

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/



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 Вас.

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

Muccus 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/

HG 1073 Z3



о цвиностяхъ

20/36

ДРЕВНЕЙ РУСИ.

историческое взельдования

Мих. Заблоцкаго.

САНКТПЕТЕРБУРГЪ.

1854.





о цънностяхъ

ДРЕВНЕЙ РУСИ.

Lablotskin, michail Parfecerial

о цънностяхъ

ВЪ

ДРЕВНЕЙ РУСИ.

NCTOPHTECKOE H3CJBAOBAHIE

MHX. SABJOUKATO.



САНКТПЕТЕРБУРГЪ. Въ типографіи Королева и К^о. 1854.

ПЕЧАТАТЬ ПОЗВОЛЯЕТСЯ

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

Ценсоръ В. Бекетовъ.

Milakor

HG1073 Z3

часть і.

о монетной системъ.



ОГЛАВЛЕНІЕ.

I.

CTD.

Изъясненіе древнихъ цёнъ по отношенію къ нашимъ — основная мысль сочиненія. — Трудность выполненія ея во всей полнотів, въ настоящее время. — Значеніе цёны. — Деньги или металлическая монета — представитель цёны. — Причины измівненія цінъ возникающая оттуда необходимость сравненія ихъ. — Предметы изслідованія для полученія візрныхъ результатовъ сравненія цінъ отдаленныхъ одна отъ другой эпохъ. — Что должно быть разсмотрівно при изслідованіи монетной системы для полученія наиболіве візрныхъ результатовъ сравненія древнихъ цінъ съ новыми? — Изслідованіе относительной ціности драгоцівныхъ металловъ составляеть необходимое условіе въ этомъ отношеніи. — Возможность здівсь вычисленій только приблизительныхъ, и почему?

11.

Три главнъйшіе періода въ исторіи монетныхъ цънностей, обращавшихся въ нашемъ отечествъ. — Сомнительность и неизвъстность выражаютъ сущность перваго изъ сказанныхъ періодовъ. — Существованіе мъховъ и серебряныхъ слитковъ въ качествъ монеты. — Причины замъны, 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 восходять древнъйшія изъ имъющихся досель, собственно нашихъ, металлическихъ серебряныхъ монетъ.—

18

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

III.

Почему мы начинаемъ изследование монетной системы со втораго ея періода? - Опредъленіе тогдашней единицы въса металла есть исходный пункть изследованія. — Гривна и гривенка въ смысяв единицы въса метала; гривна новгородская. - Историческія свидетельства о размере привенки. — Безразличное употребление въ актахъ словъ: гривна и гривенка. - Гривна въ общемъ смыслъ въса составляла фунтъ. — Слова: гривна и гривенка въ применени къ измеренію драгоцівных метадовь употреблялись въ смыслів полфунта. — Большая гривенка и малая гривенка. — Гривна кіевская; — различіе въ въсъ ся отъ новгородской. — Почему это раздичіе не можетъ затруднять изследователя. -Происхождение зодотника. — Неизменность золотника и одинаковость повторенія его въ фунть съ самыхъ древнихъ временъ. – Нумизматика представляетъ единственный источникъ для опредъленія въса и цъны нашихъ монеть до начала XVI стольтія. — Начало отечественной обработки нашей нумизматики. — Трудъ Круга: Zur Münzkunde Russlands. — Труды другихъ изследователей по части нумизматики. — Заслуга Круга, Френа. — Сочиненія барона Шодуара и Черткова. — Учрежденіе Общества Археологіи и Нумизматики полагаетъ новую эпоху въ изследованіяхъ по части нумизматики. - Въ какой мѣрѣ наша нумизматика, въ настоящемъ ея состояніи, можетъ быть намъ полезна...

IV.

Происхожденіе рубля; — рубль первоначально составляль половицную часть гривенки. — Происхожденіе полтины; литые рубли и полтины не были изъ чистаго металла. — Прим'вненіе понятія пробы не можеть им'вть м'вста въ отношеніи какъ къ нимъ, такъ и вообще къ монетамъ до Петра Великаго. — Съ какою изъ двухъ цифръ в'вса ныш'вшней монеты правильн'ве д'влать сравненіе древнихъ монетъ. — Отношеніе литаго рубля и полтины къ ныц'вшиему серебряному

стр.

рублю и полтинѣ. — Какъ долго были въ обращеніи литые рубли и полтины? — Согласность вывода нумизматики съ свидътельствомъ Герберштейна о началѣ у насъ монеты. — Существованіе литыхъ рублей и полтинъ должно быть разсматриваемо какъ время перехода отъ исключительнаго или по крайней мѣрѣ преимущественнаго представленія цѣниостей мѣхами къ звонкой монетѣ въ собственномъ смыслѣ. — Мѣха теряли свою цѣну въ качествѣ монеты по мѣрѣ замѣны ихъ драгоцѣнымъ металломъ. — Рубль и полтина являются какъ умственная мѣра счета суммъ; тогдашній рубль не слѣдуетъ понимать въ смыслѣ монетной единицы нашего времени. — Причины разновѣсности тогдашнихъ монетъ: а) неимѣніе надлежащаго надзора за выдѣлкою монеты; б) чрезвычайное несовершенство способа ея выдѣлки

32

V.

Средвій въсъ монетъ — единственное основаніе выводовъ въ этомъ отношеніи до Василія Темнаго. — Средній въсъ денегъ Димитрія Донскаго; — Василія Димитріевича. — Чрезвычайная разновъсность и вообще упадокъ денегъ велижаго князя Василія Темнаго; — мнівніе г. Черткова о при-, чинъ этого упадка. - Выводъ законнаго въса денегъ ведикаго князя Василія Васильевича Темнаго на основаніи историческаго свидетельства. — Согласностъ вывода нумиэматики съ упомянутымъ свидетельствомъ относительно въса денегъ Василія Темнаго, Іоанна III, Василія Іоанновича, Іоанна Грознаго. - Появленіе новаго штемпеля на деньгахъ Іоанна Грознаго. — Полденьга или полушка: свидътельства о размъръ ея Гаклюйта, Маржерета, Торговой Книги, Кошихина. - Мивнія г. Черткова и наше о времени появленія ея. — М'вдные пулы; — причины незначительности количества дошедшихъ до насъ пулъ и боаве поздняго, сравнительно съ серебряною монетою, появленія- пуль въ народномъ обращеніи; - невозможность вывода даже средняго въса пулъ; — причина разноръчія свидетельствъ иноземцевъ о размере пулъ. . .

VI.

Разм'връ денежнаго рубля; — постепенное его уменьшеніе; — разъясненіе свид'втельства Герберштейна о размъръ рубия. - Свидътельство Гваньжин. - Какъ следуетъ понимать различныя свидетельства о двойномъ вест новгородскихъ денегъ въ сравнении съ московскими. - Значеніе гривны; какой размітрь рубля принамался за нормальный; объяснение отпосящихся сюда различныхъ выра-

VII.

Учрежденіе новыхъ монетъ при царѣ Алексіѣ Михайловичь. - Подтверждение нашего предположения о мечевыхъ деньгахъ; — свидътельство Мейерберга о времени учрежденія новыхъ видовъ монеты. — Серебряный ефимокъ рублевый. — О цънъ талера или ефимка любскаго; — свиавтельство Кедера. — Серебряный ефимокъ съ признаками: — относящееся сюда свидетельство Кошихина. — Цъна ефимковъ съ признаками при пріемъ ихъ въ казну и выдачь изъ нея. - Предположение о причинъ происхожденія последнихъ двухъ монетъ. — Утвержденіе барона Шодуара относительно количества рублей въ фунтъ при царъ Алексіъ Михайловичь не можеть относиться къ сказаннымъ монетамъ 1654 и 1655 годовъ. — Серебряныя четвертины полуполтинныя. - Рублевый ефимокъ и ефимокъ съ признаками не были основною монетною единицею. -Подденьга. — Выпускъ мъдной монеты наравиъ съ серебояною; медные полтинники. — Свидетельство Кошихина о последовательномъ выпуске разныхъ видовъ медной монеты и соображенія о причинахъ его; -- міздные адтынники, грошевики и конъйки. — Быстрая потеря цъны мъдною монетою; - уничтожение ем и возстановление обращенія прежней серебряной. — Новыя попытки правительства сравнять мъдную монету съ серебряною. - Привлечение въ казну иностранной золотой и преимущественно серебряной монеты составляеть главную заботу правительства въ продолжение всего XVII стольтия.

VIII.

Окончательные выводы о размъръ рубля въ различное время до 1704 года, основанные на выводъ средняго въса монетъ-Указаніе историческое о разм'єр'є рубля при парів Миханлів Өеодоровичь, а также и о томъ, когда размъръ рубля началь уменьшаться. — Повърка вычисленія въса монетъ, относящаяся къ тому же времени, представленная нумизматикой въ послъднее время. — Отношеніе въса основной монеты древней нашей монетной системы, т. е. деньги мечевой, къ въсу нынъшней копъйки серебра, въ различныя эпохи изслъдованнаго нами пространства времени. — Выводы средняго въса монетъ удъльныхъ княженій. — Возможное заключеніе объ одинаковости монетной системы удъльныхъ князей съ монетною системою великихъ князей; — согласность нашего заключенія въ этомъ отношеніи съ заключеніемъ т. Черткова.

87

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



Изъяснение древнихъ цёнъ по отношению въ нашимъ — основная мысль сочинения. — Трудность выполнения ея во всей полнотв, въ настоящее время. — Значение цёны. — Деньги или металическая монета — представитель цёны. — Причины измёнения цёнъ и возникающая оттуда необходимость сравнения ихъ.—Предметы изследования для получения вёрныхъ результатовъ сравнения цёнъ отдаленныхъ одна отъ другой эпохъ. — Что должно быть разсмотрёно при изслёдовании монетной системы для получения наиболёе вёрныхъ результатовъ сравнения древнихъ цёнъ съ новыми? — Изслёдование относительной цённости драгоцённыхъ металловъ составляетъ необходимое условие въ этомъ отношении. — Возможность здёсь вычислений только приблизительныхъ, и почему?

Одна изъ сторонъ нашей протекшей жизни, съ нъкотораго времени подвергаемой болье или менье върному анализу, доселъ остается никъмъ не тронутой; -- это сторона стоимости ценностей. Преуспевая въ жизни, преобразуясь и вивств съ твиъ преобразуя вившній міръ, человыкъ тымъ самымъ изминяетъ отношения между вещамиплодами его дъятельности. Какихъ вещей было прежде мало, техъ следалось теперь много; какихъ прежде изобиловало, тъхъ теперь уменьшилось; какіе предметы были худыхъ качествъ, тв пріобрым теперь хорошія стороны, и наоборотъ. Естественно, что подобныя перемвны въ міръ производительности человъка должны были пораждать перемъну въ томъ выражении стоимости вещей, которое въ промышленной сферв называется цъною. То, что стоило, иъсколько въковъ тому назадъ, дешево, течерь стало дорого; чего нельзя было сыскать ни за какія

деньги, теперь пріобрѣтается за незначительную сумму. Въ *щънь*, 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 тъмъ, читая отечественныя бытописанія и встръчая многочисленныя указанія о различныхъ цѣнностяхъ тогдашней жизни, мы остаемся почти въ полномъ невъденіи значенія цѣнъ того времени по отношенію къ нашимъ. Цифра древней цѣны въ отношеніи внутренняго смысла ея есть, можно сказать, то же самое, что іероглифъ на египетской нирамилѣ: мы видимъ символическое изображеніе и не понимаемъ внутренняго его значеній. Такъ, что значать, напримъръ, 20 рублей XV стольтія въ рубляхъ нашего времени? Не зная отвъта на этотъ вопросъ, не переведя, такъ сказать, языка 20 рублей XV стольтій, на языкъ нашихъ, понятныхъ намъ рублей, мы остаемся въ такомъ же невъденіи относительно цѣны предмета въ ту эпоху, какъ если бы мы вовсе не имъли никакой цифры объ его цѣнъ.

Начертать картину подобнаго значенія древнихъ цінть по отношенію къ цілому объему тогдашней общественной жизни было бы великою заслугой въ исторической нашей летературі. Но предпринимать такой трудъ, во всей его полноті, скажемъ необинуясь, у нась еіце рано. Того, кто різшился бы на подобный подвигъ, встрітили бы прежде всего препоны, можно сказать, непреодолимыя, во мракі нашей нумизматики. Не говоря уже о кунной или гривенной системі, вполні разгадать которую една ли когда нибудь будеть возможно, мы далеко еще не вполить прояснили себі ближайшую къ намъ систему рублевую. Разнообравіе, можно сказать, бевконечное, документовь, нособія которыхъ подобный трудъ потребоваль бы, представило бы другое, не меніве важное препятствіє: надобно

было бы неминутко вопрошать исторію овинансовъ, промынленности, торговля, полицейскихъ учрежденій, нравовъ, частной и общественной жизни нашихъ предковъ, а кому неизвъстно, какое множество сторонъ во всёхъ этихъ сферахъ нашей протекшей жизни остаются до сель совершенно еще темвыми?

Есть однакожъ возможность, даже и при современномъ намъ состояные историческихъ значій, положить по крайнай мъръ начало тому труду, который полиаго осуществленія своего можетъ ожидать только въ будущемъ. Мы миъемъ данным, могущія служить основой для нумизмантики, и слёдовательно пособіємъ къ достиженію нашей цёли; съ другой стороны, можно извлечь нужныя указанія, разбросанныя въ лётописяхъ; и наша цёль сдёлать то, что можно.

Въ разпообравіи потребностей человька и въ невозможности удовлетворить ихъ безъ помощи другихъ людей лежитъ начало общежитія и разміна. Выраженіемъ акта размена служить цъна, которая есть не что иное, канъ согламение разменивающихся сторонь о достоинстве вещей. Это достоинство опредъляется сравнениемъ разміниваемыхъ вещей между собою въ томъ случав, когда вепри сравниваются однородныя; но при разнородности вещей и потребностей, которымъ онв должны служить удовиствореніемъ, опреділеніе достоинства вещей не можеть произойти помощно сравнения ихъ между собою: здёсь трудно определить, какое количество одной вещи соотвътствует в количеству другой. Отсюда возникаетъ необходимость третьяго, посредствующаго члена сравненія съ такимъ основнымъ качествомъ, чтобы опъ могъ быть представителемъ всъхъ вообще цінностей, и слідовательно, чтобы онъ, во первыхъ, сколь можно постояннве удерживалъ свою собственную цвиу, и во вторыхъ, чтобы могъ дробиться на подраздвленія, соотвітствующія всімъ возможнымъ степенянъ стоимости. Драгоцівние металлы, обращенные въ деньги, монету, давно уже приняты всіми какъ вещество наиболіве удовлетворяющее сказаннымъ качествамъ общаго мірыла для вещей, которыя неизміримы одна другою. Деньги, т. е. металлическая монета, по этому, могутъ и должны быть названы представителемъ ильны или ильно.

Послѣ этого, узнать стоимость какого нибудь предмета въ данное время значить узнать его илму, выраженную въ монеть того времени. Но цифра этой цѣны въ отдаленную эпоху, бывшая ясною для ея современниковъ, отъ самаго движенія жизни, утратила свой смыслъ для насъ: условія труда — причины настоящей цѣны вещи, 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 ея сравнительно съ другими цѣнностями, претерпѣваетъ измѣненіе вѣками, хотя не изъ года въ годъ, отъ перемѣнъ въ количествѣ добычи этихъ металловъ.

Въ следствие этого, для уразумения смысда древней цены, выраженной въ монете, является необходимость, такъ сказать, перевода ея на языкъ ценъ нашего времени. Известный предметь стоилъ въ данную эпоху известное количество монеты того времени, тогда какъ теперь тотъ же предметъ, въ монете нашего времени, выражается другою ценою. Что же значитъ та древняя цена его въ отношения къ ценъ его въ наше время?

Естественно, что единственное средство для отвъта на этотъ вопросъ, есть сравнение этихъ цънъ. Но какъ сравнить ихъ, какимъ путемъ достигнуть результата этого сравненія и обезпечить его візриость? Въ этомъ существенная вадача.

Изъ того самаго, что общій представитель всёхъ цёвностей, монета, и въ наименованіяхъ, и въ вёсё, и въ достоинстве своемъ изменается, уже следуеть, что вервое вниманіе, при сравненіи цёнъ, должно быть обращено на сравненіе монеть; за тёмъ, самый матеріалъ монеты, металлъ, разсматриваемый какъ товаръ, нодвергается, съ теченіемъ времени, также измёненіямъ въ своей стоимости, въ следствіе увеличенія, или уменьшенія его массы. Отсюда, въ видахъ полученія вёрныхъ результатовъ при сравневіи цёнъ отдаленныхъ одна отъ другой эпохъ, вытекаеть необходимость изследованія, во первыхъ, монетной системы тёхъ эпохъ, и во вторыхъ, относительной или измёняющейся цёны металла, служившаго матеріаломъ ходячей монеть.

Въ каждой монетной системъ, для численнаго измъренія ея величинъ, принимается въ основаніе какая нибудь единица, къ которой всь монеты той системы относятся какъ части къ цёлому. Но самая эта счетная единица имъетъ свое основание въ въсъ заключающагося въ ней металла. Въ отношении къ этому въсу также принимается извъстное мърило, поторое, служа основаниемъ численнымъ монетнымъ величивамъ, должно, по этому самому, служить окончательнымъ пунктомъ сравненія. Следовательно, узнать взаимное отношение единицъ въса драгоцъннаго металла, изъ котораго сдъланы монеты изследуемыхъ эпохъ, представляется первою необходимостію; потому что чрезъ это только можетъ определиться отношение въса числевныхъ монетныхъ единицъ сравниваемыхъ системъ. Но отношение въса чистаго драгоцъвнаго металла въ монетахъ не всегда соотвътствуетъ номинальной цънъ монеть. Съ одной стороны, въ монетахъ изъ драгоценныхъ металловъ, по указаніямъ опыта, должна наподитьса примъсь низкихъ металловъ, такъ называемая лигатура, для предохраненія ихъ отъ порчи преднамфренной, мли случайной; съ другой стороны, самое чеканеніе монеты требуетъ издержекъ, а слъдовательно: и вознагражденія ихъ. Эти два обстоятельства служатъ причивою того, что номинальная ціна монетныхъ единицъ обыкновенно возвышается противъ ціны дъйствительно. заилючающагося въ нихъ количества драгоцінныхъ металловъ. Та величина, на которую педията номинальная ціна монеты противъ дъйствительнаго въ ней количества драгоціннаго металла у есть ни что инос, какъ вознагражденіе за издержки лигатуры и самаго произволетва.

Въ ольдствие этого, вопросы: есть ли въ разсматриваемой мометь лигатура и, въ такомъ случав, въ какомъ размъръ; а также: во что оцънена была работа при выдълкъ монеты, необходимо должны быть разръщены при изслъдовани о монетныхъ системахъ двухъ апохъ.

Драгоцівные металлы, въ начествів представителей всіхть цівностей, въ качествів денеть, составляють одну изъ главнівнихъ потребностей пріобрівтенія для частныхъ лиць и цілаго государства. По этому, недостатокъ денегь въ случаї крайней въ нихъ надобности и невозможности удовлетворить ей путемъ займа, можеть раждать изміненія во внутреннемъ качествів денегь, имінощихся уже въ наличности; съ цілію удовлетворить настоятельной въ нихъ потребности; другими словами: монета можеть претервівать норчу въ ея внутреннемъ достомиствів въ слідствіе различныхъ вліяній обстоятельствъ благопріятныхъ, или неблагопріятныхъ, мира м войны, благоустройства и безпорядковъ, финансовыхъ улучшеній, или разстройства. Эта норча или ослабленіе монеты можеть происходить или чрезъ малишнее под-

натіе номинальной ційны ол сравнительно съ внутреннимъ ся достоянствомъ, или увеличеніемъ количества лигатуры, т. е. ослабленіемъ такъ называемой пребы монеты, которой сохранается вибеть съ тімъ прежній вісъ и прежняя номинальная ціна. И при историческомъ изслідованіи, эти обстоятельства не должны быть упуснасмы изъ виду.

. Но сравнение единицъ въса драгоцънвато металла, инъ котораго сдъданы монеты, и изслъдованія о пробъ монетъ или внутреннемъ достоинствъ ихъ недостаточны для върности выводовъ о ценахъ. Драгоценные металлы не имъютъ въ себъ стоимости абсолютной; но относительную, т. е. измъняющуюся сообразно съ отношениемъ муль массы къ другимъ ценностямъ. Эта относительная стоимость ихъ можеть увеличиваться или уменьшаться, смотря потому, уменьшается, или уреличивается масса ихъ вообще, Высшій предъль, наибольшая, такъ сказать, сила относительной цены драгоценнаго металла бываеть догда, когда за наименьшее его колячество даютъ самое большее количество цфиностей, и на оборотъ. По этому, если масса драгоцъннаго металла увеличивается, то сила его сдабъеть; и напротивъ, она возрастаетъ пропорціонально уменьшению массы драгоцівннаго металла. Эта-то сила драгоцинныхъ металловъ какъ товара, имбющая цепосредственное соотношение съ ценою, самой монеты, должна быть непремьню приведена въ извъстность вийсть съ въсомъ и пробою монеть, и присоединена къ ихъ разности, для върности вывода. Чтобъ изслъдование въ этомъ отношени было върно, необходимо основывать его не на отабльныхъ фактахъ, не имъющихъ соотношепія съ примъ общественнымъ составомъ; но на фактахъ такого рода, которые, если не находятся въ связи со всъми элементами общественной жизни, то по крайней мъръ представляютъ собою элементъ, общій для

всѣхъ соціальныхъ положеній. Такимъ элементомъ по справедливости слѣдуетъ считать: цѣну на хлѣбъ, цѣну на другіе предметы первой необходимости и цѣну затрудъ, который должно было употребить для ихъ производства. Другими словами: цѣна хлѣба и вообще предметовъ первой необходимости, а также необходимаго труда, представляетъ собою тотъ по возможности неподвижный масштабъ, который необходимъ для измѣренія измѣненій, происходившихъ, въ теченіе вѣковъ, въ силѣ драгоцѣнныхъ металловъ, т. е. въ относительной ихъ стоимости.

Таковъ путь, которымъ мы полагаемъ возможнымъ достигнуть болье или менье вырных результатов при изъясненіи древнихъ цівнъ. Говоримъ: болье или менье вірныхъ, потому что величина, стоимость цфиностей, какъ предметъ изъ міра нравственнаго, неподлежитъ строгому математическому вычисленію; но допускаеть только изчисленіе приблизительное. Можно узнать достов врно: какое количество золота или серебра итнялось 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 вмъстъ? потому что въ опредълении 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 слъдуетъ обойтись въ изслъдованіяхъ подобнаго рода, не есть, какъ очевидно, ръшительная необходимость; съ другой стороны, также очевидно то значение, которое могутъ имъть подобныя изысканія: они проливаютъ много свъта на исторію государствъ и общества.

II.

Три главнъйшіе періода въ исторіи монетныхъ цѣнностей, обращавшихся въ нашемъ отечествъ. — Сомнительность и неизвъстность выражають сущность перваго изъ сказанныхъ періодовъ. — Существованіе мѣховъ и серебряныхъ слитковъ въ качествъ 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 восходять древнъйшія изъ имѣющихся досель, собственно нашихъ, металлическихъ серебряныхъ монеть. — Усвоеніе нами формы и даже названій монеть татарскихъ. — Указаніе неудобствъ монетной системы до Петра Великаго.

И такъ, изслъдованіе монетной системы нашихъ предковъ должно занять насъ прежде всего. Въ изслъдованій же монетной системы, исходнымъ пунктомъ должно быть изысканіе той нормы, которая служила основаніемъ раздъленія и подраздъленія монетныхъ цънностей. Но прежде чъмъ вступить на это поле изысканій, мы должны сдълать оговорку, а именно: относительно того, какого періода нашей исторіи будутъ касаться наши изслъдованія.

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, раздѣлющими эти періоды. Еслибъ, при настоящемъ состояніи отечественной нумизматики, мы захотѣли опредѣлить характеристическія черты каждаго изъ нихъ, то относительнаго перваго, древнѣйшаго, слова: сомиительность и неизвъстность всего

болье могли бы служить къ выраженію его сущности. Все, что сабланныя досель изследованія объ этомъ періоде, показали достовърнаго, это существованіе, въ качествъ монетныхъ ценностей, драгопенныхъ меховъ, или частей ихъ, такъ называемыхъ кожаныхъ денегъ, для удовлетворенія торговыхъ, или правильнье, мыновыхъ сдылокъ меньшаго размъра; существование слитковъ серебра для удовлетворенія болье значительных потребностей мьны; и затымъ, употребление иностранныхъ монетъ, какъ напримъръ, на югъ Россіи, греческихъ золотыхъ монетъ, въ слъдствіе близкихъ сношеній съ Византійскою имперією. Но объясненіе взаимныхъ отношеній различнаго наименованія монетныхъ цфиностей, встрфчаемыхъ въ письменныхъ памятникахъ того времени, доселъ остается только въ сферъ 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, въкшахъ и пр. (1).

⁽¹) Сравни: Татищева Лекс. въ словъ деноги, 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. — ІІ. 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). — Въстн. Европы 1828 № 13. ст. 25. — Кгид Мünz. р. 113.—Съв. Пчела, 1834. № 235 (Строевъ). — Въстн. 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. — Въстн. Евр. 1827. № 22. стр. 120.—1828 г. № 13. стр.

ти. И думаемъ даже, пчто точное изследование въ этомъ отношении едва ли могда нибудь будетъ возможно: мы не имъемъ въ наличности упоминаемыхъ въ актахъ вещественныхъ знаковъ цънностей, и должны, во всъхъ свомять выводахъ, ограничиваться темными и сбивчивыми указаніями лътописей объ ихъ размъръ.

Начало употребленія міжовъ въ качествів монеты, безъ сомнівнія, ваключалось, съ одной стороны, въ ихъ стоимости; и съ другой, въ недостаточномъ количестві драгоцівнных металловъ, которые въ то время были нолучаемы нашими предками только путемъ торговли (2). Кажется, всего естественные предполагать, что эти металлы мижли у нихъ, въ самомъ началь, значеніе только довольно ріднаго товара; а какъ вмість съ тімъ ежеднев-

^{31. —} Krug Münz. 112. — Казанскій, въ Зап. Имп. Археол. Общ. Т. III. Отд. I.

^(?) Lovius in Rer. Moscovitic. Auctores Varii (Francosurti, 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) говоритъ: 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 позднъйшемъ времени свидътельство Кошихина: «А въ Московскомъ государствъ золота и серебра не родится, хотя въ Кроникахъ пишуть, что Русская земля на золото и на серебро урожайная, однако сыскати не могуть, а когда и сыщуть, и то малое, и въ такому дълу Московскіе люди не промышлены». (О Россіи въ Царств. Алексія Михаилов. стр. 78).—О томъ, что у нашихъ предковъ до-петровскаго періода мало было драгопънныхъ металловъ, можно заключить также изъ исчисляемыхъ предметовъ въ писцевыхъ книгахъ, гдъ мы встръчаемъ безконечные ряды только мъдной утвари и оловянных сосудовъ.

ныя потребности мьны требовали какого нибудь общаго выраженія цінностей, то міжа (куниць, білокъ или віншей, соболей и проч.), представлявшіе собою, для тогдашняго общества, предметъ и наибольшей стоимости и потребности (3), сдълались представителями другихъ цъвностей, монетою, и пріобръли опредъленную ціну въ отношеніи однихъ къ другимъ. Встріченное же, за тімъ, затруднение въ примънении цълыхъ мъховъ къ различнымъ потребностямъ мелочнаго торга, заставило обратичься къ мысли ръзать ихъ, въ видъ раздъленія на меньшія монетныя ценности, на куски, получивше различныя наименованія мордокъ, ногатъ, різзаней и проч, и обозначавшіеся, въ последствін, клеймами. Таковъ по крайней мъръ путь умозаключеній, къ которому приводять соображенія дошедшихъ до насъ, не вполнъ достаточныхъ, свидътельствъ о древнъйшихъ монетныхъ цънностяхъ, обращавшихся въ нашемъ отечествъ, и аналогія свидьтельствъ о монетныхъ знакахъ отдаленныхъ эпохъ другихъ народовъ (4).

При существованіи торговли, внутренней и внъшней,

⁽³⁾ Ducange Gloss. слово Martures. — Ibn Haukal. — Marco Polo. — Storch, VI. примъч. XIII, стр. 87. — Карама. VII. прим. 387.

⁽⁴⁾ Storch, III. р. 17, 18. — Подтвержденіе предположенія, что міжа могли служить монетою, мы находимь въ существующемъ еще и теперь между стверными нашими инородцами способі торговли, или правильніе, міны. Въ міновой торговлі березовскихъ самойдовь и остяковъ единицею цінности служить рыба муксумь. Муксунь оть нихъ принимають въ 19 коп. ассиг., но самойды не привыкли считать на деньги; а вст почти цінять товары относительно песцовыхъ шкуръ; на приміръ, песець равняется 20 лапкамь песцовымь, или же равняетси 30 муксунамь. Вст счеты ведутся у березовскихъ и обдорскихъ торговцевъ въ суммахъ песцовь и лапокъ, переводя обыкновенно лапки въ несцы, какъ копійки въ рубли. (См. Топографическое Описаніе Стверн. Урала въ Записк. Импер. Рус. Географ. Общества, кн. VI. стр. 322).

въ форм в мены, нужда въ металической монетв, безъ сомнъжія, не могла быть ощущаема. Большіе платежи могли быть производимы съ помощію слитковъ; а мъха могли удовлетворять нуждамъ мъстнымъ и ежедневнымъ; и безъ событія, имъвщаго такое важное и многостороннее значеніе въ нашей исторіи, можно сказать ръшительно, первоначальная форма нашихъ представителей ценностей не изменилась бы тако скоро, како то действительно посавдовало. Это событіе — порабощеніе Россіи татарами. Монголо-татары, знакомые уже съ металлическими монетными знаками въ следствіе сношеній ихъ съ прежде еще покоренными народами востока (5), поработивъ русскія княжества, и наложивъ на нихъдань, безъ сомивнія, не могли довольствоваться столь непрочными знаками монетныхъ цвиностей, каковы шкуры звърей. Дань, въ слъдстве этого, не могла быть болье взимаема, какъ прежде, мъхами; но монетными знаками изъ того же самаго матеріала, который служиль для той же ціли у побівдителей, т. е. изъ металла, серебра (6). Съ другой стороны, этой перемъны требовало равномърное, по возможности, распредъленіе дани и облегченіе ея взиманія, — условія, которыя конечно могли быть гораздо съ большимъ удобствомъ выполнены при большей дробимости и прочности металла сравнительно съ мъхами (7). Доказать мивніе про-

⁽в) См. Fraehn 3 Münz. der Wolga-Bulgh. I. р. 172., гд вавторъ описаль и всколько монеть Волжских Болгаръ X стольтія.

^(*) Арабскія легенды, встрівчаемыя на древнівіших в, несомнівно наших в, Русских в, монетах в, (см. Черткова Опис. Древн. Русск. Монеть, стр. 15) были выставляемы, по мнівнію ученаго нашего оріенталиста, Френа, съ которым в согласенть и г-нъ Чертков в, съ цівлію облегчить им в ходъ въ землях в, подвластных в монголамъ. (См. Френа Монеты Золотой Орды, стр. V.—А. Черткова Опис. Древн. Русских в Монеть, стр. 6.).

^{(&#}x27;) Примъръ начала монеты изъ этого побужденія видимъ у

тивоположное, т. е. существованіе у насъ, въ періодъ до нашествія татаръ, металическихъ монетныхъ знаковъ нашего производства было бы возможно только при несомнънной наличности этихъ знаковъ. Но все, на чемъ подобное мнѣніе могло бы опереться, это восемъ металическихъ монетъ, или правильнѣе медалей (8), которыя, однакоже, послѣ основательнаго изслѣдованія мкъ барочномъ Шодуаромъ, не могутъ считаться ходичими монетами того времени, и даже — не тувемнаго происхожденія (9). За тѣмъ, наши нумизматическія коллекців не только не заключають въ себѣ ни одной, собственно намъ принадлежащей монеты, до—татарскаго періода; но и самыя древнѣйшія изъ имѣющихся доселѣ, собственно намы металлическихъ серебряныхъ монетъ, не восходятъ далѣе княженія Димитрія Іоанновича Донскаго (10), тъ е.

Арабовъ, гдъ Хамоъ Омаръ, въ шестой годъ своего владычества и осьмнадиатый лътосчисления отъ гиджры (639 отъ Рождестви Христова), по свидътельству Макризи, первый выбилъ монету по образцу персидской, для облегчения народу взноса поземельной подати. (См. Мухаммед. Нумизматика въ отношения къ Русской Истории. Соч. Н. Савельева, С. Петербургъ, 1847 г. стр. XVII).

^(*) Изъ нихъ дъйствительно имъется паты, остальныхъ трехъ сохранились только описанія. (Арегси sur les monnaies russes, раг В. de Chaudoir, Т. І.) — Правда, въ 1853 г. Коммисія Высочайше учрежденная при Императорскомъ Университетъ Св. Владиміра для описанія губерній Кіевскаго Учебнаго Округа публиковала еще 31 № нумизмъ, изъчисла найденныхъ въ 1852 г. близь Нъжина; но какъ значеніе ихъ такъ и мъсто выдълки остаются въ сферъ догадокъ и предположеній.

^(*) Cm. Apercu sur les monnaies russes, etc. I. p. 102 in crisq.

⁽¹⁰⁾ Въ трехъ прибавленіяхъ къ «Описанію Древнихъ Русскихъ Монетъ» Черткова, описаны: двъ 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 мъдныя В. Кн. Іоанна Іоанновича (1353 — 1359); но всъ эти семъ монетъ признаны фальшивыми, произведеніемъ жалкой промышленности, начавшейся, въ отношеніи къ древнъйшимъ нашимъ

принадлежатъ тому времени, когда татары уже болве ста льть господствовали надъ русскими княжествами. Хотя, судя по недавности занатій нашею пумизматикою, мы допускаемъ возможность открытіи въ будущемъ монетъ еще болье отдаленныхъ княженій; но ужасъ опустошеній, наполняющій собою н'всколько леть нашей исторіи со времени появленія Ватыя, не позволяєть предполагать, чтебы деланіе у насъ металлической мочеты могло начаться непосредственно по покореніи Россіи татарами. Получивши такимъ образомъ свое начало, металлическія монеты, съ постепеннымъ распространениемъ, вытъсняли жало по малу изъ употребленія міха и кожаные знаки цібнностей; и такъ какъ первоначально серебро обращаемо было въ монету единственно для уплаты дани татарамъ, то естественно, что русскіе кинзын усвоили форму монеть татарскихъ, и даже самое название деньга — для серебряныхъ, и пуло для мъдныхъ (11). Эти деребряныя деным,

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).

^{(*&#}x27;) 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 vocatur; 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 una cum ingenti aliorum numere et nominatim cum aliis quibusdam numorum nominibus, a Tataris Hordae aureae impotenter quondam dominantibus nec unqu-

называемыя въ последствін копьйками, съ временнымъ появленіемъ нісколькихъ другихъ видовъ монетъ, съ измъненіемъ по временамъ ихъ въса, сдълались главнымъ представителемъ монетныхъ ценностей до начала XVIII стольтія. Золото встрычается въ употребленіи не иначе, какъ въ видъ монетъ для подарковъ, или медалей для наградъ; а мъдная монета, существовавшая въ продолжения нъкотораго времени, подъ конецъ XVII стол. изчезла изъ обращенія. Въ следствіе этого, а также и того обстоятельства, что пущенная въ ходъ монета была переливаема и пропадала изъ обращенія по причинъ, что цъна металла въ слиткахъ далеко превышала цену его въ чекане, при началѣ XVIII стол, произошла несоразмѣрность, количества ходячей монеты съ расширивщимся кругомъ народныхъ нуждъ и увеличившимся народонаселеніемъ (12), и недостатокъ въ монетъ сдълался такъ ощутителенъ, что для удовлетворенія потребности въ мелкой размінной монеть, 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, quă eo usque usi erant, pecuniae appellatione nonaso, suae linguae inseruerunt, ab iisdem Tataris signandae etiam monetae artem usumque edocti. — Numus Rossicus nyas seu nyao, quod ipsum (verbum) est Tatarorum. — (De origine vocabuli Rossici denosu, per C. M. Fraehnium. Casani, an. 1815).

⁽¹³⁾ Эта несоразмърность массы обращавшейся монеты съ народонаселениемъ существовала даже при концъ царствованія Петра Великаго: по ревизіи 1722 г. общее число жителей показывается до 14 милл. душъ; въ теченіи же послъднихъ 25 лътъ царствованія Петра I, т. е. отъ 1700 г. до начала 1725 г., вычеканено было золотой и серебряной монеты на 27,733,808 руб., слъдовательно приходилось около 2 р. на человъка. (См. Историческо-Статистическое обозръніе монетнаго дъла въ Россіи, К. И. Арсеньева, въ I и II кн. Зап. Географ. Общества.)

начали разсъкать серебряныя монеты (копъйки) на двъ и на три части (13). Чтобъ отвратить всъ эти неудобства, Петръ Великій ръшился установить новую монетную систему, которая могла бы удовлетворить общей потребности. Названія счетныхъ монетъ были приложены къ монетамъ дъйствительнымъ; начали чеканить монету золотую и мъдную по отношенію къ новому рублю; опредълена проба монетъ; учреждено особенное правительственное мъсто для завъдыванія исключительно монетнымъ дъломъ. Словомъ, начался новый порядокъ въ сферъ монетнаго дъла.

⁽¹³⁾ 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 копейки на двое и на трое, и торгуютъ ими вмёсто денежекъ на размёнъ; а въ Калуге и въ иныхъ городёхъ, вмёсто серебряныхъ денежекъ, торгуютъ же кожанными и иными жеребьями».

III.

Почему мы начинаемъ изследование монетной системы со втораго ея періода? — Опредъленіе тогдашней единицы въса металла есть исходный пунктъ изследованія. — Гривна и гривенка въ смысле единицы въса металла; гривна новгородская. - Историческія свидътельства о размъръ гривенки. — Безразличное употребление въ актахъ словъ: гривна и гривенка. - Гривна въ общемъ смыслъ въса составляла фунтъ. — Слова: гривна и гривенка въ примъненій къ измітренію драгоцітных металювь употреблялись въ смыслъ полфунта. — Большая гривенка и малая гривенка. — Гривна кіевская; — различіе въ въсъ ея отъ новгородской. — Почему это различіе не можеть затруднять изследователя. - Происхожденіе золотника. — Неизмонность золотника и одинаковость повторенія его въ фунть съ самыхъ древнихъ временъ. — Нумизматика представляетъ единственный источникъ для опредъленія въса и цены нашихъ монеть до начала XVI столетія. — Начало отечественной обработки нашей нумизматики. — Трудъ Круга: Zur Münzkunde Russlands. — Труды другихъ изследователей по части нумизматики. — Заслуга Круга, Френа. — Сочиненія барона Шодуара и Черткова. — Учрежденіе Общества Археологіи и Нумизматики полагаетъ новую эпоху въ изследованіяхъ по части нумизматики.-Въ какой мере наша нумизматика, въ настоящемъ ея состояніи, можеть быть намъ полезна.

Изъ сдъланнаго историческаго изложенія монетныхъ цънностей можно видъть основаніе нашего дъленія ихъ исторіи на сказанные періоды, а также и то, почему мы полагаемъ не простирать нашихъ изслъдованій далье начала втораго періода. Какъ ни справедливы жалобы нашихъ нумизматовъ на чрезвычайное, такъ сказать, безмолвіе нашихъ первыхъ металлическихъ монетъ, которыя даже необыкновенному терпънію 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, обладавшихъ всѣмъ возможнымъ запасомъ необходимыхъ свѣденій, попытокъ опредѣлить значеніе монетныхъ цѣнностей перваго періода, остались столь далеко недостигшими цѣли, то причину тому, по нашему мнѣнію, 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 нимънить.

Начиная, по сказанной выше причинь, наши изслыдованія монетной системы со времени появленія у насъ первыхъ металлическихъ монетъ, мы должны, согласно съ сдыланнымъ планомъ, прежде всего обратиться къ опредыленію тогдашней единицы выса металла. Только имъя несомныныя свыденія о величинь этой единицы и объ отношеніи ея къ единиць выса металла въ наше время, мы будемъ въ состояніи дылать дальныйнія соображенія. Эти свыдынія суть необходимая точка опоры,—не обходимая до такой степени, что, предположивъ ее базвозвратно потерянною, мы должны отказаться отъ всякой надежды на успыхъ въ опредыленіи значенія древнихъ цынъ. И такъ, какая же была эта единица?

Слова, которыя мы встрвчаемъ въ современныхъ актахъ въ примъненіи къ измъренію основной единицы въса металла, служившаго матеріаломъ монетъ, суть: гривна и появившееся нъсколько позже: гривенка. Соображая всъ дошедшія до насъ извъстія о размъръ гривны, мы необходимо приходимъ къ убъжденію, что

гривна, въ смыслѣ вѣса, имѣла двоякій размѣръ (14): 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.

Извъстно, что древнъйшая германская марка иль фунтъ (15) имъла въ себъ въсу 16 унцовъ или 96 нашихъ золотниковъ. Впослъдствіи, около половины XI стольтія, установилось въ Германіи различіе между этою маркою въ 16 унцовъ или фунтомъ и маркою въ 8 унцовъ; и изъ соображенія различныхъ мъстъ нашихъ письменныхъ памятниковъ видно, что первоначальной нъмецкой маркъ въ 16 унцовъ новгородцами было дано названіе гривны; а маркъ въ 8 унцовъ — названіе гривенки; хотя безразличное часто употребленіе этихъ двухъ названій (гривны и гривенки) одного вмъсто другаго, и происходившее оттуда смъщеніе служило поводомъ къ названію собственно гривенки (полфунта) малой гривенкой въ отличіе отъ гривны (фунта), которая часто также бы-

⁽¹⁴⁾ Слово гривна имъетъ нъсколько значеній въ нашихъ древнъйшихъ памятникахъ; такъ: 1) какъ почетный знакъ, она означала цъпь, носившуюся на шеѣ, на которой въроятно прицъпливали медаль; 2) какъ числительная цънность, и 3) какъ въсъ. Мы здъсь разсматриваемъ гривну въ послъднемъ значеніи. Но вообще слово гривна, въ отношеніи всъхъ его значеній, требуетъ, какъ извъстно, еще многихъ изысканій.

⁽¹⁸⁾ Что слова: фунтъ 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.—

ла называема гривенкой. Что первоначальная гривенка или впосабдствіи малая гривенка действительно составляли полфунта и равнялись нъмецкой 8-унцовой маркъ, видно изъ следующаго драгоценнаго для насъ места въ Посольскихъ явлахъ 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 повельнію Петра Великаго, и выбранной отчасти изъ старинныхъ математическихъ славянскихъ книгъ, находимъ, что «литра въ 72 золотника въситъ 1¹/₆ гривенки». Слъдовательно гривенка, по этому размъру, должна была составлять 48 золотниковъ. Изъ слъдующаго же мъста «Устава Ратных» Дълз», писаннаго въ царстование Василія Іоанновича Шуйскаго, видимъ, что слова: гривна и гривенка были часто употребляемы одно вмъсто другаго, и что гривенка въ общемъ смыслъ въса составляла ровно Фунтъ. Тамъ сказано (т. II стр. 17), (17), что ядро пищали (пушки) Василиска въсило 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 $2^{1}/_{2}$ пуда, т. е. 100 фунтовъ, то въ 168 контаряхъ будетъ 16,800 фунтовъ и слъдовательно здъсь слово: гривенка употреблено вмъсто слова гривна или фунтъ (19). Съ другой стороны, изъодного мъста упомянутой ариометики Леонтія Магницкаго видимъ, что слово гривна, въ примъненіи къ измъренію

⁽¹⁶⁾ Карамз. I. пр. 298.

⁽¹⁷⁾ Карамз. І. пр. 298.

⁽¹⁸⁾ Въ Уставъ Ратн. Дълъ, Т. І. стр. 85. сказано «контарь (и въ скобкахъ прибавлено центиеръ) два съ половиною пуда».

⁽¹⁹⁾ И теперь еще чуващи называють фунть гривенкой. Арцыбышевь Т. I. 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 смысав гривенки или полфунта при взвешиваніи драгоценных в металловъ, и не видя, затъмъ, указанія, чтобы на противъ, слово гривенка, въ отношении къ драгоценнымъ металламъ, было употребляемо въ смыслъ гривны или фунта, мы вправъ заключить, что въ отношени къ драгоцъннымъ металламъ, слова: гривна и гривенка значили всегда полфунта; но въ общемъ смысле въса, слово гривенка было употребляемо какъ совершенный синонимъ слова: гривна, т. е. фунта. Въ примънении же къ измъренію вибсть товаровъ и драгоцівныхъ маталловъ, употреблялись, для большей определительности, выраженія: большая гривенка для означенія фунта, и малая гривенка для означенія полфунта. Въ рукописи XVII стол. подъ названіемъ: Память товарамь, ньмецкимь всякимь и ефимкамь и золотымь, и сукнамь и жемчугамь 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 фунтв двв гривенки; а «золотниковъ 96 въ фунтъ; а въ безмънъ полтри фунта, «а малыхъ гривенокъ въ безмѣнѣ пять гривенокъ; въ «безміні 240 золотникови; ви пуді безмінови 16; а ви «пудъ гривенокъ большихъ сорокъ (20)».

Что касается до въса кіевской гривны, то свидътельства о равенствъ ея съ греческою литрою такъ очевидны, что они не допускають, въ особенности послъ розыска-

⁽⁹⁰⁾ См. Историч. Сборникъ Библіотеки М. П. Погодина, № 30.

ній Круга, никакого въ томъ сомивнія. Въ старинныхъ нашихъ ариеметикахъ она прямо даже называется литрою и показывается ровною $1^{1}/_{2}$ гривенкѣ новгородской или 72 золотникамъ, составлявшимъ греческую литру. (21)

Наконецъ, неопровержимымъ доказательствомъ существовавшаго различія въ въсъ гривны новгородской и кісвской служитъ различіе въ въсъ найденныхъ доселѣ гривенокъ или слитковъ серебра въ съверной Россіи (въ Новгородъ и Рязани), и въ Кісвъ. Тогда какъ въсъ каждаго изъ слитковъ, найденныхъ въ 1821 г. въ Новгородъ, простирается отъ $42^{1}/_{2}$ до 46 золотниковъ, а въсъ найденныхъ въ Рязани отъ 44 золотниковъ 12 долей до 49 золотниковъ 84 долей, —въсъ найденныхъ въ 1826 году въ Кісвъ серебряныхъ слитковъ (гривенокъ) простирается отъ 36 золотниковъ до 38 золотниковъ. (22)

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 далье кіевскаго княжества (23); и съ другой стороны,

^{(&}lt;sup>31</sup>) Замѣчательно, что слово литра доселѣ употребляется въ смыслѣ вѣса 72 золотниковъ въ дѣлѣ пряденаго золота и серебра, употребляемаго для выпиванія. 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).

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

⁽²⁵⁾ Даже въ самомъ Кіевъ, можно полагать, употребленіе литры

что употребление вѣса новгородской гривны, безъ сомивнія, въ слѣдствіе обширности владѣній Новгорода, заключавшихъ въ себѣ на югѣ уже въ первой половинѣ XII стол. даже Торжокъ (24), 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 (25). 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. Карамз. V. стр. 171.

^{(&}lt;sup>24</sup>) Карама. II. стр. 193.

⁽⁹⁸⁾ Происхождение имени и въса нашего золотника отъ греческой монеты solidus, solidus aureus, не можетъ подлежать сомивнію, после основательных доводовъ, приведенныхъ Кругомъ въ его сочиненіи: Zur Münzkunde Russlands. — Предки наши, какъ мы видъли, въ первое историческое время своего существованія, не имъли своей собственной металлической монеты. Между тыть въ Греція во множествы (Zur Münzkunde Russl. p. 48 и сл.) чеканилась золотая монета, извъстная подъ именемъ воlidus; объ этихъ солидахъ упоминается въ весьма многихъ книгахъ и граматахъ среднихъ въковъ, и надобно думать, что они ходили во всей Европъ. Въ нъкоторыхъ земляхъ дълали даже монеты подъ этимъ именемъ, или по крайней мъръ подражали ихъ клейму; название ихъ принято было во многихъ языкахъ и по нимъ опредъдалась цена другихъ монетъ. Находимыя доселе часто эти монеты въ губерніяхъ до Волги, и найденныя въ немаломъ количествъ даже въ Исковъ (см. Историч. Разговоры о Древностяхъ Великаго Новгорода, Митроп. Евгенія, стр. 58) доказывають, что эта монета служила посредницей мізны грековъ и съ нашими предками. При раннемъ столкновеніи славянъ съ Византійскою имперіей н при встрътившейся необходимости опредълить цену при заключенныхъ условіяхъ, они естественно должны были предоставить грекамъ приложить къ этому опредъленію ихъ собственную монету. Solidus, бывшій въ то время въ Греціи такою монетою, по которой установлялась цена всемъ другимъ, и котораго весъ, по это-

имствованіе въ новгородскую гривну золотника было не безъ причины: вѣсъ solidus или золотника пришелся такого размѣра, что онъ въ повтореніи 96 разъ составилъ, весьма приблизительно, размѣръ новгородской гривны въ общемъ смыслѣ вѣса, т. е. фунта; и такъ какъ этотъ золотникъ, какъ показано выше (26), въ вѣсѣ 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 свъденія, а также имфющихся монетъ того времени, намъ пред-

му, имълъ наибольшее вліяніе, послужиль средствомъ опредъленія различныхъ условій въ договорахъ Олега и Игоря съ греквии. Впосаъдствіи монета изчезла, вышла изъ употребленія; но въсъ, составляющій одно изъ главныхъ достоинствъ монеты, и котораго solidus быль вещественнымь представителемь, остался. «Я имъль случай, говорить Кругь (стр. 132 и сл.), изследовать достаточное количество solidus, различныхъ столедій, и всегда весь техь, которые хорошо сохранились, былъ между 69 и 71 гранами аптекарскаго въса.... Если принять въ соображение, что въ то время теmedium еще не быль такъ опредъленъ какъ теперь, то весьма дегко понять эту разницу въса однимъ граномъ болъе или менъе. Я нашель также, что эти греческие императорские solidi, со временъ Валентиніана I, въсили ровно 70 грановъ. Русскій же золотникъ въситъ столько же. Это навело меня на мысль, что самое цазваніе золотнику, могло произойти отъ цазванія этихъ моветь, и что оно, въ началь своемъ, столько же, какъ и золотой, aures, значило. Это мив въ особенности яснымъ кажется изъ того, что въ лътописяхъ выраженія: золота и золотникъ употребляются какъ совершенные синонимы; равно какъ и въ славянскомъ переводъ Библін... Одинъ греческій solidus aureus въ IX и X стол. составляль тогдашній русскій золотникь, который в'єсить столько же и въ настоящее время. Следовательно весь золотника въ Россін не изм'тымися.»

⁽²⁶⁾ См. предыдущее примъчаніе.

ставляется уже возможность определить, котя впрочемъ только приблизительно, то количество этихъ монетъ, которое, сообразно съ ихъ размфромъ, могло вмфщаться въ гривиъ серебра или нынъшнемъ полфунтъ; а слъдовательно определить и внутреннюю цену ихъ по отношенію къ цънъ монетъ нашего времени. Это приблизительное опредъление будетъ относиться особенно къ первымъ полутора въкамъ нашего втораго періода, такъ какъ до самаго начала XVI стольтія или даже до второй его четверти, мы лишены всякаго положительнаго извъстія о въсъ и цънъ нашихъ денегъ. Выводы изъ среднихъ чиселъ должны будутъ, по этому, составлять единственный способъ опредъленія того и другаго, до сказанной эпохи. Помощь нумизматики здёсь будеть намъ необходима; скажемъ болве: только она и можетъ здвсь подать намъ руководную нить.

Но въ какой степени можетъ подать намъ пособіе наша нумизматика, при настоящемъ ея состояніи? Чтобъ отвъчать 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 ръчь о кожаныхъ деньгахъ; Князь Щербатовъ написалъ свой «Опытъ о Древнихъ Россійскихъ Монетахъ» въ Академическихъ извъстіяхъ на 1780 и 1781 г., и Шлёцеръ издалъ исторію монетъ съ Петра Великаго. Такое недавнее начало изследованій 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. Тъмъ не менъе, однакожъ, поприще изысканій въ этомъ отношеніи, бывъ

занято еще такъ недавно, не оставалось впоследствии празднымъ, и то, что совершено на немъ до нашихъ дней, не вовсе безплодно. Такъ, уже въ 1805 г., наша нумизматика находить себъ дъятеля въ Кругъ, -- дъятеля одареннаго такою пытливостію и критическимъ талантомъ, что только они дали ему возможность написать сочиненіе: 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 изследователей. Въ 1810 г. появляется сочинение Тимооея Мальгина: «Опыть историческаго изслъдованія о древности монеть въ Россійском государство»; въ 1815 году «Опыть описанія Россійских монеть, барона Фитингофа; въ томъже году-изследование о медной монете, и въ особенности мъдной русской монетъ, Шторха; въ 1815 же году сочиненіе Френа: De origine vocabuli Rossici Деньги; и въ сабдующемъ году сочинение тогоже учепаго: De nummorum Bulgharicorum forte antiquissimo libri duo. Въ 1824 году сочиненіе Ц. Арцыбашева «О древних» Русских деньгах». Въ 1827 и 1828 годахъ появляются изследованія Каченовскаго «О бълых лобках и куньих мордках»; о старинных названіях в Россіи денег металличесских вы смысль ходячей монеты; о найденных в старинных монетахь Россійскихь вы орловской губерній вы 1828 году; о способь узнавать вык и значение старинных монеть Русскихъ». Въ 1831 году «Исторический опыть во древнихъ Русских монетах и кожаных деньгах, начиная со введенія оных во Россіи до ныньшних времень;»—въ 1832-1833 год. появляются изследованія Эрдмана о слове гривна; въ 1833 же году сочинение Бекетова «Краткое обозръніе древних ходячих монеть, подъ названіем кунь

бывших в употреблении в России;» въ 1834 году изсявдование Круга: Russische Popeiken und Deneschken von Kupfer unter Tsar Alexei Michailovitsch; въ 1835 году «в коэканых деныах», соч. Коченовскаго.

Вмёстё съ этими, главивишими, изследованіями появлялись описанія нумизматических в собраній и отдёльных в монеть: въ 1819 году издано «Краткое описаніе Россійских в монеть находившихся въ минцъ-кабинеть Фукса»; въ 1824 г. «Описаніе Русских в монеть, продставленных Обществу Исторіи и Древностей Россійских (Бруоплова); въ 1830 г. Френъ описалъ монеты золотой орды.

Не забудемъ также именъ Геракова, Митрополита Евгенія, Германа, Калайдовича, Воейкова, Успенскаго, Аделунга, Бекетовыхъ, Писарева, Строева, и наконецъ нашего исторіографа Карамэйна,—именъ людей, посвящавшихъ болъе или менъе своихъ трудовъ, съ большимъ или меньшимъ успъхомъ, на тъ, или другіе частные вопросы нашей нумизматики.

Всь эти труды, не давши намъ, какъ мы видъли, 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 но отношенію къ нумизматикѣ восточной.

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

зовавшись результатами, добытыми въ этомъ отношеніи прежде, какъ русскими, такъ и иностранными изслъдователями, и съ помощію собственныхъ ныхъ изысканій, баронъ Шодуаръ написаль въ 1836 году свое сочинение: Aperçu sur les monnaies russes et sur les monnaies étrangères, qui ont eu cours en Russie. Это сочиненіе, какія бы ни предстояли въ будущемъ успъхи работамъ по части русской нумизматики, всегда останется на степени трудовъ самостоятельныхъ и следовательно служащихъ высшею ступенью въ разработкъ науки. Изложивъ собственно критическія изследованія въ первой части своего труда, баронъ Шодуаръ посвятилъ весь второй томъ его исчисленію всьхъ извъстныхъ дотоль русскихъ монетъ отъ древивниихъ временъ до нашего. Богатыя коллекціи Ермитажа, Академіи Наукъ, Академика Круга, Дъйств. Ст. Сов. Рейхеля и собственная автора, представили ему матеріаль для описанія 3267 монетъ и медалей. Изображенію ихъ авторъ посвятилъ третій томъ, который снабдиль также 23 таблицами въса монеть различныхъ эпохъ и относящихся къ новъйшему времени цифръ о количествъ металловъ, употребленныхъ на выдълку различной монеты. Съ другой стороны, почти въ тоже время появилось «Описаніе Аревних» Русских» Монето» А. Черткова, - трудъ замъчательный не по одному только значительному числу описанныхъ монетъ; (27) во

⁽²⁷⁾ Всего описано г. Чертковымъ 434 монеты собственно въ «Описаніи Древнихъ Русскихъ Монетъ» и 127 въ трехъ выданныхъ впоследствіи дополненіяхъ; но сколько первыя достов'врны, столько последнія вообще сомнительны, а многія изъ нихъ р'єшительно фальнивыя. (См. Sur la contrefaçon des monnaies russes, par Pr. Th. Gagarine, въ Ме́т. de la soc. d'arch. et de numism. de St. Pétersbourg, Vol. 1.). А потому монетъ, описанныхъ въ сказанныхъ трехъ прибавленіяхъ, мы р'єшились не принимать въ основайе нашихъ выволовъ.

столько же, и, можеть быть, еще болье, по той строгой критической оцьнкь каждой изъ описанныхъ монеть и по множеству върныхъ историческихъ замътокъ о древней монетной системъ, которыя могутъ быть слъдствіемътолько 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 видъть, гдъ должны мы искать болъе полныхъ, добытыхъ доселъ, результатовъ для нашей цъли; именно: въ наиболъе общирныхъ изъ нихъ какъ по отношенію къ критической разработкъ нумизматическихъ данныхъ, такъ и по отношенію къ количеству описанныхъ монетъ. Мы не имъемъ болъе полныхъ трудовъ въ обоихъ этихъ отношеніяхъ, чъмъ упомянутыя сочиненія: барона Шодуара Арегси sur les monnaies russes и «Описаніе Древнихъ Русскихъ Монетъ», А. Черткова (28); а

⁽³⁴⁾ Имъемъ еще описаніе коллекціи монетъ г. Шуберта, изданное въ 1843 г., когда уже такъ распространена была нумизматическая поддълка, и о которомъ въ упомянутой статьъ кн. Гагарина читаемъ слъдующій 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 ръщились принимать это описаніе въ пособіе съ крайнею осторожностію.

потому по необходимости должны поставить ихъ въ главу матеріаловъ для нашихъ изысканій, дополняя ихъ тъмъ, что сдълано въ послъдствіи. Этимъ самимъ опредъляется уже отвътъ на заданный нами себъ вопросъ: въ какой мъръ наша нумизматика, въ настоящемъ ея состояніи, можетъ быть намъ полезна? Польза ея будетъ соотвътствовать степени критической оцънки и извъстному доселъ количеству нумизматическихъ данныхъ, изложенному въ помянутыхъ двухъ и послъдовавшихъ за ними сочиненіяхъ. Многія изъ положеній ихъ должны будутъ, конечно, измъниться съ дальнъйшею разработкою науки; но большая часть этихъ положеній, мы въ этомъ увърены, останутся не преложными, и будущему предстоитъ не столько измъненіе добытыхъ доселъ истинъ, сколько восполненіе ихъ.

IV.

Происхожденіе рубля; — рубль первоначально составляль половинную часть гривенки. — Происхожденіе полтины; литые рубли и полтины не были изъ чистаго металла. — Примънение понятия пробы не можетъ имъть мъста въ отношении какъ къ нимъ, такъ и вообще къ монетамъ до Петра Великаго. — Съ какою изъ двухъ цифръ въса нынъшней монеты правильнъе дълать сравнение древнихъ монетъ. — Отношеніе литаго рубля и полтины къ нынъшнему серебрянному рублю и полтинъ. — Какъ долго были въ обращеніи 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 при вр качествр монеты по мрр замрны ихр урагопринымя металломъ. — Рубль и полтина являются какъ умственная мъра счета суммъ; тогдашній рубль не, следуеть понимать въ смысле 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 разръшенію, слъдующіе: 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, полфунта, а на югъ ея—36 золотниковъ, слиткахъ, обращавшихся наряду съ мъхами, въ качествъ монеты, и существованіе которыхъ, по несомивннымъ историческимъ свидвтельствамъ, должно быть отнесено ко времени непосредственно предшествовавшему появленію у насъ собственной металличесской монеты (29). 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 (30), 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, несомивно удостовъряютъ въ томъ найденные слитки (31), въсящіе отъ 21 до 24 золотниковъ; слѣдовательно половинную часть въса 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 scriptura, aestimatione unius rubli: quarum nulla nunc аррагет.—Гваньини говоритъ тоже самое (ibid. р. 158).—Фабръ, со словъ Волатерана, пишетъ: (ibid. р. 133)? Vola terranus scribit, Ruthenos uti moneta non signata.

⁽⁵⁰⁾ 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.»

 $^(^{54})$ См. бар. Шодуара, Aperçu sur les monnaies russes, Т. І. р. 95, 96. Слитки рублей, найденные въ 1821 году въ Новгородъ, въсять отъ $21^{1}/_{2}$ до $22^{26}/_{96}$ 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.

ковъ, называвшихся гривенками. Потребность же дальнъйшаго дъленія рублей, виъстъ съ необходимостію, но причинъ неодинаковой толстоты концевъ гривенокъ, располывать ихъ вдоль, для болье правильнаго дъленія, дала названіе полтинами (32). Таково по крайней мъръ объясненіе происхожденія этихъ названій, которое можно считать наиболье въроятнымъ.

Эти литые рубли и полтины вещественнымъ, нагладнымъ образомъ показываютъ размѣръ ихъ, и слъдовательно отношение ихъ въса къ въсу ныившнихъ серебряныхъ рублей. Но прежде нежели сдълать сравнение, необкодимо условиться: съ чемъ сравнивать эти слитки-рубли и полтины и вообще древнія наши монеты. Изв'єстно, что нынфішняя металлическая монета, въ видахъ предохраненія отъ порчи преднам'вренной, или случайной, выдълывается не иначе какъ съ примъсью другихъ металловъ къ темъ, которые составляютъ основу монеты; другими словами: монета настоящаго времени выдълывается съ примъсью лигатуры, количество которой съ точностію означается. Въ следствіе этого, мы имфенъ для каждой монеты двъ цифры ея въса: цифру въса ея по заключающемуся въ ней чистому металлу, и въсъ ея съ лигатурой. Желая опредълить въсъ какой нибудь древней монеты сравнительно съ монетою нашего времени, мы должны, по этому, предварительно условиться, съ какою изъ двухъ цифръ въса каждой монеты нашего времени производить сравнение?

Нътъ сомнънія въ томъ, что въ эпоху, къ которой относятся разсматриваемые нами серебряные слитки, очистка металловъ отъ случайныхъ примъсей не была извъст-

⁽³³⁾ Карама. V. пр. 103: «слово полтина происходить отъ глагода располоть: ибо она состояла изъ половины рубля или серебрянаго црута, едоль раздвоеннаго. Въ семъ смыслъ донынъ употребляется слово полоть (ветчины) и полотокъ». — О полтинъ упоминается уже подъ 1384 г. (Ibid). —

на нашимъ 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 неимъніи собственныхъ рудниковъ, серебро, перелевавшееся въ гривенки, было произведениемъ 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, после этого, что слитки, о которыхъ идетъ ръчь, были всегда изъ чистаго серебра, было бы крайне меосновательно. Но съ другой стороны, примънение къ нимъ нашего понятия пробы, т. е. совершенной извъстности степени чистоты металла, не можетъ имъть смысла. Скажемъ болъе: оно неумъстно не только въ отношении къ этимъ слиткамъ: но даже въ отношеніи къ монетамъ цілаго втораго періода нашей монетной системы, т. е. до эпохи Петра Великаго. До самаго того времени, когда, въ 1700 году, изданъ быль укавъ собъ учинении для пробы золотыхъ и серебряныхъ есщей пробимих клейму» и проч., въ нашихъ постановленіяхъ не встречается вовсе ничего о пробе вообще металловъ; а примънение пробы металловъ собственно къ монеть въ первый разъ появилось только въ 1712 году, именно, когда по возвращении изъ Европы пностранца Лана, посыланнаго туда, по повельнію Петра, для узнанія пробъ ходячихъ монетъ, обращавшихся въ разныхъ государствахъ, привезенные имъ образцы были раземотръны Се-

⁽⁵⁵⁾ Проба ихъ разнится отъ $71^{1}/_{2}$ до $93^{1}/_{2}$ золотниковъ (Bar. Chaud. T. I. p. 96).

натомъ и опредълены пробы для нашихъ монетъ. (34) Правда, наблюденіе, которое имъло правительство, за чистотою металла, изъ котораго выдълывалась монета, показываетъ, что присутствіе примъсей въ металлъ было ему исвъстно; но отсутствіе опредъленія 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 дёлать это сравненіе не съ вёсомъ только чистаго металла, заключающагося въ монетё; но съ вёсомъ ея, заключающимъ въ себё и лигатуру. Сравненіе въ отношеніи собственно чистаго металла и примёси, взятыхъ отдёльно, будетъ конечно приблизительное, но по крайней мёрё вёрное въ томъ отношеніи, что въ обоихъ членахъ сравненія дёлается 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 зависить отъ бывшаго ихъ употребленія и отъ утраты металла отъ времени;), и зная, что вёсъ серебрянаго рубля настоящаго времяни составляетъ 4 золотника 82¹¹/₂₅ долей, мы заключаемъ, что литой рубль составлять повёсу 4, 93 нынёшнихъ серебряныхъ рублей, и что слёдовательно литая полтина, составлявшая половину литаго рубля, находится въ соотвётственномъ отношеніи къ нынёшней полтинё.

Какъ долго были въ обращении эти литые рубли и

⁽³⁴⁾ Полн. Собр. Зак. Т. IV. № 2586.

полтины? отвечать на этотъ вопросъ можно, основываясь на приведенномъ выше свидетельстве 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 лътъ какъ употребляли серебряную монету, преимущественно ими вычеканенную; въ началъ же, когда серебро ввозилось къ нимъ, изъ него вымивались продолговатые куски, безъ изображенія и надписи, цівною въ одинъ рубль-каковых рублей вт 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 ръчи Герберштейна показываетъ, что онъ только приблизительно определяетъ время начала у насъ монеты, то свидетельство его должно быть считаемо вполнъ согласнымъ съ свидътельствомъ иумизматики, и следовательно мы не вправе отвергать достовърности и другаго его сказанія о томъ, что въ его время литые рубли уже не существовали, хотя кодъ ихъ, какъ ниже увидимъ, прекратился весьма не задолго до того времени, когда писалъ Герберштейнъ.

Выше мы старались изьяснить происхождение у насъметаллическихъ 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 видъли, естъ тотъ исходный пунктъ, который мы должны поставить началомъ у насъметаллической монеты въ собственномъ смыслъ; потому что только съ втого времени мы имъемъ

⁽³⁸⁾ См. прим. 29.

вещественные паматники ся, дающіе возможность судить о ихъ внутреннемъ достоинствъ, и при томъ служившіе исключительнымъ представителемъ цвиностей; а не въ совмъстности съ мъхами, какъ литые рубли и полтины. Замьна мьховь, какь представителей цыностей, звоикою монетою, безъ сомивнія, произошла не вдругъ: существованіе литыхъ рублей и полтинъ, о которыхъ упоминается въ первый разъ не ранве 1321 года (36) должно быть, новидимому, разсматриваемо какъ время нерехода отъ исключительнаго или покрайней мфрв преимущественнаго представленія цінностей міжами, къ звонкой монеть въ собственномъ смыслъ. Что мъка теряли свое значение монеты въ теченіе по крайней мірів полутора віка, можно заключать изъ того факта, что даже въ эпоху ръщительнаго существованія уже у насъ металлическихъ монеть, денегь, въ XV въкъ, менъе торговыя области, вособенности отдаленныя съверныя (наприм. Двинская), по недостатку серебра, изъ котораго могли бы выдълывать деньги, употребляли мъха въ качествъ представителей ценностей, въ оборотахъ торговам (37). Съ другой стороны, естественно, что литые рубли и полтины, накъ ни мало представляли они качествъ монеты въ собственномъ смыслъ, не могли также, по одной уже силъпривычки къ нимъ, вдругъ выдти изъ обращенія со введеніемъ металлической монеты, какъ доказываютъ теперь имъющіеся подобные рубли съ клеймами великихъ князей московскихъ Василія Лимитріевича и Василія Васильевича (1425 — 1462) и тверскихъ князей Ивана Михаиловича и Михаила Борисовича (1461 — 1485 г.) (38). Но по мъръ того, какъ сере-

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

⁽³⁷⁾ См. Карамз. V. стр. 399.

⁽⁵⁸⁾ См. Очеркъ Исторіи Древней Монетной Системы на Руси, въ Чтеніяхъ въ Имп. Обществъ Истор. и Древн. Росс. № 3. 1846.

бряная монета болве и болве распространялась и вытьсняла собою мъховые представители ценностей, сім последніе теряли свою стоимость въ качестве монеты. Въ началъ мы встречаемъ въ памятникахъ слово гриена или въ извъстномъ уже намъ смыслъ въса, соотвътствующемъ фунту въ общемъ смысле веса, и полфунту въ отношенін къ драгоцівнымъ металламъ; или въ смыслів извівстнаго количества м'ековыхъ ценностей, въ смысле гривны кунъ. Въ этомъ последнемъ смысле значение гривны измънялось, смотря по времени и мъстности, въ отношеніи къ гривив серебра (39). До тъхъ однакожъ поръ, пока мъха сохраняли свое качество ходячей монеты, и серебро служило представителемъ ценностей не более какъ и меха, гривна мъхами (кунъ) не могла много терять стоимости въ сравнении съ гривною серебра; но когда драгоцвиный металлъ сдвлался исключительнымъ общимъ представителемъ мъновыхъ цънностей, то естественно, что мъха должны были потерять въ такой степени, въ какой возрасло значеніе металлической монеты. Всабдствіе этого, гривна кунъ упала на столько, что она стала стоить не болье 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 болье какъ счетною монетою, значащею десятую часть рубля.

Съ водвореніемъ металлической монеты въ собствен-

⁽³⁹⁾ Такъ, въ договоръ смоленскаго князя Мстислава Давиловича съ нъмецкими городами, въ 1228 г., читаемъ: «оже убыотъ волнаго человъка, 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 страшный голодъ новгородцы за четверть ржи платили гривну серебра или семь гривенъ кунами. Слъдовательно, гривна кунъ имъла тогда разную цъну въ Смоленскъ и Новгородъ. (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, денью; 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 мерою, въ отношении къ которой двлаются до такой степени точныя подраздвленія 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, денегв, 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 народъ. Разновъстность монеть, понашему мнѣнію, главныйше происходила отъ двухъ причинъ.

Во первыхъ, отъ неимънія надлежащаго надзора за выдълкою монеты. Весьма можно сомнъваться въ томъ, чтобъ правительство, до начала XV столът, принимало непосредственное участіе въ выдълкъ монеты: чрезвычайное различіе въса монетъ (отъ 22 даже до 9 долей) и безпрерывныя жалобы лътописцевъ на поддълку ихъ, показываютъ существованіе въ то время большаго произвола при дъланіи монеты, которое, по всей въроятности, было въ рукахъ простыхъ

серебряныхъ дълъ мастеровъ (40), въ отношени къ выдвакв монеты, денегь, носившихъ имя денежникост. На деньгахъ Іоанна III, съ появленіемъ большаго однообравія въса ихъ, начинается однообразіе также знака на нихъ: на мъсто четвероногихъ, птицъ, цвътовъ, грифоновъ, сиренъ и проч., видимъ уже опредъленный штемпель, одинаковость подписи и даже расположенія ея, и наконецъ 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 летопись говорить: «Псковиче «отложища пенязми артуги торговати и приставища мас-«теровъ денги ковати въ чистомъ сребръ»: а въ Софійскомъ Временникъ находимъ положительное извъстіе о томъ, что въ 1536 г. существовалъ денежный дворъ и при немъ казенный приставъ въ Новгородъ (42): и хотя упомянутыя качества денегъ деда Іоанна Грознаго, а также отца его, Василія (большее однообразіе ихъ въса и формы), даютъ основаніе предполагать, что учрежденіе этого двора могло относиться ко времени гораздо раньшему 1536 года; но что и при существовавшемъ уже близкомъ надворъ со стороны правительства, по выдъл-

⁽⁴⁰⁾ Герберштейнъ говоритъ (стр. 42): Omnes fere aurifabri Moscoviae numos cudunt. — Гваньини говорить еще подробнъе (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.

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

⁽⁴⁸⁾ Соф. Врем. Ч. II. стр. 387: «И начаща (въ Новгородъ) дълати новыя деньги мъсяца Іюля въ 20 день (1536 г.); а во дворъ денежномъ велътъ князъ великій въдати и смотръти на кръпко дълщиковъ, денежныхъ мастеровъ, своему гостю московскому Богдану Семенову сыну Корюкова съ товарыщи, чтобы во дворъ было безо всякія хитрости».

къ монеты были большія злоупотребленія на воємъ пространствъ московскаго княжества, въ томъ удостовъряєтъ относящееся къ 1534 году слъдующее свидътельство лътописи: «въ лъто 7042, Сентября, на Москвъ казнили «многихъ людей въ деньгахъ, москвичь, и смольнянъ, и «костромичь, и вологжань, и ярославцовъ, и живыхъ мно-сгихъ городовъ мосновскихъ.» (43)

Во вторыхъ, отъ чрезвычайнаго несовершенства способа выдълки монетъ. «Какъ почти вездъ, въ средніе въка, такъ и въ Россіи», говорить одинь изъ отличнійшихъ 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 подлиннъе, для удобнъйшаго обра-«щенія, составляль оборотную ея сторону. Сім два пун-«цона и молотокъ были единственными нужными инстру-«ментами для чеканенія. Въ горшкъ расплавленный ме-«таллъ вливался въ узкія жельзныя или глиняныя фор-«мы и разстигивался на скамейкъ въ проволоку извъст-«ной толщины. Потомъ на этой проволокъ обозначалось «дъленіе ел на одинаковыя части: эти части отръзыва-«лись щипцами, расплющивались молоткомъ, и изобра-«жался знакъ. Такъ какъ подобнымъ способомъ пластинки «рѣдко могли получить кругообразный видъ, (44) и изо-«браженіе штемпеля обыкновенно было больше самой «пластинки, то и находится весьма мало чистыхъ и впол-«нъ ясныхъ русскихъ монетъ среднихъ въковъ. Также «просто было и наложение штемпеля: обыкновенной острой «иглы достаточно было для сего». (45)

Ясно, что при такомъ несовершенномъ, почти ручномъ,

⁽⁴⁵⁾ Kapama. VIII. прим. 67.

⁽⁴⁴⁾ Герберштейнъ (стр. 41) говоритъ: «Moscoviticus numus non rotunda, sed oblonga et ovali quodammodo forma».

⁽⁴⁸⁾ CMOTP. Mém. de la Société d'arch. et de numismatique, T. I.

способъ выдълки монеты, и при изъясненномъ отсутствіи бдительнаго надзора за этимъ предметомъ, нельзя было и требовать совершенно одинаковаго въса монеты: въсъ ея, очевидно, зависълъ отъ случая, и отъ большей или меньшей возможности для денежниковъ отступать отъ въса монеты, установленнаго правительствомъ, который также, въ началъ появленія монеты, едва ли былъ точно овредъленъ; нотому что, по всей въроятности, имълъ своимъ основаніемъ въсъ монетъ татарскихъ, также разновъсныхъ. Вслъдствіе этого, количество мелкихъ монетъ, составлявшихъ рубль, не могло быть, по въсу, всегда точно одинаковое. (46).

⁽⁴⁶⁾ Одинъ изъ новъйшихъ изыскателей (г.Ив. Сахаровъ) говоритъ: «Если летописи и акты указывають намь, что князья называють въ договорахъ деньги, обращавшіяся въ иняженіяхъ, одинаковымъ именемъ, то не ужели мы будемъ думать, что они сбирали въ казну деньги одинаковаго названія только по счету, но разнаго въса, а савдовательно и разной ценности? Но князья именно договаривались, что бы деньги сдавались въ казну по въсу и по счету». Но выражение: по еъсу и по счету, в доказываетъ, напротивъ, что точнаго въса денегь не существовало. Сказанное выражение указываеть именно на то, что опредълить сумму денегь только счетомъ, какъ напр., въ наше время, по разновъсности тогдашнихъ монетъ, денегъ, было вевсе 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 значить, что имъ даны были правила для въса денегъ; что уклоненіе отъ законной формы преследовадось закономъ. Мы не знаемъ писателей, которые бы ръшились отвергать показанія летописей, когда оне говорять одинаково съ подлинными актами, когда онв подтверждаются археологическими данными, наличными деньгами.» Показанія летописей состоять только въ томъ, что денежные мастера подвергались наказаніямъ за выдълку легковъсныхъ денегь; но онъ ничего не говорять о правилахь, которыя были даны для въса денегь. Извъстіе объ одноми 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 Отделенія Русской и Славянской Археологіи Императорскаго Археол. Общества, Т. І. Отдъл. 1, стр. 142. — 1851 года).

V.

Средній въсъ монетъ - единственное основаніе выводовъ въ этомъ отношенін до Василія Темнаго. — Средній вісь денегь Димитрія Лонскаго: -Василія Димитріевича.-Чрезвычайная разнов'всность и вообще упадокъ денегъ Великаго Князя Василія Темнаго;-мивніе г. Черткова о причинъ этого упадка. - Выводъ законнаго въса денегь Великаго Киязя Василія Васильевича Темнаго на основаніи историческаго свидітельства. — Согласность вывода нумизматики съ упомянутымъ свидетельствомъ относительно веса денегъ Василія Темнаго, Іоанна III, Василія Іоанновича, Іоанна Грознаго. — Появленіе новаго штемпеля на деньгахъ Іоанна Грознаго. — Полденьга или полушка: свидетельства о размере ел Гавлюйта, Маржерета, Торговой Книги, Кошихина. — Мивнія г. Черткова и наше о времени появленія ся. — М'вдные пулы; причины незначительности количества дошедшихъ до насъ пулъ и болъе поздняго, сравнительно съ серебряною монетою, появленія пуль въ народномъ обращении; - невозможность вывода даже средняго въса пулъ; - причина разноръчія свидътельствъ иноземцевъ о размѣрѣ пулъ.

Все вышесказанное о разновъсности монетъ можетъ относиться преимущественно ко времени начала у насъ собственной монеты, и за тъмъ вообще къ эпохъ до XVI стол. Средній въсъ монетъ покрайней мъръ до Василія Темнаго по необходимости долженъ служить единственнымъ основаніемъ какихъ бы то ни было выводовъ въ этомъ отношеніи; потому что первое положительно извъстіе о томъ, сколько правительствомъ опредълено было выдълывать серебряныхъ денегъ изъ полфунта серебра, и слъдовательно, какой долженъ былъ быть законный въсъ монетъ, относится къ княженію только Василія Іоанновича, отца Іоанна Грознаго.

Исчислимъ монетныя названія, встрічаемыя въ разсматриваемомъ нами второмъ періодъ, до царствованія Алексія Михайловича. Рубль, какъ мы сказали, остался монетою счета; названіе полтины сдѣлалось также принадлежностію счетной монеты; за тѣмъ, въ числѣ счетныхъ же монеть видимъ: грисиу и алтынъ; и, какъ дѣйствительныя монеты, деньгу-серебряную, и пуло-мѣдную. Монеты счетныя всегда имѣютъ свое основаніе въ монетахъ дѣйствительныхъ, а потому, прежде нежели изслѣдовать первыя, необходимо изъяснить значеніе послѣлнихъ.

Хронологическій пункть, съ котораго мы должны начать изслідованіе древнійшей нашей монеты, дельги, составляєть княженіе Димитрія Іоанновича Донскаго (съ 1362-1389 г). Средній вість денегь этого великаго князя мы должны выводить: 1) изъ двухъ монеть, описанныхъ г. Чертковымъ (⁴7); 2) изъ пяти монеть, описанныхъ у барона Шодуара (⁴8); и 3) изъ одной монеты, описанной г. Рейхелемъ (⁴9). Вість денегь г-на Черткова : болье 16 гранъ аптекарскаго віса (22 доли) (⁵0), и 14 гранъ (19 долей); вість денегь барона Шодуара въ 24, 20, 19 и 17 долей; и вість деньги г. Рейхеля 24 доли. Средній вість ихъ равняєтся 20²/₅ долямъ: слідовательно въ золотникъ такихъ денегь могло быть 4¹²/₁7; а въ гривенкѣ или полфунтѣ 225¹ь/₁7.

Монетъ великаго князя Василія Димитрієвича (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 двънадцать: въ 21, 20, 19, 18, 17 и 15 долей. Слъдовательно

^{(&}lt;sup>47</sup>) См. Опис. Др. Рус. Мон.

⁽⁴⁸⁾ Cm. Aperçu sur les mon. russes, etc.

⁽⁴⁹⁾ Cm. Mém. de la Soc. d'arch. et de numismatique, T. I.

^(**) Граны мы переложили на доли по отношенію 70 к. 96. См. Krug, zur Münzkunde Russlands. Дроби, какъ не мѣшающія вѣрности вычисленій, мы отбросили, тѣмъ болѣе, что вѣсъ гранами также означенъ цѣлыми только числами.

средній въсъ ихъ равияется $18^{1}/_{8}$ долямъ. Въщодъ нашъ весьма близокъ къ заключенію г. Черткова, который говорить (стр. 4): «Въ числъ слишкомъ 50 экземиляровъ «денегъ Великаго Князя Василія Димитріевича, находя-«щихся въ нашемъ собраніи, нътъ ни одного менъе 14 «гранъ аптекарскаго въса (19 долей), многіе въ 15 и 16 «гранъ (20 и 22 доля). Посему, можно принять за общій «въсъ его денегъ: не менъе 14 гранъ (19 долей).» Такихъ 18-дольныхъ денегъ въ золотникъ было $5^{43}/_{145}$; и слъдовательно въ гривенкъ $254^{34}/_{145}$.

Леньги 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 этого въса, считаемъ необходимымъ вникнуть въ въроятную, по крайней мъръ, причину этого уменьшенія и следовательно опредълить, следуеть ли принимать въ основание вычисленій всь монеты этого княженія, и если не всь, то какія именно должны подлежать исключенію? Въ отношеніи объясненія причины упадка віса денегь этого княженія находимъ следующее замечательное место у г. Черткова (стр. 12). «Полныя деньги (Василія Васильевича Темнаго) «въсять 11 и 12 гранъ (15 и 17 долей); пострадавния котъ времени и видимо обрезанныя 10, 9, 8, 7 и даже «6 гр. (14, 12, 11, 10 и 9 долей). Изъ 800 монетъ, у насъ «находящихся, нътъ ни одной болье 12 гранъ (17 долей); са что всв онъ точно деньги Великаго Киязя Василія Тем-«наго, доказывается тыми изъ нихъ, на которыхъ ясно «читаемъ: Великій Киязь Василей Васильевичь, и даже «титулъ его: всея Руси или Осподарь всея Рускія земли.— «Имъемъ причину полагать, что полновъсныя дъланы «въ первые годы его правленія: въсъ ихъ близокъ къ «въсу монетъ его отца (Великаго Князя Василія Димитріе-«вича), и неимовърно, чтобы Правительство Московское

«отъ 14 гранъ (19-ти долей), понизило до 6 гранъ (9 до-«лей) безъ какого нибудь переворота въ великомъ Кня-«жествъ; а какъ ничего подобнаго изъ лътописей не зна-«емъ, то въроятно, понижение въ въсъ (и часто въ до-«броть серебра) дълалось постепенно, годъ отъ году, ж «въ концъ правленія Василія дошло до половины цън-«ности первыхъ его монетъ. Разумъется, положительно «сего доказать нельзя, ибо на деньгахъ нътъ годовъ и «лътоозначение начинается уже при царяхъ; но, прини-«мая въ соображеніе, что Правительство при Великихъ «Князьяхъ монетнаго двора не имъло и деньги дълали адележники (серебряныхъ дълъ мастера), то и надлежа-«щій надзоръ за симъ производствомъ былъ не возмо-«женъ. Мысль, по крайней мъръ, правдоподобная. И са-«мо Правительство, по финансовымъ поилтіямъ того вреамени, быть можеть, извлекало изъ сего свою пользу, а потому, такъ сказать, смотрело сквозь пальцы. Приба-«вимъ частыя жалобы летописцевъ на недовесь монеты, «смертныя казни поддельнателямъ (ими же приводимыя). «тогдашнія смуты Московскаго Великаго Княжества, ін. выв «Василія Темнаго у татаръ, и проч. все сіє благопріят-«ствовало денежникамъ уменьшать достоинство монеть, «Титулъ Осподарь началь Великій Князь Василій Василье-«вичъ употреблять на прежде 1451 года, т, е. по совер-«шенномъ разбития Шемяки и присоединении его области «Галицкой къ Москвъ; до того времени не видимъ сего «ни въ Грамматахъ его предшественниковъ, ни въ его «собственных»: следовательно монеты съ симъ титуломъ «не старъе 1451 года. Опъ-то доказывають въроятность «нашего мижнія, что въ первые годы Василія Темнаго «деньги были полновъснъе, а потомъ умалились: изъ всъхъ «съ титуломъ Осподарь ни одна болъе 8-ми гранъ (11-ть долей).

Это мивніе о причинь упадка ввса денегъ при Васи-

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

Но чтобъ определить положительно, какія изъ разновъсныхъ денегъ Василія Темнаго должны быть считаемы законнаго въса, и какія фальшивыми, необходимо имъть свидетельство тогдашняго законодательства о весе денегъ, который опредъленъ былъ правительствомъ; а такого свидътельства мы не имъемъ. На основани однакожъ позлебищаго положительнаго извъстія о законномъ въсь 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.) повельль дылати деньги серебряныя новыя, на свое имя, безо всякаго примъса: изъ гривенки, изъ скаловыя (52) триста денегъ новогородскихъ, а въ московское дъло три рубли московская ровно. А по указу отца его, Великаго Князя Василія Ивановича всея Русіи, изъ тояже гривенки дълали полтретъяста денегъ новогородскихъ и десять, а въ московское число полтретья рубля съ гривной..... Они же (портившіе монету) въ толико безуміе при

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

^{(&}lt;sup>83</sup>) Скальы, въсы. См. Словарь Церковно-Славян. и Русск. языка, 1847. Отсюда скаловый, опредъленный на въсахъ, взатышенный.

meame, яко половину у всякія деньги отрѣзати и туже гривенку доспъти въ пятьсотъ денегъ и больши».

Сличая это извъстіе съ имъющимися деньгами, открываемъ:

- а) 260 новгородовъ и 260 москововъ (2½ рубля съ гривною) въсили полфунта. Въ полфунтъ 48 золотниковъ, въ золотникъ 96 долей; слъдовательно въ полфунтъ 4608 долей: раздъливъ это число на 260, получимъ (для каждой деньги) 17 долей съ дробью,—въсъ дъйствительно находящійся въ добрыхъ московкахъ великаго князя Василія Темнаго (53); 17-дольныхъ денегъ Іоанна Васильевича III (54) и Василія Іоанновича (55); въ старыхъ новгородкахъ, т. е. сдъланныхъ до присоединенія Новгорода къ Москвъ, также болье нежели 17 долей (56).
- б) Корыстолюбіе уменьшило въсъ денегъ до такой степени, что въ полфунтъ ихъ было 500, и даже болъе. Раздъливъ 4608 долей (составляющіе полфунта) на 500, получимъ 9 долей съ дробью,—въсъ уменьшенныхъ денегъ Василія Темнаго и сына его Іоанна (57).
- в) Великій Князь Іоаннъ Васильевичъ IV (Правительница Елена) повельла дълать изъ полфунта 300 новгородокъ, или три рубля: раздъливъ 4608 долей на 300, получимъ 15 долей съ дробью, въсъ дъйствительно принадлежащій деньгамъ Іоанна Грознаго, дъланнымъ послъсказаннаго указа (56), даже и тъмъ, гдъ онъ именуется царь, и слъдовательно доказывающимъ, что монетная

^{(&}lt;sup>35</sup>) См. «Опис. Др. Русск. Монетъ» Черткова, №№ 15, 18, 20, 23, 28, 30 и другіе. — В. Chaudoir № 36.

^{(&}lt;sup>14</sup>) Ibid. №№ 96, 97, 98, 99, и прочіе. — В. Chaud. № № 169, 173, 183.

⁽⁸⁸⁾ Ibidem.—Bar. Chaud. No 222.

^(**) Ibid. NºNº 286, 287, 288, 289 H проч.

⁽⁸⁷⁾ Ibid. NoNo 21, 62, 65, 67, 69, 74, 87, 90, 92, 94.

^(**) Ibid. No 120.

система Елены оставалась неизменно и во все его царствование.

И такъ, если при великомъ князъ Василіи Іоанновичъ, законный въсъ денегъ составлялъ 17 долей, и если этотъ же въсъ есть принадлежность полновъсныхъ денегъ Іоанна III и Василія Темнаго, то мы вправъ заключить, что размъръ 260 денегъ въ полфунтъ долженъ быть принимаемъ за нормальный и при Василіи Темномъ и Іоаннъ III, и что всъ деньги менъе 17-дольнаго въса суть испорченныя временемъ или корыстолюбіемъ денежниковъ.

Послѣ этого, выводъ средилю вѣса денегъ Василія Темнаго и Іоанна III дѣлается излишнимъ; но какъ множество маловѣсныхъ денегъ, ходившихъ, въ особенности при Василіи Темномъ, и которыхъ, какъ говоритъ приведенное мѣсто лѣтописи, входило въ рубль даже 500, не могли не имѣть вліямія на цѣны вещей, то при изысканіяхъ въ своемъ мѣстѣ объ этомъ предметѣ, это обстовтельство не должно быть оставлено безъ вниманія.

Сообразно съ сказаннымъ въсомъ денегъ: Василія Темнаго, Іоанна III и Василія Іоанновича $(17^{47}/_{65}$ долей), въ золотникъ таковыхъ денегъ было $5^5/_{12}$. Денегъ же Іоанна Грознаго, въсившихъ $15^9/_{25}$ долей, $6^1/_4$.

Здёсь слёдуетъ коснуться изображеній, бывшихъ на деньгахъ. Выше мы упомянули, что разнообразіе изображеній на деньгахъ изчезло при Іоаннё III, когда установленъ былъ одинаковый штемпель для денегъ: всадникъ съ саблею надъ головою. Въ лётописяхъ, подъ 1536 годомъ, читаемъ: «А при Великомъ Князъ Великій на конъ, а имъя мечь въ руцъ; а Князь Великій Иванъ Васильевичъ учини знамя на деньгахъ: Князь Великій на конъ, а имъя копье въ руцъ; и оттолъ прозвася деньги копъйныя». (59)

⁽³⁹⁾ Соф. Врем, Часть II. стр. 387.

Другими словами: коти название кольско въ офиціальныхъ антахъ разсматриваемаго нами времени не встръчается; но, но всей въроятности, существовавъ уже въ устахъ народа, оно послужило началомъ новаго вида монеты впослъдствіи, именно при царъ Алексіъ Михайловичъ, когда ноявились нъсколько новыхъ монетныхъ единицъ; тогда какъ до его жарствованія, ничто не свилътельствуетъ о какихъ нибудь измъненіяхъ въ изъясненной нами денежной системъ. А потому обращаемся къ изслъдованію другихъ видовъ монетъ до царя Алексія Михайловича.

Существовала-им особенная серебряная монета, полденыя, и, въ случав ответа положительного, когда получила она свое начало? Что серебряная положные или полушиа, т. е. монета, составлявшая половинную часть въса денегъ мечевыет или денеть 200-денежнаго рубля, существовала, объ этомъ имъемъ положительныя свидътельства современныя. Такъ, Гаклюйтъ (60), подъ 1553 годомъ, говоритъ, что двъ полденым составляли одну деныу; двъ демьги одну копъйку. Маржеретъ, современникъ Лжедимитрія, при исчислении россійской ходячей монеты тего времени, называеть серебряныя полушки, и определяеть ихъ достопиство въ 4 депарія; онъ составляли, по его свидьтельству, половишную часть московокь, и четвертую часть денев или комъект (61). Составленная между 1575 и 1610 г. Торговая Книга, при исчислении тогданникъ видовъ и размъра монетъ, называетъ полуденыу, составлявшую половинную часть деньги и четвертую часть новгородки (62). Кошихинъ, при исчислении видовъ серебряной монеты,

^(*) Hakluyt, p. 384.

⁽ві) См. Сказ. Соврем. о Димитріи Самозванців, стр. 50.

^(*2) См. Зап. Отдъл. Русск. и Славян. Археол. Имп. Рус. Археол. Общ. Т. 1. Отд. 111, стр. 108 и слъд.

называетъ полушки, составлявшія «четвертую долю копъекъ, денегъ половину» (63). О существования этой монеты свидетельствуеть также встречаемый везде въ актахъ XVI и XVII стольтій счеть полденьгами. Такъ, въ платежныхъ записяхъ 1579—1648 год. читаемъ: деа алтына полтретьи (двъ съ половиною) деныи; алтынь полпяты (четыре съ половиною) деныи; полторы деныи, семь алтына са полденьюю, и проч. (64) Но когда появилась подобная монета и когда изчезла изъ обращенія, никакихъ положительныхъ свилътельствъ мы не имъемъ. Г. Чертковъ полагаетъ, что она получила свое начало при Тоаннъ Грозномъ (65). Но мы думаемъ, что начало ея едвали не следуеть отнести еще къ концу XV столетія; потому что еще подъ 1493 годомъ мы читаемъ: «да два калачя полуденежные». (66) Съ другой стороны, вышеприведенныя свидетельства 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 копъйной (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, деньги, и при существованіи, кромѣ того, полденьги, — мѣдная

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

⁽⁶⁴⁾ Акт. Юрид. № 210 и слъд.

⁽⁶⁸⁾ Опис. Древн. Рус. Мон. стр. 58.

⁽⁶⁶⁾ Карамз. VI. примъч. 362.

^{(&}lt;sup>67</sup>) Вотъ почему монеты въсомъ въ 5 гранъ (7 долей), которыя г. Чертковъ (Опис. Древ. Русск. Мон. стр. 60) принимаетъ за подденьги, должны быть отнесены къ неполновъснымъ деньгамъ мечевымъ: въсъ полденегъ никакъ не могъ превышать 4 и 4½ 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, (68) (въ Московіи 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 облеченія бѣдныхъ въ Москвѣ, и нигдѣ болѣе, и служитъ только для покупки кваса, воды и плодобь, какъ напримѣръ: орѣховъ, яблоковъ и подобн. Такая монета называется пулъ) (69).

Мысль о гораздо меньшемъ значеніи, 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

⁽⁴⁾ Rer. Moscov. Auctor. Varii, p. 158.

^{(&}lt;sup>49</sup>) Hasse. The coins въ Hackluyt's Navigation, London, 1889 р. 293.

нуль, 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 нумизматики, основанному на свидътельстив исторіи о времени и мъсть выдълки мъдной монеты, эти вулы должны быть отнесены ко времени гораздо поздивишему, именно къкняженію тверскаго великато князя того же имени (1490) (70).

Вопросъ о томъ, какой былъ законный въсъ пулъ, при недостаткъ письменныхъ свидътельствъ, встрвчаетъ, даже при выводъ средняго въса, гораздо болье затрудненій, нежели ръшение вопроса о надлежащемъ въсъ первыхъ серебряныхъ денегъ; ибо кроив незначительности дошелшаго до насъ количества пулъ, всв они представляють такую разницу въ въсъ, что трудно, не боясь впасть въ ошибку, ръшить, какой именно размъръ 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 (71). Ясно, что при такой огромной разности въса всъхъ этихъ пулъ и совершенномъ невъдении нормы отношенія мъдной монеты къ серебряной, выводъ даже средняго въса ихъ будетъ безполезенъ. Эта разность въса пулъ не дозволяетъ предполагать, чтобъ она происходила исключительно отъ злоупотребленій денежниковъ, и она-то была в роятной причиною того, почему дошедшія до насъ свидітельства иноземцевъ такъ разноръчатъ въ показаніяхъ отношенія пуль къ серебрянымъ деньгамъ; потому что тогда какъ Гер-

⁽⁷⁰⁾ Mém. de la Société d'archéol. &. T. I. p. 292 u c.rb.g.

⁽⁷¹⁾ Описан. Древн. Русск. Мон. А. Черткова.

беритейнъ говорить, что пуль было въ одной деньгѣ 60; Гваньини, писавшій не болье 50 льть спустя, даеть одмой деньгѣ стоимость 40 пуль.

VI.

Размъръ денежнаго рубля; — постепенное его уменьшеніе; — разъясиеніе свидътельства Герберштейна о размъръ рубля. — Свидътельство Гваньини. — Какъ слъдуетъ понимать различныя свидътельства о двойномъ въсъ новгородскихъ денегъ въ сравненіи съ московскими. — Значеніе гривны; какой размъръ рубля принциался за нормальный; объясненіе относящихся сюда различныхъ выраженій въ актахъ. — Размъръ 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 размёръ первоначальнаго, литаго серебрянаго рубля, быль основанъ на гриненке, т. е. полфунте: слитокъ гриненки, разделенный на двое, составлялъ два рубля т. е. каждый рубль въ 24 золотника. Когда вноследствіи, при Димитріи Донскомъ, введена была монета въ собственномъ смысле, деньга, и литые рубли начали быть ею заменяемы, то размёръ ея, какъ показываетъ найденный нами средній весъ, быль таковъ,

что въ гривенкъ или полфунтъ было 225 денегъ. Въ саъдующее за тъмъ княжение Василия Димитриевича, размъръ денегъ уменьшился на столько, что изъ той же гривенки выдълывалось среднимъ размъромъ 254 деньги. Законный разм'єръ денегъ Василія Темнаго, Іоанна III и Василія Іоанновича, какъ мы видьли, быль таковъ, что въ гривенкъ ихъ было 260 или 21/2 рубля съ гривною; а Правительница Елена установила изъ той же гривенки дълать 300 денегъ или три рубля. Изъ этого необходимо заключить, что съ уменьшениемъ размъра денегъ, размъръ рублей также уменьшался; потому что въ одномъ и томъ же количествъ серебра считалось ихъ болъе. При чемъ, мы видимъ, что цыфра сто была принята въ основание размъра денежнаго 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 темъ цифра денегъ, входившихъ въ гривенку при Василіи Димитріевичь (254), такъ близкая къ цифрь денегъ въ гривенкъ при послъдующихъ Великихъ Князьяхъ (260), даетъ основаніе полагать, что и при Василіи Димитріевичъ считалось въ гривенкъ не болъе 21/, рублей; а близкая, въ свою очередь, къ 254, цифра денегъ, бывшихъ въ гривенкъ при Димитріи Донскомъ (225), заставляетъ полагать не болъе 21/4 рублей въ гривенкъ при Димитріи Лонскомъ.

Этотъ выводъ основанный, въ отношеніи къ большей части изследованнаго нами времени, на положительныхъ свидетельствахъ летописей и нумизматики; а въ отношеніи къ другой части разсматриваемой эпохи, — на точныхъ выводахъ средняго веса монетъ и строгой аналогіи, не можетъ, смесмъ думать, навлечь на себя обвиненіе въ произвольности. Есть однакожъ столь же положительное свидетельство, какъ бы противоречащее и приведеннымъ

нами утвержденіямъ летописей и нумизматики, и сделаннымъ нами выводамъ. Этого свидътельства мы не въ правъ оставить безъ вниманія не только потому, что обязаны защищать собственные выводы, но еще болье потому, что оно служило основаніемъ запутанности понятія о величинь рубля разсматриваемаго времени и неточности понятія о размітрів денегь московских в сравнительно съ деньгами новгородскими. Свидътельство, о которомъ идетъ рвчь, находится у Герберштейна. На страницв 41 онъ именно говоритъ (72): («Москвитяне) имъютъ монету четвероякую: московскую, новгородскую, тверскую и исковскую. Московская монета... называется деньгою... Ихъ именно сто составляють одинъ венгерскій золотой; алтынъ составляютъ шесть денегъ, гривну — двадцать (денегъ), полтину — сто (денегъ); рубль — двъсти (денегъ)... Новгородская монета превосходитъ ценою московскую вдвое.»

Эти слова противоръчатъ приведенному выше мъсту льтописи, удостовъряющему, что въ полфунтъ было 300 новгородскихъ денегъ новою монетою, или три рубля; а полновъсныхъ, законнаго въса, старыхъ новгородскихъ и московскихъ денегъ (старыхъ новгородокъ и добрыхъ московокъ) 2½, рубля и 1 гривна; слъдовательно въ рублъ только 100 тъхъ и другихъ. Но если мы вникнемъ, какія деньги понималъ Герберштейнъ при исчисленіи ихъ въ рубль, то откроемъ, что онъ имълъ въ виду не тъ деньги, которыхъ въсъ опредъленъ былъ закономъ, но

⁽⁷³⁾ 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.)

именно тв, въсъ которыхъ, въ следствіе злоупотребленій денежниковъ, былъ уменьшенъ, согласно съ свидътельствомъ же лътописей, на положиву, и которыя были причиною изданія новаго постановленія о въсъ денеть Правительницею Еленою. Денежники, какъ свидетельствуютъ летописи, до того уменьшили весь денегь, что изъ полфунта выдълынали ихъ даже 500 и болбе, т. е. на половину числомъ выдълывали больше противъ законнаго количества, и слъдовательно размъромъ эти деньги столько же были меньше. Другими словами, вифсто денегъ 17-дольныхъ, выдълывались 9-дольныя. Этихъ-то последнихъ денегъ, если разделимъ 500 на 21/, (на количество рублей, въ полфунтъ, до распоряжения 1536 года), найдемъ дъйствительно въ рубле 200; и ихъ-то разумълъ Герберштейнъ. Онъ даже описываетъ (какъ бы въ подтверждение сказаннаго) двъ такія деньги: одну съ розою на одной сторонъ, и всадникомъ гой, другую съ надписями на объихъ, --- деньги имъющіяся въ собраніи г. Черткова, и въсящія именно 9 долей (№ № 88, 92). И очевидно, чемъ 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: деныя московская (73). Напротивъ того, свидътельство Гваньини, писавшаго послв распоряженія 1536 года, подтверждаеть упомянутов сказаніе льтописей о размітрів ста денегь въ рублів: Rubl autem Dengas Moscoviticas 100 habet, говорить онъ (рубль же московскихъ денегъ имбетъ сто) (74).

⁽²³⁾ Опис. Древ. Рус. Мон. А. Черткова, стр. 58.

⁽⁷⁴⁾ Rer. Moscov. Auct. Varii, p. 158.

Точно также следуеть понимать свидетельства напъ Герберштейна, такъ и лътонисей и актовъ, о двойномъ въсъ новгородскихъ денегъ въ сравнение съ московскими: въсъ старых новгородокъ (т. е. дъланныхъ до присоединенія Новгородаї въ Моснвів), накъ показывають имінощіеся экземпляры монеть (75), быль одинаковь съ въсомъ добрыхо, т. е. законвато въса, московокъ: тъ и другія были 17-дольныя. Но когда Новгородъ присоединенъ былъ въ Москвъ (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 производствъ торговыхъ сделокъ, обозначаться. Это различіе между деньгами московскими и новгородскими, какъ показывають письменные акты, было делаемо уже после 1448 года (76); следовательно со времени Василія Темнаго когда такъ унизились деньги московскія. Притомъ, данный московскими денежниками рублю разміврь въ 200 денегъ, былъ именно понимаемъ, съ сказаннаго времени, даже до половины XVII стольтія (77), какъ нормальный при обозначении ценности московскихъ денегъ въ сравненіи съ новгороденими. Но чтобъ убъдиться въ этомъ, необходимо предварительно объяснить значение гривны разсматриваемаго времени.

Очевидно, что объяснение гривны какъ можеты счета, можетъ быть вполнъ удовлетворительнымъ въ томъ только случаъ, если оно будетъ основано на точномъ указания какого вибудь современнаго памят-

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

^{(&}lt;sup>76</sup>) Акт. Юрил. № 73: «а далъ еснь полтора рубля новгоровкіе.».

^{(&}lt;sup>77</sup>) Ант. Юридич. № 196 (Порядныя 1630 и 1634 г.): «взяти.... тридцать рублевъ московсиам; взяти..., денегъ по тридцати рублевъ московскую».

ника, объ отношеній ся къ другимъ монетнымъ едини цамъ. Къ счастію, мы имѣемъ такія указанія: такъ на примѣръ, въ двинской таможепной грамоть 1588 года мы читаемъ (⁷⁸): «и сколько въ которомъ насадъ или доща никъ какого товару будетъ, имати грузъвые пошлины съ тысячи пудъ по два рубля и по двъ гривны, а со ста пудъ по семи алтынъ и по двъ деньги».

Взаимное отношеніе упоминаемыхъ здёсь монетныхъ единицъ опредълится тогда, когда мы узнаемъ отношеніе пошлины, назначенной со ста пуль, къ пошлинь 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, отношение деньги къ рублю. Другими словами: надобно сыскать такія две цифры, которыя, служа множителемъ и дълителемъ, въ произведении и частномъ, дали бы именно сказанное въ грамотв количество рублей и гривенъ. — Испытывая для сей цъли различныя цифры, мы находимъ, что число 6 есть должный множитель для выраженія отношенія деньги къзалтыну, и цифра 200 — тотъ дълитель, 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 отношение ста пудъ къ тысячь пудъ, получимъ 440 денегъ; раздъливъ же 440 денегъ на 200, т. е. на отношеніе деньги къ рублю, въ частномъ числъ получимъ 2 рубля 40 денегъ, изъ которыхъ

⁽⁷⁸⁾ Акт. Арх. Эксп. Т. І. № 338. Смотри также Акт. Юрид. № 169: «а даваль оброку.... 9 алтынъ и 2 деньги; а нынвчя наддали надъ старымъ оброкомъ 4 алтыны, и всего будетъ оброку и съ наддаткомъ 4 гривны». Слёдов. 20 денегъ въ гривнъ.

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 гривнѣ 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 мъсть грамоты, такъ согласномъ съ показаніемъ Герберштейна, разумѣлись, слѣдовательно 8-и-9дольныя деньги московскія, т. е. такія, которыхъ въ следствіе произвола денежниковъ, входило въ полфунтъ 500 и болье, и заключавшихся въ рублъ (которыхъ въ періодъ происхожденія такихъ денегъ было 21/2 съ гривною въ полфунтв), двиствительно 200. Вособенности доказываетъ найденный нами размфръ 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 основаніи выведеннаго же расчета. Въ рублъ, нашли мы, десять гривенъ; слъдовательно 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» (79), т. е. считая сто 7 — 8-9-дольныхъ или мечевыхъ денегъ за полтину, а не пятьдесять, какъ бы следовало при расчете деньгами копъйными, т. е. 100-денежнымъ рублемъ. Когда находимъ въ актахъ выраженія: столько-то рублевъ москов-

⁽⁷⁰⁾ Акт. Юрид. №№ 13 и 101.

скими числомъ, стольно-то рублявъ масковскимъ счетомъ, столько-то рубляй московскихъ денятъ ходячихъ, столько-то рублявъ московскимъ серебромъ ходячимъ, столько-то рублявъ московскими денъ-гами, — то слъдуетъ всегда именно понимать деньги замъненныя копъйными, или меченыя, т. е. которыхъ было 200 въ рублъ. Мало того: даже всъ вообще встръчающіеся въ актахъ этого времени счеты показываютъ, что всегда имълся въ виду 200-денежный рубль, не смотря на установленный правительствомъ размъръ рубля во 100 денегъ (80).

Дальныйшее изложение покажеть, ночему 200-денежный

⁽⁶⁰⁾ См. Акт. Юрид. № 169, оброчная 1551 года: «а давалъ оброку съ пашенки и съ поженекъ и съ озерокъ, по старому писму, 9 алтынъ и двъ деньги, а нынъчя наддали надъ старымъ оброкомъ четыре алтыны, и всего будетъ оброку и съ наддаткомъ 4 гривны». Сабдовательно, 20 денегь въ гривнѣ.—№ 209(V)платежная 1588 года: «Ямскихъ денегъ.... 8 рублевъ и 25 алтынъ, да полонянячныхъ денегъ 29 алънъ съ деньгою, и обоего ямскихъ и нодоняничныхъ денегъ 9 рублевъ и 20 алтынъ 5 денегъ». Следовательно 16 алтынъ 4 деньги въ полтинъ. № 209 (VIII) платежная 1603 года: «по окладу 8 рублевъ 17 алтынъ полчетверты деньги, да съ варницъ и съ съна 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 быль общеупотребительнымъ счетомъ, видно также изъ встрвчающаго размвра алтына въ 6 денегъ, каковый размёръ, какъ увидимъ ниже, не могъ принадлежать 100-денежному рублю. Такъ, въ указъ 1626 г. о хлюбномь и калачномь въсу (См. Врем. Имп. Москов. Об. Ист. и Древн. Рос. 1849. № 4) говорится: «положено харчю на ситные хлыбы: на четверть провозу изряду до двора въ рядъ 6 денегъ, подквасья 2 деньги; соли на 5 денегъ, дровъ на 6 денегъ, на свъчи и на помело деньга, мукостю, и на тягло, и на промыслъ 9 денегъ, выдачи на давку 10 денегъ, всего 6 алтынъ 3 деньги.» — Сабдовательно разумъется 6-денежный размъръ алтына, т. е. принадлежащій 200-денежному рублю.

рубль остался, не смотря на распоряжение 1536 года, желавшее его уничтоженія. Онъ, такъ сказать, пересшлиль 100-денежный рубль; но существование последняго произвело то, что въ счетахъ необходимо было опредълять, какія деньги разумівлись; т. е. ті ли полновівсныя деньги, которыхъ въсъ никогда не уменьшался въ Невгородв, и потому получившія названіе новгородокь, или уменьшенныя въ Москвъ на половину, и потому названным московками. Это существование 200-денежнаго рубля одновременно со 100-денежнымъ, именно было причиною какъ обозначенія: московскими деныами, или столько-то рублей новогородских, а вы московское число столько-то, такъ и встръчающагося при счетахъ поясненія: столькото денегъ по стольку-то гривено со рубля, накъ на примъръ въграмотъ 18 іюня 1654 (81) г. боярину княвю Проискому, гдъ вельно взимать на жалованье ратнымъ людямъ съ гостей, гостиной и суконной сотень и проч. десятую деньгу, по гривнъ съ рубля. При поясненіи: по гривнъ съ рубля все равно было, понималъ ли бы кто нибудь копъйныя деньги или мечевыя, т. е. 100-денежный или 200 денежный рубль; недоразумьнія не могло быть рышительно никакого. И понятно, что это пояснение сделано именно потому, что существоваль 200-денежный рубль и 100денежный. Но что счетъ производился на 200-денежный рубль, видно изъ указа, последовавшаго за сказанною грамотой не болье какъ чрезъ три недъли, именно 7 іюля 1654 года, гдв говорится: «а давали имъ за муку, четверть по 40 и по 45 алтынъ, и по полуторы рубля» (82). Следовательно здесь очевидно разументся рубль въ 39 алтына 2 деньги, т. е. 200-денежный.

⁽м) Ноли. Собр. Зак. Т. 1. № 129.

⁽²²⁾ Полн. Собр. Зак. Т. І. № 132.

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

⁽⁸⁵⁾ Hacluyt, p. 384.

^(*4) Здёсь весьма важно сдёлать замёчаніе относительно слова копъйка. Перемъна Правительницею Еленою штемпеля на деньгахъ (всадникъ съ копьемъ) и подученное ими оттого прозваніе денегь копфиныхъ, вмфстф съ установленнымъ тфмъ же указомъ 15-дольнымъ въсомъ этихъ денегъ (слъдовательно вдвое большимъ противъ даннаго въса денежниками) заставила нъкоторыхъ изслъдователей (какъ наприм. барона Шодуара) думать, что съ помянутымъ указомъ получила начало новая монета копъйка, превышавшая вдвое деньгу. Но слова: копъйка, мы не встръчаемъ до 1654 года, когда изданъ былъ указъ о новыхъ видахъ монетъ. До тъхъ же поръ всъ счеты производятся только на деньги. Слъдовательно, различіе, которое дівлается тівми изслівдователями между деньгами и копъйками, следуетъ, до 1654 года, понимать въ отношенін денегь копъйныхь, т. е. копъйнаго клейма, и тъхъ денегь, которыя признаны были указомъ Правительницы Елены уменьшенными денежниками противъ законнаго въса на половину, и имъвшихъ на себъ изображение всадника съ мечемь, или мечевыхь.

на или 10 копъекъ (15-дольныхъ денегъ копъйныхъ) 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-денежный.

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 размира противъ тъхъ денегъ, которыхъ было въ рублъ 100; но по количеству серебра, заключавшагося въ томъ и другомъ рублъ, они были равны другъ другу. По крайней мъръ ни одинъ актъ не свидътельствуетъ о томъ, чтобы по присоединеніи Новгорода къ Москвъ, въ первомъ была выдълываема монета свыше 15-дольных денегь, установленных в Правительницею Еленою, и размъръ которыхъ, если не принимать въ соображение нъкоторыхъ уклоненій отъ опредъленнаго въса въ слъдствіе, быть можеть, недостака искуства монетнаго дъла, не терпълъ во все царствованіе Іоанна Грознаго и даже до царствованія Василія Іоанновича Шуйскаго, большихъ измъненій.

VII.

Учрежденіе новыхъ монеть при царѣ Алексів Михайловичѣ. — Подтверждение нашего предположения о мечевых деньгахъ; -свидетельство Мейерберга о времени учрежденія новыхъ видовъ монеты. — Серебряный ефимокъ рублевый. — О цене талера или ефимка любскаго; — свидътельство Кедера. — Серебряный ефимонъ съ признаками; - относящееся сюда свидътельство Конихина. - Цена ефимковъ съ признанами при пріем'я наз въ казну и выдачь изъ вся. - Предположение о причинъ происхожденія посл'єднихъ двухъ монетъ. — Утвержденіе барона Шодуара относительно количества рублей въ фунтъ при царъ Алеисів Михайловичь не можеть относиться пь сказаннымъ монетамъ 1654 и 1655 годовъ. — Серебряныя четвертины нелуполтинныя. — Рублевый ефимокъ и ефимокъ съ признаками не быле основною монетною единицею. — Полденьга. — Выпускъ мъдной монеты наравив съ серебряною; медные полтиники. - Свидетельстве Кошихина о последовательномъ выпуске разныхъ видовъ мъдной монеты и соображенія о причинахъ его: - мъдные алтынники, грошевики и копъйки. — Быстрая потеря цъны мъдною монетою; — уничтожение ея и возстановление обращения прежней серебряной. - Невыя попытки правительства сравнять иваную жонету съ серебряною. - Привлечение въ казну иностранной золотой и преимущественно серебряной монеты составляеть главную заботу правительства въ продолжение всего XVII стольтия.

• Дальнъйшія распоряженія о монетной системъ, встръчаемыя въ нашихъ памятникахъ, относятся къ царствованію Алексія Михайловича. Первая изъ мъръ въ этомъ отношеніи, какъ видно изъ данной въ 1657 году грамоты въ Илимскій острогъ воеводъ Бунакову (85), относится къ 1654 году. Въ грамотъ этой именно читаемъ: «По Наше-

⁽в) Полн. Собр. Зак. Т. І. № 204.

му указу сделаны серебряные ефинки рублевые, да ефинкижъ съ признаками и четвертины полуполтинники и мъдные полтинички, и алтынники, и грошевики, и мъдныя копънки и деньги. На рублевикахъ подпись, Наше имя, а въ письмъ человъкъ на конъ, а на другой сторонв орель двоеглавый въ клеймв, надъ главою надпись: жета 7162, а въ подножім подпись рубль; да серебряные же ефимки, на нихъ начеканено копвешнымъ чеканомъ да цифирными словами, цъна имъ противъ Нашего указа по двадцати по одному алгыну по двъ деньги ефимокъ, серебряныя же четвертины полуполтинныя, на нихъ человъкъ на коив, по сторонамъ подпись полполмины, а на другой сторонъ подпись, Наше имя, на мъдныхъ полтинникахъ подпись, Наше имя, а въписьмъ человъкъ на конь, а на другой сторонь орель двоеглавый, въ клеймь на верху подпись: авта 7162, а въ подножіи подпись полтинникъ; на мъдныхъ алтынникахъ и грошевикахъ человъкъ на конъ, да подпись алмынники; да на грошевикахъ же подъ конемъ подпись четыре деньги, а на другой сторонъ Наше имя; на мъдныхъ копъйкахъ и деньгахъ привнака тажъ, что и на серебряныхъ копейкахъ и на день-THEFT.

И такъ, изъ сказаннаго документа мы видимъ, что при царъ Алексіъ Михайловичь: 1) появилась серебряная монета, подъ названіемъ рубля или рублеваю ефимка; 2) учреждены были серебряные же ефимки съ признаками, цъною въ 21 алтынъ и 2 деныги; 3) учреждена также серебряная монета полполтина или серебряная четвертина; 4) учреждены мъдныя монеты: полтиникъ, алтычникъ, грошевикъ, копъйка и деныа; и 5) оставлены въ употреблении существовавшия дотолъ серебряныя монеты—коппики и деныи.

Намъ предстоитъ необходимость узнать размъръ каждой изъ сназанныхъ монетъ.

Въ этомъ отношении, прежде всего, останавливаетъ на себъ наше вниманіе упоминаніе въ акть о существовавшихъ дотолъ двухъ видахъ мелкой серебряной монеты, копъйкъ и деньтъ. Какимъ монетамъ приписаны эти два названія? Савланное досель изложеніе показало намъ, что въ періодъ отъ Іоанна Грознаго до разсматриваемой эпохи, мы не имъемъ никакого указанія о томъ, чтобы, въ этотъ промежутокъ времени, учреждена была какая нибудь особенная серебряная монета, подъ именемъ копьйки. Учрежденныя распоряжениемъ Правительницы Елены деньги копъйнаго клейма, или 15-дольнаго въса, 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 послъ сказаннаго распоряженія 1536 года во всеобщемъ употребленіи счетъ на 200-денежный рубль, породивній различіе между рублемъ новгородскимъ и московскимъ; съ другой стороны, встръчаемый въ актахъ отъ времени до времени переводъ новгородскаго рубля на московскій, заставляли насъ предполагать, что вопреки распоряженію Правительницы Елены, мечевыя деньги, т. е. деньги 200денежнаго рубля, продолжали обращаться въ народъ. (86)

^(*6*) Маржеретъ, современникъ Лжедимитрія, говоритъ (Сказ. Соврем. о Димитр. Самозв. стр. 50): «Россійская ходячая монета «состоитъ изъ денегь или копъекъ, цѣною 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 копъекъ Маржеретъ разумѣетъ копѣйныя деньги; а подъ именемъ московокъ 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 копьекъ 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 даетъ новое подтвержденіе нашему предположенію. Онъ говоритъ: «А дълаютъ деньги серебряныя мелкія: копъйки, 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». (87) 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 рубле 200; а также определение размера гривны въ 10 копекъ, и алтына въ 3 деньги (а не московки). Въ такъ называемой Торговой Книге (См. Зап. Отд. Рус. и Слав. Археол. Имп. Археол. Общ. Отд. III, стр. 115), составление которой надобно полагать между 1875 и 1610 годами, говорится: «Въ «рубле 10 гривенъ, въ гривие 10 новгородокъ, въ новгородке 2 «деньги, въ алтыне 6 денегъ; въ рубле 2 полтины, въ полтине 5 «гривенъ, въ гривие 20 денегъ, въ деньге 2 полуденьги.» Здёсь гривна определяется въ 20 денегъ, составляющихъ половинную часть новгородки; алтынъ же въ 6 денегъ. Следовательно, ясно, что подъ имемемъ деньги, здёсь разумется то, что Маржеретъ называетъ московкою, т. е. мечевыя деньги, или 200-денежнаго рубля.

^{(&}lt;sup>97</sup>) О Россіи въ царств. Алексія Михайловича. Глава VII.

остались и продолжали существовать до разсиатриваемой нами эпохи.

Сделавъ это замечаніе, которое будеть иметь для насъ свою важность въ последствім, обращаемся къ изследованію упоминаемыхъ въ грамоте монетныхъ единицъ.

Учрежденіе новыхъ видовъ серебряной и міздной монеты отнесено въ грамотв совершенно къ одному и тому же времени. Тъмъ не менъе, однакожъ, извъстно, что въ учрежденім ихъ были ніжоторые, хотя и весьма мезначительные, промежутки времени. Для того, чтобъ объяснить какъ хронологическій порядокъ, въ которомъ слёдовало учреждение всъхъ поименованныхъ монеть, такъ и размъръ каждой изъ нихъ, мы должны обратиться къ историческимъ источникамъ. Наиболе в псное указаніе относительно времени учрежденія тіхъ монеть представляеть намъ Мейербергъ, который говорить: (88) «Въ 1653 году, по приказанію царскому, всь немецкіе, голдандскіе и другіе талеры или ефимки, которыми издавна илатилась у нихъ (русскихъ) пошлина за ввозимый товаръ, были перочеканены на парскомъ монетномъ дворъ, и, витсто истиннаго ихъ внутренняго достоинства, составляющаго не болве половины рубля, опредвлена имъ цвна целаго 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 развъвается по воздуху; кругомъ надпись: Божіею милостію, Великій Государь Царь и Великій Князь Алекстій Михайловичь всея Великія и Малыя Россіи; на другой, окруженнаго нъкоторыми украшеніями, двоеглаваго орла съ надписями вверху: льта (1654); а внизу: рубль».

^(**) Бар. Мейербергъ, и путешествие его по Россіи, С.-П.-Бургъ, 1827. стр. 174, 175.

По совершенной согласности этого подробнаго описанія рубля съ описаніемъ той монеты, которая въ грамоть . Наэвана серебряными ефимками рублевыми, нельэя сомназваться въ тожествъ этихъ монеть. Согласно съ этимъ СВидетельствомъ, какъ матеріаломъ, такъ и основаніемъ цвиы серебрянаго рубля или серебрянаго ефимка рублеваго послужила прикодившая къ намъ изъ немецкихъ земель серебриная монета, известная тамъ подъ имененъ талера, а у насъ называншаяся ефинкомь; при чемъ номинальная цена серебряныхъ рублевыхъ ефимковъ или рублей возвышена была правительствомъ противъ ихъ виутренней цаны, вдвое. Посла этого, является необходимость въ отвъть на вопросъ: жакой цъны быль самый талерь или ефимокъ? Чтобъ отвъчать на этотъ вопросъ, необходимо заметить, что какъ въ настоящемъ случать, такъ и вообще при пріемть отъ иностранцевъ серебра не въ монетв, основаниемъ измъренія принимался такъ называемый любскій ефимокъ. Такъ въ Новоторговомъ Уставъ, изданномъ въ 1665 году, читаемъ: «Ст. 50. «А прівмать за пошлину золотые добрые угорскіе по рублю золотой, а ефимки любскіе по полтинъ въ довъсъ. Ст. 73. А золотые всъ и ефимки, которые привезутъ изъ за моря, у города Архангельскаго и въ Новъгородъ, и во Исковъ и во всъхъ порубежныхъ городъхъ, отдавать ихъ въ казну Великаго Государя, принявъ у иноземцевъ; а имать за нихъ деньги русскія мѣлкія, золотой по рублю, а за ефинки любскіе по полтинь, по четырнадцати ефинковъ въ фунтъ». За тъмъ, Кошихинъ именно говоритъ: (гл. VII) «и за продолженіемъ Польскія войны, и для пополненія казны, и для поспыщенія ратнымъ людямъ на жалованье, дъланы деньги: рублевики серебряные величиною противъ любскаго». Говоря же объ измъреніи привозимаго иностранцами серебра не въ монетъ, онъ замвчаетъ (гл. VII): «а берутъ ть сфимки у нихъ за

товары, и серебро (прутовое и тянутое) противъ е фимковъ.» По свидътельству же Кедера (89), ефимками назывались у нашихъ предковъ талеры въ одну унцію; а любскими потому, что талеры въ унцію были первые привезены въ Россію любскими купцами.

После этого, для насъ исключительно важенъ въсъ любскихъ ефимковъ. Цифру, показанную Кедеромъ, мы могли бы принять за данное въ этомъ случав; но зная какъ разнился въсъ талеровъ, судя по времени и мъсту ихъ выдълки (90), мы должны понимать сдъланное Кедеромъ опредъленіе въса талеровъ, приходившихъ въ Россію, не иначе, какъ приблизительнымъ. Однакожъ во всякомъ случав оно важно для насъ въ томъ отношеніи, что представляетъ собою необходимый пунктъ повърки вычисленія о дъйствительной (не номинальной) цънъ любскихъ ефимковъ, передъланныхъ въ наши рубли. Именно, согласно съ вышеприведеннымъ мъстомъ Новоторговаго Устава, любскихъ ефимковъ, равнявшихся полтинъ, входило 14 въ фунтъ. На основаніи показанія Кедера, любскій талеръ или ефимокъ (91) заключалъ въ себъ 1 унцію

⁽⁸⁹⁾ Cm. Nova Literaria Maris Balthici et Septentrionis, 1700.

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

^(°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 доливѣ 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 владѣльцевъ Шликъ, Loeven-Thaler отъ изображенія на обратной сторонѣ монеты богемскаго льва; но болѣе общее имъ названіе было Joachim-Thaler, отъ имени 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,

серебра. По извъстному отношеню медицинскаго фунта къ обыкновенному, какъ 1 къ $^{7}/_{8}$, выходитъ, что 1 унцъ равняются почти 7 золотникамъ ($6^{6}/_{7}$). Слъдовательно въ обыкновенномъ фунтъ должно было быть, согласно съ свидътельствомъ Кедера, $13^{5}/_{7}$ ефимковъ: цифра, чрезвычайно близкая къ той, которую мы находимъ въ оффиліальномъ нашемъ актъ.

И такъ, по въсу металла, въ фунтъ было 14 ефинковъ или полтинъ, слъдовательно 7 рублей. Но какъ, по свидътельству Мейерберга, подтверждаемому совершенною согласностію съ нимъ сдъланнаго въ приведенной нами грамотъ описанія монеты подъ названіемъ рубль, — ефинки, при передълкъ ихъ у насъ, получили номинальную цънурублей, то номинальныхъ рублей, согласно съ распоряженіемъ 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 передълка ефимковъ, которые стали быть означаемы только небольшими клеймами, означавшими московскій гербъ и 1655 годъ. Но чтобъ понять причину этой перемѣны, слѣдуетъ обратиться къ Кошихину. «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 (92); а товары царскіе ставятъ дорогою

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

⁽⁹²⁾ То есть: иногда по 4 гривны, а иногда даже по 14 алтынъ. Здъсь, какъ и вездъ въ другихъ мъстахъ, принята въ основаніе

цаною, и изъ тахъ сонивовъ, или изъ серебра, въ серебраныхъ депьгахъ царю бываетъ прибыль велиная, попому что ефимки и серебро приходить деневою ценою, а въ дель московскихъ денегъ выходить изъ вфимка по двадцати по одному алтыну по две деньги, и отъ всякаго сфинка прибыли царю по 7 алтынъ по 2 деньги и по 8 алтынъ». И далъе: «дъланы деньги, рублевики серебряные величиною противъ любоваго, четверти рублевые въсомъ 5 адтышъ 2 деньги, на офимкахъ любскихъ кладены печати царскія, и отдаваны тв ефинки изъ царскіе казны по полной цене, по 21 алтыну по 2 деньги, а ме противъ того, какъ иманы въ царскую казну, и какъ прежъ сего хаживали въ радъхъ; и въ царскую казиу назадъ и въ радехъ, за всякіе товары, имали те сфички и рублевики и четверти но установленной ціль, а кому лучилося платить въ царскую казну деньги ефимками жъ любскими, а царскихъ печатей на техъ ефимкахъ ве было, и у нихъ тв ефинки имали по 4 гримны». (Стр. 78).

Разсматривая номинальную цвну, назначаемую Кошихинымъ ефимкамъ, именно въ 21 алтынъ 2 деньги, которая
окавывается ниже опредъленной ефимкамъ распоряжениемъ
1654 года, т. е. въ рубль, мы необходимо приходимъ къ
убъжденію, что слова Кошихина относятся не къ иной
какой-либо монетъ, какъ къ той, которая названа въ грамотъ ефимкомъ съ признаками. Зная же, что при расчетахъ въ это время принимался въ основаніе 200—денежный рубль, мы заключаемъ, что по распоряженію 1654 г.,
ефимки, сравненные при пріемъ 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 гривнъ 3 алтына 2 деньги, слъдовательно въ 4 гривнахъ 12 алтынъ 8 денегъ, т. е. 13 алтынъ 2 деньги.

оной по рублю, следовательно по 33 алтына 2 деньги; по распоражению же 1655 года, высшая цена, по которой ефимии принимались въ кавну, была 14 алтынъ; выдавались же они изъ казны, въ начествъ серебряныхъ ефииковъ съ признаками, по цене 21 алтына 2 денегъ. Иноэемныя монеты, подъ названіемъ ефинковъ, встречаемъ въ нашихъ актахъ въ первый разъ подъ 1571 годомъ, когда при ввоат ихъ, опредълена была пошлина (93); они были передълываемы, по свидътельству Кошихина, русскія мелкія серебряныя монеты: нопейки, деньги и полушки, какъ узнаемъ объ этомъ и изъ оффиціальныхъ документовъ (94). Возросшая, за темъ, потребность въ серебръ, заставила, въ царствованіе Алексія Михайловича, не только отмънить пошлину на внозимые иностранцами ефимки и серебро не въ монеть (95), запретить обратный вывовъ ефинковъ изъ Россіи; но и возвысить номинальную цену ефимковъ, при переделке ихъ, согласно съ мърою 1654 года, въ рубли, вдвое противъ заключавшагося въ нихъ количества металла. Но надо предполагать, что это поднятіе номинальной цівны монеты далеко уже не соотвътствовало дъйствительной ен цънъ; почему и вызвало м'тру 1655 года, допустивную поднятіе номинальной цены ефимковъ не свыше 21 алтына 2 денегъ; но въ замънъ того, понизившую цъну на ефимки при пріемъ ихъ въ казну, до 14 алтынъ и даже до 13 алтынъ 2 денегъ.

⁽⁹⁵⁾ Собр. Госуд. Грам. и Договор. II. 53.

^{(&}lt;sup>84</sup>) Кошихинъ, о Россіи и пр. VII. стр. 77.

^(**) Иностранцамъ поставлено было также въ обязанность платить пошлину не иначе какъ золотыми и сфимками; 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 н. 72.)

Послъ 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 фунтъ 7, по номинальной же цыть 14; другія монеты, 1655 года, которыхъ дъйствительная принудительная цъна не превосходила 14 алтынъ, и которыхъ номинальная цена, равнявшаяся 21 алтыну 2 деньгамъ, т. е. 128 деньгамъ, составляла только съ небольшимъ $\frac{5}{8}$ частей 200-денежнаго рубля того размѣра, которыхъ было, по количеству металла, въ фунтъ 6; и если дать этой монетъ 1655 года название рубля, то такихъ рублей въ фунть 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 фунтъ.

Изъ всего вышеизложеннаго становится очевиднымъ, что утверждение барона Шодуара относительно количества рублей въ фунтъ при царъ Алексіъ Михайловичъ (921/100 р.) въ отношении къ такъ называвшимся рублямъ 1654 и и 1655 годовъ, нельзя считать върнымъ. Ниже мы увидимъ, въ какой степени оно върно въ отношении рубля денежнаго.

Свилътельство Кошихина о размъръ серебряных четвертина полуполтинных, или, какъ выражается Кошихинъ, четвертей рублевых, для насъ драгоцънно: безъ него мы не могли бы опредълить съ точностію размъра этой монеты, по невозможности сказать положительно, къ какой монетъ четвертины относились какъ часть; но 5 алтынъ 2 деньги, которымъ, по Кошихину, равнялась четвертина, составляютъ именно четвертую долю 21 алтына

2 денегъ; слъдовательно, монеты, извъстной подъ именемъ ефимка съ признаками (96).

Казалось бы, что вибств съ учреждениемъ новой монеты, которал, по видимому, должна была соотвътствовать рублю, основной монетной единицъ, 200-денежный рубль долженъ былъ обратиться въ 128-денежный, а вибсть съ тымъ произойти и соотвътственное измънение въ размъръ числительныхъ монетныхъ единицъ, изъ которыхъ составлялся дотоль рубль, -- полтины и алтына; но этого мы вовсе не видимъ: въ рублъ по прежнему остался счеть 33 алтыновъ 2-хъ денегъ; въ полтинъ 16 алтыновъ 2 денегъ, какъ видимъ изъ всехъ актовъ того времени, напримъръ изъ указа 15 Іюня 1663 года; изъ выписки изъ бълозерскихъ писцовыхъ книгъ, 1674 года (97), гдв 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 замънивши ее другою, которой дано было название только ефимка съ признаками, существеннаго изминенія 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 смыслъ основною монетою счета, отъ которой зависъло бы расчисленіе полтины и алтына, какъ отъ рубля числительнаго; но просто только выраженіемъ цібнности 21 алтына 2 денегъ 200-денежнаго рубля. И въ этомъ случав 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 разрѣзывались на 4 части, къ которымъ прикладывался штемпель.

⁽⁹⁷⁾ Акты Юридич. № 231.

важно: оно показываеть, что правительство въсденіемъ этой монеты не имъло въ виду замівнить 200-денежный рубль; потому что для этого необходимо было бы переділать въ соотвітствующій вість и размінную серебряную монету, деньгу; но этого сділано не было; а просто желало выпусномъ этой монеты въ народное обращеніе съ большею ціною противъ той, по которой оно ее принимало, доставить себі только нівкоторую выгоду, какъ, по утвержденію современника, это дійствительно и было.

Сверхъ всёхъ исчисленныхъ нами видовъ серебряной монеты, существовала въ это время еще одна серебряная монета: Это полденыя, о времени происхожденія которой, какъ мы видели, въ нашихъ памятникахъ нетъ уназаній, но которую мы нашли уже при царъ Іоаннъ Грозномъ. Въ разсматриваемую нами эпоку, мы находимъ уже положительныя указавія даже о ея разибрв. Кошихинъ (стр. 77) исчисляя существовавшія при царъ Алексів Михайловичь виды серебряной монеты, рыть: «полушки, четвертая доля конбекь, денегь половинав; а Мейербергъ (стр. 178-182), исчисляя виды супрествовавшихъ тогда въ Россіи монетъ, помменовываетъ кполуденнизи (полденьти), которыхъ полагается 400 на «одинъ серебряный рубль». Послъ такихъ ясныхъ укаваній, не можеть быть никакого сомнінія отвосительно размвра полденым или полушки: она была именно половина мечевой деньги, или деньги 200-денежнаго рубля (98).

Учрежденіе исчисленных въ грамоть видовъ мюдной монеты было слъдствіемъ желанія правительства выйти

^(%) Объяснение того, почему полушекъ находится меньше сравнительно съ доходящимъ до насъ количествомъ серебряныхъ 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.»

меть затрудивтельного финансоваго положенія, въ которое поставили его преимущественно войны съ Швеціею и Польшею. Мерою этого, приписываемою советамъ окольничаго Ртицева, хотъли обратить въ казну мелкія серебряныя деньти, выпустивь въ замёнь ихъ упоминаемыя въ грамотъ виды мъдной монеты съ одинаковымъ штемпелемъ и въ такой же цвив, какъ серебряная монета. Осуществленіе этой мівры Мейербергь относить ка 1656 году. Однакожъ, не всъ изъ упоминаемыхъ въ гранотъ видовъ мъдной монсты учреждены одновременно. О последовательномъ вынуске этого рода монеты и о причинахъ его мы вивеить следующее известіе Кошихина (99). «Да въ тожъ время (вмъсть съ рублевыми сфинками; такъ «какъ и изъ грамоты видно, что медные полтинники «имъли кодъ уже въ 1654 году) дълали деньги полтин-«ники мъдные съ ефимокъ, и крестьяне увидъвъ такіс-«въ одну пору худые дъланые деньги, не ровные и сив-«шанные, не почали въ городы возить съна и дровъ и «съвствых» запасовъ- и почала быть отъ техъ делегь «на всякіе товары дороговь великая. А служилымъ лю-«демъ царское жалованье давано жолное, а они покупали «всякіе запасы и харчь и товары вдвое цібною, и отв «того у нихъ въ году жаловавья не доставало и скудоств «почала быть большая. Хотя о техь деньгах выль укажь «жестокой и казии, чтобъ для инкъ товаровъ и запасовъ «пикаких» ценою не нодвышати: однако на то не смот-«рели. И видя царь, что въ техъ деньгахъ не учале «быти прибыли, и смута почала быть большая, велель «на Москвв и въ Новьгородь, и во Псковь, а потомъ и «въ Куконаузъ, дълати на дворъхъ своихъ деньги ивд-«ные, алтынники, конвики, противъ старыхъ серебряв-

^(*) O Poccin, ra. VII.

«ныхъ копъекъ, и отъ тъхъ денегъ межъ крестьянъ по-«тому жъ была смута, и тъ прежнія деньги, и алтынни-«ки, и грошевики, вельлъ царь принимати въ казну и «передълывать въ мълкія копъйки. И дъланы послъ того «деньги мъдные жъ мълкіе, и ходили тъ же мелкіе день-«ги многое время съ серебряными за одно».

Это извъстіе о послъдовательномъ выпускъ различныхъ видовъ мъдной монеты много помогаетъ объяснению истинной цены, по которой они должны были находиться въ обращении. На основании его, мъдные полтинники учреждены были прежде другихъ медныхъ монетъ, и хотя Кошихинъ не говоритъ, когда именно; но годъ, который, по указанію грамоты, выбить быль на этихъ монетахъ (7162—1654) не оставляетъ никакого сомивнія въ томъ, что медный полтинникъ учрежденъ былъ одновременно съ серебряною монетою подъ названіемъ рубля, т. е. въ 1654 году. Другими словами: это показываетъ, что мъдные 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 обращения въ номинальной двойной цене, т. е. въ качестве рубля. Но эти, такъ называемые рубли, въ следующемъ же 1655 году, какъ мы видъли, были замънены другою серебряною монетою, ефимками съ признаками, пущенными въ обращеніе уже по низшей цънъ, т. е. по 21 алтыну 2 деньги 200денежнаго рубля: а съ этимъ вмѣстѣ, естественно долженъ былъ прекратиться и ходъ медныхъ полтинниковъ, тъмъ болъе, что, какъ говоритъ Кошихинъ, по причинъ появленія между ними фальшивыхъ, и, безъ сомнѣнія, но причинъ несоотвътствующей номинальной цъны, которая была имъ назначена, ходъ ихъ послужилъ причиною дороговизны. И только по уничтоженіи уже полтинниковъ, сдълано было, говоритъ Кошихинъ, распоряжение о выпускъ алтынниковъ, грошевиковъ и копъекъ протиев старых серебряных копъекъ, каковое распоряжение, какъ видно изъ грамоты въ туринскій острогъ воеводъ Матвъю Трегубову (100), относится именно къ 1656 году.

Выше мы показали, что до 1654 года не существовало мныхъ серебряныхъ монетъ кромъ денегъ двухъ размъровъ: копъйныхъ и мечевыхъ, бывшихъ въ половину меньше первыхъ; и серебряныхъ полушекъ. Слъдовательно извъстныя уже намъ серебряныя мелкія монеты, деньги копъйнаго клейма, называемыя въ грамотъ уже копъйками, и собственно деньги, послужили основаніемъ размъра мъдныхъ монетъ: денегъ, копъекъ, грошевиковъ и алтынниковъ. Другими словами: мъдная деньга, какъ увидимъ изъ послъдующаго розысканія, должна была соотвътствовать 5 долямъ серебра, мъдная копъйка деньгъ копъйнаго клейма или 10 долямъ серебра; мъдный грошевикъ, заключавшій въ себъ 4 деньги (101), 20 долямъ серебра, и наконецъ мъдный алтынникъ, заключавшій въ себъ 6 денегъ, соотвътствовалъ 30 долямъ серебра.

Эти мъдныя монеты, которыя выдълывались въ Москвъ, Псковъ и Новгородъ, и отъ принятія которыхъ наровнъ съ серебряными изъяты были только жители Сибири и

⁽¹⁰⁰⁾ Полн. Собр. Зак. Т. I. № 344.

⁽¹⁰¹⁾ О размъръ гроша встръчаемъ свидътельство еще прежде 1656 года. Такъ, объ этомъ размъръ можно судить еще изъ указа о хлъбномъ и калачномъ въсу (подъ 7134 (1626) годомъ), гдъ говорится, между прочимъ: «въсу въ двуденежномъ (хлъбъ) 5 «гривенокъ съ четью; въ грошовомъ 10 гривенокъ и полтрети и «пол-пол-полчети; въ алтынномъ 15 гривенокъ съ полугривенкой; «—въсу въ 2-денежномъ 5 гривенокъ безъ чети и пол-пол-пол-чети; «въ грошовомъ 10 гривенокъ безъ чети и пол-пол-чети; «въ грошовомъ 10 гривенокъ и пол-пол-полчети; въ алтынномъ 15 «гривенокъ безъ трети»; и проч. (См. Временникъ Императорскаго Моск. Общ. Ист. и Древ. Россійск. 1849 года, № 4). Слъдовательно, судя по отношенію въса хлъба въ этомъ актъ, грошъ долженъ былъ равняться чемыремь деньгамъ.

иностранцы, скоро однакожъ нослѣ ихъ учрежденія начали измѣнять ихъ предназначенію. По мѣрѣ того, какъ серебряная менета изчезала изъ обращенія, и съ пеявленіемъ вмѣстѣ съ выпущенною отъ казны мѣдною монетою, фальшивой, мѣдная монета теряла свою цѣну въ сравненіи съ серебряною, и уже въ 1659 году, какъ видимъ изъ указа 15 іюня 1663 г., началась надбавка мѣдныхъ монетъ на серебряный рубль; именно:

Въ 1659 году съ 1 сентября по 1 марта на рубль серебряныхъденегъ было прибавки мъдныхъ

	•						MOHET	ъ	
							по	8 дев	егъ
	_		— 1	марта	- 1	ккоі	по 2	aat.	4 ден.
			- 1	ккоі	1	сент.	— 3		2 —
_	1660	_	_ 1	сентября	— 1	декаб	. — 5	<u>.</u>	»
	_			декабря		-			
	,			марта					
_`	_		— 1	кној	— 1	сент.	—23	_	2 —
_	1661		— 1	сентября	— 1	декаб	. —26		4 —
		_	- 1	декабря	— 1	марта	_ 2	руб.	» —
	·			марта				-	
			— 1	іюня	— 1	сент.	— 2	р.съп	. HNTAO
	1662	_	- 1	сентября	— 1	декаб.	— 3	руб.	
_				декабря		-			
				марта					
			-	кноі				-	
	1663			сентября		_			
				марта		_			
_				алффля					
		-	— 1	RSM	15	ная	15	.,—.	

Мы знаемъ также, что дальнъйшимъ послъдствиемъ обращения мъдной монеты наровнъ съ серебряною было народное волнение, и наконецъ уничтожение мъдной монеты, и возстановление обращения прежией серебряной. Указомъ 11 іюня 1663 года именно было повельно: «на «Мюсквъ и въ Великомъ Новъгородъ и во Псковъ деневствато мъднаго дъла дворы отставить..., а старой деневствой серебрянаго дъла дворъ на Москвъ завесть и сестребряным деньги на немъ денежнымъ мастерамъ дъскавъ іюня съ 15 числа... А мъдныя деньги... отставить».

Указомъ 15 іюня 1663 года опредълено: «на Москвъ и овъ городъхъ въ... казну таможенные и иные всякіе деонежные доходы имать серебряными деньгами, а мёд-«ныхъ денегь въ... казму нигдъ не принимать.» Указомъ отъ того же числа повельно было «съ кружечныхъ дворовъ питье продавать на серебряныя деньги». Далье, въ указъ 23 іюжя 1663 года сказано было: «долги по ка-«баланъ и но записямъ, которые люди зайнывали мъдсными деньгами... платить серебряными. деньгами про-**«тивъ записи, к**акъ срокъ писанъ, считая противъ того, «какъ въ которомъ году и мёсяцё и числё противъ ка-«бальнаго и заимснаго срока кодили медныя деньги»; и наконецъ указомъ 26 іюня того же года опредълено: «мфдиля деньги сливать, а не сливъ, деньгами микому у «себя не держать»; тъмъ же, которые закотъли бы приносить мёдныя деньги въ казну, давать за рубдь мёдныхъ денегъ двъ деньги серебряныя (102).

Такимъ образомъ, мелкая серебряная монета снова осталась единсквеннымъ представителемъ цънностей. Однанокъ изъ указа 4 марта 1683 года, видно, что правительство, не смотря на бывний уже оныть, опять пыталось, кота не ма ниемъ пространетвъ государства, но въ одной только мъстиестя, сравнять мъдную монету съ серебряною,

⁽¹⁰⁸⁾ Полн. Собр. Зак. Т. І. № 938, 389, 341, 349, 343. — Кошихинъ говоритъ, что за рубль мъдныхъ денегъ положено было платитъ серебряными по 10 денегъ. Но это явная опшбка, по несоразмърности отношенія цъны мъди къ цънъ серебра.

и тымъ восполнить недостатокъ последней. Это именно въ украйныхъ городахъ — Съвски и другихъ, бывшихъ смъжными съ Польскими и Черкасскими городами, гдъ вельно было «таможенную пошлину и на кружечныхъ дворахъ питейную прибыль сбирать на серебряныя мелкія деньги и на польскіе м'адные чехи, и т'в сборные мъдные чехи въ тъхъ же городахъ... давать.... въ расходъ, куда доведется, и ратнымъ людямъ на жалованье вивсто серебряныхъ денегъ безъ наддачи.... и чтобъ мъдные чехи съ серебряными деньгами въною были ровно безъ наддачи.» Вывств съ темъ, въ этихъ же городахъ вельно было покупать и продавать на медные чехи севскаго дела противъ того, какъ въ техъ же городахъ торговали польскаго дъла чехами. Но эти мъдные собственно съвскаго дъла чехи, дъланные, какъ сказано въ указъ 25 Іюля 1687 года, для пополненія... казны, ратнымъ людямъ на жалованье, по представленію окольничаго Неплюева, около того же времяни 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 дъла чеховъ нынъ и впредь въ Съвску и въ иныхъ городахъ въ казну не имать... а имать... мелкія серебряныя деньги, и ефимки, и старые польскіе жигмонтовскіе чехи». Однакожъ и позже правительство не хотьло разстаться съ смыслію о замінь серебряной монеты медною; потому что въ указе отъ 8 февраля 1696 года, князю Волконскому, назначенному въ городъ Черниговъ воеводою, вел'то было деньги давать на самые нужные расходы, безъ чего быть невозможно, и на тое дачу велъть давать чехами, а не серебряными деньгами; а серебряныхъ денегъ въ расходъ отнюдь не давать, и на чехи серебряныхъ денегъ не мънять».

Далье, до самаго 1701 года, мы не встръчаемъ никакихъмъръ относительно видовъ или формы монетъ.

Изъ сдъланнаго разсмотрвнія оназывается, что, выключая изложенный эпизодъ о рублевыхъ ефинкахъ и ефинкахъ съ признаками, и о мъдной монетв, и постепенно уменьшавшійся размібрь рубля, монетная система во все XVII стольтіе не испытала никаких измыненій въ видахъ монетъ или формъ ихъ: 200-денежный рубль съ своими серебряными копъйками и деньгами оставался неизмѣнно. Но въ замѣнъ того, мы видимъ въ это время мфры, клонившіяся къ удовлетворенію главной заботы, бывшей у правительства въ продолжени всего XVII стольтія и въ особенности во второй его половинь, къ привлеченію въ казну иностранной золотой и преимущественно серебряной монеты-«добрыхъ золотыхъ угорскихъ и любскихъ ефинковъ», -- съ цълію передълки послъдней, 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 ефимками (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 проъзжія пошлины также золотыми и ефимками (ст. 56); 3) определено было все золотые и ефимки, привезенные иноземцами изъ-за-моря у Архангельска, въ Новгородъ, во Псковъ и во всъхъ порубежныхъ городахъ, — отдавать въ казну подъ стракомъ пени за утайку въ таможнъ (ст. 73); 4) запрещено было принимать отъ иноземцевъ русскія деньги въ уплату старыхъ долговъ (ст. 73); 5) ве-

лвно было конфисковать золотые и сфимки, провезенные утайкою; 6) подъ страхомъ коноискаціи запрещено было авіатцамъ (кызылбашамъ, медейцамъ, бухарцамъ, ариянамъ, кумыкамъ, черкесамъ и астражанскимъ жильцамъ), покупать, а русскимъ людямъ продавать имъ золотые и ефимки, равно какъ вывозить имъ въ свою землю русскіл деньги и золотые (ст. 79). — Мітры эти повторяются въ въ различныхъ распоряженіяхъ правительства до самаго разсматриваемаго неріода. — При чемъ, рубль, какъ мы видъли, подъ конецъ этого періода противъ времени Алексія Михайловича уменьшился; но сфинки и золотые, даже въ 1699 году (103) по прежнему быле взимаемы: первые по 14 ефимковъ въ фунтв или по полтинъ временъ Алексія Михайловича; а вторые по рублю. Правительство, следовательно, имело полное право сказать, какъ выражено въ Наказъ Таможеннымъ Головамъ о сборъ таможенныхъ пошлинъ въг. Архангельскъ, 1699 года, что оттого, что «ефимки на Москвъ идутъ въ денежный передълъ, Великаго Государя казив прибыль, а купецкимъ людямъ въ торгахъ пополнение». По этому-то, въ видахъ усиленія сказанныхъ мъръ къ представленію въ казну эолотыхъ и ефимковъ, иноземцамъ и русскимъ людямъ, коимъ за представлениые сфимки выданы были деньги по указной цвив, предоставлены были льготы. Съ иноземцевъ не взималось пошлины за тъ товары, которые они покупали на золотые и офинки (104); равио какъ не взималось съ нихъ попілинъ и въ томъ случав, если они свои наличные золотые и ефимки продавали русскимъ людямъ, или отдавали за долги прошлыхъ льть; съ иноземцевъ и русскихъ людей, продавшихъ въ «купенкую и ефимочную палату» по указной цвив

⁽¹⁰³⁾ Полн. Собр. Зак. Т. III. № 1687.

^{(&}lt;sup>104</sup>) См. Имен. Указъ 1680 г. 30 Августа.

ефимин, — если они вывозили въ свои земли или города полученныя за ефимии деньги, то съ этихъ взятыхъ за ефимии денегъ понілинъ въ Москвъ и въ городахъ не бралось. (196)

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

VIII.

Опончательные выводы о разм'вр'в рубля въ различное время до 1704 года, основанные на вывод'в средняго в в са монеть. — Указаніе историческое о разм'вр'в рубля при цар'в Михаил'в Осодорович'в, а также и о томъ, когда разм'връ рубля началъ уменьшаться. — Пов'врка вычисленія в са монеть, относящаяся въ тому же времени, представленная нумизматикой въ посл'вднее время. — Отношеніе в са основной монеты древней нашей монетной системы, т. е. деньги мечевой, къ в су нын'вшней коп'в ки серебра, въ различныя эпохи изсл'вдованнаго нами пространства времени. — Выводы средняго в са монетъ уд'вльныхъ княженій. — Возможное заключеніе объ одинаковости монетной системы уд'вльныхъ князей съ монетною системою Великихъ Князей; — согласность нашего заключенія въ этомъ отношеніи съ заключеніемъ Г. Черткова.

Прослъдивъ исторически монетную систему до Петра Великаго въ ея видахъ, слъдуетъ опредълить, въ исто-

⁽¹⁰⁸⁾ Наказъ Гостю Лабазному 1698 года 29 Августа.

рическомъ же порядкв, внутреннюю цвну тваъ видовъ; другими словами, въсъ монетъ, составлявшихъ монетную систему. Естественно, что кромъ прямыхъ указаній письменных о законном в в св монеть, самый в врный способъ открытія здёсь истины состоить въ вычисленім въса монеть по дошедшимь до нась ихь экземилярамъ; соображенія же современныхъ свидетельствъ о томъ, въ какой степени размъръ монетъ измънялся по отношенію, на примъръ, къ предъидущему времени, должны, не возможности, представить намъ повърку сказаннаго вычисленія. Наши положительныя извістія о количестві рублей, которое опредълено было выдълывать изъ гривенки или полфунта серебра, подтвержденныя выводомъ средняго въса монетъ, останавливаются на царствованіи Іоанна Грознаго, когда Правительница Елена определила выделывать изъ гривенки 3 рубля. Дальнъйшіе выводы въ этомъ отношеніи мы должны основывать опять только на вывод' средняго въса по дошедшимъ до насъ экземплярамъ монетъ.

Уже баронъ Шодуаръ замѣтилъ (106), что размѣръ 3-хъ рублей въ гривенкѣ, опредѣленный 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 $3^1/_{10}$ рублей или $6^1/_{5}$ 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 прицатъ за нормаль-

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

ный, не только во все царствованіе Іоанна Грознаго; но даже до царствованія Василія Іоанновича Шуйскаго. Пользуясь, за темъ, выводеми, сделанными барономъ Шодуаромъ на основании произведеннаго имъ вавъщивания имъвшихся у него подъ руками монетъ, мы находимъ, что при царъ Василіи Іоанновичъ Шуйскомъ, изъ фунта серебра выдълывалось уже 6 рублей 301/, копъйных в денегъ; при царъ Михаиль Осодоровичь 8 рублей 77 копьйных денегь; при царъ Алексіъ Михайловичъ 9 рублей 212/, копъйныя деньги, называющіяся отнынъ копъйками; при царяхъ Іоаннъ Алексіевичь и Петрь Алексіевичь до 1697 года 10 рублей 24 копъйки; въ 1697 году 10 рублей $84^{1}/_{4}$ копъйки; въ 1698 году 13 рублей 161/, копъйки; съ 1699 по 1704 годъ 14 рублей 18 копъекъ; въ 1704 году 15 рублей 36 копъкъ. Другими словами: размъръ копъйной деньги или копъйки, а виъстъ съ тънъ и основной монеты — деньги мечевой, или 200-денежнаго рубля, уменьшался въ слъдующемъ порядкъ:

При ц. Василіи Іоан. Шуйскомъ въсъ составляль:

	копъйной деньги 14¹/2 дол.	мечевой деньги 7 ¹ /4 доли,
— — Михаилъ Оеодоровичъ	$10\frac{1}{2}$ A.	$5\frac{1}{4}$ A.
— — Алексів Михайловичв	10 —	5 —
— ц. ц. Іоаннъ Алексіевичъ и Петръ		•
Алексіевичь до 1697 года.	9 —	41/2 -
Въ 1697 году	$8\frac{1}{2}$ —	41/4 —
-1698	7 —	$3\frac{1}{2}$ —
Съ 1699 по 1704 г.	$6\frac{1}{2}$	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 встръчаемъ въ статейной книгъ 1621 года свидътельство, драго-

цвиное для насть не только относительно разълсненія разміра рубля въ то время; но также и касательно того, когда началь размірь рубля уменьшаться и почему мменно? Это свидітельство относится къ жалобів бывшаго въ то время въ Москвів отъ англійскаго короля Іакова посломь Ивана Ульянова Мершка, на уменьшеніе въ Россіи віса серебряныть монеть. На нон-серенціи съ боярами 30 января 1621 года, этоть посоль именно жаловался: что торгующіе въ Россіи англичане претерпіввають убытки отъ-того «что нынів въ московскомъ государствів ділають деньги предъ прежнимъ легче, недовівсу въ четвертую долю» (107).

Мы знаемъ, что установленный при Іоаннъ Грозномъ въсъ копъйныхъ денегъ составлялъ 15%, долей. Теперь англійскій посоль жалуется, что деньги слівлались четвертою долею легче. Если мы раздалимъ 15% 25 на 4, то получимъ дробь $^{25}/_{96}$, которую если увеличимъ въ три раза, т. е. раздълимъ ее на три, то получимъ $11^{13}/_{25}$. Следовательно, деньги весомъ въ 15% долей, будучи уменьшены четвертою долею, должны были представлять собою въсъ не болье $11^{13}/_{25}$ долей. Изъ приведеннаго выше въса денегъ при царъ Михаилъ Осодоровичъ, добытаго путемъ нумизматики, мы знаемъ, что средній въсъ копъйныхъ денегъ этого царствованія составляль не болье 10¹/, долей; найденная нами нынь цифра этого выса разнится, следственно, на одну долю; но она вполнъ можетъ 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, какъ мы показали, былъ почти ручной, нельзя было требовать.

Нояре, признавъ справедливость словъ посла объ уменьшеніи въса денегъ, объяснялись съ имиъ такъ; «послъ блаженныя намяти государя царя и великаго инява Осолора Ивановича всея Русіи, за гръхъ всего россійскаго госуларства учинилась смута, и въ безгосударное время многое разоренье и запустънье учинилось и царская казна разграблена; и служилыхъ людей умножилось и жалованье дати нечего; съ тъхъ мъстъ по неволъ для многаго разорънія и для служилыхъ людей деньги вочали дълать легче, чъмъ 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 недостатовъ въ деньгахъ при существовавшей вмъсвъ съ тъмъ крайней необходимости удовлетворить настоятельнымъ потребностямъ государства.

Другую повёрку изложеннаго нами вычисленія вёса монетъ, и также относящуюся къ царствованію Михаила Феодоровича, 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 81½ золотника. На всёхъ деньгахъ одна надиись: царь и великій князь Михаилъ Феодоровичь (108). Слёдовательно на каждую деньгу приходит-

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

ся въса по $10^{262}/_{1091}$ долей. Эта цифра такъ близка къ выведенной выше цифръ средняго въса копъйныхъ денегъ этого же царствованія ($10^{1}/_{2}$ долей), что въ върности послъдней, послъ сего, не можеть быть никакого сомнънія. Притомъ, одинъ уже въсъ денегъ этой находки показываетъ, что всь онъ должны быть копъйныя, или 100-денежнаго рубля. Отбрасывая мелкую дробь, какъ не могущую имъть здъсь вліянія, и зная, что въ рублъ находилось сто 10-дольныхъ копъйныхъ денегъ, окажется 1000 долей въ рублъ; и слъдовательно, въ 9216 доляхъ, составляющихъ фунтъ, должно было быть 9 рублей $21^{2}/_{3}$ копъйныя деньги,—цифра, совершенно согласная съ приведенною нами выше, и относящеюся почти къ томуже времени.

Намъ остается вывести отношение 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 двукъ цифръ въса нынъшихъ серебряныхъ монетъ, по нашему убъжденію, правильные дылать сравненіе древних нашихъ монетъ, - и именно, съ тою изъ этихъ цифръ, въ которой выражается и въсъ лигатуры, но положительной извъстности того; что монеты древней нашей монетной системы также не были и не могли быть изъ чистаго металла. Послъ этого, зная, что въ вынышнемъ рублъ серебра въсу съ лигатурой 4 золотника $82^{11}/_{25}$ долей, следовательно, въ одной копейке серебра весу съ лигатурой же $4^4/_{\kappa}$ доли, и желая отыскать отношение 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 димъ, что:

нынѣшнимъ копѣйкамъ серебра.

Одна мечевая деньга

В. Кн. Димитрія	Іоан.	я	Лимито	Кн.	B.
-----------------	-------	---	--------	-----	----

В. Кн. Димитрія Іоан.	•			,
Донскаго	въсившая	$20^2/_5$ A.	равняется	41/4
Василія Димитріевича	_	18 ¹ / ₈ A.		$3^{41}/_{48}$
В. В. Кн. Кн. Василія			•	
Темнаго, Іоанна III-го и		•		
Василія Іоанновича		17 д.		$3^{13}/_{24}$
одна мечевая деньга 200-	•			
денежнаго рубля въ				
періодъотъВасилія			,	
Темнаго до 1536-го				*
года	·	9 д		$1^{7}/_{8}$
копъйная деньга Ц.				
Іоанна Грознаго	_	$15^{9}/_{25}$	ı. -	$3^{1}/_{5}$
-отс втанод квазрэм				
го же царствованія				
и до временъ Ц.				
Василія Іоанновича			•	·
Шуйскаго		$7^{17}/_{25}$	A. —	$1^{3}/_{5}$
мечевая деньга Ц.				
Василія Іоанновича	,			
Шуйскаго	_	$7^{1}/_{4}$	Д. —	$1^{49}/_{96}$
мечевая деньга Ц.		<u>.</u>		
Михаила Оеодоров.		$5^{1}/_{4}$	д. —	$1^{3}/_{32}$
мечевая деньга Ц.	·	_		
Алексія Михайлов.		5	A. —	$1^{1}/_{24}$
мечевая деньга Ца-				
рей Іоанна Алексіе-		•		
вича и Пстра Алек-				
сіевича до 1697 г.		, -	Д	15/16
1697 года			Д	85/96
1698 года	·	$3^{1}/_{2}$	д. —	35/48

съ 1699 г.

по 1704 г. въсившая $3^{1}/_{4}$ д. равняется $6^{5}/_{96}$ 1704 года — 3 дол. — $5^{5}/_{8}$

Что касается до въса монетъ удъльныхъ князей, то мы должны сказать, что вообще имъющіяся досель нумизматическія данныя не позволяють еще сдълать върнаго въ этомъ отношеніи вывода. По недостатку нумизматическихъ матеріаловъ здъсь трудно вывести върное заключеніе даже о среднемъ въсъ монетъ. Но чтобъ по возможности имъть полное обозръніе и въ этомъ отношеніи, представляемъ сдъланные нами выводы средняго въса монетъ удъльныхъ княженій, изъ въса монетъ, публикованныхъ гт. Чертковымъ, Рейхелемъ и кн. Долгоруковымъ. Именно:

Средній въсъ монетъ:

Георгія Димитріевича (1389—1434)	равняе	гся 17 дол	ı.
Димитрія Георгіевича (1434 — 1440)		$13^{2}/_{3}$ —	
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)	_	151/3 -	
Ярослава Владиміровича (1410—1426)	_	$16^{2}/_{3}$ —	
Василія Ярославича (1426 — 1456)		113/5 —	
Даніила Борисовича (1410 — 1417)	-	$17^{3}/_{4}$ —	

Или группируя всё эти княженія на ивсколько категорій по времени ихъ взаимной близости, мы находимъ, что средній въсъ денегь:

- I.) Владиміра Андреевича (1353 1410) быль 20 д.
- II.) Георгія Димитрієвича (1389 1434) 17 Петра Димитрієвича (1389 1428) 19 Андрея Димитрієвича (1389 1432) 174/₈ —

```
III.) Михаила 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> —
     Даніила Борисовича (1410 — 1417) — 173/. —
 V.) Василія Ярославича (1426 — 1456) — 113/5 —
Или средній въсъ монеть этихъ категорій равняется:
Первой (1363 — 1410 г.)
                                            . 20 долямъ.
 Второй, заключающей въ себъ
    пространство времени отъ
    (1389 - 1434 r.)
                                             1714/15 AOA.
 Третей (1432 — 1485)
 Четвертой (1410 — 1426)
                                             167/...
 Пятой (1426 — 1456)
                                             11^{3}/_{5}
  Следовательно, все, что мы можемъ заключить изъ имею-
щихся досель данных въ этомъ отношения, -- это то, что
въсъ монетъ удъльныхъ князей, въ хронологическомъ по-
рядкъ времени уменьщался, какъ и въсъ монетъ велико-
княжескихъ; и что, савдовательно, есть большое основа-
```

Слъдовательно, все, что мы можемъ заключить изъ имъющихся досель данныхъ въ этомъ отношеніи,—это то, что высъ монетъ удыльныхъ князей, въ хронологическомъ порядкы времени уменьшался, какъ и высъ монетъ велико-княжескихъ; и что, слыдовательно, есть большое основаніе предполагать, что монетная система удыльныхъ князей сообразовалась съ монетною системою великихъ князей. Согласность нашего заключенія въ этомъ отношеніи съ заключеніемъ г. Черткова еще болые убыждаеть насъвьего основательности. По тщательномъ изслыдованіи многихъ монеть удыльныхъ княженій, онъ говорить: «все показываеть что (въ XV выкъ) удыльные князья не только имыли монетную систему одинакую съ великими князьями московскими; но даже изображенія копировали съ ихъ денегь. Въ договорныхъ граматахъ того времени, при расчеть ордынскаго выхода (дани татарскимъ ханамъ), ны одного слова о различім денегь по княжествамъ» (109).

⁽¹⁰⁰⁾ Опис. Древ. Русск. Мон. стр. 118.

О пробъ гривеновъ; дитыхъ рублей; денетъ до Іоанна Грознаго и послъ него. — Свидътельство лътописи объ издержкахъ производства монеты; — свидътельство объ этомъ же Дерберштейна, Гваньини. — Въ чемъ состояло поднятіе номинальной цѣны монетъ? — Измъненіе внутренняго достоинства монетъ въ слъдствіе здоупотребленій денежниковъ. — Свидътельство лътописи о чрезвычайныхъ злоупотребленіяхъ денежниковъ въ Новгородъ; свидътельство лътописи, нумизматики и различныхъ законодательныхъ распоряженій о злоупотребленіяхъ денежниковъ въ московскомъ государствъ. — Выдълка фальшивыхъ денегъ за-границей. — Различные способы порчи монетъ.

Согласно съ сдъланнымъ планомъ, намъ слъдуетъ изложить о степени чистоты металла, изъ котораго дъланы были монетныя цънности, обращавшіяся въ Россіи. Въ этомъ отношеніи, какъ мы показали, понятіе пробы не можетъ имъть приложенія къ монетнымъ цънностямъ въ Россіи вообще до Петра Великаго; но какъ съ другой стороны, по положительной теперь извъстности того, что во всъхъ монетахъ разсматриваемаго періода, обращавшихся въ Россіи, находилась всегда примъсь низкихъ металловъ, — то намъ слъдуетъ по крайней мъръ указать общія цифры этой примъси, найденныя уже металлургическими пріемами позднъйшаго времени, дабы такимъ образомъ имъть возможность судить, хотя въ общихъ чертахъ, о степени внутренняго, не-номинальнаго достоинства монетъ.

Первыя изысканія должны касаться серебряных слитков, изв'ястных подъ именемь гривенок. Изслідованія о достоинств'я этих слитков касаются двух находок ихъ, сділанных въ 1821 году въ Новгороді,

и потомъ въ Ракани: проба мервыхъ оказалась отъ $76^4/_3$ до $93^4/_3$ золотниковъ; проба послъднихъ отъ $93^4/_4$ до $93^4/_3$ золотниковъ (140). Проба другихъ гривеновъ разнится отъ 70 до $93^4/_2$ золотниковъ (141).

За тъмъ, проба литыхъ рублей, найденныхъ въ кладъ 1821 года, разничся отъ $71^1/_2$ до $93^1/_2$ золотниковъ (112); проба другихъ литыхъ рублей — отъ $71^1/_2$ до 91 золотника (113).

Сдъланныя въ 1830 году на С. Петербургскомъ монетномъ дворъ испытанія многихъ изъ древнихъ делег; показали, что (114):

деньга велик, княз. Василія Темнаго была 881/2 проб.

нияви рязанскаго Осодора — 78½ — Псковская — 83½ —

Новгородская — 81¹/₆ —

копъйная деньга царя Іоанна Васильевича IV — 921/2 -

Относительно деней поздивинаго времени, мы не имвемъ точныхъ данныхъ, которыя были бы получены чрезъ испытание пробъ монеть (116); но такъ какъ извъстно, что со второй положины XVI-го стольтія, русскія деньги дълажь преимущественно и почти даже исключительно изъ такъ называемыхъ ефимковъ или талеровъ, то, энал пробу въ различное времи сихъ послъднихъ, можно, съ большею вли меньшею достовърностію, судить и о степе-

⁽¹¹⁰⁾ Bar. de Chaudoir, T. I. p. 89.

⁽¹¹¹⁾ Ibid. p. 101.

^(***) Ibid. p. 96.

⁽¹¹³⁾ Ibid. p. 101. . . .

^(*14) Ibid. p. 126.

^(*18) Имѣемъ цифру пробы древнихъ нашихъ денегъ, полученную трезъ испытаніе, сдѣланное по повельнію Императрицы Анны Іоанновны, въ 1735 году (Полн. Собр. Зак. N_2 6790), именно, проба оказалась $85^4/_{\odot}$ золотника; но при этомъ испытаніи не было означено, къ какому именно времени относились испытанныя монеты.

ни чистоты нашихъ денекъ отъ Іоани Гровпаго ле Петра Великаго, Въ отношения же очимовъ извъстно, что первыя монеты eforo роде, назнащныя *мулдена-аросме*мь, дъланныя въ исходъ XV стольтія, были жуь чистаго серебра, л. а. 96 золотниновъ; дъланныя, въ началь XVI стольтія, въ Богемін, въ долинь св. Ісенима, были одної пробы съ саксонскими гульденъ-гронами, т. с. и бежелько ниже 96 золотниковъ. Въ 1524 году, по общему закону Нъмецкой Имперіи, талерамъ назначено было быть 15 пробы т. е. 90 волотинковъз закономъ 1551 года преба ихъ уменьшена до $14^{1}/_{6}$, т. е. 85 золотниковъ. Въ 1559 году проба талерамъ назмачена жъ $14^{16}/_{16}$, т. е. въ $89^{1}/_{3}$ золотниковъ; въ 1556 году талеры назначены въ 144/18, т. е. въ $85^{1}/_{3}$ золотниковъ (116). Проба этой монеты въ поздивищее время назначалась взаимными соглашеніями разныхъ ибмециихъ государей, хотя германскія монеты не сохранали всегла одинаковую степень доброты, опрельтенную уставами; такъ какъ всякій невависимый владътель дълда въ своихъ владъніяхъ монету произвольной пробы. Монеты вообще понинались въ своемъ достоинства, и въ 1633 году признено было, по общему соглащению, необходимымъ уничтожить еін новеты и возстановить прежимою пробу и цену телеровъ...

Изъ этого елъдуетъ заключить, что проба напиять 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 серебраной монеты настоящаго времени, опредъленной въ 831/8 золотника.

Еще менье мы имьемъ сведеній объ издержувать про-

^(*16) Bar. de Chaudoir, T. I. p. 79.

насиденное можети. Единственное кратьое извыств, встрычасное вы лачовийсях обы этомъ предметь, относится кы-Новгороду. Вы четвертой новгородской лачониси, подъ 1446 годомъ, мы читаемъ (447): «того ме лата (6955) начама людіе деньги хулити серебряныя даже и вси новгородци другь на друга смотря, и бысть межи ими годна и мятежь и не: дюбовь; и песадникъ, и тысяцкій, и весь Новгородъ уставния 5 денеживновъ и начаща передавати, старыя деньги, за новыя ковати въ туже мару на 4 почки танемы же, а ото дъла ото гриени по полуденьно».

Чтобъ понять размірь сказанной вдівсь платы за выдвлку монеты, мы двлаемъ следующее соображение. Происшествіе, о которомъ здісь идеть річь, т. е. перелитіе старой новгородской монеты на новую того же разміра и назначение платы денежникамъ за выдълку ел, случилось до присоединенія Новгорода къ Москвъ. Въсъ новгородскихъ монеть этого времени, денегъ, какъ мы видвин, не превосходить 17 долей съ дробые. Монетъ этого въса, какъ также мы узнали, входило въ рубль 100, и следовательно гривна состояла изъ 10 такихъ 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, соотвытствуеть 313/₂₄ нынышимъ конвикамъ серебра. А такъ какъ съ двухъ гривенъ, или съ 20 такихъ денегъ денежникамъ впредълено было по деньгь, то от получали, на монету настоящаго времени, по $3^{13}/_{24}$ конвики серебромъ, за выдваку 70% ныныминихъ нопрекъ серебромъ.

ı

11

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

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

жетъ служить къ опредъленію вліннія установленія этой задбльной платы на цвиу монеты. Другими словами: мы не можемъ изъ этого изв'йстія заключить о томъ, чтобы эта плата за работу сд'блама была на счетъ уменьшеніл монетъ; но была вовсе независима отъ этого уменьшенія.

Другое свидътельство объ этомъ предметь, относящееся къ XVI стольтію, находимъ у Герберштейна, который, котя не говорить о количествъ задъльной платы денежникамъ; но, въ замънъ того, проясняеть, какимъ образомъ следуетъ понимать приведенныя слова летописи. Онъ именно говорить: exiguum et constitutum praetium, quod ultra aequale pondus solvendum est aurifabris, parvi alioqui laborem suum vendentibus, (незначительна н опредълена цъна, которую слъдуетъ платить свыше равнаго въса денежниками, безъ этого продающимъ детево свою работу) (118). Следовательно, плата денежникамъ производилась независимо отъ какого либо уменьшенія въ пънъ денегъ. Что плата эта была незначительна, свидътельствуетъ также Гваньини: mercedem autem laboris exiguam aurifabri reportant (плату же за трудъ малую денежники получають) (119).

Что касается до измѣненія, по распоряженію правительства, цѣны монетъ поднятіємъ ли номинальнаго ихъ достоинства съ оставленіемъ прежней внутренней 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

⁽¹¹⁸⁾ Rer. Moscov. Auct. Varii, Francofurti, 1600, p. 42.

⁽¹¹⁹⁾ Ibid. p. 158.

Зависвла отъ случайности источниковъ, изъ которыхъ приходило серебро, обращавшееся въ деньги. Строго же говоря, единственный примірь поднятія номинальной воольшавроные ондетнительно заключавшагося вль нихъ количества драгонфинаго металла, можно видеть въ издоженныхъ нами мърахъ 1654 и 1655 годовъ о выпрека изъ казны ефинковъ рублевыхъ и ефинковъ съ признаками по высшей цев противь той, по которой. они были принимаемы въ казну. Но и эта мъра существовала такъ не долго, что она имбеть дарактеръ случайности, хотя, безъ сомнънія, не могла не имъть вліянія на цены вещей. Въ замень отсутствія сказанныхъ изивненій въ достоинствь серебряной монеты, мы встрычаемъ мітру другаго рода, имітвиную ту же цізль, съ которою обыкновенно дълаются и ть изманенія, т. е. пополненіе недостатка монетныхъ цінностей, - міру о выпускъ мъдной монеты наравиъ съ серебряною, -- пагубныя посабаствія которой извістны намъ изъ сділанняго уже изложенія.

Одникожъ, внутреннее достиниство монеты, не бывъ измъняемо правительствомъ, претериъвало измъненія отъ элоупотребленій со стороны денежниковъ, въ слъдствіе недостатка надлежаннаго надзора, накъ мы видъли, за выдълкою монеты. Злоупотребленія изъ этого источника были такъ велики, что онъ далъ начало, какъ мы показали, самому существованію 200-денежнаго рубля. Обънихъ равно свидътельствуютъ жалобы лътописцевъ, какъ и самые экземпляры дошедшихъ до насъ монетъ, служеніе, такъ сказатъ, вещественнымъ доказательствомъ справедливости первыкъ. Такъ, уже подъ 1447 годомъ мы читаемъ разсказъ лътописца о чрезвычайныхъ злоупотребленіяхъ менежниковъ въ Новгородъ. «Того же лъта, говоритъ онъ, «новгородци охулища сребро, рубли ста-

«передвлана на денев ; а у денежниковъ поимана по-«суль.... Того же лъта възведе Совира поседника лизида «и въсца веребряного Оедора Жеребца: на въче; наномать «его нача сочити: «на кого еси лилъ рубли?» онъ же «оговори 18 человъкъ, и по его ръчемъ иныкъ съ жесту «сметаша, а иныхъ домы разграбища и изъ цервней вы-«возища жавоты ихъ.... И: еще того же Оедора начаща: «безъправдивыи бозре научата говорить на иногахъ ли-«дей, претяще ему смертно; онъ же протрезвився: рече: «на всъхъ есмъ лилъ, и на исю землю, и въспив съ «своею братьею ливци.» (120)

Мы знаемъ, что въ Новгородъ, серебриная монети, подобная московской, введена была въ 1420 году (181). Но
при обозръніи московскихъ монеть мы видъли, что существовавшіе до введенія серебриной монеты, денегъ,
литые рубли, продолжали долго еще обращаться въ народъ и но введеніи денегъ. Приведенное свидътельстно
льтописи воказываетъ, что точно также и въ Новгородъ;
по введеніи уже денегъ, существовали еще литью рубли,
и что злоупотребленія: денежниковъ были повидомъ къ
переливкъ ихъ въ деньги. Оговорка льтописца: охулина
сребро, рубли отпарыи и посыи:, в за тъмъ допросъ денежниму: «на кого лиль еси рубли,»— не оскавляютъ нинакого сомньнія въ томъ, что злоупотребленія денежниковъ относилном въ этомъ, что злоупотребленія денежниковъ относилном въ этомъ случав къ литымъ рублямъ,
слъдовательно начались еще весьма рано.

На основанім доподшихъ эквемпляровъ испорченныхъмонеть отъ времени великаго князя Ісаниа III (1462 — 1505) (122), можно не бевъ основанія полагать, что злочупотребленія девежниковъ въ Великомъ Княжествъ Мо-

⁽¹⁹⁰⁾ Полн. Собр. Русск. Лътоп. Т. IV, стр. 126.

^{(&}lt;sup>121</sup>) Карама. V. стр. 237 и прим. 245.

⁽¹³⁶⁾ Опис. Древ. Русск. Мен. А. Черткова, No. No. 87-94.

сковскомъ, начавнияся еще при Васили Темномъ, продолжались, и едвали не справедлива догадка г. Черткова о причина замеченной новости на деньгаль этого кнаженія, что има денежника, върожтно, начало быть выставляемо для того, чтобы правительству, въ случав недовеса или порчи металла, удобно было наказать виновнаго (123). Злоупотребленія же денежниковъ на всемъ пространствъ Московскаго государства (124) были причиною жэвъстной уже намъ перемъны въ количествъ рублей въ фунтъ, произведенной при Іоанжь Грозномъ. Объ этихъ же элоупотреблевіяхъ свидітельствують наказанія, опредъленныя въ Уложеніи царя Алексія Михаиловича, денежнымъ мастерамъ ва поддълывание серебряной монеты ж за дъланје оной съ непозволенною примъсью (125); определенныя, уканомъ 12 августа 1663 года наканамія на ажланіе маточниковъ и чекановъ для фальшивой монеты; а также вазначавшіяся, указомъ 8 марта 1672 года, наказанія за різаніе денежных маточиновь, за переведевіе чекановъ 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 выдёлывались за границею: «въ прошлыхъ «годахъ, при державъ... Государя... Михаила Өеодоро-«вича.... писали съ Двины прежніе воеводы и дьяки, «что у заморскихъ иноземцевъ въ привозъ 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

⁽¹²³⁾ Опис. Др. Рус. Мон. А. Черткова, стр. 47.

^{(&}lt;sup>424</sup>) Си.: вышю, стр. 48.

⁽¹⁹⁸⁾ Полн. Собр. Зак. Т. І. Улож. V. 1.

⁽¹98) Ibid. №№ 348, 510.

«русскимъ и всякимъ торговымъ людемъ за товъръ и «на старыя деньги Московскаго государства пром'внивали, «а мэт Московскаго государства вознан къ себъ старыя «деньги чистаго серебра; и отъ того московскимъ тор-«говымъ людямъ чинили многіе убытим и серебру оску-«дъне. А буде нымъ, вродолжаетъ Наказъ, у инозем-«цевъ объявятся воровскія мъдныя деньги заморскаго «дъла или ефимки мъдные: и тъ девыти и ефимки вмать «въ казну... А кто учнетъ изъ русскихъ торговыхъ «людей съ торговымы вмоземцы торговать или мънать «на русскія старинныя деньги ихъ нъмецкаго дъла.... и «тъмъ людямъ быть въ смертной казни» (127).

Что насается до способа порчи монеть, то иногда денежники дълали монеты тоньше назначеннаго (128); иногда, какъ свидътельствуеть лътописецъ, по поведу учрежденія въ 1536 году копъйныхъ денегъ, обръзывали деньги (129); иногда примъшивали къ серебру много лигатуры, до такой степени, что дошедшія монеты, безъ химическаго испытанія, одною желгизною и мъдньниъ запахомъ обличають порчу ихъ (130).

⁽¹⁹⁷⁾ Полн. Собр. Зак. Т. III, № 1687, п. 13, 14 и 15.

⁽¹⁹⁸⁾ Опис. Др. Русси. Мон. №№ 21, 26.

⁽¹⁸⁸⁾ Полн. Собр. Русск. Летоп. Т. III. стр. 200. — Опис. Др. Русск. Мон. № 69.

⁽¹⁵⁰⁾ Опис. Др. Русск. Мон. №№ 21, 26.



THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA LIBRARY

