



НАЦЫЯНАЛЬНЫ
БАНК
РЭСПУБЛІКІ
БЕЛАРУСЬ

Новые денежные знаки Республики Беларусь образца 2009 года

Февраль 2016 г.
г. Минск

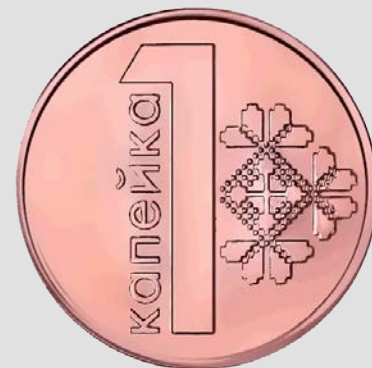
Указ Президента Республики Беларусь от 4 ноября 2015 г. № 450

О проведении деноминации официальной денежной единицы Республики Беларусь

С 1 июля 2016 г. будет проведена деноминация официальной денежной единицы – белорусского рубля

Замена находящихся в обращении банкнот образца 2000 года на банкноты и монеты образца 2009 года

Масштаб деноминации 1: 10 000



Указ Президента Республики Беларусь от 4 ноября 2015 г. № 450



Параллельное обращение

С 1 июля по 31 декабря 2016 г. старые и новые денежные знаки находятся в параллельном обращении и обязаны к приему при всех видах платежей без ограничений в соотношении 10 000 : 1.

Указывать цены в старых и новых денежных знаках

С 1 июля по 31 декабря 2016 г. изготовители, продавцы, поставщики, исполнители и их представители при предоставлении потребителям информации о предлагаемых товарах (работах, услугах) обязаны указывать цены в денежных знаках образца 2000 года и денежных знаках образца 2009 года

Обмен

С 1 января 2017 г. по 31 декабря 2019 г. в Национальном банке и банках страны;

С 1 января 2020 г. по 31 декабря 2021 г. – в Национальном банке

Соотношение новых и старых денежных знаков

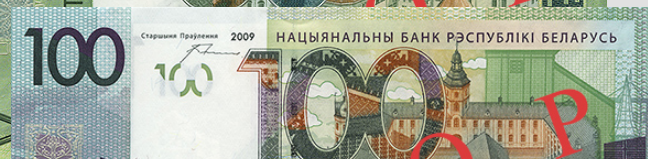
Денежные знаки образца 2009 года	Банкноты образца 2000 года
Монеты	
1 копейка	100 рублей
2 копейки	<i>200 рублей*</i>
5 копеек	500 рублей
10 копеек	1 000 рублей
20 копеек	<i>2000 рублей*</i>
50 копеек	5 000 рублей
1 рубль	10 000 рублей
2 рубля	20 000 рублей
Банкноты	
5 рублей	50 000 рублей
10 рублей	100 000 рублей
20 рублей	200 000 рублей
50 рублей	<i>500 000 рублей*</i>
100 рублей	<i>1 000 000 рублей*</i>
200 рублей	<i>2 000 000 рублей*</i>
500 рублей	<i>5 000 000 рублей*</i>

** Номиналы, обозначенные бордовым цветом и звездочкой, отсутствуют в банкнотном ряду образца 2000 года.*

Номиналы банкнот и монет образца 2009 года

7 номиналов банкнот:

5, 10, 20, 50, 100, 200 и 500 рублей



Номиналы банкнот и монет образца 2009 года

8 номиналов монет



Общая концепция дизайна банкнот соответствует девизу **«Мая краіна – Беларусь»** с отображением памятников архитектуры и градостроительства

Каждый номинал посвящен одной из областей Беларуси и г. Минску

5 рублей – Брестская область;

10 – Витебская область;

20 – Гомельская;

50 – Гродненская;

100 – Минская область;

200 – Могилевская;

500 – г. Минск

Оборотные стороны банкнот посвящены **самобытности** каждой из областей с исторической и культурной точек зрения (возникновение первых поселений, просветительство и книгопечатание, поэзия, театр, народные промыслы и ремесла, научные достижения)

Аргументы в пользу выбранной тематики:

- памятники архитектуры, как очевидный вклад белорусского народа в мировую цивилизацию;
- формирование в общественном сознании посредством архитектурных образцов представлений о высоком развитии национальной культуры и искусства, уклада и жизни белорусского народа;
- восприятие памятников архитектуры и градостроительства как символов, формирующих представление о стране, нации, ее прошлом и настоящем;
- закрепляют в общественном сознании чувства патриотизма, конкретного представления о стране, ее регионах

Концепция дизайна монет

На аверсе (лицевой стороне) монет изображен государственный герб Республики Беларусь, являющийся одним из символов государства



На реверсе (оборотной стороне) монет указан номинал, а также раскрывается тема одного из направлений народного творчества – **ткачества** – древнейшего ремесла, воплотившего в себе культурно-историческую информацию развития Беларуси

5 РУБЛЕЙ



Лицевая сторона

Белая (Каменецкая) вежа
г. Каменец, Брестская область

Преобладающие цвета: оранжевый и красновато-коричневый



Оборотная сторона

Коллаж, посвященный первым
славянским поселениям (фрагмент
кожаного пояса, деревянное колесо,
изображение древнего дитинца
«Берестье»)

Размер банкноты 135 x 72 мм

10 РУБЛЕЙ



Лицевая сторона

Спасо-Преображенская церковь
г. Полоцк, Витебская область

Преобладающие цвета: синий и бежевый



Оборотная сторона

Коллаж, посвященный просветительству
и книгопечатанию (знак Ф. Скорины,
Крест Е. Полоцкой, фрагмент орнамента)

Размер банкноты: 139 x 72 мм

20 РУБЛЕЙ



Лицевая сторона

Дворец Румянцевых и Паскевичей
г. Гомель

Преобладающие цвета: желтый и фиолетовый



Оборотная сторона

Коллаж, посвященный теме духовности
(колокол, Туровское Евангелие, древний
город Туров, фрагменты резьбы)

Размер банкноты: 143 x 72 мм

50 РУБЛЕЙ



Лицевая сторона

Мирский замок
г. п. Мир, Гродненская область

Преобладающие цвета: зеленый и оранжево-красный



Оборотная сторона

Коллаж, посвященный теме искусства
(лира и лавровые ветви, перо, бумага,
нотный стан)

Размер банкноты: 147 x 72 мм

100 РУБЛЕЙ



Лицевая сторона

Замок Радзивиллов
г. Несвиж, Минская область

Преобладающие цвета: изумрудный, красный и фиолетовый



Оборотная сторона

Коллаж, посвященный теме театра и народных праздников (скрипка, бубен, желейка и символы народных праздников «калядная зорка», коза, театр «Батлейка»)

Размер банкноты: 151 x 72 мм

200 РУБЛЕЙ



Лицевая сторона

Могилевский областной
художественный музей
им. П.В. Масленикова
г. Могилев

Преобладающие цвета: фиолетовый и розовый



Оборотная сторона

Коллаж, посвященный теме ремесла и градостроительства (золотой ключ и печать г. Могилева, кафля (печной изразец), фрагменты кованой решетки)

Размер банкноты: 155 x 72 мм

500 РУБЛЕЙ



Лицевая сторона

Национальная библиотека Беларуси
г. Минск

Преобладающие цвета: сине-изумрудный и розовый



Оборотная сторона

Коллаж, посвященный теме
литературы (перо, чернильница,
обложки книг, лист папоротника)

Размер банкноты: 159 x 72 мм

1 копейка



Аверс

рельефное изображение государственного герба РБ, под ним надпись в две строки: БЕЛАРУСЬ и 2009



Реверс

в центре цифровое обозначение номинала **1**, слева от него – надпись КАПЕЙКА, справа – изображен национальный орнамент, символизирующий богатство и достаток



Гурт
ровный

Диаметр, мм	Масса, г	Толщина, мм	Сплав	Цвет
15,00	1,55	1,25	Сталь, покрытая медью	красный

2 копейки



Аверс

рельефное изображение государственного герба РБ, под ним надпись в две строки: БЕЛАРУСЬ и 2009



Реверс

в центре цифровое обозначение номинала **2**, слева от него – надпись КАПЕЙКІ, справа – изображен национальный орнамент



Гурт
ровный

Диаметр, мм	Масса, г	Толщина, мм	Сплав	Цвет
17,50	2,10	1,25	Сталь, покрытая медью	красный

5 копеек



Аверс

рельефное изображение государственного герба РБ, под ним надпись в две строки: БЕЛАРУСЬ и 2009



Реверс

в центре цифровое обозначение номинала **5**, слева от него – надпись КАПЕЕК, в центре – изображение национального орнамента



Гурт ровный

Диаметр, мм	Масса, г	Толщина, мм	Сплав	Цвет
19,80	2,70	1,25	Сталь, покрытая медью	красный

10 копеек



Аверс

рельефное изображение государственного герба РБ, под ним надпись в две строки: БЕЛАРУСЬ и 2009



Реверс

в центре цифровое обозначение номинала **10**, слева от него – надпись КАПЕЕК, в цифре **0** – изображение национального орнамента, символизирующего плодородие и жизненную силу



Гурт

насечка с сегментами

Диаметр, мм	Масса, г	Толщина, мм	Сплав	Цвет
17,70	2,80	1,80	Сталь, покрытая медью и латунью	желтый

20 копеек



Аверс

рельефное изображение государственного герба РБ, под ним надпись в две строки: БЕЛАРУСЬ и 2009



Реверс

в центре цифровое обозначение номинала **20**, слева от него – надпись КАПЕЕК, в цифре **0** – изображение национального орнамента



Гурт

насечка с сегментами

Диаметр, мм	Масса, г	Толщина, мм	Сплав	Цвет
20,35	3,70	1,85	Сталь, покрытая медью и латунью	желтый

50 копеек



Аверс

рельефное изображение государственного герба РБ, под ним надпись в две строки: БЕЛАРУСЬ и 2009



Реверс

в центре цифровое обозначение номинала **50**, слева от него – надпись КАПЕЕК, в цифре **0** – изображение национального орнамента



Гурт

насечка с сегментами

Диаметр, мм	Масса, г	Толщина, мм	Сплав	Цвет
22,25	3,95	1,55	Сталь, покрытая медью и латунью	желтый

1 рубль



Аверс

рельефное изображение государственного герба РБ, под ним надпись в две строки: БЕЛАРУСЬ и 2009



Реверс

в центре цифровое обозначение номинала **1**, слева от него – надпись РУБЕЛЬ, справа от цифры – изображение национального орнамента, символизирующего стремление человека к счастью и свободе



Гурт насечка

Диаметр, мм	Масса, г	Толщина, мм	Сплав	Цвет
21,25	5,60	2,30	Сталь, покрытая медью и никелем	белый

2 рубля



Аверс

в центре рельефное изображение государственного герба РБ; по кругу надпись: сверху – БЕЛАРУСЬ, внизу – 2009.



Реверс

в центре цифровое обозначение номинала **2**, слева от него – надпись РУБЛІ, справа и слева от цифры – изображение национального орнамента, символизирующего стремление человека к счастью и свободе



Гурт

с надписью БЕЛАРУСЬ, разделенной элементом национального орнамента

Диаметр, мм	Масса, г	Толщина, мм	Сплав	Цвет
23,50	5,81	2,00	Кольцо - сталь, покрытая медью и латунию; середина, покрытая медью и никелем	кольцо – желтый, середина - белый

Гурты монет



Ровный



Насечка с сегментами



Насечка

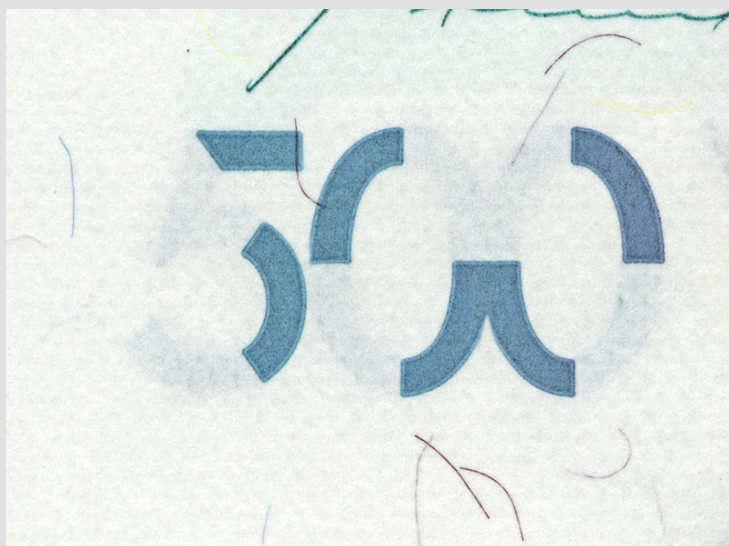


С надписью

Банкноты

Бумага и защитные волокна

Банкноты изготовлены на специальной бумаге с хаотично расположенными в ней защитными волокнами



Видимые: **синие и красные**



Невидимые: **желтые, люминесцирующие в УФЛ
желто-зеленым цветом**

Методика определения подлинности банкнот

НА
ОЩУПЬ



НА
ПРОСВЕТ



ПРИ
НАКЛОНЕ



ПРИ
ПОМОЩИ
ПРИБОРОВ



на ощупь

структура бумаги

увеличенный рельеф основного изображения;

номинал цифрами и буквами;

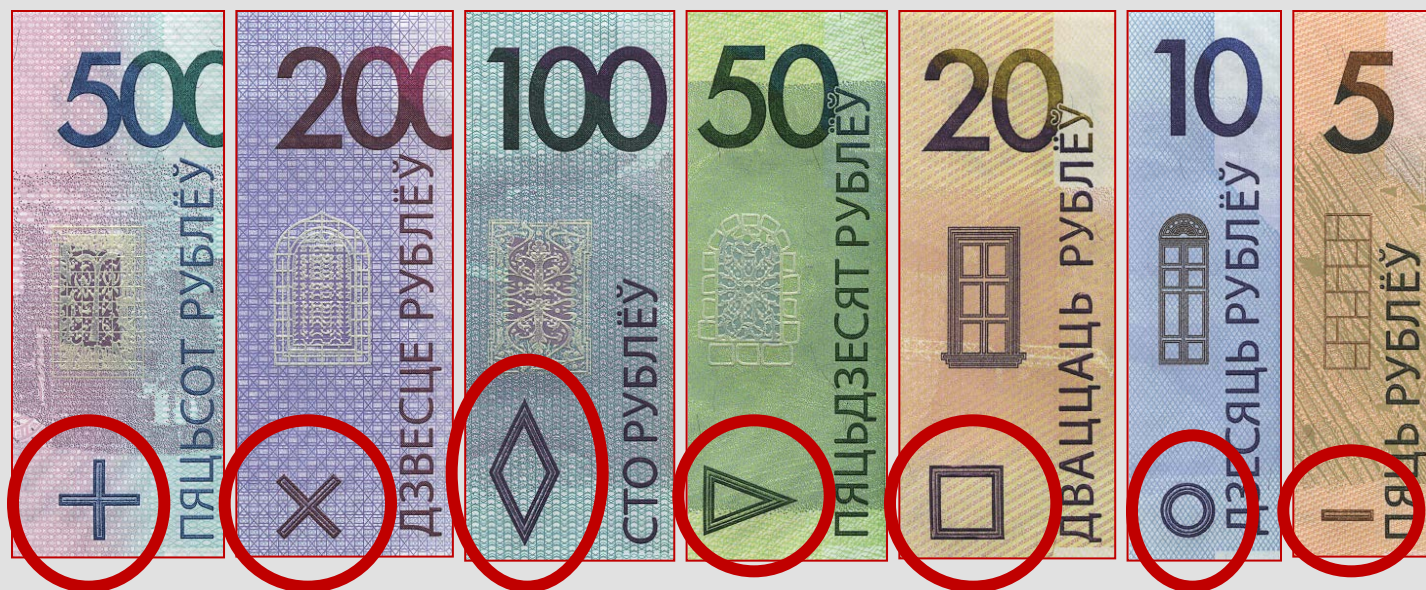
метки для людей с ослабленным зрением

НА ОЩУПЬ



Имеют увеличенную толщину красочного слоя,
благодаря чему хорошо воспринимаются на ощупь

Метки для людей с ослабленным зрением



Имеют увеличенную толщину красочного слоя, благодаря чему хорошо воспринимаются на ощупь

на просвет

водяной знак

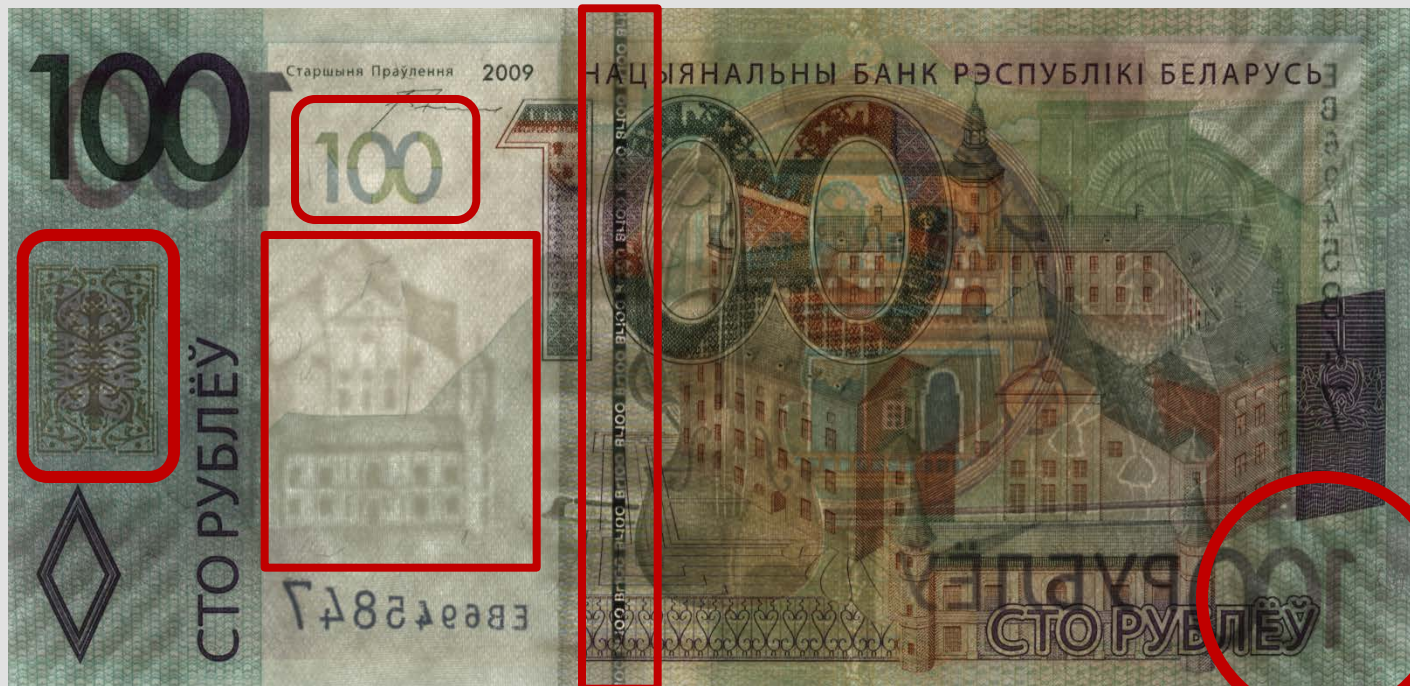
защитная нить

совмещающееся изображение

Cornerstone®

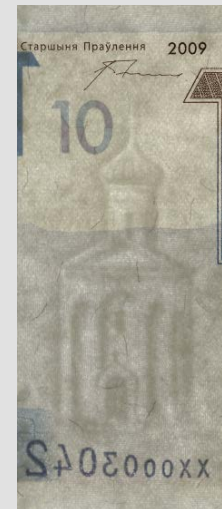
MASK™

НА ПРОСВЕТ

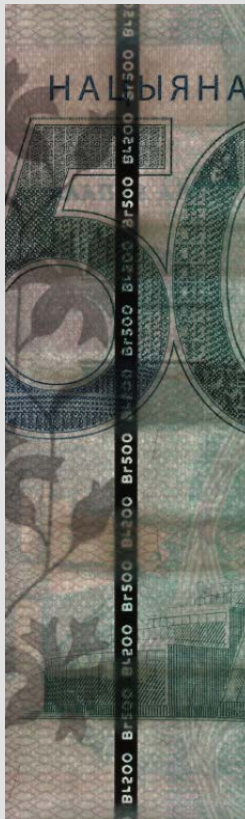


1. Водяной знак
2. Защитная нить
3. Совмещающееся изображение
4. Cornerstone®
5. MASK™

Водяной знак



Защитная нить



В отраженном свете



На просвет

Металлизированная, оконного внедрения, выходящая на поверхность лицевой стороны банкноты в виде прямоугольников, образующих пунктирную линию. При рассматривании банкноты на просвет защитная нить выглядит сплошной темной полосой с негативным (светлым) текстом в прямом и перевернутом изображении

Совмещающееся изображение



Лицо



Оборот

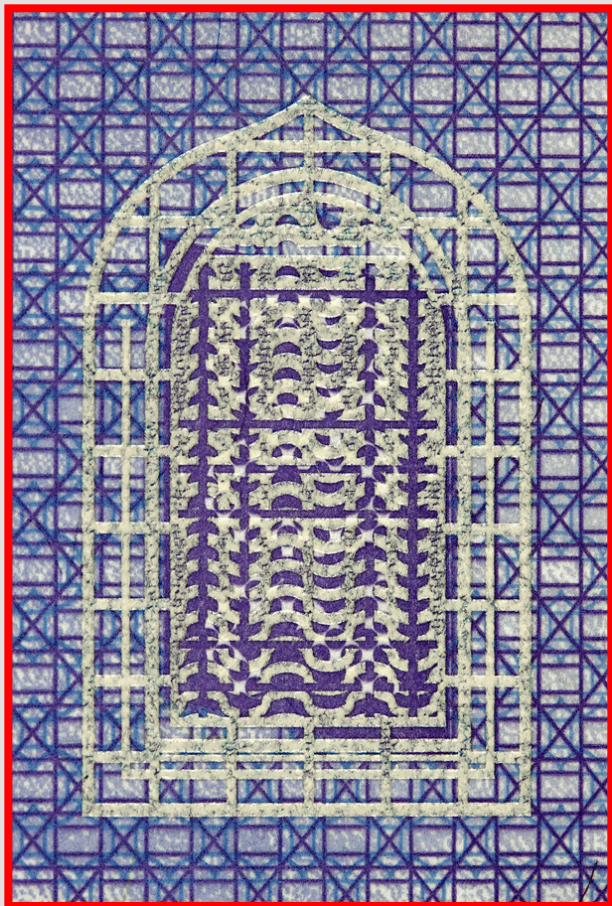


На просвет



Углы банкноты укреплены путем добавления «полосок» методом водяного знака, которые придают структурную жесткость бумаге.

По сравнению с обычной банкнотой прочность повышается на 50-60%



50, 100, 200 и 500 рублей



Комплексный элемент защиты, состоящий из двух изображений, выполненных офсетом (нижнее) и металлографией (верхнее).

Верхнее изображение наблюдается в отраженном свете,

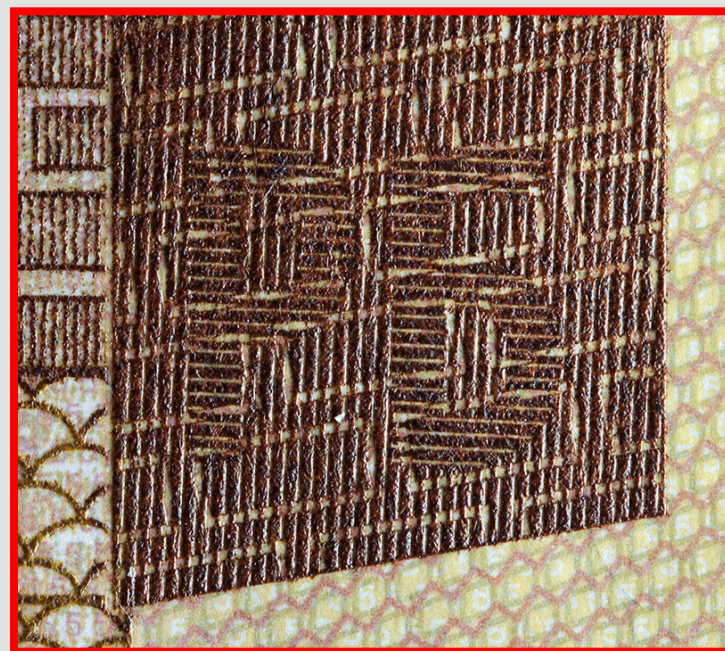
нижнее – в проходящем

при наклоне

скрытое изображение

цветопеременная краска OVI®

Скрытое изображение



Скрытое изображение



Цветопеременная краска OVI®



ОТ ОЛИВКОВОГО К ЗОЛОТИСТОМУ



Цветопеременная краска OVI®



от зеленого к темно-синему



Микротекст

5 рублей Лицевая сторона



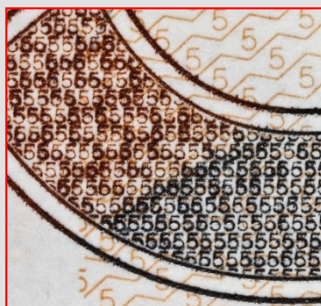
5



5



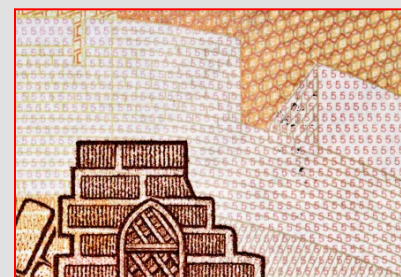
НБРБ



5



БЕЛАРУСЬ



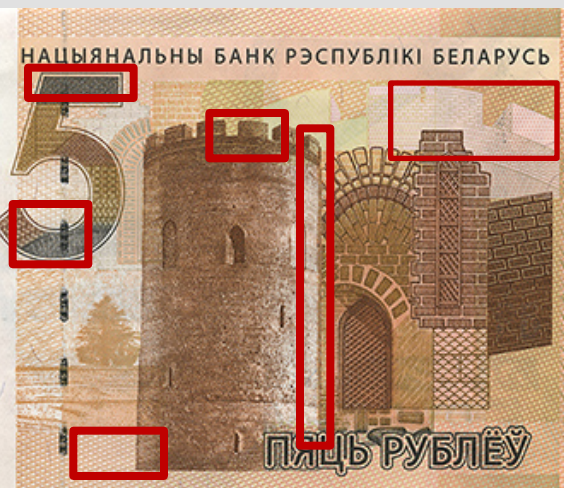
5



5



Старшыня Праўлення 2009

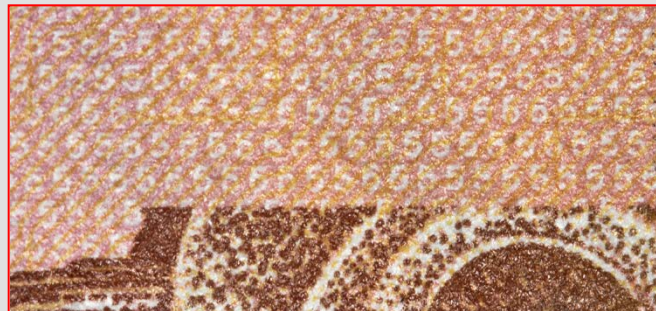


НАЦЫЯНАЛЬНЫ БАНК РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ

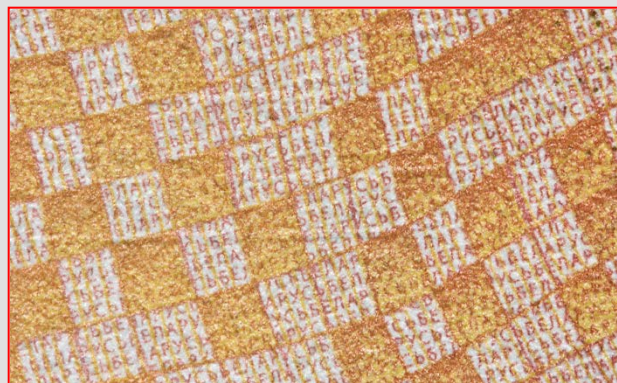
ПЯЦЬ РУБЛЁЎ

Микротекст

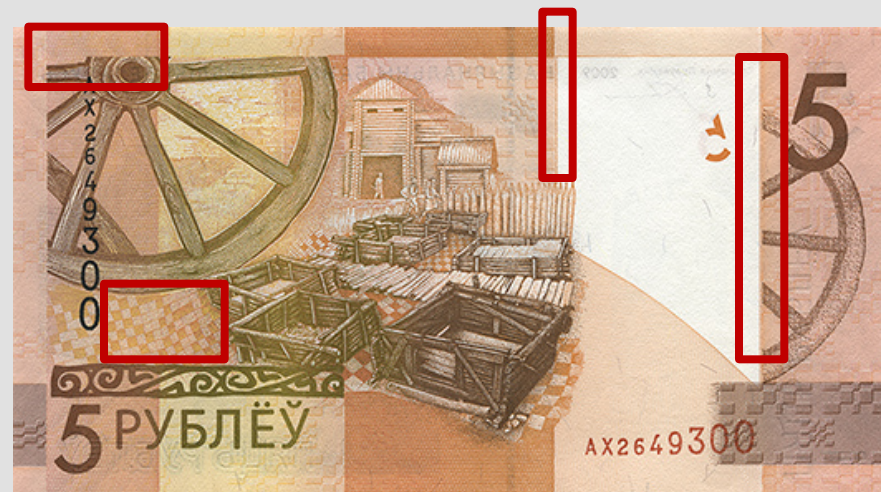
5 рублей Обратная сторона



5



БЕЛАРУСЬ



Микротекст

10 рублей Лицевая сторона



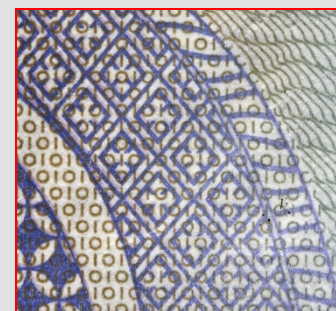
10



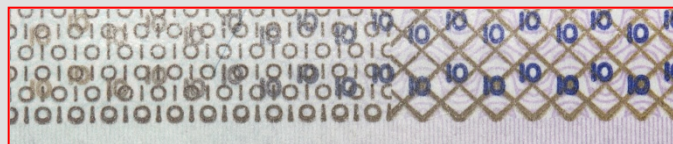
10



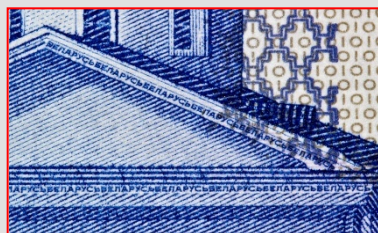
НБРБ



10



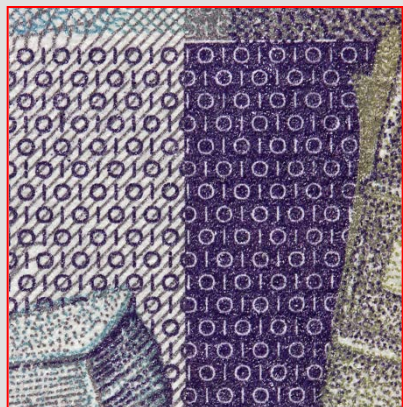
10



БЕЛАРУСЬ

Микротекст

10 рублей Обратная сторона



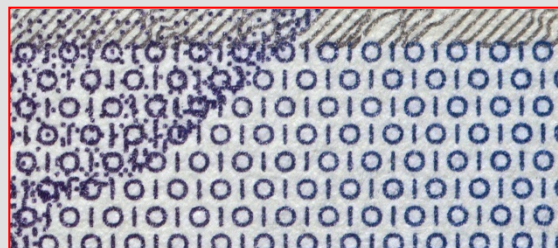
10



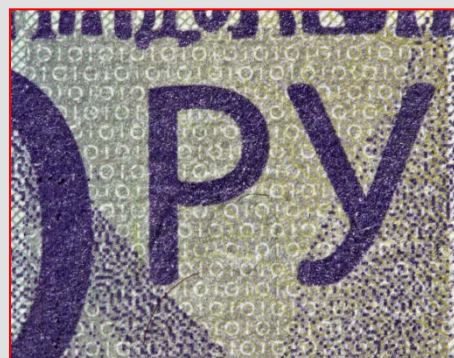
10



БЕЛАРУСЬ

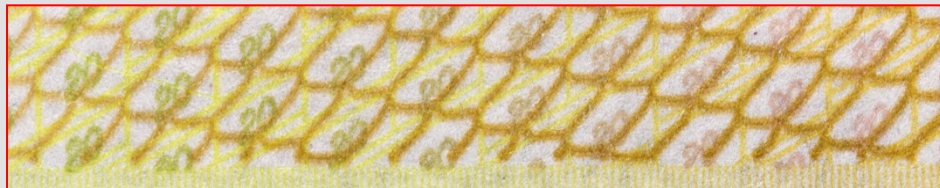


10

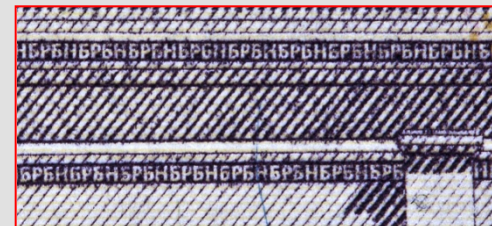


Микротекст

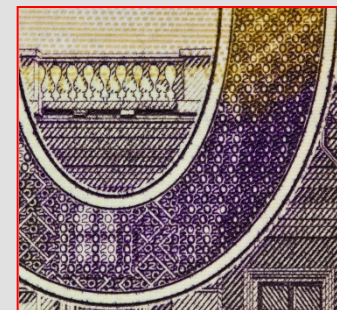
20 рублей Лицевая сторона



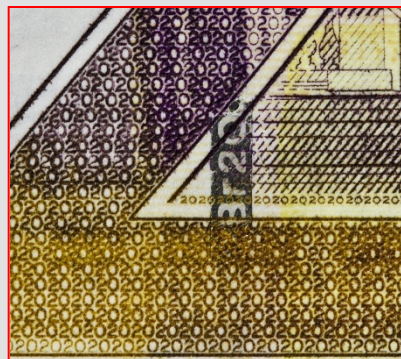
20



НБРБ



20



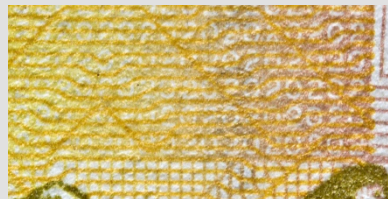
20



БЕЛАРУСЬ

Микротекст

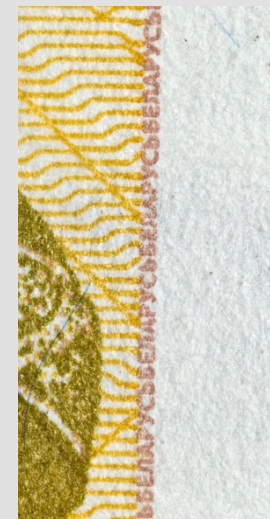
20 рублей Обратная сторона



20



НБРБ

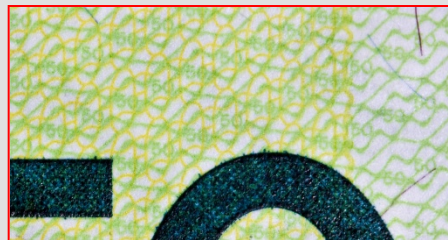


БЕЛАРУСЬ

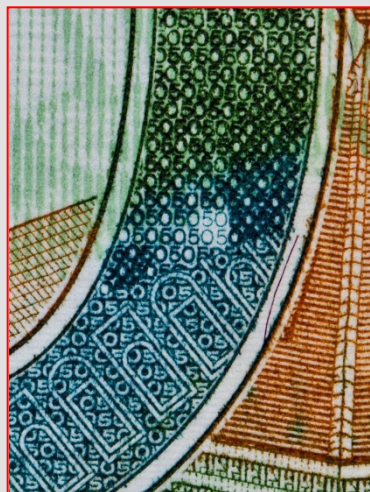
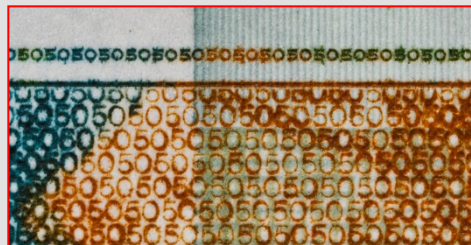


Микротекст

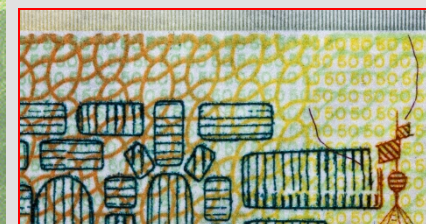
50 рублей Лицевая сторона



50



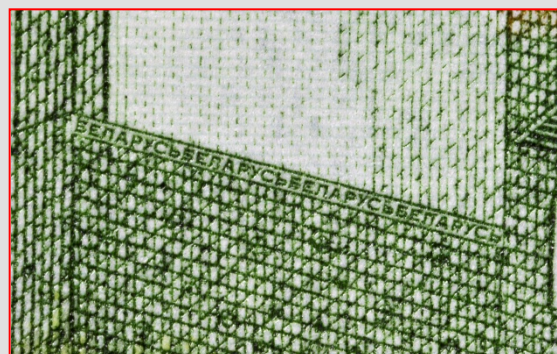
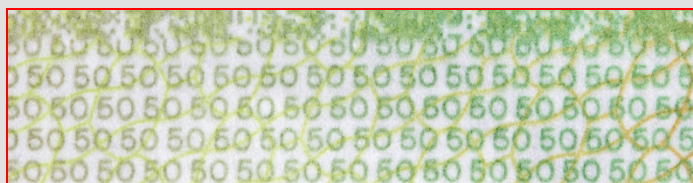
50



50



НБРБ



БЕЛАРУСЬ

ФГ | НАЦЫЯНАЛЬНЫ
БАНК
РЭСПУБЛІКІ
БЕЛАРУСЬ



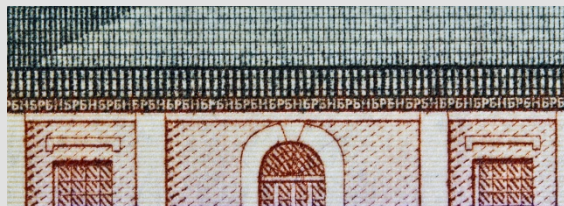
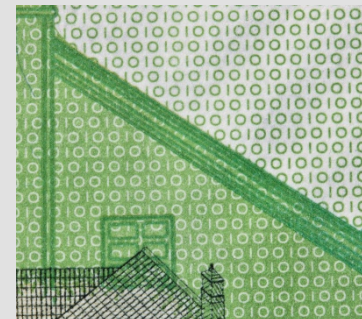
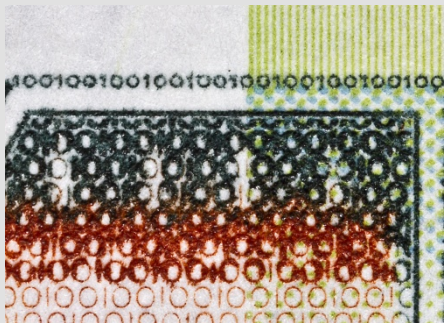
The image shows a 50 Russian Ruble banknote with a green and yellow color scheme. The central design features a lyre and musical notes. Four red boxes are placed on the note to indicate security features: one in the top-left corner, one in the top-right corner, one on the right edge, and one in the bottom center.



БЕЛАРУСЬ

Микротекст

100 рублей Лицевая сторона

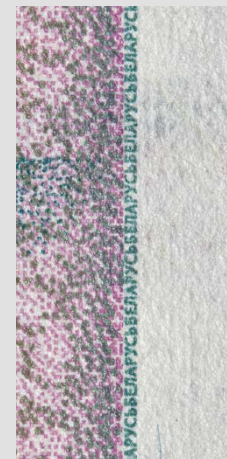


Микротекст

100 рублей Обратная сторона



100

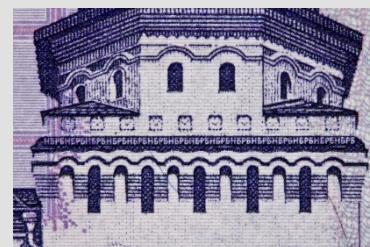
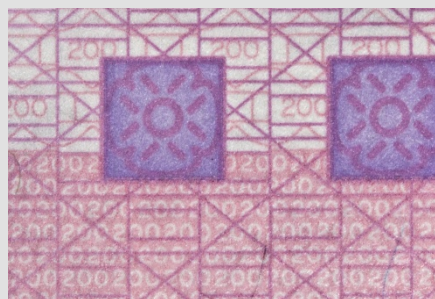
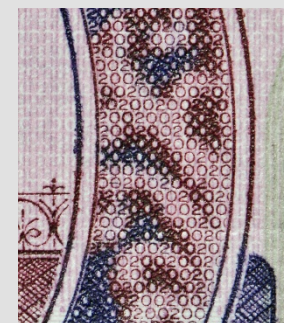
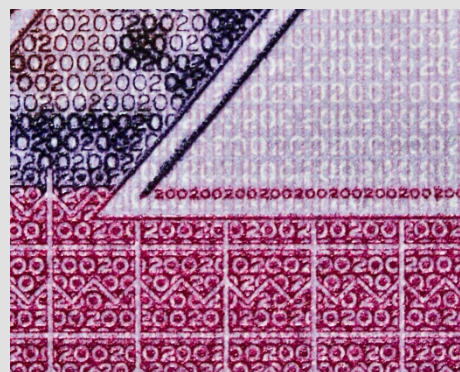
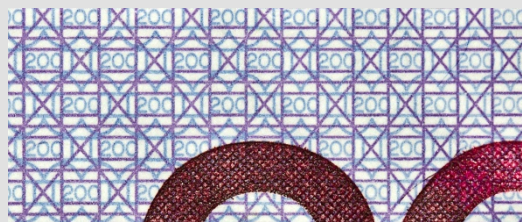


БЕЛАРУСЬ



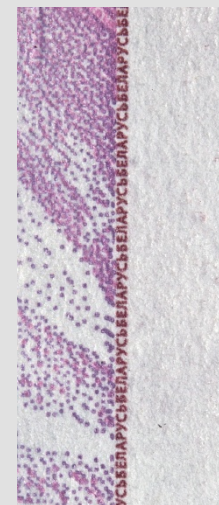
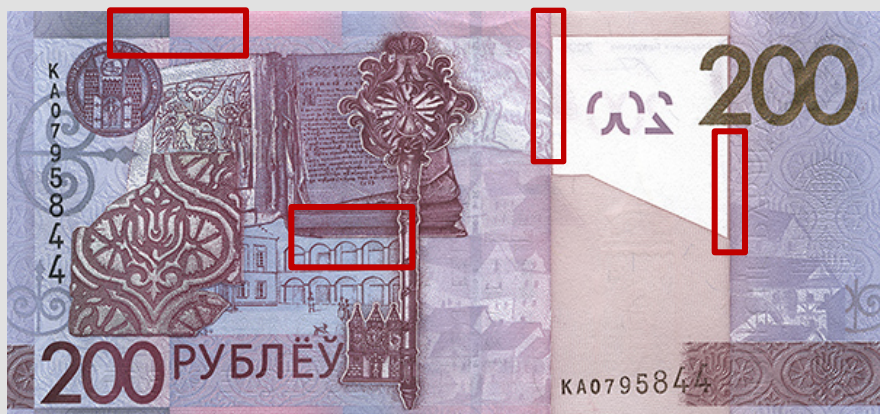
Микротекст

200 рублей Лицевая сторона



Микротекст

200 рублей Обратная сторона



БЕЛАРУСЬ

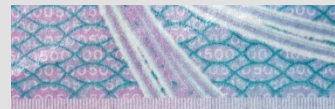


БЕЛАРУСЬ



Микротекст

500 рублей Лицевая сторона



500



НБРБ



БЕЛАРУСЬ



НАЦЫЯНАЛЬНАЯ БІБЛІЯТЭКА БЕЛАРУСІ



Микротекст

500 рублей Обратная сторона



БЕЛАРУСЬ



Размер банкнот

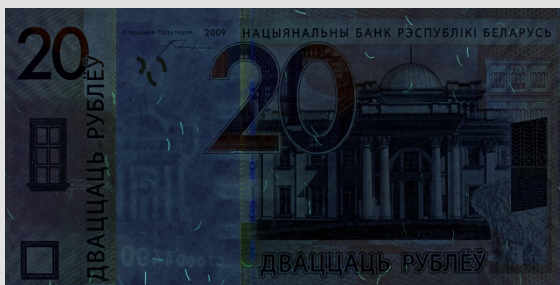


Все номиналы банкнот имеют одинаковую высоту – **72 мм**.

По длине номиналы банкнот увеличиваются на 4 мм. От 135 мм – у банкноты номиналом 5 рублей, до 159 мм – 500-рублевой банкноты

Люминесценция в УФЛ

5 10 20



Люминесценция в УФЛ

50 100



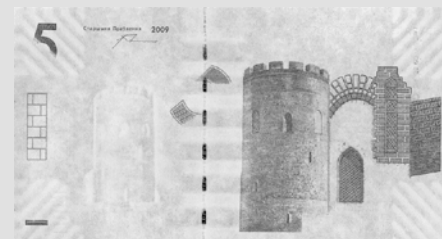
Люминесценция в УФЛ

200 500



Изображение в ИК области спектра

5 10



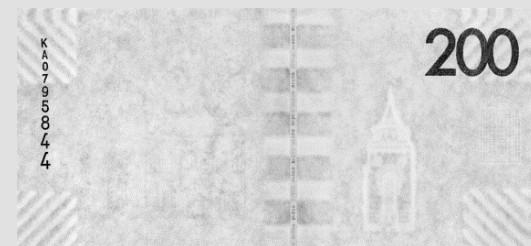
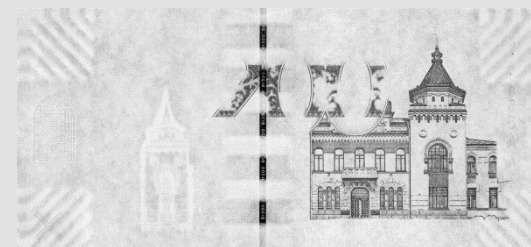
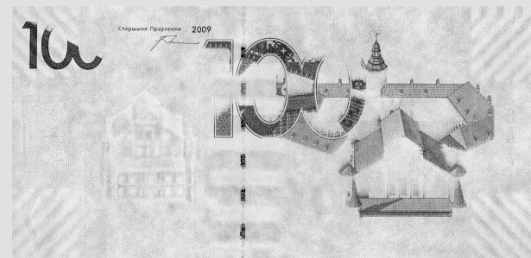
Изображение в ИК области спектра

20 50



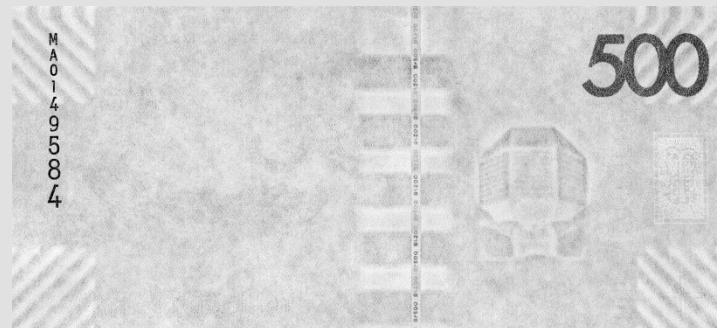
Изображение в ИК области спектра

100 200



Изображение в ИК области спектра

500



Магнитная защита



Монеты по сравнению с банкнотами не имеют подобных признаков для защиты от фальсификации

**Подлинные монеты отличаются от поддельных
качеством материала
и точностью выполнения чеканки**

Приведем несколько способов проверки подлинности монет для обнаружения фальшивых монет

звук

при ударе монеты на твердой основе

Подлинные монеты имеют полный чистый звук, а изготовленные литьем (поддельные) – глухой звук

Поддельные монеты, изготовленные чеканкой, имеют более светлый звук

изгиб

Подлинные монеты согнуть вручную невозможно

Некоторые подделки можно согнуть, особенно, изготовленные литьем

МАГНЕТИЗМ

Монеты всех номиналов
обладают сильным магнетизмом

Качество чеканки монет

изображения на подлинных монетах четко видны на фоне ровной и гладкой поверхности

изображение

подделки часто не имеют четких контуров изображений

Монеты номиналом 1, 2 и 5 копеек
имеют красный цвет



Монеты номиналом 10, 20 и 50
копеек – желтый цвет



Монета номиналом 1 рубль имеет
белый цвет



ЦВЕТ

2 рубля:

Кольцо – желтый;

Середина - белый



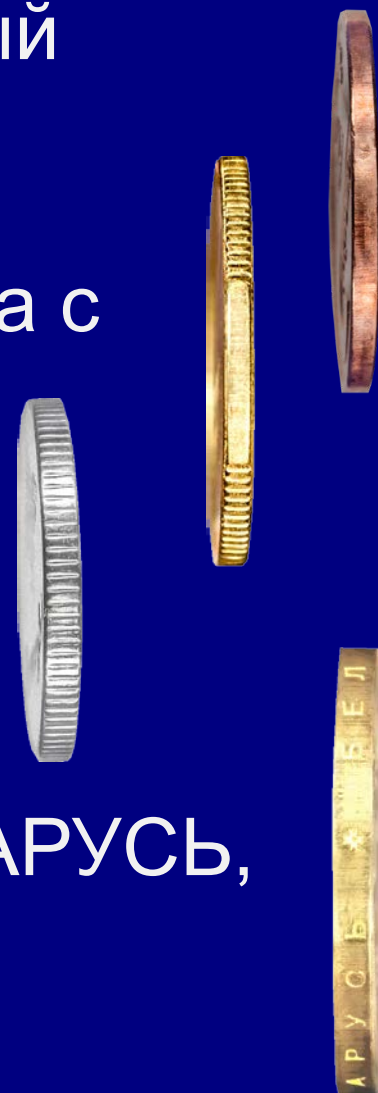
1, 2 и 5 копеек – гурт ровный

10, 20 и 50 копеек – насечка с сегментами

1 рубль – насечка

2 рубля – с надписью БЕЛАРУСЬ,
разделенной элементами
национального орнамента

гурт



Благодарю за внимание!



НАЦЫЯНАЛЬНЫ
БАНК
РЭСПУБЛІКІ
БЕЛАРУСЬ

Е-mail: v.a.sosnovsky@nbrb.by
220008, г. Минск
пр-т Независимости 20
www.nbrb.by