

Магистратура, направление «Экономика»

Курс: МАКРОЭКОНОМИКА (ПРОДВИНУТЫЙ  
УРОВЕНЬ)

---

Модуль 1. Микроэкономические основы  
макроэкономики

# Лекция 1. Макроэкономические показатели и их динамика в условиях выхода из кризиса

**Заслуженный деятель науки РФ,  
доктор экономических наук,  
профессор, научный руководитель  
Пилотного центра госзакупок ЮФУ  
(103 каб.), [belokrylova@mail.ru](mailto:belokrylova@mail.ru)  
Белокрылова Ольга Спиридоновна**



# План

---

- **1. Основные макроэкономические показатели: ВВП, ЧНП, НД и методы их расчета**
- **2. Особенности динамики макропоказателей России в условиях выхода из кризиса**
- **3. Госрасходы как инструмент государственного регулирования**



# 1. Основные

макроэкономические

показатели: ВВП, ЧНП, НД

и методы их расчета (повт. по

учебнику Экономическая теория  
(Материалы). Гл. 19.1.

Макроэкономические показатели.

ВНП. ВВП. Национальный доход. С.  
371-378.



# ВВП

---

- Стоимость конечной продукции, готовой к потреблению, произведенной на территории страны в течение года с использованием факторов производства, принадлежащих резидентам и нерезидентам

# Не включаются в ВВП

Товары,  
произведенные за  
рубежом

Грансфер-  
тные  
платежи

Продукция  
прошлых лет

Нерыночная  
деятельност  
ь

Идтии

Покупка  
акций  
и  
облигаци  
й

Пере-  
продажи

Идтии

Товары,  
произве-  
денные для  
себя

Промежуточные  
товары

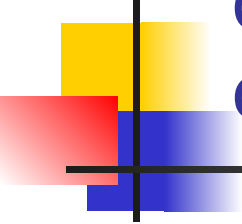
Теневая  
экономика



# ВНП

---

- Стоимость конечной продукции, готовой к потреблению, произведенной в течение года с использованием факторов производства, принадлежащих гражданам данной страны



Если гражданин РФ, работающий в США, отказывается от своего гражданства и становится гражданином США, то:

---

- а) ВВП РФ сократится, а ВНП США увеличится;
- б) ВНП РФ сократится, а ВНП США увеличится;
- в) ВВП РФ сократится, а ВВП США увеличится;
- г) ВНП РФ сократится, а ВВП США увеличится.



# ЧНП

---

- Стоимость конечной продукции готовой к потреблению, произведенной в течение года на территории данной страны с использованием факторов производства, принадлежащих как гражданам данной страны, так и нерезидентам за вычетом потребленных средств производства



# Метод подсчета ВВП по расходам

Метод по расходам означает, что ВВП может быть подсчитан как **сумма расходов** всех макроэкономических **агентов**:

- домохозяйств – **потребительские** расходы **C**;
- фирм – **инвестиционные** расходы **I**;
- государства (правительства) – **государственные закупки** товаров и услуг **G**;
- иностранного сектора – **чистый экспорт NX** :

$$ВВП = C + I + G + \underbrace{(Ex - Im)}_{NX}$$

# Метод подсчета ВВП по доходам

Поскольку расходы на покупку ВВП в конечном счете превращаются в доходы, то ВВП может быть рассчитан как общая сумма факторных доходов, заработанных собственниками экономических ресурсов, т.е. домохозяйствами. Она включает:

- **заработную плату и жалование**, заработанные наемными работниками;
- **рентные платежи**, заработанные владельцами земли и недвижимости (включая условно-начисленную (т.е. вмененную) арендную плату за жилищные услуги, которыми пользуются владельцы жилья);
- **процентные платежи**, заработанные собственниками капитала;
- **прибыль**, заработанную предпринимателями и владельцами фирм.



## Дом. задание

---

- Определить величину инвестиций, объем импорта и ЧВП, если известно, что ВВП составляет 5000 млрд. руб., потребительские расходы равны 3200 млрд. руб., государственные расходы составляют 900 млрд. руб., чистый экспорт – 80 млрд. руб., амортизационные отчисления – 150 млрд. руб., величина экспорта – 350 млрд. руб.



# Уровень инфляции

---

- Индекс потребительских цен (ИПЦ) измеряется отношением цены потребительской корзины в данном году к ее цене в базисном году. Потребительская корзина – это стоимость набора товаров и услуг, приобретаемых типичным потребителем.

# Инфляция проявляется



**В:**

---

- а) обесцениванию денег;
- б) постоянном повышении общего уровня цен и тарифов;
- в) нарушении баланса между товарной и денежной массой;
- д) ускорении темпов прироста цен.



# Уровень безработицы

---

- Отношение численности безработных к численности экономически активного населения  $x$  на 100%

# Естественный уровень безработицы -



---

- гипотеза, по которой при определённой реальной заработной плате существует определённая неполная занятость вследствие недостатка информации, немобильности, демографических изменений. Естественный уровень безработицы или «полная занятость» — отсутствует циклическая безработица, но имеются структурная и фрикционная



## циклическая -

---

- В условиях спада производства, разница между уровнем безработицы в текущий момент цикла и естественным уровнем безработицы.

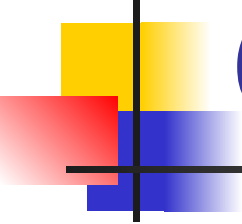




# Структурная

---

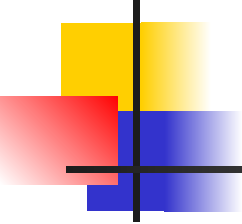
- — обусловлена изменением спроса на труд, несовпадением квалификации безработных и требованиями свободных рабочих мест. В условиях масштабной перестройки экономики, изменений структуры спроса на товары и технологий производства, ликвидацией устаревших отраслей и профессий. 2 типа структурной безработицы: стимулирующая и деструктивная.



# Фрикционная безработица

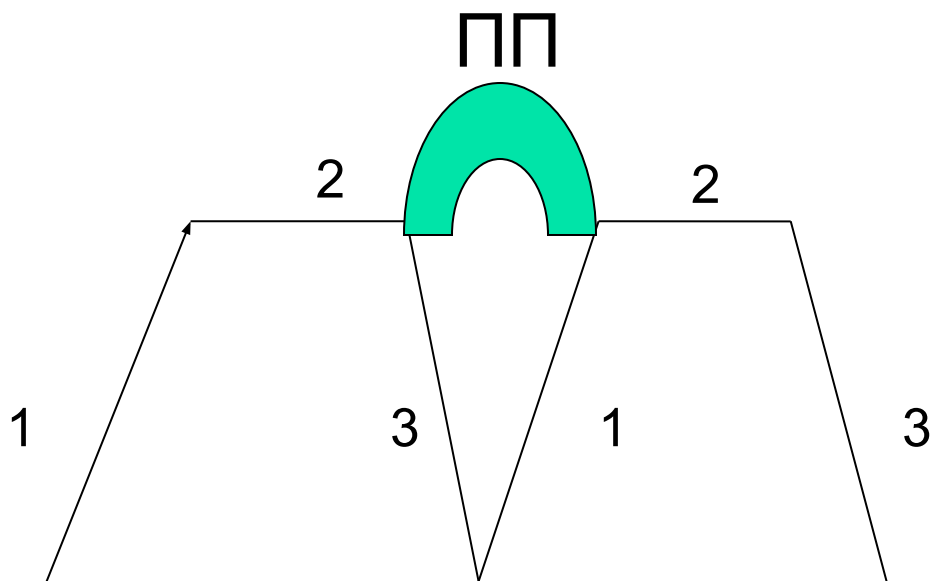
---

- — это безработица, связанная с затратами времени на поиск работы.

- 
- 
- **1. Особенности динамики макропоказателей России в условиях выхода из кризиса**

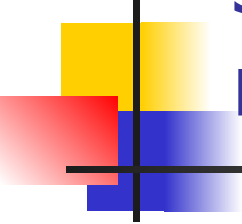
# Этапы развития

## ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМ



# ЭТАПЫ НОВЕЙШЕЙ ИСТОРИИ РАЗВИТИЯ РОССИИ

1. 1991-98гг. — становление основ рыночной экономики, трансформационный спад
2. 1999-2002 гг. — восстановительный рост
3. 2003-2005 гг. - инвестиционно-имитационный рост
4. 2006-3кв.2008гг. - модернизационный рост на основе госинвестиций в инфраструктуру
5. 4-й кв.2008г. — 1 полугодие 2009г. — финансово-экономический кризис
6. 2-е полугодие 2009г. — 2012г. - выход из кризиса
7. 2013г.- 2014гг. стагнация,
8. С 2015г. — рецессия, депрессия, но в 2016г. падение ВВП замедлилось
9. С 2017г. — выход из кризиса



# Особенности ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЭКОНОМИКИ В УСЛОВИЯХ выхода из кризиса:

---

***1. Усиление олигополистических  
структур на отраслевых  
рынках:***

На 1.4.2017 (рост в 2016 г. на 50,7 тыс., в 2014г. всего на 3 тыс.)

- 4,995 млн. организаций (85,6% - частных), 41% действующих, 11 % (510 тыс.) участвовало в торгах

В т.ч.

- 26,6 тыс. крупных сельхоз предприятий

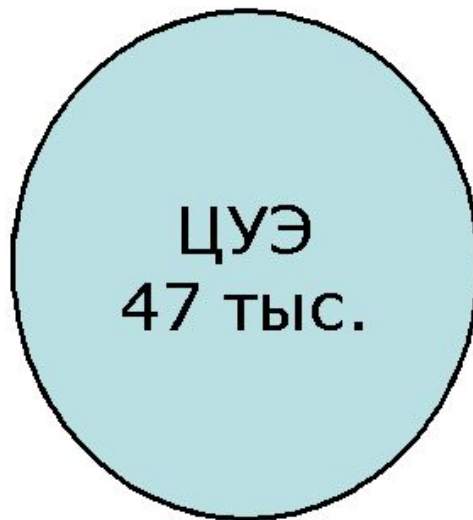
На 1.08.17 583 банка (на 1.1.2017г. 623, на 1.1.2016 г. – 733, на 1.1.2015 г. 834, на 1.1.2012 г. - 922), филиалов 1898 (было в 2012г. 3280, сокращение 10-12% в год)

- На 01.09.2017 2295 микрофинансовых организаций (2016г. – 4234)

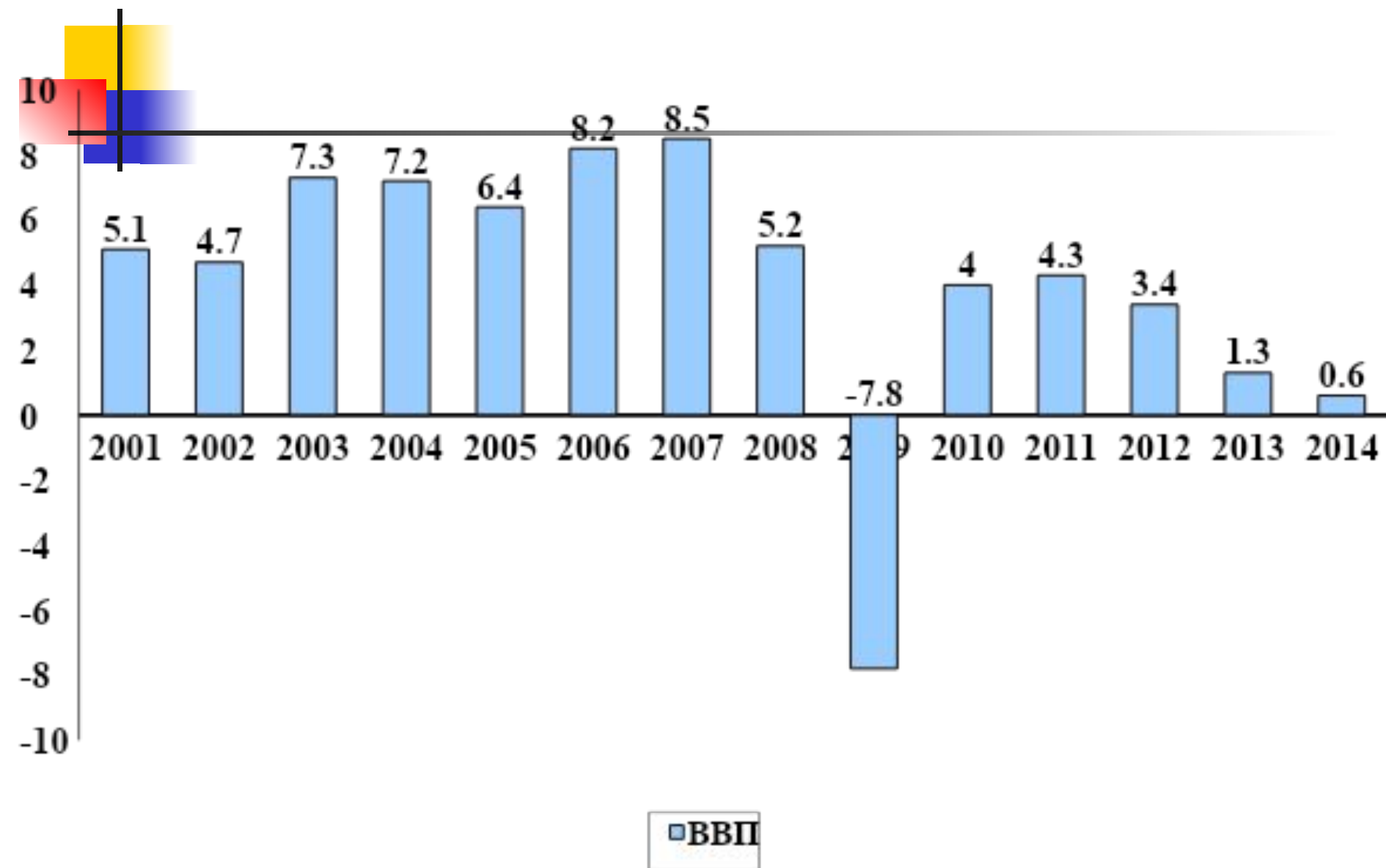
- 255,4 тыс. крестьянских хозяйств

- 2103,8 тыс. МП (с микропред-тиями)

- 3058 ИП (3746,8 на 1 июля 2016г., до кризиса - более 5 млн.)



## 2. Рост ВВП





# Положительная динамика

## ВВП:

---

- 2015г. - спад (-3,8)%,
- 2016 г. – падение ВВП (- 0,2%) (85,88трлн. Руб.),
- 2017 г. – 1,8 %+
- В РО 2015г. ВРП - 104%, промпроизводство – 154,6%, сельское хозяйство – 102,8%, 2016 г. – 112,7% пром., г. Ростов -127,1%, 2017г. – 109,4%
- Индекс промпроизводства РФ в 2015г. 95,6%, 2016г. 100,8%.

**В 2017г. В РО – 109,4%**



# 7 индустриальных парков

---

- «плотность заселения» - от 1-2 до 6-8 резидентов:  
**Новоалександровский** (лакокрасочный завод, Донэлектросталь), **Азовский, Красносулинский (Guardian, PRAXAIR** (производство пром. газов)  
**ТехноНИКОЛЬ** (производство) минеральной изоляции,  
**Октябрьский (Евродон, МеталлДон 4** завода-металлоконструкций, горячего цинкования металла, сэндвич-панелей, окрасочный завод). Евродон и **Avermann** домостроительный комбинат),  
2016 г. в **Гуково - территория опережающего развития** с максимальными преференциями для резидентов

# В Ростовской области, 2017

## Причины ухудшения экономического положения системообразующих предприятий



### 3. Снижение темпов падения жизненного уровня населения

Динамика среднедушевых реальных располагаемых доходов:

2000-2003гг. – 150%,

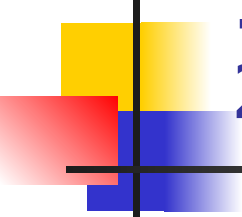
- 2004 г.- 120,6 %,
- 2005г. - 122,8 %,
- 2006 г. –112,5%,
- 2007 г. – 113,3%,
- 2008 г. – 102,9%
- 2009г. – 101,9%, но реальная зарплата упала на 3,5%
- 2010г. – 104,3%.
- 2011г. - 100,8%,
- 2012 – 104,2%,
- 2013г. - 103,3%,
- 2014 г. – 99 %,
- 2015г. - 96,0%, в РО – 98,7%,
- 2016г. – 94,1 % (январь-октябрь 94,7%), реальная зарплата 100,5%, номинальная 107,7%
- 2017 – 98,6%, в РО – 96,7%



## Децильный коэффициент:

---

2006г. - 15,7 2008г. - 16,8, 2009г. – 16,0, 2010г. – 16,6, 2011г. – 16,2, 2012г. – 16, 2015г. – 15,6, 2016 – 15,7. В странах ЕС 5-7, США -15, Скандинавия - 4. По оценкам ВТО, если доходы бедных и богатых различаются в 14,2 раза, то в стране возникает реальная опасность социальных волнений. Революция 1917г. в России началась, когда этот показатель был больше 25.



Доходы ниже прожиточного минимума  
**10535** руб. (6,5 долл. в день) за 1 квартал  
2018г.

---

На 1 января 2018г. – 19 млн. чел. бедных, в 2016г. - 20,3 млн чел., за 2015-16гг. Вырос на 4,1 млн. чел. (13,9%).

В США – прожит. минимум более 1 тыс. долл. в месяц – 15% бедного населения, а 47 млн. живут в трудных условиях. В ЕС – 17% бедных (85 млн. чел.). В Великобритании ПМ – 13 тыс. евро в год.



## В ноябре 2017г.

---

средняя зарплата 38720 руб., в 2016 г.  
– 36703 руб. В Ростове – 32208 руб.,  
по РО в ноябре 2017г. – 27978 руб.,  
2016г. – 26790,6, 2015г. – 22983 руб.

## *4. Развивается дезинфляция (до 2016г. – инфляция)*

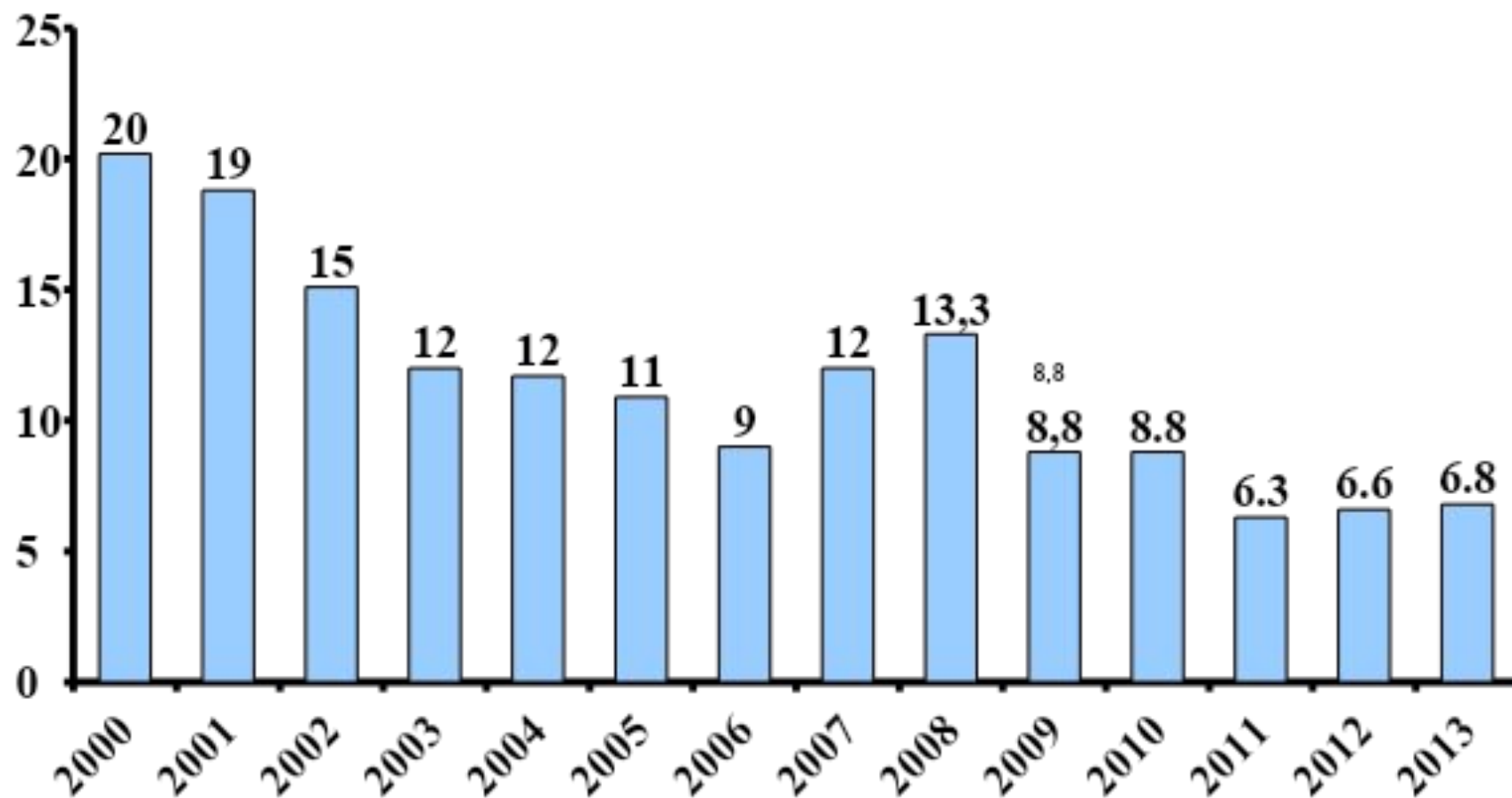
### **Индекс потребительских цен (ИПЦ):**

2000г. - 120,2%, 2005г. – 110,9% ,  
2001г. – 118,8%, 2006 г. – 109,0%,  
2002г. – 115,1%, 2007 г.- 112%  
2003г. – 112,0%, 2008г. - 113,3 %,  
2004г. – 111,7%, 2009г. – 108,8%,  
2010г. – 108,8%, 2011г. – 106,3%,  
2012г. – 106,6%, 2013г. – 106,8%,  
2014г. – 111,4%, 2015 г. - 112,9% ( планировали 106,5%),  
2016 г. – 107,1%,  
2017г. – 102,5%, в Ростовской области – 101,4%.



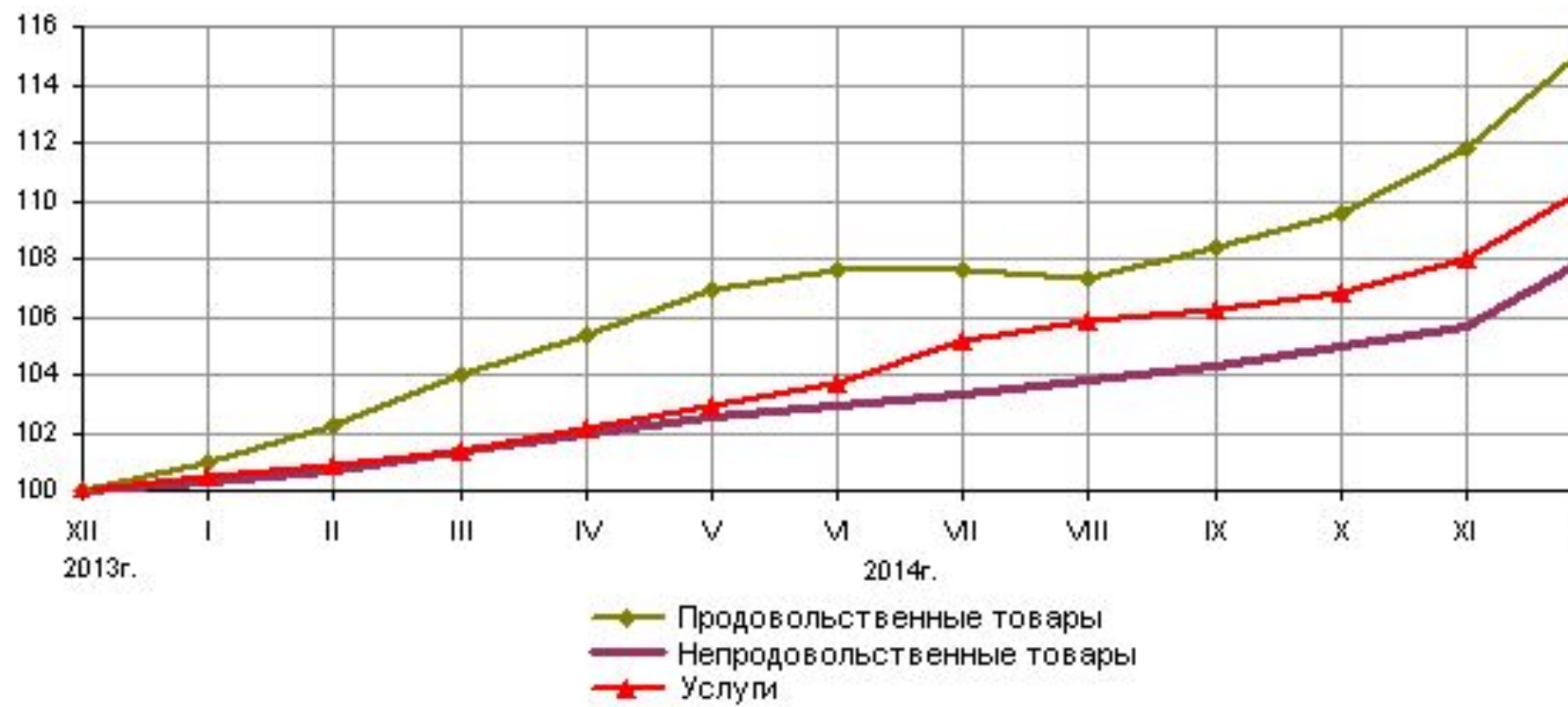
# Индекс потребительских цен

(прирост в %, дек/дек)



# Индексы потребительских цен на товары и услуги

на конец периода, в % к декабрю 2013г.



## 5. Нестабильность безработицы

На 1.1.2017г. - 146,8 млн.человек, рост на 259,6 тыс. чел., на 0,18%. На 1.1 2016г. – **146 519,8 тыс. чел.** с учётом Крыма (2014г. - **146 267,3 тыс. чел.**) рост 239,4 тыс.чел., на 0,16%. 92,8% - миграционный прирост, 2 года был естественный прирост населения.

Но 2017г. еЕстественный прирост минус 114тыс. чел., мигрантов +178 тыс., итого снижение численности на 64 тыс.

В РО население в 2017г. - **4231,3**, 2016 - 4236 тыс. чел., 2015г. 4 242 тыс. в 2015г. – (-7627) чел.  
2014г. – (- 8251) чел.



# На 1 декабря 2017г.

---

- 86 млн. трудоспособных
- ЭАН (15-72года) - (занятые + безработные) 76,4 **млн.чел.** (**65,1%** от числа трудоспособных)
- **72,5 млн.чел. (на 1 мая 71,9 млн.чел.) (59,2% ЭАН) – занятые**, в т.ч. 48млн. работают легально – каждый второй занятый не платит налоги – 20 млн. (домработницы, строители, курьеры, водители). 59,2%, уровень безработицы – 5,4%.
- **3,9 млн чел. (на 1 апреля 4,1, на 1 января 4,2 млн чел., на 1 апреля 2016г. 4,4 млн. чел.) – реально безработные (5,4%),** - РТ вернулся к уровню 2012-13гг.
- **0,7 млн чел. (на 1 апреля 0,9 млн. чел.)** - официальная безработица (1,4%) – 98,8%. В РО официально безработных – 17,1 (было в 2016 - 17,9 ) тыс. чел., в Ростове – 2 тыс. – один из низких уровней в крупных городах России

Уровень безработицы населения в возрасте  
15-72 лет по методологии МОТ<sup>1)</sup>  
(в % к численности рабочей силы)

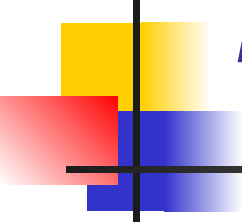


1) Оценка данных с исключением сезонного фактора осуществлена с использованием программы "DEMETRA 2.2". При поступлении новых данных статистических наблюдений динамика может быть уточнена.

# Вследствие демографического кризиса



- Прогноз ООН начала 2000-х гг. к 2050г. до 107,8 млн.чел., на Земле вырастет с 7 до 9,3 млрд. чел. С введением материнского капитала (с 2007г.) рождаемость выросла на 30%, смертность сократилась на 16,4%, продолжительность жизни выросла до 71 г. (до 74 лет), мужчины — 64,3 г., женщины — 76,1г. К 2020г. ожидали численность населения РФ 147 млн. чел., но недавние расчеты – потеряем 11,2 млн. к 2025г. (РГ.2013.19 сент.)



## *6. Сохранение экспортно-сырьевой направленности экономики*

---

В 2009г., 2015 г. добыча нефти не упала, а выросла на 1,2%. 2016г. – рекорд за постсоветский период - 549 млн т (+2,6%). Диверсификация экономики осуществляется за счет вывоза не сырья (к 2020г. сократится на 10%), а роста экспорта продуктов его переработки на 10%, что повысит напряженность экологической ситуации в России.



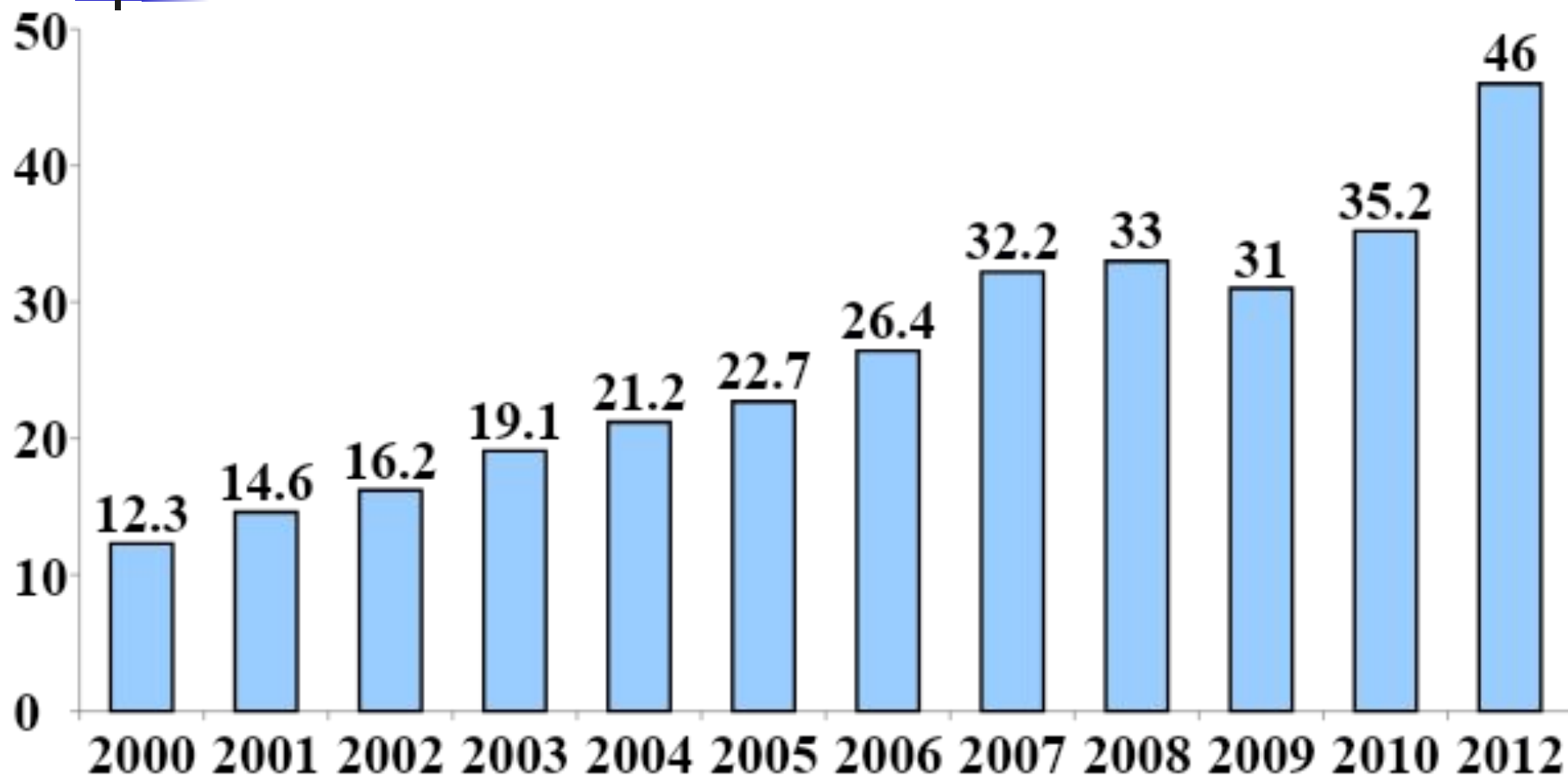
# реиндустриализация

---

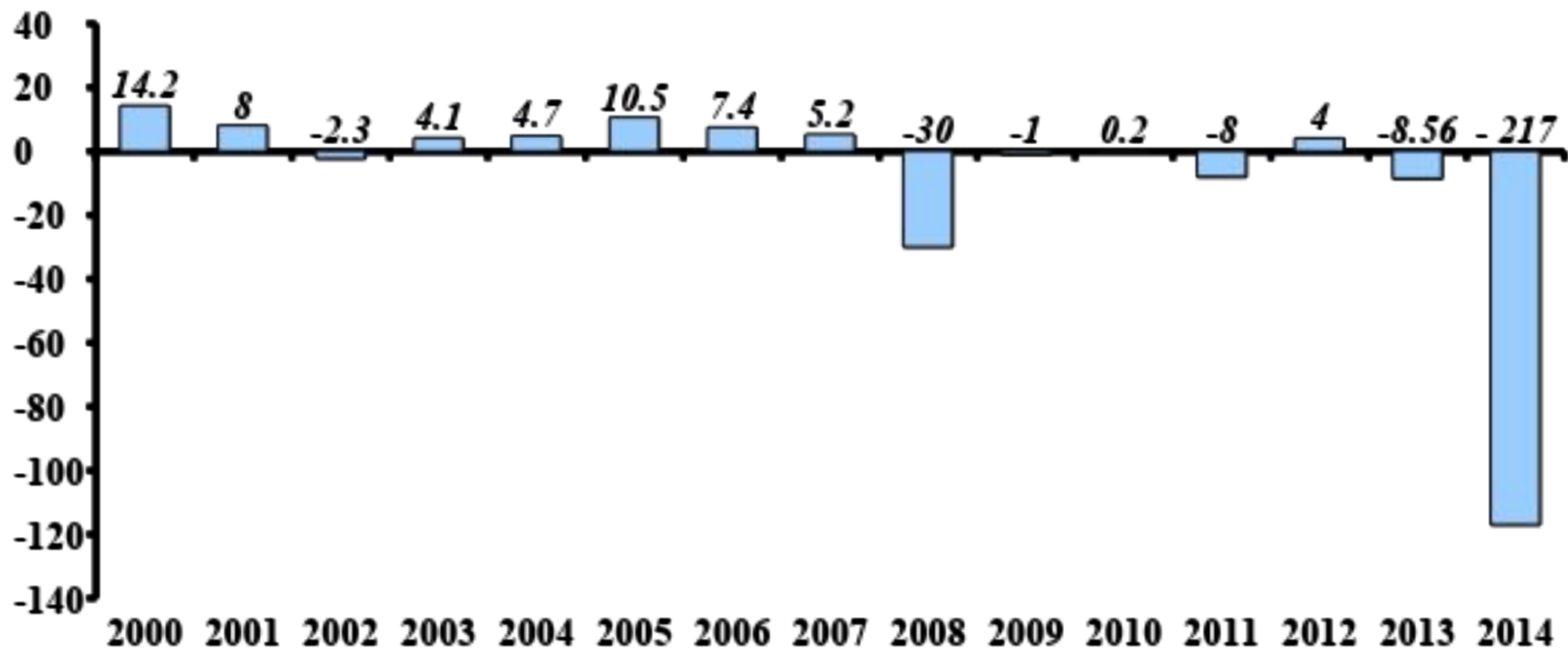
- Исследователи из Boston Consulting ввели новую категорию "решоринг", т.е. возврат ранее выведенных за рубеж производств
  - More Than a Third of Large Manufacturers Are Considering Reshoring from China to the U.S. Press Releases April 20, 2012  
<http://www.bcg.com/media/pressreleasedetails.aspx?id=tcm:12-10421>
- 6



7. *Нестабильность коэффициента монетизации экономики.*  
вырос с 10-11% в 1990-е гг. до 33% в 2008г., в 2009г. снизился до 31%, но на 1 января 2013г. вырос до 46%, на 1 января 2014г. – 52,9%, на 1 января 2015г. 45% - кризис ликвидности, на 1 августа 2016г. 45,6%, 1.1.2017 – 44,7%, 2018 – 53,1%.  
13,09трлн. руб. М2, 40,1 трлн. Руб. - денежная масса



# 8. Укрепление рубля

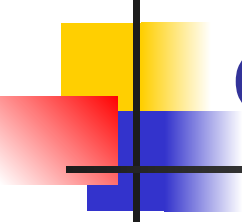


# В 2015г. рубль обесценился на

- 58,3%: в 2014 г. среднегодовой курс доллара США на Московской бирже составил 38,66 руб./\$, в 2015 г. – 61,25 руб./\$, [Ведомости 03.02.2016 г.](#)

За 2016 укрепился с 72,9 до 59,67 руб.  
за 1 долл., в 2017 г. обесценился на 3%  
до 57,996 руб.

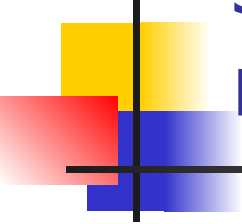




# Причины обесценивания связаны с нефтью, а для нее:

---

- внутренние факторы - санкции (продлятся как в Иране 10 лет?), самоналоженное продовольственное эмбарго, повышение степени неопределенности экономики (этот фактор предприниматели указали в качестве второго риска, 1- спросовые ограничения)



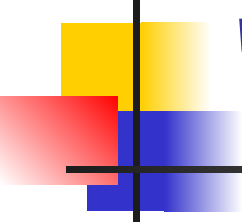
# главная - лихорадка глобальной экономики, обусловленная ЦИКЛИЧНОСТЬЮ

---

- **1. 1990–первая половина 2000 гг. -** индустриализация развивающихся стран как фактора роста цен на сырье: ВВП Китая 8,7 трлн. долл, США -18 трлн. ВВП РФ в 2015г. 965 млрд долл.=ВРП Нью-Йорка. Снизилась цены на потребительские и высокотехнологичные товары, расширив спрос. Расширились объемы производства - опять повышение цен на сырье. Поднялись нефтедобывающие страны – Нигерия, Венесуэла, Россия.

## 2. Середина 2000гг. - стабилизация

- Цены на нефть превысили средние в 1990 гг. в 3,4 раза, экономики адаптировались, кризис 2009 г. был погашен низкими процентными ставками. Но ресурсосбережение - Люфтганза купила аэробус, потребляющий на 20% меньше горючего + возобновляемые источники, сланцевая революция. Эту новую технологическую революцию мы проспали. Думали, что сланцевая нефть рентабельна при 100 долл., а оказалось - при 20-30 долл.



# реиндустриализация - "решоринг",

---

- возврат ранее выведенных за рубеж производств - рост промпроизводства в США и ЕС, перенасыщение азиатских рынков. Отсюда - замедление китайской экономики, и снижение цен на сырье. ОПЕК продолжает поставлять нефть в неснижающихся объемах, вышла на рынок иранская, что объективно вело к снижению цен.





## **3 этап - макрорегулирующие меры по повышению процентных ставок ФРС и ЕЕБ**

---

рост ставок ФРС США в декабре 2015 г. стимулировал переток капитала с развивающихся рынков в инвестиции в США и ЕС. Это - фактор повышения доллара по отношению к др. валютам. Забыть миф об устойчивости высоких цен на нефть. Мир возвращается к норме, когда интеллект вознаграждается выше, инвестиции в человеческий капитал окупаются лучше и быстрее, чем растет сырьевая рента.

# На 12.01. 2018г.

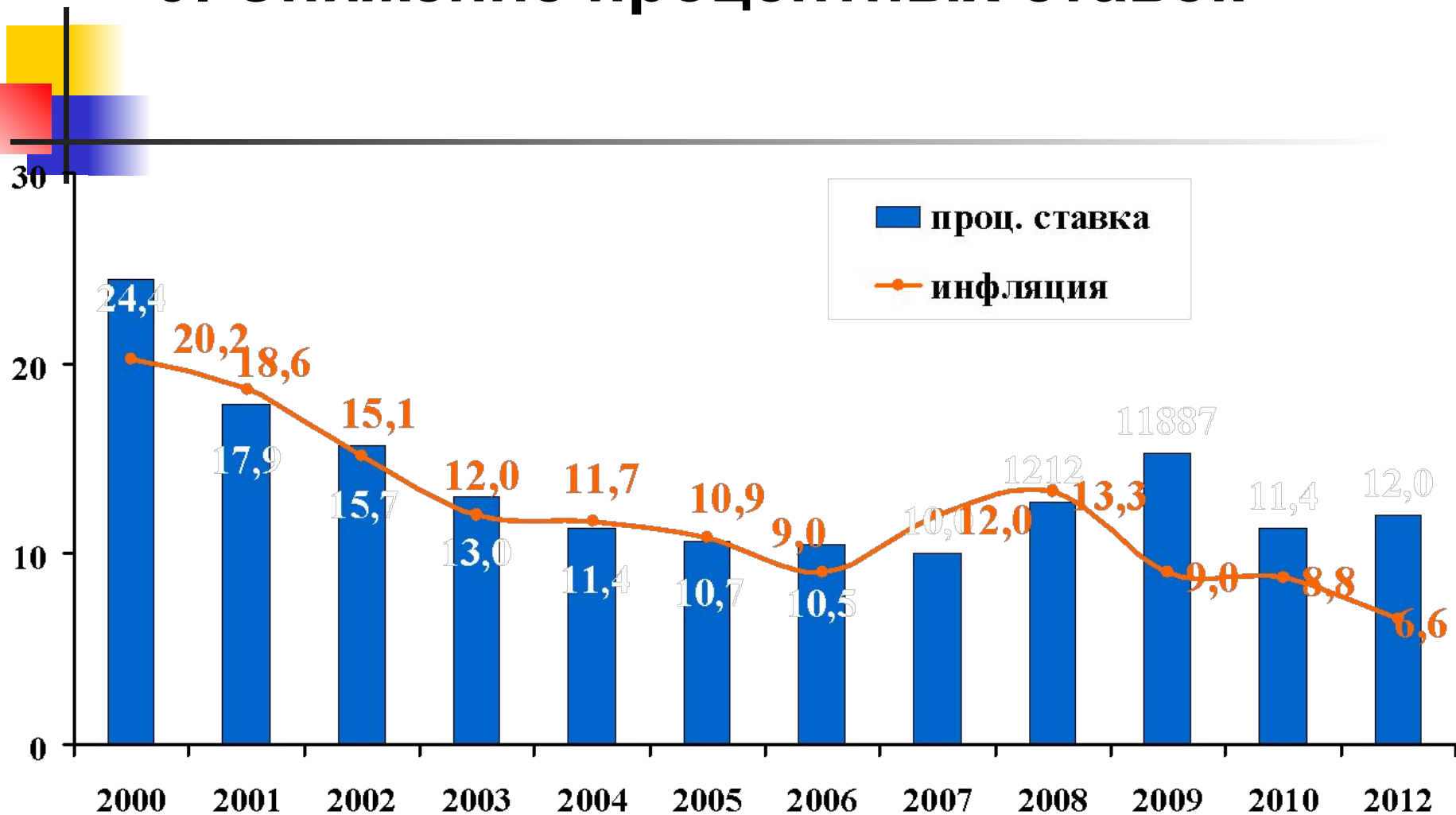
## международные резервы РФ

---

432,6 млрд.долл. (на 1.1. 2017 - 392,5, на 5.9.2016 - 396,9, 29.1 2016г. - 371,3 млрд. долл., на 1 апреля 2015г. 351,7 млрд. долл., на январь 2013г. – 537 млрд. долл.), золото 12%.

Китай 2900 млрд. долл. (2014г. – 3950), Япония – 1288 (1319 – 2013г.), ЕС – 772 (2013г. -909,5), Тайвань - 422 (2013г. – 421) млрд. долл., Швейцария - 532 млрд. долл. <http://cbrf.magazinfo.ru/rur/USD>

# 9. Снижение процентных ставок



28

14

13

11

10

13

8

8,25

Ставка рефинансирования на конец года, %

# MIACR - Moscow InterBank Actual Credit Rate

---

В условиях депрессии выросли:

- 1 день - с 8,24 % в 2014 до 11,4 % в 2015г.
- 31-90 дней - с 10,56% до 13,84%
- 181-1 год - с 11,42% до 12,89% в июне и прекращена выдача
- **На 7.02.2017** MIACR 1 день – 9,96 % (1.02.2016 - 10,5%), 2-7 дней – 10,16 (12,0%), 8-30 дней – 10,25 (11,55 %)

**На 12.1.2018** – 1 день 7,11%



## Понижилась ключевая %

---

- ставка ЦБ (по операциям РЕПО) –17% 16 декабря 2014г., снижена до 11% с 3 августа 2015г.
- С 1.1.2016 ставка рефинансирования = ключевой, с 14.06 – 10,5%, с 19.9. 2016 – 10%, 2017 – 9%, с 18.12.2017, % 7,75 %.

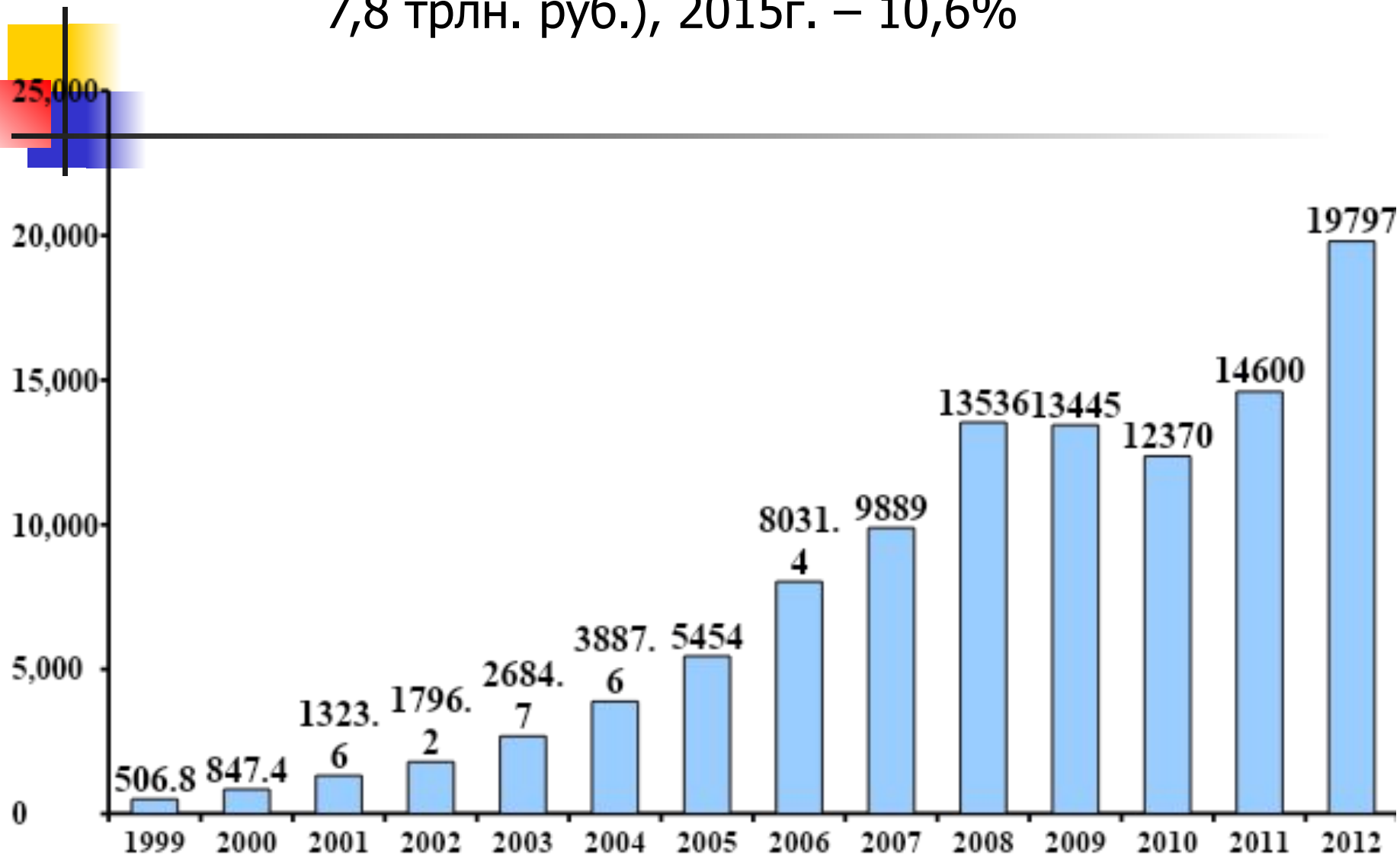


# ставка по годовому депозиту

---

- по 30 крупнейшим банкам в 2016г. снизилась для ФЛ с 8,09 % в январе до 6,7% в июне,
- Максимальные ставки по вкладам в рублях 10 крупнейших банков:
- I декада августа 2017 — 7,43%; 12.1. 2018 -7,316%
- нефинансовым организациям % по кредитам более года снизился с 5,57 % в январе 2017. до 4,94% в июне

*10. Рост банковского кредитования: 2011 – рост 37,5%, 2012 - 40%, 2013 - 30%, 2014 – 5,5% юрлицам, физ. лицам – (-1%, 7,8 трлн. руб.), 2015г. – 10,6%*





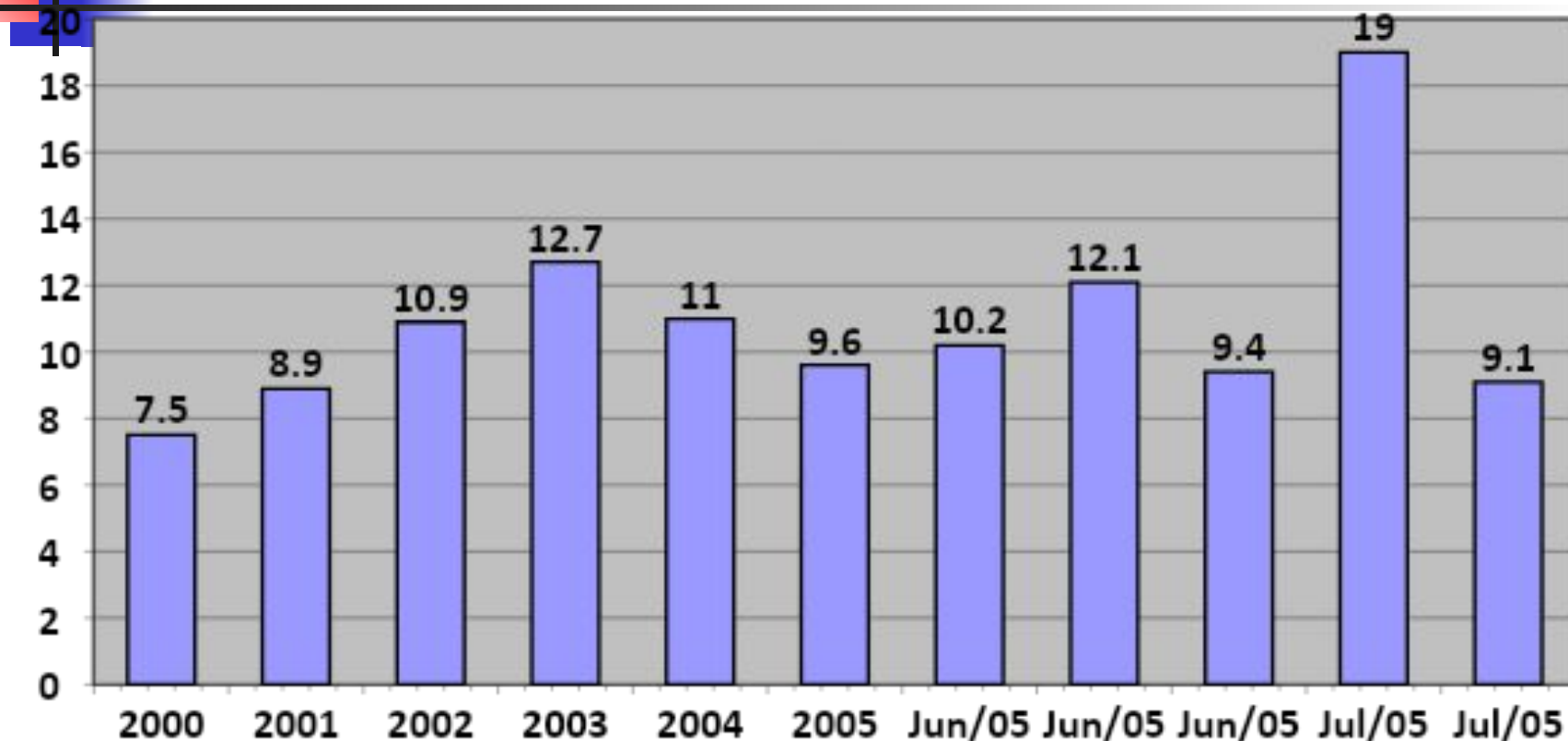
На 1 июля 2017г.

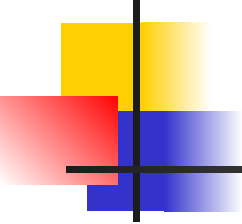
---

- ЗАДОЛЖЕННОСТЬ ПО КРЕДИТАМ В  
РУБЛЯХ ФИЗИЧЕСКИМ ЛИЦАМ  
11,54 трлн. руб.



*11. Снижение сберегательной активности:  
рост сбережений - на 9,1% в 2012г., доля в  
доходах - 12,1%*





---

2014г. – (-1,5%), 2015г. – доля выросла до 14,3%, но снизились на 0,8%, 2016г. – доля снизилась в доходах до 8,8% и упали на 1,3%. Снижение сберегательной активности в 2014-16гг. объясняется активностью ЦБ по отзыву лицензий, недоверием населения, снижением доходов. Но вклады на 1 августа 2017г. - 19,35 трлн. руб., почти четверть ВВП

## 12. Внешнее заимствование



---

**Внешний** долг на 1 ноября 2008г. - 560 млрд. долл.:

- органы госуправления - 37 млрд. долл.,
- частный сектор - 373 млрд. долл., в т.ч. банки - 96,9 млрд. долл.,
- банки и фирмы с госучастием более 50% - 287,1 млрд. долл.
- **Внутренний долг (ГЦБ) в 2016г. – 4,99 трлн. руб., доходность гособлигаций упала с 7,9 до 6,9%.**
- **Внешний долг РФ на 1 июля 2016 г. 521,5 млрд долл. (рост на 3 млрд или на 0,6%). На 1.9.2015 - государственный - 50,2 млрд. долл., на 2017г. верхний предел 53,6 млрд. долл., общий – 522 (на 1.1.2014 - 732 млрд. долл.). Но долг расширенного госсектора 14% ВВП**



# Отток капитала из России

---

- 2016г. - сокращение в 4 раза, до 15,4 млрд долл.
- 2015г. - \$56,9 млрд. - в 2,7 раза меньше, чем в 2014 г.
- Прогноз был на 2015 г. \$70 млрд.
- В 2014 г. чистый вывоз капитала из России составил \$154,1 млрд.



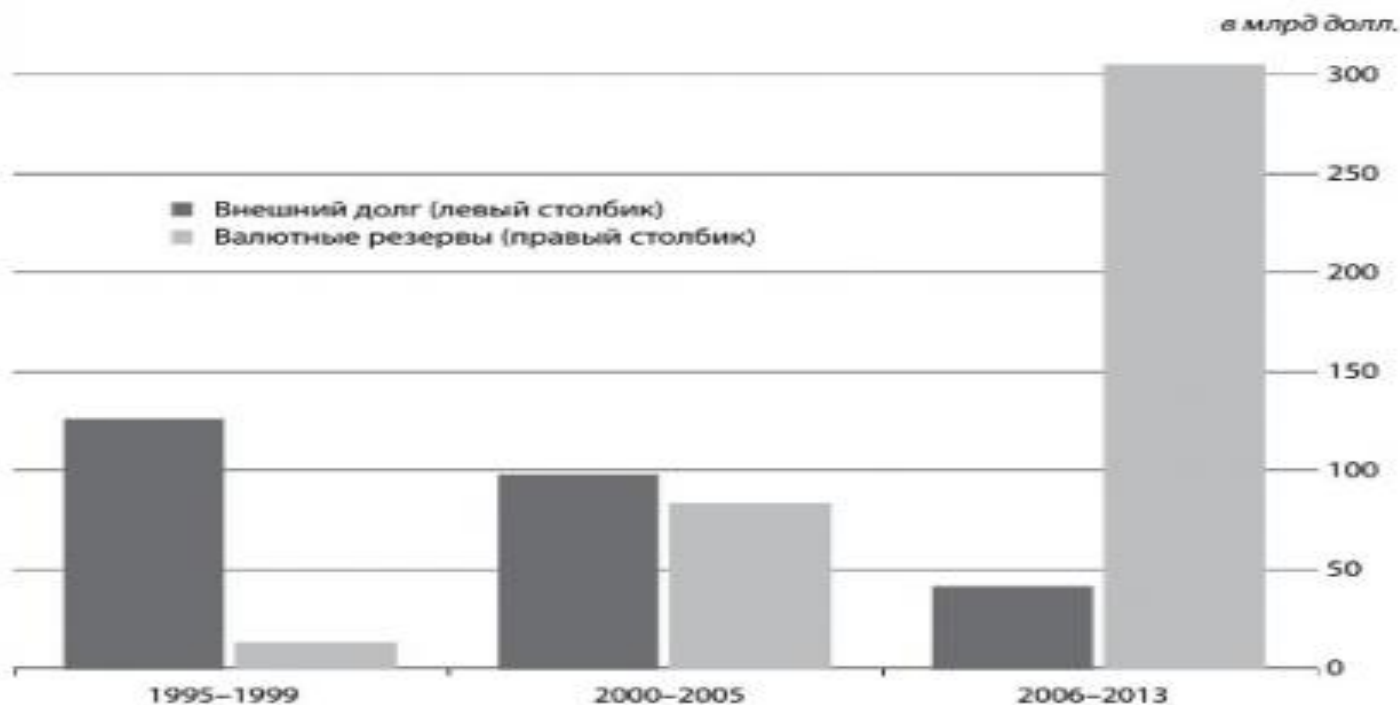
## 22 апреля 2010г. в Лондоне

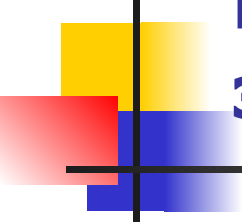
---

- осуществлено размещении российских государственных еврооблигаций. на сумму 5,5 млрд. долл., но спрос на них вырос до 25 млрд. долл. - в 5 раз превысил предложение. Еврооблигации размещены двумя траншами: 2 млрд. долл. на 5 лет и 3,5 млрд. долл. на 10 лет с текущими котировками в 3,8% и 5,15-5,25% годовых.

Gaddy C.G., Ickes B.W. CAN SANCTIONS STOP PUTIN? // Brookings. 2014. June 3:  
<http://www.brookings.edu/research/articles/2014/06/03-can-sanctions-stop-putin-gaddy-ickes>

Внешний долг и валютные резервы России, 1993–2013 гг.  
(в среднем за период)



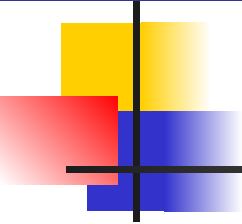


# ИНДЕКС ГЛОБАЛЬНОЙ конкурентоспособности Всемирного экономического форума

---

- **Россия по отчету ВЭФ 2015-16гг. вышла на 45 место, 2014-15гг. 53 место, 2013-14гг. – 64**
- 44 Latvia 4.45
- 45 Russian Federation 4.44
- 46 Mauritius 4.43

## отчет ВЭФ 2014-15гг. РФ:

- 
- 
1. **Качество государственного регулирования- 118 (было в 2012-13гг. 130 место из 144 стран)**
  2. Судебная система – 109 (122 место в 2010г.)
  3. Транспарентность государственной политики – 68 (124 место в 2010г.)
  4. Проникновение мобильной связи - на 100чел. – 152,8 - 20 место (179,3 - 5 место в 2012.-2013г.) по количеству симкарт



# По индексу восприятия коррупции в 2011-12гг.



- Россия переместилась на 25 пунктов вверх – на 129 место из 177 стран. 2014г. - 127 место, 2015г. – 136, 2016г. - 119. Соседи – Гайана, Азербайджан и Сьерра-Леоне. Учитываются: взятки, откаты, бюджетные растраты, антикоррупционные меры - 29 баллов - зона коррупционного риска. Лидеры: Дания (91 балл), Финляндия (90 баллов), Швеция (89).

# 13. Дефицит государственного бюджета

В 2000 г. впервые после десятилетия дефицита был получен профицит бюджета в 2,5% ВВП. В 2001-2008 гг. в России принимался бездефицитный бюджет с профицитом. Это позволило сформировать Стабилизационный фонд, в 2008г. был разделен на два фонда: Резервный фонд и Фонд национального благосостояния. На 2009г. планировали 1902 млрд. руб. профицита, но получили дефицит в 7,7% ВВП.



# Накоплено

---

## Резервный фонд

На 1.1.2016г. 3,4 трлн. руб., на 1.07.2015 – 4,7трлн. руб., но будет исчерпан в 2016г., 2017г. – из ФНБ, но норматив на 2017г. – 6, 076 трлн. руб.

## ФНБ

На 1.1.2016г. 5,227 трлн. руб., на 1.09. 2015г. 4,9 трлн. руб.

Но это в 1,5 раза меньше, чем было в докризисный период, когда они составляли 16% ВВП, сейчас – 9,1% ВВП.

51% доходов бюджета – от экспорта нефти и газа, а доля нефтяного экспорта в общем экспорте снизилась с 67% в 2013 г. до 48% в 2015 г.



# Норвегия

---

- Резервный фонд 820 млрд. долл. (5 млн. чел.), дефицит бюджета 24 млрд. долл. – для покрытия хватит процентов от размещения резервного фонда. А без процентов – на 34 года. В РФ – при низкой цене нефти – на 2-3 года (Эксперт 2016. № 6. с. 14)



# Доходы бюджета

---

- 2013-14 гг. - 51 % от нефти и газа.  
2015 г. - 44 %
- 2016г. - 35 %
- Дефицит федерального бюджета РФ за 2016г. - 3,8% ВВП (планировали 3%).

## 14. Растут инвестиции!!!



2000-е годы - инвестиционный бум, на 1 августа 2008г.  
накопленный иностранный капитал - 242 млрд. долл. - на  
46% больше 2007г.

Инвестиции в основной капитал:

2009г. - 83%

2010г. – 108,4%,

2011г. – 106,2%,

2012г. – 106,7%,

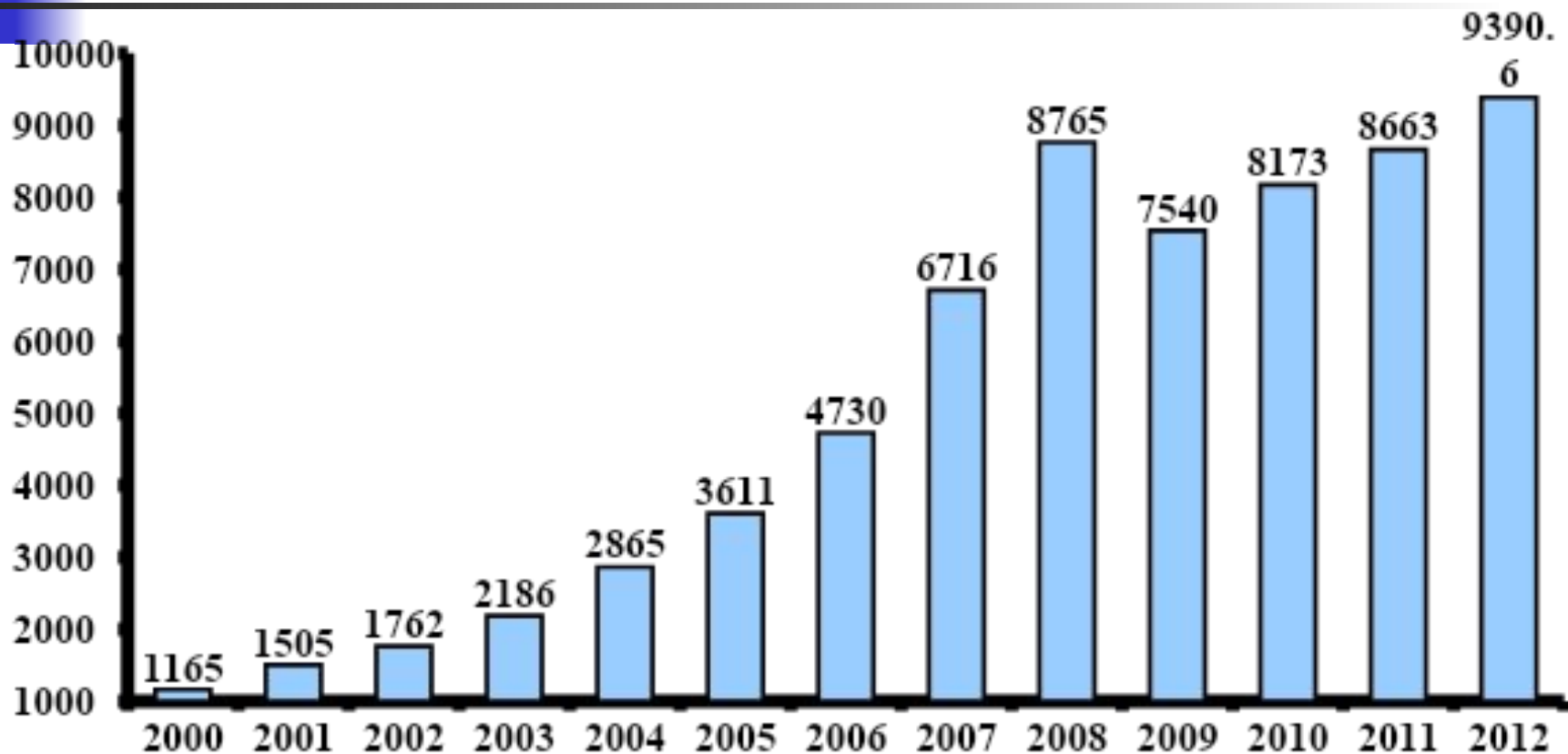
2013г. – планировали 106,5%, фактически - 99,7%.

2014г. – 96,7%,

2015г. - 91,6 (1 полугодие 94,1%), ускорилось абсолютное  
сокращение инвестиций.

2016г. 97,7% (июнь - 95,7%), март 2017 – 99,1% к марту  
2016, ноябрь 2017 к ноябрю 2016 – 104,2%

# Инвестиции в основной капитал (млрд. руб.)



# Заявленные задачи модернизации требуют



---

роста нормы инвестиций с 22% ВВП (2008г.) (2009 г. - 19%) до 20%, потом до 25%. (Аганбегян А. АИФ. 2016. № 42. С.9).

2012г. – 21%, 2016г. – 17%, 2020 (прогноз) – 23%. Китай 2010-2015гг. 45-50%, развитые страны – 20%.

Планировали за 20 лет создать 25 млн. рабочих мест (РГ. 2011. 30 ноября).  
Импортозамещение – объем 100 млрд. долл. через 2-3 г.; 1 млн. новых рабочих мест, дополнительных налогов 500 млрд.

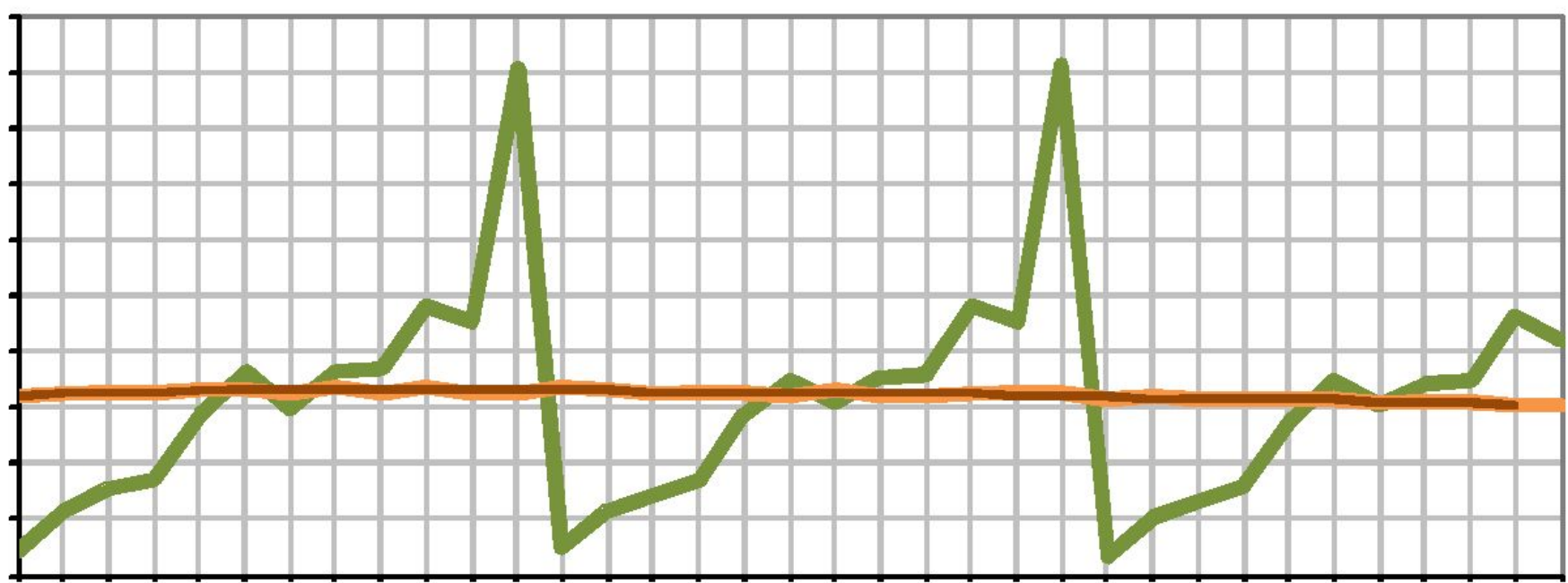




## За 2014-2016

---

- Инвестиции в основной капитал снизились на 16%, государственные на 30%

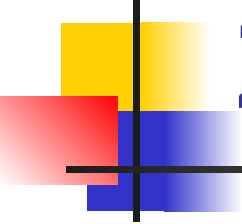


—

—

—

# Последние дни декабря 2016г.



---

- 10 тыс. обращений в сек. на общероссийский сайт госзакупок. Всего 680 тыс. пользователей+17 тыс. организаций по 223-ФЗ. В декабре 2016г. объем контрактования составил 892 млрд. руб. - в 2 выше среднемесячного значения.



## *15. Повышение налогового прессинга*

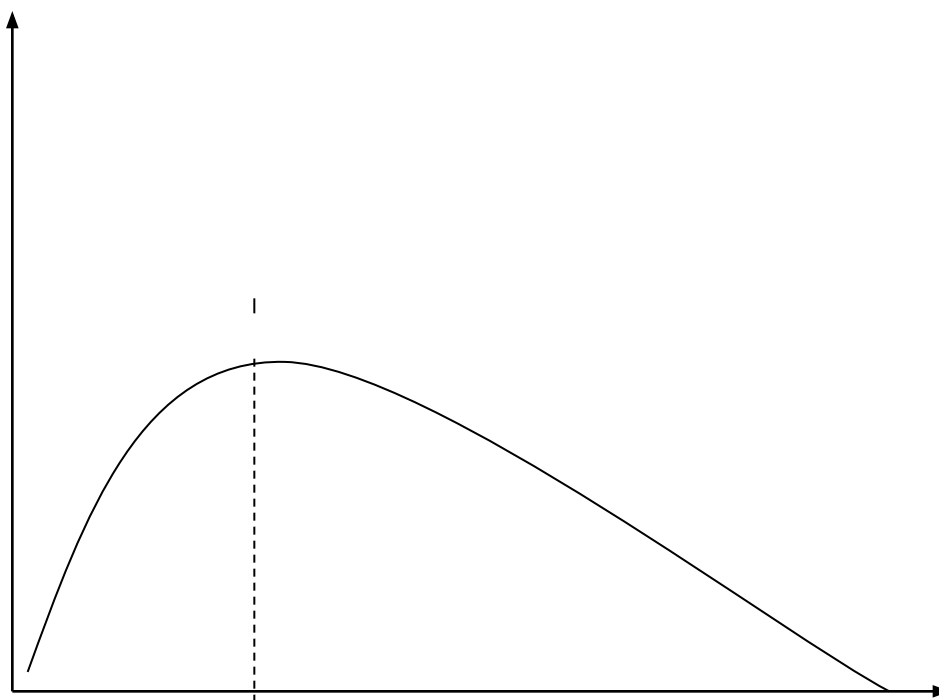
---

Налоги и взносы в социальные фонды составляли в 1990-е гг. около 33% ВВП, в 2008г. – 37% ВВП, что превышает оптимальные границы по кривой А. Лаффера. Кроме того, они приходятся на законопослушных плательщиков, что увеличивает их налоговое бремя до 44% ВВП.

# Кривая Лаффера

Сумма

налога



30%

100% Ставка налога

# В целях антикризисной поддержки бизнеса

с 1 января 2009г. налог на прибыль снижен на 4 % - до 20%, налог на вмененный доход по упрощенной системе – с 15% до 5%, в Ростовской области до 10%. В 2011г. налоги составили 35% ВВП, но с 1 января 2011г. увеличены тарифы страховых взносов с 24 до 30% ФОТ, в т.ч. в:

- Пенсионный фонд РФ - 26 %;
- Фонд социального страхования РФ - 2,9 %;
- Федеральный фонд обязательного медицинского страхования - 2,1 %;
- территориальные фонды обязательного медицинского страхования - 3 %.



# С 1 января 2013г. ИП

---

платят страховые взносы исходя из двойного МРОТ. Поэтому взносы для самозанятого населения за 2012 г. - 14 386 руб. 32 коп., а в 2013 г. - 32 479 руб. 20 коп. ( $5205 \text{ руб.} \times 2 \times 26\% \times 12$ ). МРОТ=5205 руб. (232-ФЗ)

В 2013г. Самоликвидировались 914 тыс. ИП и 18,2 тыс. КФХ, потери бюджета - 13,5 млрд. руб. (в 2 раза больше ожидаемой выгоды).

С 1 января 2014г. ИП с годовым доходом до 300тыс. руб. платят 19,4 тыс. руб.



# Но с 1.1.2015 г. МРОТ

---

**увеличился с 5554 до 5965 руб. в месяц** (на 411 руб.).

Повышение МРОТ привело к увеличению фиксированных взносов предпринимателей:

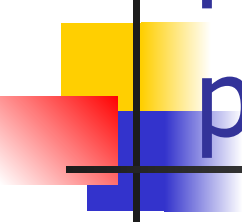
- в ПФР нужно платить 18 610,8 руб., а не 17 328,48 руб.,
- в ФФОМС – 3650,58 руб. вместо 3399,05 руб.

С 1 июля 2016г. – 7500 руб.

2018 = прожиточному минимуму (10000)!!!



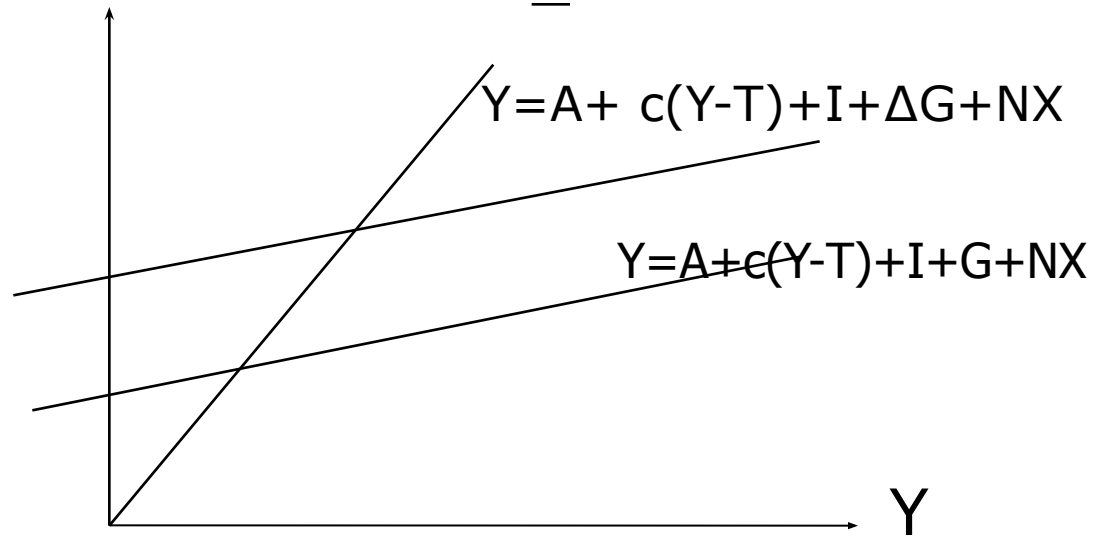
# 3. Госрасходы как инструмент государственного регулирования



---

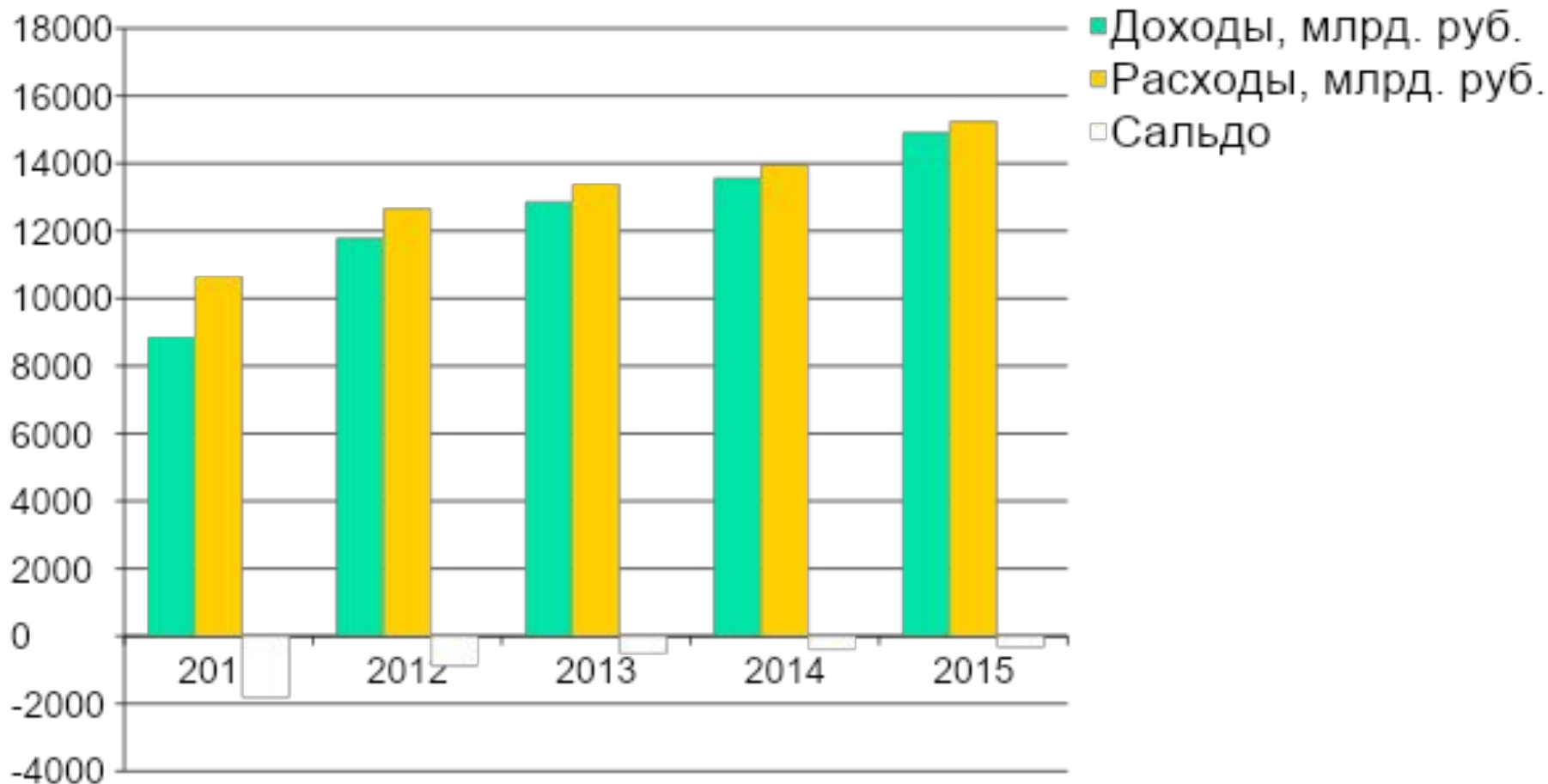
Эффективным инструментом экономической политики государства являются бюджетные расходы, которые оказывают мультипликационное воздействие на национальное производство

# Воздействие госрасходов на общественное производство



Динамика госрасходов: 2011г. – 10,66 трлн. руб., 2012 - 11,96 трлн. руб., 2013 г. – 13,34 трлн. руб. дефицит 0,5% ВВП, 2014г. – 13,96 трлн. руб., деф. – 0,4%, 2015 г. – 15,25 трлн. руб. – 1% деф.

2016г. доходы – 13,74 трлн. руб., расходы – 16,098 трлн. руб., дефицит 3% (фактически 3,8% ВВП), 2017г. доходы – 13,49 трлн. руб., расходы – 16,24 трлн. руб., дефицит 1,923 (3,02% ВВП), но это - 17% госрасходов, 2018 г. доходы 16,603 (первоначально 14,3) трлн руб., расходы – 16,515 трлн, дефицит 1,332 трлн (1,3 % ВВП)



## Экономия бюджетных средств :

2007 г. - 208 млрд рублей

2008 г. - 251 млрд рублей

2009 г. – 219 млрд рублей

2010 г. – 269 млрд руб., без муниципал.

2010г. – 323 млрд. руб. общая

2011г. – 340 млрд. руб.

2012г. - 330 млрд. руб.

2013 г. - 424 млрд. руб., 7%, в т.ч. за счет снижения коррупции - 110 млрд руб.

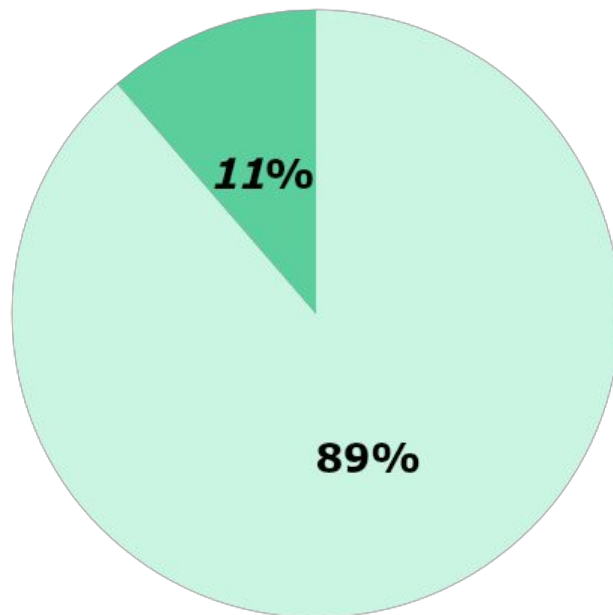
2014г. – 299,3 млрд. руб.

2015г. – 321 млрд. руб. (7,3%), цена контракта с ограничениями по импорту выросла на 40%

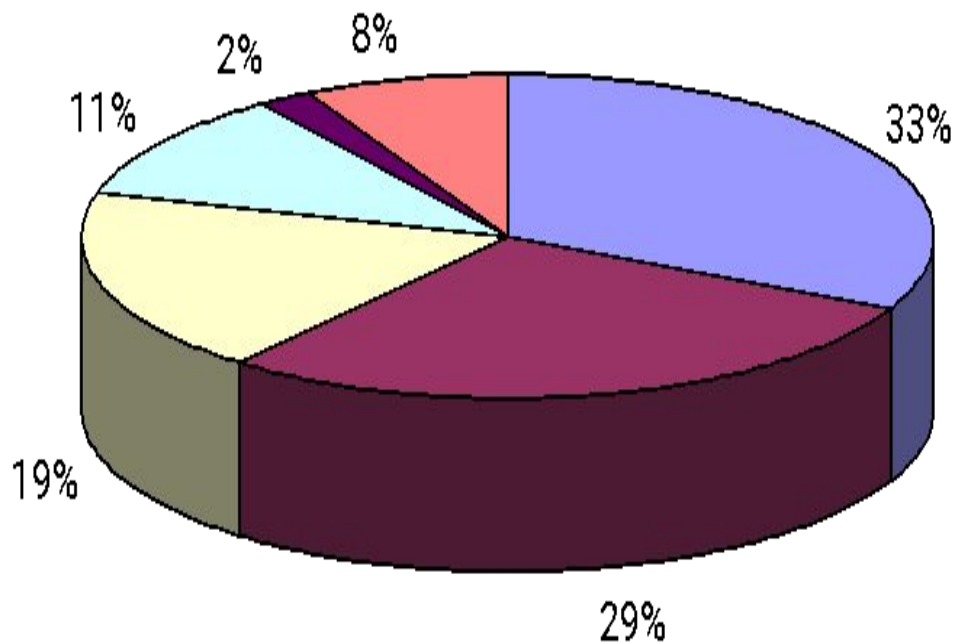
2016г. - 419,4 млрд. руб. (8,2%), прирост экономии 12%



В 2017г. в госзакупках участвовало 288 тыс. гос- и муниципальных заказчиков и 520 тыс. компаний

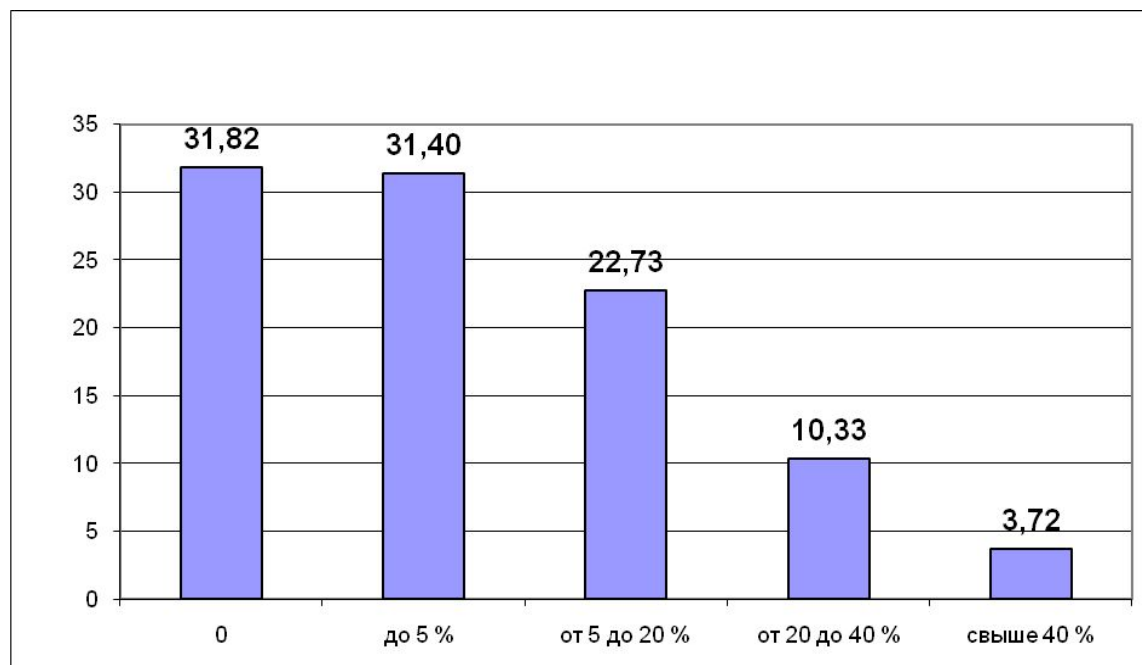


# Наиболее коррупционные сферы размещения бюджетного заказа



- строительство
- дорожный ремонт
- текущий и капитальный ремонт
- поставка лексредств и медтехники
- поставка канцелярских товаров и оргтехники
- разное

# Распределение закупок по проценту экономии бюджетных средств по Ростовской области





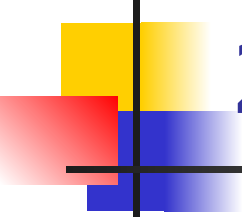
## По опросу НИУ ВШЭ

---

процент откатов по госзаказам составляет 34-40%. Это близко к первому столбцу на диаграмме – нулевой экономии. Конечно, такой информации недостаточно, чтобы судить о коррупции и об откатах, но если поставщик подает заявку с абсолютно такой же ценой, как и начальная максимальная и при этом выигрывает торги, то вывод один – аффилирование чиновников с данным участником торгов.



# Объем рынка госзакупок по 44-ФЗ (сумма заключенных контрактов), 2012-2016гг.



---

**2012г. - 6 103 780,7 млн. руб.**

**2013г. - 5 903 822,9 млн. руб.**

**2014г. - 5 512 827,5 млн. руб.**

**2015г. - 5 434 562,1 млн. руб.**

**2016г. – 6 409 319,6 млн. руб.,  
объявлений, контрактов – 5,3 трлн.**

- <http://zakupki.gov.ru/epz/main/public/home.html>



# Один из главных принципов контрактной системы -

---

- принцип профессионализма  
Заказчика требует **ПОВЫШЕНИЯ  
КВАЛИФИКАЦИИ  
государственных СЛУЖАЩИХ ПО  
программе «Управление  
государственными и  
муниципальными закупками»**  
(магистратура Экономика закупок,  
Экономика и право)



В 2016 г.

---

- по итогам закупок с преференциями СМП, СОНКО – заключено **1** млн. контрактов на сумму **610,9** млрд. руб. - на **18%** и **23,5%** больше, чем в 2015 г.

# Общий объем контрактов, заключенных с СМП, СОНКО





# За честные закупки

---

- За 3 года отменено закупок на 187 млрд. Руб.
- Итоговый индекс расточительности – 2,54 млрд. руб.
- индекс расточительности органов власти и госкомпаний 2015г. – 100 заказчиков из 40 регионов РФ



# Пилотный центр государственных закупок Южного федерального университета

- [История центра](#)
- [Сотрудники](#)
- [Контактная информация](#)
- [Фонд «Содействие-XXI век»](#)

- [Новости](#)
- [Наука и инновации](#)
- [Курсы](#)
- [Группы](#)
- [Обучение](#)
- [Файлы](#)



Горячая линия по госзакупкам  
**269-88-61**



[Войти на сайт](#)

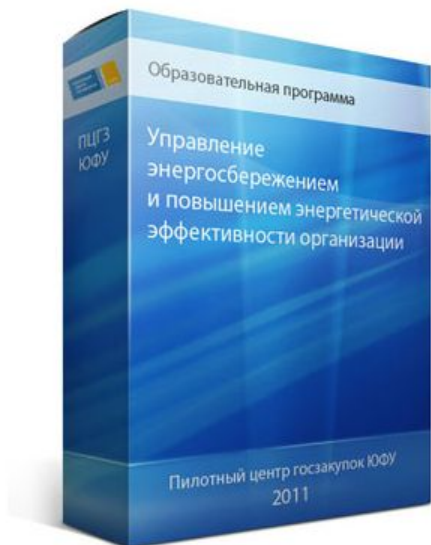
[Регистрация](#)

## Обучение

[Все курсы](#)

## Новости центра

[Архив](#)



### Утвержден график обучения на 2012 год

7 декабря 2011

Утвержден [график обучения](#) в Пилотном центре государственных закупок ЮФУ на 2012 год по 120-часовой программе "Управление государственными и муниципальными заказами" (базовый уровень). Для зачисления в группу необходимо подать заявку по факсу 240-63-29, либо через форму на нашем сайте.

### Подписан "третий антимонопольный пакет"

7 декабря 2011

Президент России Дмитрий Медведев подписал "третий антимонопольный

19 декабря 2011

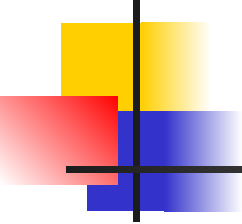
### ОБЩЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ПРОЕКТ ЗАКОНА «О ФЕДЕРАЛЬНОЙ КОНТРАКТНОЙ СИСТЕМЕ». РЕФОРМА ГОСЗАКУПОК III» 14 ДЕКАБРЯ 2011 ГОДА, МОСКВА

Пилотный центр госзакупок в лице руководителя Пилотного центра госзакупок д.э.н. Белокрыловой О.С и зам. руководителя к.э.н. Гуцелюк Е.Ф. приняли участие в 1-ой Общероссийской конференции «Проект закона «О федеральной контрактной системе». Реформа госзакупок III»

[файлы](#)

12 декабря 2011

### Подписаны изменения в 94-ФЗ!!!

- 
- 
- **Необходимость государственного вмешательства в экономику обусловлена**
  - требованием устранения или компенсации внешних эффектов (экстерналий);
  - производством общественных благ;
  - защитой конкуренции;
  - обеспечением экономики необходимым количеством денег;
  - достижением макростабилизации

# Инструменты госрегулирования



---

1. Фискальная политика – это политика в области доходов (налоги) и расходов (бюджет) государства, включает налоговую и бюджетную политики
2. Денежно-кредитная политика
  - - операции на открытом рынке
  - - дисконтная политика
  - - изменение нормы банковского резервирования – с 1 марта 2013г. – 4,25% от объема привлеченных вкладов



# 3. Внешнеэкономическая политика


---

1. Установление таможенных пошлин:

- экспортные
- импортные
- транзитные

2. Регулирование валютного курса

4. Социальная политика



*Спасибо за внимание!*  
*Белокрылова Ольга*  
*Спиридоновна*

[obelokrylova@sfedu.ru](mailto:obelokrylova@sfedu.ru)

[www.pilot.sfedu.ru](http://www.pilot.sfedu.ru)