



БУДЬТЕ ВНИМАТЕЛЬНЫ!

www.euro.ecb.eu

НАСТОЯЩАЯ ✓ ИЛИ ПОДДЕЛЬНАЯ ✗?

Если по работе Вы часто имеете дело с наличными, эта брошюра может оказаться Вам полезной. В ней рассказано о том, какие средства защиты имеются у банкнот евро – и как распознать подделку.



НАСТОЯЩАЯ

БУМАГА БАНКНОТЫ



Бумага для банкнот делается из чистого хлопка, и на ощупь она должна быть жёсткой и хрусткой.

Проведите пальцем по лицевой стороне банкноты, и в некоторых местах Вы почувствуете утолщения - рельефную печать.



Рельефная печать

Голограмма



Водяной знак

Защитная нить

Цифры, меняющие цвет



ПОДДЕЛЬНАЯ

НЕКОТОРЫЕ ПРИМЕРЫ

Поддельные банкноты часто печатают на мягкой, гладкой на ощупь бумаге.

Рельефная печать обычно полностью отсутствует, поэтому утолщений на банкноте нет.



НАСТОЯЩАЯ

ВОДЯНОЙ ЗНАК



Водяной знак образуется изменением толщины бумаги. Его видно, если посмотреть банкноту на просвет. Переходы от светлых к тёмным частям рисунка плавные.



Если положить банкноту на тёмную поверхность, светлые части рисунка темнеют. Это хорошо заметно по цифре номинала.



НАСТОЯЩАЯ

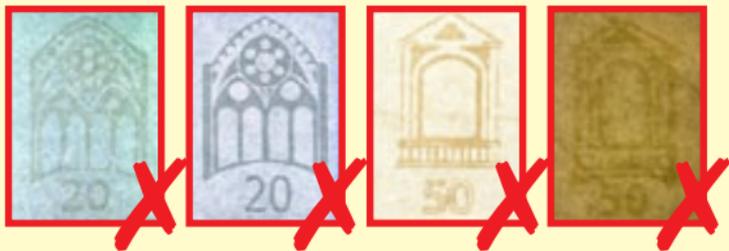
ГОЛОГРАММА



Посмотрите на банкноту под наклоном. На банкнотах достоинством 5, 10 и 20 евро на голограмме читается номинал и знак «€». На банкнотах достоинством 50, 100, 200 и 500 евро на голограмме то читается номинал, то видно изображение окна или дверного проёма. На заднем плане видны радужные концентрические круги, состоящие из крошечных букв, расходящиеся от центра к краям голограммы.

ПОДДЕЛЬНАЯ

НЕКОТОРЫЕ ПРИМЕРЫ



Поддельный водяной знак обычно просто печатается на бумаге. На вид он выглядит темнее основного фона бумаги.

Переходы от светлых к тёмным частям рисунка часто слишком резкие.

ПОДДЕЛЬНАЯ

НЕКОТОРЫЕ ПРИМЕРЫ



Поддельные голограммы обычно статичны: при наклоне банкноты изображение не меняется. Обычно отсутствуют концентрические круги, образованные крошечными буквами.

НАСТОЯЩАЯ

ЗАЩИТНАЯ НИТЬ



Защитная нить впечатана внутрь бумаги. Посмотрите банкноту на просвет – защитная нить будет видна как тёмная полоска. На полоске крошечными знаками написано слово «EURO» и обозначение номинала.

НАСТОЯЩАЯ

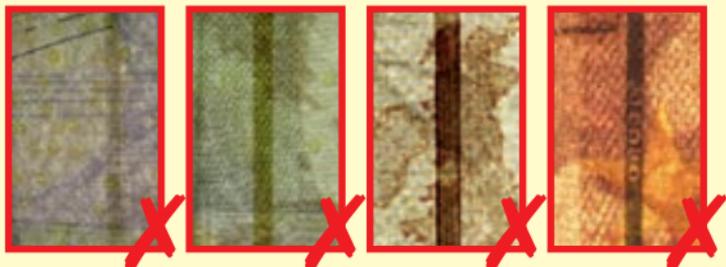
ЦИФРЫ, МЕНЯЮЩИЕ ЦВЕТ



Наклоните банкноту в 50, 100, 200 или 500 евро. На оборотной стороне Вы заметите, что одна из цифр номинала меняет цвет с фиолетового на оливково-зелёный или коричневый.

ПОДДЕЛЬНАЯ

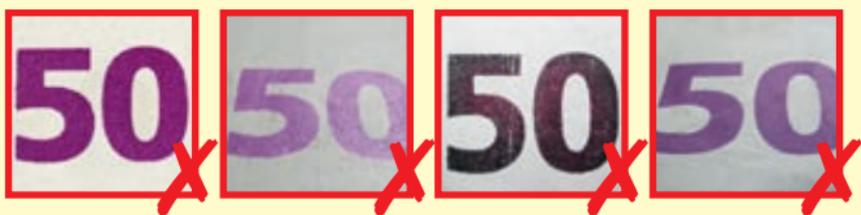
НЕКОТОРЫЕ ПРИМЕРЫ



На поддельной банкноте защитная нить часто не запрессована в бумагу. Она выглядит как тёмно-серая полоска, но на просвет не кажется тёмной. Текст на защитной нити поддельной банкноты часто отсутствует или не читается.

ПОДДЕЛЬНАЯ

НЕКОТОРЫЕ ПРИМЕРЫ



Для имитации цветопеременной печати используется обычная краска или металлическая фольга. При наклоне банкноты цвет цифры не меняется.

НАСТОЯЩАЯ

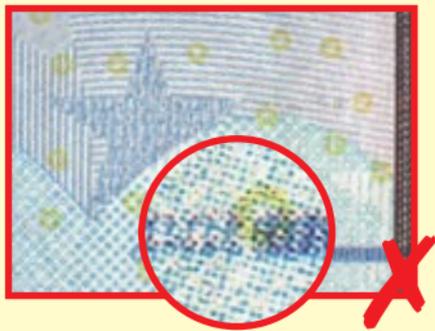
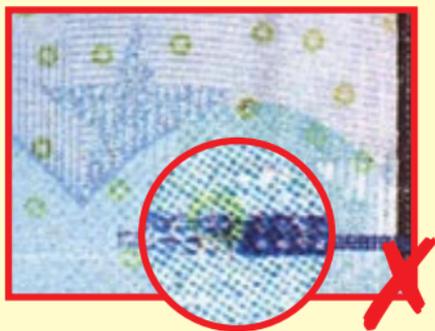
МИКРОПЕЧАТЬ



На некоторых частях банкноты можно заметить микроскопические буквы. Шрифт высотой 0,8 мм обычно можно прочесть невооружённым глазом, но шрифт размером 0,2 мм невооружённому глазу представляется просто в виде тонкой линии. Однако при помощи лупы можно увидеть, что даже при таком размере на подлинной банкноте буквы и цифры чёткие, а не смазанные.

ПОДДЕЛЬНАЯ

НЕКОТОРЫЕ ПРИМЕРЫ



Если банкнота фальшивая, микропечать часто смазанная, нечёткая или вообще неразборчивая.

НАСТОЯЩАЯ



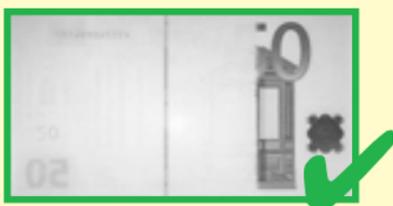
ПОД УЛЬТРАФИОЛЕТОВЫМ ОСВЕЩЕНИЕМ



Под ультрафиолетовой лампой сама бумага банкноты не светится. Волокна в массе бумаги светятся красным, синим и зелёным.

НАСТОЯЩАЯ

В ИНФРАКРАСНОМ СВЕТЕ



При инфракрасном освещении большая часть изображения на лицевой стороне банкноты становится невидимой. Однако остаётся видна небольшая вертикальная зона в правой части банкноты, на которой изображён архитектурный элемент. Таким свойством обладают купюры всех достоинств.

ПОДДЕЛЬНАЯ

НЕКОТОРЫЕ ПРИМЕРЫ



Бумага, на которой печатают фальшивые банкноты, часто ярко светится под ультрафиолетовой лампой. Защитная нить и водяные знаки при этом выглядят как тёмные линии.

ПОДДЕЛЬНАЯ

НЕКОТОРЫЕ ПРИМЕРЫ



При инфракрасном освещении изображение на лицевой стороне фальшивой банкноты либо становится полностью невидимым, либо остаётся видимым на всей площади банкноты. В любом случае не будет выделения вертикальной зоны, видимой при инфракрасном свете, что характерно для подлинной купюры.



cashdepartment@nbb.be



press_office@bnbank.org



info@cnb.cz



info@nationalbanken.dk



ncdde@bundesbank.de



info@eestipank.ee



nccie@centralbank.ie



Dep.cash@bankofgreece.gr



emisionycaja@bde.es



euro-formation@banque-france.fr



ncct@bancaditalia.it



cbcinfo@centralbank.gov.cy



info@bank.lv



info@lb.lt



info@bcl.lu



info@mnbb.hu



CSU@centralbankmalta.org



info@dnb.nl



bargeld@oenb.at



nbp@nbp.pl



cncontrafacoes@bportugal.pt



cash@bnro.ro



ncc-si@bsi.si



euroinfo@nbs.sk



info@bof.fi



info@riksbank.se



enquiries@bankofengland.co.uk



ЕВРОПЕЙСКА ЦЕНТРАЛНА БАНКА
BANCO CENTRAL EUROPEO
EVROPSKÁ CENTRÁLNÍ BANKA
DEN EUROPÆISKE CENTRALBANK
EUROPAISCHE ZENTRALBANK
EUROOPAN KESKUSPANKKI
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ
EUROPEAN CENTRAL BANK

BANQUE CENTRALE EUROPÉENNE
BANC CĚNNÁIS EORPACH
BANCA CENTRALE EUROPEA
EIROPAS CENTRĀLĀ BANKA
EUROPOS CENTRINIS BANKAS
EUROPÄI KÖZPONTI BANK
BANK ĊENTRALI EWROPEW

EUROPESE CENTRALE BANK
EUROPEJSKI BANK CENTRALNY
BANCO CENTRAL EUROPEO
BANCA CENTRALĂ EUROPEANĂ
EUROPSKÁ CENTRÁLNÍ BANKA
EVROPSKA CENTRALNA BANKA
EUROOPAN KESKUSPANKKI
EUROPEISKA CENTRALBANKEN

EUROSYSTEM

1 Бумага

Банкноты:

Бумага на ощупь жёсткая, хрусткая, в некоторых местах толще, чем в других.



2 Водяной знак:

На просвет видно тёмное изображение и номинал банкноты.



3 Защитная нить:

На просвет видно тёмная полоска.



4 Голограмма:

Виден номинал банкноты и изображение окна.



5 Цифры, меняющие цвет:

Цифры номинала меняют цвет.





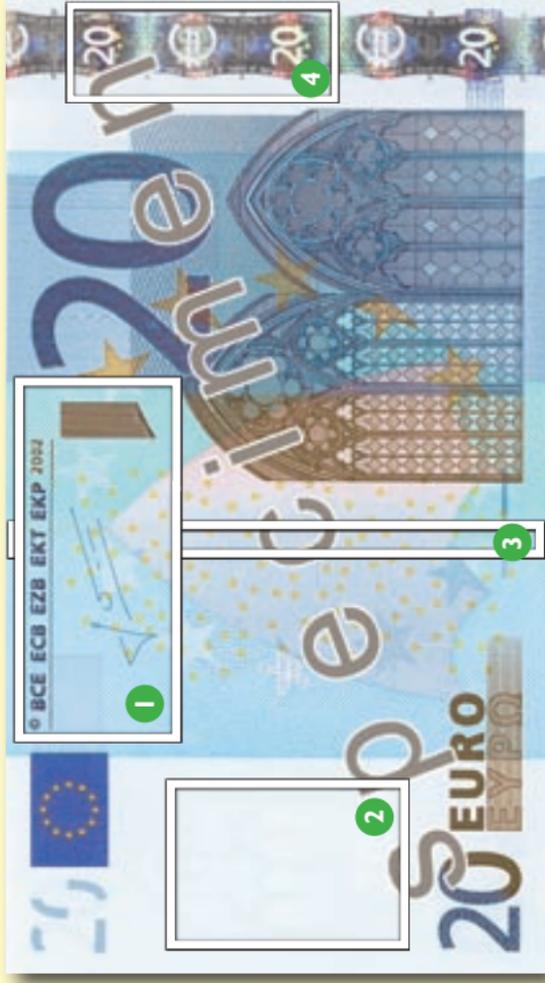
1 Бумага банкноты:

Бумага на ощупь жёсткая, хрустящая, в некоторых местах толще, чем в других.



2 Водяной знак:

На просвет видно тёмное изображение и номинал банкноты.



4 Голограмма:

Виден номинал банкноты и изображение окна.



3 Защитная нить:

На просвет видна тёмная полоска.

