельскаго и въ Новѣгородѣ, и во Псковѣ и во всѣхъ порубежныхъ городѣхъ, отдавать ихъ въ казну Великаго Государя, принявъ у иноземцевъ; а имать за нихъ деньги русскія мѣлкія, золотой по рублю, а за ефимки любскіе по полтинѣ, по четырнадцати ефинковъ въ фунтъ». За тъмъ, Кошихинъ именно говоритъ: (гл. VII) «и за продолжениемъ Польскія войны, и для пополненія казны, и для посп'яценія ратнымъ людямъ на жалованье, дъланы деньги: рублевики серебряные величиною противъ любскаго». Говоря же объ измѣрении привозимаго иностранцами серебра не въ монетѣ, онъ замѣчаетъ (гл. VII): «а берутъ тѣ сфимки у нихъ за

товары, и серебро (прутовое и тянутое) противъ е ФИМковъ.» По свидѣтельству же Кедера (<sup>89</sup>), ефимками назывались у нашихъ предковъ талеры въ одну унцію; а любскими потому, что талеры въ унцію были первые привезены въ Россію \любскими купцами.

Послѣ этого, для насъ исключительно важенъ въсъ любскихъ ефимковъ. Цифру, показанную Кедеромъ, мы могли бы принять за данное въ этомъ случаѣ; но зная какъ разнился въсъ талеровъ, судя по времени и мѣсту ихъ выдѣлки (<sup>50</sup>), мы должны понимать сдѣланное Кедеромъ опредѣленіе вѣса талеровъ, приходившихъ въ Россію, не иначе, какъ приблизительнымъ. Однакожъ во всякомъ случаѣ оно важно для насъ въ томъ отношеніи, что представляетъ собою необходимый пунктъ повѣрки вычисленія о дѣйствительной (не номинальной) цѣнѣ любскихъ ефимковъ, передѣланныхъ въ наши рубли. Именно, согласно съ вышеприведеннымъ мѣстомъ Новоторговаго Устава, любскихъ ефимковъ, равнявшихся полтинѣ, входило 14 въ фунтъ. На основаніи показанія Кедера, любскій талеръ или ефимокъ (<sup>91</sup>) заключалъ въ себѣ 1 унцію

(\*1) Первыя серебряныя монеты, вѣсомъ въ 1 унцію, были сдѣланы въ Германіи, въ концѣ XV столѣтія; имъ дано было названіе Gulden Groschen, dicke Silber Groschen и dick Pfennige. Около 1519 года, владѣльцы серебряныхъ рудниковъ въ долинѣ Св. Іоахима, въ Богеміи, Шликъ, получивши отъ императора привилегію чеканить монету, стали выдѣлывать монеты тогоже вѣса и пробы какъ и Gulden Groschen, каковыя монеты и названы были Schlicken Thaler, отъ имени вляѣльцевъ Шликъ, Loeven-Thaler отъ изображенія на обратной сторонѣ монеты богемскаго льва; но болѣе общее имъ названіе было Joachim-Thaler, отъ ямени долины, гдѣ находились рудники, а также отъ изображенія Св. Іоахима, находившагося на лицевой сторонѣ монеты. Имя Joachim было забыто впослѣдствіи въ Германіи; а имя Thaler сохранилось. Въ Россіи же,

<sup>(\*)</sup> Cm. Nova Literaria, Maris Balthici et Septentrionis, 1700.

<sup>(&</sup>lt;sup>90</sup>) Bar. de Chaud. Т. І. р. 77. и слъд.

серебра. По извъстному отношенію медицинскаго фунта къ обыкновенному, какъ 1 къ <sup>7</sup>/8, выходитъ, что 1 унцъ равняются почти 7 золотникамъ (6<sup>6</sup>/7). Слъдовательно въ обыкновенномъ фунтъ должно было быть, согласно съ свидътельствомъ Кедера, 13<sup>5</sup>/7 ефимковъ: цифра, чрезвычайно близкая къ той, которую мы находимъ въ оффиціальномъ нашемъ актъ.

И такъ, по вѣсу металла, въ фунтѣ было 14 ефимковъ или полтинъ, слѣдовательно 7 рублей. Но какъ, по свидѣтельству Мейерберга, подтверждаемому совершенною согласностію съ нимъ сдѣланнаго въ приведенной нами грамотѣ описанія монеты подъ названіемъ рубль, — ефимки, нри передѣлкѣ ихъ у насъ, получили номинальную цѣну рублей, то номинальныхъ рублей, согласно съ распориженіемъ 1654 г., входило въ фунтъ 14.

Объясненіе того, что значили серебряные ефимки съ признаками, находимъ также у Мейерберга, который говоритъ, что чрезъ годъ послѣ сказаннаго распоряженія 1654 года, оставлена была передъяка ефимковъ, которые стали быть означаемы только небольшими клеймами, означавшими московскій гербъ и 1655 годъ. Но чтобъ понять причину этой перемѣны, слѣдуетъ обратиться къ Конихину. «А привозятъ, говоритъ онъ, ефимки и серебро, прутовое и тянутое, къ Архангельскому городу, изъ Голландской земли, и изъ Венеціи, и изъ Любка, и изъ Амбурка, а покупаютъ они на тѣ ефимки всякіе товары изъ царскія казны, или серебро жъ мѣняютъ на всякіе товары, а берутъ тѣ ефимки у нихъ за товары, и серебро противъ ефимковъ, по четыре гривны и по 14 алтынъ ефимокъ (<sup>92</sup>); а товары царскіе ставятъ дорогою

напротивъ, имя Joachim было принято для означенія этой монеты, и переиначено народомъ въ ефимокъ.

(<sup>98</sup>) То есть: иногда по 4 гривны, а иногда даже по 14 алтынъ. Здѣсь, какъ и вездѣ въ другихъ мѣстахъ, принята въ основаніе ценою, и изъ техъ сониковъ, или изъ серебра, въ серебряныхъ деньгахъ царю бываетъ прибынь велиная, цотому что соники и серебро приходить деневою изною, а въ деле московскихъ денегъ выходитъ изъ сфинка но авадцати по одному алтыну по двъ деньги, и отъ всякаго соника прибыли царю по 7 алтынъ по 2 деньги и по 8 алтынъ». И далбе: «дъланы деньги, рублевики серебряные величиною противъ любскаго, четверти рублевые весомъ 5 алтынъ 2 деньги, на соникахъ любскихъ кладены печати царскія, и отдаваны тв ефимки изъ царскіе казны по полной цёнь, по 21 алтыну по 2 деныти, а не протявъ того, какъ иманы въ царскую казну, и какъ прежъ сего хаживали въ рядѣхъ; и въ царскую казну назадъ и въ рядбхъ, за всякіе товары, имали ть соники и рублевики и четверти но установленной цёнё; а кому лучилося платить въ царскую казну деныти соммками жъ любскими, а царскихъ печатей на тъхъ ефинкахъ не было, и у нихъ тв ефинки имали по 4 гривны». (Стр. 78).

Разсматривая номинальную цёну, назначаемую Кошикинымъ соммкамъ, именно въ 21 алтынъ 2 деньги, которая окавывается ниже опредѣленной соммкамъ распоряженіемъ 1654 года, т. е. въ рубль, мы необходимо приходимъ къ убъжденію, что слова Кошихина относятся не къ иной какой-либо монетѣ, какъ къ той, которая названа въ грамотѣ соммкомъ съ признаками. Зная же, что при расчетахъ въ это время принимался въ основаніе 200-денежный рубль, мы заключаемъ, что по распоряженію 1654 г., содики, сравненные при пріемѣ въ казну съ полтиною, принимались по 16 алтынъ 4 деньги, выдавались же изъ

расчета гривна 20-денежная, т. е. 200-денежнаго рубля, или мечевыхъ денегъ; потому что въ такой гривнѣ 3 алтына 2 деньги, слѣдовательно въ 4 гривнахъ 12 алтынъ 8 денегъ, т. е. 13 алтынъ 2 деньги.

оной по рублю, следовательно по 33 алтына 2 деньги; по распоряжению же 1655 года, высшая цёна, по которой ефинии принимались въ кавну, была 14 алтынъ; выдавались же они изъ казны, въ качествъ серебряныхъ ефинковъ съ признаками, по цене 21 алтына 2 денегъ. Иноземныя моцеты, подъ названіемъ ефимковъ, встрёчаемъ въ нашихъ актахъ въ первый разъ подъ 1571 годовъ, когда при ввозѣ ихъ, опредълена была пошлина (93); они были передблываемы, по свидбтельству Кошихина, въ русскія мелкія серебряныя монеты: нопъйки, деньги и полушки, какъ узнаемъ объ этомъ и изъ оффиціальныхъ документовъ (94). Возросшая, за тъмъ, потребность въ серебрѣ, заставила, въ царствованіе Алексія Михайловича, не только отмѣнить пошлину на ввозимые иностранцами ефинки и серебро не въ монетъ (95), запретить обратный вывозъ сфимковъ изъ Россіи; но и возвысить номинальную цёну ефимковъ, при передълкъ ихъ, согласно съ мѣрою 1654 года, въ рубли, вдвое противъ заключавшагося въ нихъ количества металла. Но надо предполагать, что это поднятіе номинальной цёны монеты далеко уже не соотвѣтствовало дѣйствительной ея цѣнѣ; почему и вызвало мѣру 1655 года, допустивную поднятіе номинальной цёны сфимковъ не свыше 21 алтына 2 денегъ; но въ замѣнъ того, понизившую цѣну на ефимки при пріемѣ ихъ въ казну, до 14 алтынъ и даже до 13 алтынъ 2 денегъ.

(93) Собр. Госуд. Грам. и Договор. II. 53.

(<sup>94</sup>) Кошихинъ, о Россіи и пр. VII. стр. 77.

(\*\*) Иностранцамъ поставлено было также въ обязанность платить пошлину не иначе какъ золотыми и ефинками; тогда какъ русскимъ торговымъ людямъ и «московскимъ прироженнымъ иноземцамъ» дозволено было платить пошлину русскими мелкими деньгами по прежнему. (Полн. Собр. Зак. т. І. № 408 п. 32, 48, 50, также п. 72.)

Послѣ этого, въ разсматриваемый періодъ времени мы имъемъ двъ новыя серебряныя монеты, изъ которыхъ одна, 1654 года, подъ названіемъ рубля, по количеству заключавшагося въ ней серебра, равнялась полтинъ ; такихъ рублей, по въсу, было въ фунть 7, по номинальной же цѣнѣ 14; другія монеты, 1655 года, которыхъ дъйствительная принудительная цъна не превосходила 14 алтынъ, и которыхъ номинальная цёна, равнявшаяся 21 алтыну 2 деньгамъ, т. е. 128 деньгамъ, составляла только съ небольшимъ 5/8 частей 200-денежнаго рубля того размѣра, которыхъ было, по количеству металла, въ фунтъ 6; и если дать этой монетъ 1655 года названіе рубля, то такихъ рублей въ фунтъ было 12, потому что помноживъ 6 долей, въсъ одной деньги такого рубля на 128 денегъ, и потомъ сіе произведеніе на 12, получаемъ цифру 9216, составляющую именно все количество долей въ фунтѣ.

Изъ всего вышеизложеннаго становится очевиднымъ, что утвержденіе барона Шодуара относительно количества рублей въ фунтъ при царъ Алексіъ Михайловичъ (9<sup>21</sup>/<sub>100</sub> р.) въ отношеніи къ такъ называвшимся рублямъ 1654 и и 1655 годовъ, нельзя считать върнымъ. Ниже мы увидимъ, въ какой степени оно върно въ отношеніи рубля денежнаго.

Свидѣтельство Кошихина о размѣрѣ серебраныхъ четвертинъ полуполтинныхъ, или, какъ выражается Кошихинъ, четвертей рублевыхъ, для насъ драгоцѣнно: безъ него мы не могли бы опредѣлить съ точностію размѣра этой монеты, по невозможпости сказать положительно, къ какой монетѣ четвертины относились какъ часть; но 5 алтынъ 2 деньги, которымъ, по Кошихину, равнялась четве ртина, составляютъ именно четвертую долю 21 алтыва

2 денегъ; слѣдовательно, монеты, извѣстной подъ именемъ ефимка съ признаками (<sup>96</sup>).

Казалось бы, что вмъств съ учрежденіемъ новой монеты, которая, по видимому, должна была соотвѣтствовать рублю, основной монетной единиць, 200-денежный рубль долженъ былъ обратиться въ 128-денежный, а вмфстѣ съ тѣмъ произойти и соотвѣтственное измѣненіе въ размфрф числительныхъ монетныхъ единицъ, изъ которыхъ составлялся дотолъ рубль, --полтины и алтына; но этого мы вовсе не видимъ : въ рублѣ по прежнему остался счеть 33 алтыновъ 2-хъ денегъ; въ полтинъ 16 алтыновъ 2 денегъ, какъ видимъ изъ всѣхъ актовъ того времени, напримъръ изъ указа 15 Іюня 1663 года; изъ выписки изъ бълозерскихъ писцовыхъ книгъ, 1674 года (97), гдѣ читаемъ: «на прогоны 33 рубли 29 алтынъ 2 деньги; 78 рублей 27 алтынъ полтретьи деньги», и проч. Это показываетъ, что правительство, давши одной изъ сказанныхъ монетъ название рубля, но потомъ скоро замѣнивши ее другою, которой дано было названіе только ефимка съ признаками, существеннаго измѣненія въ монетной системъ тъмъ не сдълало. Талеръ, вошедши въ нашу монетную систему подъ именемъ рубля, рублеваго ефимка и ефимка съ признаками, не сдълался, въ настоящее время, въ собственномъ смыслѣ основною монетою счета, отъ которой зависъло бы расчисление полтины и алтына, какъ отъ рубля числительнаго; но просто только выраженіемъ цѣнности 21 алтына 2 денегъ 200-денежнаго рубля. И въ этомъ случат то обстоятельство, что монеть 1655 года не дано уже название рубля, какъ монеть 1654 года, но только ефимка съ признаками, для насъ

(\*) Талеры для этого просто разр'ёзывались на 4 части, къ которымъ прикладывался питемпель.

(<sup>97</sup>) Акты Юридич. № 231.

важно: оно показываеть, что правительство введеніемъ этой монеты не имѣло въ виду замѣвить 200-денежный рубль; потому что для этого необходимо было бы передѣлать въ соотвѣтствующій вѣсъ и размѣниую серебряную монету, деньгу; но этого сдѣлано не было; а просто желало выпускомъ этой монеты въ народное обращеніе съ большею цѣною противъ той, по которой оно ее принимало, доставить себѣ только нѣкоторую выгоду, какъ, по утвержденію современника, это дѣйствительно и было.

Сверхъ встахъ исчисленныхъ нами видовъ серебряной монеты, существовала въ это время еще одна серебряная монета. Это полденыя, о времени происхожденія которой, какъ мы видёли, въ нашихъ памятникахъ нётъ уназаній, но которую мы нашли уже при царѣ Іоаннѣ Грознонъ. Въ разсматриваемую нами эпоку, мы находимъ уже положительныя указанія даже о ся разибрв. Такъ, Кошихинъ (стр. 77) исчисляя существовавшія при царъ Алексів Михайловичь виды серебряной монеты, **F080**рить: «полушки, четвертая доля копбекь, денегь половинаь; а Мейербергъ (стр. 178-182), исчисляя виды сушествовавшихъ тогда въ России монеть, понменовываетъ «полуденнизи (полденьги), которыхъ полагается 400 на «однить серебряный рубль». После такихъ ясныхъ указаній, не можеть быть никакого сомитнія относительно разывра полденыи или полушки : она была именно половина мечевой деньги, или деньги 200-денежнаго рубля (98).

Учрежденіе исчисленныхъ въ грамоть видовъ мъдной монеты было слъдствіемъ желанія правительства выйти

<sup>(\*\*)</sup> Объясненіе того, почему полушекъ находится меньше сравнительно съ доходящимъ до насъ количествомъ серебраныхъ денегъ, находимъ въ такъ называемой Торговой Книгъ (См. Зап. Отд. Рус. и Слав. Арх. Императорскаго Русск. Арх. Общ. Т. І. Отд. III, стр. 116), гдъ говорится: «а за тъмъ полушекъ не дълаютъ, что имъ расходъ малъ.»

нзъ затрудинтельнаго финансоваго положенія, въ которое поставили его преимущественно войны съ Швеціею и Польшею. Марою этого, приписываемою соватама окольничаго Ріпцева, хотбли обратить въ казну мелкія серебряныя деньги, выпустивъ въ замбяъ ихъ упоминаемыя въ грамотъ виды мъдной монеты съ одинаковымъ штемпелемъ и въ такой же цвиъ, какъ серебряная монета. Осуществление этой миры Мейербергь относить къ 1656 году. Однакожъ, не всъ изъ упоминаемыхъ въ гранотъ видовъ мъдной монсты учреждены одновременно. О послёдовательномъ вынуска этого рода монеты и о причинахъ его мы живенъ следующее известіе Кошихниа (99). «Да въ тожъ время (вмъсть съ рублевыми соимками; такъ «какъ и изъ грамоты видно, что мъдные полтинники «имбан кодъ уже въ 1654 году) дблали деньги полтин-«ники мѣдные съ ефимокъ, и крестьяне увидъвъ такіо-«въ одну пору худые дъланые деньги, не ровные и смъ-«шанные, не почали въ городы возить съна и дровъ и «съвстныхъ запасовъ-и почала быть отъ тъхъ денегъ «на всякіе товары дороговь великая. А служнымъ люч «лемъ царское жалованье давано волное, а они покупали «всякіе запасы и харчь и товары вдвое ціною, и отв «того у нихъ въ году жалованья не доставало и скудость «почала быть большая. Хотя о техъ деньгахъ былъ указъ «жестокой и казни, чтобъ для нихъ товаровъ и запасовъ «викакихъ цбною не нодвышати: однако на то не смот-«рыли. И видя царь, что въ тъхъ деньгахъ не учале «быти прибыли, и смута почала быть большая, велель «на Москвѣ и въ Новъгородъ, и во Пековъ, а потоиъ и «въ Куконаузь, дълати на дворъхъ своихъ деньги изд-«ные, алтынники, конейки, противъ старыхъ серебряв-

(\*\*) O Pocciu, r.a. VII.

Digitized by Google

.

«ныхъ копѣекъ, и отъ тѣхъ денегъ межъ крестьянъ по-«тому жъ была смута, и тѣ прежнія деньги, и алтынны-«ки, и грошевики, велѣлъ царь принимати въ казну и «передѣлывать въ мѣлкія копѣйки. И дѣланы нослѣ того «деньги мѣдные жъ мѣлкіе, и ходили тѣ же мелкіе день-«ги многое время съ серебряными за одно».

Это извъстіе о послъдовательномъ выпускъ различныхъ видовъ мѣдной монеты много помогаетъ объясненію истинной цёны, по которой они должны были находиться въ обращении. На основания его, мъдные полтинники учреждены были прежде другихъ мъдныхъ монетъ, и хотя Кошихинъ не говоритъ, когда именно; но годъ, который, по указанію грамоты, выбитъ былъ на этихъ монетахъ (7162—1654) не оставляетъ никакого сомнѣнія въ томъ, что мъдный полтинникъ учрежденъ былъ одновременно съ серебряною монетою подъ названиемъ рубля, т. е. въ 1654 году. Другими словами: это показываеть, что медные полтинники должны были составлять половину той иноземной серебряной монеты, которая, бывъ принята въ казну по полтинъ, т. е. по 16 алтынъ 4 деньги, должна была ходить въ народномъ обращении въ номинальной двойной цёнё, т. е. въ качестве рубля. Но эти, такъ называемые рубли, въ слъдующемъ же 1655 году, какъ мы видѣли, были замѣнены другою серебряною монетою, ефимками съ признаками, пущенными въ обращение уже по низшей ціні, т. е. по 21 алтыну 2 деньги 200денежнаго рубля: а съ этимъ вмѣстѣ, естественно долженъ былъ прекратиться и ходъ мѣдныхъ полтинниковъ, тъмъ болѣе, что, какъ говоритъ Кошихинъ, по причивѣ ноявленія между ними фальшивыхъ, и, безъ сомпѣнія, но причинѣ несоотвѣтствующей номинальной цѣны, которая была имъ назначена, ходъ ихъ послужилъ причиною дороговизны. И только по уничтожении уже полтинниковъ, сдѣлано было, говоритъ Кошихинъ, распоряжение о вы-

пускѣ алтынниковъ, грошевиковъ и копѣекъ протиез старыхъ серебряныхъ копљекъ, каковое распоряженіе, какъ видно изъ грамоты въ туринскій острогъ воеводѣ Матвѣю Трегубову (<sup>100</sup>), относится именно къ 1656 году.

Выше мы показали, что до 1654 года не существовало шныхъ серебряныхъ монетъ кромѣ денегъ двухъ размѣровъ: копѣйныхъ и мечевыхъ, бывшихъ въ половину меньше первыхъ; и серебряныхъ полушекъ. Слѣдовательно извѣстныя уже намъ серебряныя мелкія монеты, деньги копѣйнаго клейма, называемыя въ грамотѣ уже копѣйками, и собственно деньги, послужили основаніемъ размѣра мѣдныхъ монетъ: денегъ, копѣекъ, грошевиковъ и алтынниковъ. Другими словами: мѣдная деньга, какъ увидимъ изъ послѣдующаго розысканія, должна была соотвѣтствовать 5 долямъ серебра, мѣдная копѣйка деньгѣ копѣйнаго клейма или 10 долямъ серебра; мѣдный грошевикъ, заключавшій въ себѣ 4 деньги (<sup>101</sup>), 20 долямъ серебра, и наконецъ мѣдный алтынникъ, заключавшій въ себѣ 6 денегъ, соотвѣтствовалъ 30 долямъ серебра.

Эти мѣдныя монеты, которыя выдѣлывались въ Москвѣ, Псковѣ и Новгородѣ, и отъ принятія которыхъ наровнѣ съ серебряными изъяты были только жители Сибири и

(100) Подн. Собр. Зак. Т. І. *М* 344.

(<sup>101</sup>) О размѣрѣ гроша встрѣчаемъ свидѣтельство еще прежде 1656 года. Такъ, объ этомъ размѣрѣ можно судить еще изъ указа о хлѣбномъ и калачномъ вѣсу (подъ 7134 (1626) годомъ), гдѣ говорится, между прочимъ: «вѣсу въ двуденежномъ (хлѣбѣ) 5 «гривенокъ съ четью; въ грошовомъ 10 гривенокъ и полтрети и «пол-пол-полчети; въ алтынномъ 15 гривенокъ съ полугривенкой; «-вѣсу въ 2-денежномъ 5 гривенокъ безъ чети и пол-пол-иол-чети; «въ грошовомъ 10 гривенокъ и пол-полчети; въ алтынномъ 15 «гривенокъ безъ трети»; и проч. (См. Временникъ Императорскаго Моск. Общ. Ист. и Древ. Россійск. 1849 года, № 4). Слѣдовательно, судя по отношеню вѣса хлѣба въ этомъ актѣ, грошъ долженъ былъ равняться четыремъ деньгамъ.

Digitized by Google

- 81 -

иностранцы, скоро однакожъ послё ихъ учрежденія начали измёнять икъ предназначенію. По мёрё того, какъ серебряная монета изчезала изъ обращенія, и съ появленіемъ вмёстё съ выпущенною отъ казны мёдною монетою, фальшивой, мёдная монета теряла свою цёну въ сравненіи съ серебряною, и уже въ 1659 году, какъ видимъ изъ указа 15 іюня 1663 г., началась надбавка мёдныхъ монетъ на серебряный рубль; вменно:

Въ 1659 г	оду съ 1	сентября	по 1 марта	на рубль серебра- ныхъденегъ было прибавки мъдныхъ монетъ по 8 денегъ.
	1	марта	— 1 іюля	по 2 алт. 4 ден.
	1	іюля	— 1 сент.	-3 - 2 -
- 1660	<u> </u>	сентября	— 1 декаб	. <u> </u>
	1	декабря	— 1 марта	-10 — »
<b></b>	1	марта	— 1 іюня	<u>—20                                    </u>
<u> </u>	1	іюня	— 1 сент.	-23 - 2 -
<b>— 1661</b>	1	сентября	— 1 декаб	. — 26 — 4 —
	1	декабря	— 1 марта	— 2 руб. » —
	1	марта	— 1 іюня	— 2р.8ал.2 —
	1	іюня	— 1 сент.	— 2р.съполтин.
- 1662	1	сентября	— 1 декаб	. — З руб.
<b> </b> .	1	декабря	— 1 марта	-4 -
	1	марта	— 1 іюня	<u> </u>
	1	іюня	— 1 сент.	- 8 -
- 1663	1	сентября	— 1 марта	- 9 -
		марта	— 1 апр.	<b>—10</b> —
	1	в апрѣля	— 1 мая	<b>—12 —</b>
	<u> </u>	мая	—15 мая	—15 —

Мы знаемъ также, что дальнъйшимъ послъдствіемъ обращенія мёдной монеты наровнѣ съ серебряною было народное волненіе, и наконецъ уничтоженіе мѣдной монеты, и возстановленіе обращенія прежней серебряной.

Указомъ 11 іюня 1663 года именно было повелёно: «на «Москвё и въ Великомъ Новёгородё и во Псковё деневасмаго мёднаго дёла дворы отставить..., а старой деневасмой серебрянаго дёла дворъ на Москвё завесть и се-«ребряныя деньги на немъ денежнымъ мастерамъ дёадать іюня съ 15 числа... А мёдныя деньги... отставить».

Указомъ 15 іюня 1663 года опредълено: «на Москвъ и авъ городъхъ въ... казну таможенные и иные всякіе деанежные доходы имать серебряными деньгами, а мед-«ныхъ денегъ въ... казну нигдъ не принимать.» Указомъ отъ того же числа повелбно было «съ кружечныхъ дворовъ питье продавать на серебряныя деньги». Далбе, въ указъ 23 іюжя 1663 года сказано было: «долги по касбаланъ и но записямъ, которые люди займывали мёдаными деньгами... платить серебряными деньгами про-«тивъ записи, какъ срокъ писанъ, считая противъ того, «какъ въ которомъ году и мъсяцъ и числъ противъ ка-«бельнаго и заниснаго срока кодили медныя деньги»; и наконець указомъ 26 іюня того же года опредълено: «ифдиьля деньги сливать, а не сливъ, деньгами шикому у «себя не держать»; тыть же, которые закотыли бы приносить мёдныя депьги въ казну, давать за рубдь мёдныхъ денегъ двѣ деньги серебряныя (102).

Такимъ образомъ, мелкая серебряная вонета снова осталась единственнымъ представителемъ цённостей. Однаножъ изъ указа 4 марта 1683 года видно, что правительство, не омотря на бывний уме онытъ, опять пыталось, котя не ма воемъ пространствё государства, но въ одной только мёствости, сравнять мёдную монету съ серебряною,

(<sup>103</sup>) Полн. Собр. Зак. Т. І. № № 338, 399, 341, 342, 343. — Кошихинъ говоритъ, что за рубль мѣдныхъ денегъ положено было платитъ серебряными по 10 денегъ. Но это явная ошибка, по несоразмѣрности отношенія цѣны мѣди къ цѣнѣ серебра.

и тъмъ восполнить недостатокъ послъдней. Это именно въ украйныхъ городахъ --- Съвскъ и другихъ, бывшихъ сывжными съ Польскими и Черкасскими городами, глв вельно было «таможенную пошлину и на кружечныхъ дворахъ питейную прибыль сбирать на серебряныя мелкія деньги и на польскіе м'адные чехи, и та сборные мѣдные чехи въ тѣхъ же городахъ... давать.... въ расходъ, куда доведется, и ратнымъ людямъ на жалованые витсто серебряныхъ денегъ безъ наддачи.... и чтобъ мѣдные чехи съ серебряными деньгами цѣною были ровно безъ наддачи.» Вибств съ темъ, въ этихъ же городахъ велёно было покупать и продавать на мёдные чехи сёрскаго дела противъ того, какъ въ тъхъ же городахъ торговали польскаго дела чехами. Но эти медные собственно свескаго дела чехи, деланные, какъ сказано въ указъ 25 Іюля 1687 года, для пополненія... казны, ратнымъ людять на жалованье, по представлению окольничаго Неплюева, около того же времяны отмѣнены; потому что, по словамъ помянутаго указа, «люди новыхъ чеховъ противъ серебряныхъ денегъ и польскихъ чеховъ, въ равенствъ не брали.... и оттого-де въ Путивлъ чинился великій мятежъ.... И великіе государи указали тъхъ съвскаго дѣла чеховъ нынѣ и впредь въ Сѣвску и въ иныхъ городахъ въ казну не имать.... а имать... мелкія серебряныя деньги, и ефимки, и старые польские жигмонтовскіе чехи». Однакожъ и позже правительство не хотбло разстаться съ смыслію о замфиф серебряной монеты мваною; потому что въ указъ отъ 8 февраля 1696 года, князю Волконскому, назначенному въ городъ Черниговъ воеводою, велѣно было деньги давать на самые нужные расходы, безъ чего быть невозможно, и на тое дачу велѣть давать чехами, а не серебряными деньгами; а серебряныхъ денегъ въ расходъ отнюдь не давать, и на чехи серебряныхъ денегъ не мѣнять».

- 84 -

Далѣе, до самаго 1701 года, мы не встрѣчаемъ никакихъ мѣръ относительно видовъ или формы монетъ.

Изъ сдѣланнаго разсмотрѣнія оказывается, что, выключая изложенный эпизодъ о рублевыхъ ефинкахъ и ефинкахъ съ признаками, и о мѣдной монетѣ, и постепенно уменьшавшійся размѣръ рубля, монетная система во все XVII столѣтіе не испытала никакихъ измѣненій въ ви-дахъ монетъ или формѣ ихъ : 200-денежный рубль съ своими серебряными копфиками и деньгами оставался неизмѣнно. Но въ замѣнъ того, мы видимъ въ это время мфры, клонившіяся къ удовлетворенію главной заботы, бывшей у правительства въ продолжения всего XVII стольтія и въ особенности во второй его половине, къ привлеченію въ казну иностранной золотой и преимущественно серебряной монеты-«добрыхъ золотыхъ угорскихъ и любскихъ ефинковъ», - съ целію переделки последней, какъ видимъ изъ Наказа Таможеннымъ Головамъ 1699 года, въ мелкія русскія монеты-копъйки и деньги. Съ этою именно целію, въ Новоторговомъ Уставе 1665 года постановлено было: 1) съ продажныхъ заморскихъ товаровъ (привозимыхъ иностранцами) взимать пошлину золотыми и ефинкани (ст. 48); тогда какъ «русскимъ торговымъ людямъ и московскимъ прироженнымъ иноземцамъ» разръшалось платить пошлину русскими мелкими деньгами но прежнему (ст. 50); 2) иноземцамъ поставлено было въ обязанность, въ случат провоза ими своихъ товаровъ изъ Архангельска въ Москву и въ иные города, 'платить пробъжія пошлины также золотыми и ефимками (ст. 56); 3) опредѣлено было всѣ золотые и ефимки, привезенные иноземцами изъ-за-моря у Архангельска, въ Новгородъ, во Псковѣ и во всѣхъ порубежныхъ городахъ, -- отдавать въ казну подъ страхомъ пени за утайку въ таможнѣ (ст. 73); 4) запрещено было принимать отъ иноземцевъ русскія деньги въ уплату старыхъ долговъ (ст. 73); 5) ве-

лёно было конфисковать золотые и сфинки, провезенные утайкою; 6) подъ страхомъ коноискаціи вапрещено было азіатцамъ (кызылбашамъ, андъйцамъ, бухарцамъ, ариянамъ, кумыкамъ, черкесамъ и астраханскимъ жилыцамъ), покупать, а русскимъ людямъ продавать имъ золотые и ефимки, равно какъ вывозить имъ въ свою землю русски деньги и золотые (ст. 79). — Мъры эти повторяются въ въ различныхъ распоряженіяхъ правительства до самаго конца разсматриваемаго періода. — При чемъ, XOTS рубль, какъ мы видѣли, подъ конецъ этого періода противъ времени Алексія Михайловича уменьшился; но соныки и золотые, даже въ 1699 году (103) по прежнему были взимаемы: первые по 14 ефимковъ въ фунтъ или по полтинъ временъ Алексія Михайловича; а вторые по рублю. Правительство, следовательно, имело полное право сказать, какъ выражено въ Наказъ Таможеннымъ Головамъ. о сборѣ таможенныхъ пошлинъ въ г. Архангельскѣ, 1699 года, что оттого, что «ефимки на Москвъ идутъ въ денежный передълъ, Великаго Государя казив прибыль, а купецкимъ людямъ въ торгахъ пополненіе». По этому-то, въ видахъ усиленія сказанныхъ мъръ къ представленію въ казну эслотыхъ и ефимковъ, иноземцамъ и русскимъ людямъ, коимъ за представленные сфинки выданы были деньги по указной цънъ, предоставлены были льготы. Съ иноземцевъ не взималось пошлины за тѣ товары, которые они покупали на золотые и ефимки (104); равно какъ не взямалось съ нихъ пошлинъ и въ томъ случав, если оны свои наличные золотые и соммки продаваля русскимъ людямъ, или отдавали за долен прошлыхъ лёть; съ иноземцевъ и русскихъ людей, продавшихъ въ «купецкую и сфимочную палату» по указной цуну

(<sup>105</sup>) Полн. Собр. Зак. Т. III. № 1687.

(104) См. Имен. Указъ 1680 г. 30 Августа.

- 86 ---



ефимки, — если они вывозным въ свои земли или города полученныя за ефимки деньги, то съ этихъ взятыхъ за ефимки денегъ поныннъ въ Москвъ и въ городахъ не бралось. (<sup>105</sup>)

Началомъ радикальныхъ измѣненій въ монетной системѣ, предпринятыхъ Петромъ Великимъ, можно считать 1701-й годъ, когда появились первыя гриены или гриевниики, полтины и полуполтинники, и въ слѣдъ за тѣмъ рубли; а потому мы здѣсь останавливаемся въ настоящемъ нашемъ трудѣ.

## VIII.

Окончательные выводы о размёрё рубля въ различное время до 1704 года, основанные на выводё средняго вёса монеть. — Указаніе историческое о размёрё рубля при царё Михаилё Өеодоровичё, а также и о томъ, когда размёръ рубля началъ уменьшаться. — Повёрка вычисленія вёса монеть, относящаяся къ тому же времени, представленная нумизматикой въ послёднее время. — Отношеніе вёса основной монеты древней нашей монетной системы, т. е. деньги мечевой, къ вёсу нынёшней копёйки серебра, въ различныя эпохи изслёдованнаго нами пространства времени. — Выводы средняго вёса монетъ удёльныхъ княженій. — Возможное аамлюченіе объ одинаковости монетной системы удёльныхъ князей съ монетною системою Великихъ Князей; — согласность нашего заключенія въ этомъ отношеніи съ заключеніемъ Г. Черткова.

. Прослѣдивъ исторически монетную систему до Петра Великаго въ ея видахъ, слѣдуетъ опредѣлить, въ исто-

(108) Наказъ Гостю Лабазному 1698 года 29 Августа.

рическомъ же порядкъ, внутреннюю цъну тъхъ видовъ; другими словами, въсъ монетъ, составлявшихъ монетную систему. Естественно, что кромѣ прямыхъ указаній ппсьменныхъ о законномъ въсъ монетъ, самый върный способъ открытія здёсь истины состоить въ вычислении въса монетъ по дошедшимъ до насъ ихъ экземплярамъ; соображенія же современныхъ свидѣтельствъ о томъ, въ какой степени размъръ монетъ измънялся по отношенію, на примѣръ, къ предъидущему времени, должны, не возможности, представить намъ повѣрку сказаннаго вычисленія. Наши положительныя извѣстія о количествѣ рублей, которое опредѣлено было выдѣлывать изъ гривенки или полфунта серебра, подтвержденныя выводомъ средняго вѣса монетъ, останавливаются на царствованіи Іоанна Грознаго, когда Правительница Елена опредълила выдълывать изъ гривенки 3 рубля. Дальнъйшие выводы въ этомъ отношеніи мы должны основывать опять только на вывод' средняго въса по дошедшимъ до насъ экземплярамъ монетъ.

Уже баронъ Шодуаръ замѣтилъ (<sup>106</sup>), что размѣръ З-хъ рублей въ гривенкѣ, опредъленный распоряженіемъ 1536 года, не былъ строго соблюдаемъ даже при Іоаннѣ Грозномъ, судя по большому числу хорошо сохранившихся копѣйныхъ денегъ этого царствованія, которыхъ размѣръ таковъ, что ихъ должно было находиться въ гривенкѣ 3<sup>1</sup>/<sub>10</sub> рублей или 6<sup>1</sup>/<sub>5</sub> рублей въ фунтѣ. Другими словами: рубль при царѣ Іоаннѣ Грозномъ, не смотря на желаніе правительства, выразившееся въ распоряженіи 1536 года, остановить его измѣненіе, не пересталъ уменьшаться. Но вѣсъ монетъ показываетъ, что это уменьшеніе было еще такъ незначительно, что размѣръ 6 рублей въ фунтѣ долженъ быть принатъ за нормаль-

(106) Aperçu sur les monnaies russes, etc. T. I. p. 123.

ный, не только во все царствование Іоанна Грознаго; но даже до царствованія Василія Іоанновича Шуйскаго. Пользуясь, за тъмъ, выводами, сдъланными барономъ Шодуаромъ на основании произведеннаго имъ вэвѣшивания имѣвшихся у него подъ руками монетъ, мы находимъ, что при царъ Василіи Іоанновичъ Шуйскомъ, изъ фунта серебра выдълывалось уже 6 рублей 30<sup>1</sup>/2 копъйныхъ денегъ; при царъ Миханлѣ Өеодоровичѣ 8 рублей 77 копѣйныхъ денегъ; при царѣ Алексіѣ Михайловичѣ 9 рублей 212/, копѣйныя деньги, называющіяся отнынѣ копѣйками; при царяхъ Іоаннѣ Алексіевичѣ и Петрѣ Алексіевичѣ до 1697 года 10 рублей 24 копъйки; въ 1697 году 10 рублей 84<sup>1</sup>/4 копъйки; въ 1698 году 13 рублей 16<sup>1</sup>/2 копъйки; съ 1699 по 1704 годъ 14 рублей 18 копфекъ; въ 1704 году 15 рублей 36 конфкъ. Другими словами: размёръ копейной деньги или копейки, а вмѣстѣ съ тѣмъ и основной монеты — деньги мечевой, или 200-денежнаго рубля, уменьшался въ слъдующемъ порядкъ:

При ц. Василіи Іоан. Шуйскомъ въсъ составляль:

	копѢйной деньги 14¹/ <sub>2</sub> дол.	мечевой деньги 7¹/4 доли.
— — Михаилъ Өеодоровичъ	10 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> A.	5 <sup>1</sup> /4 д.
— — Алексі  Михайлович	10 —	5 —
— ц. ц. Іоаннъ Алексіевичъ и Петръ		<b>`</b> .
Алексіевичѣ до 1697 года.	9 —	41/2 -
Въ 1697 году	81/2 -	41/4 -
<u> </u>	7	$3\frac{1}{2}$ —
Съ 1699 по 1704 г.	61/2 -	31/4
Въ 1704 году	6 —	3 —

Желая, за симъ, дойти до истины другимъ путемъ, и найти, по возможности, указанія прямо историческія о томъ, въ какой степени рубль уменьшался, — мы встрѣчаемъ въ статейной книгѣ 1621 года свидѣтельство, драго-

цёвное для насъ не только относительно разъясненія разм'вра рубля въ то время; но также и касательно того, когда началь разм'връ рубля уменьшаться и почему именно? Это свидётельство относится къ жалоб'в бывшаго иъ то время въ Москв'е отъ англійскаго короля Іакова посломъ Ивана Ульянова Мерика, на уменьшеніе въ Россіи въса серебряныхъ монеть. На конференціи съ боярами 30 января 1621 года, этоть посолъ именно жаловался: что торгующіе въ Россіи англичане претерпіввають убытки отъ-того «что нынъ въ московскомъ государствъ д'влають деньги предъ прежнимъ легче, недов'всу въ четвертую долю» (<sup>107</sup>).

Мы знаемъ, что установленный при Іоаннъ Грозномъ въсъ копфинътхъ денегъ составлялъ 15%, долей. Теперь англійскій посолъ жалуется, что деньги сдѣлались четвертою долею легче. Если мы разделимъ 15% на 4, то получимъ дробь 25/96, которую если увеличимъ въ три раза, т. е. раздѣлимъ ее на три, то получимъ 11<sup>13</sup>/<sub>25</sub>. Слёдовательно, деньги весомъ въ 15% долей, будучи уменьшены четвертою долею, должны были представлять собою въсъ не болъе 1113/25 долей. Изъ приведеннаго выше въса денегъ при царъ Михаилъ Осодоровичъ, добытаго путемъ нумизматики, мы знаемъ, что средній вѣсъ копъйныхъ денегъ этого царствованія составлялъ не болье 10<sup>1</sup>/2 долей; найденная нами нынь цифра этого въса разнится, слёдственно, на одну долю ; но она вполнъ можеть быть принята за чрезвычайно близкую къ первой,. если принять въ соображение то, что самое встръченное нами указаніе, на которомъ основанъ выводъ этой цифры, также приблизительное, — не говоря уже о томъ, что строгой точности въса въ монетахъ того времени, по са-

(107) См. въ Съверн. Арх. Т. IV. выписку изъ статейной книги 1621 года.

мому несовершенству способа ихъ выдёлки, который, вакъ мы показали, былъ почти ручной, нельзя было требовать.

Бояре, признавъ справедливость словъ носла объ уменьненіи вѣса денегъ, обълснялись съ нимъ такъ: «послѣ блаженныя намяти государя царя и великаго княва. Осодора Ивановича всея Русіи, за грѣхъ воего россійскаго государства учинилась смута, и въ безгосударное время многое разоренье и запустѣнье учинилось и царская казна рязграбленя; и служилыхъ людей умножилось и жалованье дати нечего; съ тѣхъ мѣстъ по неволѣ для многаго раворѣнія и для служилыхъ людей деньги почали дѣлать легче, чѣмъ бы государство построити и служилыхъ людей пожаловать».

Изъ этого отвъта бояръ ясно, что уменьшение размъра денегъ, а слъдовательно и рубля, началось непосредственно нослъ царя Осодора Іоанновича, и что причиною этого уменьшения былъ недостатокъ въ деныгахъ при существовавшей вмёстё съ тёмъ крайней необходимости удовлетворить настоятельнымъ потребностямъ государства;

Аругую повёрку изложеннаго нами вычисленія вёса монетъ, и также относящуюся къ царствованію Михаила Осодоровича, представила намъ въ послёднее время сама нумизматика. Въ 1851 году, въ ярославской губерніи, на землё, принадлежащей ярославскому Толгскому монастырю, вырытъ былъ изъ земли стеклянный полштофъ, въ которомъ найдены мелкія серебряныя деньги, счетомъ 4364, вёсомъ 4 фунта 81<sup>1</sup>/<sub>2</sub> золотника. На всёхъ деньгахъ одна надпись: царь и великій князь Михаилъ Осодоровнять (<sup>108</sup>). Слёдовательно на каждую деньгу приходит-

(108) См. Записки Отдѣленія Рус. и Слав. Археологіи Императорскаго Русскаго Археологическаго Общества. Т. І. Отдѣленіе IV. стр. 16.

ся вёса по 10<sup>262</sup>/<sub>1091</sub> долей. Эта цифра такъ близка къ выведенной выше цифрё средняго вёса копёйныхъ денегъ этого же царствованія (10<sup>1</sup>/<sub>2</sub> долей), что въ вёрности послёдней, послё сего, не можетъ быть никакого сомнёнія. Притомъ, одинъ уже вёсъ денегъ этой находки показываетъ, что всё онё должны быть копёйныя, или 100денежнаго рубля. Отбрасывая мелкую дробь, какъ не могущую имёть здёсь вліянія, и зная, что въ рублё находилось сто 10-дольныхъ копёйныхъ денегъ, окажется 1000 долей въ рублё; и слёдовательно, въ 9216 доляхъ, составляющихъ фунтъ, должно было быть 9 рублей 21<sup>2</sup>/<sub>3</sub> копёйныя деньги, щафра, совершенно согласная съ приведенною нами выше, и относящеюся ночти къ томуже времени.

Намъ остается вывести отношеніе въса основной монеты древней нашей монетной системы, т. е. деньги 200-денежнаго рубля къ въсу нынъшней копъйки серебра въ различныя эпохи изслъдованнаго нами пространства времени.

Выше мы уже изложили, съ какою изъ двухъ цифръ въса нынъшихъ серебряныхъ монетъ, по нашему убъяденію, правильние дилать сравненіе древнихъ напихъ монетъ, – и именно, съ тою изъ этихъ цифръ, въ которой выражается и въсъ лигатуры, по положительной извъстности того; что монеты древней нашей монетной системы также не были и не могли быть изъ чистаго металла. Послѣ этого, зная, что въ нынѣшнемъ рублѣ серебра вѣсу съ лигатурой 4 золотника 8211/25 долей, слѣдовательно, въ одной копѣйкѣ серебра вѣсу съ лигатурой же 44/5 доли, и желая отыскать озношение въ различныя времяна мечевыхъ денегъ, или денегъ 200-денежнаго рубля, на который, какъ мы видъли, велся счетъ до преобразованія монетной системы Петромъ Великимъ, къ серебряной копъйкъ нашего времени, мы находимъ, что:

- .92 -

. 93 —

нын вшнимъ коп вйкамъ серебра.

## Одна мечевая деньга

В. Кн. Димитрія Іоан.

Донскаго въсившая 20<sup>2</sup>/<sub>5</sub> д. равняется 4<sup>1</sup>/<sub>4</sub> Василія Димитріевича 181/8 л. 341/48 В. В. Кн. Кн. Василія Темнаго, Іоанна III-го и 313/24 Василія Іоанновича 17 Д. одна мечевая деньга200денежнаго рубля въ періодъотъВасилія Темнаго до 1536-го 9 17/8 гола Å. копъйная деньга П. Іоанна Грознаго 15% д. 31/5 мечевая деньга этого же царствованія и до временъ Ц. Василія Іоанновича Шуйскаго 717/25 A. 13/5 мечевая деньга Ц. Василія Іоанновича 71/4 Шуйскаго 149/96 Д. мечевая деньга Ц. Михаила Өеодоров. 51/4 13/32 Д. мечевая деньга П. Алексія Михайлов. 11/24 5 Ă۰ мечевая деньга Парей Іоанна Алексіевича и Петра Алексіевича до 1697 г. **4**<sup>1</sup>/, 15/16 Ă۰ 1697 гола 41/1 85/96 A. 1698 года 31/2 35/48 **A**.

съ 1699 г. по 1704 г. въсявшая 3<sup>1</sup>/4 д. равняется <sup>65</sup>/96 1704 года — 3 дол. — <sup>5</sup>/8

Что касается до вѣса монетъ удѣльныхъ князей, то мы должны сказать, что вообще имѣющіяся доселѣ нумизматическія данныя не позволяютъ еще сдѣлать вѣрнаго въ этомъ отношеніи вывода. По недостатку нумизматическихъ матеріаловъ здѣсь трудно вывести вѣрное заключеніе даже о среднемъ вѣсѣ монетъ. Но чтобъ по возможности имѣть полное обозрѣніе и въ этомъ отношеніи, представляемъ сдѣланные нами выводы средняго вѣса монетъ удѣльныхъ княженій, изъ вѣса монетъ, публикованныхъ гг. Чертковымъ, Рейхелемъ и кн. Долгоруковымъ. Именно:

Средній въсъ монетъ:

Георгія Димитріевича (1389—1434)	равняе	ся 17 д	юл.
<b>Дими</b> трія Георгіевича (1434 — 1440)		13 <sup>2</sup> /3	
Андрея Димитріевича (1389 — 1432)		174/5	
Іоанна Андреевича (1432 — 1454)		10	
Михаила Андреевича (1432 — 1485)		11	
Петра Димитріевича (1389 — 1428)		19— ·	
Владиміра Андреевича (1353 — 1410)		20-	
Симеона Владиміровича (1410—1426)		15 <sup>1</sup> /3 ·	<b></b> .
Ярослава Владиміровича (1410—1426)	_	$16^{2}/_{3}$ ·	
Василія Ярославича (1426 — 1456)		113/5 .	
Даніила Борисовича (1410 — 1417)	<u> </u>	173/4 .	

Или группируя всъ эти княженія на изсколько категорій по времени ихъ взаимной близости, мы находимъ, что средній въсъ денегъ:

I.) Владиміра Андреевича (1353 — 1410) быль 20 д.

II.) Георгія Димитрієвича (1389 — 1434) — 17 — Петра Димитрієвича (1389 — 1438) — 19 — Андрея Димитрієвича (1389 — 1432) — 174/<sub>6</sub> —

94 -

- 95 -- •

III.) Миханла Андреевича (1432 — 1485). — 11 д.				
Іоанна Андреевича (1432 — 1454) — 10 —				
Димитрія Георгіевича (1434 — 1440) — 13 <sup>2</sup> / <sub>3</sub> —				
IV.) Симеона Владиміровича(1410 — 1426) — 15 <sup>1</sup> / <sub>3</sub> —				
Ярослава Владиміровича(1410 — 1426) — 16 <sup>2</sup> / <sub>3</sub> —				
Давіила Борисовича (1410 — 1417) — 17 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> —				
V.) Василія Ярославича (1426 — 1456) — 11 <sup>3</sup> / <sub>5</sub> —				
Или средній вѣсъ монетъ этихъ категорій равняется:				
Первой (1383 — 1410 г.) — 20 долямъ.				
Второй, заключающей въ себъ				
пространство времени отъ				
(1389 — 1434 г.) — 17 <sup>14</sup> / <sub>15</sub> дол.				
Третей (1432 — 1485) — 11 <sup>5</sup> /9 —				
Четвертой (1410 — 1426) — 167/12 —				
Пятой (1426 — 1456) — 11 <sup>3</sup> / <sub>5</sub> —				
Слѣловательно, все, что мы можемъ заключить изъ имфю-				

Слѣдовательно, все, что мы можемъ заключить изъ имѣющихся досель данныхъ въ этомъ отношения, ---это то, что въсъ монетъ удъльныхъ князей, въ хронологическомъ порядкъ времени уменьшался, какъ и въсъ монетъ великокняжескихъ; и что, слъдовательно, есть большое основаніе предполагать, что монетная система удѣльныхъ князей сообразовалась съ монетною системою великихъ князей. Согласность нашего заключенія въ этомъ отношенія съ заключениемъ г. Черткова еще болѣе убѣждаетъ насъ въ его основательности. По тщательномъ изследования многихъ монетъ удъльныхъ княженій, онъ говорить: «все показываетъ что (въ XV въкъ) удъльные князья не тодько имѣли монетную систему одниакую съ великими князьями московскими; но даже изображенія копировали съ ихъ. денегъ. Въ договорныхъ граматахъ того времени, при расчеть ордыцскаго выхода (дани татарскимъ ханамъ), нътъ, ни одного слова о различіи денегъ по княжествамъ» (109).

(104) Опис. Древ. Русск. Мон. стр. 118.

О пробѣ гривенокъ; интыхъ рублей; денегъ до Іоанна Грознаго и послѣ него. — Свидътельство лътописи объ издержкахъ производства монеты; — свидътельство объ этомъ же Герберштейна, Гваньини. — Въ чемъ состояло поднятіе номинальной цѣны монетъ? — Измѣненіе внутренняго достоинства монетъ въ слѣдствіе злоупотребленій денежниковъ. — Свидътельство лѣтописи о чрезвычайныхъ злоупотребленіяхъ денежниковъ въ Новгородѣ; свидѣтельство лѣтописи, нумизматики и различныхъ законодательныхъ распоряженій о злоупотребленіяхъ денежниковъ въ московскомъ государствѣ. — Выдѣлка фальнивыхъ денегъ за-границей. — Различные способы порчи монетъ.

Согласно съ сдёланнымъ планомъ, намъ слёдуетъ изложить о степени чистоты металла, изъ котораго дёланы были монетныя цённости, обращавшіяся въ Россіи. Въ этомъ отношеніи, какъ мы показали, понятіе пробы не можетъ имѣть приложенія къ монетнымъ цённостямъ въ Россіи вообще до Петра Великаго; но какъ съ другой стороны, по положительной теперь извѣстности того, что во всѣхъ монетахъ разсматриваемаго періода, обращавшихся въ Россіи, находилась всегда примѣсь низкихъ металловъ, — то намъ слѣдуетъ по крайней мѣрѣ указать общія цифры этой примѣси, найденныя уже металлургическими пріемами позднѣйшаго времени, дабы такимъ образомъ имѣть возможность судить, хотя въ общихъ чертахъ, о степени внутренняго, не-номинальнаго лостоинства монетъ.

Первыя изысканія должны касаться серебряныхъ слитковъ, извѣстныхъ подъ именемъ гривенокъ. Изслѣдованія о достоинствѣ этихъ слитковъ касаются двухъ находокъ ихъ, 'сдѣланныхъ въ 1821 году въ Новгородѣ,

96

и потомъ въ Ржани: проба порвыхъ оказалась отъ 70<sup>4</sup>/<sub>5</sub> до 93<sup>1</sup>/<sub>3</sub> золотниковъ; проба послъднихъ отъ 93<sup>1</sup>/<sub>4</sub> до 93<sup>1</sup>/<sub>3</sub> золотниковъ (<sup>110</sup>). Проба другихъ гривенокъ разнится отъ 70 до 93<sup>1</sup>/, золотниковъ (<sup>111</sup>).

Эа тъмъ, проба литыхъ рублей, найденныхъ въ кладъ 1821 года, разнитол отъ 71<sup>4</sup>/<sub>2</sub> до 93<sup>1</sup>/<sub>2</sub> золотниковъ (<sup>112</sup>); проба другихъ литыхъ рублей — отъ 71<sup>1</sup>/<sub>2</sub> до 91 золотника (<sup>113</sup>).

Сдѣланныя въ 1830 году ца С. Петербургскомъ монетномъ дворѣ испытанія многихъ изъ древнихъ *денегэ*; показади, что (<sup>114</sup>):

деньга	велик. княз. Василія Темнаго был	я 88 <sup>1</sup> /2 проб.
	книзи рязанскаго Өсодора — —	781/2 -
	Псковская —	' 83'/ <sub>6</sub> ' —
•	Новгородская —	811/a ··

копънная деньга царя Іоанна Васильевича IV — 921/, —

Относительно денень поздачёйшаго времени, мы не имёемъ точныхъ данныхъ, которыя были бы получены чрезъ испытаніе пробъ монеть (116); но такъ какъ извёстно, что со второй полозины XVI-го столѣтія, русскія деньги дълживсь преимущественно и почти даже исключительно изъ такъ называемыхъ ефинковъ или талеровъ, то, энал пробу въ различное время сихъ послѣднихъ, можно, съ больнею или меньшею достовѣрностію, судить и о степе-

(\*\*\*) Ibid. p. 101.

(115) Ibid. p. 101.

(114) Ibid. p. 126.

(\*18) Имѣемъ цифру пробы древнихъ нашихъ денегъ, полученную чрезъ испытаніе, сдѣланное по повелѣнію Императрицы Анны Іоанновны, въ 1735 году (Полн. Собр. Зак. № 6790), именно, проба оказалась 85<sup>4</sup>/<sub>6</sub> золотника; но при этомъ испытаніи не было означено, къ какому именно времени относились испытанныя монеты.

. · · · ·

7

<sup>(&</sup>lt;sup>110</sup>) Bar. de Chaudoir, T. I. p. 89.

<sup>(\*\*\*)</sup> Ibid. p. 96.

ни чистоты нашихъ леневъ отъ Іолин Гровпаго зо Петра Великаго, Въ отношения же соликовъ извъстно, что нервыя монеты ртого роля, названныя мулдена-сроинсма, дъланныя въ исходъ XV стольтія, были воъ чистаро серебра, т. с. 96 золотниновъ; дъланныя, из началь XVI стольтія, пъ Богемін, въ долинъ св. Ісехима, были саної пробы оъ саксовскими гульденъ-гронными, т. с. ибсколько ниже 96 золотниковъ. Въ 1524 году, по общему запону Измецкой Имперіи, талерамъ назначено было быть 15 пробы т. с. 90 золотниковъз закономъ 1551 года преба ихъ уменьшена до 141/6, т. е. 85 золотниковъ. Въ 1559 году проба талеранъ назначена въ 1416/18, т. с. въ 891/3 золотниковъ; въ 1556 году талоры назначены въ 144/18, т. е. въ 85<sup>1</sup>/з-золотниковъ (116). Пробя втой монеты въ позднѣйщее время назначалась взанмными соглашеніями разныхъ нъмецвихъ государей, хотя германскія монеты не сохранали всегла одинаковую степень доброты, опреабленную уставами; такъ канъ всякій невависимый владътель дъладъ въ своихъ владъніяхъ монету произвольной пробы. Монсты вообще понижаниеь въ своемъ достоянствъ, и въ 1633 году признаво было, по общену соглащению, необходимымъ уничтокать сля монеты в возстановить пражнюю пробу и цену телеровъ....

Изъ этого ельдуетъ заключить, что проба нашихъ денего отъ Іоанна Грознаго до Петра Великаго могла разниться отъ 80 до 90 золотниковъ, — и что деньги какъ этого пространства времени, такъ и предществовавщаго ему, были, говоря вообще, не ниже пробы серебряной монеты настоящаго времени, опредъленной въ 83% золотника.

Еще менње мы имњемъ свъденій объ издержкаль про-

(\*\*\*) Bar. de Chaudoir, T. I. p. 79.

Digitized by Google

1. 10. 14

۰**۲** 

иссодство монетны. Единственное кратвое извёстіе, встрічасное въ ліжонацахъ объ этомъ предметь, относится къ Новгороду. Въ четвертой новгородской літониси, подъ 1446 годомъ, мы читаемъ (<sup>147</sup>): ктого не літа (6955) начана людіе деньги хулити серебряныя даже и вси новгородци другъ на друга смотря, и бысть межи ими голас и мятежь и не: любовь; и посадникъ, и тысяцкій, и весь Новгородъ уставница 5 денежниковъ и начаша переланати, старыя деньги, а новыя ковати въ туже міру на 4 почки таневы же, а отво дъла. отв зрисны по полуденьнь».

Чтобъ понять размвръ сказанной здъсь платы за выдвлку монеты, мы двлаемъ следующее соображение. Проистествіе, о которомъ здъсь идеть ръчь, т. е. перелитіе старой новгородской монеты на новую того же размира и назначение платы денежникать за выдълку ся, случилось до присоединенія Новгорода къ Москвъ. Въсъ новгородскихъ монетъ этого времени, денегъ, какъ мы видван, не превосходить 17 долей съ дробыю. Монеть этого выса, какъ также мы узнали, входило въ рубль 100, и слёдовательно гривна состояла изъ 10 такияъ денегъ, составлявшихъ, въ количествъ 260 или 2 рублей съ половиною и съ одною гривною, полоунта серебра. Одна деньга 17-дольнаго выса, какъ показали мы выше, соотвытствуетъ 313/94 нынынымъ конвикамъ серебра. А такъ кякъ съ двухъ гривенъ, или съ 20 такихъ денегъ денежникамъ опредълено было по деньгъ, то они получали, на монету настоящаго времени, по 323/24 конънки серебромъ, за выздвлку 70% нын винихъ ноп векъ серебромъ.

Присовокупимъ однакожъ, что это вычисленіе, по краткости извъстія. на которомъ оно основано, не мо-

(117) Полн. Собр. Русск. Лѣтоп. Т. IV. стр. 128.

жетъ служить къ опредълению влания установления этой задъльной платы на цъну монеты. Другими словами: мы не можемъ изъ этого извъстия заключить о томъ, чтобы эта плата за работу сдълана была на стетъ уменьшеніл монетъ; но была вовсе независима отъ этого уменьшенія.

Другое свидетельство объ этомъ предметв, относящееся къ XVI стольтію, находимъ у Герберштейна, который, хотя не говорить о количестве задёльной платы денежникамъ; но, въ замвнъ того, проясняетъ; какимъ образомъ слёдуетъ понимать приведенныя слова лётописи. Онъ именно говорить; exiguum et constitutum praetium, quod ultra aequale pondus solvendum est aurifabris, parvi alioqui laborem suum vendentibus, (незначитедьна н опредѣлена цѣна, которую слѣдуетъ платить свыше раснаго въса денежниками, безъ этого продающимъ детево свою работу) (118). Слѣдовательно, плата денежникамъ производилась независимо отъ какого либо уменьшения въ цене денегъ. Что плата эта была незначительна, свидѣтельствуеть также Гваньнин: mercedem autem laboris exiguam aurifabri reportant (плату же за трудъ налую денежники получають) (119).

Что касается до измѣненія, по распоряженію правительства, цѣны монетъ поднятіемъ ли номинальнаго ихъ достоинства съ оставленіемъ прежней внутренией цѣнности, или ослабленіемъ ихъ пробы, то поднятіе номинальной цѣны монетъ можно видѣть въ постепенномъ уменьшеніи размѣра рубля; что же касается до пробы, то она, какъ мы видѣли, не была ослабляема, постоянно въ тотъ или другой промежутокъ времени; но если была не всегда одинакова, то эта неодинаковость

(<sup>119</sup>) Rer. Moscov. Auct. Varii, Francofurti, 1600, p. 42. (<sup>119</sup>) Ibid. p. 158.

зависвла отъ случайности источниковъ, изъ которыхъ приходные серебро, обращавшееся въ деньги. Строго же говоря, единственный прим'връ поднятія номинальной нувны монеть противъ дъйствительно заключавшагося. вљ нихъ количества драгоцъннаго металла, можно видъть въ издоженныхъ нами мърахъ 1654 и 1655 годовъ о выпуска лать казны. совыковъ рублевыхъ и соямковъ съ. признаками по высшей цене противь той, по которой. они были принимаемы въ казну. Но и эта мѣра существовала такъ не долго, что она имбетъ характеръ случайности, хотя, безъ сомнѣнія, не могла не имъть вліянія на цільны вещей. Въ заміжь отсутствія сказанныхъ жайвненій въ достоинствъ серебряной монеты, мы встръчаемъ мѣру другаго рода, имѣвиную ту же цѣль, съ которою обыкновенно делаются и тъ измънения, т. е. пополнение ведостатка монетныхъ цънностей, - мъру о выпускъ мъдной монеты наравит съ серебряною, --- пагубаыя цоследствія которой извёстны намъ изъ, сдёланнаго уже изложенія.

Однакожъ, внутреннее достлинство монеты, не бывъ измѣняемо правительствомъ, претериѣвало измѣненія отъ элоупотребленій со стороны денежниковъ, въ слѣдствіе недостатка надлежащаго надзора, какъ мы видѣли, за выдѣлкою менеты. Злоупотребленія изъ этого источника были такъ велини, что онъ далъ начало, какъ мы показали, самому существованію 200-денежнаго рубля. Объ нихъ равно овидѣтедьствуютъ жалобы лѣтонисцевъ, какъ и самые экземпляры дошеднихъ до насъ менетъ, служащіе, такъ сказатъ, вещественнымъ доказательствомъ справедливости первыкъ. Такъ, уже подъ 1447 годомъ мы читаемъ разсказъ лѣтописца о чрезвычайныхъ злоупотребленіяхъ ценежниковъ въ Новгородѣ. «Того же лѣта, говоритъ онъ, «новгородци охулиша сребро, рубли ста-«рым и новым; бѣ денежникамъ прибытокъ, а сребро

«переділаща на деньги; а у денежниковъ понмана по-«сулы.... Того же літа вынеде Сонира поседникъ ливица «и вісца серебряного Оедора Жеребця на віче; нанониъ «его нача сочити: «на кого еси ливъ рублиї» онъ же «оговори 18 человіять, и по его річенть иныхъ от мосту «сметаща, а иныхъ домы разграбища и изъ церкной вы-«возища животы ихъ.... И еще того же Оедора:начаща «безъправдивын бовре ваучати говорить на многихъ ли-«дей, претяще ему смертно; онъ же протрезвився рече: «на всіхъ есмь лилъ, и на всю землю, и вісяна сть «своею братьсю ливци.» (<sup>190</sup>)

Мы знаемъ, что въ Новгередъ, серебрянная монети, полобная московской, введена была въ 1420 году (<sup>134</sup>). Не при обозръніи московскихъ монетъ мы видъли, что<sup>и</sup>существовавшіе до введенія серебряной монеты, денегъ, литьне рубли, продолжали долго еще обращаться въ народъ и по введеніи денегъ. Приведенное свидътельство лътописи ноказываетъ, что точно также и въ Новгередъ; по введеніи уже денегъ, существовали еще литью рубли, и что заоупотребленія денежниковъ были поводомъ къ переливкъ ихъ въ деньги. Оговорка лътописца экулина сребро, рубли, старын и носын, и за тъмъ допросъ денежнику: «на кого лилз еси рубли,» — не оснавляютъ нинакого сомнънія въ томъ, что злоувотребленія денежниковъ относились въ втомъ, что злоувотребленія денежниковъ относились въ втомъ случав въ литымъ рублямъ,) слъдовательно начались еще весьма рано.

<sup>(190)</sup> Полн. Собр. Русск. Лѣтоп. Т. IV, стр. 126.

<sup>(121)</sup> Карамз. V. стр. 237 и прим. 245.

<sup>(135)</sup> Опис. Древ. Русск. Мен. А. Черткова, No.No. 87-94.

сковскомъ, начавнияся еще при Васили Темномъ, проделжались, и едвали не справодлива догадка г. Черткова о причний замёченной новости на деньгахъ этого княженія, что има денежника, в'троятно, начало быть выставляено для того, чтобы правительству, въ случав недовфся или, порчи металла, удобно было наказать виновнаго (123). Злоупотребленія же денежниковъ на всемъ пространствѣ Мосяовскаго государства (124) были причиною извъстной уже намъ перемънъг въ количествъ рублей въ фунтъ, произведенной при Іоаниъ Грозномъ. Объ этихъ же злоупотребленияхъ свидительствуютъ наказания, опредъленныя въ Уложении царя Алексія Миханловича, денежнымъ мастерамъ за подлълывание серебряной монеты и за дъление оной съ непозволенною примъсью (125); определенныя, указомъ 12 августа 1663 года наказанія за акановъ для фальшивой монеты; а хакже вазначавшіяся, указомъ 8 марта 1672 года, наказанія за ризаніе денежныхъ маточниковъ, за переведеніе ченановъ съ нихъ и дъланіе денегь, за покупку и покражу маточниковъ и чекановъ (126). За тъмъ, изъ Наказа Таможеннымъ Головамъ, мая 1699 года, узнаемъ, что еще съ царствованія Михаила Өеодоровича фальшивыя деньги выдѣлывались за границею : «въ прошлыхъ «годахъ, при державѣ.... Государя.... Михаила Өеодоро-«вича.... писали съ Двины прежніе воеводы и дьяки, «что у заморскихъ иноземцевъ въ привозѣ объявились «многія русскія деньги, а дъланы у нихъ на русской «московской чеканъ, и тъ смъщаны съ мъдью мало не-«вполы, и привозили къ городу Архангельскому и давали

. . .

(196) Ibid. No.No 348, 510.

<sup>(123)</sup> Опис. Др. Рус. Мон. А. Черткова, стр. 47.

<sup>(194)</sup> Си; выше, стр. 48.

<sup>(198)</sup> Полн. Собр. Зак. Т. І. Улож. V. 1.

«русскимъ и всякитъ торговымъ людемъ за токърбя а «на старыя деньги Московскаго государства пром'йнивали, «а изъ Московскаго государства возная къ себѣ старыя «деньги чистаго серебра; и отъ того московскимъ тор-«говымъ людямъ чинная многіе убытия и серебру оску-«дѣніе. А буде ныять, вродолжаетъ Наказъ, у иновен-«цевъ объявятся воровскія мѣдныя деньги заморскаго «дѣла или сомики мѣдные: и тѣ деньги заморскаго «дѣла или сомики мѣдные: и тѣ деньги заморскаго «дѣла или сомики мѣдные: и тѣ деньги и сортовыхъ «нодей съ торговыми имоземцы торговать или мѣнять «на русскія старинныя деньги ихъ нѣмецкаго дѣла.... и «тѣмъ людямъ быть въ смертной казни» (127).

Что касается до способа порчи монеть, то иногда денежники дѣлали монеты тоньше назначеннаго (<sup>126</sup>); иногда, какъ свидѣтельствуетъ лѣтописецъ, по поводу учреиденія въ 1536 году копѣйныхъ денегъ, обрѣзывали деньги (<sup>129</sup>); иногда примѣшивали къ серебру много лигатуры, до такой степени, что дошедшія монеты, безъ химическаго испытанія, одною желтизною и мѣднынъ запахомъ обличаютъ порчу ихъ (<sup>150</sup>).

(<sup>137</sup>) Полн. Собр. Зак. Т. III, № 1687, п. 13, 14 и 15. (<sup>138</sup>) Опис. Др. Русск. Мон. №№ 21, 26. (<sup>139</sup>) Полн. Собр. Русск. Лътоп. Т. III. стр. 209. — Опис. Др. Русск. Мон. № 69. (<sup>130</sup>) Опис. Др. Русск. Мон. №№ 21, 26.

Digitized by Google

ana series de la constante A constante anna de la constante an

Digitized by Google



## YB 70276

