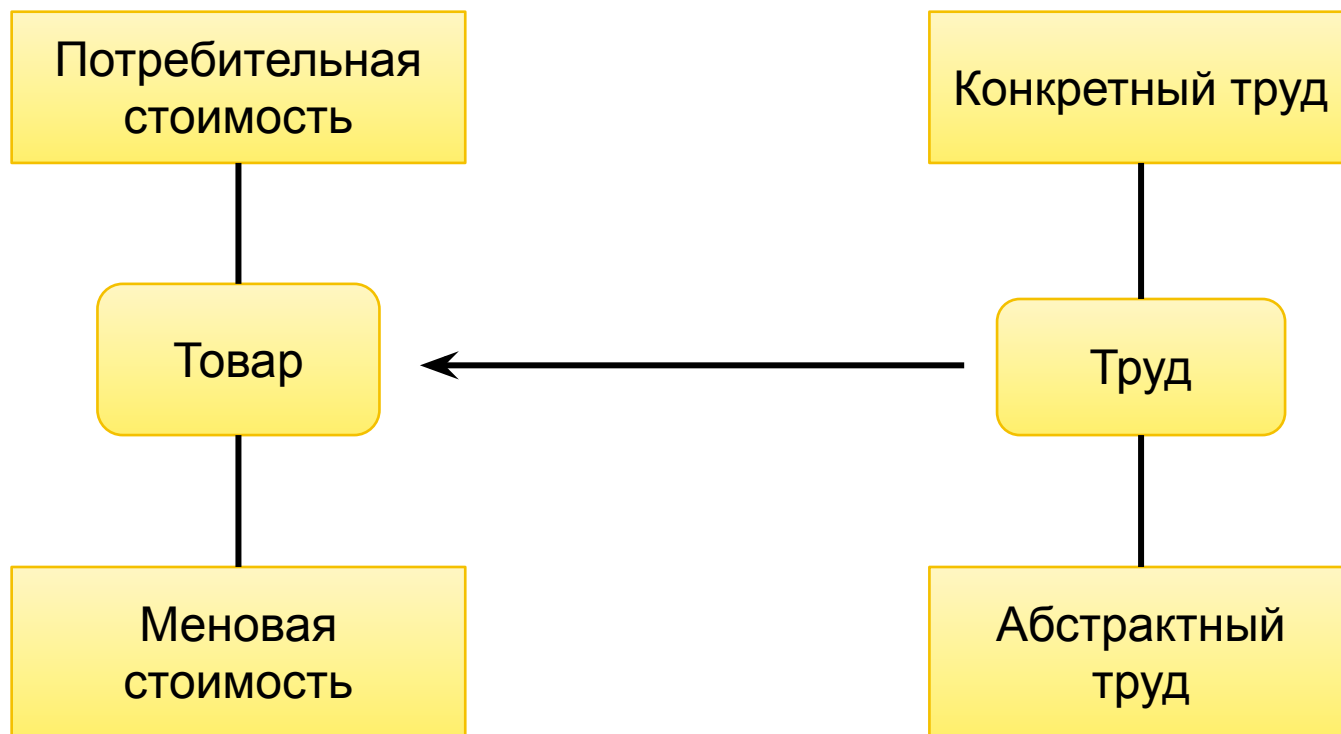


# МИРОВАЯ ФИНАНСОВАЯ СИСТЕМА

# ДВОЙСТВЕННОСТЬ ТОВАРА И ТРУДА



**Потребительная стоимость** – это полезность вещи, способность удовлетворять ту или иную потребность человека.

**Меновая стоимость** – это количественные соотношения, пропорции, в которой потребительные стоимости одного рода обмениваются на потребительные стоимости другого рода.

**Конкретный труд** – это расходование человеческой рабочей силы в особой целесообразной форме, и в этом своем качестве конкретного полезного труда он создает потребительные стоимости.

**Абстрактный труд** – это расходование человеческой рабочей силы в физиологическом смысле слова, и в этом смысле образует стоимость товаров.

Товары обладают стоимостью постольку, поскольку они суть выражения одного и того же **общественного единства – человеческого труда**, что стоимость их имеет поэтому чисто **общественный характер**.

**Общественно необходимое рабочее время** – это время, которое требуется для изготовления какой-либо потребительной стоимости при наличии общественно нормальных условиях производства и при среднем в данном обществе уровне умелости и интенсивности труда.

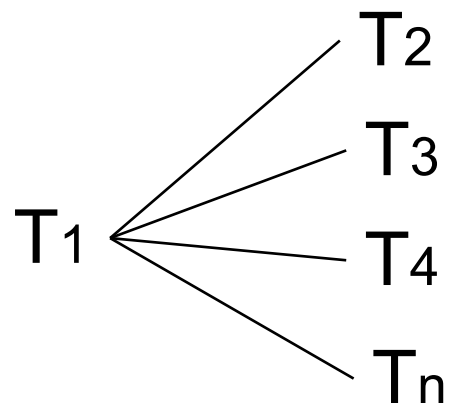
# МЕХАНИЗМ РЫНКА

I	II	III	IV	V	- различные производители одинаковых товаров
<u>1</u>	<u>2</u>	3	<u>4</u>	<u>5</u>	- затраты труда на единицу товара (индивидуальная стоимость товара)
					- направления покупательского спроса
3	3	3	3	3	- общественно необходимые затраты труда (общественная стоимость товара)
+2	+1	0	-1	-2	- результаты товарного обмена по общественной стоимости

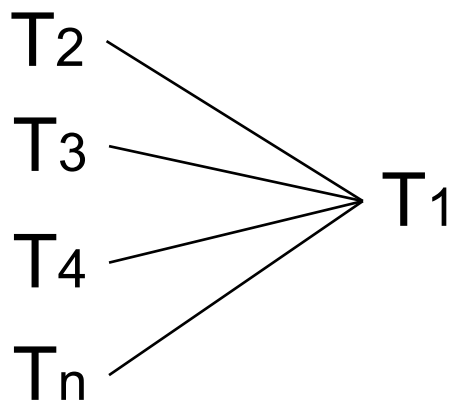
# РАЗВИТИЕ ФОРМЫ СТОИМОСТИ

1.  $T_1 - T_2$

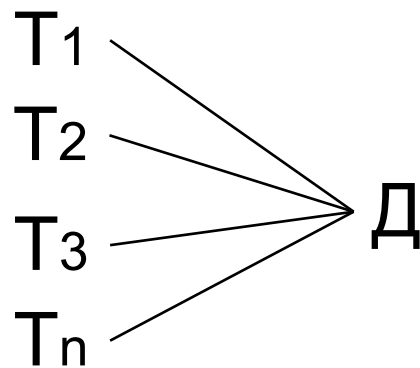
2.



3.



4.



# ДЕНЬГИ

«Не деньги делают товары соизмеримыми. Наоборот. Именно потому, что все товары как стоимости представляют с собою овеществленный человеческий труд и, следовательно, сами по себе соизмеримы, - именно поэтому все они и могут измерять свои стоимости одним и тем же специфическим товаром, превращая таким образом этот последний в общую для них меру стоимостей, то есть в деньги.»

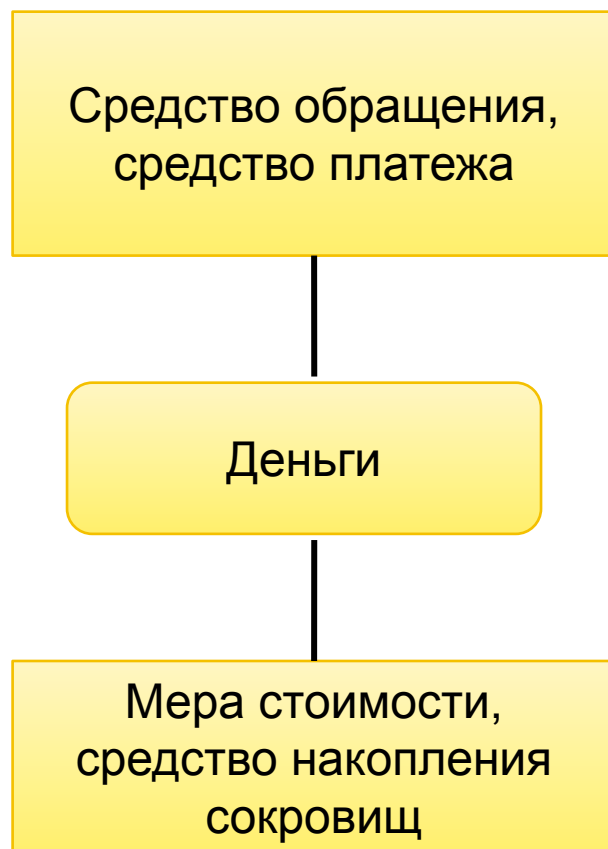
Маркс К. Капитал. К.1. С.101

**Деньги** - специфический товар, который является универсальным эквивалентом стоимости других товаров или услуг.





# ФУНКЦИИ ДЕНЕГ



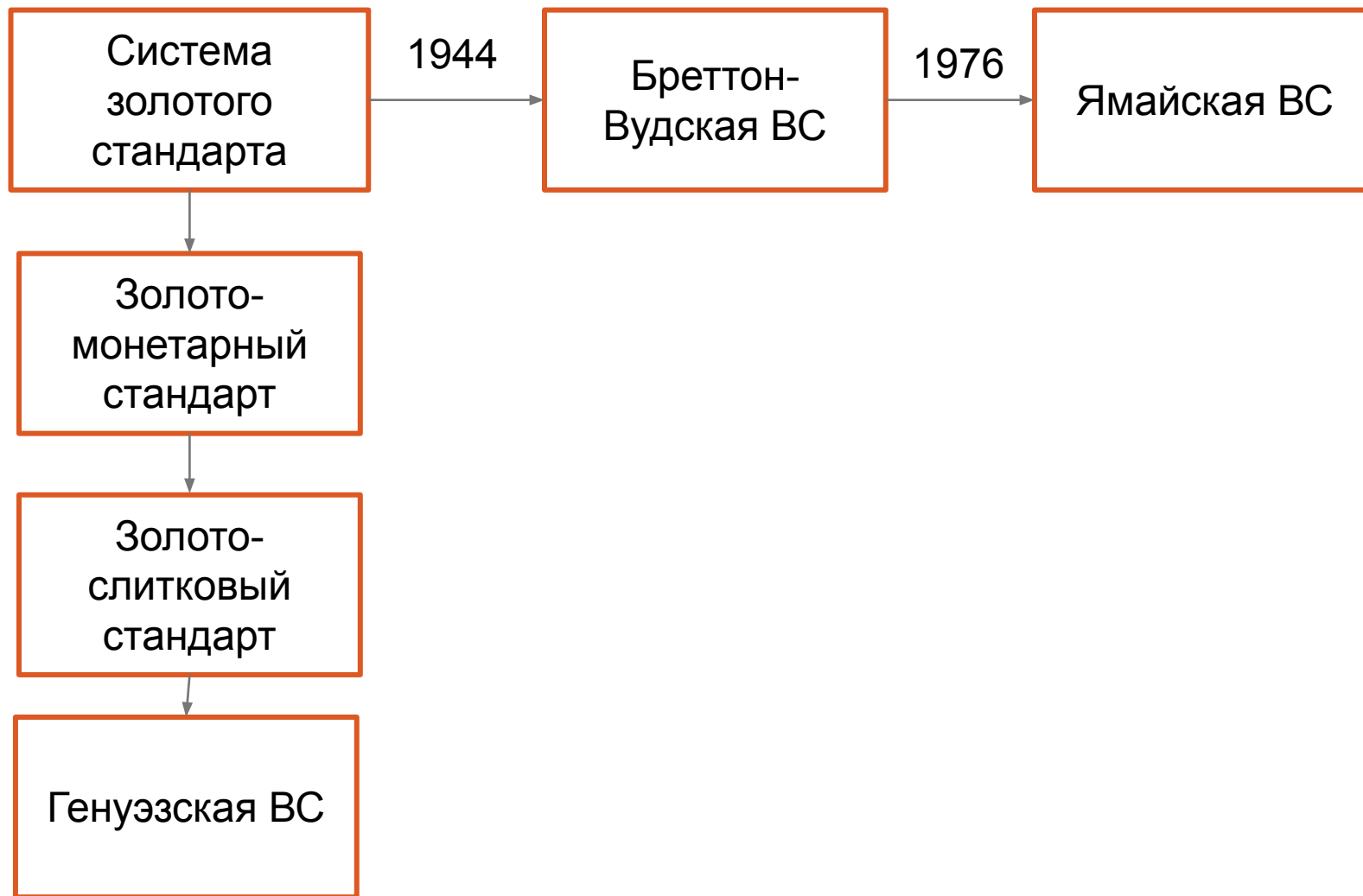
# СЕРЕБРЯНЫЕ ДЕНЬГИ



# ОТ ПАДЕНИЯ КОНСТАНТИНОПОЛЯ ДО ПОРАЖЕНИЯ НАПОЛЕОНА



# МИРОВЫЕ ВАЛЮТНЫЕ СИСТЕМЫ



# ЗОЛОТО-МОНЕТНЫЙ СТАНДАРТ



# ЗОЛОТО-СЛИТКОВЫЙ СТАНДАРТ



# ЗОЛОТО-ДИВИЗНЫЙ СТАНДАРТ

**Банкноты обмениваются на девизы –  
инострannую валюту, разменную на золото**



# БРЕТТОН-ВУДСКАЯ СИСТЕМА

**Международная система организации денежных отношений и торговых расчётов, установленная в результате Бреттон-Вудской конференции, проходившей с 1 по 22 июля 1944 года.**

**Сменила финансовую систему, основанную на «золотом стандарте». Названа от имени курорта Бреттон-Вудс (англ. Bretton Woods) в штате Нью-Гэмпшир, США. Конференция положила начало таким организациям, как Международный банк реконструкции и развития (МБРР) и Международный валютный фонд (МВФ). Доллар США стал одним из видов мировых денег.**

**СССР подписал соглашение, но не ратифицировал**



# ПРИНЦИПЫ

**Цена золота жёстко фиксирована — 35 долларов за тройскую унцию;**

**Установлены твёрдые обменные курсы для валют стран-участниц к ключевой валюте;**

**Центральные банки поддерживают стабильный курс национальной валюты по отношению к ключевой валюте (+/- 1 %) с помощью валютных интервенций;**

**Допускаются изменения курсов валют через ревальвации или девальвации;**

**Организационные звенья системы — Международный валютный фонд (МВФ) и Международный банк реконструкции и развития (МБРР). МВФ предоставляет кредиты в иностранной валюте для покрытия дефицита платёжных балансов и поддержки нестабильных валют, осуществляет контроль за соблюдением принципов работы валютных систем стран-участниц, обеспечивает валютное сотрудничество.**

# ЯМАЙСКАЯ ВАЛЮТНАЯ СИСТЕМА

**Современная международная валютная система, при которой курсы валют устанавливаются не государством, а рынком. Для неё характерно постоянное колебание обменных курсов, поэтому они называются плавающими, в отличие от фиксированных.**

# ПРИНЦИПЫ ЯМАЙСКОЙ ВС

**официально отменен золотой стандарт и золотые паритеты (отменена привязка валют к золоту как для внутренних, так и для международных операций);**

**зафиксирована демонетизация золота: центральным банкам разрешается продавать и покупать золото как обычный товар по рыночным ценам;**

**введена система СПЗ (специальные права заимствования, англ. SDR), которые можно использовать как «мировые деньги» для формирования валютных резервов. Эмиссию СПЗ осуществляет МВФ. В функции СПЗ также входит регулирование платежных балансов и соизмерение стоимости национальных валют;**

**помимо СПЗ, резервными валютами официально были признаны доллар США, фунт стерлингов, швейцарский франк, японская иена, марка ФРГ, французский франк (последние две трансформировались в евро);**

**установлен режим свободно плавающих валютных курсов: их котировка формируется на валютном рынке на основе спроса и предложения;**

**государства могут самостоятельно определять режим формирования валютного курса из нескольких вариантов.**

The background of the image is a complex financial chart with a blue and green color scheme. It features a grid of lines and various data series. In the upper left, there are numerical values: 1.7810, 1.7765, and 08.47. In the upper right, there are values: 1.7900, 1.7855, and 1.7810. In the lower right, there are values: 08.47 and 11.12. The word "FOREX" is written in large, bold, white capital letters across the center of the image. The overall aesthetic is that of a professional financial or trading interface.

# FOREX

Фóрекс (Forex, иногда FX, от англ. FOReign EXchange — «зарубежный обмен») — рынок межбанковского обмена валюты по свободным ценам (котировка формируется без ограничений или фиксированных значений). Поэтому обычно используется сочетание «рынок Форекс» (англ. Forex market, FX-market). Термин Форекс принято использовать для обозначения взаимного обмена валюты, а не всей совокупности валютных операций.

Становление системы плавающих курсов привело к трём существенным итогам:

- 1.Импортёры, экспортёры и обслуживающие их банковские структуры были вынуждены стать регулярными участниками валютного рынка, поскольку изменения курсов валюты могут сказаться на финансовых результатах их работы как с положительной, так и с отрицательной стороны.
- 2.Центральные банки получили возможность оказывать воздействие на курсы национальной валюты и влиять на экономическую ситуацию в стране рыночными методами, а не только административными.
- 3.Курсы наиболее ликвидных национальных валют формируются на основе поиска рынком точки равновесия между текущим спросом и имеющимся предложением, а изменение спроса и предложения на рынке вызывает смещение валютного курса в ту или иную сторону



# ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БАНК

главный регулирующий орган кредитной системы страны или группы стран



# ЦБ РФ

**Центральный банк Российской Федерации (Банк России) — главный банк первого уровня, главный эмиссионный, денежно-кредитный институт Российской Федерации, разрабатывающий и реализующий во взаимодействии с Правительством Российской Федерации единую государственную денежно-кредитную политику и наделённый особыми полномочиями, в частности, правом эмиссии денежных знаков и регулирования деятельности банков.**

# ИНСТРУМЕНТЫ КРЕДИТНО- ДЕНЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ

# УЧЕТНАЯ СТАВКА

**Ста́вка рефинанси́рования — размер процентов в годовом исчислении, подлежащий уплате Центральному банку России за кредиты, которые центральный банк предоставил кредитным организациям**

# НОРМА ОБЯЗАТЕЛЬНОГО РЕЗЕРВИРОВАНИЯ

**Норма обязательных резервов — установленная законом строго определённая доля обязательств коммерческого банка по привлечённым им депозитам, которую банк должен держать в резерве либо в виде депозита в центральном банке, либо в виде наличности в собственных хранилищах.**

# ОПЕРАЦИИ НА ОТКРЫТОМ РЫНКЕ

**Операции на открытом рынке (англ. open market operations, ОМО) — деятельность центрального банка по купле и продаже ценных бумаг (обычно государственных облигаций) на открытом рынке.**

# ДЕНЕЖНАЯ МАССА

Совокупность наличных и безналичных покупательных и платежных средств, обеспечивающих обращение товаров и услуг в экономике, которыми располагают частные лица, институциональные собственники и государство

# ДЕНЕЖНЫЕ АГРЕГАТЫ

**M0 – наличные деньги в обращении,**

**M1 – объединяет наличные деньги и деньги на текущих счетах («до востребования»),**

**M2 – деньги M1+ деньги на срочных и сберегательных счетах коммерческих банков,**

**M3 – M2 + депозитные сертификаты банков, облигации государственного займа и других ценных бумаг государства и коммерческих банков.**

# ДЕНЕЖНАЯ БАЗА

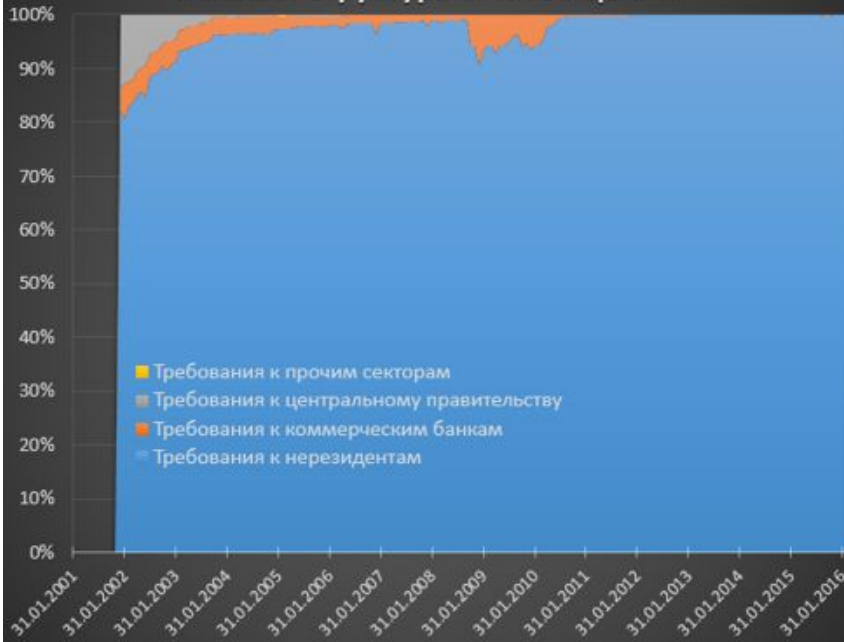
**Денежная база — совокупность обязательств  
центрального банка.**



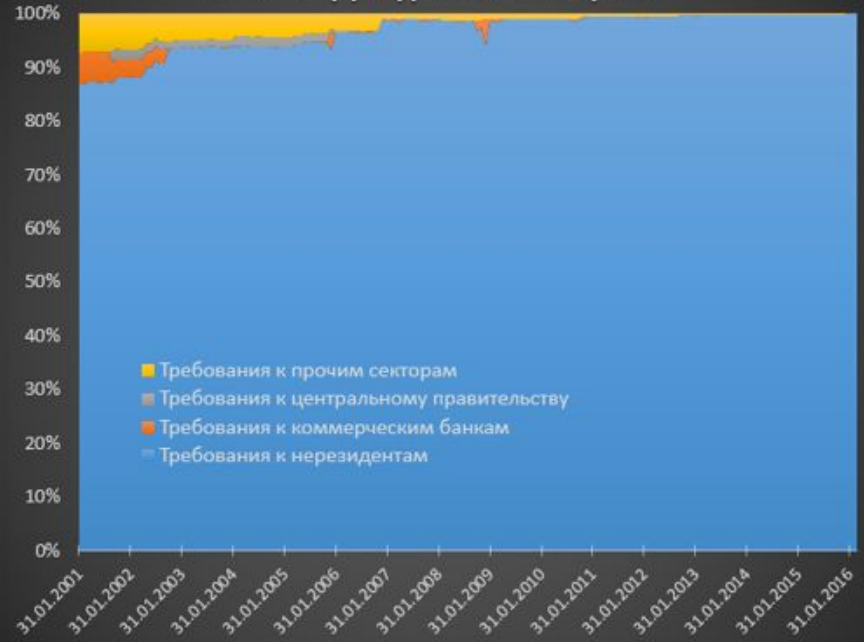
# СТРУКТУРА БАЛАНСА ЦБ ПО ЧЕТЫРЕМ ОСНОВНЫМ КОМПОНЕНТАМ

- 1. требования к нерезидентам**
- 2. требования к государству**
- 3. требования к банками (кредиты банкам)**
- 4. требования к прочими секторами**

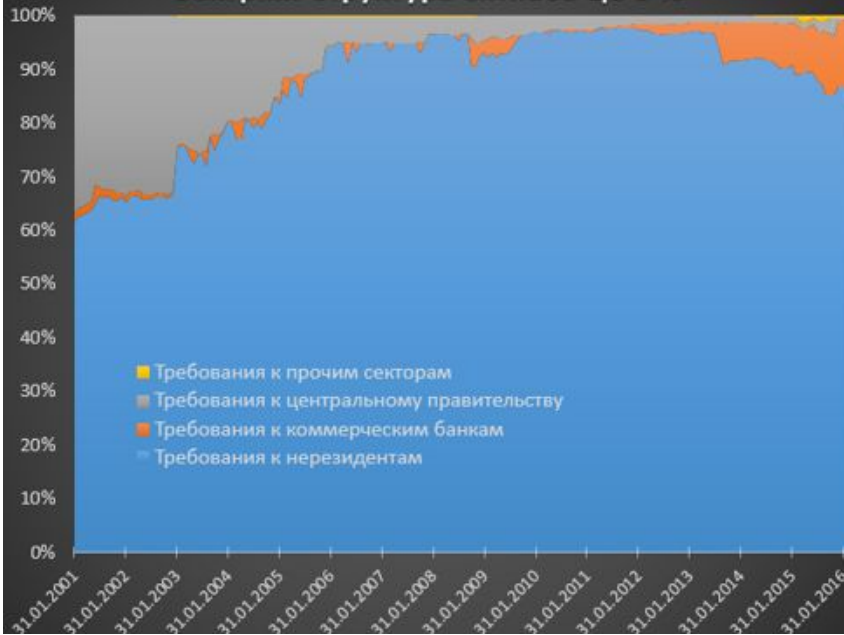
Польша. Структура активов ЦБ в %



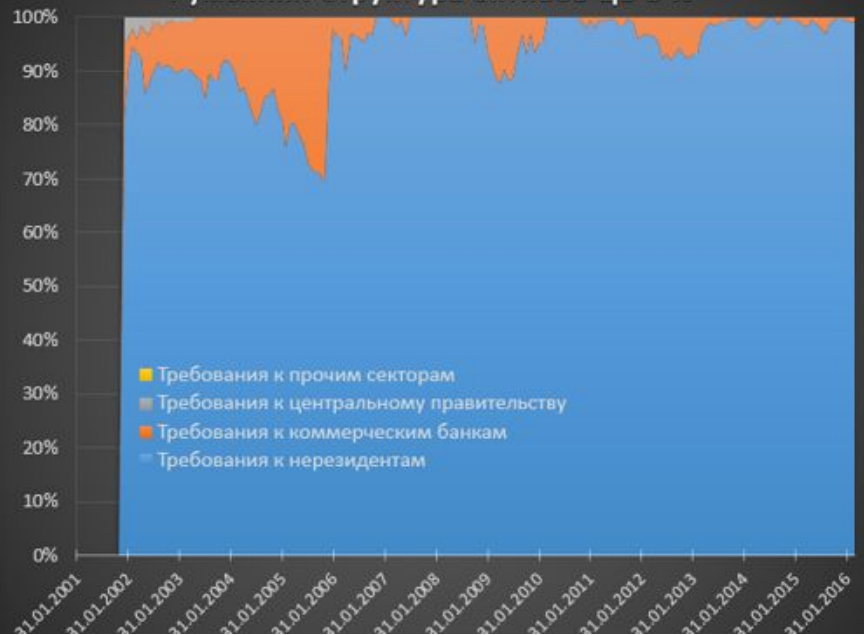
Чехия. Структура активов ЦБ в %



Венгрия. Структура активов ЦБ в %



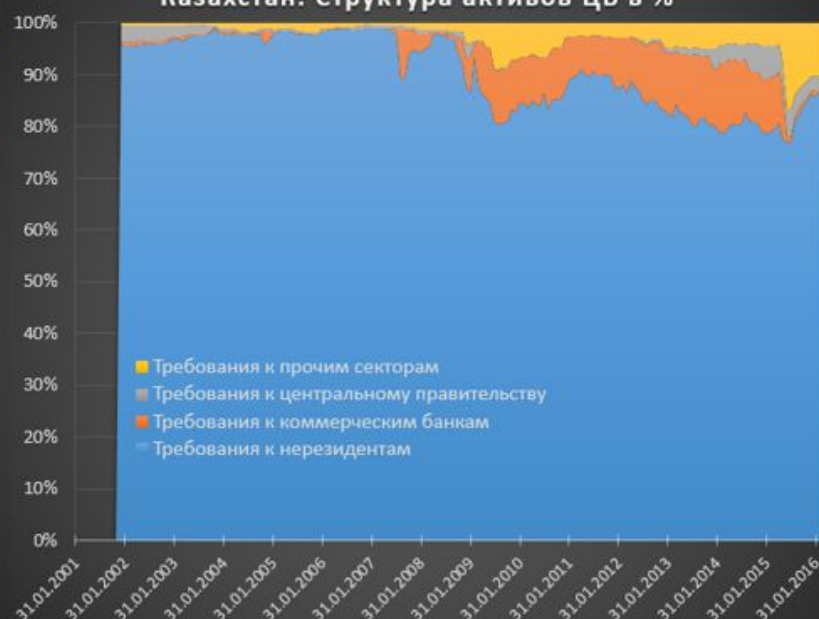
Румыния. Структура активов ЦБ в %



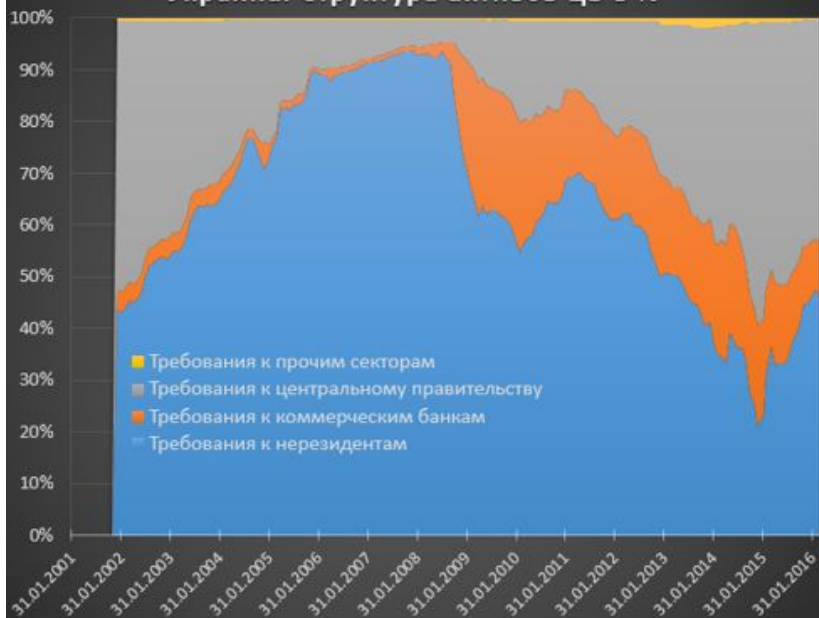
Россия. Структура активов ЦБ в %



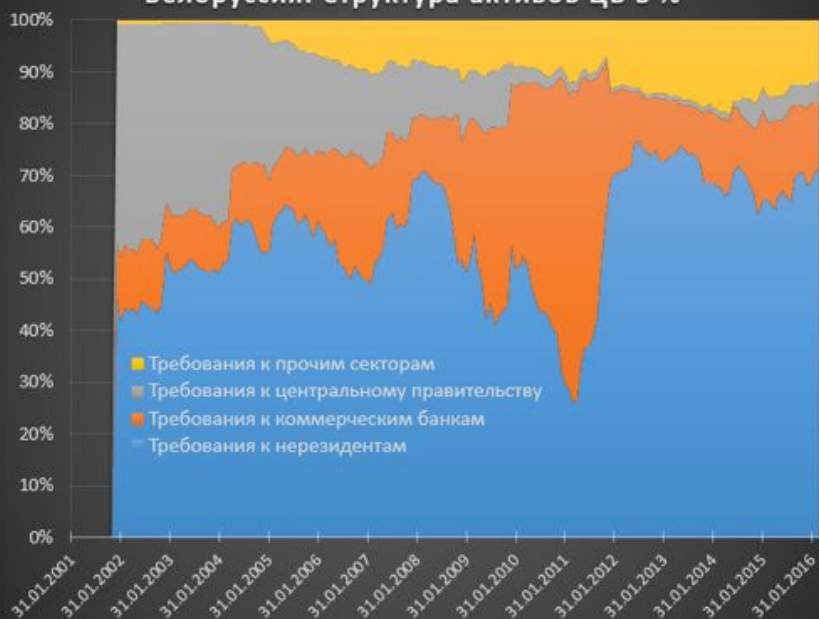
Казахстан. Структура активов ЦБ в %



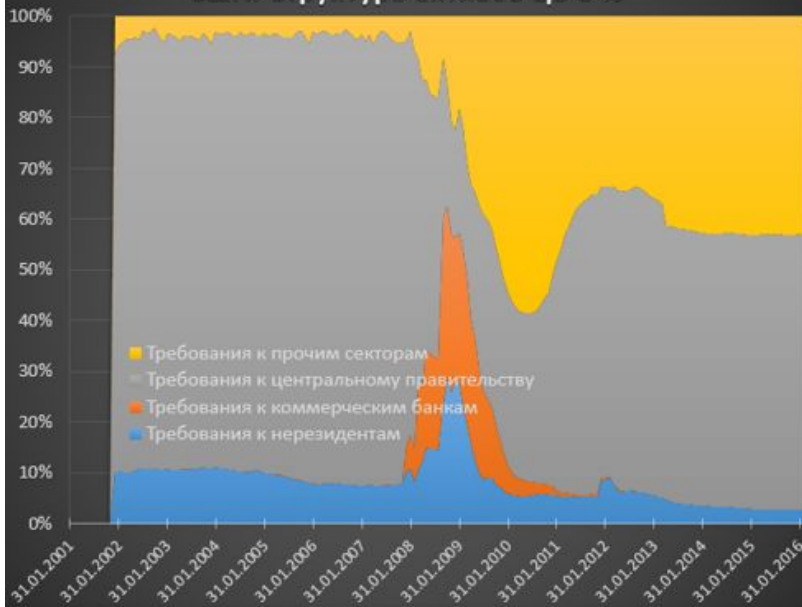
Украина. Структура активов ЦБ в %



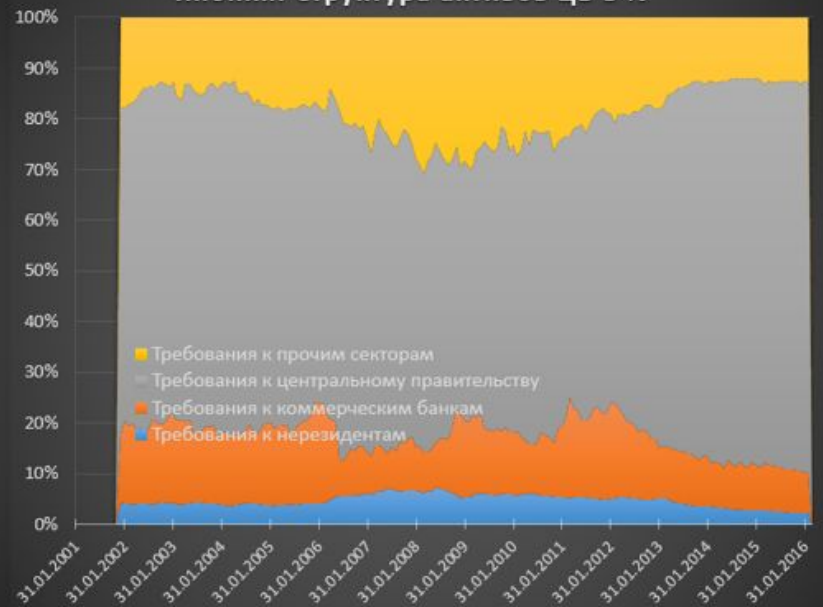
Белоруссия. Структура активов ЦБ в %



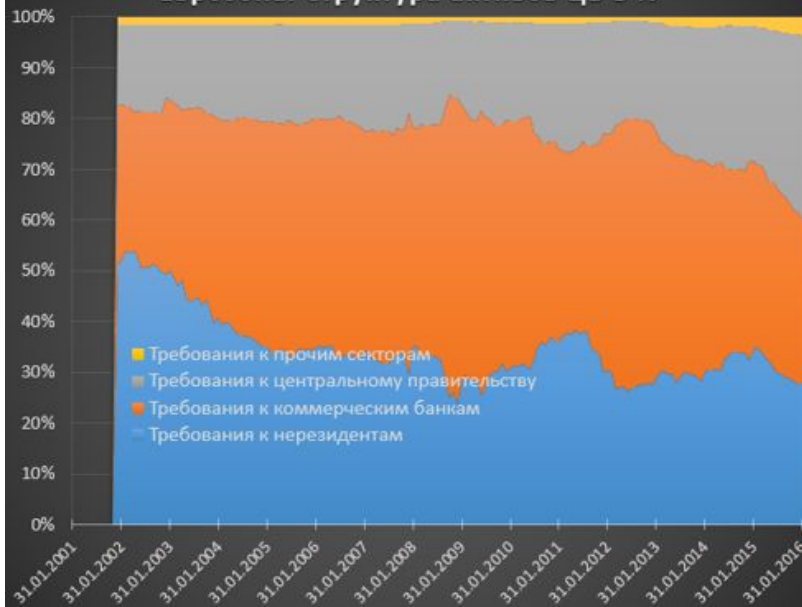
США. Структура активов ЦБ в %



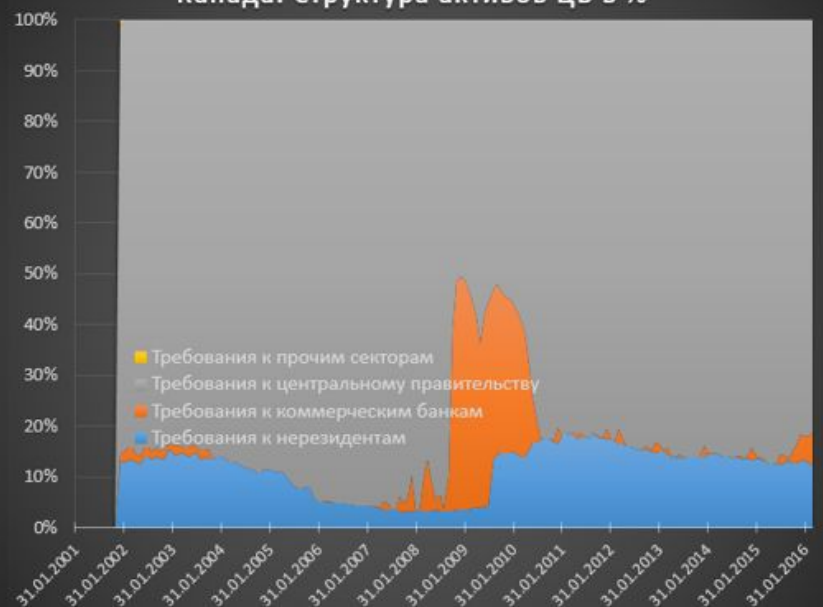
Япония. Структура активов ЦБ в %



Еврозона. Структура активов ЦБ в %



Канада. Структура активов ЦБ в %



[1996 г.](#)
[1997 г.](#)
[1998 г.](#)
[1999 г.](#)
[2000 г.](#)
[2001 г.](#)
[2002 г.](#)
[2003 г.](#)
[2004 г.](#)
[2005 г.](#)
[2006 г.](#)
[2007 г.](#)
[2008 г.](#)
[2009 г.](#)
[2010 г.](#)
[2011 г.](#)
[2012 г.](#)
[2013 г.](#)
[2014 г.](#)
  
[2015 г.](#)
[2016 г.](#)

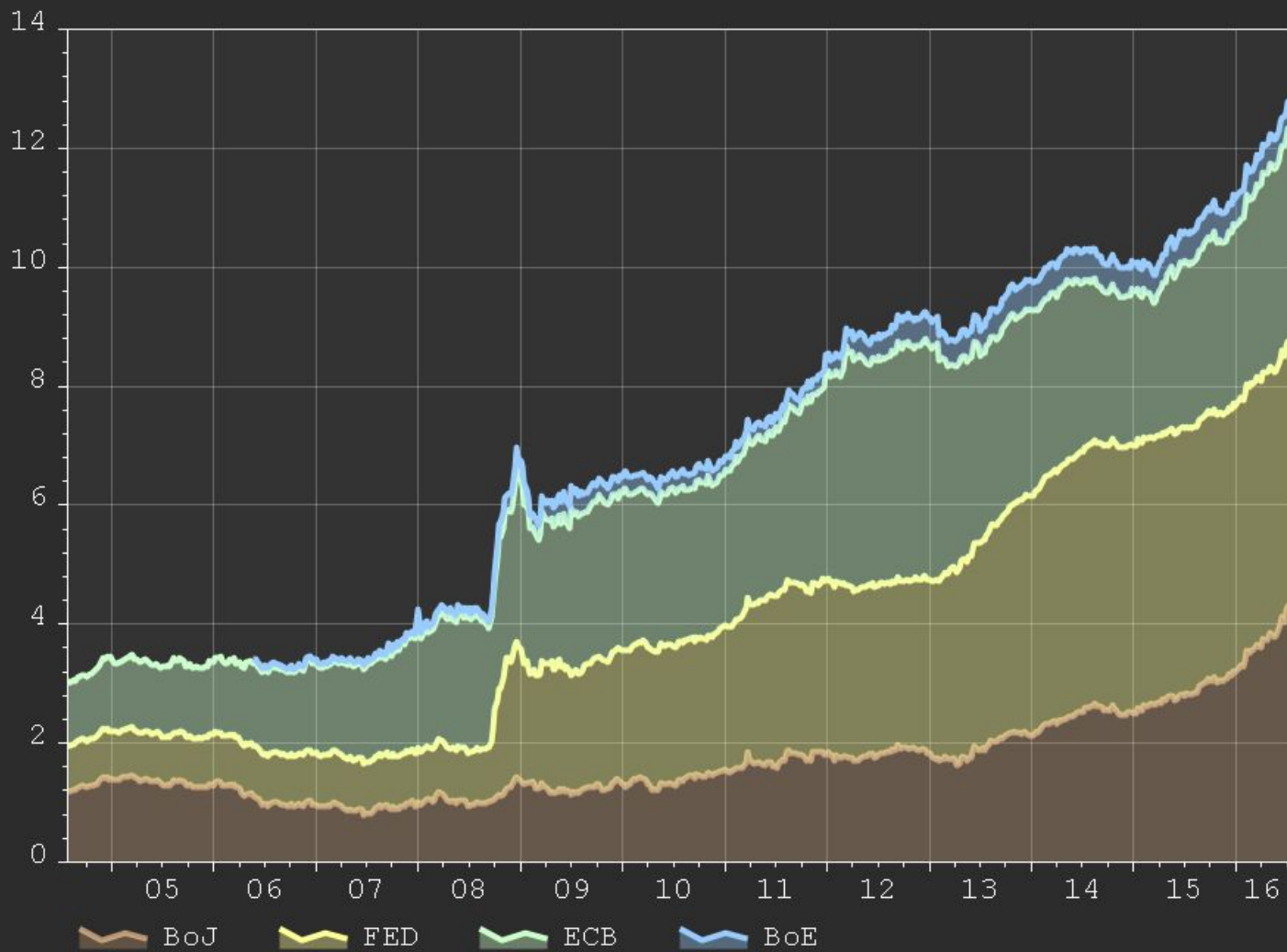
млн руб.

	1.01	1.02	1.03	1.04	1.05	1.06	1.07	1.08	1.09	1.10	1.11	1.12
1. Драгоценные металлы	1 200 916	1 094 595	1 145 384	1 164 609	1 240 538	1 260 756	1 240 814	1 324 616	1 518 128	1 510 216	1 549 809	1 602 125
2. Средства, размещенные у нерезидентов, и ценные бумаги иностранных эмитентов	13 271 928	13 100 834	13 055 283	12 985 444	13 037 659	13 169 190	13 281 658	13 273 145	14 009 511	14 676 522	13 912 925	14 141 961
3. Кредиты и депозиты	514 303	505 962	500 685	498 282	505 234	495 069	493 082	500 455	490 321	971 929	1 439 963	1 657 341
4. Ценные бумаги	440 512	431 739	429 211	424 601	417 337	404 985	406 339	402 960	408 300	419 677	417 248	420 616
из них:												
долговые обязательства Правительства Российской Федерации	347 161	338 422	335 920	331 327	324 103	311 723	313 070	309 713	314 999	326 265	323 927	327 243
5. Требования к МВФ	—	539 353	527 893	522 374	515 218	533 289	532 529	529 571	555 243	607 109	576 750	590 294
6. Прочие активы	98 732	362 835	527 966	654 196	664 746	592 251	615 364	731 433	184 088	127 353	116 722	107 006
из них:												
основные средства <sup>1</sup>	74 388	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
авансовые платежи по налогу на прибыль	164	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Итого по активу</b>	<b>15 526 391</b>	<b>16 035 318</b>	<b>16 186 422</b>	<b>16 249 506</b>	<b>16 380 732</b>	<b>16 455 540</b>	<b>16 569 786</b>	<b>16 762 180</b>	<b>17 165 591</b>	<b>18 312 806</b>	<b>18 013 417</b>	<b>18 519 343</b>
1. Наличные деньги в обращении	5 792 464	5 413 310	5 490 207	5 492 592	5 679 857	5 674 435	5 797 550	5 925 962	5 974 065	6 069 174	6 111 681	6 149 643

# БАЛАНСЫ ВЕДУЩИХ ЦБ МИРА

**С осени 2008 балансы четырех ведущих ЦБ (ФРС, ЕЦБ, Банк Японии и Банк Англии) выросли в три раза с 4.2 трлн долларов до 12.8.**

# Балансы ЦБ, в млрд долл



Source: Thomson Reuters Datastream