

Машиночитаемые защитные признаки банкноты Банка России образца 1997 года номиналом 100 рублей модификации 2004 г.

1. Соответствие видимого изображения банкноты изображению, представленному на рис.1.
2. Соответствие изображения банкноты, видимого в инфракрасном диапазоне спектра (880 - 1000 нм), изображению, представленному на рис.2.
3. Наличие магнитотвердых свойств у серии и номера банкноты, напечатанных зеленой краской.
4. Соответствие люминесценции элементов изображения банкноты под воздействием ультрафиолетового излучения с длиной волны в диапазоне 350 - 380 нм изображению, представленному на рис.3.
5. Отсутствие фонового свечения бумаги под воздействием ультрафиолетового излучения с длиной волны в диапазоне 350 - 380 нм.
6. Наличие зеленой люминесценции элемента изображения серого цвета под воздействием инфракрасного облучения с длиной волны в диапазоне 940 – 960 нм.

1. Видимое изображение банкноты.



2. Изображение банкноты в инфракрасном диапазоне спектра.



4. Изображение элементов банкноты, обладающих люминесценцией под воздействием ультрафиолетового излучения.

