

Влияние коррупции на неравенство доходов

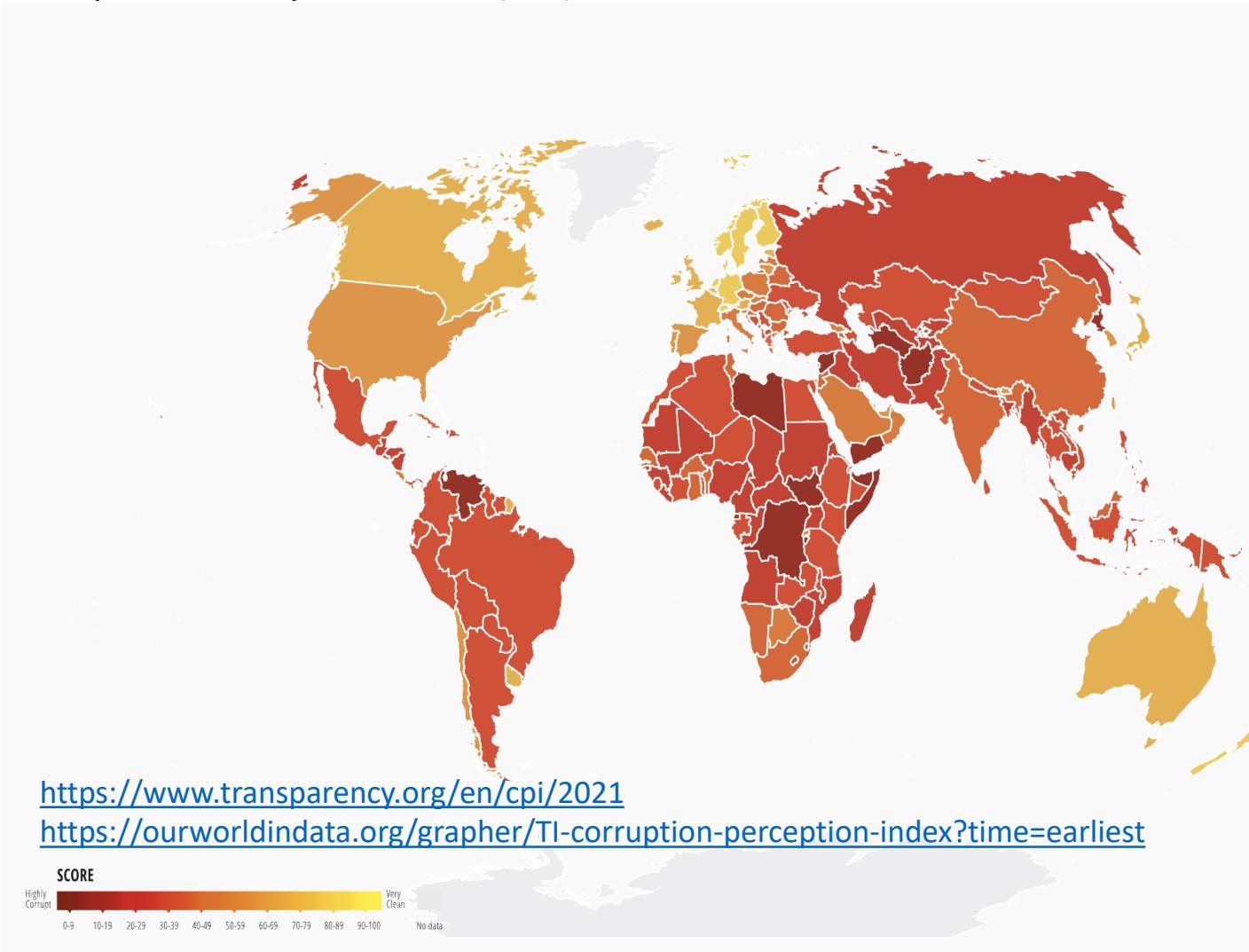
Нутфуллина Аделина, э – 301

Научный руководитель: Шагас Наталия Леонидовна

Актуальность

Индекс восприятия коррупции

Corruption Perception Index (CPI)



- 131 стран – нет прогресса в борьбе с коррупцией
- 2/3 стран - менее 50 баллов
- 27 стран – самый низкий балл за всю историю

Apergis et al., 2010

Glaeser et al., 2003

Pedauga et al., 2016

Gupta et al., 2002

Lui, 1985

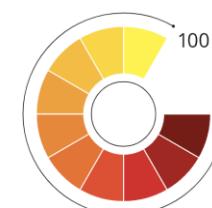
Bardhan, 1997;

Boycko et al., 1995;

Blackburn and Forgues-puccio, 2009

Andres and Ramlogan-Dobson, 2011

Murphy et al., 1991, 1993



THE CPI USES A SCALE
FROM 0 TO 100

100 is **very clean** and
0 is **highly corrupt**

Цель

- Выяснить с помощью эконометрического моделирования, каково влияние коррупции на неравенство доходов в разрезе стран с разным уровнем и составом распределения доходов.

Задачи

- Провести обзор теоретической и эмпирической литературы, посвящённой упомянутой теме, для выявления (что уже есть):
 - основных каналов влияния;
 - используемых показателей;
 - возможных зависимостей/тенденций в разных странах или опровержения теоретических выводов
- Выбрать метод/модель&переменные/данные, чтобы провести расчеты;
- Составить модель регрессии;
- Проанализировать и проинтерпретировать полученные оценки;
- Сформулировать выводы о характере связи между неравенством доходов и коррупцией и о степени выявленного влияния.
- Выявить «белые пятна» для дальнейшей разработки

План работы

- Введение
- Теоретические основы исследования коррупции и неравенства доходов
 - Способы измерения/оценки рассматриваемых детерминант
 - Каналы влияния и их механизмы действия
- Эмпирические подходы: (модель, переменные, данные; обследуемые временные рамки и страны непосредственно, выявляемые зависимости/тенденции : +/-)
- Практическая часть – моделирование рассматриваемого влияния (подбор метода/модели, подсчёт оценок; интерпретация полученных результатов, формирование рекомендации)
- Подведение итогов и заключение + наметить «задел на будущее», над которым планируется провестись работа в дальнейшем

Каналы влияния

- Экономический рост
 - неэффективное распределения ресурсов;
 - рентоориентированное поведение;
 - ↑ производственных затрат и операционных (транзакционных) издержек;
 - нарушение надлежащего функционирования институтов;
 - ↓ инвестиций в физический и человеческий капитал
- Расходы бюджета на социальные нужды;
- Государственные расходы;
- Человеческий капитал;
- Капиталоёмкость;
- Неопределённость при принятии инвестиционных решений;
- «Надбавка» / «премия» за квалификацию;
- Налоговая система;
- Институциональные факторы;
- Активы;
- Стратегия развития

$$Gini_{it} = \alpha_0 + \eta_t + \beta_0 Gini_{it-1} + \beta_1 Corrupt_{it}^k + \beta_2 X_{it} + e_{it}$$

α_0 – константа

η_t – фиксированный временной эффект

β_i – оцениваемые коэффициенты

X_{it} – набор контрольных переменных

i – страна, t - период

Литература (1)

- Policardo, L., & Carrera, E. J. S. (2018). Corruption causes inequality, or is it the other way around? An empirical investigation for a panel of countries. *Economic Analysis and Policy*, 59, 92-102. <https://doi.org/10.1016/j.eap.2018.05.001>
- Sulemana, I., & Kpienbaareh, D. (2018). An empirical examination of the relationship between income inequality and corruption in Africa. *Economic Analysis and Policy*, 60, 27-42. <https://doi.org/10.1016/j.eap.2018.09.003>
- Keneck-Massil, J., Nomo-Beyala, C., & Owoundi, F. (2021). The corruption and income inequality puzzle: Does political power distribution matter? *Economic Modelling*, 103. <https://doi.org/10.1016/j.econmod.2021.105610>

Литература (2)

- Khan, S. (2021). Investigating the effect of income inequality on corruption: New evidence from 23 emerging countries. *Journal of the Knowledge Economy*. <https://doi.org/10.1007/s13132-021-00761-6>
- Dobson, S., & Ramlogan-Dobson, C. (2010). Is there a trade-off between income inequality and corruption? evidence from latin america. *Economics Letters*, 107(2), 102-104. <https://doi.org/10.1016/j.econlet.2009.12.038>
- Dutta, I., & Mishra, A. (2013). Does inequality foster corruption? *Journal of Public Economic Theory*, 15(4), 602-619. <https://doi.org/10.1111/jpet.12027>
- Yan, B., & Wen, B. (2020). Income inequality, corruption and subjective well-being. *Applied Economics*, 52(12), 1311-1326. <https://doi.org/10.1080/00036846.2019.1661953>

Литература (3)

- Tao, H. - (2015). Multiple earnings comparisons and subjective earnings fairness: A cross-country study. *Journal of Behavioral and Experimental Economics*, 57, 45-54. <https://doi.org/10.1016/j.socec.2015.04.002>
- Dobson, S., & Ramlogan-Dobson, C. (2012). Inequality, corruption and the informal sector. *Economics Letters*, 115(1), 104-107. <https://doi.org/10.1016/j.econlet.2011.11.034>
- Nguyen, H. T., Vo, T. H. N., Le, D. D. M., & Nguyen, V. T. (2020). Fiscal decentralization, corruption, and income inequality: Evidence from vietnam. *Journal of Asian Finance, Economics and Business*, 7(11), 529-540. <https://doi.org/10.13106/jafeb.2020.vol7.no11.529>

Литература (4)

- Policardo, L., Sanchez Carrera, E. J., & Risso, W. A. (2019). Causality between income inequality and corruption in OECD countries. *World Development Perspectives*, 14. <https://doi.org/10.1016/j.wdp.2019.02.013>