

Государственное автономное образовательное учреждение  
среднего профессионального образования  
«Бугульминский строительно-технический колледж»

*ПРОВЕРКА ПЛАТЕЖЕСПОСОБНОСТИ  
ГОСУДАРСТВЕННЫХ ДЕНЕЖНЫХ ЗНАКОВ  
РАСЧЕТЫ С ПОКУПАТЕЛЯМИ*

Автор: Гатина Л.Ф.

***Цель урока:***

***изучить трудовые приемы и навыки расчета с покупателями и определять отличительные особенности банкнот Банка России.***



# ВОЗНИКНОВЕНИЕ ДЕНЕГ

*Деньги – это, пожалуй одно из наиболее великих изобретений человеческой мысли. Как же они появились, и что стало причиной их рождения? Деньги появились тогда, когда люди, хотя бы они того или нет, вынуждены обмениваться результатами своего труда. Конечно, при натуральном хозяйстве, когда товар менялся на товар, потребность в деньгах была не столь острой, как при развитом рынке.*

*В 15 веке в Исландии платили так:*

- *за подкову – 1 сушенную рыбу;*
- *за пару женских башмаков – 3 рыбины;*
- *за бочонок вина – 100 рыбин;*
- *за бочонок сливочного масла – 120 рыбин.*

*Деньги намного облегчают обмен товарами. Деньги – это особый вид универсального товара, используемого в качестве всеобщего эквивалента, посредством которого выражается стоимость всех других товаров.*

*Лишь золото и серебро смогли стать универсальными деньгами, поскольку они не портились с течением времени и легко делились на части.*

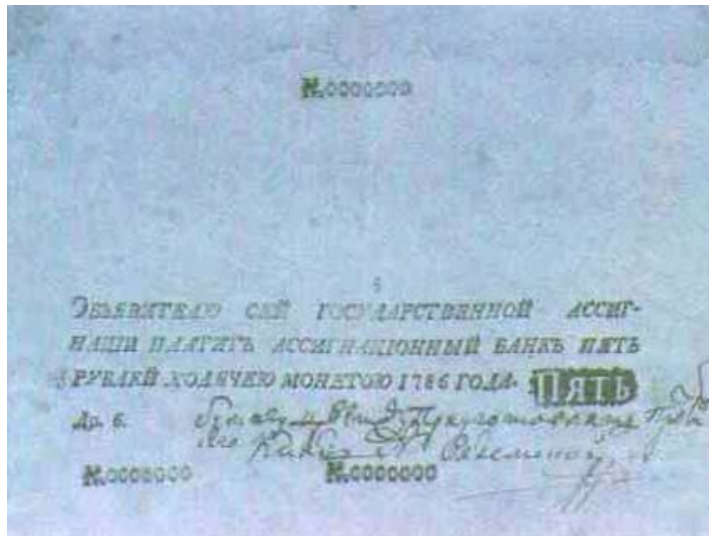


# ИСТОРИЯ ДЕНЕГ

Даже любовь не свела столько людей,  
сколько мудрствования о сущности денег.

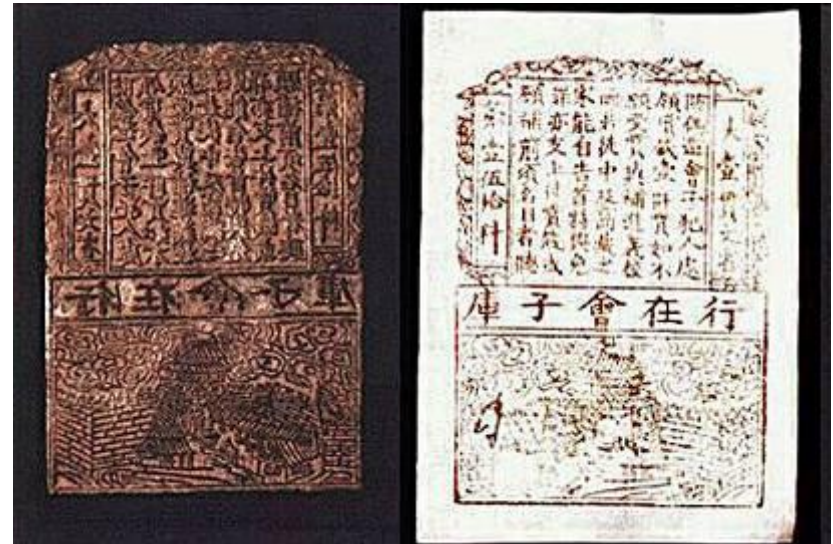
Уильям Ю. Гладстон  
Премьер-министр Великобритании

Нехватка металла для производства монет -  
одна из причин появления бумажных денег.



Российская ассигнация 1787 года

## БУМАЖНЫЕ ДЕНЬГИ



Одни из первых Китайских купюр

В 1769 г. бумажные деньги впервые появились в России. Они имели покупательную способность наравне с серебряными и медными монетами и назывались ассигнациями.

# БУМАЖНЫЕ ДЕНЬГИ И МОНЕТЫ



1 рубль 1895 года



500 рублей 1898 года



Червонец 1730 года



1 рубль 1898 года



20 копеек 1917 года

## ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ БАНКНОТ БАНКА РОССИИ ОБРАЗЦА 1997 ГОДА.

Каждая банкнота с разным номиналом имеет свой цвет.



Доступные для простой проверки купюры признаки, которые Банком России делятся на четыре разновидности и описываются так:



**1** – Два многоцветных **водяных знака**, которые расположены на купонных полях банкнот. На узком поле – цифровое обозначение номинала, на широком поле – портрет Ярослава Мудрого. При рассматривании на просвет на водяных знаках видны участки как более темные, так и более светлые по сравнению с общим фоном бумаги. На водяном знаке, расположенном на широком купонном поле, отчетливо заметны плавные переходы тонов - от темных тонов к светлым тонам.



**2** – Элемент изображения, напечатанный металлизированной краской, это цифровое обозначение номинала выполнено металлизированной краской обладающей серебристым блеском, который хорошо виден в косо падающих лучах света.





**3- Повышенные рельефы на банкноте, которые воспринимаются на ощупь:**

**3.1 Надпись «БИЛЕТ БАНКА РОССИИ»**

**3.2 Метка для людей с ослабленным зрением**

**3.3 Эмблема Банка России**



**4** – Оптически переменная краска (ОВИ), обладающая эффектом металлического блеска, на тексте эмблемы Банка России при наклоне банкноты меняется, от красно-коричневого до золотисто-зеленого.



**5** – Скрытое изображение букв «PP» (Кипп – эффект) становится видимым на орнаментальной ленте при рассматривании банкноты под острым углом к поверхности и против источника света. В зависимости от ориентации банкноты буквы будут выглядеть светлыми на темном фоне или темными на светлом фоне.



**6** – **Микрозор** в виде параллельных линий геометрических фигур, это два вида рисунков из тонких линий, расположенных на купонных полях оборотной стороны банкноты, которые невооруженным глазом воспринимаются как ровное поле. При ксерокопировании возможно искажение рисунков или выявление несуществующих на оригинале светлых или темных рисунков (муар).



**7** - Совмещение фрагментов лицевой и оборотной сторон - при рассмотрении банкноты в проходящем свете (на просвет) фрагменты лицевой и оборотной сторон точно совмещаются, образуя цельный рисунок, неокрашенные элементы заполняются цветом фрагментов противоположной стороны.



**8 – Микротекст на оборотной стороне банкноты:**

**8.1** Микротекст позитивный (повторяющееся число «1000») - находится в верхней части банкноты, и состоит из повторяющегося числа 1000 (100010001000...).

**8.2** Микротекст с переходом из негативного в позитивный (повторяющийся текст «ЦБР 1000») - находится в нижней части банкноты и состоит из полос с повторяющимся текстом "ЦБР 1000", который выполнен с переходом от негативного к позитивному, слева направо (ЦБР1000ЦБР1000ЦБР1000...).



**9** – Прозрачная защитная нить шириной 1мм внедренная в бумагу купюры. В проходящем свете (на просвет) на защитной нити видны повторяющиеся сочетания букв и цифр “ЦБР 1000”, имеющие прямое начертание и выполненные в прямом и перевернутом изображении.

# Модифицированная тысячерублевая банкнота выпущена Центробанком 2010 году.

## НОВЫЕ БАНКНОТЫ ЛЕГКО ОТЛИЧИТЬ

Чтобы увидеть радужные полосы на специальной муаровой краске, теперь не надо будет наклонять банкноту

Герб будет темно-зеленым, с перекатывающейся светлой полосой

Штрихи по бокам купюры

Радужные полосы вместо прямых стали волнообразными

Цифры номера увеличиваются к концу

Зеленая краска памятника Ярославу стала заметно темнее

Узор вокруг цифры теперь двухцветный



Детали на гравюре стали мельче. С лупой можно прочесть надпись «1000 Ярославль» и даже рассмотреть фигуру медведя



Впечатанная в бумагу полоска стала шире. Там, где она выходит на поверхность, или на просвет на ней читается цифра 1000

Узор закрасен гораздо сильнее



# ДЕЙСТВУЮЩИЕ МОНЕТЫ



фрагмент  
гурта





## РАСЧЕТЫ С ПОКУПАТЕЛЯМИ

### КАРТОЧКА- ЗАДАНИЕ

Расставьте последовательность действий кассира

кассир печатает чек на контрольно-кассовой машине	
кладет полученные от покупателя деньги в кассовый ящик.	
проверяет их в ультрафиолетовом излучении и кладет отдельно на виду у покупателя	
кассир четко называет сумму полученных денег	
кассир называет сумму причитающейся сдачи и выдает ее вместе с чеком	
кассир объявляет покупателю общую сумму покупок	



## РАСЧЕТЫ С ПОКУПАТЕЛЯМИ

### КАРТОЧКА- ЗАДАНИЕ Правильные ответы

кассир печатает чек на контрольно-кассовой машине	<b>1</b>
кладет полученные от покупателя деньги в кассовый ящик.	<b>6</b>
проверяет их в ультрафиолетовом излучении и кладет отдельно на виду у покупателя	<b>4</b>
кассир четко называет сумму полученных денег	<b>3</b>
кассир называет сумму причитающейся сдачи и выдает ее вместе с чеком	<b>5</b>
кассир объявляет покупателю общую сумму покупок	<b>2</b>

## **ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ**

- *по материалу пройденного урока: по учебнику Новикова А.М. «Товароведение и организация торговли продовольственными товарами» (стр.441-443) повторить и законспектировать изученный материал.*
- *по материалу предстоящего урока: по учебнику Парфентьева Т. Р. «Оборудование торговых предприятий» (стр.89-90) повторить теоретический материал по последовательности завершения работы кассира на контрольно-кассовом оборудовании.*