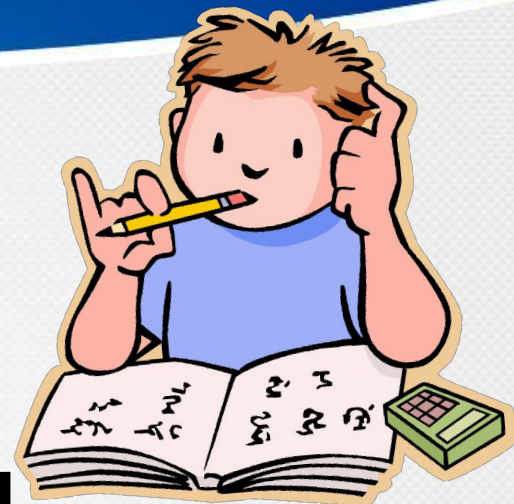


География на купюрах



Гипотеза:

**денежные знаки
являются своеобразным
источником
при изучении географии и
истории своей страны.**



Актуальность темы

Деньги – это одно из наиболее великих изобретений человеческой мысли. В живой природе, аналогий не найти.

Деньги, играют огромную роль в жизни страны, являются важнейшим атрибутом экономики.



Задачи:

-изучить историю

возникновения денег;

-опираясь на основы бонистики,

исследовать изображения на
денежных знаках;

-сравнить денежные купюры
последних десятилетий.



Что изображено на новых российских рублях

В 2017 году презентовали новые банкноты номиналом 200 и 2000 руб. Они поступили в обращение 12 октября, а их массовый ввод состоялся в декабре 2017 года. О том, что изображено на новых и старых рублевых купюрах разного достоинства, — в обзоре данной презентации.





Регионы, достопримечательности которых изображены на новых купюрах, были выбраны путем народного голосования в 2016 году.





На впервые вводимой в обращение купюре достоинством 2000 руб. есть изображения моста на острове Русский во Владивостоке (на фото) и космодрома Восточный в Амурской области.





На купюрах номиналом 200 руб. появились виды Севастополя: изображение памятника затопленным кораблям и вид на Херсонес Таврический.



Банкнота Банка России образца 2017 года номиналом 200 рублей

ЦВЕТОПЕРЕМЕННЫЙ ЭЛЕМЕНТ (СКРЫТЫЕ ЦИФРЫ)



На однотонном поле, содержащем слово «РОССИЯ», при наблюдении под острым углом к поверхности банкноты появляется число «200», каждая цифра которого имеет свою окраску. При повороте банкноты на 180° (без изменения угла зрения) окраска каждой цифры меняется.

МИКРОТЕКСТ

В верхней и нижней частях банкноты расположен микротекст из повторяющихся слов «БАНКРОССИИ».



ПОВЫШЕННЫЙ РЕЛЬЕФ ДЛЯ СЛАБОВИДЯЩИХ ЛЮДЕЙ

Крупное цифровое обозначение номинала, штрихи по краям банкноты обладают повышенным рельефом, воспринимаемым на ощупь.



ДЛЯ СЛАБОВИДЯЩИХ ЛЮДЕЙ

Цифровое обозначение номинала банкноты — темное число на светлом фоне.



МИКРОИЗОБРАЖЕНИЯ

Стилизованное изображение карты Крыма образовано отдельными повторяющимися мелкими графическими элементами (число «200» и микроизображения представителей флоры и фауны полуострова Крым).



СКРЫТОЕ ИЗОБРАЖЕНИЕ СИМВОЛА РУБЛЯ (КИПП-ЭФФЕКТ)

При рассмотрении банкноты под острым углом виден символ рубля. В зависимости от расположения банкноты символ рубля выглядит светлым на темном фоне или темным на светлом фоне.



ДЛЯ СЛАБОВИДЯЩИХ ЛЮДЕЙ

Крупное цифровое обозначение номинала банкноты — светлое число на темном фоне.

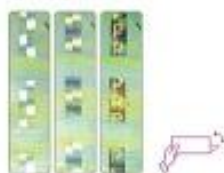


Признаки подлинности

- Контролируем с использованием «8»-10 линз
- Контролируем на ощупь (повышенный рельеф)
- Контролируем при изменении угла зрения
- Контролируем на просвет

ЗАЩИТНАЯ НИТЬ

При покачивании банкноты от себя/к себе на выходящих на поверхность банкноты фрагментах защитной нити наблюдается движение светлых прямоугольных элементов вверх и вниз друг относительно друга. Под острым углом наблюдения визуализируется изображение символа рубля на радужном фоне.



МНОГОТОНОВЫЙ КОМБИНИРОВАННЫЙ ВОДЯНОЙ ЗНАК

Расположен на светлом поле в правой части банкноты, наблюдается на просвет. Многотоновый комбинированный водяной знак (Памятник затопленным кораблям и число «200») выполнен с плавными переходами от светлых участков к темным в сочетании с контрастными светлыми участками.



МИКРОТЕКСТ

В нижней части изображения Графской пристани расположен микротекст, состоящий из повторяющегося слова «СЕВАСТОПОЛЬ».



МИКРОТЕКСТ

В нижней части изображения Херсонеса Таврического расположен микротекст, состоящий из повторяющихся слов «ХЕРСОНЕСТАВРИЧЕСКИЙ».



Более полная информация об оформлении и признаках подлинности банкнот и монет Банка России размещена в сети Интернет по адресу: <http://www.cbr.ru>



Лицевая сторона купюры номиналом 200 рублей

Защитная нить

Слева на купюре есть пунктирная линия. Рассмотрите ее на просвет: вы увидите темную полосу со светлыми числами 200 по всей длине.



Водяной знак

В правой части банкноты есть белое поле. На просвет увидите водяной знак — памятник затопленным кораблям в Севастополе, как на основной картинке лицевой стороны купюры, и число 200.

Рельеф купюры

Надписи «БИЛЕТ БАНКА РОССИИ» и «ДВЕСТИ РУБЛЕЙ», большое число 200 в правом верхнем углу и штрихи по краям банкноты имеют рельеф. Почувствуйте его на ощупь.



Оборотная сторона купюры номиналом 200 рублей

Картинка

На обороте купюры картинка «Херсонес Таврический». По левому краю и в правом верхнем углу — серия и номер купюры.



Банкнота Банка России образца 2017 года номиналом 2000 рублей

ЦВЕТОПЕРЕМЕННЫЙ ЭЛЕМЕНТ (СКРЫТЫЕ ЦИФРЫ)



На однородном поле, содержащем слово «РОССИЯ», при наблюдении под острым углом к поверхности банкноты появляется число «2000», каждая цифра которого имеет свою окраску. При повороте банкноты на 180° (без изменения угла зрения) окраска каждой цифры меняется.



ОПТИЧЕСКИ-ПЕРЕМЕННЫЙ ЭЛЕМЕНТ (ПОВДВИЖНОЕ КОЛЬЦО)

При покачивании банкноты на стилизованном изображении солнца наблюдается перемещающееся ярко блестящее кольцо.

ПОВЫШЕННЫЙ РЕЛЬЕФ ДЛЯ СЛАБОВИДЯЩИХ ЛЮДЕЙ

Крупное цифровое обозначение номинала, штрихи по краям банкноты обладают повышенным рельефом, воспринимаемым на ощупь.



ДЛЯ СЛАБОВИДЯЩИХ ЛЮДЕЙ

Крупное цифровое обозначение номинала банкноты — темное число на светлом фоне.



МИКРОИЗОБРАЖЕНИЯ

Фоновое изображение состоит из мелких графических элементов космической тематики.

СКРЫТОЕ ИЗОБРАЖЕНИЕ СИМВОЛА РУБЛЯ (КИПП-ЭФФЕКТ)

При рассмотривании банкноты под острым углом виден символ рубля. В зависимости от расположения банкноты символ рубля выглядит светлым на темном фоне или темным на светлом фоне.



Лицевая сторона



Оборотная сторона

ДЛЯ СЛАБОВИДЯЩИХ ЛЮДЕЙ

Крупное цифровое обозначение номинала банкноты — светлое число на темном фоне.



ЗАЩИТНАЯ НИТЬ

При покачивании банкноты от себя к себе на защитной нити в виде фигурной формы наблюдается движение цифр номинала вправо-влево друг относительно друга. Под острым углом видны повторяющиеся изображения символа рубля на радужном фоне. 3D изображение символа рубля наблюдается постоянно между изображениями номинала.



МНОГОЦВЕТНЫЙ КОМБИНИРОВАННЫЙ ВОДЯНОЙ ЗНАК

Расположен на светлом поле в правой части банкноты, наблюдается на просвет (мост на фоне солнца и число «2000»). Знак выполнен с плавными переходами от светлых участков к темным в сочетании с контрастными светлыми участками.



МИКРОТЕКСТ

В нижней части изображения Дальневосточного Федерального университета расположен микротекст, состоящий из повторяющегося слова «ВЛАДИВОСТОК».



МИКРОТЕКСТ

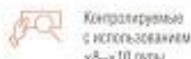
В нижней части изображения космодрома расположен микротекст, состоящий из повторяющихся слов «КОСМОДРОМВОСТОЧНЫЙ».



МИКРОИЗОБРАЖЕНИЯ

Стилизованное изображение карты Дальнего Востока образовано отдельными повторяющимися мелкими графическими элементами (число «2000» и микроизображения представителей флоры и фауны Дальнего Востока).

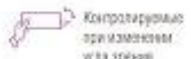
Признаки подлинности



Контролируемо с использованием х8-10 лупы



Контролируемо на ощупь (повышенный рельеф)



Контролируемо при изменении угла зрения



Контролируемо на просвет

Более полная информация об оформлении и признаках подлинности банкнот и монет Банка России размещена в сети Интернет по адресу: <http://www.cbr.ru>



Лицевая сторона купюры номиналом 2000 рублей



Защитная нить

Слева на купюре есть темная полоса. На просвет увидите здесь повторяющиеся надписи «ЦБ РФ».

Водяной знак

В правой части купюры есть белое поле. На просвет можно увидеть водяной знак: мост на фоне солнца и число 2000. Основная картинка лицевой стороны — мост, ведущий на остров Русский во Владивостоке.

Рельеф купюры

Надписи «БИЛЕТ БАНКА РОССИИ» и «ДВЕ ТЫСЯЧИ РУБЛЕЙ», большое число 2000 в правом верхнем углу и штрихи по краям банкноты имеют рельеф. Почувствуете его на ощупь.



Оборотная сторона купюры номиналом 2000 рублей



Картинка

На оборотной стороне купюры увидите космодром «Восточный». А по левому краю банкноты и в правом верхнем углу — серию и номер купюры.

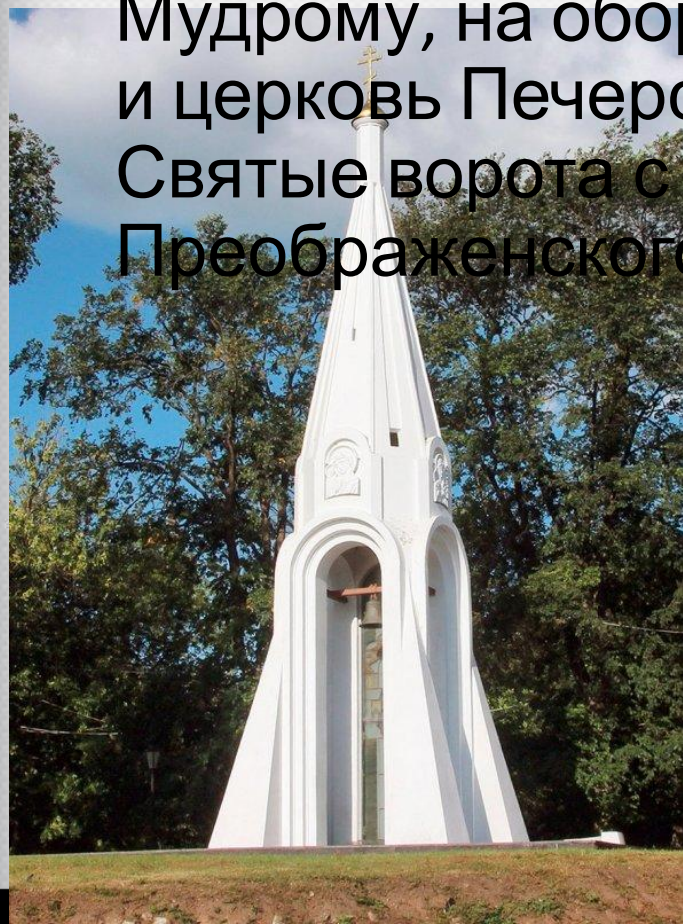
Цифры

На оборотной стороне купюры два больших числа 2000, слева и справа. Их печатают в двух стилях: светлое число на темном фоне и темное число на светлом фоне.



Купюры номиналом 1000 руб. были введены в обращение в 1997 году. Долгое время они оставались наиболее часто подделываемыми в России.

На тысячной купюре изображен Ярославль: на лицевой стороне — часовня Казанской иконы Божией Матери (на фото) и памятник Ярославу Мудрому, на оборотной — звонница и церковь Печерской иконы Божией Матери и Святые ворота с церковью Введения Спасо-Преображенского монастыря.





В советское время 100-рублевые купюры были самыми крупными по номиналу из находившихся в обороте, в современной России этот номинал стал одним из самых низких для бумажных денег.



На лицевой стороне 100-рублевой купюры изображена панорама столичной Театральной площади (на фото), на оборотной — квадрига Аполлона на здании Большого

Результаты изучения денежных купюр

Сравнительная таблица

Параметры	1997 г.	2017 г.
Название страны	Россия	Россия
Государственная символика	Эмблема Банка России	Герб России
Изображения	Памятники городов России: денежный знак 100-рублевого достоинства – Москвы 1000-рублевого достоинства – Ярославля	Денежный знак 200 рублей: лицевая сторона- Памятник затопленным кораблям; оборотная сторона- Херсонес Таврический. Денежный знак 2000 рублей: лицевая сторона- вантовый мост, соединяющий остров Русский и материковую часть Владивостока; оборотная сторона- космодром «Восточный», что в Амурской области вблизи города Циолковский;
Недостатки	Наиболее часто встречаемые фальшивые купюры -1000 рублей (мало предохранительных функций)	На денежных знаках номиналом в 200 рублей и 2000 рублей не прописан регион или город.

Выводы:

Таким образом, деньги «говорят», они «рассказывают» — и делают это с помощью выразительного языка символов и образов.



***Спасибо за
внимание!***

