

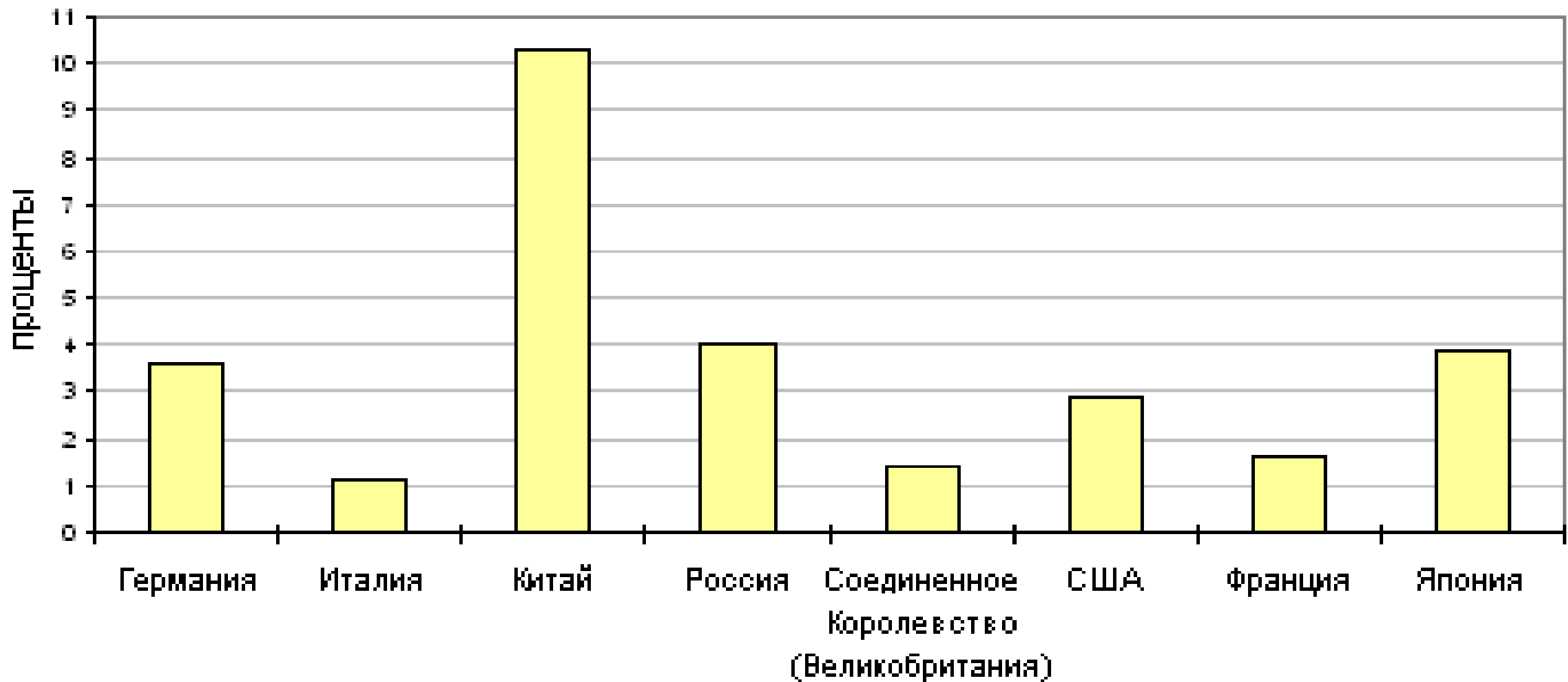
**Макроэкономическая ситуация и  
использование природных  
ресурсов. Эколого-экономическое  
развитие Российской Федерации**

*Маликова О.И. д.э.н., профессор*

# План

1. Факторы роста российской экономики
2. Формирование бюджета
3. Финансовая устойчивость
4. Структура промышленного производства
5. Распределение доходов и региональное развитие
6. Экологическая ситуация

## Темпы прироста ВВП в 2010 году в % к 2009 году



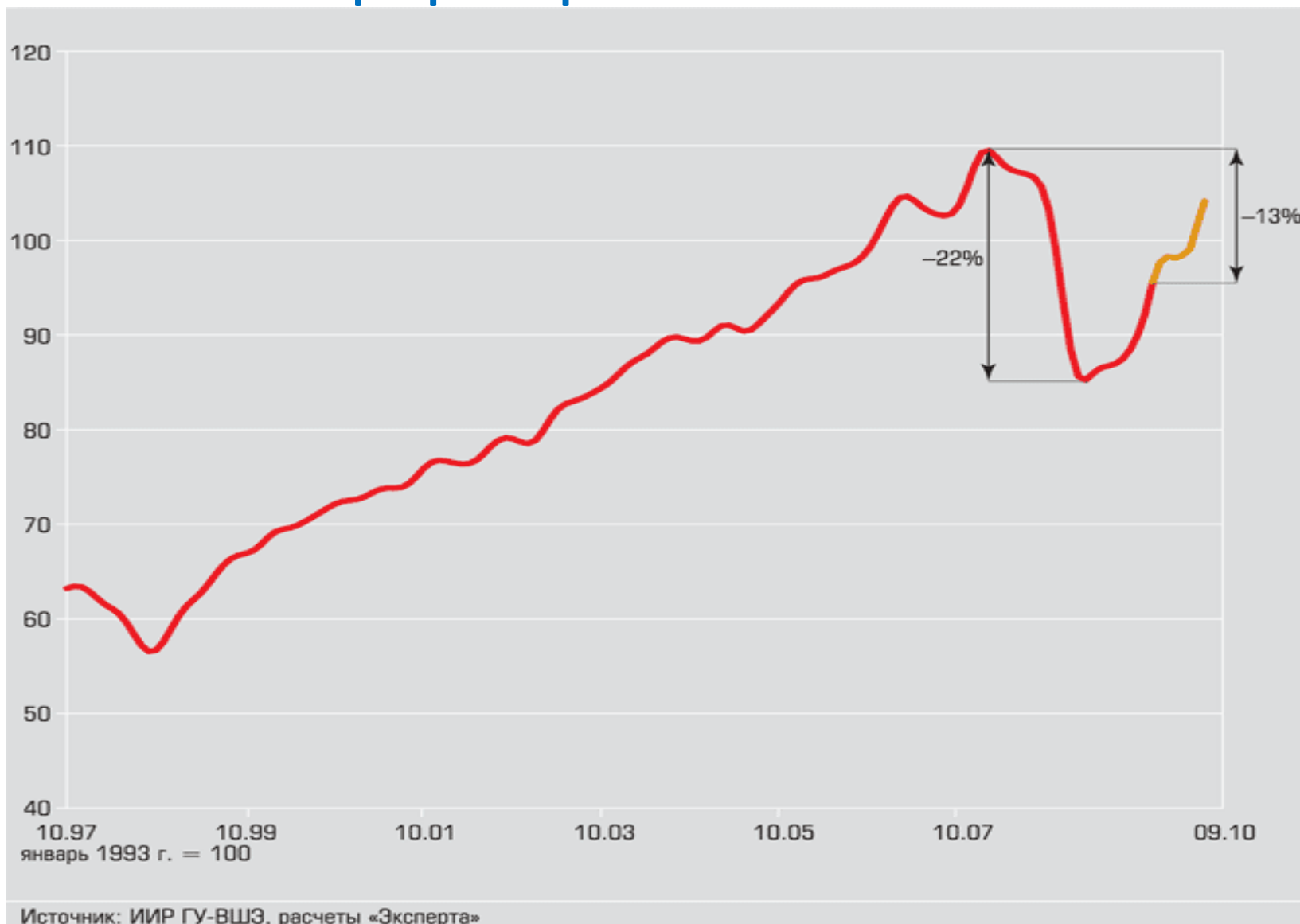
## Индексы физического объема валового внутреннего продукта РФ

(в процентах к предыдущему году)

1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
96,4	101,4	94,7	106,4	110,0	105,1	104,7	107,3	107,2	106,4	108,2	108,5	105,2	92,2	104,3	104,3

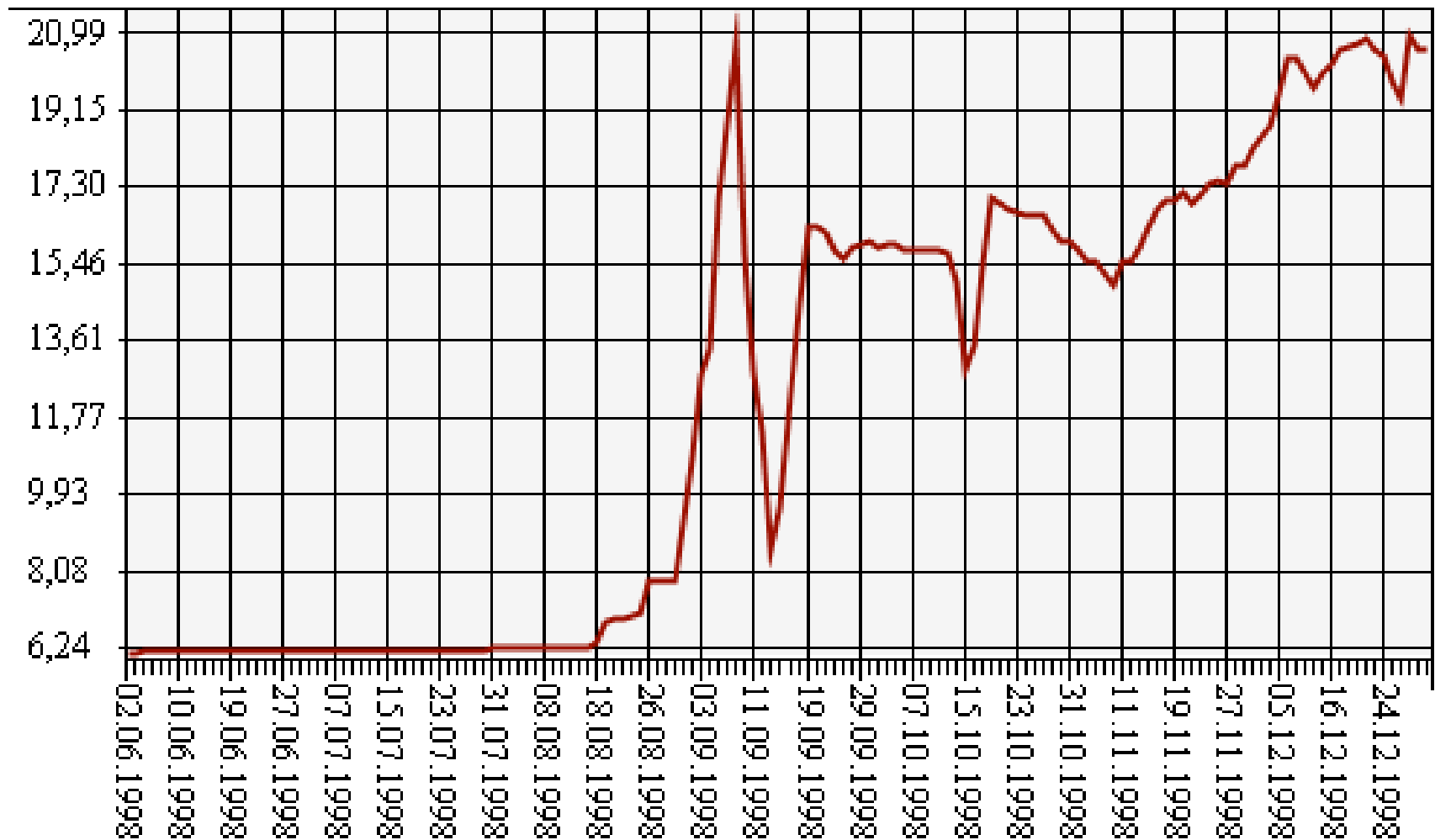
# Индекс промышленного производства (с сезонной и помесячной корректировкой)

## Факторы роста российской экономики



# Динамика курса валюты: 'Доллар США ' с 01.06.1998 по 31.12.1998

[http://cbr.ru/currency\\_base/dynamics.aspx?VAL\\_NM\\_RQ=R01235&date\\_req1=01.06.1998&r1=1&date\\_req2=31.12.1998&C\\_month=12&C\\_year=1998&rt=2&mode=2&x=45&y=10](http://cbr.ru/currency_base/dynamics.aspx?VAL_NM_RQ=R01235&date_req1=01.06.1998&r1=1&date_req2=31.12.1998&C_month=12&C_year=1998&rt=2&mode=2&x=45&y=10)





**Индекс цен на основные группы товаров,  
% от уровня 2003 г. (оценка МВФ)**

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ДОКЛАД О состоянии и использовании минерально-сырьевых ресурсов Российской Федерации в 2009 году

<http://www.mnr.gov.ru/regulatory/list.php?part=1257>

# Цели ЕС до 2020 году, 2010 г.

«Европа 2020» [http://ec.europa.eu/europe2020/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/europe2020/index_en.htm)

## 1. Занятость

75% 20-64 летних граждан должны иметь работу

## 2. R & D и инновации

3% от ВВП ЕС должно инвестироваться в R & D

## 3. Изменение климата и энергетика

Сокращение на 20% выбросов парниковых газов

Производство 20% энергии из возобновляемых источников

20% увеличение эффективности использования энергии

## 4. Образование

Сокращение школы отсева из школ ниже уровня 10%

по крайней мере 40% 30-34-летних граждан должны иметь  
завершенное Высшее образование

## 5. Бедность и социальная изоляция

Число бедных не должно превышать порог в 20 миллионов  
человек

# **«ТЭК России в XXI веке»**

Программа: [www.mief-tek.com/580.php](http://www.mief-tek.com/580.php)

- Пленарная дискуссия: **«Мировая энергетика и устойчивое развитие в XXI веке: тенденции, вызовы и стратегии»**
- Экспертная панель: **«Устойчивое развитие - утопическая мечта или обоснованная надежда?»**
- Бизнес панель: **«Устойчивое развитие как ключевая составляющая корпоративной стратегии в XXI веке»**



«...модель экономического развития России практически не подвергнется изменениям, и отрасли экономики, ранее демонстрировавшие интенсивный рост, и в 2011-2020 годах сохранят ведущие позиции».

**Merrill Lynch: нового экономического чуда в России не будет. -**  
<http://www.newsru.com/finance/29jun2009/neftezavisimost.html>

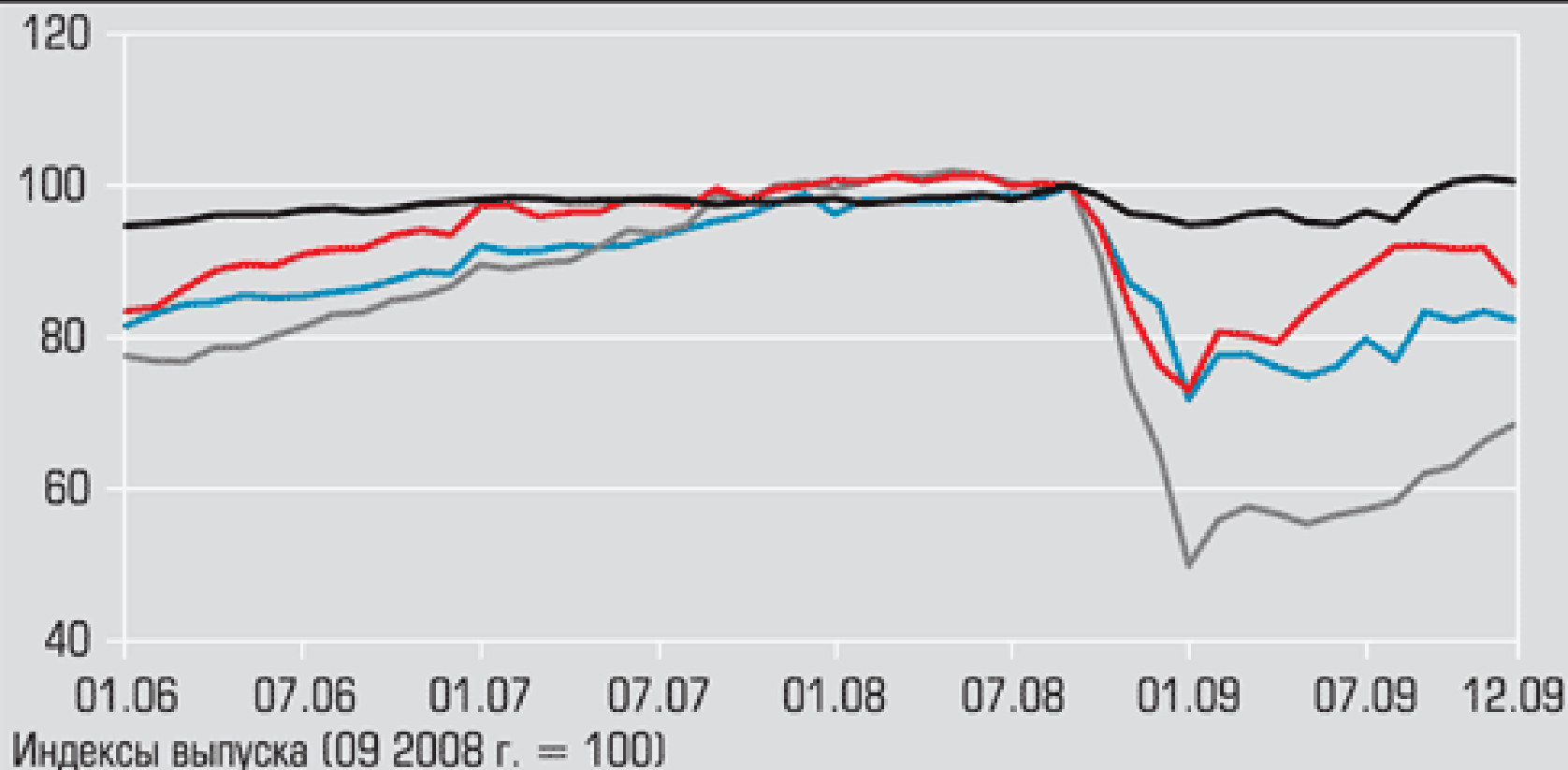
# ИНДЕКСЫ ПРОИЗВОДСТВА ПО ОСНОВНЫМ ВИДАМ ОБРАБАТЫВАЮЩИХ ПРОИЗВОДСТВ

	<i>2009г. в % к 2008г.</i>
<b>Обрабатывающие производства<sup>1)</sup></b>	<b>84,0</b>
производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака	99,5
текстильное и швейное производство	84,2
производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	98,0
обработка древесины и производство изделий из дерева	82,3
ц/б производство; издательская и полиграфическая деятельность	87,5
производство кокса и нефтепродуктов	99,4
химическое производство	94,6
производство резиновых и пластмассовых изделий	87,8
производство прочих неметаллических минеральных продуктов	75,2
металлургическое производство и производство готовых металлических изделий	86,1
производство машин и оборудования	71,6
пр-во электрооборудования, электронного и опт. оборудования	68,4
производство транспортных средств и оборудования	62,0
прочие производства	82,2

*1) С учетом поправки на неформальную деятельность.*

# Кризис значительно усилил структурные дисбалансы в промышленности

График 2



■ Добыча полезных ископаемых      ■ Производство сырья и материалов  
■ Инвестиционное машиностроение      ■ Производство потребительских товаров

Источник: расчеты ЦМАКП по данным Росстата

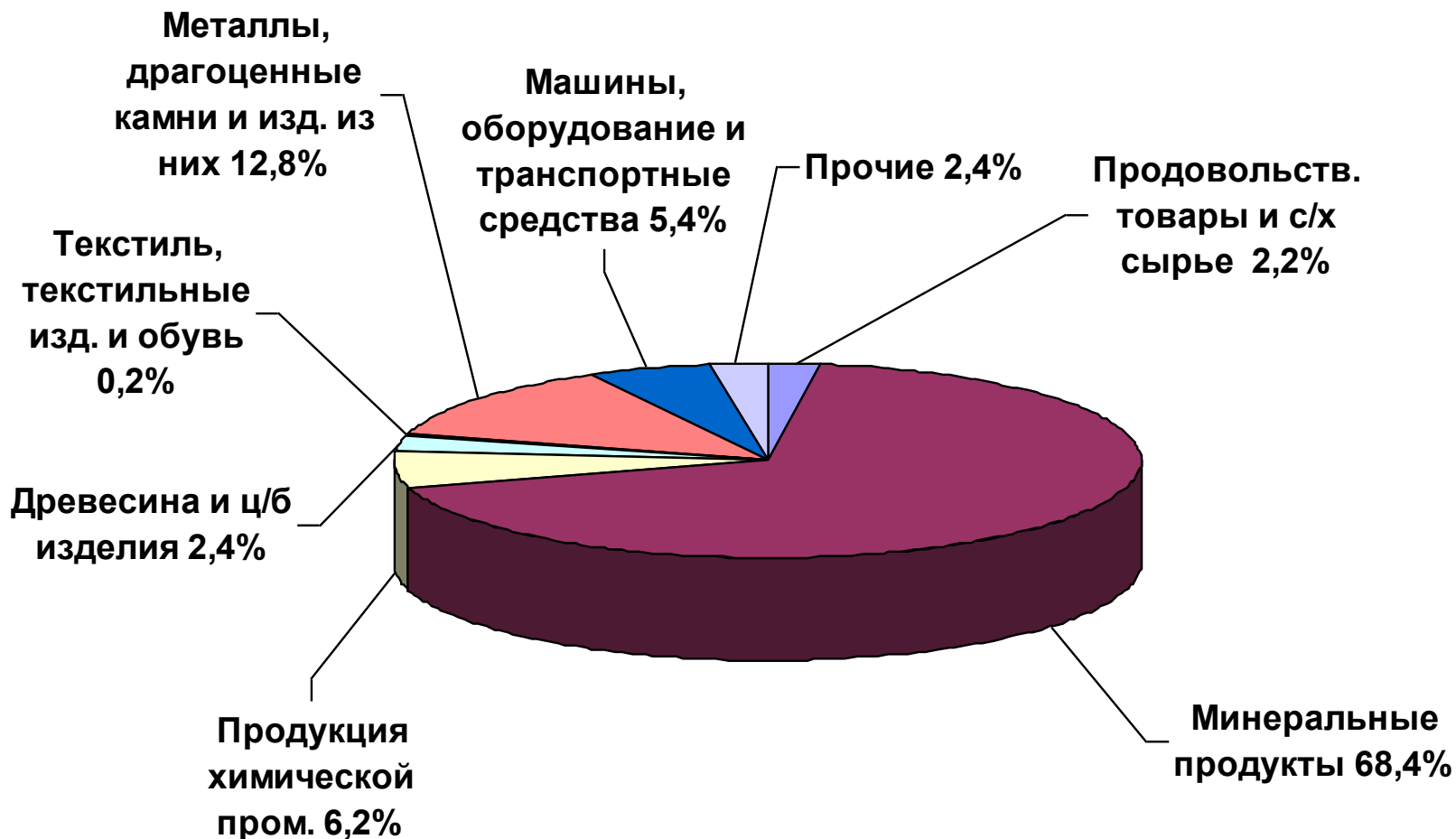
# ИНДЕКСЫ ПРОИЗВОДСТВА ПО ОСНОВНЫМ ВИДАМ ОБРАБАТЫВАЮЩИХ ПРОИЗВОДСТВ

[HTTP://WWW.GKS.RU/WPS/WCM/CONNECT/ROSSTAT/ROSSTATSITE/MAIN/PUBLISHING/CATALOG/PERIODICALS/DOC\\_1140086922125](http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat/rosstatsite/main/publishing/catalog/periodicals/doc_1140086922125)

	2011г. в % к 2010г.
Обрабатывающие производства	106,5
производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака	101,0
текстильное и швейное производство	102,6
производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	108,6
обработка древесины и производство изделий из дерева	104,0
ц/б производство; издательская и полиграфическая деятельность	101,8
производство кокса и нефтепродуктов	102,9
химическое производство	105,2
производство резиновых и пластмассовых изделий	113,1
производство прочих неметаллических минеральных продуктов	109,3
металлургическое пр-во и производство готовых металлич. изд.	102,9
производство машин и оборудования	109,5
пр-во электрооборудования, электронного и оптич. оборудования	105,1
<b>производство транспортных средств и оборудования</b>	<b>124,6</b>
прочие производства	104,5

✓ **Структура экспорта**

# Товарная структура экспорта России в 2010 году, в процентах [http://www.gks.ru/bgd/free/b04\\_03/IssWWW.exe/Stg/d03/33.htm](http://www.gks.ru/bgd/free/b04_03/IssWWW.exe/Stg/d03/33.htm) (2011г.) 69,2%



# Теории внешней торговли, раскрывающие причины и последствия международного разделения труда

Теории и модели, описывающие принципы включения страны в систему международного разделения труда

Теория абсолютных конкурентных преимуществ  
(А. Смит «Богатство народов», 1776 г.)

Теория сравнительных конкурентных преимуществ  
(Д.Рикардо «Принципы политической экономии и налогового обложения», 1817 г.)

Теория Хекшера-Олина (Эли Хекшер, Бертиль Олин, 30-е годы XX в.)

Парадокс Леонтьева (В.Леонтьев, 40-е годы XX в.)

Теории и модели, описывающие экономические последствия международного разделения труда для государства

Теорема Рыбчинского («голландская болезнь»)  
Т.М.Рыбчинский, 1955 г.

Модель Самуэльсона-Джонса  
П. Самуэльсон, Р. Джонс, 50-е г. XX в.

Пол Р. Кругман, Морис Обстфельд Международная экономика.

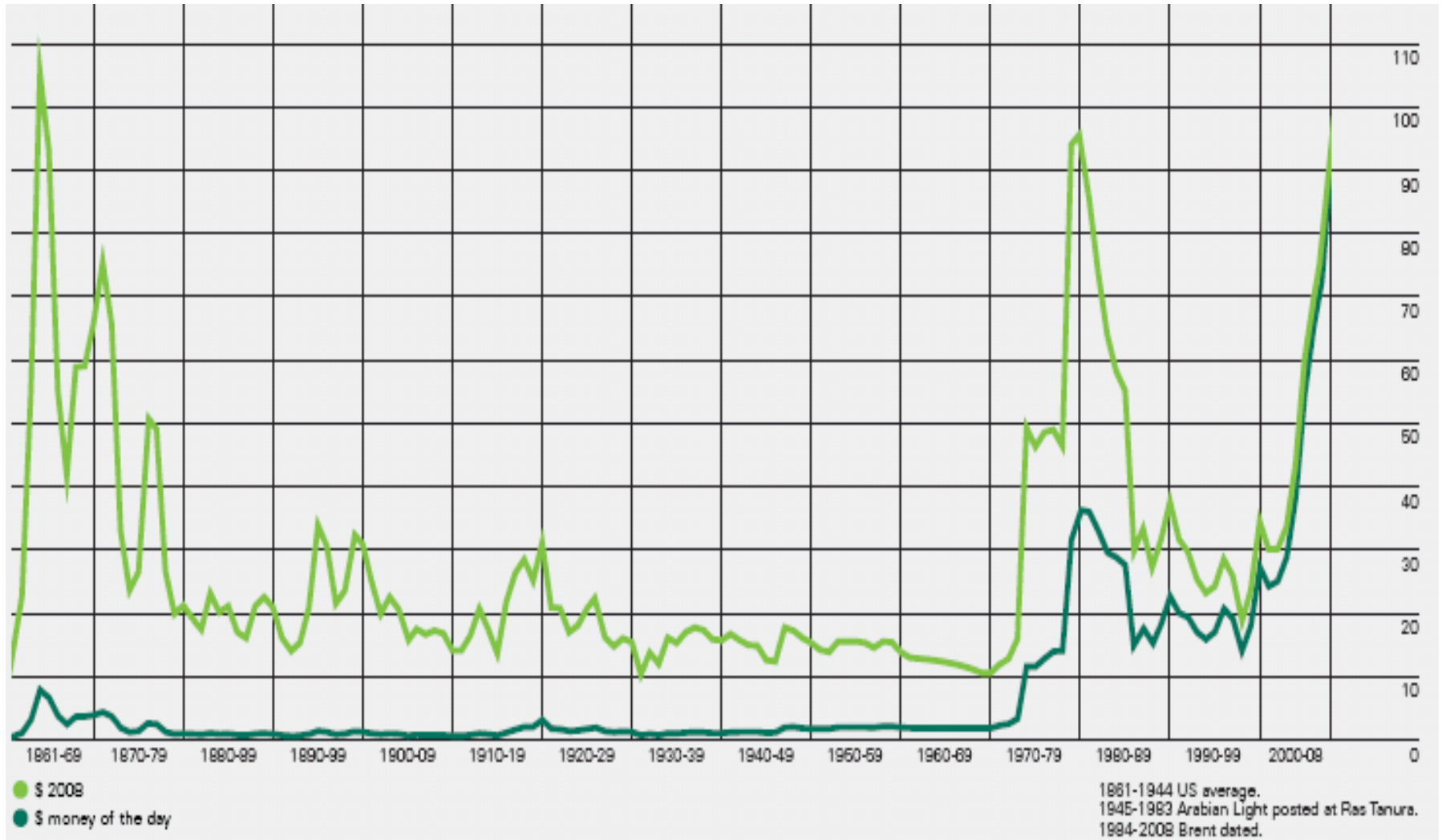
Теория и политика. – СПб.: Питер, 2004. <http://www.ozon.ru/context/detail/id/1347256/>

Клюкин П.Н., Маликова О.И. Россия в системе международного разделения труда – взгляд с позиций экономической теории. - М.: Изд. , 2007. - [www.hse.ru/data/526/421/1241/klyukin\\_malikova.doc](http://www.hse.ru/data/526/421/1241/klyukin_malikova.doc)

# Динамика цен на нефть

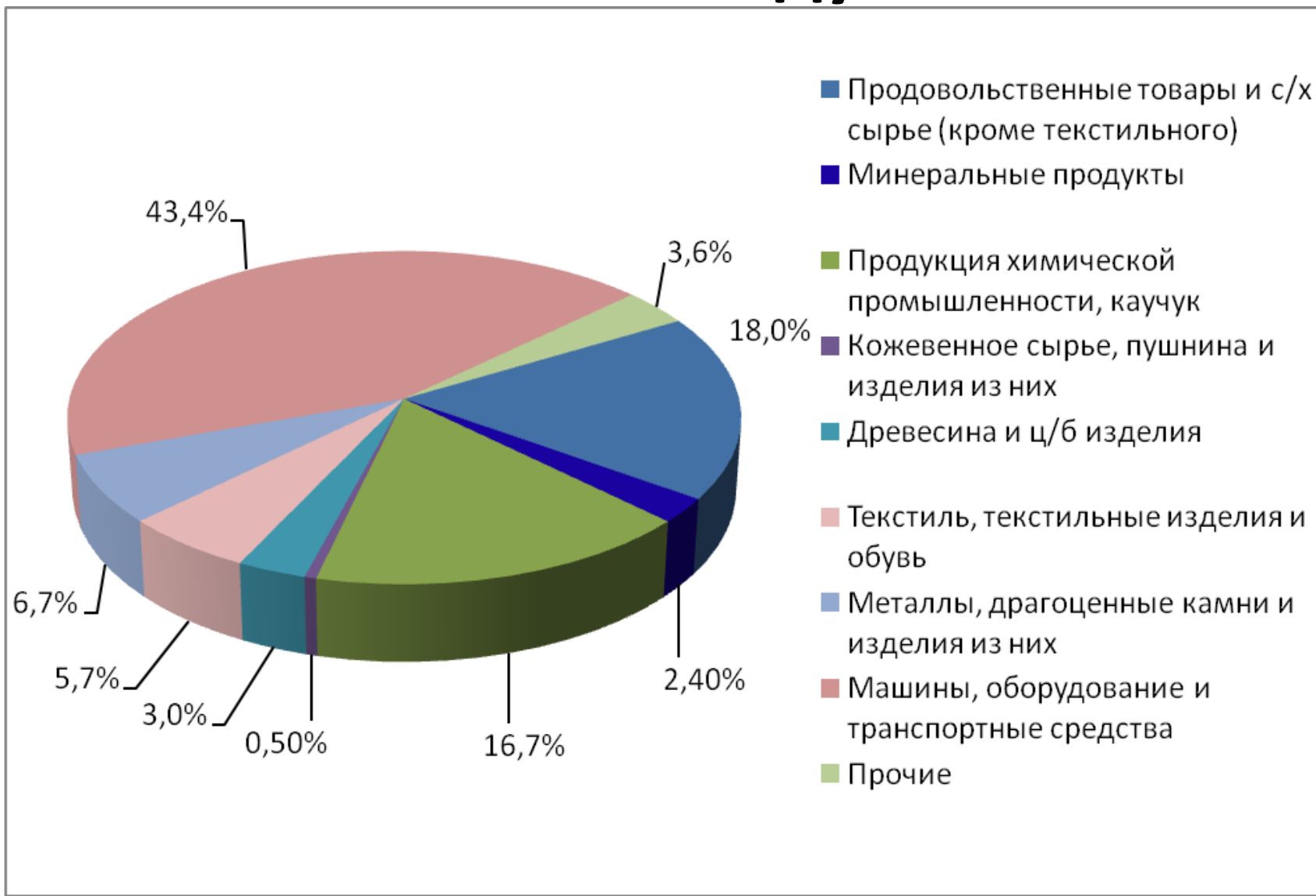
[http://www.bp.com/liveassets/bp\\_internet/globalbp/globalbp\\_uk\\_english/reports\\_and\\_publications/statistical\\_energy\\_review\\_2011/STAGING/local\\_assets/pdf/statistical\\_review\\_of\\_world\\_energy\\_full\\_report\\_2011.pdf](http://www.bp.com/liveassets/bp_internet/globalbp/globalbp_uk_english/reports_and_publications/statistical_energy_review_2011/STAGING/local_assets/pdf/statistical_review_of_world_energy_full_report_2011.pdf)

**Влияние роста цен на нефть на группы стран (экспортеры энергоносителей, импортеры энергоносителей)**





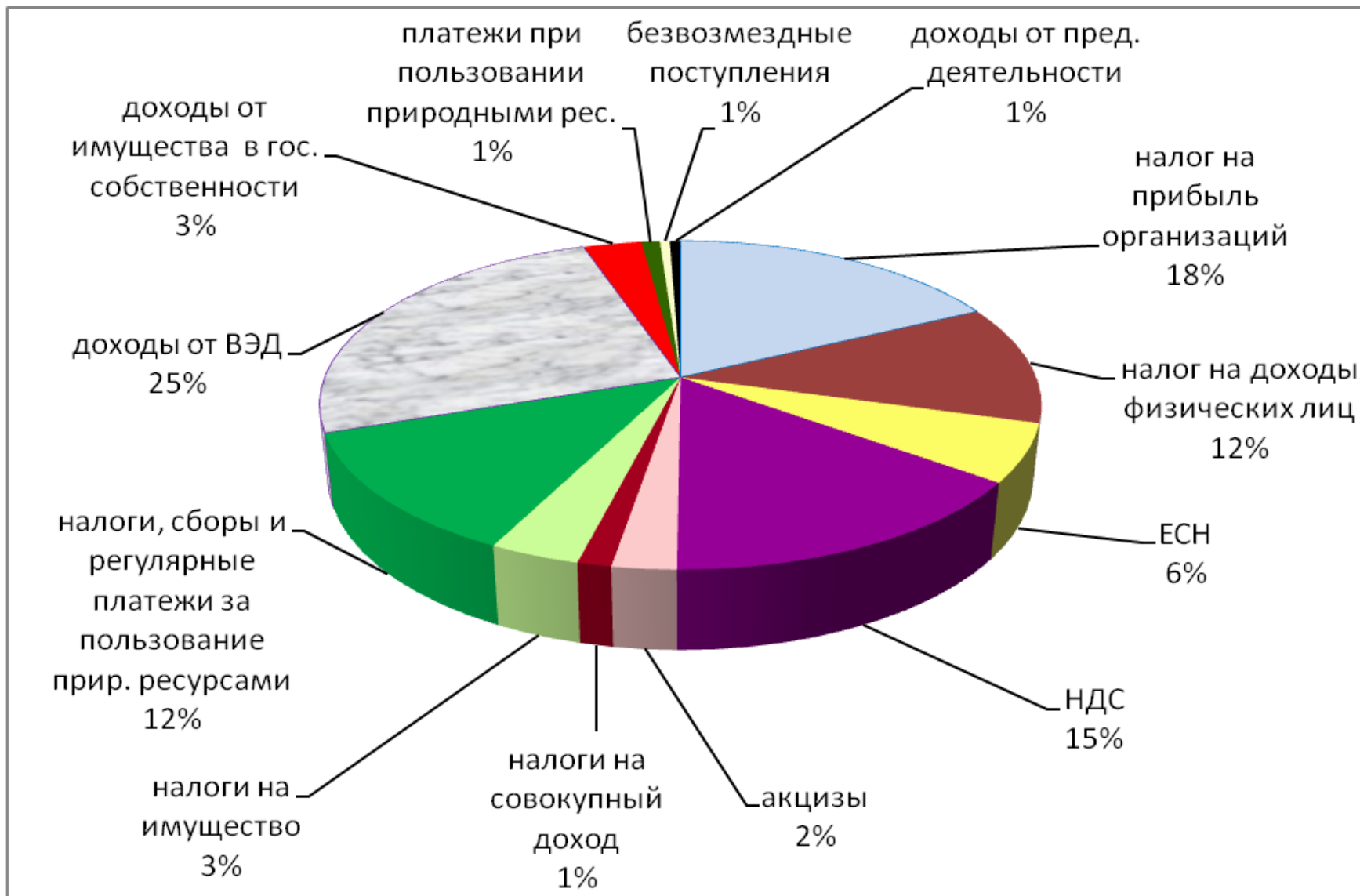
# Товарная структура импорта России в 2009 году



✓ **Формирование бюджета**

# Структура доходов государственного бюджета

в 2008 г.- [www.minfin.ru](http://www.minfin.ru)



# Рейтинг крупнейших налогоплательщиков, млн.долл.

Источник: данные Института финансовых исследований

	<b>2003</b>	<b>2002</b>
Газпром	9799	8470
Юкос	5069	3634
ЛУКОЙЛ	5010	3930
РАО ЕС России	3237	3103
Сургутнефтегаз	2847	2308
TNK int.	2871	1903
Сибнефть	1838	1256
Татнефть	1483	1130
Ростнефть	1307	923
Норильский никель	1408	1012
Связьинвест	1143	958
АЛРОСА	820	792
НЛМК	364	239
ММК	354	261
Северсталь	327	252
МТС	428	265
Вымпелком	200	137
МГТС	132	98
Силовые машины	43	38
Уралмаш Ижора	37	40

# Рейтинг крупнейших компаний России-2011

<http://expert.ru/dossier/rating/expert-400/>

Компания	Объем реализации (млн руб.)	Балансовая прибыль (млн руб.)
1 Газпром	3 597 054,0	1 273 703,0
2 Нефтяная компания «ЛУКОЙЛ»	2 615 049,6	348 458,6
3 Нефтяная компания «Роснефть»	1 373 145,6	404 540,1
4 РЖД	1 334 240,0	282 228,0
5 Сбербанк России	968 414,0	230 135,0
6 ТНК-ВР	953 871,2	248 721,1
7 АФК «Система»	853 631,6	88 733,1
8 Сургутнефтегаз	621 513,0	161 471,0
9 Холдинг МРСК	559 495,6	46 536,8
10 Татнефть	468 032,0	64 470,0

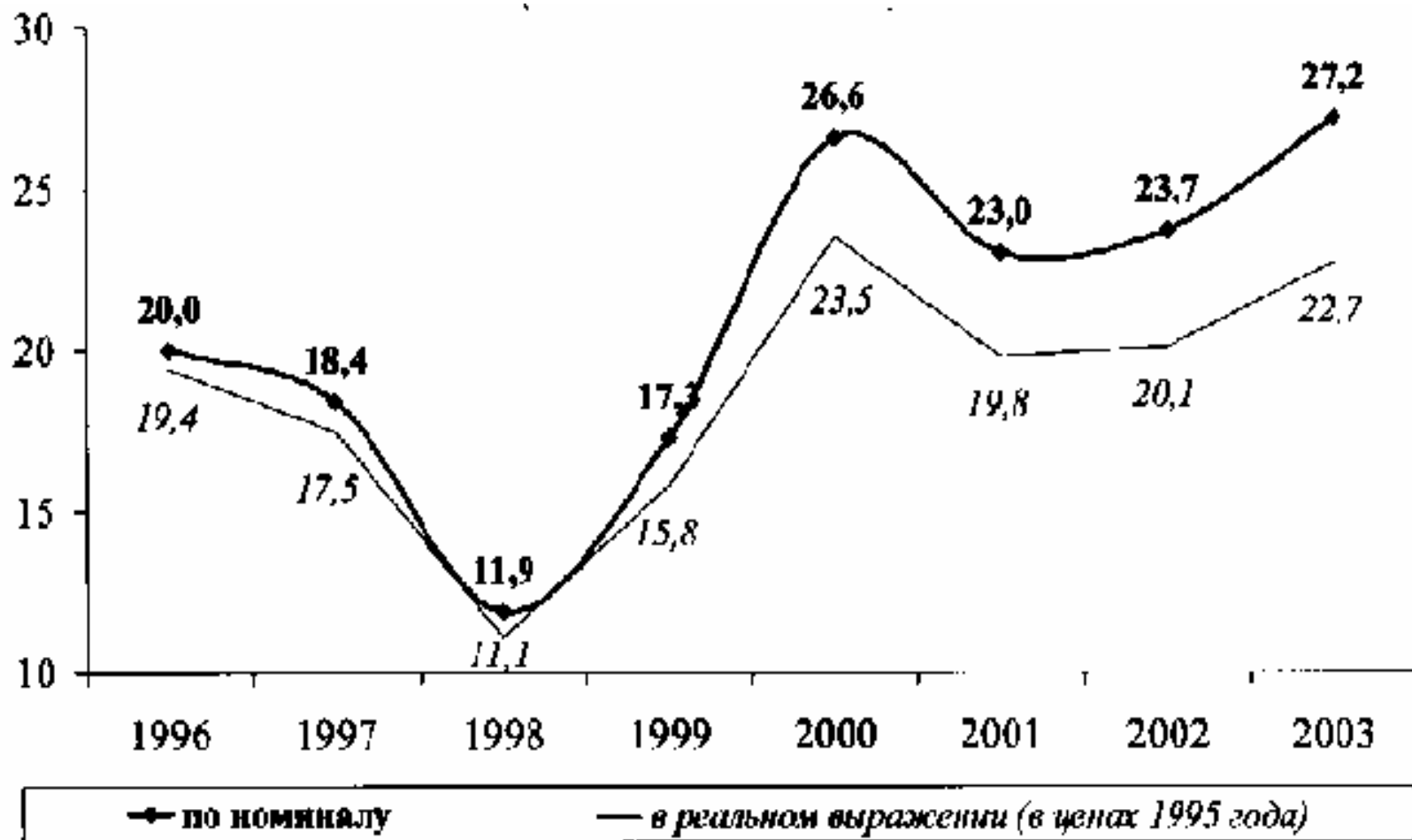
# Рейтинг крупнейших компаний мира Forbes – 500 за 2010 год

[http://www.forbes.com/lists/2010/18/global-2000-10\\_The-Global-2000\\_Rank\\_2.html](http://www.forbes.com/lists/2010/18/global-2000-10_The-Global-2000_Rank_2.html)

- 1 JPMorgan Chase
- 2 General Electric
- 3 Bank of America
- 4 ExxonMobil
- 5 ICBC
- 6 Banco Santander
- 7 Wells Fargo
- 8 HSBC Holdings
- 8 Royal Dutch Shell
- 10 BP
- 11 BNP Paribas
- 12 PetroChina
- 16 **Gazprom**
- 69 **Lukoil**
- 77 **Rosneft**
- 93 **Sberbank**

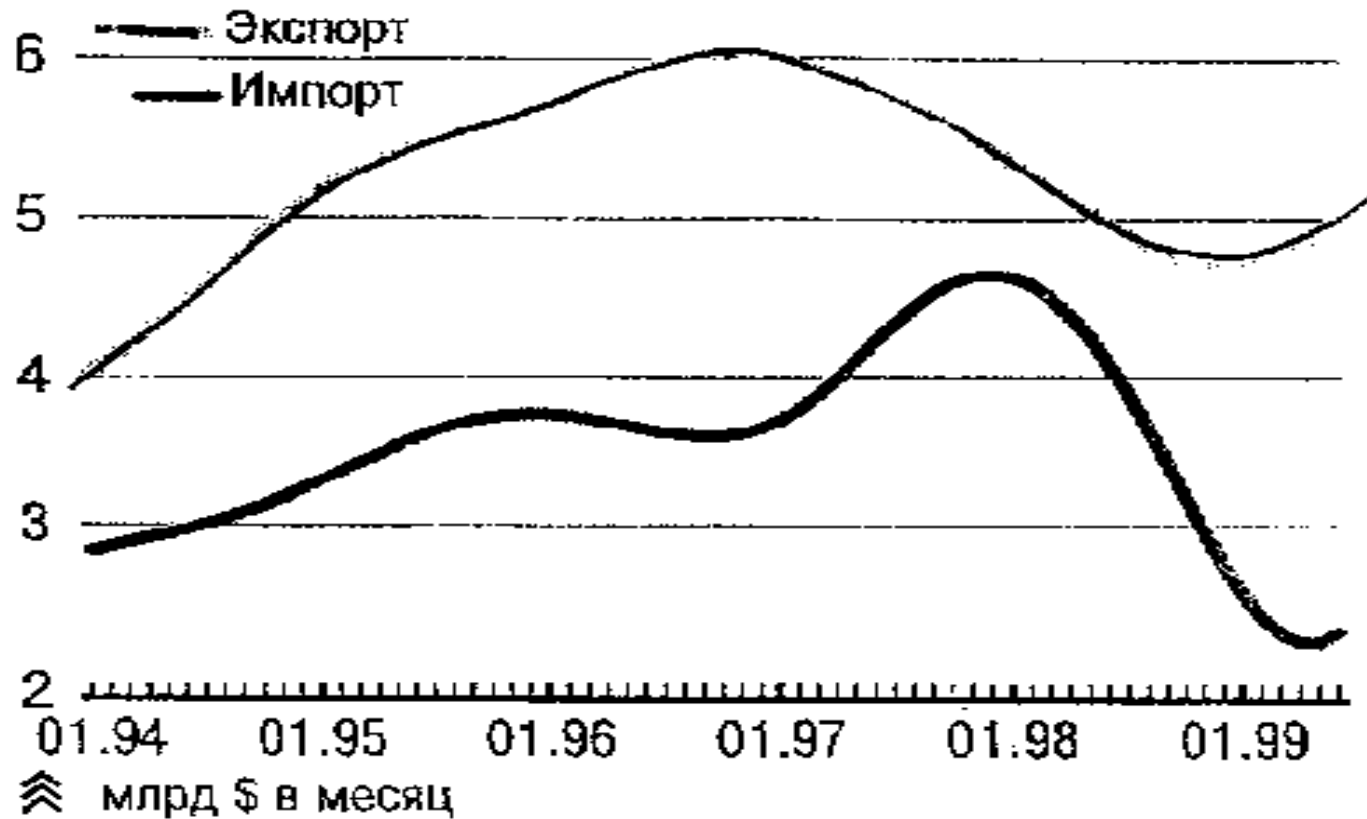
✓ **Финансовая устойчивость**

# Динамика мировых цен на нефть марки Urals





## Торговля России со странами дальнего зарубежья (тренд за исключением сезонной составляющей)



# Динамика цен на сырую нефть в 2009 г.

Источник <http://oil-price.net/dashboard.php?lang=ru>

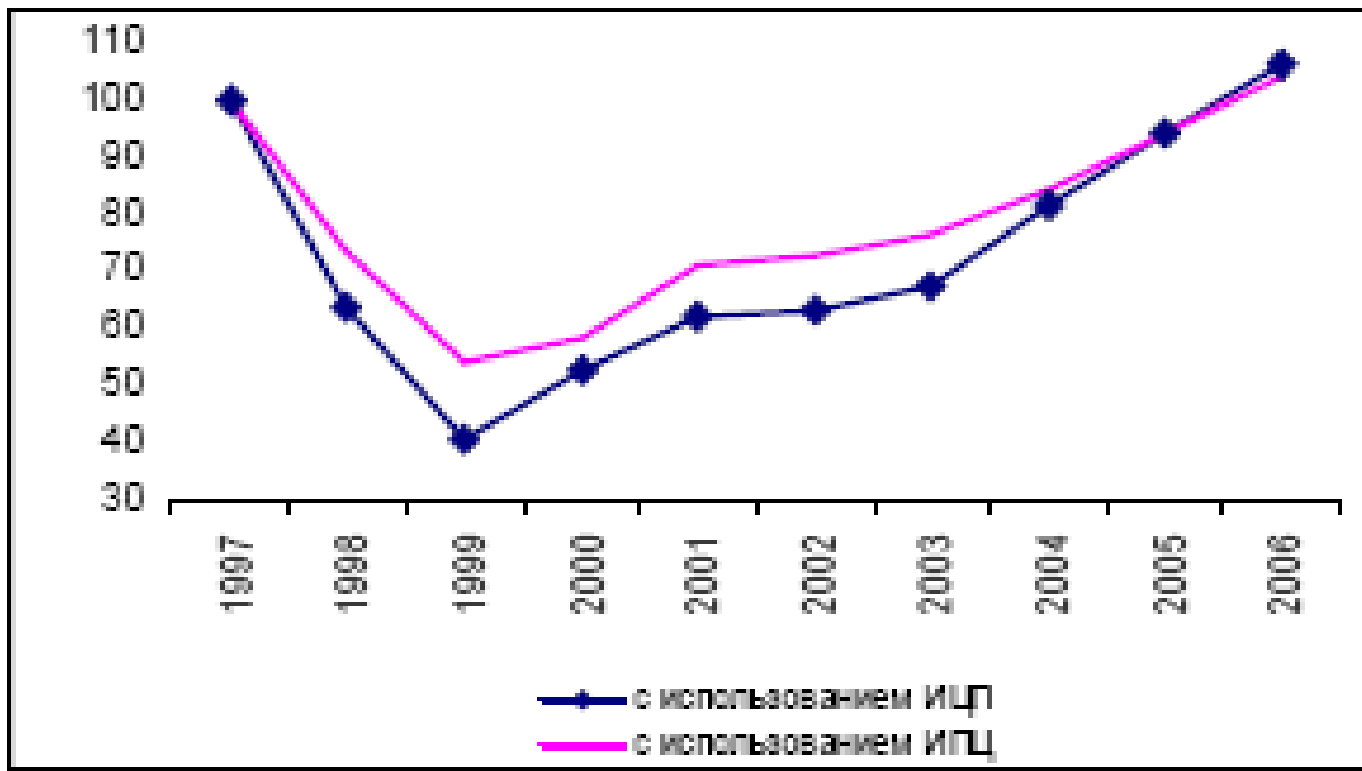


# Динамика изменения золотовалютных резервов и темпов роста курса доллара



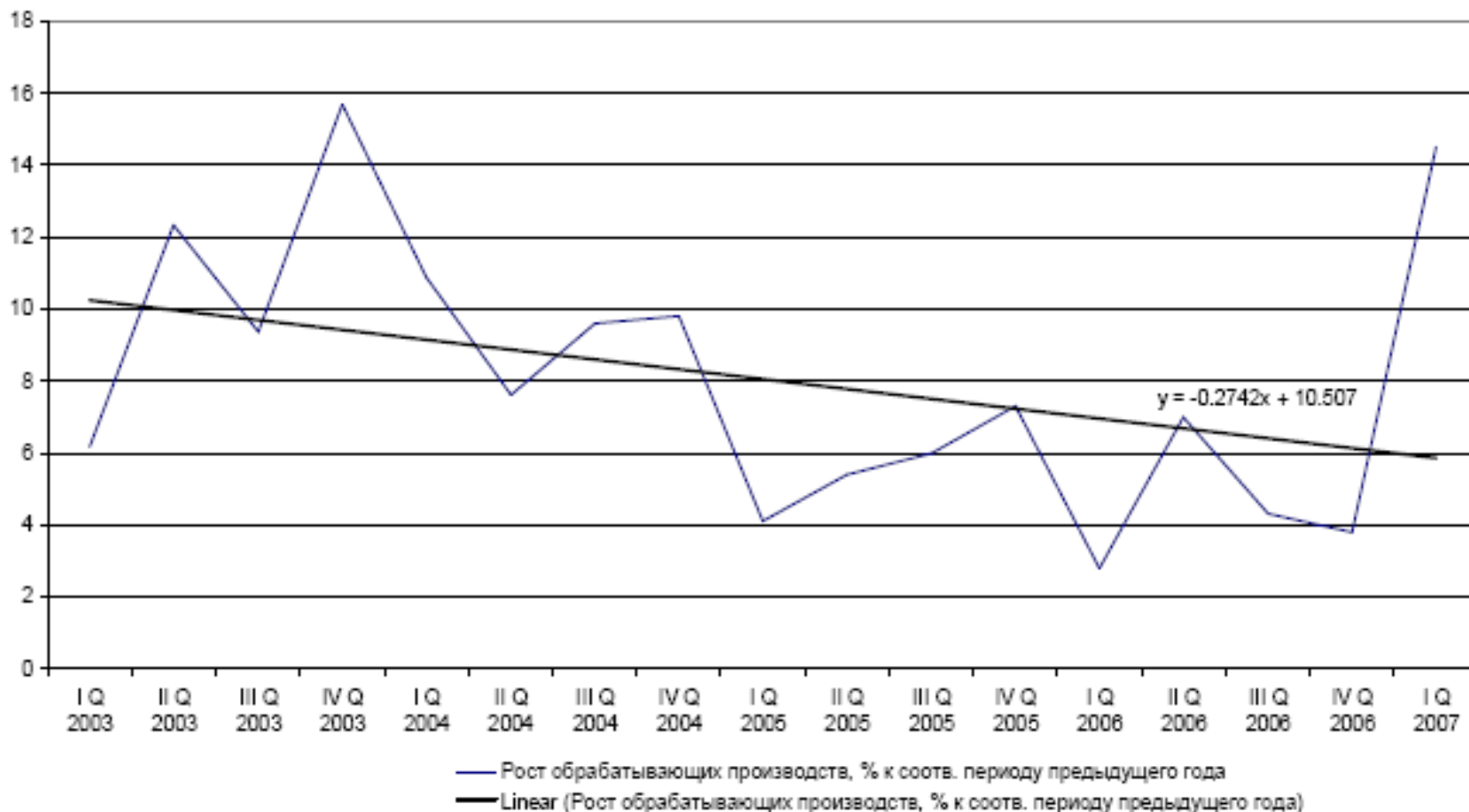
✓ **Структура промышленного  
производства**

# Индекс реального эффективного курса рубля



# Рост в обрабатывающих отраслях промышленности (в % за квартал по сравнению с аналогичным периодом предыдущего года)

<http://web.worldbank.org/WBSITE/EXTERNAL/EXTRUSSIANHOME/EXTRUSSIANCOUNTRIES/ECAINRUSSIANEXT/RUSSIAINRUSSIANEXT/0,,contentMDK:20888538~menuPK:7441792~pagePK:1497618~piPK:217854~theSitePK:447318,00.html>



**Рост производства по основным секторам экономики,  
к аналогичному периоду предыдущего года, %  
(торгуемые и неторгуемые товары)**

<b>Отрасли</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>
<b>Промышленное производство</b>	<b>8,9</b>	<b>8,0</b>	<b>5,1</b>	<b>6,3</b>	<b>6,3</b>
<b>Добывающие отрасли</b>	<b>8,7</b>	<b>6,8</b>	<b>1,4</b>	<b>2,5</b>	<b>1,9</b>
<b>Обрабатывающие отрасли</b>	<b>10,3</b>	<b>10,5</b>	<b>7,6</b>	<b>8,3</b>	<b>9,5</b>
<b>Производство и распределение электроэнергии, газа и воды</b>	<b>3,3</b>	<b>1,1</b>	<b>0,9</b>	<b>4,9</b>	<b>-0,2</b>
<b>Сельское хозяйство</b>	<b>1,3</b>	<b>3</b>	<b>2,3</b>	<b>3,6</b>	<b>3,3</b>
<b><u>Строительство</u></b>	<b>12,8</b>	<b>10,1</b>	<b>13,2</b>	<b>18,1</b>	<b>18,2</b>
<b>Транспорт</b>	<b>7,7</b>	<b>6,4</b>	<b>2,5</b>	<b>2,7</b>	<b>2,3</b>
<b><u>Розничная торговля</u></b>	<b>8,8</b>	<b>13,3</b>	<b>12,8</b>	<b>14,1</b>	<b>15,9</b>

**Таблица 1.1: Рост ВВП в разрезе основных секторов (добавленная стоимость), 2007–11 гг.**

	2007	2008	2009	2010	Q1-2011	Q2-2011
<b>Рост ВВП</b>	<b>8,5</b>	<b>5,2</b>	<b>-7,8</b>	<b>4,0</b>	<b>4.1</b>	<b>3.4</b>
<b>Торгуемые сектора</b>	<b>3,6</b>	<b>-0,2</b>	<b>-8,0</b>	<b>6,3</b>	<b>8.3</b>	<b>4.7</b>
Сельское хозяйство, лесное хозяйство	1,3	6,4	1,3	-10,7	1.1	0.5
Добыча полезных ископаемых	-2,2	1,0	0,5	4,7	2.4	2.2
Обрабатывающие производства	7,5	-2,1	-14,9	12,3	12.9	6.9
<b>Неторгуемые сектора</b>	<b>12,4</b>	<b>9,2</b>	<b>-7,2</b>	<b>2,9</b>	<b>2.4</b>	<b>2.4</b>
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	-3,4	0,7	-5,0	5,5	-0.3	2.0
Строительство	13,0	11,1	-14,6	-0,7	0.8	0.1
Оптовая и розничная торговля	11,7	9,9	-6,2	5,0	1.3	2.3
Транспорт и связь	4,8	5,2	-8,5	7,7	5.1	3.7
Финансовые услуги	29,1	13,5	2,2	-2,4	2.0	2.5

*Источники:* Росстат, оценки сотрудников Всемирного банка.



## Изменение удельного веса основных отраслей промышленности в общем объеме промышленного производства в денежном выражении (в процентах к итогу)

<b>Отрасли</b>	<b>1970</b>	<b>1975</b>	<b>1980</b>	<b>1985</b>	<b>1990</b>	<b>1995</b>	<b>2000</b>	<b>2004</b>
<b>Энергетика</b>	<b>3,5</b>	<b>3,5</b>	<b>3,5</b>	<b>4,1</b>	<b>4,0</b>	<b>13,0</b>	<b>9,2</b>	<b>7,6</b>
<b>Черная металлургия</b>	<b>6,6</b>	<b>6,3</b>	<b>6,0</b>	<b>6,3</b>	<b>5,5</b>	<b>9,7</b>	<b>8,6</b>	<b>8,2</b>
<b>Цветная металлургия</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>6,0</b>	<b>6,8</b>	<b>10,3</b>	<b>10,3</b>
<b>Нефтедобывающая промышленность</b>	<b>1,5</b>	<b>1,8</b>	<b>1,7</b>	<b>3,1</b>	<b>2,5</b>	<b>7,8</b>	<b>10,4</b>	<b>12,1</b>
<b>Газовая промышленность</b>	<b>0,3</b>	<b>0,4</b>	<b>0,7</b>	<b>1,2</b>	<b>1,3</b>	<b>1,6</b>	<b>1,7</b>	<b>1,5</b>
<b>Угольная промышленность</b>	<b>2,1</b>	<b>1,7</b>	<b>1,4</b>	<b>1,6</b>	<b>1,3</b>	<b>2,6</b>	<b>1,4</b>	<b>1,3</b>
<b>Нефтеперерабатывающая промышленность</b>	<b>3,2</b>	<b>3,0</b>	<b>2,7</b>	<b>3,3</b>	<b>2,5</b>	<b>5,3</b>	<b>2,3</b>	<b>2,1</b>
<b>Лесная деревообрабатывающая и ц/б пром.</b>	<b>7,5</b>	<b>6,1</b>	<b>5,7</b>	<b>6,2</b>	<b>5,8</b>	<b>5,4</b>	<b>4,8</b>	<b>4,3</b>
<b>Химическая и нефтехимическая промышленность</b>	<b>8,1</b>	<b>9,2</b>	<b>8,5</b>	<b>8,2</b>	<b>7,8</b>	<b>8,4</b>	<b>7,5</b>	<b>7,2</b>
<b>Промышленность строительных материалов</b>	<b>4,5</b>	<b>3,8</b>	<b>3,9</b>	<b>4,1</b>	<b>3,8</b>	<b>5,1</b>	<b>2,9</b>	<b>2,9</b>
<b>Машиностроение</b>	<b>22,9</b>	<b>28,4</b>	<b>33,6</b>	<b>33,2</b>	<b>31,5</b>	<b>19,0</b>	<b>20,5</b>	<b>22,2</b>
<b>Пищевая промышленность</b>	<b>20,4</b>	<b>18,9</b>	<b>15,6</b>	<b>14,4</b>	<b>15,7</b>	<b>12,6</b>	<b>16,5</b>	<b>16,6</b>
<b>Легкая промышленность</b>	<b>19,5</b>	<b>16,8</b>	<b>16,6</b>	<b>14,3</b>	<b>12,3</b>	<b>2,6</b>	<b>1,8</b>	<b>1,4</b>

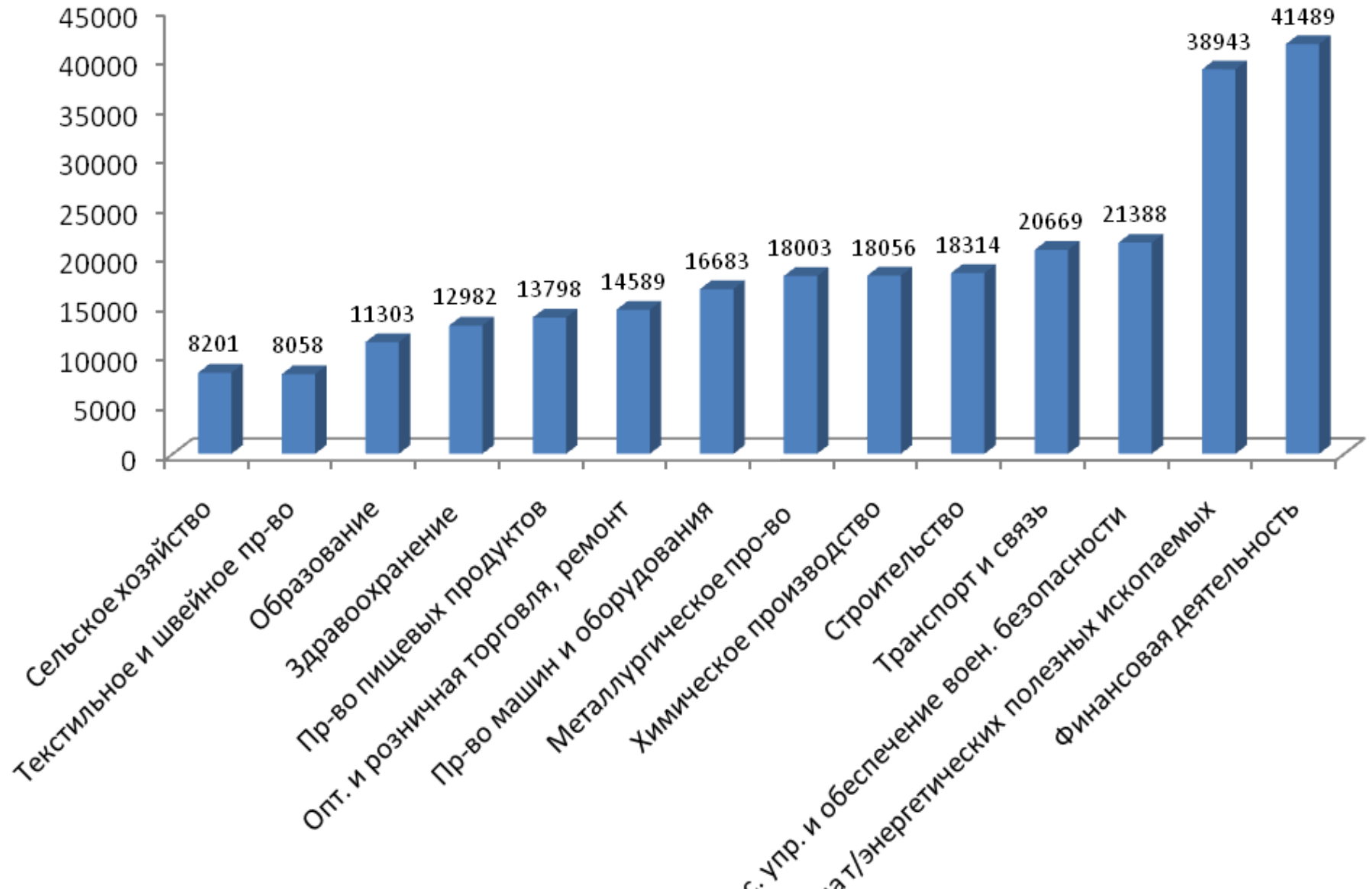
# «Ресурсное проклятие»

Страны, в экономике которых доминируют природные ресурсы, характеризуются — при прочих равных условиях — более низкими темпами экономического роста. Этот факт, который часто называют «ресурсным проклятием», не объясняется макроэкономической «голландской болезнью». «Ресурсное проклятие» связано с закономерностями развития политических и экономических институтов. Оно поражает в первую очередь те страны, в которых институты не развиты. Более того, его основной механизм — дальнейшее разрушение институтов.

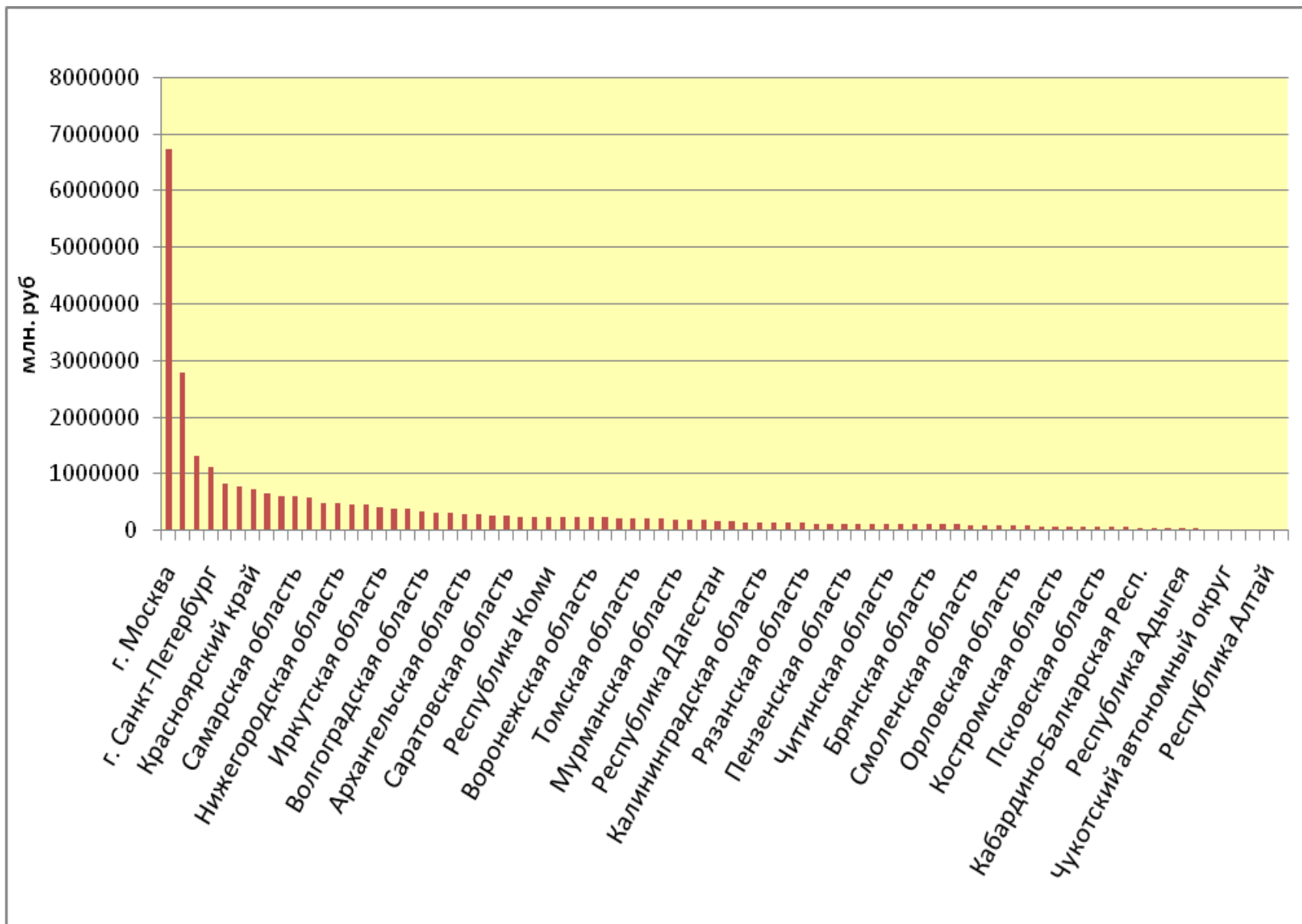
- <http://pages.nes.ru/ksonin/GurievSoninVopreco42008.pdf>
- Гуриев С., Егоров Г., Сонин К. «СВОБОДА ПРЕССЫ, МОТИВАЦИЯ ЧИНОВНИКОВ И "РЕСУРСНОЕ ПРОКЛЯТИЕ": ТЕОРИЯ И ЭМПИРИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ». – Вопросы экономики. 2007, № 4.
- Гуриев С., Плеханов А., Сонин К. Экономический механизм сырьевой модели развития. – Вопросы экономики, 2010, № 3. С. 4-23.

✓ **Распределение доходов и  
региональное развитие**

# Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата в некоторых сферах экономической деятельности в Российской Федерации в 2008 г., в руб.



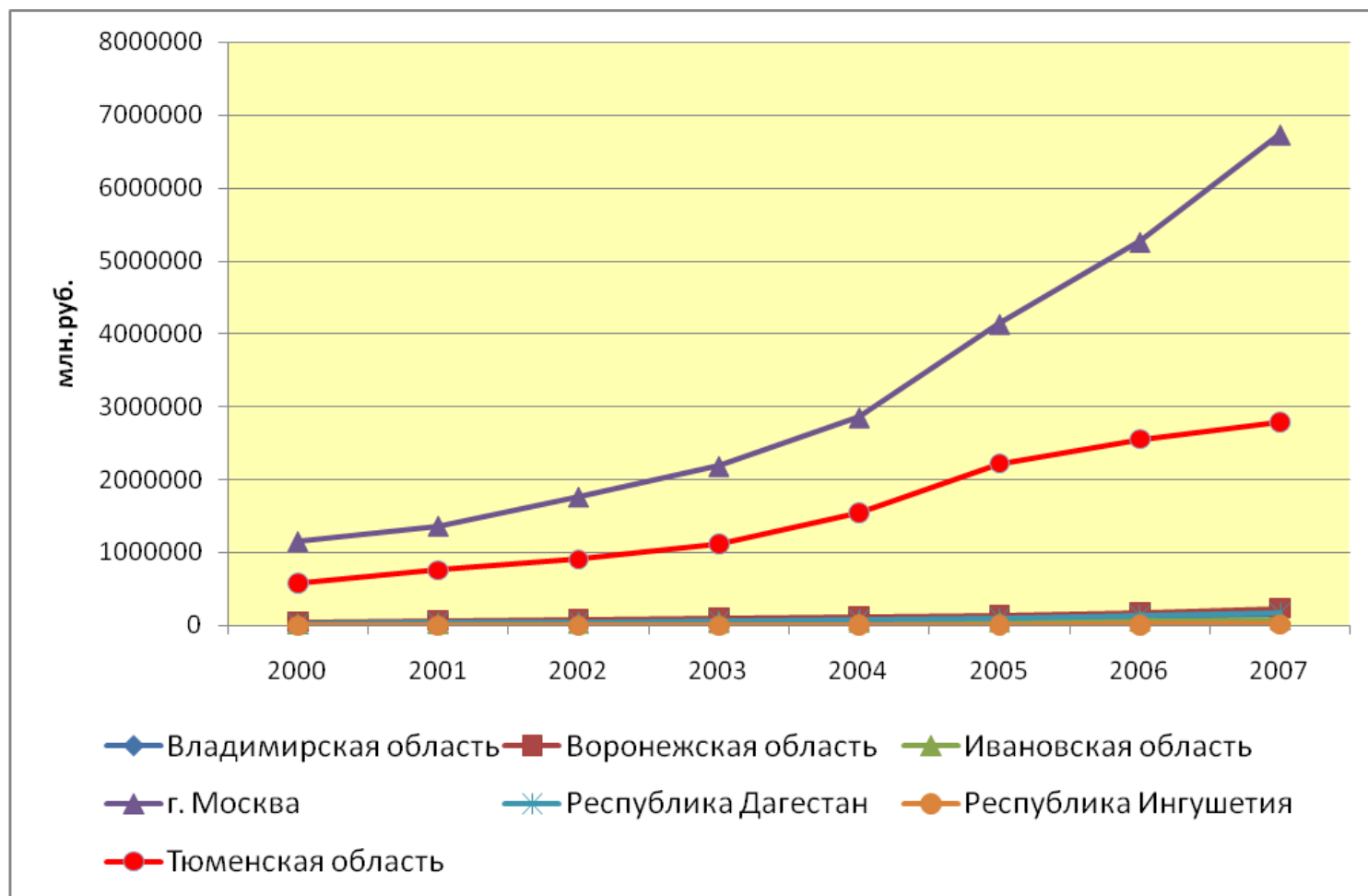
# Валовый региональный продукт (ВРП) в 2007 г.



# Динамика валового регионального продукта (ВРП) в Тюменской, Ивановской, Владимирской, Воронежской областях, в г. Москве, республиках Дагестан и Ингушетия в 2000 - 2007 гг., в млн. руб.

Составлено по: Регионы России. Социально-экономические показатели. 2009: Стат. сб./Росстат. – М., 2009.

Ист.: Воронин А.Ю., Маликова О.И. Глобализация энергетических рынков и экономический рост в России. – СПб., 2010.



✓ **Экологическая ситуация**

# Динамика выбросов в атмосферу в 1995-2003гг.

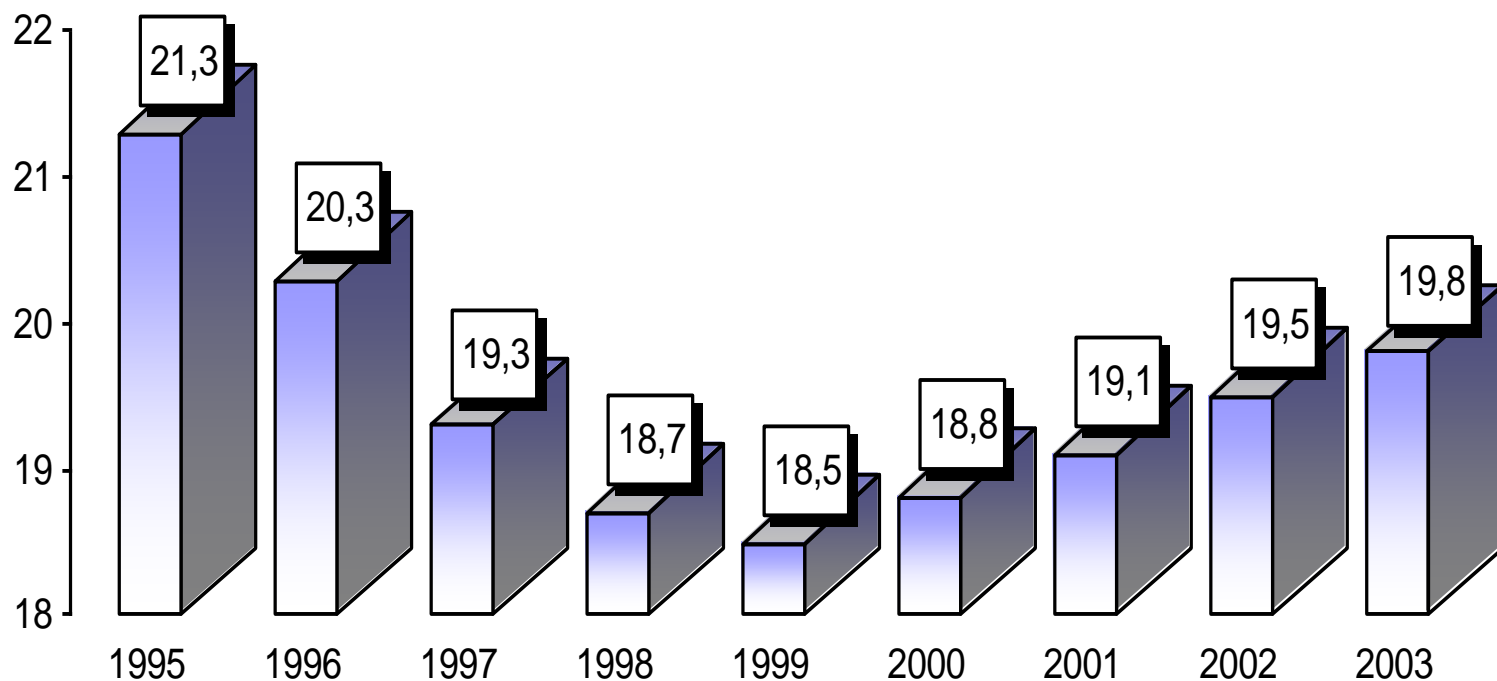


Рис. 1.1. Динамика объемов выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных источников в Российской Федерации, млн. т



# Доли основных отраслей промышленности в загрязнении атмосферного воздуха (в %)

Рассчитано по: Государственный доклад "О состоянии окружающей природной среды в Российской Федерации в 1997 г., 1999 г..."

№ п/п	Отрасль	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
1	Энергетика	26,5	26,3	26,6	26,9	27,7	28,5	27,9	29,1	26,8
2	Цветная металлургия	17,8	18,4	17,1	17,9	20,4	21,6	22,8	22,0	22,5
3	Черная металлургия	14,1	14,2	14,6	13,9	15,1	15,2	15,0	14,6	15,8
4	Нефтедобывающая промышленность	8,2	8,5	8,4	8,6	7,8	7,9	8,4	9,3	9,0
5	Нефтеперерабатывающая промышленность	5,0	5,4	5,4	5,1	5,0	5,1	5,2	5,1	5,1
6	Машиностроение	6,7	6,3	5,8	4,8	4,0	3,6	3,4	3,1	3,1
7	Угольная промышленность	0,8	1,1	1,7	3,5	3,5	3,6	3,4	3,6	3,8
8	Промышленность строительных материалов	6,2	5,5	4,8	3,9	3,7	3,2	3,0	2,7	2,8
9	Газовая промышленность	4,2	4,1	4,0	4,4	3,9	3,3	2,8	2,9	3,1
10	Химическая и нефтехимическая промышленность	4,1	4,0	3,3	2,8	2,9	2,7	2,6	2,6	2,8
11	Лесная, д/о и ц/б промышленность	3,0	3,0	2,9	2,7	2,9	2,6	2,4	2,4	2,5
12	Пищевая промышленность	1,6	1,8	1,9	1,7	1,7	1,5	1,4	1,3	1,3
13	Легкая промышленность	0,6	0,6	0,6	0,5	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3

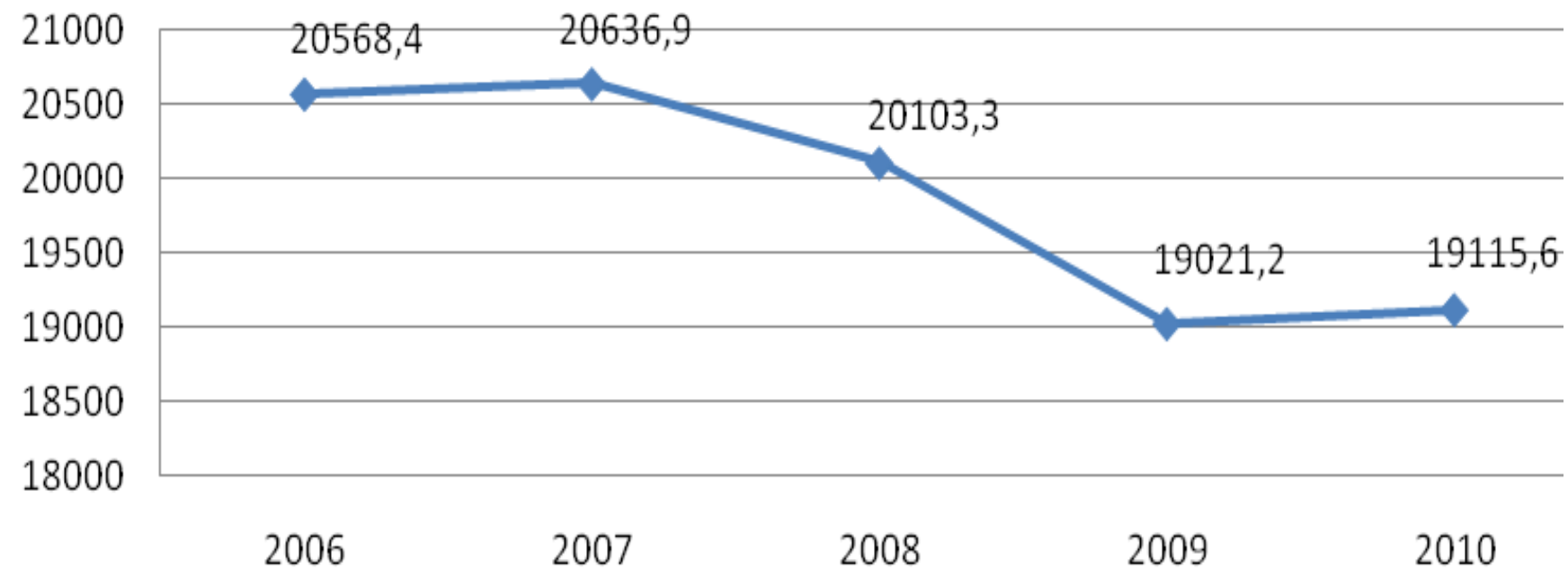


Рис 1.1. Динамика выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников за 2006-2010 гг., тыс.т

**Объемы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух  
от стационарных источников по видам экономической деятельности, тыс. т.**

**Госуд. Доклад о состоянии окружающей природной среды в 2010 г.**

<http://www.mnr.gov.ru/regulatory/list.php?part=1265>

<b>Вид экономической деятельности</b>	<b>2010 г.</b>
Всего по Российской Федерации	<b>19115,6</b>
Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	136,6
Добыча полезных ископаемых	<b>5200,3</b>
Обрабатывающие производства	<b>6431,0</b>
Производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака	138,2
Текстильное и швейное производство	8,1
– Производство кокса и нефтепродуктов	733,3
Химическое производство	334,6
Металлургическое производство и производство готовых металлических изделий	<b>4289,2</b>
Производство машин и оборудования	73,0
Прочие производства	.....
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	<b>4327,2</b>
Транспорт и связь	2426,4
Операции с недвиж. имуществом, аренда и предост. услуг	200,5
Предоставление коммунальных, социальных и др. услуг	108,0

# Задания

- Рассмотреть структуру доходов государственного бюджета в 2010 г. (2011 г.)
- Источники: <http://www.minfin.ru/ru/>
- [http://www.nalog.ru/nal\\_statistik/statistic/budjet/](http://www.nalog.ru/nal_statistik/statistic/budjet/)
- Оценить долю отдельных видов экономической деятельности в общем объеме промышленного производства в 2010 г. (2011 г.)
- [http://www.gks.ru/bgd/regl/b11\\_11/lssWWW.exe/Stg/d1/14-01.htm](http://www.gks.ru/bgd/regl/b11_11/lssWWW.exe/Stg/d1/14-01.htm)
- [http://www.gks.ru/bgd/regl/b11\\_11/lssWWW.exe/Stg/d1/14-02.htm](http://www.gks.ru/bgd/regl/b11_11/lssWWW.exe/Stg/d1/14-02.htm)
- Подобрать данные о межрегиональной дифференциации в 2010 г. (2011г.) – Регионы России. –  
[http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat/rosstatsite/main/publishing/catalog/statisticCollections/doc\\_1138623506156www.gks.ru](http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat/rosstatsite/main/publishing/catalog/statisticCollections/doc_1138623506156www.gks.ru)
- [http://www.gks.ru/bgd/regl/b10\\_14p/lssWWW.exe/Stg/d01/11-01.htm](http://www.gks.ru/bgd/regl/b10_14p/lssWWW.exe/Stg/d01/11-01.htm)