



Сравнительный анализ экономической самодостаточности регионов России

Дубынина Т.Г., Малахов В.А.

Институт Энергетических Исследований РАН, г. Москва

Методы исследований региональной неоднородности экономики страны

1. На основе разработки и использовании региональных моделей межотраслевого баланса (МОБ).

Основной недостаток – дефицит официальной статистической информации в России (нет отчётных МОБ в региональном разрезе).

2. Разработка сценариев развития экономики всех субъектов РФ на основе регионального разбиения небольшой группы общестрановых макроэкономических и отраслевых показателей, с использованием процедур взаимного согласования решений, получаемых для различных регионов (без моделей МОБ).

Основной недостаток — требуется формирование обширных баз данных по ретроспективному развитию отраслей экономики в регионах и по значимым инвестиционным проектам, которые реализуются или планируются в субъектах РФ.

3. Использование методов оценки неравномерного распределения доходов населения в анализе межрегионального экономического неравенства на основе построения кривой Лоренца (оценка индекса Джини и индекса Гувера по уровню среднедушевых доходов населения в регионах и ВРП на душу населения)

Основной недостаток – носит абстрактный характер.

Оценка региональной неоднородности экономики страны на основе сравнения самодостаточности экономического развития её регионов

В качестве критерия самодостаточности (SSi) социально-экономического развития каждого субъекта $P\Phi(i)$ предлагается:

$$SS_i = \frac{\text{Валовой региональный продукт }(\textit{GRP}_i)}{\text{Доходы населения }(\textit{GRP}_i)}$$
 Все субъекты РФ классифицируются по трём группам:

1. В первую группу (доноры) включаются субъекты РФ для которых:

$$SSi = GRP_i / PI_i > GRP_{RF} / PI_{RF}$$
 (1)

2. Во вторую группу (самодостаточные) включаются субъекты РФ для которых:

$$1 \le SSi \le GRP_{RF}/PI_{RF} \tag{2}$$

3. В третью группу (зависимые) включаются субъекты РФ для которых:

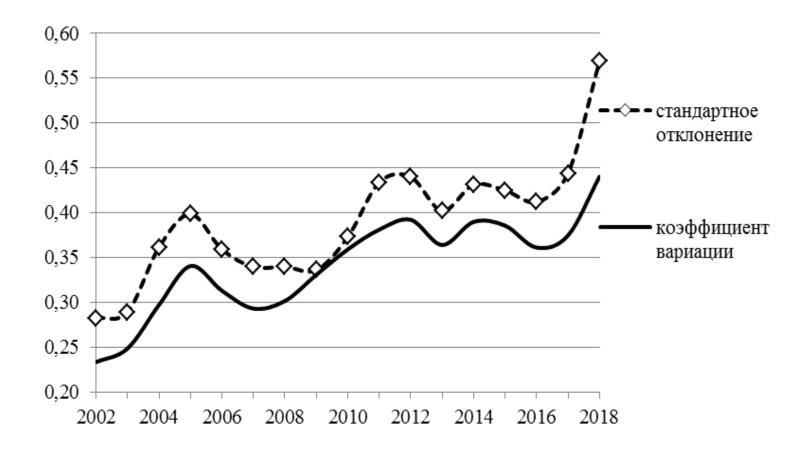
где *GRP_{RF}* – суммарный валовой региональный продукт Российской Федерации в текущих ценах;

 PI_{RF} — суммарные доходы населения страны в текущих ценах.

Распределение субъектов РФ по группам экономической самодостаточности

	2002	2004	2006	2008	2010 ¹⁾	2012	2014 ²⁾	2016	2018
1 ^я группа (доноры)	24	24	17	16	19	17	16	19	21
2 ^я группа (самодостаточные)	43	41	39	36	13	32	32	32	42
3 ^я группа (зависимые)	12	14	23	27	48	31	34	31	19

¹⁾ до 2010 без Чеченской Республики 2) до 2014 без Республики Крым и г. Севастополь



Региональная дифференциация экономики России по критерию экономической самодостаточности субъектов РФ

Отношение ВРП к доходам населения в федеральных округах РФ

	2002	2004	2006	2008	2010	2012	2014	2016	2018
Россия всего	1,27	1,26	1,29	1,33	1,16	1,25	1,23	1,27	1,45
Центральный ФО	1,16	1,13	1,28	1,49	1,18	1,25	1,28	1,28	1,43
Северо-Западный ФО	1,32	1,28	1,23	1,39	1,22	1,36	1,29	1,41	1,49
Южный ФО	1,07	1,01	0,99	1,06	0,93	1,01	0,89	0,96	1,04
Северо-Кавказский ФО	0,97	0,84	0,71	0,68	0,60	0,62	0,67	0,68	0,71
Приволжский ФО	1,30	1,29	1,20	1,19	1,00	1,12	1,09	1,13	1,32
Уральский ФО	1,88	2,05	2,10	1,75	1,62	1,85	1,84	1,94	2,46
Сибирский ФО	1,22	1,31	1,24	1,14	1,19	1,21	1,25	1,28	1,51
Дальневосточный ФО	1,33	1,22	1,15	1,26	1,34	1,41	1,38	1,40	1,60

Список наиболее и наименее самодостаточных субъектов РФ за последние 5 лет

место в рейтинге	наиболее самодостаточные регионы	ВРП/Доходы населения, среднее значение за период 2014-2018 гг.
1	Тюменская область	3,52
2	Сахалинская область	3,03
3	Красноярский край	1,91
4	Республика Коми	1,88
5	Иркутская область	1,72
6	Республика Саха (Якутия)	1,72
7	Чукотский АО	1,62
8	г. Москва	1,60
9	Ленинградская область	1,54
10	Архангельская область	1,54
	наиболее зависимые регионы	
82	Чеченская Республика	0,45
81	г. Севастополь	0,52
80	Республика Ингушетия	0,59
79	Республика Дагестан	0,62
78	Ивановская область	0,63
77	Кабардино-Балкарская Республика	0,66
76	Республика Адыгея	0,68
75	Республика Северная Осетия-Алания	0,69
74	Карачаево-Черкесская Республика	0,72
73	Республика Бурятия	0,74

Доля прочих доходов в доходах населения наиболее зависимых регионов, %*

	2014	2015	2016	2017	2018
Россия	15,1	17,4	15,8	14,7	12,8
Чеченская Республика	40,3	44,0	41,8	38,4	37,6
г. Севастополь	-	23,5	32,5	22,1	21,4
Республика Ингушетия	47,8	42,3	42,1	39,9	40,2
Республика Дагестан	60,8	65,1	61,1	59,9	58,7
Ивановская область	17,9	22,5	22,4	20,9	15,5
Кабардино-Балкарская Республика	30,7	42,9	41,8	39,8	39,1
Республика Адыгея	38,6	37,4	40,9	41,6	41,7
Республика Северная Осетия-Алания	26,2	31,6	31,2	27,9	26,0
Карачаево-Черкесская Республика	28,8	31,4	25,4	21,5	18,3
Республика Бурятия	8,8	17,9	16,4	13,1	9,2

^{*}https://fedstat.ru/indicator/31501

Согласно методическим положениям Росстата в прочие доходы населения входят:

- денежные почтовые и банковские переводы,
- лотерейные выигрыши,
- доходы от сдачи вторсырья,
- проценты по финансовым активам и их продажа,
- доходы, укрываемые от налогообложения путем незаконного обналичивания денежных средств,
- прочие поступления, которые определяются как разница между объемами расходов и сбережений и объемами денежных доходов населения региона, представленных в официальной отчетности.

Доли безвозмездных поступлений в доходах консолидированных бюджетов субъектов РФ, %*

	в среднем за 2014-2018 гг.				
Субъект РФ	доля всех безвозмездных поступлений	доля дотаций			
Республика Ингушетия	83,7	38,8			
Чеченская Республика	80,5	57,9			
Республика Тыва	74,9	58,3			
Республика Алтай	71,5	49,5			
Республика Крым	69,6	36,4			
Республика Дагестан	68,0	51,5			
Карачаево-Черкесская Республика	64,5	34,1			
г. Севастополь	62,5	35,8			
Камчатский край	59,4	52,8			
Республика Северная Осетия-Алания	52,2	33,6			
Кабардино-Балкарская Республика	51,8	31,6			
Республика Калмыкия	50,4	29,3			

^{*}Paccчитано на основе данных Федерального Казначейства (http://www.roskazna.ru/ispolnenie-byudzhetov/konsolidirovannye-byudzhety-subektov/)



Спасибо за внимание!