Структура мировой валютно-финансовой системы

- Мировая валютная система.
- Международная кредитная система.
- Международная фондовая система.
- Система международных расчетов.

Валютная система

с экономической точки зрения –конкретная совокупность валютных отношений, сложившаяся на основе интернационализации хозяйственных связей

с организационно-юридической точки зрения – конкретная государственно-правовая форма организации валютных отношений

Валютные системы

- **Мировая валютная система-** это глобальная форма организации валютных отношений в рамках мирового хозяйства, закрепленная многосторонними межгосударственными соглашениями и регулируемая международными валютно-кредитными и финансовыми организациями.

- **Международная (региональная) валютная система-** это форма организации валютных отношений ряда государств, определенного региона, закрепленная в межгосударственных соглашениях и создании межгосударственных финансовых институтов.

- **Национальная валютная система –** это форма организации валютных отношений страны, сложившаяся исторически и закрепленная национальным законодательством, а также обычаями международного права

ОСНОВНЫЕ СТРУКТУРНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ВАЛЮТНОЙ СИСТЕМЫ

НАЦИОНАЛЬНАЯ	МИРОВАЯ
Национальная валюта	Резервные валюты, международные счетные денежные единицы
Степень конвертируемости национальной валюты	Условия взаимной конвертируемости валют
Режим курса национальной валюты	Регламентация режимов валютных курсов
Международная валютная ликвидность страны	Межгосударственное регулирование международной валютной ликвидности

Международные кредитные средства обращения	-Чек, - вексель (обычный и тратта)
Валютные рынки и рынки золота	– Мировые – национальные – региональные
Валютное регулирование и валютный контроль	– Валютная либерализация – валютное регулирование – валютный надзор и контроль

ВИДЫ ВАЛЮТ

Степень конвертируемости валюты	-Свободно конвертируемая -Частично конвертируемая -Неконвертируемая (замкнутая) -Блокированная
Степень использования в мировом обороте	-Ведущая (доминирующая) -Международная (региональная) -Не резервная -Резервная (Ключевая) -Свободно используемая
Степень стабильности валюты	-Твердая, -Мягкая
Сфера применения	-цены платежа - векселя, чека - ценных бумаг - клиринга - интервенции и т.д.

Функции золота

Мера стоимости

Причина: золотые слитки и пластины использовались с древних времен, но не имели официального эмитента или принадлежности к определенному государству
Следствие : упорядочение расчетов и переход к единому эталону ценности, что стало предпосылкой создания монет

Средство платежа

Причина: изобретение монет вытеснило весовое слитковое золото.
Следствие : деньги в виде монет и драг.металлов стали государственными, каждое государство предпочитало чеканить собственные монеты. В18 веке в появлением первых банкнот процесс демонетизации был запущен.

Мировые деньги

Причина: усиление международной торговли и необходимость в единых расчетных единицах.
Следствие :Парижская конференция узаконила систему золотого монетного стандарта»,основанную на золотом монометталлизме. Решением Генуэзской конференции на смену пришли золотослитковый и золотодевизный стандарты.

Средство накопления

Причина: отказ от размена на золото собственной валюты для сохранения ее в казне с целью обеспечения военных расходов.
Следствие : Бреттон-Вудская конференция 1944 г. закрепила роль золота в качестве государственного резерва. Золото стало национальным достоянием и запасным активом.

Объект инвестирования

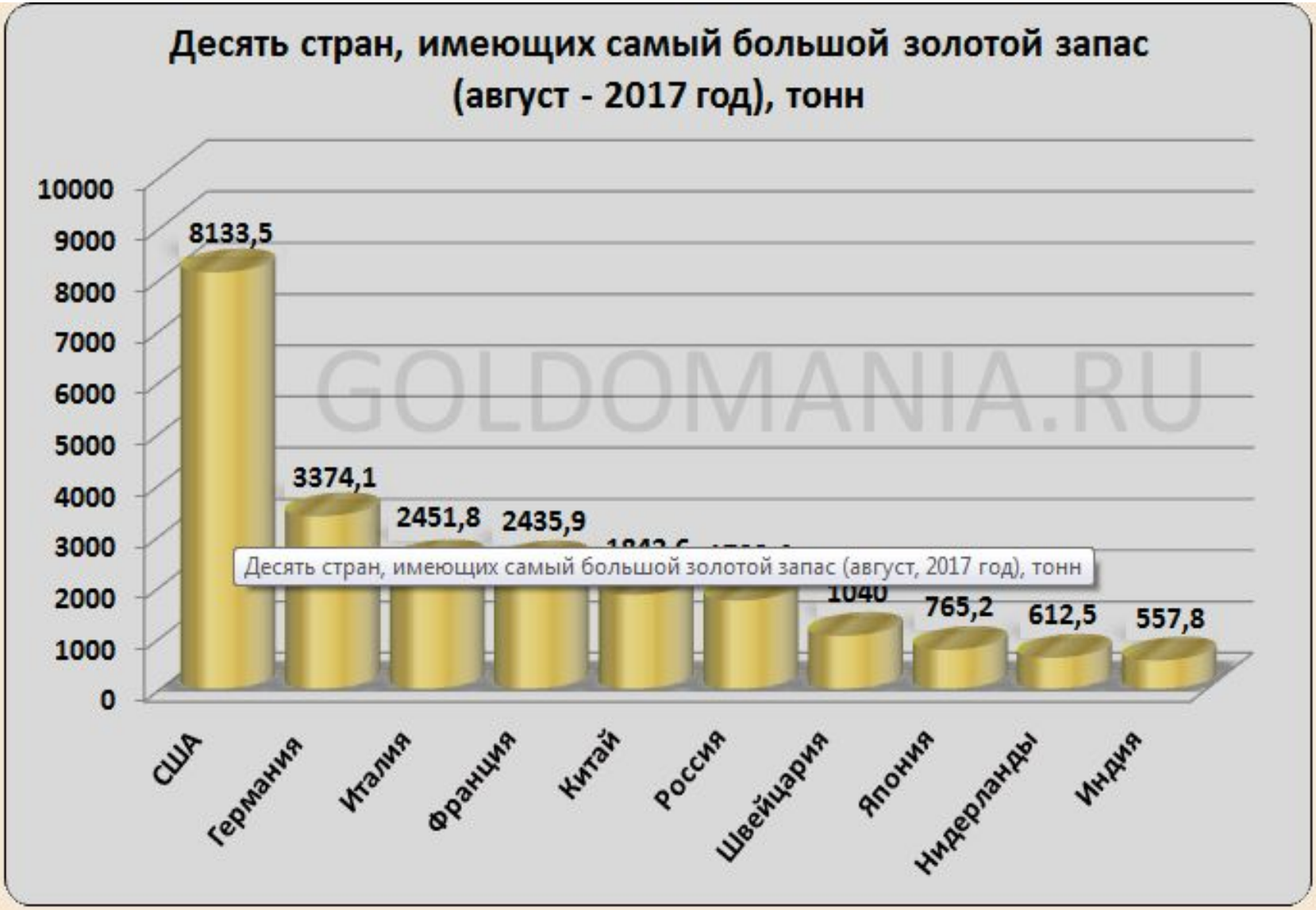
Причина: в мире начал утверждаться долларовый стандарт как основа паритетов всех остальных валют.
Следствие : Ямайская МВС юридически узаконила факт перехода золота в разряд товаров. Золото чаще используется как объект инвестирования

Эволюция роли золота в мировой валютной системе

<table>
<tr><th>Парижская система (с 1867 г.)</th><th>Генуэзская валютная система (с 1922 г.)</th><th>Бреттон-Вудская валютная система (с 1944 г.)</th><th>Ямайская валютная система (1976 – 1978 гг.)</th></tr>
<tr><td rowspan="2">Использование золота как наднациональных мировых денег</td><td colspan="2">Золотые паритеты. Золото как интернациональная мера стоимости, международное платежное и резервное средство</td><td rowspan="2">Официальная демонетизация золота</td></tr>
<tr><td>Конвертируемость национальных валют в золото до мирового экономического кризиса 1929 – 1933 гг.</td><td>Конвертируемость доллара в золото по официальной цене металла до августа 1971 г.</td></tr>
</table>

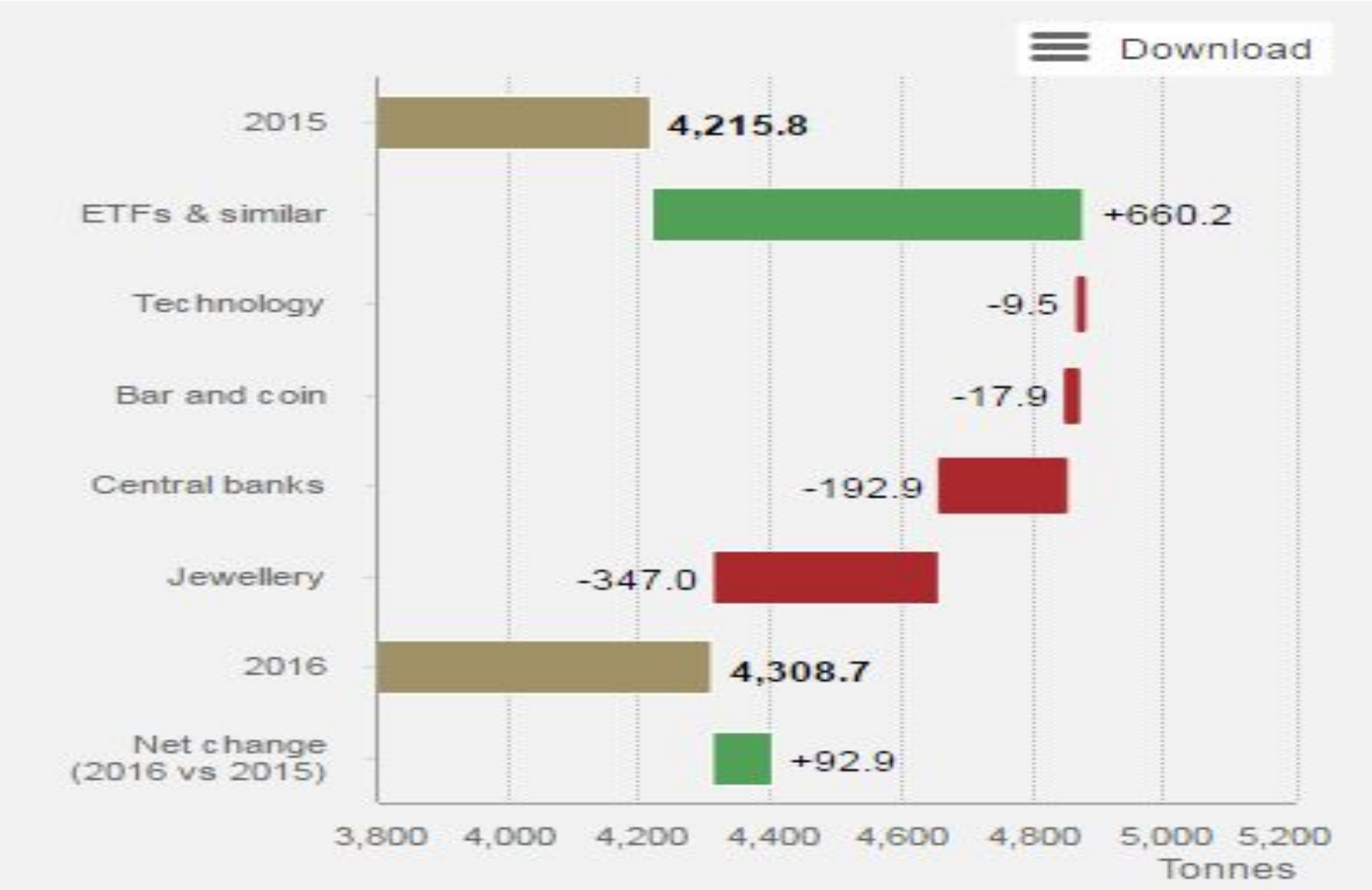
Особенности мирового рынка золота

Характеристики рынка	Характеристики мирового рынка золота
Степень открытости рынка	Открытый
Оборотоспособность	Свободное обращение
Статус государства как субъекта рынка	Равный среди равных
Объем закупок для государственных нужд	От существенного до незначительного
Механизм закупок для государственных нужд	Конкурсный
Экономическое стимулирование	От низкого до высокого
Степень монополизации рынка	Слабая
Инфраструктура рынка	Развитая
Внутренний спрос	Высокий
Изменчивость условий хозяйственной деятельности	Стабильные условия
Тип рыночной ситуации	Несовершенная конкуренция



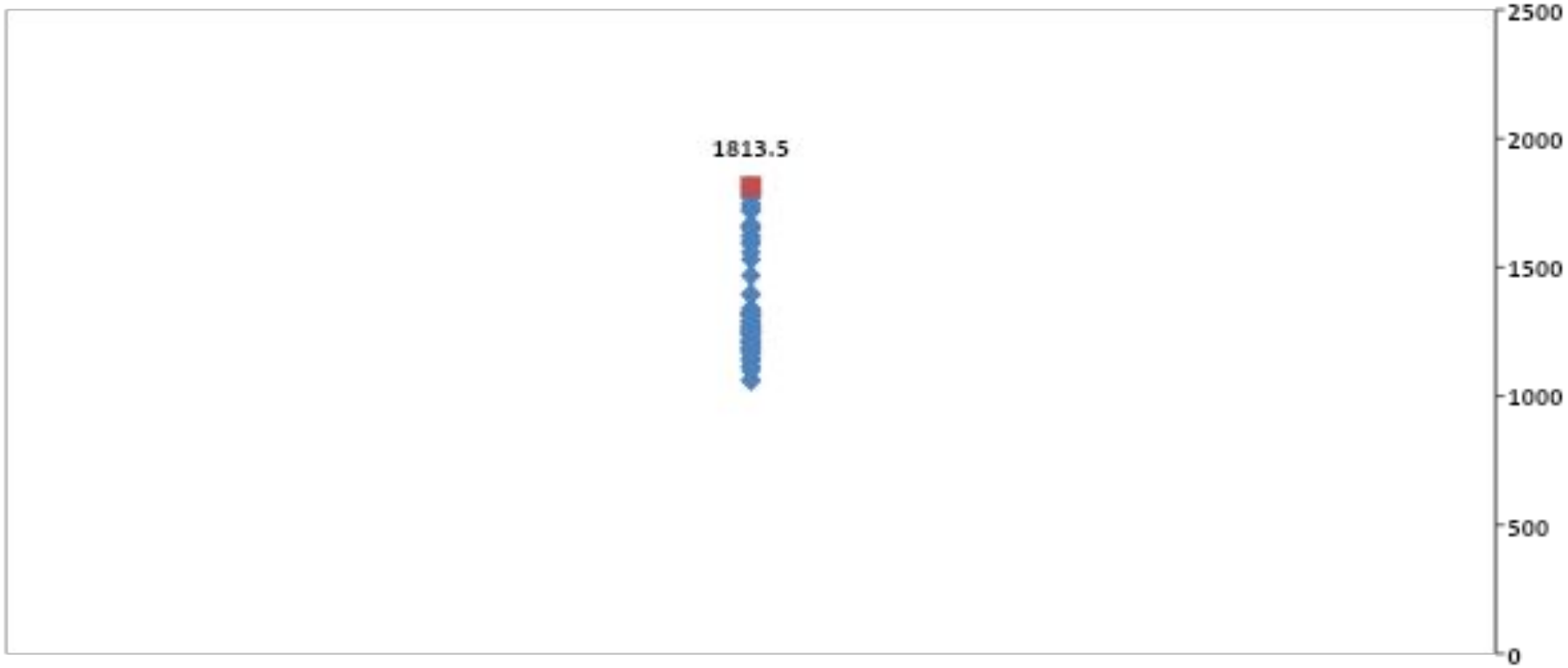
Золотой запас ТОП-10 стран мира

Изменение годового спроса на золото в 2016 г.



Динамика цены золота, дол.за тр.унцию (1969 - 08.2015)
2000
1800
1600
1400
1200
1000
800
600
400
200
0
01/01/1960
01/01/1970
01/01/1980
01/01/1990
01/01/2000
01/01/2010
01/01/2020

Динамика цены на золото, долл. за тр. унцию (01.08.2011 - 01.08.2017)



Объем добычи золота в мире 2010-2016 гг.

Страны	Производство золота в 2010-2016 гг, тонн						
	2016	15	14	13	12	11	2010
Китай	453,5	450	478	438	413	371	341
Австралия	290,5	279,2	274	268	251	259	261
Россия*	253,5	249,5	247	232	213	200	189
США	236,0	218,2	209	230	231	233	231
Индонезия	168,2	176,3	116	111	89	120	140
Канада	165,0	159,0	152	133	108	108	104
Перу	164,5	175,9	173	188	180	188	185
ЮАР	150	151	159	177	177	202	203
Мексика	120,5	135,8	118	120	101	89	79
Гана	95,0	95,1	107	107	96	91	92
Всего в мире	**3222**	**3208**	**3131**	**3042**	**2850**	**2829**	**2734**

ТОР-10 ведущих мировых золотодобывающих компании

		Золото, тонн				
		2013	2014	2015	2016	±,%
1.	Barrick Gold, Канада	222,9	194,3	190,2	171,6	-10
2.	Newmont, США	157,5	150,7	156,6	161,7	+3
3.	AngloGold Ashanti, ЮАР	127,5	138,1	119,1	112,8	-5
4.	Goldcorp, Канада	82,9	89,3	107,7	89,4	-17
5.	Kinross Gold, Канада	77,7	80,4	81,5	87,4	+7
6.	Newcrest, Австралия	73,5	72,4	77,4	76,6	-1
7.	Navoi MMC, Узбекистан*	70,5	73,0	74	74	0
8.	Gold Fields, ЮАР	58,1	69,0	67,2	66,7	-1
9.	**ПАО Полюс, Россия**	**51,3**	**52,7**	**54,8**	**59,8**	**+9**
10.	Agnico Eagle Mines, Канада	34,2	44,4	52,0	51,7	-1

Изменения предложения золота в мире 2015 – 2016 гг.

	2015	2016	±, %[x]
Предложение			
производство из минсырья	3209	3222	+0,4
производство золота из скрапа	1172	1268	+8
нет-хеджинг	21	21	0
Итого предложение:	**4402**	**4511**	+2,5
Спрос			
ювелирный	2395	1891	-20
промышленный	365	354	-3
закупки официального сектора*	436	257	-41
розничный (слитки и монеты)	1162	1057	-9
Итого физический спрос	**4357**	**3559**	-18
дефицит физического спроса	44	952	+22[x]
Изменение запасов:			
ETF	-125	524	
товарных бирж	-48	86	
общий дефицит баланса	217	342	+58
Средняя цена золота, US$/oz	**1160,06**	**1250,8**	+8

Официальные золотые запасы

World official gold holding (03.2015, World Gold Council)

	Tonnes	% of reserves**
1United States	8 133,5	72,6%
2Germany	3 381,0	66,8%
3IMF	2 814,0	1)
4Italy	2 451,8	64,9%
5France	2 435,4	65,2%
6China	1 677,4	1,6%
7Russia	**1 288,2**	**12,7%**
8Switzerland	1 040,0	6,1%
9Japan	765,2	2,2%
10Netherlands	612,5	56,3%
11India	557,7	5,5%
12ECB	504,8	25,1%
13Turkey6)	499,9	14,9%
14Taiwan	423,6	3,8%
15Portugal	382,5	52,5%

Все страны: 32 682,4 т

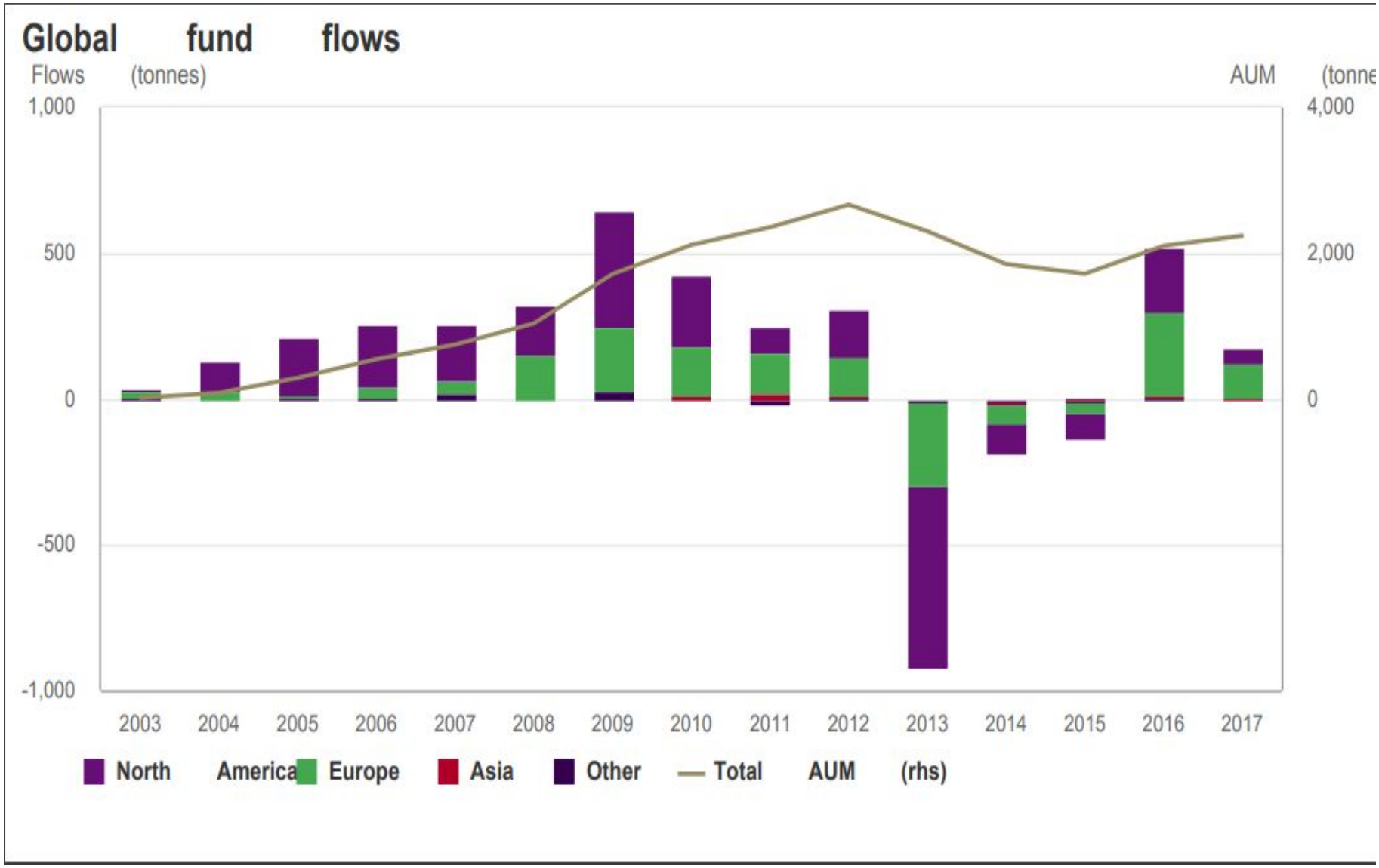
Официальные золотые запасы

World official gold holding (03.2017, World Gold Council)

	Tonnes	% of reserves**
1United States	8 133,5	72,6%
2Germany	3 377,0	68,8%
3IMF	2 814,0	1)
4Italy	2 451,8	67,8%
5France	2 435,4	63,8%
6China	1 842,6	2,3%
7Russia	**1 645,1**	**16,2%**
8Switzerland	1 040,0	6,0%
9Japan	765,2	2,4%
10Netherlands	612,5	63,9%
11India	557,8	6,0%
12ECB	504,8	26,7%
13Turkey6)	411,0	15,0%
14Taiwan	423,6	3,6%
15Portugal	382,5	59,1%

Все страны: 32 292,8 т

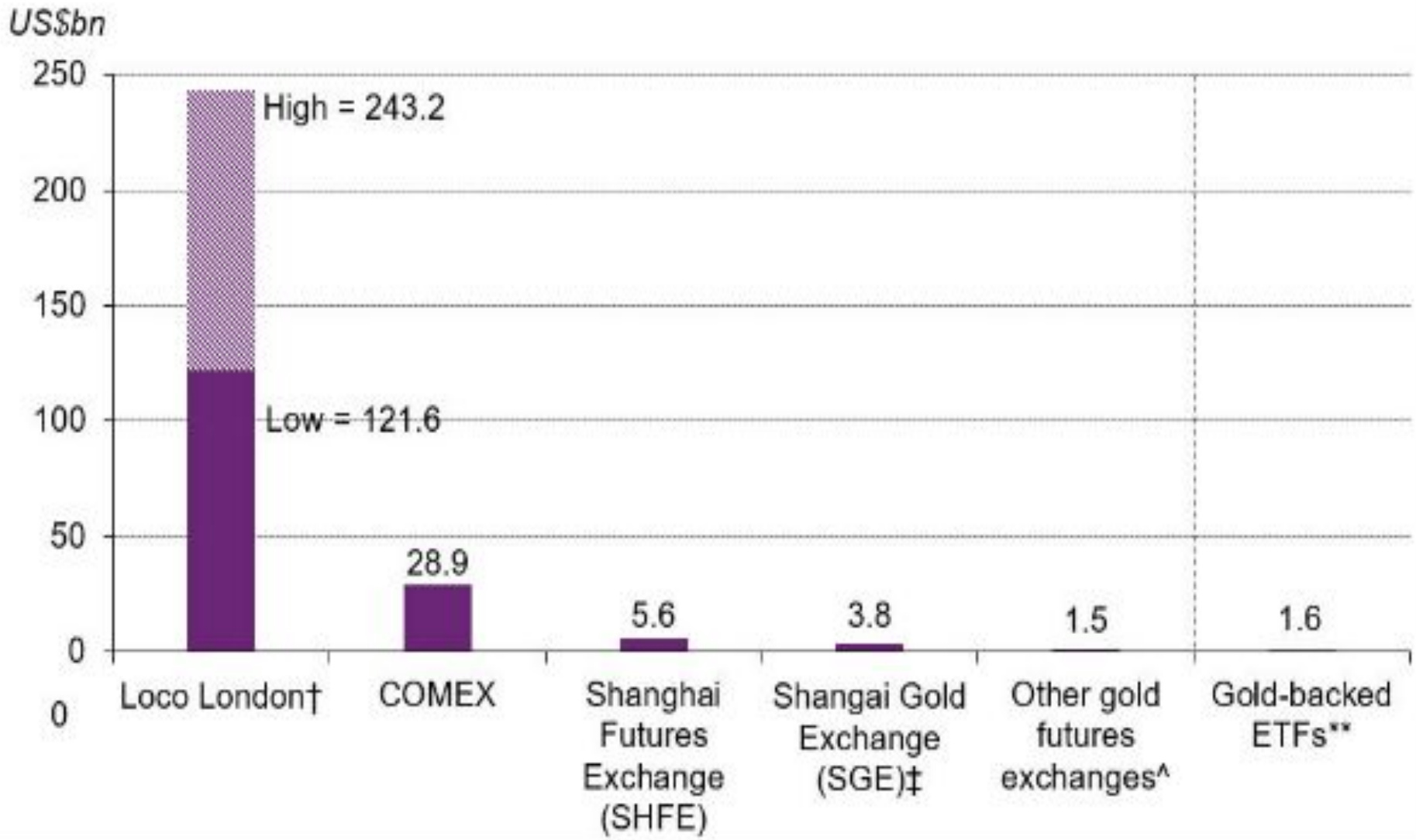
Инвестиционные фонды Gold ETFs



Добыча и производство золота в России в 2014-2016 гг.

	2014	2015	2016	Изменение 2016/15	
				±, кг	±, %
Производство золота в слитках					
Добычное	230664	232341	238825	+6484	+3
Попутное	16240	16604	14754	-1850	-11
Добычное+попутное	246904	248945	253579	+4634	+2
Вторичное	35812	38474	35014	-3460	-9
Итого:	**282716**	**288991**	**288593**	**—398**	**-0,14**
Золото в продуктах переработки минерального сырья, реализованное за пределы таможенной территории РФ					
Новоширокинский ГОК, HGM, Заб. край*	1747	1716	2504	+788	+46
Майский ГОК, Polymetal Int, Чукотский АО	4049	3035	2696	-339	-11
Серебро Магадана, Polymetal, Магадан. обл.**	984	701	839	+138	+20
Полюс, ПАО, Au реализованный флотоконцентрат	224	382	2556	+2174	+569
Сарылахская ОФ, Геопромайнинг, Респ. Саха (Я)	281	515	230	-285	-55
Итого:	**7285**	**6349**	**8825**	**+2476**	**+39**
Общее производство золота					
Из минерального сырья	254189	255294	262404	+7092	+3
Из вторичного сырья (скрап)	35812	38474	35014	-3460	-9
Всего:	**290001**	**293768**	**297418**	**+3632**	**+1,2**

Ведущие золотодобывающие регионы России в 2009-2015 гг.

Регионы	Объемы добычи по годам, тонн						
	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009
Красноярский край	49,61	47,19	47,33	44,0	39,55	36,07	33,78
Чукотский АО*	30,55	30,34	21,36	17,99	20,06	24,88	31,21
Амурская область	25,95	29,31	30,66	28,67	29,11	19,81	21,93
Республика Саха(Якутия)	25,34	23,14	21,95	20,83	19,38	18,59	18,61
Магаданская обл.	23,65	23,85	21,09	19,59	15,35	15,63	13,69
Иркутская область	22,10	22,11	20,6	18,92	16,99	16,04	14,95
Хабаровский край*	18,22	20,54	20,42	14,8	13,8	15,22	14,67
Забайкальский край*	11,20	9,82	9,45	8,57	7,46	6,5	5,61
Челябинская область	6,74	5,57	5,30	5,02	3,75	3,65	3,92
Свердловская область	6,41	7,86	7,6	7,57	8,18	8,08	7,35
Республика Бурятия	6,24	6,86	5,94	5,99	6,50	6,02	6,60
Камчатский край	3,60	2,98	2,21	2,49	2,49	2,24	2,27
Республика Тыва	2,30	1,94	1,85	1,42	1,37	1,45	1,19
Республика Хакасия	1,74	2,04	2,2	1,63	1,18	1,17	0,73
Сахалинская область	1,76	0,93	0,10	0,12	0,11	0,10	0,12
Кемеровская область	1,06	1,0	0,82	0,74	0,43	0,34	0,28
Алтайский край	0,74	0,72	0,97	1,09	0,86	0,44	0,31
Итого (17 регионов):	237,21	236,2	219,85	199,44	186,57	176,23	177,2
% от общей добычи золота из недр в России**:	99,6	99,5	99,4	99,5	99,1	99,4	99,2

Торговля золотом