

# Европейский центральный банк

---

Его структура, задачи

# Европейский центральный банк (ЕЦБ)

---

- Основан 1 июня 1998
- Находится во Франкфурте-на-Майне (Германия)
- Собственный капитал к началу деятельности определен в 5 млрд. евро.
- Капитал формируется за счет взносов НЦБ (NCB).

# THE EUROPEAN SYSTEM OF CENTRAL BANKS (ESCB)



ORGANISATION

€ European Central Bank

1 Nationale Bank van België/  
Banque Nationale de Belgique

2 Българска народна банка  
(Bulgarian National Bank)

3 Česká národní banka

4 Danmarks Nationalbank

5 Deutsche Bundesbank

6 Eesti Pank

7 Central Bank of Ireland

8 Bank of Greece

9 Banco de España

10 Banque de France

11 Hrvatska narodna banka

12 Banca d'Italia

13 Central Bank of Cyprus

14 Latvijas Banka

15 Lietuvos bankas

16 Banque centrale du  
Luxembourg

17 Magyar Nemzeti Bank

18 Bank Ċentrali ta' Malta/  
Central Bank of Malta

19 De Nederlandsche Bank

20 Oesterreichische  
Nationalbank

21 Narodowy Bank Polski

22 Banco de Portugal

23 Banca Națională a României

24 Banka Slovenije

25 Národná banka Slovenska

26 Suomen Pankki –  
Finlands Bank

27 Sveriges Riksbank

28 Bank of England



# THE EUROSISTEM



## ORGANISATION

### € European Central Bank

- 1 Nationale Bank van België/  
Banque Nationale de Belgique
- 2 Deutsche Bundesbank
- 3 Eesti Pank
- 4 Central Bank of Ireland
- 5 Bank of Greece
- 6 Banco de España
- 7 Banque de France
- 8 Banca d'Italia
- 9 Central Bank of Cyprus
- 10 Latvijas Banka
- 11 Banque centrale du Luxembourg
- 12 Central Bank of Malta
- 13 De Nederlandsche Bank
- 14 Oesterreichische Nationalbank
- 15 Banco de Portugal
- 16 Banka Slovenije
- 17 Národná banka Slovenska
- 18 Suomen Pankki – Finlands Bank



# Европейская Система Центральных Банков

ЕЦБ

НЦБ

НЦБ

НЦБ

коммерче  
ские  
банки

коммерче  
ские  
банки

коммерче  
ские  
банки

коммерче  
ские  
банки

коммерче  
ские  
банки

коммерче  
ские  
банки

# KEY FOR SUBSCRIPTION OF THE ECB'S CAPITAL



## ORGANISATION

### Euro area national central banks (NCBs)

Nationale Bank van België/  
Banque Nationale de Belgique 2.4778 %

Deutsche Bundesbank 17.9973 %

Eesti Pank 0.1928 %

Central Bank of Ireland 1.1607 %

Bank of Greece 2.0332 %

Banco de España 8.8409 %

Banque de France 14.1792 %

Banca d'Italia 12.3108 %

Central Bank of Cyprus 0.1513 %

Latvijas Banka 0.2821 %

Banque centrale  
du Luxembourg 0.2030 %

Central Bank of Malta 0.0648 %

De Nederlandsche Bank 4.0035 %

Oesterreichische  
Nationalbank 1.9631 %

1.7434 % Banco de Portugal

0.3455 % Banka Slovenije

0.7725 % Národná banka Slovenska

Suomen Pankki –  
1.2564 % Finlands Bank

### Non-euro area NCBs

Българска народна банка  
0.8590 % (Bulgarian National Bank)

1.6075 % Česká národní banka

1.4873 % Danmarks Nationalbank

0.6023 % Hrvatska narodna banka

0.4132 % Lietuvos bankas

1.3798 % Magyar Nemzeti Bank

5.1230 % Narodowy Bank Polski

2.6024 % Banca Națională  
a României

2.2729 % Sveriges Riksbank

13.6743 % Bank of England


# Euro area national central banks (NCBs)

NCB	Capital key %	Paid-up capital (€)
Nationale Bank van België / Banque Nationale de Belgique	2,4708	142,334,199.56
Deutsche Bundesbank	20,5211	1,182,149,240.19
Bank of Greece	1,8168	104,659,532.85
Banco de España	7,5496	434,917,735.09
Banque de France	14,3875	828,813,864.42
Central Bank and Financial Services Authority of Ireland	0,8885	51,183,396.60
Banca d'Italia	12,5297	721,792,464.09
Banque centrale du Luxembourg	0,1575	9,073,027.53
De Nederlandsche Bank	3,8937	224,302,522.60
Oesterreichische Nationalbank	2,0159	116,128,991.78
Banco de Portugal	1,7137	98,720,300.22
Banka Slovenije	0,3194	18,399,523.77
Suomen Pankki - Finlands Bank	1,2448	71,708,601.11
<b>Total</b>	<b>69,5052</b>	<b>4,004,183,399.81</b>

# Non-euro area NCBs (from 1 January 2007)

NCB	Capital key %	Paid-up capital (€)
Danmarks Nationalbank	1,5138	6,104,332.92
Sveriges Riksbank	2,3313	9,400,866.26
Bank of England	13.9337	56,187,041.67
<b>Subtotal initial non-euro area NCBs</b>	<b>17.7788</b>	<b>71,692,240.85</b>
Българска народна банка (Bulgarian National Bank)	0.8833	3,561,868.99
Česká národní banka	1,388	5,597,049.87
Eesti Pank	0,1703	686,727.37
Central Bank of Cyprus	0.1249	503,653.84
Latvijas Banka	0.2813	1,134,330.06
Lietuvos bankas	0.4178	1,684,760.40
Magyar Nemzeti Bank	1,3141	5,299,051.33
Central Bank of Malta	0.0622	250,818.81
Narodowy Bank Polski	4,8748	19,657,419.83
Banca Națională a României	2,5188	10,156,951.89
Národná banka Slovenska	0.6765	2,727,956.95
<b>Subtotal other non-euro area NCBs</b>	<b>12,712</b>	<b>51,260,589.34</b>
<b>Total</b>	<b>30.4908</b>	<b>122,952,830.19</b>



- 
- 
- Доля центральных банков в уставном капитале устанавливалась исходя из доли их стран в ВВП и населении ЕС.
  - Уставный капитал составлял 5 млрд.€
  - Капитал ЕЦБ на 01.01.2014 – 7,6 млрд. €
  - Уставный капитал ЕЦБ пересматривается каждые 5 лет.



# Цели и функции ЕЦБ

---


- Главной целью деятельности Европейского Центрального Банка является поддержание ценовой стабильности в зоне евро.





# Основные цели ЕЦБ:

---

- защита и обеспечение покупательной способности евро;
- поддержание совместно с национальными центральными банками ЕС стабильного функционирования платежной системы Еврозоны;
- поддержание макроэкономической сбалансированности в Евросоюзе;
- содействие бесперебойному функционированию и развитию банковской системы ЕС.

- 
- 
- Важнейшей функцией ЕЦБ является разработка и реализация единой и независимой денежно-кредитной политики для стран Еврозоны.
  - Применительно к Евросоюзу денежно-кредитная политика осуществляется на двух уровнях:

- 
- 
- первый уровень - это, безусловно, единая независимая ДКП, которая разрабатывается и реализуется ЕЦБ;
  - второй уровень - это уровень национальных государств, членов Евросоюза, на котором их же национальные центральные банки совместно со своими правительствами проводят ДКП в жизнь.

- 
- 
- Все решения, касающиеся проведения независимой единой политики по части целевых ориентиров, принимаются ЕЦБ и реализуются централизованно по всей Еврозоне,
  - инструменты ДКП практически используются национальными центральными банками ЕС децентрализованно.

# Инструменты кредитно-денежной политики

---

- Это операции и способы, при помощи которых центральный банк может изменить банковские резервы, денежную массу и объемы кредитования экономики.





## ЕЦБ использует следующие инструменты кредитно-денежной политики

---

1. Установление текущих целевых значений для основных денежных агрегатов для контроля уровня инфляции;
2. Определение диапазона колебаний основных процентных ставок, в том числе для сближения их по всей зоне евро;



- 
- 
3. Устанавливаются минимальные резервные требования для коммерческих банков (-0,20%);
  4. Совокупность операций по регулированию ликвидности на денежном рынке евро. (учетная политика)
  5. Операции на открытом рынке

- 
- 
- Европейский Центральный Банк (ЕЦБ) относится к резервным требованиям как к необходимому инструменту денежно-кредитной политики (ДКП) и применяет его в обязательном порядке.

# Ставки ЕЦБ (ноябрь 2014)

---

- Ставка рефинансирования (*Refinancing tender rate*) – **0.05%** - процентная ставка, которая является минимально-возможной для заявок на привлечение средств в тендере Европейского центрального банка;
- Ставка по депозитам (*Deposit rate*) – **-0,2%** - процентная ставка, под которую можно разместить свободные денежные средства в институтах ЕЦБ. Эта ставка является нижней границы диапазона на рынке процентных ставок овернайт;
- Предельная ставка по займам (*Margin lending rate*) – **0,3%** - процентная ставка, под которую в институтах ЕЦБ можно взять кредит для поддержания краткосрочной ликвидности. Предельная ставка по займам является верхней границей диапазона на рынке процентных ставок овернайт.

# Ставки рефинансирования

Дата изменения	Регулирующий орган	Значение , %
14.02.2014	ЦБ РФ	8,25
31.10.2014		9,50
06.02.2014	ЕЦБ	0,25
04.09.2014		0,05
16.12.2008	ФРС США	0,25

# Валютные операции как инструмент ДКП

---

- проводятся Европейским Центральным Банком для поддержания ценовой стабильности и покупательной способности евро. С этой целью ЕЦБ осуществляет куплю-продажу иностранных валют, валютные интервенции, валютные сделки с Международным валютным фондом (МВФ) или выступает в качестве агента третьих стран на валютном рынке.

# Классификация инструментов денежно-кредитной политики

Инструмент	Способ действия	Объект воздействия
Установление минимальных резервных требований	Косвенный	Предложение денег
Регулирование официальной учетной ставки	Прямой	Спрос на деньги
Рефинансирование коммерческих банков	Прямой	Предложение денег
Операции на открытом рынке	Прямой	Предложение денег



## Обеспечение правильного функционирования платежно-расчетных систем

---

- Это предполагает создание системы при помощи которой крупномасштабные трансграничные сделки могли бы обслуживаться в течение того же дня.
- Такая система была создана и получила название TARGET (Trans-European Automated Real-time Gross settlement Express Transfer).



# TARGET

---

- Эта связующая система построена на основе системы финансовых сообщений Сообщества всемирных межбанковских финансовых телекоммуникаций — SWIFT (Society for Worldwide Interbank Financial Telecommunication).

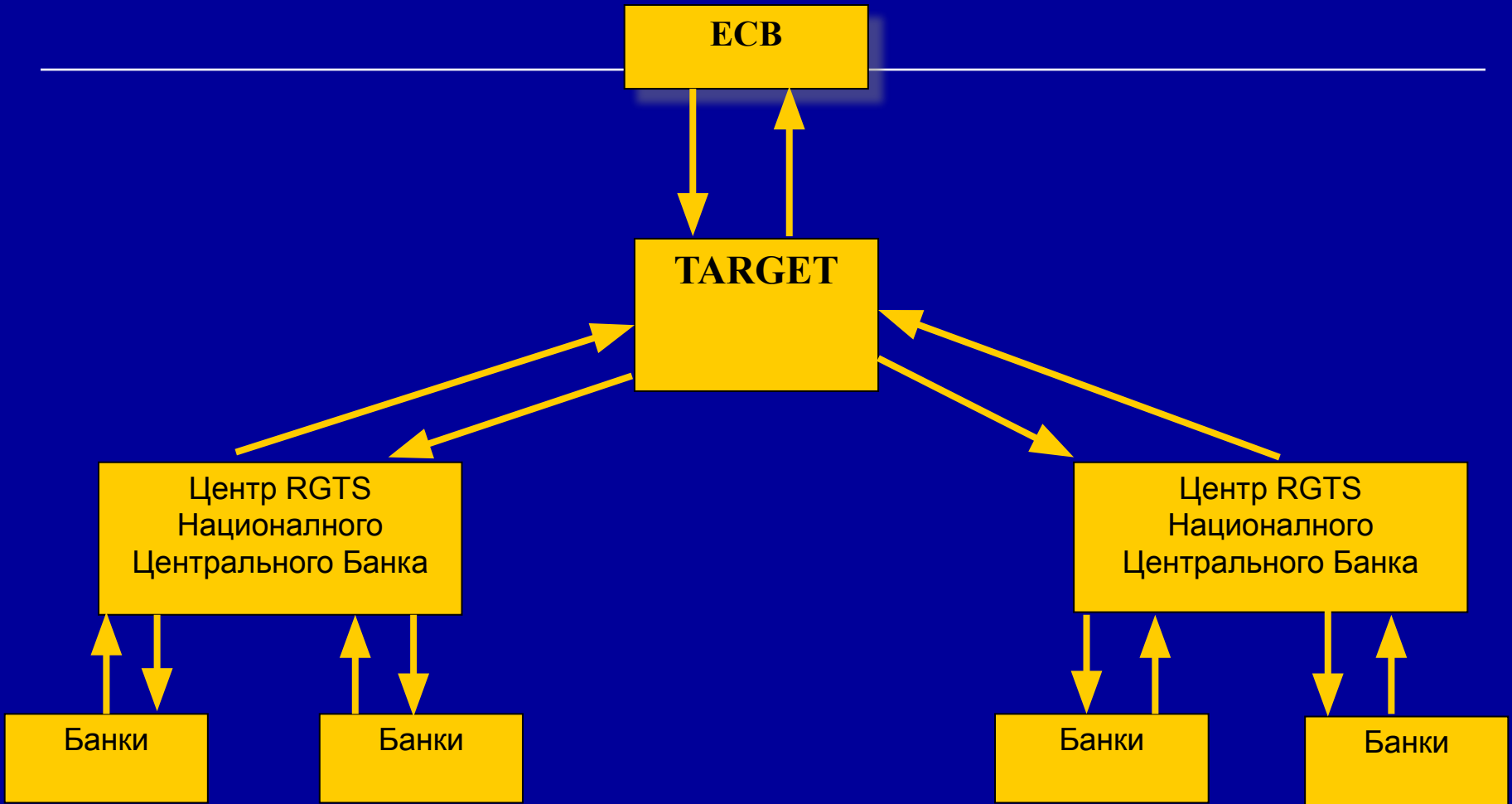




# TARGET был разработан для решения трех основных задач:

---

- обеспечение безопасности и надежности межнациональных банковских расчетов в евро в режиме реального времени;
- повышение эффективности межбанковских операций в рамках ЕС;
- создания технической основы для осуществления Европейской Системой Центральных банков своих функций.





# Европейская банковская ассоциация (ЕБА)

---

- Вторая система расчетов - представляет собой систему горизонтального многостороннего клиринга.

# Проведение кредитно-денежной политики.

---

- основные операции по рефинансированию  
Стандартные операции по выдаче кредитов коммерческим банкам сроком на две недели. Проводятся в форме тендеров (аукционов) на залоговой основе и составляют основную часть денег, необходимых для нормального функционирования финансовой системы.
- долгосрочные операции по рефинансированию. Кредиты выдаются на три месяца на залоговой основе.

# Проведение кредитно-денежной политики.

---

- сглаживающие операции. Операции по добавлению в финансовую систему или удалению из нее денежных средств.
- структурные операции. Проводятся в случае необходимости изменения структуры финансовой позиции ЦБ против остальной части финансового сектора страны. Могут использоваться как кредитные, так и транзакционные сделки на двусторонней основе.



Европейская система Центральных Банков  
осуществляет также следующие функции:

---

- эмиссия банкнот и монет
- сотрудничество в области банковского надзора
- консультативные функции
- сбор статистических данных



# Основные задачи Банка Эстонии:

---

- участие в экономической политике государства — проведение самостоятельной денежной политики, консультирование правительства и международное сотрудничество;
- забота о финансовой стабильности Эстонии — формирование политики финансового сектора, поддержание надежных и хорошо функционирующих платежных систем, проведение единой КДП ЕЦБ;
- составление экономического прогноза Эстонии, а также мониторинг и анализ экономики Эстонии.

- 
- 
- <http://www.nvtc.ee/e-oppe/Malkus/finvah/index.html>