


Фонд ООН в области народонаселения (ЮНФПА) в Республике Беларусь  
проект международной технической помощи «Поддержка реализации Национальной  
программы демографической безопасности Республики Беларусь»

# НЕРАВЕНСТВО И ИНДЕКС ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ

Результаты анализа по странам мира

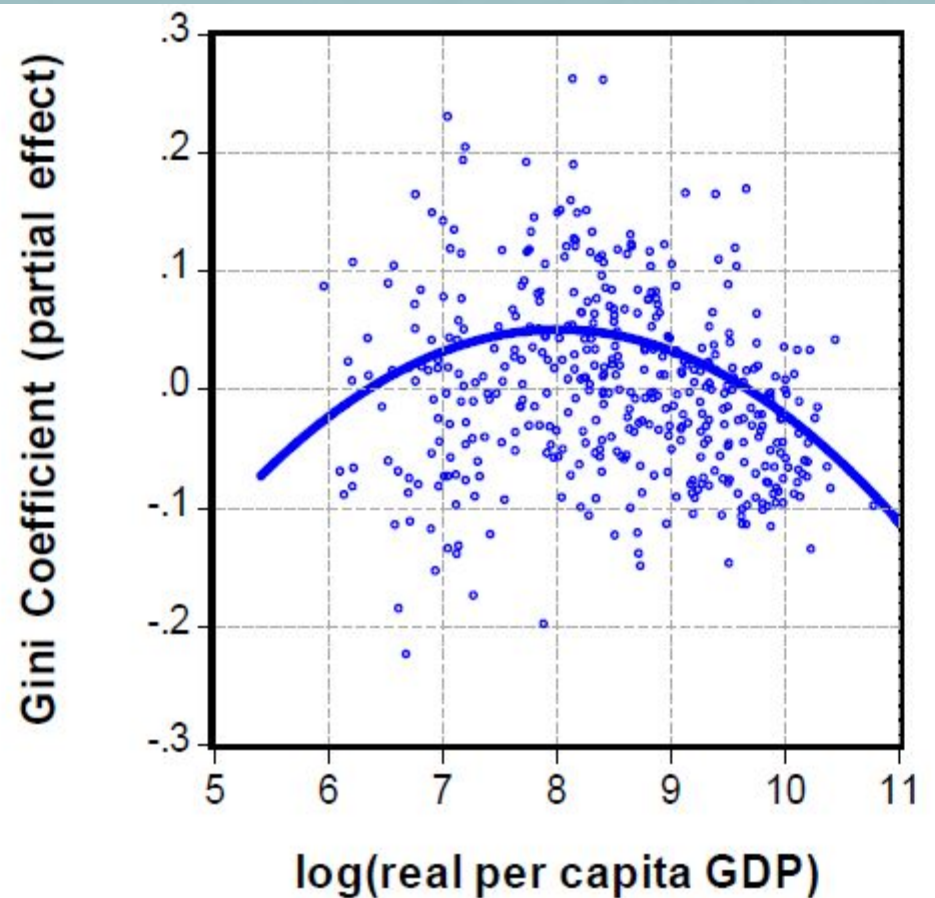
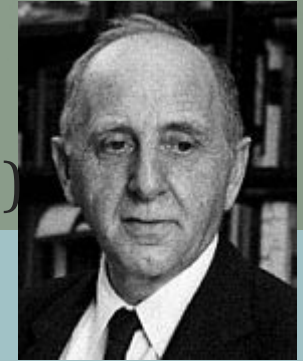


Владимир Валетко,  
НИИ труда

2011

# КРИВАЯ КУЗНЕЦА

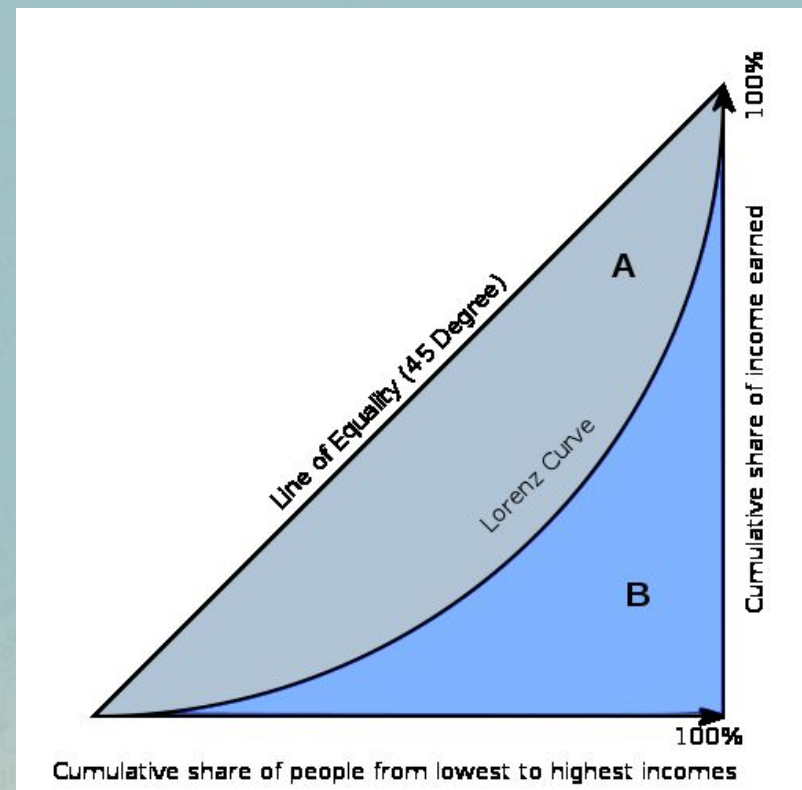
SIMON KUZNETS (1901-1985)



- В странах с невысоким ВВП на душу населения его рост приводит к росту неравенства
- В странах с достаточно высоким ВВП на душу населения его дальнейший рост приводит к снижению неравенства

# ГИПОТЕЗА

- Рост дифференциации доходов в Беларуси может способствовать росту ВВП и ИЧР



# ДАННЫЕ

- Доклад о  
человеческом развитии  
**2011 (UNDP)**

[http://hdr.undp.org/en/  
statistics/](http://hdr.undp.org/en/statistics/)

- Всемирный банк  
(World Bank 2011)

[http://data.worldbank.o  
rg/about/country-clas  
sifications](http://data.worldbank.org/about/country-classifications)



# ИСПОЛЬЗУЮТСЯ СЛЕДУЮЩИЕ ДАННЫЕ ПО 128 СТРАНАМ:

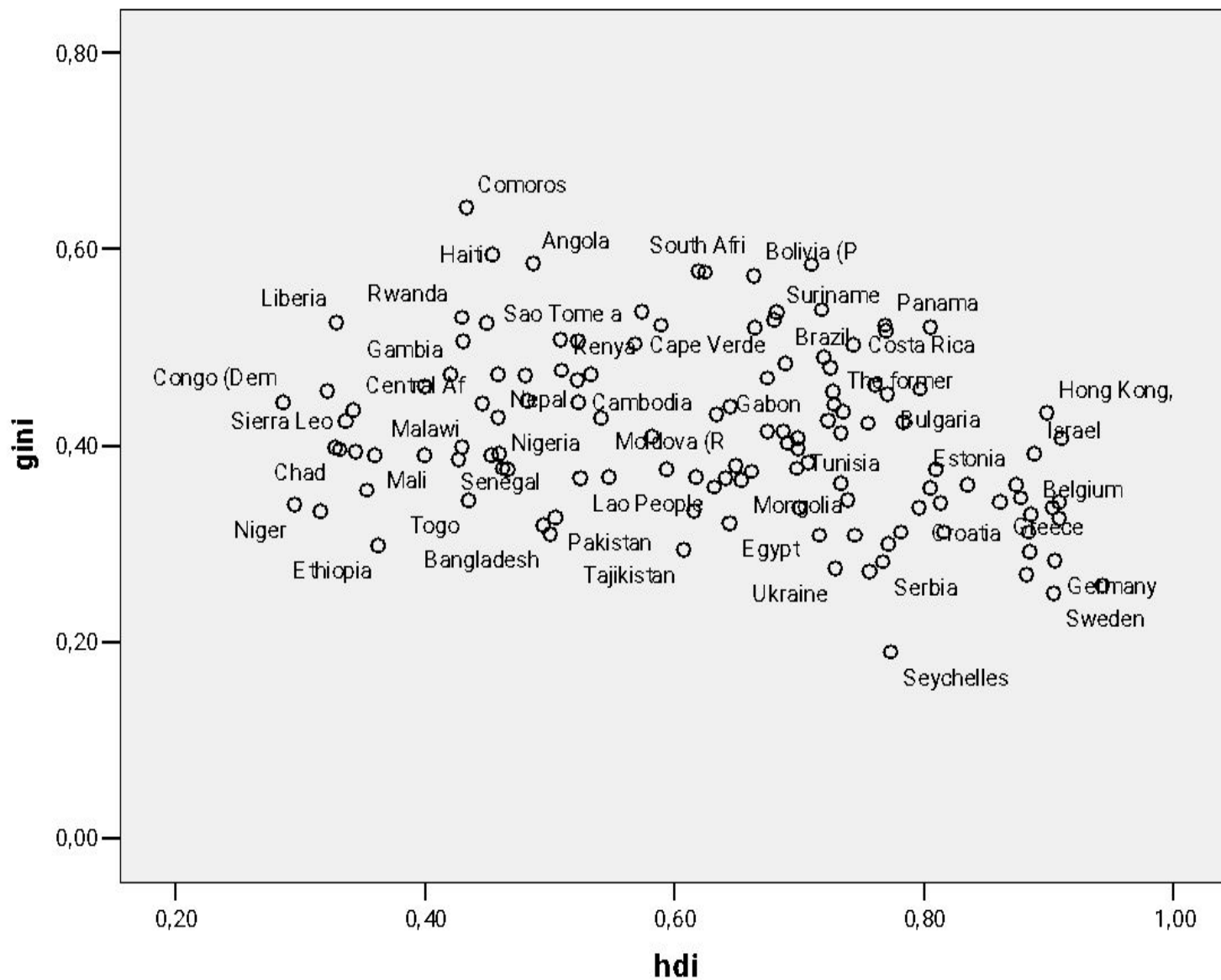
- **Индекс человеческого развития;**
  - **Коэффициент Джини;**
  - **Уровень ВНД на душу населения;**
  - **Уровень ВВП на душу населения**
- 
- Согласно Докладу о человеческом развитии 2011, Беларусь находится на 65 месте из 187 проанализированных стран.

# СТРУКТУРА ИЧР И МЕСТО БЕЛАРУСИ



65	Беларусь	0,756
66	Россия	0,755
68	Казахстан	0,745

# КРИВАЯ КУЗНЕЦА ДЛЯ ИЧР 2011



• Рис. 1

# РЕЗУЛЬТАТЫ РЕГРЕССИОННОГО АНАЛИЗА

## Зависимая переменная: Индекс ИЧР (hdi)

Независимая переменная/модель	1	2	3
Козф. Джини (Gini)	-0,60 (-3,5)	-0,67 (-4,04)	-0,40 (-4,07)
Уровень ИЧР (hdilevel) (1=0,5-0,8; 0=иначе)		0,097 (3,39)	
Уровень ВНД (GNilev) (1=>3975\$; 0=иначе)			0,28 (15,9)
Пост. член	0,879 (12,2)	0,853 (12,3)	0,64 (14,5)
R <sup>2</sup>	0,09	0,17	0,70

\* в скобках t-статистика



# РЕЗУЛЬТАТЫ РЕГРЕССИОННОГО

## АНАЛИЗА:

## ТАБЛИЦЫ SPSS

Сoefficients

Model	Constant	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		t	Sig.
		B	Std. Error	Beta	t		
1		81,0	0,015			15,508	,000
1	gini	-.003	0,001	-.260		-3,211	,001

Dependent Variable: hdi

Сoefficients

Model	Constant	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		t	Sig.
		B	Std. Error	Beta	t		
1		82,3	0,010			15,563	,000
1	gini	-.013	0,001	-.333		-4,043	,000
1	hdiilevel	0,001	0,000	,210		3,302	,001

Dependent Variable: hdi

Сoefficients

Model	Constant	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		t	Sig.
		B	Std. Error	Beta	t		
1		84,0	0,014			14,250	,000
1	gini	-.004	0,001	-.102		-1,700	,090
1	>30%	0,012	0,001	,887		12,021	,000

Dependent Variable: hdi

Выделение групп стран показывает, что для стран со средним уровнем ИЧР (от 0,5 до 0,8) рост неравенства компенсируется ростом ВВП, тогда как для развивающихся стран и богатых характерна отрицательная связь роста неравенства и роста ВВП (рис. 2).

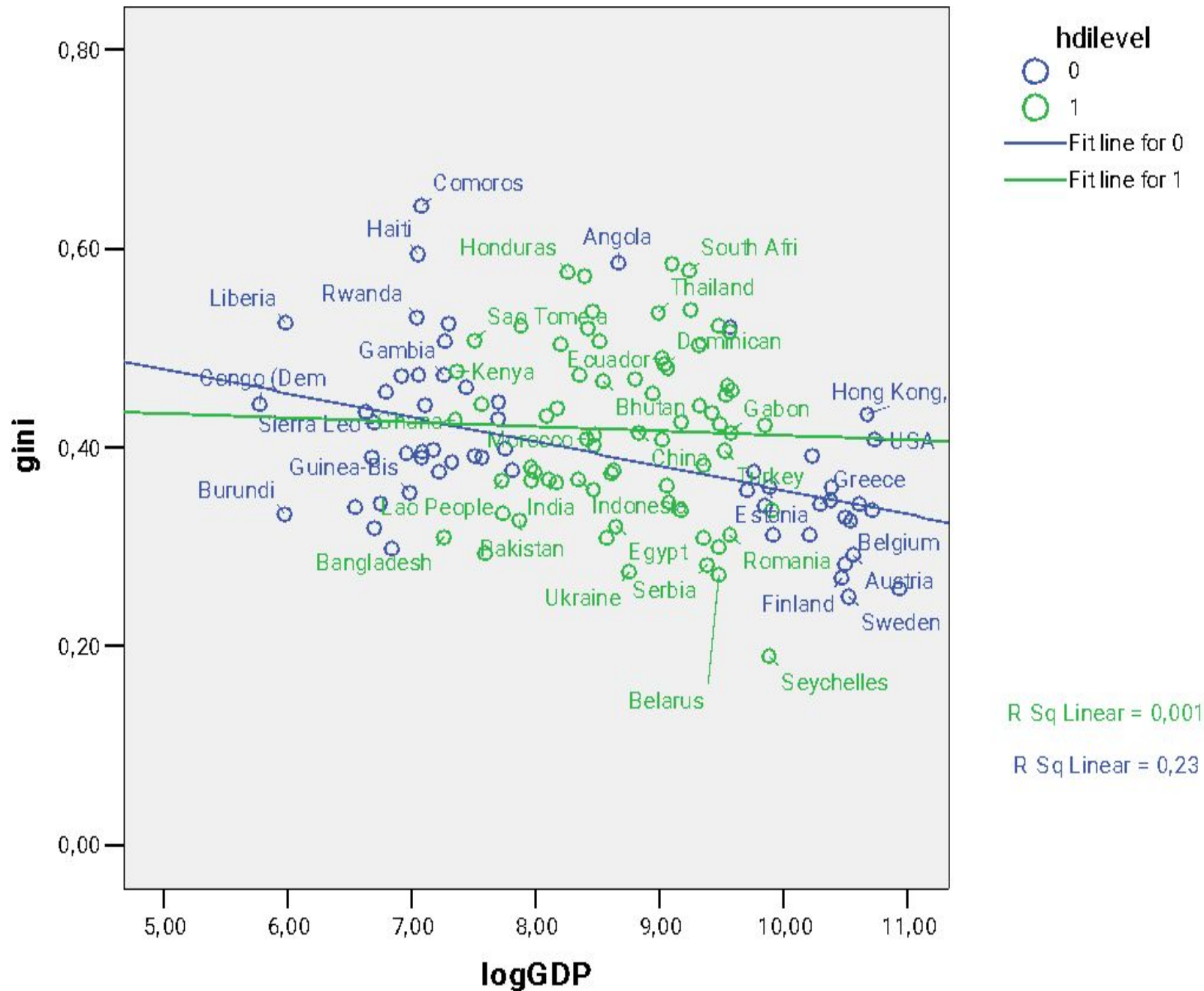
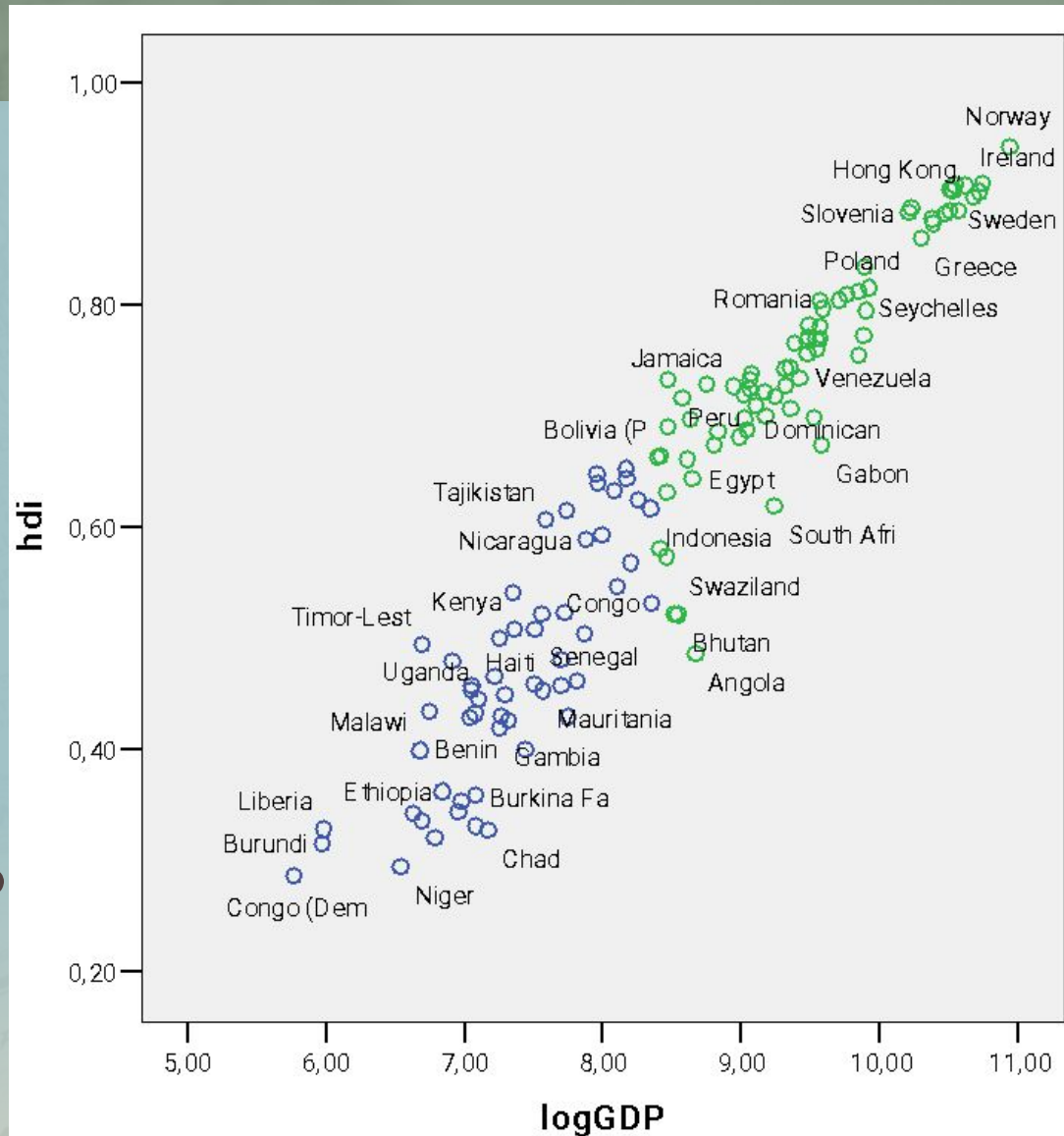


Рис. 2

# ВЫВОДЫ

- Рост дифференциации доходов в Беларуси будет способствовать росту ВВП
- Рост ВВП – в свою очередь росту ИЧР
- Планы Правительства по внесению мер поощрения в контракты руководителей оправданы – это приведет к росту неравенства, но создаст основу для роста предпринимчивости, что будет содействовать росту ВВП, часть прироста которого можно направить на социальную поддержку.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ !

