

# Игровое пособие «Международный музей нумизматики»

Воспитатель, Чернова Е.С.,

инструктор по физической культуре Безлепкина И.Н.



**Цель:** Совершенствовать работу по ранней профориентации в ДОУ через дидактическую игру для формирования у ребенка эмоционального отношения к профессиям музейный и банковский работники.

## **Задачи:**

1. Формировать у детей представления о разных профессиях;
2. Совершенствовать трудовую деятельность детей для воспитания положительного отношения к труду;
3. Развивать кругозор детей и их коммуникативные умения (обогащать словарный запас, развивать связную речь, формировать умение связно и последовательно излагать свои мысли, активизировать внимание, развивать логическое мышление);
4. Воспитывать ценностное отношение к труду других людей.

## Варианты игр с пособием «Международный музей нумизматики»

### 1. Мини-книга "История возникновения денег".

Цель:

Дать детям представление о появлении российской денежной единицы, о ее изменении в течение времени.

Ход работы с мини-книгой:

- 1) Познакомить детей с содержанием книги;
- 2) Предложить кому-то рассказать историю появления и развития денег.
- 3) Изучить российские современные монеты и бумажные купюры.

### 2. Игра "Деньги разных стран".

Цели:

- 1) Познакомить детей с историей возникновения и развития денег.
- 2) Познакомить детей с понятием «Металлические деньги» и «Бумажные деньги»
- 3) Рассказать о появлении центральных банков и создании Всемирного банка
- 4) Познакомить с понятиями «Электронные деньги» «Кредитная карта»
- 5) Познакомить детей с валютой разных стран;
- 6) Повысить уровень развития памяти, внимания.

Варианты и ход игры:

Вариант 1.

- 1) Перемешать карты с купюрами и контурами разных стран;
- 2) Взять карту с купюрой, вспомнить ее название, найти страну, где используются эти денежные знаки.

Вариант 2.

- 1) Перемешать карты с купюрами и контурами разных стран;
- 2) Взять карту с контурами страны, вспомнить и назвать эту страну. Найти карточку с изображением денежных знаков, используемых в этой стране.

\* Подсказкой будут служить выступы на карточке, т.к. для каждой страны индивидуальный узор.

ПРИЛОЖЕНИЕ

к игре

«Международный музей нумизматики»

# История денег: как появились первые в мире деньги? История рубля: как появился российский рубль?



История денег начинается с древних времен, когда между людьми возникли товарные отношения. Но со временем такой способ ведения торговли себя изжил, вследствие чего стали использовать различные обменные элементы – отсюда и появились первые деньги. История возникновения денег началась 7-8 тыс. лет до н.э. Подробнее о том, как развивалась история денег с момента их появления и до создания современных денег – вы узнаете в этом буклете.

## Содержание:

1. История возникновения денег кратко
2. История развития денег
3. Металлические деньги
4. Бумажные деньги
5. Появление центральных банков и создание Всемирного банка
6. Появление первых кредитных карт
7. Электронные деньги
8. Деньги сегодня
9. История рубля. Как появился российский рубль
10. Ценность
11. Первые рубли
12. Ассигнации
13. Изменения и реформы
14. Начало XX века и царская денежная система
15. Первые советские рубли
16. Реформа 1961 года
17. Современный Российский рубль



## 1. История возникновения денег кратко

История создания денег непосредственно связана с потребностью к систематизации. Когда-то кочевое племя не нуждалось в универсальном эквиваленте – хватало обыкновенного бартера. Но население росло. Запомнить, кто и сколько кому должен, было нереально. Письменности и сложного счета (не на пальцах) еще не появилось. Поэтому, племена решили вместо ведения долгов в уме приравнять их к камушкам. Или к красивым морским раковинам. Так появились первые деньги, как способ запоминать долги.

Вскоре такая система регистра, которая отдалено напоминала денежные взаимоотношения, начала появляться повсюду. Многие племена океанских островов по сей день пользуются ракушками вместо денег. Но этот способ хорош лишь только для небольших племен или общин. Но с началом появления больших социальных групп, каменные деньги не были подходящим вариантом – нужен был универсальный материал.

Так, в Римской Империи возникло решение использовать золото как деньги в виде штампованных кусочков круглой формы. В то же время появился термин "Монета" – в честь одного из эпитетов богини Юноны – в этой ипостаси, она являлась покровительницей купцов. Универсальные деньги появлялись по всей территории огромной Римской империи. Еще через много веков чиновники китайского императора решили записывать эквивалент золота на бумажный листик (первые фиатные деньги). А в конце средневековья на севере Италии возникают современные банки. Так в истории появились деньги, банки, банкноты и возник золотой стандарт (обеспеченность



Вариант первой валюты в истории денег

## 2. История развития денег

Давайте еще раз окунемся в историю денег, чтобы ответить на, казалось бы, такой простой вопрос – как появились деньги? История возникновения денег берет свое начало с Милетской денежной системы – от богатейшего города Ионии, владевшего десятками колоний. Дата ее возникновения – примерно 7-5 век до нашей эры. Позже, в Фокеях появился свой монетный двор и денежная система. Вышеупомянутые денежные системы были созданы на основе золота и имели деления на более ценные и менее ценные деньги, которые отличались весом монеты. История происхождения денег достигает своей кульминации с приходом Александра Македонского, Милетская и Фокейская системы были вытеснены возникшей золотомонетной системой. Благодаря монетам Александра Македонского, начался денежный оборот единой валюты по всей Греции.

Для сравнения, денежный оборот в Восточной Европе начался только в 7-ом веке нашей эры. Именно Греция создала необходимый Рубикон для перехода от бартерных отношений к привычной нам системе покупки-продажи с применением денег. Нельзя отрицать и вклад других стран в развитие денег, но для нашей цели – а именно, ответа на вопрос "как появились деньги?" – этого достаточно.



История денег: золотые монеты Александра Македонского

### 3. Металлические деньги

Золотые монеты фактически имели себестоимость материала, из которого были отчеканены, поэтому такие деньги долго не обесценивались. История денег рассказывает, драгоценный металл ценился во всех странах, что дало возможность золотым монетам стать едиными мировыми деньгами на то время, вплоть до 20 века н.э. Производство фальшивых денег жестоко каралось. Мы уже упоминали, что Фокейская и Милетская система пользовались именно золотом в чеканке монет. Вместе с ними, существовали и монетные системы, основанные на серебре – это Эгимская и Эвбейская системы. Кроме этого, имела место быть и чеканка денег из электрума – природного и искусственного сплава золота и серебра. Позднее, появляется чеканка денег из меди, бронзы, сплавов никеля и алюминия. Механизм изготовления монет старался поспевать за нарастающей потребностью в деньгах – сначала литье, затем на смену литью пришла штамповка денег вручную, а затем и машинная чеканка. Производство денег было привилегией исключительно суверенных государств – эмитентов.

Государство на свое усмотрение определяет тип металла для чеканки денег, вес монет, а ценность материалов относительно друг друга определялась рынком и правительством. Это называлось "монетной регалией". Нарушение принятых правил изготовления денег было высочайшим преступлением. Когда история происхождения денег пополнилась первыми бумажными банкнотами, функция монеты, как единственного платежного средства, резко уменьшилась. Однако, деньги, созданные из драгоценных металлов, оставались средством накопления. Золотые, серебряные, платиновые монеты выпускаются сегодня редко, в основном это юбилейные или приуроченные к какому-либо событию памятные знаки, которые не используются в качестве денег для платежей.



#### 4. Бумажные деньги

В Китае впервые появились бумажные деньги. Тысячи лет банкноты ходили лишь в Поднебесной и ее сателлитах. В 15 веке, Иоганн Гутенберг изобрел книгопечатание, тем самым повысив роль бумаги в Европе. Со временем, печатный пресс перешел на производство ассигнаций. Но металлические монеты еще пользовались спросом и лишь к 17-18 столетию история происхождения денег могла похвастаться своим новым достоинством – бумажные деньги получили широкий оборот, когда их эмиссия возникла в Англии, США, Франции и других крупнейших экономиках мира. Помимо очевидных преимуществ бумажных средств (их легче изготовить и проще хранить), история денег знает и их недостатки. Бумажные деньги более подвержены инфляции поскольку лишь обозначают ценность, в отличие от драгметаллов. Но история появления денег и их развития показывает, что массовые подделки банкнот получают свой ответ путем создания более высоких степеней защиты денег. Большинство стран для защиты валюты используют метод нанесения на деньги водяных знаков, видимых лишь при просвете.

Помимо водяных знаков, появились и рельефные знаки – изображения, специальные переливающиеся рисунки, меняющие цвет при разном угле наклона денежной купюры. История развития денег не стояла на месте, и появление телеграфа в 19 веке стало плацдармом для новой эры экономики.



Первые деньги: бумажные банкноты Китая

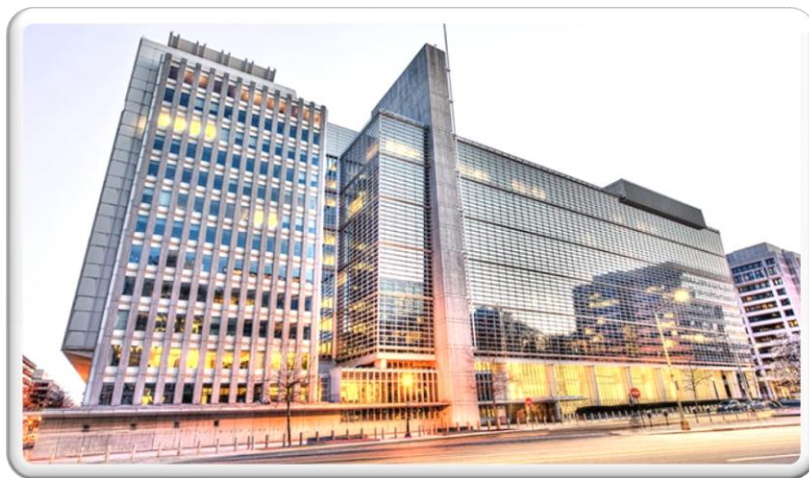
## **5. Появление центральных банков и создание Всемирного банка**

История денег не завершилась с появлением бумажных банкнот. Логично, что для функционирования денег и их эмиссии необходимы были центральные органы, которые бы взяли на себя не только функцию их производства, но и контроля денежного оборота. Именно такими организациями стали центральные банки. Изначально разграничения между коммерческими и государственными банками не было, но по мере формирования денежно-кредитной системы, возникает централизация денежной эмиссии и главную роль в ней начинают играть центральные банки. На ранних этапах развитие банковской системы, центральными называли только банки в больших городах (чаще в столицах), которые имели свои филиалы в городах поменьше. Только в XIX веке центральным банком начинают называть специально уполномоченный на эмиссию денег орган. Первый центральный банк появился в Швейцарии и носил название Риксбанк, случилось это в 1668 году. Постепенно подобные организации начали появляться и в других странах Западной Европы.

Что касается России, то история денег рассказывает, что произошло это не ранее середины XVIII века. Причиной такого запоздалого развития денежной системы на территории Российской империи был низко развитый уровень капиталистических отношений, ведь платеж безналичными деньгами практически полностью отсутствовал. Интересно, что роль центральных банков на протяжении всей истории их существования играли не только государственные учреждения, но и коммерческие. Например, в Англии первый центробанк возник в XVII веке и основали его несколько купцов. Дело в том, что во время войны Вильяма III с Францией, корона очень нуждалась в деньгах и, получив от щедрых купцов ссуду, правитель удостоил их чести выпускать бумажные деньги. Что и говорить, даже сегодня коммерческие банки неплохо себя чувствуют в роли центробанков. Ходить далеко за примерами не нужно – в США в состав ФРС, которая выпускает деньги, входят коммерческие банки.



Многие ошибочно считают, что центральные банки находятся под управлением Всемирного банка, но это не так. На самом деле, на протяжении всей своей истории, этот банк лишь выполняет функцию помощи развивающимся странам – говоря проще, он выдает заемные деньги. Возник Всемирный банк в послевоенное время, будучи органом, на который международным сообществом была возложена задача в восстановлении мировой экономики после разрушительной Второй мировой войны. Сегодня банк выдает деньги для устранения голода и нищеты, решения экологических проблем, борьбы с ВИЧ/СПИДом и даже обеспечения равноправия между мужчинами и женщинами.

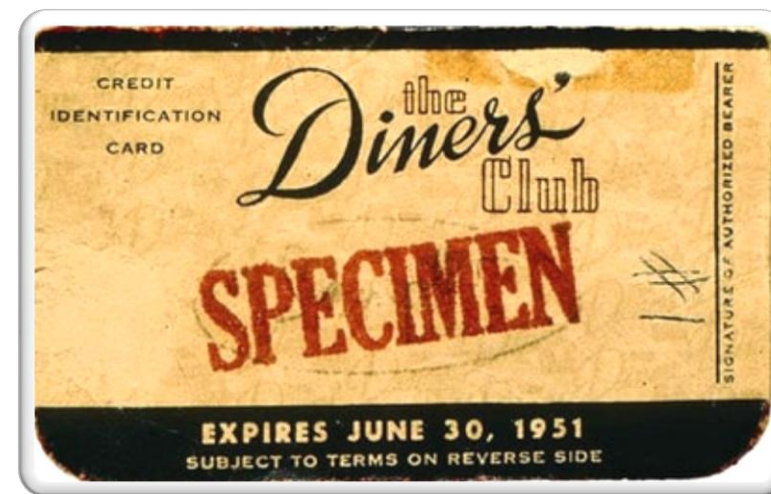


здание Всемирного банка

## 6. Появление первых кредитных карт

История денег в XX-XXI столетия развивается в направлении безналичных расчетов и важным шагом на этом этапе стало возникновение банковских карточек, которые постепенно начали вытеснять бумажные деньги.

Впервые пластиковая карта под названием Diners Club появилась в 50-х и выпустил ее не банк – цель ее была в оплате услуг ресторанов. Спустя пару лет подобную карту выпустил один из американских банков, после чего началась их массовая эмиссия. Мир осознал, что совершать покупки, особенно крупные, гораздо удобнее не деньгами, а с помощью карты и, постепенно, наличный расчет начал уходить в прошлое.



Первые виды кредитных карт в истории развития денег

## 7. Электронные деньги

Электронные деньги относятся к отдельной категории наравне с традиционными бумажными денежными знаками и ценными бумагами. По форме эмиссии денежных знаков электронные деньги существуют трех видов: Фиатные электронные деньги – электронные деньги, которые являются одним из видов денежных единиц платежной системы государства. Например, международные платежные системы Visa, PayPal. Фиатные деньги лежат у каждого из нас в кармане – это наши пластиковые карты. Нефиатные электронные деньги – выражены в единицах стоимости негосударственных платежных систем. Эмиссия, обращение и погашение таких денег происходят по внутренним правилам платежной системы. К нефиатным относятся такие платёжные системы как Yandex.Money, Qiwi, а также недавно появившаяся криптовалюта – Bitcoin, Litecoin и другие. Виртуальные деньги – это внутренняя электронная валюта сетевых сообществ. Сфера их использования ограничена этими сообществами. Электронные деньги, как и любая цифровая информация, основаны на виртуальном ключе – этот ключ можно скопировать и использовать несколько раз.

В 2008 году произошло знаменательное событие в истории появления денег: Сатоши Накамото, японский математик, создает электронную платёжную систему, которая работает децентрализованно с помощью цепочки блоков, и не контролируется Центральным Банком. Криптовалюта создается специализированными платами, объединенными в биткоин-фермы.

Процесс «появления» монет называется "майнингом", пик популярности которого прошел буквально год назад. На тот период, майнить можно было дома и получать прибыль. Сейчас, к сожалению, игра не стоит свеч и денег майнинг не приносит, а вот убытки от такой затеи появятся. Идея любой криптовалюты – полная анонимность и защищенность денежных операций. Заработок через распределенные вычисления – побочная функция. Из целей поддержания биткоин-экономики, эмиссия проводится по пропорционально усложненной формуле, а потому заработок на биткоине в домашних условиях усложнился.

## 8. Деньги сегодня

Сегодня история появления денег делит их на две группы – наличные и безналичные. Наличные деньги – это те, которые можно "подержать в руках", которые фактически находятся в кармане. Безналичные же средства существуют в виде записей электронных банковских счетов. Лицо, имеющее право производить операции (транзакции) с этими деньгами, называется владельцем счета. Одним из способов доступа к такому счету является персональная банковская карта – пластиковая карточка (фиатная). При помощи банковских карт владелец может совершать практически любые платежные операции. Казалось бы, это очень удобно – нет необходимости носить с собой деньги в кошельке, особенно крупные суммы. Один лишь недостаток банковских пластиковых карт – далеко не везде появилась возможность произвести оплату безналичным способом. Из истории денег, кратко описанной в этой статье, можно сделать простой вывод – безналичные и электронные платежные элементы появились неслучайно, и они постепенно замещают наличные средства в обороте. Процесс мировой глобализации дает толчок к созданию единой мировой денежной единицы, которая придет на смену

долларовой эпохи.

Но какая валюта это будет – криптовалюта, или история развития денег пойдет дальше своим путем, и появится еще более усовершенствованная модель платежной системы? Банкнота с водяным знаком, кредитная карта или биткоин на экране гаджета – это, конечно, не камень, который выступал валютой. Но как показывает история денег, они выполняют оду и ту же функцию – договор, регистр, который используется как способ сбережения и единица учёта.



История развития денег и появление криптовалюты



## 9. История рубля. Как появился рубль

Рубль считается исторической русской денежной единицей. История происхождения рубля официально начинается с Новгородских берестяных грамот начала XIII века, однако многие историки сходятся во мнении, что рубль, как денежное понятие, существовал ранее, возможно еще с X века. Происхождение понятия История возникновения рубля напрямую связана с историей Новгородской Земли.

Первое письменное упоминание рубля датируется 1281-1299 гг. В то время множество раздробленных русских княжеств пользовалось киевской гривной в качестве денежной единицы. Можно считать, что история развития рубля является продолжением или даже «ответвлением» истории гривны. В начале XIII века в Новгороде в ходу были 200-граммовые слитки серебра в форме палочек, которые своей продолговатой формой и весом напоминали гривну – денежную единицу Киевской Руси. Однако, в отличие от Киева, в Новгороде эти слитки называли «рубль».

История русского рубля связывает название денежной единицы с простым русским словом.

Поскольку название отличается своей принадлежностью к просторечью, вероятно, что рублем стали называть слитки задолго до первого упоминания в грамотах, именно поэтому очень сложно определить точное время происхождения рубля.



Первые монеты



## 10. Ценность

Не существует единого мнения относительно ценности первых рублей. В раздробленных княжествах пользовались серебряными слитками – гривнами или рублями, для более мелких расчетов использовались иностранные монеты, денарии и дирхемы, называемые в русском языке «куны». Иногда 200-граммовые слитки приходилось рубить на полтины или более мелкие части, для точности расчетов. Этот факт усложняет определение точной ценности рубля, поскольку по одним данным рубль являлся аналогом гривны, а по другим – ее «обрубком», равным 100 граммам. Вполне вероятно, что раздробленные княжества не полностью сходились в названиях денежных единиц, и рубль в Новгороде был действительно равен гривне, а рубль в Москве был в половину меньше. Доказано, что появившиеся позже литовские рубли были весом в 100 г.

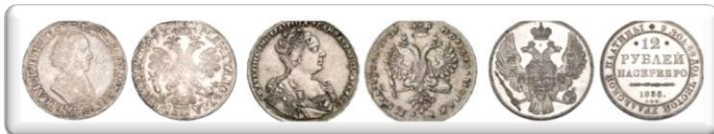
Этимология слова. История рубля не обладает данными о точном происхождении термина. На сегодняшний день существует четыре основных варианта происхождения слова «рубль». Основная версия – рубль является производным слова «руб», что означает «шов».

Новгородский рубль чеканился по технологии, согласно которой сначала в форму заливалась половина серебра, а затем вторая его часть, при этом в середине слитка образовывался шов. Отсюда и простонародное название слитка – рубль. Согласно второй версии корень слова происходит от глагола «рубить». В данном случае ученые рассматривают два возможных варианта. Первый – рубль был частью гривны, а точнее, ее четвертью; то есть полтина, разрубленная пополам. Вторым вариантом – новгородский рубль отличался от киевской гривны зарубками, уточняющими достоинство и ценность слитка серебра. Остальные две версии предполагают заимствование термина из других языков. Возможно, слово "рубль" имеет общие корни со словом "рупия", что означает «серебро, прошедшее обработку». К тому же вероятна связь с арабским словом «четверть», которое звучит как «руб». История рубля останавливается на первых двух версиях, поскольку историки разделяют мнение о принадлежности слова "рубль" к просторечью, что не сходится с возможностью заимствования термина.

## 11. Первые рубли

Использование цельных слитков серебра было крайне неудобно, но продолжалось до XIV века, когда во время правления Дмитрия Донского стали чеканиться новые мелкие монеты. Каждая монета весила чуть меньше одного грамма и называлась «деньга», являясь наследием татаро-монгольского ига. Именно с этого момента начинается история монеты «рубель». Монеты отличались формой, так как сложно было отчеканить идеальный круг, однако, вес и печать в центре монеты были одинаковыми. Дизайн печати мог отличаться в зависимости от княжества, в котором монеты были отчеканены. Благодаря переходу к более мелким деньгам, расчеты стали намного удобнее и со временем 200-граммовые слитки вышли из обихода простого народа и стали использоваться только в оптовой торговле.

Под влиянием политической силы Новгородского и Московского княжеств, а также западнорусского Литовского княжества к XV веку рубль полностью вытеснил гривну и стал не только названием слитка, но и обывательским понятием, принятым для расчета и подсчета количества денег в хозяйстве.



Первые рубли

## 12. Ассигнации

Первые бумажные рубли появились во время правления Екатерины II, в 1769 году. Эти ассигнации были в ходу в течение 50 лет; в это время их печать не контролировалась государством, что привело к фактическому обвалу экономики, поскольку бумажных рублей было больше, чем обеспечивающих их драгоценных металлов. В 1843 г. ассигнации были полностью выведены из использования. Первые провальные ассигнации были заменены в том же году банковскими билетами, однако, по тем же причинам банки вскоре перестали обменивать их на серебро и золото – бумажных денег было больше, чем металла, выделенного на обеспечение. Реформа 1897 г. ввела в обращение новый бумажный рубль, подкрепленный золотом. Печать рублей осуществлялась по новой технологии, предусматривающей использование нескольких цветов и различных уровней защиты. Многокрасочная орловская печать (названная так в честь Ивана Орлова) позволила избежать подделок и повысить контроль государства над выпуском количества ассигнаций.

### 13. Изменения и реформы

Первая повсеместная денежная реформа рубль была проведена в середине XVI века. В 1534 г. в Москве началась единая денежная реформа, целью которой была унификация монет, используемых для расчетов, а также избавление внутреннего рынка от иностранной валюты, вносившей путаницу в торговлю. Основной денежной единицей стал московский рубль, который состоял из 200 московских денег или 100 новгородских денег. Впоследствии новгородские монеты стали называться «копейками», а московские – «меченками». Эти названия связаны с печатью на обратной стороне монет. На копейке был отчеканен воин с копьем на коне, а на меченке – воин с мечем. Самой мелкой монетой считалась полушка, то есть половина меченки; зачастую это была просто монета, разрубленная или разломанная пополам. Поскольку серебряные слитки достоинством в рубль в течение XVI века полностью вышли из обихода, рубль, вплоть до середины XVI века оставался не более чем мерной единицей.

В 1654 г. была впервые отчеканена монета достоинством в один рубль.

Фактически это были перечеканенные германские монеты, на которых с одной стороны был отпечатан герб (двуглавый орел), а с другой стороны изображался царь верхом на коне. Называлась монета «рубль», но весила меньше своего достоинства – 64 грамма.

При правлении Петра I деньги стали чеканиться независимо, а также был произведен ряд изменений и были введены медные копейки весом в 28 г и достоинством в 1/100 долю рубля. Кроме медных копеек, были введены и золотые червонцы достоинством в 3 рубля и весом чуть более 3 г золота. Позднее, к концу XVIII века, вес серебра в монете достоинством в 1 рубль снизился до 18 грамм.



Ассигнации

## 14. Начало XX века и царская денежная система

Период краха Российской Империи и становления Советской России принято называть «смутным временем». Неудивительно, история российского рубля в этот период считается наиболее сложной и количество официальных и неофициальных изменений валюты сложно сосчитать.

Еще во время Японской войны Империя начала испытывать недостаток денежных средств; народные недовольства, попытки переворота, а также вступление России в мировую войну фактически привели Империю к крайней нехватке денег. Из обихода исчезли все монеты, даже самые мелкие. На практике, все то, что для отчетности называлось рублями и использовалось в торговле, не обладало даже самой малой ценностью, поскольку не было подкреплено запасом драгоценных металлов. Рублями стали называться самостоятельно отпечатанные ассигнации, винные этикетки и даже нарисованные деньги. В истории развития рубля, как и в истории страны, этот период можно считать самым нестабильным.

## 15. Первые советские рубли

История рубля в России раннего советского периода начинается в 1923 г., когда был отчеканен первый золотой червонец, приравненный к 10 имперским рублям. На размен червонцев были выпущены монеты из серебра – серебряники. Это одни из самых редких советских монет, поскольку червонцы и серебряники использовались в основном для заграничных транзакций, на территории страны их практически не оставалось.

С 30-х гг. XX столетия стали появляться бумажные рубли и разменные монеты из дешевых металлических сплавов. Старания правительства привести деньги к единому формату продолжались до середины столетия, при этом внешний вид рублей и копеек менялся очень часто.



Советский рубль

Царская монета





## 16. Реформа 1961 года

Самая масштабная денежная реформа в истории СССР и, возможно, России в целом подготавливалась в течение 10 лет. Были выбраны материалы и ценность нового рубля, составлен единый формат и выбран единый дизайн. За несколько последующих лет в Союзе прошла полная замена всех денежных средств на новые.

Один рубль нового образца приравнивался к 10 старым рублям (первого Советского образца) и обладал золотым эквивалентом в 1 г золота. Обходные монеты из драгоценных металлов больше не чеканились, за исключением выпуска монет, приуроченных к важным событиям или юбилейным датам.



## 17. Современный Российский рубль

История рубля претерпела еще один кризис в начале 90-х гг. После распада СССР старые советские рубли были в обиходе до 1993 г., когда инфляция и экономический кризис полностью подкосили национальную валюту и не позволили безболезненный переход на деньги нового формата.

Чтобы избежать увеличения инфляции в 1993 году была проведена денежная реформа и приняты к обращению новые купюры с большим количеством нулей. В 1998 году правительство Российской Федерации провело ряд денежных реформ, за которыми последовала деноминация и выпуск новых купюр, которые находятся в обращении по сей день.



Монеты периода  
РСФСР

Российский рубль  
после 1998 г.



