

НАСТОЯЩЕЕ И БУДУЩЕЕ РОССИИ В МИРОВОЙ СИСТЕМЕ

Марк Урнов

6 декабря, суббота 2014

**Россия:
виртуальные и реальные
политические перспективы**

Великая /ведущая мировая держава: общее определение

Страна, **устойчиво и направленно влияющая на набор** ключевых характеристик мировой системы в области безопасности, политики, экономики, культуры, экологии и т.д.

**ОПРЕДЕЛЕНИЕ СЛИШКОМ ОБЩЕЕ
ДЛЯ АНАЛИЗА ПОЛОЖЕНИЯ
СТРАНЫ В МИРОВОЙ СИСТЕМЕ**

Уточнение понятия «Великая держава»

Критерии, задающие иерархию мировой системы

- Статус
- Имидж (набор имиджей)
- Набор ролей
- Ресурсный потенциал

Так можно описывать иерархическое положение любого объекта социального пространства - развертка вертикальной оси социального пространства П. Сорокина.

Динамика самооценок «Статус-Имидж-Роли»

- От Сталина до 2006 г. – СССР/Россия называет себя Великой державой.

Но имиджливое и ролевое наполнение этого термина устойчиво становилось все более и более скромным

- В 2006 г. Россия по инициативе Путина перестала в официальных документах именовать себя Великой державой

РЕЗУЛЬТАТЫ TIMSS 2011

Результаты по математике (4 класс)

1. Сингапур 606
2. Республика Корея 605
3. Гонконг 602
4. Тайвань 591
5. Япония 585
6. Северная Ирландия 562
7. Бельгия (фл.) 549
8. Финляндия 545
9. Англия 542
10. Российская Федерация 542
11. США 541

РЕЗУЛЬТАТЫ PISA 2012

OECD average 494

- Shanghai-China 613
- Singapore 573
- Hong Kong-China
- Chinese Taipei 560
- Korea 554
- Macao-China
- Japan 536
- Liechtenstein 535
- Switzerland 531
- Netherlands 523
- Estonia 521
- Finland 519
- Canada 518
- Poland 518
- Belgium 515
- Germany 514

- Russia 482
- USA 481

Проблемы ресурсного потенциала жесткой силы

- **Людские ресурсы.** Перспектива значительного сокращения населения трудоспособного возраста и увеличения групп старшего возраста.
- **Вооруженные силы.** Несоответствие «ресурсного обеспечения Вооруженных Сил и других войск задачам их строительства, развития и применения», значительное отставание ОПК от наиболее развитых стран по уровню технологий и размерам инвестиций.
- **Сырьевые ресурсы.** «Наращение стратегического риска исчерпания запасов важнейших минерально-сырьевых ресурсов страны».
- **Экономика.** Экспортно-сырьевая модель, не обеспечивающая необходимых темпов роста, неразвитость транспортной, энергетической и водной инфраструктуры.

Проблемы ресурсного потенциала мягкой силы

Население. Низкая продолжительность жизни, плохое здоровье; утечка умов.

Коррупция. Системная коррупция, результаты борьбы с коррупцией не соответствуют ее масштабам.

Бизнес. Высокие предпринимательские риски, низкий уровень конкуренции, неконкурентоспособность большинства интегрированных структур, дефицит квалифицированных кадров.

Инновации. Низкая инновационная активность, отставание развития передовых технологий и наукоемких производств.

Неравенство. Глубокое социальное и региональное неравенство.

Образование. Низкое качество среднего и высшего образования.

Государственное управление. Низкая эффективность гос. управления, низкий уровень доверия государству, слабость институтов демократии, «неконкурентность элит».

Иностранные инвестиции. Низкая инвестиционная привлекательность страны, значительный отток капитала из России.

Экология. Ухудшение экологической ситуации в стране; неразвитость экологического законодательства.

Ключевые проблемы ресурсного потенциала жесткой и мягкой силы России

Проблемы не имеющие кратко- и среднесрочных решений

- **Ресурсный потенциал жесткой силы**
 - Сокращение численности населения, депопуляция Дальнего Востока и Сибири
 - Снижение военного потенциала
 - Ослабление политической значимости обладания энергетическими ресурсами
- **Ресурсный потенциал мягкой силы**
 - Плохое здоровье населения
 - Низкое качество политической элиты
 - Низкая эффективность экономики

Прогнозы численности населения (млн.) ООН/РОССТАТ

	2010	2025	2030	2050
Низкий прогноз	143	132 137	126 131	103 н.д.
Медианный прогноз		137 143	134 142	120 н.д.
Высокий прогноз		142 149	141 151	141 н.д.

По оценкам авторитетных демографов, **высокий прогноз РОССТАТ абсолютно нереалистичен**

Доля российского населения в населении мира

1897 – 5,2-5,6% 2010 – 2% 2050 – 1,2-1,3%

[1897 – Галецкий; 2010, 2050 – ООН]

Плотность населения России (чел на кв. км.)

	2002	2010	2050
В среднем по стране	8,5	8,4	7,0
Центральный ФО	58,4	59,1	
Сибирский ФО	3,9	3,7	
Дальневосточный ФО	1,1	1,0	

[Итоги переписи населения 2010]

Устойчивая тенденция перемещения населения в Европейскую часть страны; депопуляция Сибири и Дальнего Востока

Депопуляция Дальнего Востока

- В январе-сентябре 2013 г. из Приморья в другие регионы России уехало около 21 тыс. чел. (на 15% больше, чем в 2012).
- Между тем, по программе переселения за последние 7 лет в Приморье приехали только 3,5 тыс. соотечественников

[Никольская, 2014, с. 15]

«Китайский фактор»

Китай (медианный прогноз ООН)

Население: 2010 - 1,36 млрд. чел. (в 9,5 раз больше, чем РФ); 2050 - 1,39 млрд. чел. (в 11,5 раз больше, чем РФ);

Плотность населения: 2010 - 142 чел. на кв. км. (в 17 раз больше, чем РФ); 2050 - 144 чел. на кв. км. (в 21 раз больше, чем РФ)

Приграничные районы:

Провинция Хейлундзян **VS** Дальневосточный ФО

Население: 38 млн. **VS** 4,3 млн.

Плотность населения: 89 чел. на кв. км. **VS** 11,9 чел. на кв. км. в Приморском крае и 2,1 чел. на кв. км. в среднем по Амурской обл., Еврейской АО, и Хабаровскому краю.

«Китайский фактор»

- Рост китайской диаспоры
- Растущая вероятность экономической, социальной и **культурной** переориентации Сибири и Дальнего Востока на Китай
- При существующих темпах сокращения численности коренного населения России и роста на нашем Дальнем Востоке китайской диаспоры, а также при нынешних темпах укрепления китайской экономики и военной машины, обострение российско-китайских отношений по территориальным вопросам вполне вероятно в ближайшие 15 лет.

Снижение военного потенциала

- Ядерное оружие – сегодня единственный российский ресурс великой державы. Но это инструмент обороны, а не экспансии
- Военные расходы 2012 - SIPRI (Стокгольмский международный институт исследований)

	Млрд \$		ВВП %
Россия	91	<i>100</i>	4,4
Китай	166	<i>180</i>	2
8 стран НАТО (Великобритания, Франция, Германия, Италия, Канада, Турция)	222	<i>260</i>	1,3-2,5
США	682	<i>750</i>	4,4

Ослабление политической значимости обладания энергоресурсами

- Образование ОПЕК в 1973 превратило российские энергоресурсы в мощный инструмент внешней политики.
- Сейчас мощность этого инструмента необратимо ослабевает. Технологии промышленного освоения трудноизвлекаемых запасов нефти и сланцевого газа, производства биотоплива и других альтернативных источников энергии, развитие энергосберегающих технологий
 - Делают Запад менее зависимым от российского топлива
 - Делают Россию более зависимой от Китая как от потребителя российского топлива

Энергетика США

- США в 2005-2011 гг. сократили зависимость от импорта жидкого топлива с 60 до 45%.
- В 2013 г. США впервые за последние 20 лет произвели больше нефти, чем импортировали, и вышли на 1 место в мире по добыче природного газа и по производству энергии из возобновляемых источников [Obama, 2014]
- США нетто-экспортер природного газа - к 2020 году, нетто-экспортер нефти - к 2035 г. имеют шансы стать [US Dept. of Energy]

Плохое здоровье населения

Рейтинг Блумберга “The World’s Healthiest Countries” (2012) – 145 стран

Страна	Ранг	Страна	Ранг
Япония	5	Китай	55
Германия	10	Россия	97
Франция	13	Украина	99
Великобритания	21	Киргизстан	101
США	33	Туркменистан	104
Польша	40	Казахстан	111

Ожидаемая продолжительность жизни при рождении
(годы) - 2011

Европейский Союз	80
США	78
Китай	75
Россия	69

**Показатель DALY (Disability Adjusted Life Years) -
негативное влияние заболеваний на продолжительность
жизни и трудоспособного возраста – В РОССИИ ХУЖЕ
(ВЫШЕ) ЧЕМ:**

в США и Зап. Европе	в 1,7 раза
в Китае	в 1,8 раза
в Японии	в 1,9 раза

Некоторые заболевания и факторы риска (на душу населения): в России выше чем в США и Зап. Европе (2011-2012)

Туберкулез (распространенность)	6,9 раза
Туберкулез (смертность)	17,7 раза
ВИЧ/СПИД (распространенность)	3,4 раза
Сердечно-сосуд. заболевания (смертность)	5 раз
Тяжелые наркотики: опиаты (потребление)	2-3 раза
Крепкие спиртные напитки (потребление)	2-3 раза
Влияние потребления алкоголя на DALY	5-8 раза
Самоубийства (население в целом)	2-3 раза
Самоубийства (возраст 15-24 лет)	2,5-5 раз
Рак (смертность)	1,3 раза

Расходы на здравоохранение

	На душу населения в год (US \$)		ВВП %	
	2000	2011	2000	2011
	Страны с высоким душевым доходом	2233	4607	10
Россия	96	807	5,4	6,2
Россия/СВДД (%)	4%	18%		

Низкая эффективность расходов на здравоохранение 2000-2011

- Душевые расходы на здравоохранение выросли в 8,4 раза (в высокодоходных странах в 2 раза)
- Разрыв в ожидаемой продолжительности жизни между Россией и другими странами практически не изменился (2000-2011: Россия 65-69, Страны с высок доход 76-79)
- Распространенность туберкулеза, хотя и снизилась, но продолжала практически в 6,9 раза опережать показатели богатых стран (2000-2011: Россия 192-124)
- Распространенность ВИЧ/СПИД резко увеличилась в абсолютном и относительном выражении (163-696)
- Уровень самоубийств среди молодежи стал заметно выше среднего по всем возрастным когортам (35,7/37,8-31,4/24,7)

Повседневная культура

- Влияние **низкой физической активности и табакокурения** на показатель DALY в России превышало влияние этих факторов в странах с высокими душевыми доходами в 1,5 раза, а влияние **низкокачественного питания** - в 2 раза, [Институт изменения и оценок здоровья, США, 2010]
- В 2000-2010 доля городского населения России, имеющего **современные канализационные системы**, снизилось с 77 до 74%, а в странах ЕС возросла с 99 до 100% (Европейское бюро ВОЗ)

Расходы на здравоохранение в России и в странах с высокими душевыми доходами

- Чтобы душевые затраты на здравоохранение Россия в 2011 году сравнялась с богатыми странами, доля этих расходов в ВВП России 2011 года должна была бы равняться 35%.
- Если бы доля расходов на здравоохранения в ВВП России в 2011 году сравнялась с показателем богатых стран (12%), то наши душевые расходы составили бы только 1/3 от их душевых расходов в этой сфере.

Низкое качество политической элиты

- В.Касамаара, А.Сорокина (2011): политический словарь и восприятие политических проблем у депутатов ГД и московских бездомных почти не отличаются +
Разговор российских послов о голосовании в СБ ООН по Крыму
- Низкое доверие полит. элите России (ESS, 2012)

Доверие	23 страны Европы	Russia
Парламент	32%	18%
Суд	44%	20%
Полиция	59%	19%

Низкое качество политической элиты

Индекс восприятия коррупции (Transparency International, 2013)

0 – максимальная коррупция; 100 – коррупции практически нет

Германия	78
Великобритания	76
США	73
Франция	71
Того	29
Россия	28

Мой опрос (репрезентативная выборка, 2004): “Большинство чиновников в России – это воры” – **72% “согласен”**

Низкая эффективность экономики

Производительность труда: ВВП (в \$ США, постоянные цены 2005, ППС) в расчете на 1 час рабочего времени. OECD

<i>Россия по сравнению с:</i>	2000	2012
США	22%	28%
Германия	23%	32%
Великобритания	26%	37%
Япония	32%	43%

Низкая эффективность экономики

- **Дефицит квалифицированных кадров**, на всех уровнях производственного цикла, занимает первое место среди факторов, тормозящих рост производства и модернизацию. Коррупция на 3-4 местах (опросы предпринимателей)
- **Утечка умов**. С момента распада СССР из России уехали 70 - 80% математиков и примерно 50% физиков-теоретиков мирового уровня. Каждая третья разработка «Майкрософт» сделана программистами-выходцами из России (Нац. научный фонд США)

Низкая эффективность исследований и разработок

Количество заявок на получение патентов,
поданных резидентами страны в расчете на 100
исследователей, занятых в сфере НИОКР
(в среднем за 2005-2007)

Россия – 6, США – 17, ЕС – 20

**Стоимость экспорта высокотехнологичной
продукции** в расчете на один доллар затрат на
НИОКР (в среднем за 2005-2007)

Россия – \$ 0,3 США – \$ 0,6 ЕС – \$ 1,6

Основные фонды и прямые иностранные инвестиции

Износ основных производственных фондов

Оценка РОССТАТ: 1990 – 36% 2012 - 48%

Оценки экспертов (2012-1013): 60-75%

Прямые иностранные инвестиции

Доля в общем объеме иностранных инвестиций:
2000 – 40% 2005 – 24% 2010 – 12%

Доля в ВВП

2000 – 1,7% 2007 – 2,1% 2012 – 0,9%

Коррупция

Теневая экономика России - 40-46% ВВП.

В развитых странах – max 28% [Montenegro, Schneider, Buehn, 2010, p. 27-29; Kar, Freitas, 2013, p. 22]

Коррупция как культурная норма.

2004: по меньшей мере 1/3 россиян полагала приемлемым «во имя обогащения пойти на воровство и иные нарушения закона» [Урнов, 2005, с. 50].

2005: по мнению 55% - взятки – это необходимая часть жизни, или с ними «легче делать дела» [ИНДЕМ, 2013].

2012: 50% - «почти каждый человек будет брать взятки, если ему будут их давать»; 56% - терпимо относится к дающим взятки и 33% - к берущим взятки [ФОМ 2012].