



БЪЛГАРСКА НАРОДНА БАНКА

**Българската народна банка  
пуска в обращение нова серия  
банкноти, като първата от тях е  
100 лева, в обращение от  
28 декември 2018 г.**

# Технически параметри



Преобладаващ цвят – зелен.

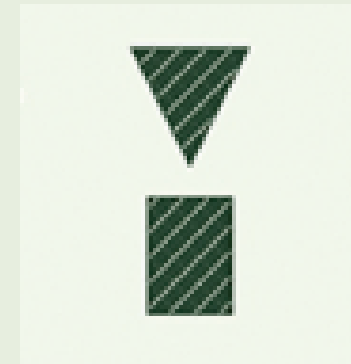
Размери – 141 x 79 мм.

Сериен номер – състои се от две букви и осем цифри.

Материал – висококачествена банкнотна хартия, тонирана в зелен цвят, с лаково покритие.



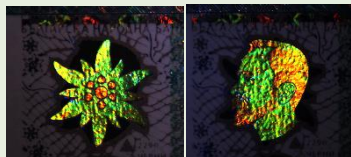
# Знаци за незрящи граждани



1. Релефен сочещ надолу триъгълник и разположен под него правоъгълник с основа покъсата страна, отпечатани в долния десен ъгъл на лицевата страна на банкнотата.
2. Допълнителен знак за незрящи граждани – състои се от пет дебели и шест тънки линии, разположени под ъгъл на двете къси страни на банкнотата.



# Нова холограмна лента с оптични ефекти



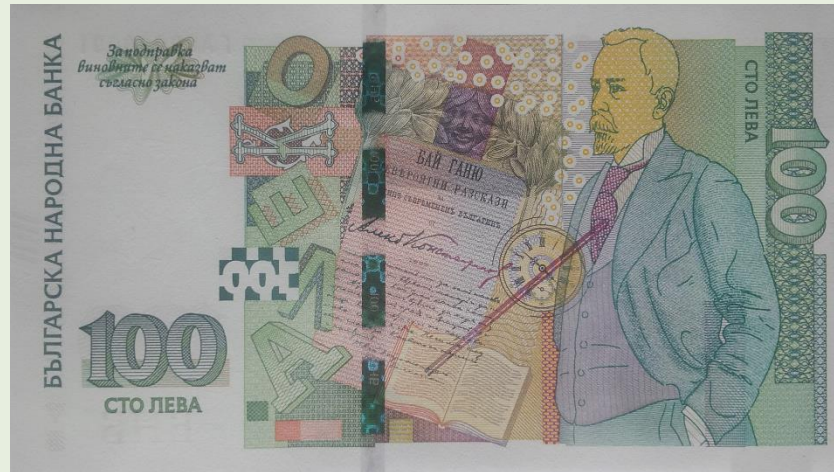
1. Редуващи се при промяна на ъгъла на наблюдение изображения на еделвайс и профил на Алеко Константинов.
2. Цветен холограмен портрет на Алеко Константинов.
3. Детайл от паметник на Алеко Константинов, променящ цвета си от смарагдовозелено към сапфиреносиньо при промяна на ъгъла на наблюдение.
4. Динамичен шахматен ефект с промяна на цвета от смарагдовозелено към сапфиреносиньо при промяна на ъгъла на наблюдение и обемно триизмерно изображение на числото 100.

# Мастило с оптичен ефект



Числото 100 е отпечатано с променящо цвета си мастило с динамичен шахматен ефект, което при промяна на ъгъла на наблюдение се променя от смарагдовозелено към сапфиреносиньо.

# Осигурителна нишка



Вградена в хартията и частично излизаща от обратната страна със светъл повтарящ се текст „БНБ 100“ и с динамичен шахматен ефект, променяща цвета си от смарагдовозелено към сапфиреносиньо. Изображението на повтарящия се текст „БНБ 100“ се чете от лицевата страна при поставяне на банкнотата срещу източник на светлина.

# Воден знак



Наблюдава се при поставяне на банкнотата срещу източник на светлина. Състои се от:

1. полутонново изображение с висока резолюция на портрета на Алеко Константинов;
2. контрастно изображение на инициалите „БНБ“.

Изображенията се наблюдават и от обратната страна на банкнотата.



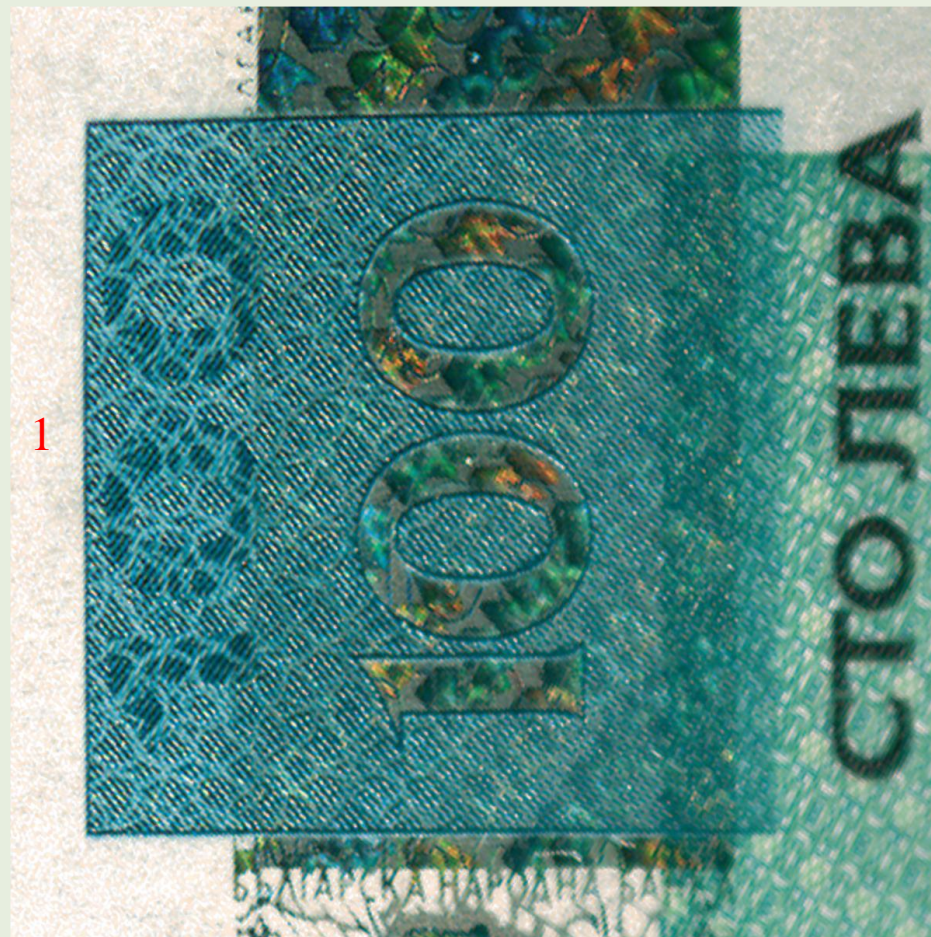
# Регистър на проглед



Състои се от правоъгълни шахматни полета: едното (1) е разположено на лицевата, а другото (2) на обратната страна на банкнотата, така че срещу източник на светлина се вижда числото 100. Изображението се наблюдава и от обратната страна на банкнотата.

## Скрит образ

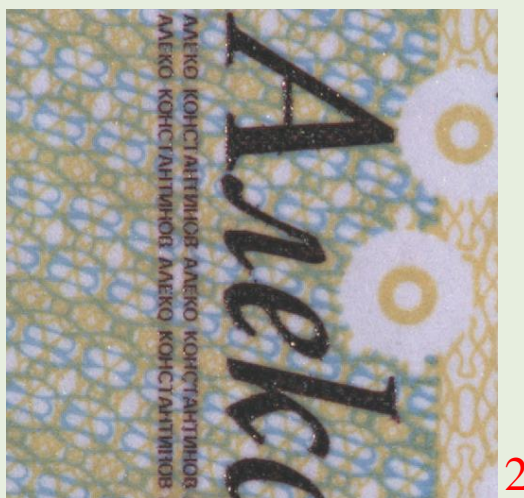
1. В горния край отляво на холограмната лента при наблюдение под ъгъл се появява изображение на числото 100.



# Микротекст



Хоризонтални линии с текст „АЛЕКО КОНСТАНТИНОВ“, годините „1863 1897“ и „СТО ЛЕВА 100 ЛЕВА“ във фона вляво от портрета.



Две вертикални линии вдясно от портрета с текст „АЛЕКО КОНСТАНТИНОВ“.

# Флуоресценция (при UV светлина 365 нанометра)



## Лицева страна

В червено: полето в зоната на холограмната лента; вдясно от нея ивицата с повтарящо се число 100 и изображения на еделвайс.

В зелено: двата серийни номера; вертикалното поле, включващо регистъра на проглед; дясната половина на еделвайса и подписите на управителя и на главния касиер.



## Обратна страна

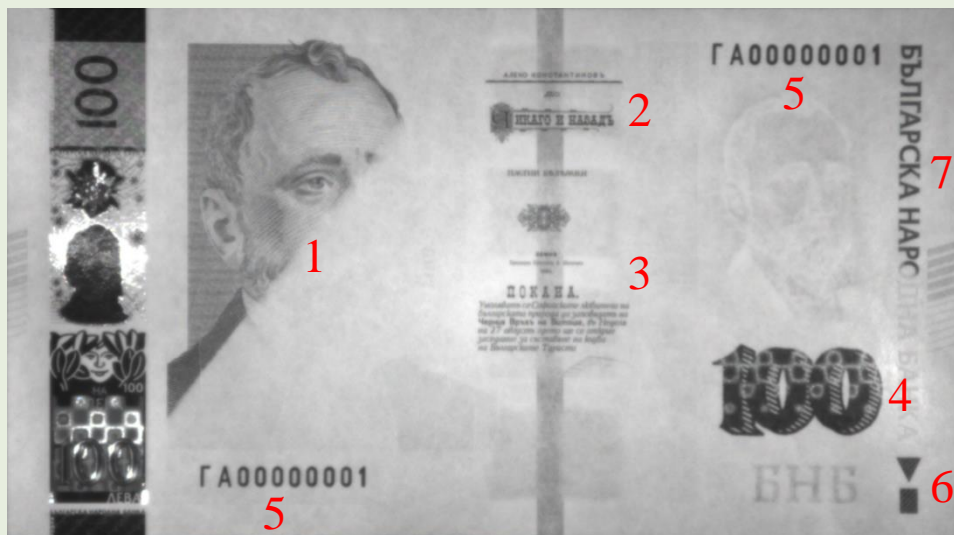
В червено: орнаментът от паметника на Алеко Константинов; часовникът и заглавната страница на книгата „Бай Ганю“.

В синьо: изображението на Алеко Константинов в профил.

В жълтозелено: еделвайсът и двете изображения на числото 100.

От двете страни на банкнотата се наблюдават трицветни влакънца в бяло, зелено и червено, които са невидими при дневна светлина.

# Инфрачервено изображение



- При наблюдение с устройство, снабдено с инфрачервен филтър (850 нанометра), се виждат:
1. горната част на портрета на Алеко Константинов, разделен по диагонал;
  2. заглавната страница на пътеписа „До Чикаго и назад“;
  3. поканата за учредяване на Българския туристически съюз;
  4. числото 100;
  5. серийните номера;
  6. знакът за незрящи граждани;
  7. горната половина от надписа „БЪЛГАРСКА НАРОДНА БАНКА“.

## Емисия 2003 г.



## Емисия 2018 г.



**Банкнотите с номинална стойност 100 лева, емисия 2003 г., остават в обращение заедно с новите банкноти, емисия 2018 г.**

За допълнителна информация [www.bnb.bg](http://www.bnb.bg)