



Презентация 15

Национальный статистический комитет
Кыргызской Республики

Вопросы ненаблюдаемой экономики в Кыргызской Республике

Плесовских Р.С. – заведующая отделом национальных счетов

Содержание

1. Ненаблюдаемая экономика в СНС:
определения
2. Динамика, структура и методы оценки
ННЭ
3. Применение модульного подхода
Евростата
4. Производство сельскохозяйственной
продукции для собственного
потребления
5. Альтернативные исследования
6. Выводы, предложения, проблемы

Определение ННЭ

Скрытая экономическая деятельность включает в себя в большинстве случаев законную экономическую деятельность, которая скрывается или преуменьшается осуществляющими ее единицами с целью уклонения от уплаты налогов, взносов социального страхования, или несоблюдения установленных законом определенных административных обязанностей, или предписаний по охране труда, выполнению санитарных и других норм, а также незаполнение административных форм или *статистических вопросников*.

Неформальная экономическая деятельность осуществляется в основном на законном основании индивидуальными производителями или так называемыми некорпоративными предприятиями, т.е. предприятиями, принадлежащими отдельным лицам или домашним хозяйствам. Их деятельность основана на неформальных отношениях между участниками производства, они могут (полностью или частично) производить товары или услуги для собственного потребления.

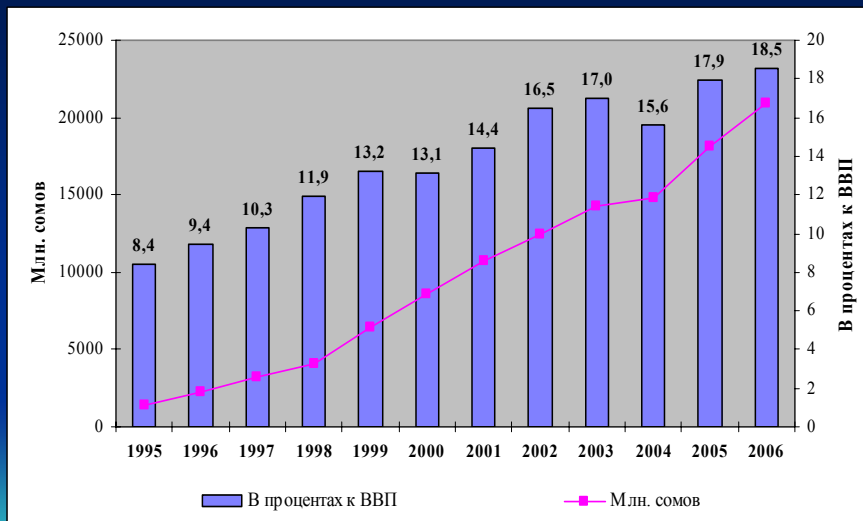
3

Непроизводительные виды деятельности

- *Оценка размеров взяточничества, воровства, мошенничества (в том числе - в банковской сфере или при операциях с ценными бумагами), рэкета, незаконного перевода денег за границу и других противоправных действий, фактически ведущих к перераспределению уже созданного национального богатства, несомненно, представляет интерес для правительства и правоохранительных органов, но не имеет отношения к экономике и не оценивается в рамках Системы национальных счетов*

4

Параметры ненаблюдаемой экономики (без учета сельского хозяйства)



5

Официальная оценка ненаблюдаемой экономики, 2005 (производственный метод)

(млн. сомов)

	Всего			Нефинансовый сектор			Сектор домашних хозяйств		
	валовой выпуск	валовая добавленная стоимость	в % к ВВП	валовой выпуск	валовая добавленная стоимость	в % к ВВП	валовой выпуск	валовая добавленная стоимость	в % к ВВП
Итого	35036.3	18091.2	17.9	2440.5	1502.0	1.5	32595.8	16589.3	16.4
Обработывающая промышленность	6719.5	1833.7	1.8	0.0	0.0	0.0	6719.5	1833.7	1.8
Строительство	1259.6	221.9	0.2	0.0	0.0	0.0	1259.6	221.9	0.2
Транспорт	2866.0	1286.6	1.3	0.0	0.0	0.0	2866.0	1286.6	1.3
Торговля, ремонт автомобилей, бытовых изделий и предметов личного пользования	22227.1	13872.3	13.7	1735.9	1167.2	1.2	20491.2	12705.1	12.6
Гостиницы и рестораны	895.6	361.2	0.4	233.1	101.2	0.1	662.5	260.0	0.3
Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг потребителям	109.9	50.5	0.1	39.0	16.2	0.0	70.8	34.3	0.0
Финансовая деятельность	72.9	53.2	0.1	72.9	53.2	0.1	0.0	0.0	0.0
Здравоохранение и предоставление социальных услуг	344.2	159.4	0.2	159.5	72.2	0.1	184.7	87.2	0.1
Образование	185.5	80.8	0.1	53.4	23.2	0.0	132.1	57.6	0.1
Предоставление коммунальных, социальных и персональных услуг	355.9	171.6	0.2	146.7	68.8	0.1	209.2	102.8	0.1

6

Доля ненаблюдаемой экономики в отрасли по секторам НФК и ДХ, 2005

(млн. сомов)

	ВДС по НФК и ДХ	ННЭ	в % к ВДС
Обрабатывающая промышленность	12968,0	1833,7	14,1
Строительство	2725,9	221,9	8,1
Торговля	18001,6	13872,3	77,1
Гостиницы и рестораны	1350,6	361,2	26,7
Транспорт	3282,80	1286,6	39,2
Операции с недвижимым имуществом	1362,7	50,5	3,7
Образование	257,1	80,8	31,4
Здравоохранение и социальные услуги	201,3	159,4	79,2
Предоставление коммунальных, социальных и персональных услуг	463,7	171,6	37,0

7

Официальная оценка ненаблюдаемой экономики, 2005 (со стороны использования доходов)

- В дополнение к расчетам параметров ненаблюдаемой экономики, касающихся производства осуществляется анализ изменения структуры конечного потребления и накопления домашних хозяйств с тем, чтобы иметь более адекватное представление об уровне их благосостояния, обеспечиваемого, в том числе и за счет скрытых и неформальных источников.

8

Официальная оценка ненаблюдаемой экономики, 2005 (со стороны использования доходов)

Увязка с показателями производства:

1. Скрытая часть товарооборота соответствует потреблению домашних хозяйств из скрытых источников
2. Занижение стоимости строительства жилых домов соответствует досчету по производству
3. Величина неформального потребления продукции сельского хозяйства также соответствует производству для собственного потребления

9

Элементы использования доходов, относящиеся к скрытой экономике

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	<i>млн. сом</i>										
Всего скрытый сектор	3712.8	4913.8	6359.4	8643.0	12000.2	14997.5	14397.9	15185.9	15401.5	17411.9	19929.7
Индивидуальное потребление домашних хозяйств	13892.3	21270.6	23710.5	33102.5	41742.7	47882.6	53429.4	56834.6	63352.1	68220.0	83471.3
Товарооборот - всего	7468.4	10001.4	13576.0	16489.4	22641.6	28924.7	32426.6	35234.7	40205.4	47484.4	57683.5
скрытые продажи	3679.8	4811.9	6255.0	8474.4	11815.6	14733.2	14101.0	14998.5	15183.3	16940.8	19637.6
Инвестиции в основной капитал	3221.0	4766.2	5692.2	4214.5	6708.2	10855.0	9055.2	9377.9	8950.5	10218.6	11594.6
скрытая стоимость строительства	32.9	101.9	104.4	168.6	184.6	264.3	296.9	187.4	218.2	471.1	292.1
	<i>в процентах к ВВП</i>										
Всего скрытый сектор	23.0	21.0	20.7	25.3	24.6	22.9	19.5	20.1	18.4	18.5	19.8
Индивидуальное потребление домашних хозяйств	86.0	90.9	77.3	96.8	85.6	73.3	72.3	75.4	75.5	72.3	82.7
Товарооборот - всего	46.3	42.7	44.2	48.2	46.5	44.3	43.9	46.8	47.9	50.3	57.2
скрытые продажи	22.8	20.6	20.4	24.8	24.2	22.5	19.1	19.9	18.1	18.0	19.5
Инвестиции в основной капитал	20.0	20.4	18.6	12.3	13.8	16.6	12.3	12.4	10.7	10.8	11.5
скрытая стоимость строительства	0.2	0.4	0.3	0.5	0.4	0.4	0.4	0.2	0.3	0.5	0.3

10

Применение модульного подхода Евростата

- **N 1:** Хотя их действия законны, производители преднамеренно не регистрируются, чтобы избежать уплаты налогов
- **N 2:** Производители преднамеренно не регистрируются, потому что их действия незаконны
- **N 3:** Производители, от которых не требуется, чтобы они регистрировались, потому что также:
 - Нет рыночной продукции (выпуска, производства) (например, сельскохозяйственное производство для пропитания)
 - Слишком маленькое
- **N 4:** Зарегистрированные компании не обследуются (Бизнес-регистр несовершеннолетний)
- **N 5:** Зарегистрированные предприниматели, не обследуются (Бизнес-регистр несовершеннолетний)
- **N 6:** Производители преднамеренно представляют недостоверные данные - или доход - заниженный или промежуточное потребление завышено
- **N 7:** Другие Статистические недостатки
- Не сделаны исправления для не ответов (не отчитавшихся) в статистических обследованиях
- Члены, не включены в компенсацию (зарплату) служащих
- Пропущены доходы в виде товаров (в натуральном виде)

11

Ненаблюдаемая экономика по видам и методам корректировки, 2005

Вид деятельности:	Сектор экономики	Тип предприятий	Типы ошибок						
			1	2	3	4	5	6	
Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	Дом.хозяйства				7,9				
Обработывающая промышленность	Дом.хозяйства								1,8
Строительство	Предприятия	Малые							0,2
Торговля	Предприятия	Малые			1,2				
	Дом.хозяйства				12,6				
Гостиницы и рестораны	Предприятия	Малые			0,1				
	Дом.хозяйства				0,3				
Транспорт и связь	Дом.хозяйства		1,3		0,00				
Финансовая деятельность	Предприятия	Малые						0,1	
Операции с недвижимым имуществом	Предприятия	Малые			0,02				
	Дом.хозяйства				0,03				
Образование	Предприятия	Малые			0,02				
	Дом.хозяйства				0,1				
Здравоохранение и предоставление социальных услуг	Предприятия	Малые							0,1
	Дом.хозяйства								0,1
Предоставление коммунальных, социальных и персональных услуг	Предприятия	Малые			0,1				0,1
	Дом.хозяйства								
итого	Дом.хозяйства		1,3	0,0	20,8	0,0	0,0		2,1
итого	Предприятия	Малые	0,0	0,0	1,4	0,0	0,1		0,1
Всего			1,3	0,0	22,2	0,0	0,1		2,3

12

Корректировка по предприятиям, отчитывающимся по форме 1-МП (годовая), 2005 (занижение объемов, завышение промежуточного потребления)

(млн. сомов)

	Данные предприятий				Откорректированные данные				Прирост, уменьшение (с)		В процентах	
	валовой выпуск (ВВ)	промежуточное потребление (ПП)	доля ПП в валовом выпуске, %	валовая добавленная стоимость (ВДС)	валовой выпуск (ВВ)	промежуточное потребление (ПП)	доля ПП в валовом выпуске, %	валовая добавленная стоимость (ВДС)	ВВ	ВДС	к ВВП	к НДС
Всего по ф. № 1-МП	19276.8	10173.6	52.78	9103.2	19962.9	10253.4	51.36	9709.5	686.1	606.3	0.60	6.7
A Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	98.7	102.5	103.83	-3.8	122.6	92.4	75.37	30.2	23.8	34.0	0.03	-897.7
B Рыболовство, рыболовство	0.7	1.2	171.71	-0.5	0.7	1.2	171.71	-0.5	0.0	0.0	0.00	0.0
C,D,E Промышленность	13157.4	5858.1	44.52	7299.3	13298.2	6152.4	46.26	7145.8	140.8	-153.5	-0.15	-2.1
C Обрабатывающая промышленность	-37.6	35.7	-95.11	-73.3	61.2	41.1	67.18	20.1	98.8	93.4	0.09	-127.4
D Обрабатывающая промышленность	13157.3	5800.4	44.09	7356.9	13199.2	6092.8	46.16	7106.5	42.0	-250.4	-0.25	-3.4
E Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	37.7	22.0	58.28	15.7	37.7	18.5	48.98	19.2	0.0	3.5	0.00	22.3
F Строительство	1529.3	1451.6	94.92	77.6	1557.2	1282.7	82.37	274.5	27.9	196.8	0.20	253.6
G Торговля, ремонт автомобилей, бытовых изделий и предметов личного пользования	2380.3	1307.1	54.91	1073.2	2576.1	1286.8	49.95	1289.3	195.7	216.1	0.21	20.1
H Гостиницы и рестораны	87.3	58.6	67.2	28.6	87.7	58.5	66.71	29.2	0.4	0.6	0.00	2.0
I Транспорт и связь	811.8	621.2	76.53	190.5	874.0	622.1	71.18	251.9	62.2	61.4	0.06	32.2
J Финансовая деятельность	23.5	10.7	45.36	12.8	23.5	12.8	54.31	10.7	0.0	-2.1	0.00	-16.4
K Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг	1035.8	694.1	67.02	341.6	1272.9	676.0	53.10	596.9	237.1	255.3	0.25	74.7
L Государственное управление	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.0
M Образование	20.7	9.4	45.34	11.3	18.7	9.4	50.23	9.3	-2.0	-2.0	0.00	-17.8
N предоставление социальных услуг	14.5	8.8	60.35	5.8	14.5	8.8	60.75	5.7	0.0	-0.1	0.00	-1.0
O Предоставление коммунальных, социальных и персональных услуг	116.9	50.2	42.97	66.7	117.0	50.5	43.20	66.4	0.1	-0.2	0.00	-0.3

13

Корректировка по промышленным предприятиям, отчитывающимся по форме 1-МП (годовая), 2005 (занижение объемов, завышение промежуточного потребления)

(млн. сомов)

C,D,E	Промышленность	Данные предприятий			Откорректированные данные				Прирост, уменьшение (с)		В процентах		
		валовой выпуск (ВВ)	промежуточное потребление (ПП)	доля ПП в валовом выпуске, %	валовая добавленная стоимость (ВДС)	валовой выпуск (ВВ)	промежуточное потребление (ПП)	доля ПП в валовом выпуске, %	валовая добавленная стоимость (ВДС)	ВВ	ВДС	к ВВП	к НДС
C,D,E	Промышленность	13157.4	5858.1	44.52	7299.3	13298.2	6152.4	46.26	7145.8	140.8	-153.5	-0.15	-2.1
D	Обрабатывающая промышленность	13157.3	5800.4	44.09	7356.9	13199.2	6092.8	46.16	7106.5	42.0	-250.4	-0.25	-3.4
DA	Производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака	794.3	532.4	67.03	261.9	801.2	523.4	65.33	277.8	6.9	15.9	0.02	6.1
DB	Текстильное и швейное производство	532.7	325.8	61.16	206.9	532.7	329.4	61.83	203.3	0.0	-3.6	0.00	-1.7
DC	Производство кожи, изделий из кожи и обуви	14.6	7.9	54.49	6.6	14.6	7.9	54.49	6.6	0.0	0.0	0.00	0.0
DD	Обработка древесины и производство изделий из дерева	24.9	28.7	115.44	-3.8	51.2	41.0	80.04	10.2	26.4	14.1	0.01	-366.2
DE	Целлюлозно-бумажное производство; издательская деятельность	206.5	149.8	72.52	56.7	206.5	150.9	73.09	55.6	0.0	-1.2	0.00	-2.1
DF	Производство кокша, нефтяных и ядерных материалов	-0.3	0.0	-12.18	-0.4	-0.3	0.0	-12.18	-0.4	0.0	0.0	0.00	0.0
DG	Химическое производство	121.6	105.9	87.07	15.7	121.6	112.2	92.21	9.5	0.0	-6.3	-0.01	-39.8
DH	Производство резиновых и пластмассовых изделий	945.1	756.7	80.07	188.4	945.1	780.9	82.63	164.2	0.0	-24.2	-0.02	-12.8
DI	Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	99.0	68.0	68.70	31.0	99.5	67.0	67.33	32.5	0.5	1.5	0.00	4.9
DJ	Металлургическое производство и производство готовых металлических изделий	10225.7	3633.7	35.53	6592.0	10225.7	3912.0	38.26	6313.7	0.0	-278.4	-0.28	-4.2
DK	Производство машин и оборудования	59.8	44.5	74.30	15.4	59.8	45.0	75.16	14.9	0.0	-0.5	0.00	-3.4
DL	Производство электроборудования, электронного и оптического оборудования	70.2	39.2	55.89	31.0	71.2	56.5	79.34	14.7	1.0	-16.2	-0.02	-52.5
DM	Производство транспортных средств и оборудования	-1.1	31.7	-2849.64	-32.9	6.1	2.9	47.24	3.2	7.2	36.1	0.04	-109.8
DN	Прочие отрасли производства	64.2	76.0	118.31	-11.8	64.2	63.6	99.07	0.6	0.0	12.4	0.01	-105.1

14

Производство сельскохозяйственной продукции для собственного потребления в крестьянских (фермерских) хозяйствах и личных подсобных хозяйствах населения

Специальное выборочное обследование для получения статистических данных:

1. Об объеме личного потребления в крестьянских (фермерских) хозяйствах и личных подсобных хозяйствах населения
2. Для использования при составлении продовольственного баланса по основным видам сельхозпродукции

15

Результаты обследования

- Личное потребление продукции собственного производства по КФХ по северной зоне составило 22,9 процента, по южной зоне – 29,8 процента, в целом по республике – 24,8 процента. Доля продукции для личного потребления в ЛПХ в Кыргызской Республике от произведенной продукции составила 38,9 процента.

16

Доля продукции, произведенной для личного потребления
Кыргызская Республика, крестьянские (фермерские) хозяйства

(в процентах)

А	Остатки собственной продукции на начало	Произведено в отчетном году	Реализовано в отчетном году	Израсходовано - всего	в том числе личное потребление	Остаток на конец года
	1	2	3	4	5	10
Растениеводство	11,8	100,00	47,9	26,8	4,1	37,0
Зерновые и зернобобовые культуры	11,9	100,00	44,4	28,5	3,1	39,0
Технические культуры	4,4	100,00	47,4	28,3	6,4	28,7
Картофель	17,4	100,00	51,3	22,3	7,7	43,8
Овощи	0,3	100,00	90,9	3,0	2,1	6,4
Бахчевые культуры	0,0	100,00	92,7	6,1	6,1	1,2
Плодово-ягодные культуры	0,7	100,00	71,2	19,1	18,8	10,5
Кормовые культуры	26,5	100,00	34,1	34,2	0,8	58,2
Животноводство	1,8	100,00	53,4	44,9	43,6	3,6
Мясо (в убойном весе)	1,9	100,00	57,5	42,3	41,8	2,2
Молоко	1,4	100,00	42,4	52,0	48,8	7,0
Шерсть	6,8	100,00	66,4	23,5	0,9	16,9
Яйцо, тыс. штук	0,2	100,00	5,2	87,6	83,5	7,4
Мед	16,2	100,00	49,6	23,7	20,1	42,9
Сельское хозяйство	6,6	100,00	50,8	36,2	24,8	19,5

17

Доля продукции, произведенной для личного потребления
Кыргызская Республика, личные подсобные хозяйства населения

(в процентах)

А	Остатки собственной продукции на начало	Произведено в отчетном году	Реализовано в отчетном году	Израсходовано - всего	в том числе личное потребление	Остаток на конец года
	1	2	3	4	5	10
Растениеводство	12,6	100,0	36,9	44,1	36,1	31,6
Зерновые и зернобобовые культуры	11,4	100,0	22,8	38,3	14,9	50,3
Технические культуры	8,9	100,0	17,9	56,3	46,6	34,7
Картофель	30,1	100,0	25,8	53,2	37,3	51,1
Овощи	9,9	100,0	28,5	53,5	50,7	27,9
Бахчевые культуры	5,6	100,0	4,2	79,9	40,9	21,4
Плодово-ягодные культуры	6,6	100,0	52,7	34,4	33,0	19,5
Кормовые культуры	0,0	100,0	3,8	50,3	0,3	45,9
Животноводство	2,1	100,0	51,0	48,9	47,1	2,2
Мясо (в убойном весе)	2,2	100,0	50,1	49,6	49,1	2,5
Молоко	1,1	100,0	52,2	48,0	44,0	0,9
Шерсть	5,1	100,0	80,5	10,0	0,0	14,6
Яйцо, тыс. штук	12,1	100,0	22,1	62,3	59,5	27,6
Мед						
Сельское хозяйство	9,9	100,0	40,5	45,3	38,9	24,2

18

Ресурсы и использование сельскохозяйственной продукции
Кыргызская Республика, личные подсобные хозяйства населения
 (в процентах)

А	Ресурсы	Реализовано в отчетном году	Израсходовано всего	в том числе на:	Остаток на конец года
				личное потребление	
	2	3	4	5	
Растениеводство	100,0	32,8	39,2	32,1	28,1
Зерновые и зернобобовые культуры	100,0	20,5	34,4	13,3	45,2
Технические культуры	100,0	16,4	51,7	42,8	31,9
Картофель и овощебахчевые культур	100,0	19,8	40,9	28,7	39,3
Овощи	100,0	25,9	48,7	46,2	25,4
Бахчевые культуры	100,0	4,0	75,7	38,8	20,3
Плодово-ягодные культуры	100,0	49,4	32,3	30,9	18,3
Кормовые культуры	100,0	3,8	50,3	0,3	45,9
Животноводство	100,0	49,9	47,9	46,1	2,2
Мясо (в убойном весе)	100,0	49,0	48,6	48,1	2,5
Молоко	100,0	51,6	47,5	43,5	0,9
Шерсть	100,0	76,6	9,5	0,0	13,9
Яйцо, тыс. штук	100,0	19,7	55,6	53,1	24,6
Мед	100,0	0,0	100,0	100,0	0,0
Сельское хозяйство	100,0	36,8	41,2	35,4	22,0

19

Ресурсы и использование сельскохозяйственной продукции
Кыргызская Республика, крестьянские (фермерские) хозяйства

<i>(в процентах)</i>					
А	Ресурсы	Реализовано в отчетном году	Израсходовано - всего	в том числе на:	Остаток на конец года
				личное потребление	
	1	2	3	4	
Растениеводство	100	42,9	24,0	3,7	33,1
Зерновые и зернобобовые культуры	100	39,7	25,5	2,8	34,9
Технические культуры	100	45,4	27,1	6,2	27,5
Картофель	100	43,7	19,0	6,6	37,3
Овощи	100	90,6	3,0	2,1	6,4
Бахчевые культуры	100	92,7	6,1	6,1	1,2
Плодово-ягодные культуры	100	70,6	19,0	18,6	10,4
Кормовые культуры	100	26,9	27,1	0,6	46,0
Животноводство	100	52,4	44,1	42,8	3,5
Мясо (в убойном весе)	100	56,4	41,5	41,0	2,1
Молоко	100	41,8	51,3	48,2	6,9
Шерсть	100	62,2	22,0	0,9	15,8
Яйцо, тыс. штук	100	5,2	87,4	83,3	7,4
Мед	100	42,7	20,4	17,3	36,9
Сельское хозяйство	100	47,7	34,0	23,2	18,3

20

Производство сельскохозяйственной продукции для собственного потребления в крестьянских (фермерских) хозяйствах и личных подсобных хозяйствах населения

1. Получены реальные данные о личном потреблении продукции сельского хозяйства (для статистики сельского хозяйства)
2. Получена исходная информация для расчетов конечного потребления домохозяйств (для СНС)
3. Полученная информация носит уникальный характер и представляет, т.о. интерес для более глубокого исследования, изучения и применения

21

Альтернативные исследования по Кыргызской Республике

Теневая экономика в Кыргызской Республике: тенденции, оценки и варианты политики

1. Выборочное (косвенное) обследование предприятий:
доля теневой экономики – 53% (ПРООН, 2004)
2. Исследование по методу электропотребления:
доля теневой экономики - 33% (ПРООН, 2004)

Размеры и развитие теневой экономики и теневого рынка труда ...: Что мы на самом деле знаем? (Шнайдер Ф. 2003) – 41%

22

ВЫВОДЫ и ПРЕДЛОЖЕНИЯ

Осторожно относиться к результатам независимых исследований, выполненных научными институтами, университетами, общественными организациями и отдельными экспертами.

Исследования могут содержать полезную информацию, но она должна использоваться после тщательной проверки как со стороны используемой при расчетах методологии, так и со стороны достоверности первичной информации.

23

ВЫВОДЫ и ПРЕДЛОЖЕНИЯ

- Необходимо продолжать исследования в данной области, опираясь на методологию СНС-93

24

ПРОБЛЕМЫ

- Качество регистра: актуализация только по юридическим лицам
- Частая смена вида деятельности, как по малым, так и по средним предприятиям
- Большая доля сектора домашних хозяйств
- Различные методы учета (Республика не полностью перешла на МСФО)