



100 РУБЛЕЙ 2004 ГОДА

Конгар-Сурун Айгуля 110 группа

Банкнота Банка России образца 1997 года номиналом 100 рублей модификации 2004 года

- Дата ввода в обращение 16 августа 2004 года
- Размер банкноты 150 x 65 мм
- Основное изображение лицевой стороны - квадрига на портике здания Большого театра.
- Основное изображение оборотной стороны - здание Большого театра в Москве

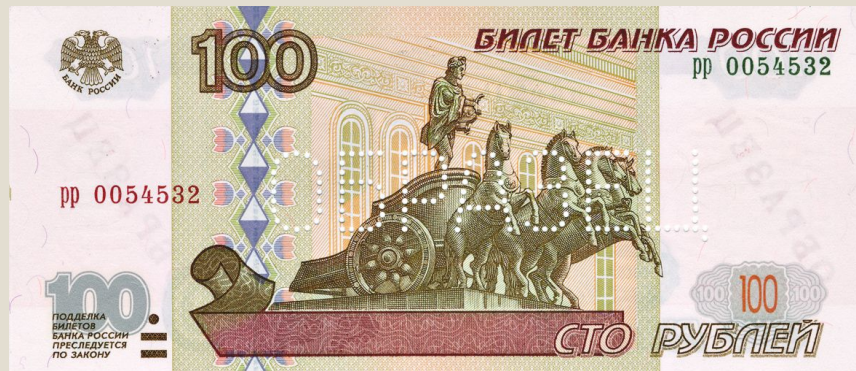


лицевая сторона



оборотная сторона

- Модифицированная банкнота имеет формат, цветовое и сюжетное оформление, аналогичное банкноте Банка России образца 1997 года.



- На лицевой стороне модифицированной банкноты, справа от рельефных знаков для людей с ослабленным зрением находится текст "МОДИФИКАЦИЯ 2004 Г.", который расположен вертикально.

- Банкноты модификации 2004 года имеют следующие основные отличия:

- — в бумагу внедрены защитные волокна четырёх типов - красные, светло-зеленые, двухцветные и серые;



- — в бумагу внедрена металлизированная ныряющая защитная нить;



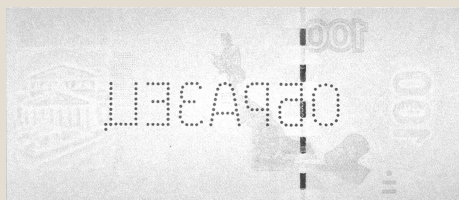
- — присутствует цифровое обозначение номинала, выполненное микроперфорацией;



- — присутствует поле со скрытыми муаровыми полосами (MVC);



- — цифровое обозначение номинала отпечатано серой краской;
- — изображения банкноты в ультрафиолетовом и инфракрасном свете имеют отличия от банкноты образца 1997 года.



2004



1997

Признаки подлинности, контролируемые на просвет

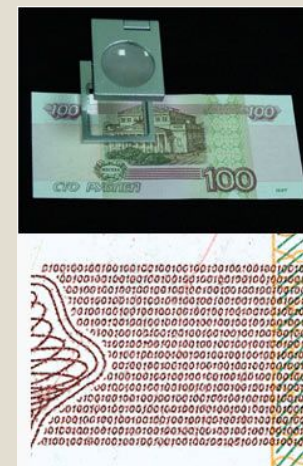
- Водяные знаки
- Водяные знаки расположены на купонных полях банкнот: на узком – цифровое обозначение номинала, на широком – изображение фасада Большого театра. При рассматривании на просвет на водяных знаках видны участки как более темные, так и более светлые по сравнению с общим фоном бумаги. На водяном знаке, расположенном на широком купонном поле, отчетливо заметны плавные переходы тонов от темных к светлым
- Микроперфорация
- При рассматривании банкноты на просвет, расположив ее против источника света, на ней видно число 100, сформированное микроотверстиями, которые выглядят яркими точками. Этот признак хорошо просматривается даже при маломощном источнике света. Бумага в месте расположения микроотверстий не должна восприниматься шероховатой на ощупь.



- Защитная нить
- В бумагу введена ныряющая защитная нить, представляющая собой металлизированную полимерную полоску. Отдельные участки защитной нити выходят на поверхность бумаги с оборотной стороны и выглядят в виде блестящих прямоугольников, образующих пунктирную линию. На просвет защитная нить имеет вид сплошной, темной полоски с ровными краями.

Признаки подлинности, контролируемые с использованием х8- х10 лупы

- Микротекст. Микроузор.
- С помощью лупы на оборотной стороне можно различить микротекст. В верхней части банкнот находится позитивный микротекст, сформированный повторяющимся числом 100. В нижней части банкнот расположен негативный микротекст в виде темных полос со светлым повторяющимся текстом «ЦБР 100».



Признаки подлинности, контролируемые при изменении угла зрения

- Кипп-эффект
- Скрытое изображение (кипп-эффект), расположенное на орнаментальной ленте, обнаруживается при рассматривании банкноты под острым углом в отраженном свете. Расположив банкноту так, как показано на левом рисунке, на ленте можно увидеть светлые буквы «РР» на темном фоне. Если банкноту повернуть на 90°, не меняя направления взгляда, то изображение букв становится темным на светлом фоне.



Признаки подлинности, контролируемые на ощупь (повышенный рельеф)

- Увеличенный рельеф
- Текст «Билет Банка России» и метка для людей с ослабленным зрением обладают повышенной рельефностью, воспринимаемой на ощупь.

