



NATIONAL RESEARCH  
UNIVERSITY

# СРАВНЕНИЕ СТЕПЕНИ ДОВЕРИЯ ЖИТЕЛЕЙ СТРАН С ПЕРЕХОДНОЙ ЭКОНОМИКОЙ И ОЭСР К ОСНОВНЫМ ПОЛИТИЧЕСКИМ ИНСТИТУТАМ

ДЕМИДОВА ОЛЬГА

[demidova@hse.ru](mailto:demidova@hse.ru)

## Актуальность и предшествующие исследования

Доверие к политическим институтам влияет на темпы экономического роста	<ul style="list-style-type: none"><li>•Acemoglu D., Johnson S., Robinson J. (2005). Institutions as a fundamental cause of long-run growth.</li><li>•Asoni A. (2008). Protection of property rights and growth as political equilibria.</li><li>•Glaeser E., La Porta R., Lopez-de-Silanes F., Shleifer A. (2004). Do institutions cause growth?</li><li>•Lee K., Kim B. (2009). Both institutions and policies matter but differently for different income groups of countries: Determinants of long-run economic growth revisited.</li></ul>
Доверие к политическим институтам влияет на голосование избирателей	<ul style="list-style-type: none"><li>•Arendt J., Holm A. (2006). Probit models with dummy endogenous regressors.</li><li>•Scott B. (2008). Public confidence in Australian democracy</li><li>•Tao R., Su F., Sun X., Lu X. (2011) Political trust as rational belief: Evidence from Chinese village elections.</li></ul>
Необходимо изучать детерминанты доверия индивидов	<ul style="list-style-type: none"><li>•Bean C. (2003). Citizen confidence in social and political institutions in a changing world.</li><li>•Ivkovic S. A. (2008). Comparative study of public support for the police.</li><li>•Korbiel I., Bremenfeld S., Opitz A. (2009). Perceived efficiency of the legal system and trust in political institutions in Eastern and Middle Europe.</li><li>•Tranter B., Skrbiš Z. (2009). Trust and confidence: A study of young Queenslanders.</li></ul>



# Доклад Д.Норт, Б. Вайнгаст и др., НИУ ВШЭ 2012



**«Успех экономического, равно как и политического развития главным образом зависит от усовершенствования институтов. Вопрос ... : какие институты правильные? Иногда утверждают, что развивающиеся страны должны ориентироваться на институты самых успешных экономик стран ОЭСР.»**

## Доклад Д.Норт, Б.Вайнгаст и др., НИУ ВШЭ 2012



Барри Вайнгаст и Дуглас Норт

«Однако мы вместе с некоторыми другими исследователями видим свидетельства того, что большинство стран с низкими и средними доходами не подготовлены для трансплантации многих западноевропейских или североамериканских институтов или что эти институты, даже будучи трансплантированы, функционируют в новых условиях иначе.»



## Основные вопросы

- Насколько жители стран с переходной экономикой доверяют основным политическим институтам, таким, как правительство, армия, полиция, парламент, система правосудия, политические партии?
- Насколько степень этого доверия зависит от индивидуальных характеристик граждан, таких, как возраст, пол, образование, доход, семейный статус, положение на рынке труда ?
- Насколько степень этого доверия зависит от макроэкономических показателей стран, в которых они живут?
- Имеют ли место общие зависимости для жителей стран с переходной экономикой и более экономически развитых, например, стран ОЭСР?

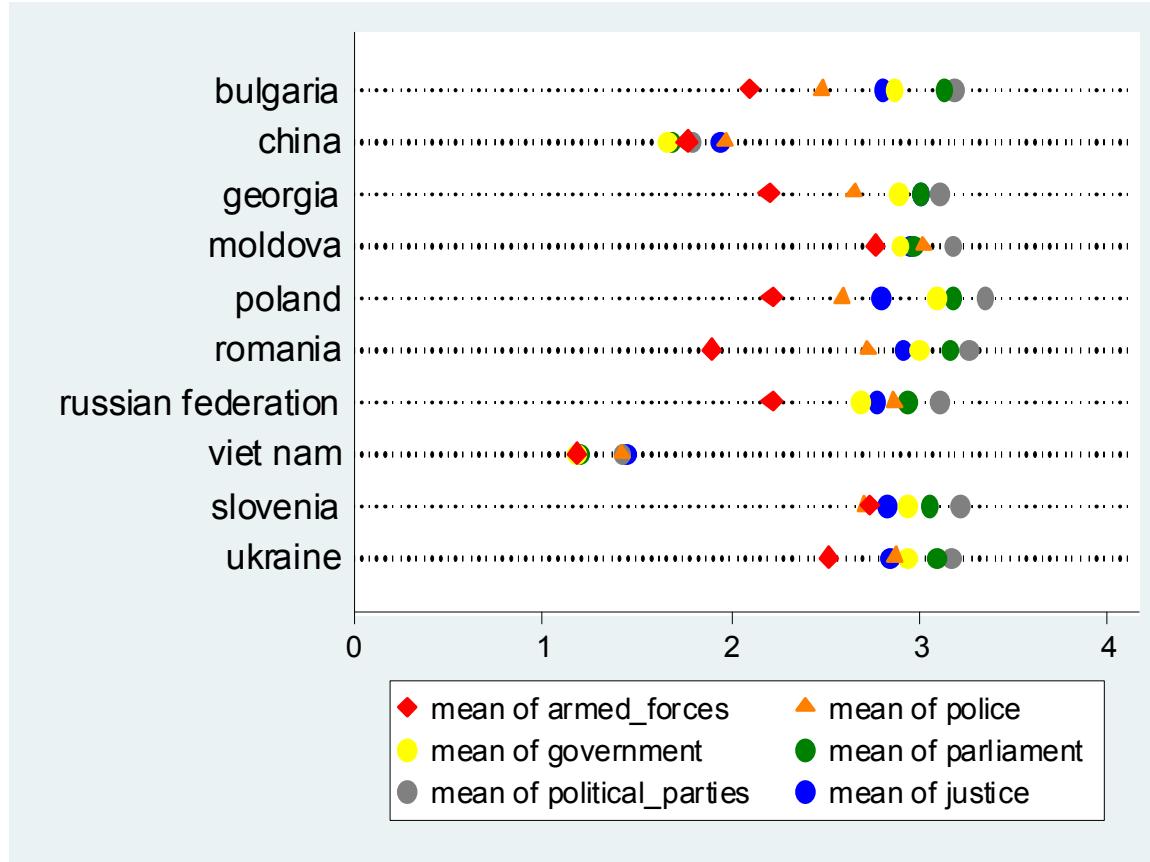
Переходные страны		World Value Survey 5 <sup>th</sup> wave 2007- 2008	ОЭСР страны			
Страна	Число респондентов		Страна	Число рес - пондентов	Страна	Число рес- пондентов
Bulgaria	 845		Australia	 1,338	Netherlands	 839
China	 993		Canada	 1,812	Poland	 815
Georgia	 1,066		Chile	 919	Slovenia	 909
Moldova	 984		Finland	 975	Spain	 1,068
Poland	 815		France	 937	Sweden	 910
Romania	 1,447		Germany	 1,737	Switzerland	 1,083
Russian Federation	 1,554		Italy	 912	Turkey	 1,212
Viet Nam	 1,309		Japan	 859	Great Britain	 831
Slovenia	 909		South Korea	 1,191	United States	 1,159
Ukraine	 625		Mexico	 1,467		



## Зависимые переменные

Зависимые переменные	Насколько Вы доверяете	Ответы
Armed_forces	Вооруженным Силам	1 – Полностью;
Police	Полиции	2 – Достаточно;
Government	Правительству	3 – Немного;
Parliament	Парламенту	4 – Совсем не доверяю
Political_parties	Политическим партиям	
Justice	Судебной Системе	

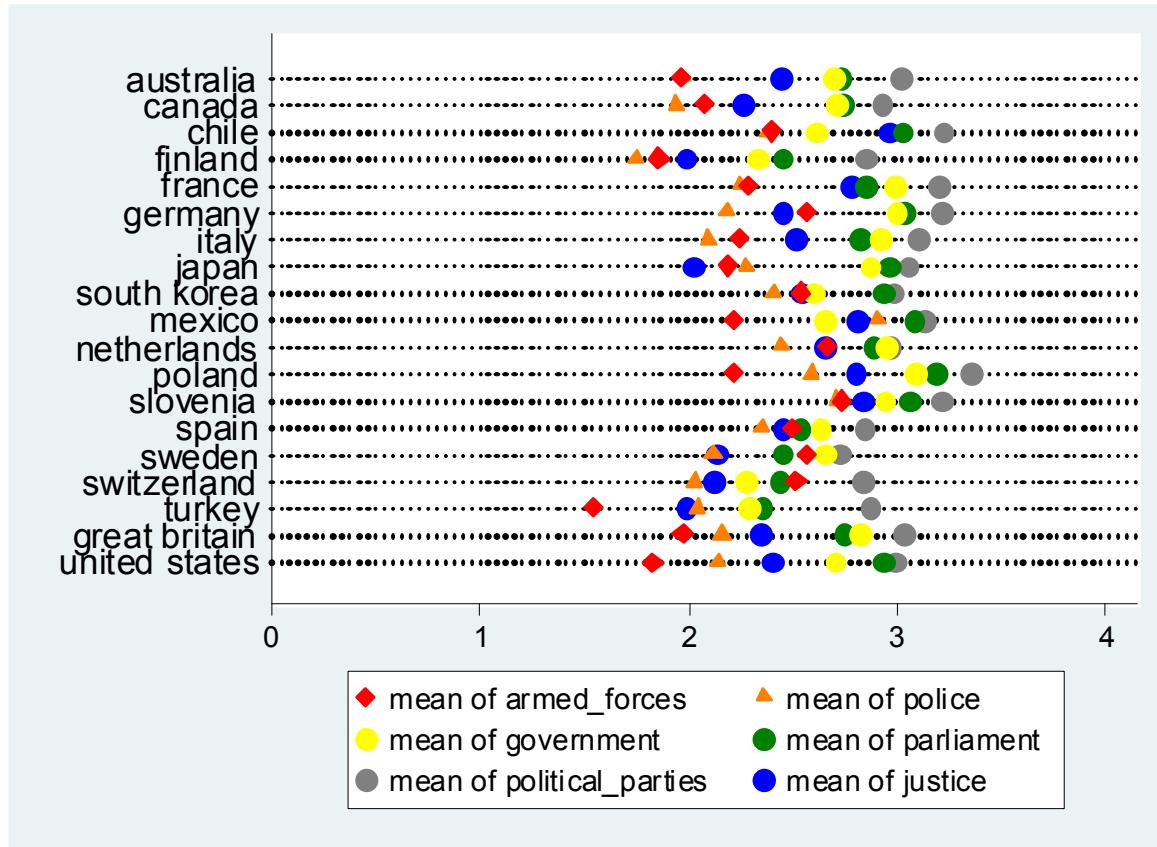
# Средние уровни доверия в странах с переходной экономикой



Система преференций:  
Армия > Полиция и  
Судебная система  
Правительство >  
Парламент > Политические  
партии

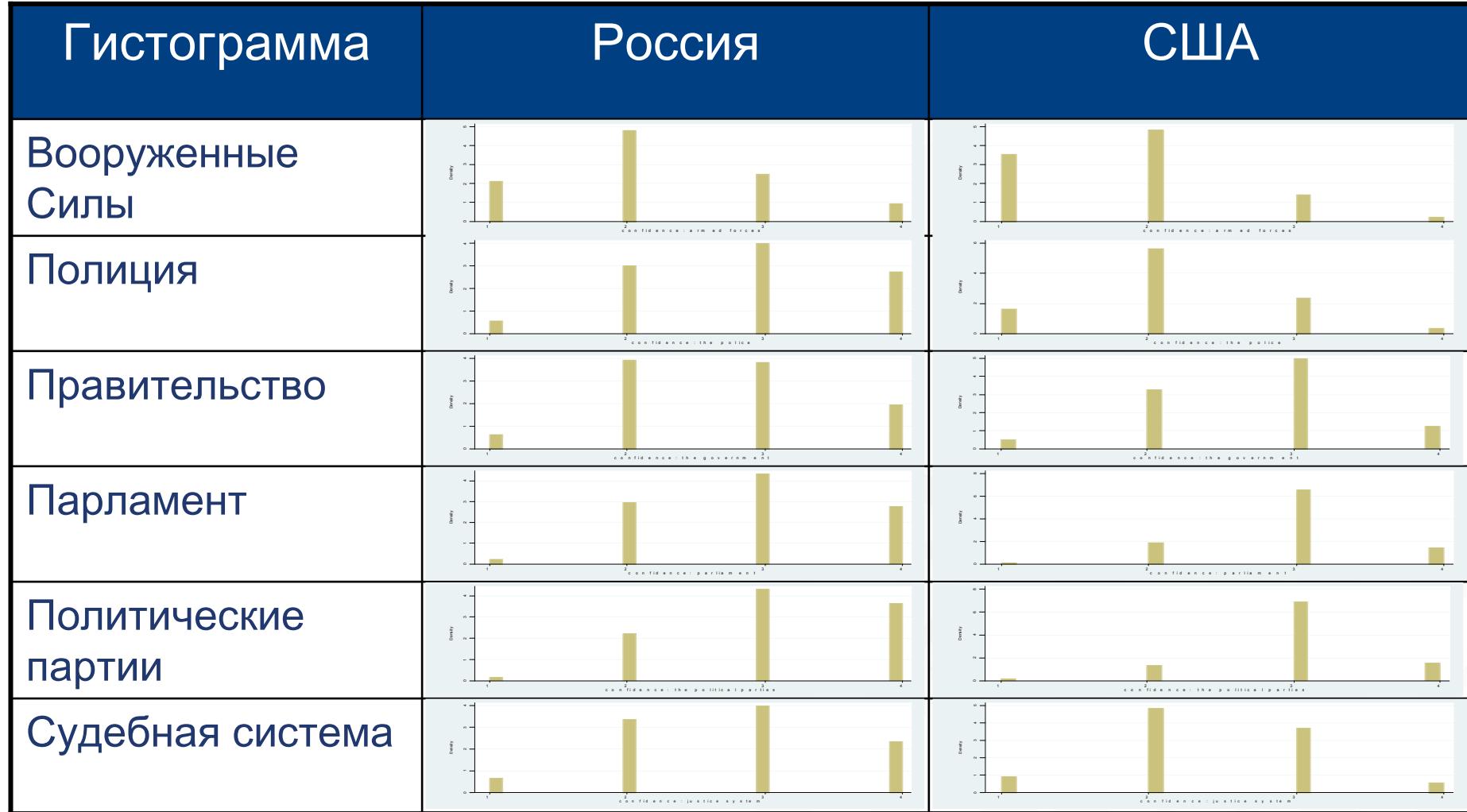
Китай и Вьетнам немного  
отличаются от других стран  
с переходной экономикой

# Средние уровни доверия в ОЭСР странах



Армия, Полиция,  
Судебная система  
наиболее популярны в  
ОЭСР странах

Жители стран ОЭСР  
менее всего доверяют  
политическим партиям  
и парламенту





## Упорядоченная логит модель

$$c_1 < c_2 < c_3, \quad Y_t^* = X_t' \beta + \varepsilon_t,$$

$$P(Y_t = 1) = P(Y_t^* \leq c_1) = F(c_1 - X_t' \beta)$$

$$\begin{aligned} P(Y_t = 2) &= P(c_1 < Y_t^* \leq c_2) = \\ &= F(c_2 - X_t' \beta) - F(c_1 - X_t' \beta) \end{aligned}$$

...

$$P(Y_t = 4) = P(Y_t^* > c_3) = 1 - F(c_3 - X_t' \beta)$$

$$F(Z) = \frac{1}{1 + \exp\{-Z\}}$$



## Независимые переменные

Независимые переменные	Описание	Значения
<b>Уровень индивидов</b>		
Sex	Пол респондента	1 – мужской, 2 - женский
Age	Возраст респондента	Положительное целое число
Agesq	Возраст в квадрате	Положительное целое число
Educmid	Наличие среднего образования	1 для имеющих среднее образование, 0 – иначе
Educhigh	Наличие высшего образования	1 для имеющих высшее образование, 0 - иначе
Income	Шкала доходов	1 – нижний уровень,..., 10 – верхний уровень
Marital	Семейное положение	1 – брак официальный или гражданский; 0 - иначе
Unemployed	Положение на рынке труда	1 - безработный; 0 – имеет работу
Supervisor	Наличие подчиненных	1 – да, 0 - нет
<b>Уровень стран</b>		
GDP	PPP GDP per capita	US\$
CPI	Corruption Perception Index	1 -10. (1 – высший, 10 - низший)

# Результаты оценки моделей для стран с переходной экономикой

Независимые Переменные	Зависимые переменные					
	Armed Forces	Police	Government	Parliament	Political Parties	Justice
Sex	👉(+)					👉(-)
Age		+	+	+	+	+
Agesq		-	-	-	-	-
Educmid 😞	👉(+)	👉(+)	👉(+)	👉(+)	👉(+)	👉(+)
Educhigh 😞	👉(+)	👉(+)	👉(+)	👉(+)	👉(+)	👉(+)
Income 😊	👉(-)	👉(-)	👉(-)	👉(-)	👉(-)	👉(-)
Marital 😊	👉(-)	👉(-)	👉(-)	👉(-)	👉(-)	👉(-)
Unemployed 😞	👉(+)	👉(+)	👉(+)	👉(+)	👉(+)	👉(+)
Supervisor	👉(-)	👉(-)	👉(-)	👉(-)	👉(-)	👉(-)
CPI	👉(+)	👉(-)	👉(-)	👉(-)	👉(-)	👉(-)
GDP	👉(+)	👉(+)	👉(+)	👉(+)	👉(+)	👉(+)
Age turning point	65	58	54	57	64	63

# Результаты оценки моделей для ОЭСР стран

Независимые переменные	Зависимые переменные					
	Armed Forces	Police	Government	Parliament	Political Parties	Justice
Sex	👉(+)	👉(-)		👉(+)		
Age	+	+	+	+	+	+
Agesq	-	-	-	-	-	-
Educmid			👉(-)			👉(-)
Educhigh	👉(+)		👉(-)	👉(-)	👉(-)	👉(-)
Income 😊	👉(-)		👉(-)	👉(-)	👉(-)	👉(-)
Marital 😊	👉(-)	👉(-)	👉(-)	👉(-)	👉(-)	👉(-)
Unemployed 😞	👉(+)	👉(+)	👉(+)	👉(+)	👉(+)	👉(+)
Supervisor	👉(-)			👉(+)	👉(+)	👉(+)
CPI	👉(+)	👉(-)	👉(-)	👉(-)		👉(-)
GDP	👉(+)	👉(-)	👉(+)		👉(-)	👉(-)
Age turning point	47	31	44	43	48	59

# Сравнение результатов для переходных и ОЭСР стран

Сходство	Отличия
Зависимость уровня доверия от возраста в двух группах стран является квадратичной: сначала убывает, а по достижении некоторого возраста снова возрастает.	В странах с переходной экономикой этот возраст наступает позднее.
Наличие высшего или среднего образования снижает уровень доверия к армии.	В странах с переходной экономикой наличие высшего образования снижает уровень доверия ко многим институтам.
Рост благосостояния и наличие семьи повышает степень доверия к институтам.	В странах с переходной экономикой повышение дохода на душу населения сокращает степень доверия к основным институтам, а для жителей ОЭСР стран эта зависимость имеет место только для армии и правительства.
Безработные меньше доверяют всем политическим институтам.	Руководители в странах с переходной экономикой больше доверяют всем институтам (в странах ОЭСР эта зависимость не имеет места).
Чем менее коррумпирована страна, тем больше жители доверяют всем институтам, кроме армии, для которой имеет место противоположная зависимость.	



## Выводы и предложения

- Необходимо учитывать специфику стран с переходной экономикой
- В странах с переходной экономикой образованные граждане более критично относятся к основным институтам
- Женатые люди более склонны доверять основным институтам, поэтому имеет смысл пропагандировать семейные ценности
- Поскольку степень доверия увеличивается вместе с ростом дохода, то все меры, способствующие этому (снижение налогов, развитие малого и среднего бизнеса, доступность потребительских кредитов и т.д. и т.п.), будут одновременно повышать привлекательность основных политических институтов
- Реальная борьба с коррупцией также будет способствовать росту авторитета институтов



Thank you  
for your attention!

20, Myasnitskaya str., Moscow, Russia, 101000

Tel.: +7 (495) 628-8829, Fax: +7 (495) 628-7931

[www.hse.ru](http://www.hse.ru)

[demidova@hse.ru](mailto:demidova@hse.ru)