



Новый цвет денег: Безопаснее. Технологичнее. Надежнее.

Правительство США готовит к выпуску доллары с обновленным дизайном. Первой в конце 2003 года будет введена в обращение 20-долларовая купюра нового образца. Обновленные 50- и 100-долларовые банкноты появятся в 2004 и 2005 годах. В 20-долларовых купюрах нового дизайна сохраняются основные элементы защиты, введенные в 1990-х годах, которые позволяют легко определить подлинность купюры: водяные знаки, защитная полоска и меняющая цвет краска.



Защитная полоса

При внимательном рассмотрении купюры на просвет можно увидеть защитную вертикальную полоску - внедренную в купюру пластиковую ленту, на которой с обеих сторон банкноты мелким шрифтом напечатан номинал банкноты и изображение флага. В ультрафиолетовом свете защитная полоска светится зеленым цветом.



Меняющая цвет краска

В зависимости от угла наклона купюры краска на цифровом обозначении номинала банкноты в правом нижнем углу с лицевой стороны меняет свой цвет с медного на зеленый.

Водяные знаки

При проверке купюры на просвет можно увидеть водяной знак в виде контура, повторяющего портрет Президента Эндрю Джексона. Водяные знаки являются специфической особенностью бумаги и просматриваются с обеих сторон купюры.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ДИЗАЙНА И ЗАЩИТЫ



Цвет

Самое заметное изменение в дизайне 20-долларовой банкноты - цвет купюры. У новых 20-долларовых банкнот фон с обеих сторон окрашен в светлые оттенки зеленого, персикового и синего. Слова «TWENTY USA» [ДВАДЦАТЬ США] справа от портрета нанесены синей краской на лицевой стороне банкноты. С оборотной стороны купюры появляются фоновые числа «20», напечатанные мелким шрифтом желтого цвета.

Символы свободы

На лицевой стороне банкноты можно увидеть два новых элемента, символизирующих свободу - изображения американского орла. Большой фоновый орел синего цвета слева от портрета Президента Эндрю Джексона выполнен в технике изображения, применявшийся в период его правления. Орел цвета зеленый металлик справа от портрета представляет более современную стилистику и выполнен тем же методом глубокой печати, что и портрет, цифры и выгравированные надписи. На купюрах разного достоинства будут представлены разные символы свободы.

Портрет и изображение

В дизайне банкнот нового образца отсутствуют овалы и тонкие линии, обрамлявшие портрет на лицевой стороне и изображение Белого Дома на оборотной стороне купюры. Портрет поднят выше, а плечи на изображении фигуры выходят за прежние границы портрета. Добавлены некоторые детали гравировки на фоне изображения.

Микропечать

Слова, напечатанные очень мелким шрифтом, трудно подделать. На лицевой стороне обновленных долларовых банкнот техника микропечати применяется в двух новых местах: надпись «USA20», обрамляющая первые три буквы слов «TWENTY USA» справа от портрета, выполнена синей краской. А надпись «THE UNITED STATES OF AMERICA», выполненная черной краской, проходит по нижней границе подписи казначея.

Увеличенное изображение номинала для людей со слабым зрением

В правом нижнем углу оборотной стороны банкноты легко различима большая цифра «20».

Бумага

Бумага, на которой печатаются доллары, на 25 процентов состоит из льна и на 75 процентов - из хлопка. На поверхности банкнот просматриваются мельчайшие вкрапления волокон красного и синего цветов.

Обозначения Федеральной резервной системы США

Слева от портрета напечатан оттиск универсальной печати Федеральной резервной системы США. Буква и цифра под серийным номером с левой стороны банкноты указывают на банк-эмитент Федеральной резервной системы.

Номера серий

Уникальная комбинация из одиннадцати цифр и букв указана дважды на лицевой стороне купюры.