

Кузьмичев Сергей, ММАЭ 1 курс, E-mail: Sergk.msu@gmail.com

Тема магистерской диссертации: Моделирование факторов, определяющих уровень доходов в слаборазвитых странах.

Цель исследования: выявить основные причины устойчивого низкого уровня доходов в слаборазвитых странах.

Задачи исследования:

- обзор и систематизация имеющейся литературы по теме исследования;
- выделение главных моделей, объясняющих низкий и устойчивый уровень доходов в развивающихся странах;
- описание основных источников и выделение различных механизмов, воздействующих на экономическое развитие, в том числе и на уровень доходов;
- сравнение моделей и их потенциалов в объяснении низких уровней доходов в развивающихся странах;
- попытаться улучшить или дополнить модели, объясняющие низкий уровень дохода в развивающихся странах;
- провести эмпирическое исследование, выделяющее основные источники уровня доходов слаборазвитых странах.

Слаборазвитые страны — это группа стран, характеризующаяся низким уровнем доходов, высоким уровнем бедности, низким уровнем человеческого и физического капитала, подавляющим аграрным сектором и низкой производительностью труда. Кроме того этой группе стран характерно: высокий уровень безработицы, низкие темпы экономического роста, чрезвычайно высокий уровень бедности и неграмотности, голод и плохое качество предоставляемых лечебных услуг населению.

В теории экономики развития сложилось пять базовых подходов для анализа экономического развития страны [1]:

1. Теория линейных стадий (стадии экономического роста У. Ростоу);
2. Модели структурных преобразований (модель Льюиса);
3. Теория внешней зависимости
 - Неоколониальная теория зависимости;
 - Ложная парадигма развития;
 - Теория дуального развития;
4. Неоклассический подход (приватизация и свободные рынки);
5. Эндогенный рост

Для объяснения причин низких доходов в некоторых странах весьма плодотворным оказался подход *множественного равновесия*, то есть ситуация существования одновременно нескольких равновесий в экономике (высокодоходное и низкодоходное равновесие). Это приводит к достаточно содержательному понятию *ловушки бедности*. Ловушка бедности — это любой самоподдерживающийся механизм, который влечет за собой сохранение бедности в стране (см. [28]).

Модели ловушки бедности	
микроэкономические (все из [28])	макроэкономические
Модель большого толчка (Murphy, Shleifer and Vishny (1989))	Неокласическая модель экономического роста Солоу [28]
Модель согласования (matching model, Kremer (1993))	Двухсекторная модель [28]
Глобальная экономическая модель с кредитным рыночным несовершенством (Matsuyama (2004))	Модель Даймонда-Самуэльсона и ее различные модификации [35]
	SIS модель (susceptible-infected-susceptible) [29]

Можно выделить следующие основные подходы, объясняющие низкие уровни доходов в слаборазвитых странах:

1. Порочный круг бедности. Кратко его можно описать следующим образом. Низкие уровни доходов не позволяют индивидам брать кредиты у банков, в результате индивиды с низкими доходами имеют меньше средств для инвестирования в человеческий капитал, организации собственного бизнеса, лечение и прочие нужды. В результате последующие поколения получают в виде наследства низкий уровень человеческого капитала и уровень доходов [28];
2. Неразвитость финансового рынка влечет низкий уровень кредитования населения, что влечет вышеописанный механизм порочного круга [28];
3. Проблема институтов. Высокий уровень коррупции и система родственных отношений (кумовство) ограничивают возможности экономического развития в стране, что также может негативно сказываться на уровне доходов [28] и [34];
4. Жаркий климат может ограничивать производительность труда и, тем самым, сдерживать экономическое развитие, что также негативно сказывается на уровне доходов [29] и [31].

Список литературы

- [1] Тодаро Микаэль (1997) *Экономическое развитие*. Учебник/Пер. с англ. под ред. С.М. Яковлева, Л.З. Зевина. — М.: Экономический факультет МГУ, ЮНИТИ, — 671 с.;
- [2] Веселов Д.А. (2010) *Ловушка бедности в странах, богатых природными ресурсами*. Научные доклады лаборатории макроэкономического анализа, ГУВШЭ;
- [3] Дуглас Норт (1997) *Институты, институциональные изменения и функционирование экономики*, Фонд экономической книги “НАЧАЛА”, Москва, перевод с английского А.Н. Нестеренко;;
- [4] Истерли Уильям (2001) *В поисках роста*. Экономический вестник (ЭКОВЕСТ);
- [5] Тамбовцев Виталий (2000) *Парадокс российской бедности*. Экология и жизнь, №5;
- [6] Acemoglu Daron, Johnson Simon, Robinson James (2001) *The colonial origins of comparative development: an empirical investigation*. The American Economic Review;
- [7] Acemoglu Daron, Johnson Simon, Robinson James (2004) *Institutions as the fundamental cause of long-run growth*. Handbook of Economic Growth;
- [8] Acemoglu Daron, Johnson Simon (2005) *Unbundling Institutions*. Journal of Political Economy, Vol. 113, No. 5;
- [9] Durlauf Steven, Johnson Paul, Temple Jonathan (2004) *Growth Econometrics*. Handbook of Economic Growth;
- [10] Gustav Hansson (2006) *Institution and their Measures: a Black Box of Goodies*. Goteborg University;
- [11] Gwartney James, Hall Joshua, Lawson Robert (2010) *Economic Freedom of the World 2010 Annual Report*. pp. Economic Freedom Network, Fraser Institute;
- [12] Hall Robert, Jones Charles (1998) *Why Do Some Countries Produce So Much More Output per Worker than Others?* Journal of Economics, 114(1), pp. 83-116;
- [13] Kaufmann Daniel, Kraay Aart, Mastruzzi Massimo (2009) *Governance Matters VIII: Aggregate and Individual Governance Indicators 1996-2008*. WB Policy Research Working Paper 4978;
- [14] Knack Stephen, Keefer Philip (1995) *Institutions and economic performance: institutional measures cross-country testing using alternative institutional measures*. Economic and Politics, Vol. 7, No. 3;
- [15] Kunte Arundhati, Hamilton Kirk, Dixon John, Clemens Michael (1998) *Estimating National Wealth: Methodology and Results*. WB Environmental Department Paper;
- [16] Lucas Robert (1988) *On the Mechanics of Economic Development*. Journal of Monetary Economics 22 3-42;
- [17] Maddison Angus (2001) *The world economy: a millennial perspective*. Development Center Studies, OECD;
- [18] Mankiw Gregory, Romer David, Weil David (1992) *A contribution to the Empirics of Economic Growth*. The Quarterly Journal of Economics, Vol. 107, No. 2., pp. 407-437;
- [19] Romer Paul (1994) *The Origin of Endogenous Growth*. Journal of Economic Perspectives, volume 8, number 1;
- [20] Solow Robert (1956) *A contribution to the Theory of economic Growth*. The Quarterly Journal of Economics, Vol. 70, No. 1, pp. 65-94, The MIT Press;

- [21] Xavier X. Sala-I-Martin (1997) *I Just Ran Two Million Regressions*. The American Economic Review Vol. 87, No. 2, Papers and Proceedings of the Hundred and Fourth Annual Meeting of the American Economic Association, pp. 178-183;
- [22] Sachs Jeffrey, Warner Andrew (1995) *Natural resource abundance and economic growth*. National Bureau of Economic Research, Cambridge, December;
- [23] Mehlum Halvor, Moene Karl, Torvik Ragnar (2005) *Institutions and the resource curse*. Economic Journal, Vol. 116, No. 508, pp. 1-20;
- [24] Matsen Egil, Torvik Ragnar (2003) *Optimal Dutch disease*. Journal of Development Economics, Vol. 78, pp. 494-515;
- [25] Gwartney James, Holcombe Randall, Lawson Robert (2006) *Institutions and the Impact of Investment on Growth*. KYKLOS, Vol. 59 – 2006 – No. 2, pp. 255-273;
- [26] Fatas Antonio, Mihov Ilian (2009) *The 4 I's of Economic Growth*. INSEAD, The Business School for the World;
- [27] Alesina Alberto, Devleeschauwer Arnaud, Easterly William, Kurlat Sergio, Wicziarg Romain (2002) *Fractionalization*. NBER Working Papers Series, No. 9411;
- [28] Azariadis Costas, Stachurski John, (2005) *Poverty Traps*. Handbook of Economic Growth, in: Philippe Aghion and Steven Durlauf (ed.), Handbook of Economic Growth, edition 1, volume 1, chapter 5 Elsevier;
- [29] Matthew H. Bonds, Donald C. Keenan, Pejman Rohani and Jeffrey D. Sachs (2009) *Poverty trap formed by the ecology of infectious diseases*. Proceedings of the Royal Society;
- [30] Andrew McKay, Emilie Perge (2011) *How strong is the evidence for the existence of poverty traps? A multi country assessment*. Economics Department Working Paper Series 25;
- [31] Richard S.J. Tol (2011) *Poverty Traps and Climate Change*. Working Paper No. 413;
- [32] Charles Gore (2003) *Globalization, the International Poverty Trap and Chronic Poverty in the Least Developed Countries*. CPRC Working Paper No 30;
- [33] Glavan Bogdan (2007) *Coordination Failures, Poverty Traps, "Big Push" Policy and Entrepreneurship: A Critical View*. MPRA Paper No. 5757, posted 14;
- [34] Eric Chetwynd, Frances Chetwynd, Bertram Spector (2003) *Corruption and Poverty: A Review of Recent Literature*. Development Experience Clearinghouse, USAID, Final Report;
- [35] Azariadis Costas (1996) *The Economics of Poverty Traps Part One: Complete Markets*. Journal of Economic Growth, 1: 449-486;
- [36] Azariadis Costas, Drazen Allan (1990) *Threshold externalities in economic development*. Quarterly Journal of Economics, 105, 501-526;
- [37] Ulrich Horst (2008) *Ergodicity and nonergodicity in economics*. The New Palgrave Dictionary of Economics. Second Edition. Eds. Steven N. Durlauf and Lawrence E. Blume;
- [38] Vogel Thorsten, Funk Peter (2004) *Persistent inequality when learning requires a minimal standard of living*. University College London Discussion Paper
- [39] Murphy K. M., Shleifer A., Vishny R. W. (1989) *Industrialization and the big push*. Journal of Political Economy, 97, 1003-1026;

- [40] Murphy K. M., Shleifer A., Vishny R. W. (1993) *Why is rent-seeking so costly to growth?* American Economic Review, 83 (2), 409-414;
- [41] Banerjee A. (2003) *The two poverties*. Mimeo, Massachusetts Institute of Technology;
- [42] Gradstein M. (2004) *Governance and growth*. Journal of Development Economics, 73, 505-518;
- [43] Magill M., Nishimura K. (1984) *Impatience and accumulation*. Journal of Mathematical Analysis and Applications, 98, 270-281;
- [44] Nelson R. R. (1956) *A theory of the low level equilibrium trap*. American Economic Review, 46, 894-908;
- [45] Strulik H. (2008) *Geography, health, and the pace of demo-economic development*. Journal of Development Economics, 86, (1), pp. 61-75;
- [46]
- [47]
- [48]
- [49]
- [50]
- [51]
- [52]