

Пантелеева О.Б.,

к.э.н., доцент

*кафедры анализа, аудита и информационных технологий
Краснодарского филиала РЭУ им. Г.В. Плеханова*

Пантелеева М.А.,

бухгалтер

ООО Фирма «ФАИТ-Кубань»

АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКИ НА ОСНОВЕ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СНС

ANALYSIS OF THE RUSSIAN ECONOMY BASED ON THE ECONOMIC INDICATORS OF THE SNA

Аннотация: в статье рассматриваются вопросы применения системы национальных счетов для определения состояния экономики страны, исследуется текущее состояние экономики и выдвигаются предложения для разработки и реализации программы стратегического социально-экономического развития России.

Abstract: this article discusses the application of the system of national accounts to determine the state of the economy, explores the current state of the economy and puts forward proposals for the development and implementation of the program of strategic socio-economic development of Russia.

Ключевые слова: система национальных счетов, макроэкономические показатели, методология СНС, валовой внутренний продукт, валовой национальный доход, национальная экономика.

Keywords: system of national accounts, macroeconomic indicators, the methodology of the SNA, gross domestic product, gross national income, the national economy.

В российской экономике в настоящее время происходят преобразования, которые характеризуются изменениями во многих сферах экономической системы. Данные изменения взаимосвязаны между собой и в целом представляют собой процесс эволюции таких элементов экономики как производство, инвестиции, технологии. По мере того, как Россия расширяет и укрепляет мировые экономические отношения, в стране происходит усложнение социально-экономической среды, ускорение экономических

процессов. Это повышает зависимость экономической системы от изменений отдельных ее элементов и внешнего воздействия.

Целью изменений является достижение стабильных темпов экономического роста. Для этого необходимо, чтобы протекающие процессы точно координировались и регулировались. Это позволит целенаправленно воздействовать на все отрасли хозяйства, проводить своевременную оценку сложившейся ситуации и производить корректировку.

В этом случае инструменты изучения, контроля и регулирования национальной и региональной экономики играют важную роль. Роль государственного влияния на динамику развития экономической системы обуславливает необходимость оценки воздействия каждого решения в области экономического регулирования, на все сферы экономики. Чтобы определить потенциальные пути и возможности социально-экономического развития требуется изучать текущее состояние экономики страны, системы национальных счетов и на основе этого определять какие инструменты макроэкономических расчетов являются эффективными в данный момент для страны и региона.

Систему национальных счетов можно определить как систему расчетов макроэкономических показателей, представленную в виде определенного набора взаимосвязанных счетов, классификаций и балансовых таблиц.

Система национальных счетов (СНС) - это система статистических показателей и результат особого вида практической статистической деятельности, включающей сбор, обработку, анализ и публикацию статистических данных.

Объектом исследования системы национальных счетов является экономика страны как совокупность экономических единиц, отраслей, секторов, регионов, результаты и механизм ее функционирования, структура, внутренние и внешние взаимосвязи и закономерности развития.

СНС изучает посредством системы показателей количественную сторону явлений в неразрывной связи с их качественной стороной в конкурентных условиях места и времени.

Система национальных счетов - это современная информационная система, которая обеспечивает получение взаимосвязанной информации по макроэкономическим показателям органами государственного управления для формирования социально-экономической политики и регулирования экономики в целом. Для того, чтобы СНС

была эффективна и способствовала выявлению макроэкономических закономерностей и взаимосвязей, в мировой практике соблюдается ряд важных положений.

Во-первых, в СНС применяется более широкая трактовка экономического производства (в балансе народного хозяйства к сфере экономического производства относилось только материальное производство).

Согласно методологии СНС, экономическое производство включает все виды деятельности по производству товаров и услуг:

1. Производство товаров, включая товары для собственного потребления, кроме услуг, оказываемых домашними хозяйками по приготовлению пищи, уборке, воспитанию детей.

2. Производство рыночных услуг для реализации.

3. Деятельность финансовых посредников (банков, инвестиционных фондов, страховых компаний).

4. Производство нерыночных услуг учреждениями государственного управления (структуры законодательной и исполнительной власти, обороны, услуги здравоохранения, образования и т.д.).

5. Оказание нерыночных услуг некоммерческими организациями, обслуживающими домашние хозяйства.

6. Оказание услуг наемной прислугой (повара, шоферы, садовники).

7. Оказание услуг собственниками жилищ для собственного потребления.

8. Деятельность, направленная на защиту окружающей среды.

Второе важное положение методологии СНС касается содержания такой категории, как доход (концепция разработана английским экономистом Дж. Хиксом), согласно которой доход представляет собой максимальную сумму денег, расходуя которую на потребительские товары и услуги вы не уменьшаете при этом своего накопленного богатства, не принимаете никаких финансовых обязательств, т.е. не становитесь беднее.

Третье положение касается сведения множества хозяйствующих субъектов к пяти относительно однородным группам, для которых предусмотрен стандартный набор счетов, в которых регистрируются экономические операции, связанные с образованием, производством, распределением, перераспределением доходов, накоплением и сбережением, приобретением финансовых активов и принятием финансовых обязательств.

Таковыми секторами начиная с 1993 г. считаются следующие пять секторов, к каждому из которых можно отнести хозяйствующие субъекты в соответствии с их функцией в экономическом процессе:

- 1) нефинансовые корпорации и квазикорпорации (функция производства товаров и нефинансовых услуг);
- 2) финансовые корпорации и квазикорпорации (функция аккумуляции свободных финансовых ресурсов и предоставления их на определенных условиях инвесторам);
- 3) государственное управление (функция перераспределения национального дохода и богатства, предоставление бесплатных услуг);
- 4) домашние хозяйства (функция приобретения товаров и услуг на рынке, предоставления рабочей силы);
- 5) некоммерческие организации, обслуживающие домашние хозяйства (общественные, политические, религиозные организации, функция которых состоит в оказании бесплатных услуг членам этих организаций).

Кроме анализа информации, содержащейся в секторальных счетах, проводится анализ взаимосвязи между ними в экономическом процессе. И, наконец, важные счета (счет производства и счет образования доходов) составляются в СНС и для отдельных отраслей экономики (промышленность, сельское хозяйство, строительство и т.д.).

Таким образом, на основе секторальных счетов, счетов для отраслей экономики составляются макроэкономические расчеты.

Цель макроэкономических расчетов в рамках СНС - это описание обобщающих показателей основных экономических потоков за определенный период, формирование, взаимная увязка которых составляют суть структуры СНС.

Под экономическими потоками понимаются создание, преобразование, обмен, передача стоимости. Экономические потоки могут привести к изменениям в объеме, составе, стоимости активов и обязательств так называемых институциональных единиц, под которыми понимаются юридические или физические лица, организации и учреждения, имеющие возможность и право осуществлять операции в процессе производства, распределения, перераспределения и использования дохода, набор счетов или возможность их составления. [2]

Основная задача, решаемая на основе СНС, состоит в том, чтобы удовлетворять потребности общества в количественной информации о финансово-экономическом со-

стоянии и развитии страны и отдельных элементов ее экономической системы. В зависимости от характера информационных потребностей условно можно выделить два основных типа таких задач: гносеологические (познавательные) и прагматические (практические).

Система - это набор показателей, которые взаимосвязаны, дополняют друг друга и рассчитываются на основе единых методологических принципов. Такой системой показателей являются наиболее важные макроэкономические показатели (агрегаты), используемые в СНС:

- валовой внутренний продукт (ВВП) характеризует поток конечных товаров и услуг (вновь созданную стоимость), произведенных резидентами страны за тот или иной период, и исчисляется в рыночных ценах конечного потребления;

- валовой национальный доход (ВНД) представляет собой поток первичных доходов (оплата труда, прибыль, доходы от собственности, налоги на производство и импорт), полученных резидентами данной страны в результате их участия в создании ВВП;

- валовой национальный располагаемый доход (ВНРД) охватывает все доходы, полученные резидентами данной страны в результате первичного и вторичного распределения доходов;

- конечное потребление (КП) включает расходы на конечное потребление;

- сальдо экспорта и импорта (разница между экспортом и импортом товаров и услуг);

- валовое накопление (накопление основного капитала);

- национальное сбережение (источник финансирования накопления, т.е. прироста основных фондов, запасов материальных оборотных средств, ценностей и т.д.).

Валовой внутренний продукт и валовой национальный доход являются важнейшими показателями макроэкономической статистики, поскольку именно данные показатели отражают конечные результаты экономической деятельности по стране в целом и играют большую роль в системе национальных счетов.

Валовой внутренний продукт (ВВП) - это центральный показатель СНС, показатель производственного внутреннего продукта, произведенного резидентами страны за определенный период времени. Он исчисляется в рыночных ценах конечного потребления, то есть в ценах, оплачиваемых покупателем, включая налоги на продукты и все

торгово-транспортные наценки. ВВП используется для характеристики уровня экономического развития, темпов экономического роста и т.д.

Показатель уровня ВВП в расчете на душу населения используется для проведения сравнений уровней благосостояния стран, для установления размера взносов страны в бюджеты международных организаций, для решения вопросов о предоставлении различных видов помощи странам.

Сводным показателем доходов на макроуровне является валовой национальный доход (ВНД), который является суммой первичных доходов, полученных резидентами данной страны за определенный период в результате их участия в создании ВВП. В количественном отношении ВНД отличается от ВВП на сальдо первичных доходов, поступающих из-за границы или переданных за границу.

Индексом физического объема ВВП называют показатель, который представляет собой отношение объемов ВВП данного и предшествующего периодов, выраженных в одних и тех же постоянных ценах [1].

Под влиянием осмысления ключевых проблем социально-экономического развития в обществе все шире признается необходимость усиления роли государства в регулировании экономики, а также увязки целей экономической политики с интересами всего народа. В связи с налаживанием системы макроэкономического регулирования возрастает значение прогнозных расчетов, которые характеризуют текущие процессы расширенного воспроизводства, помогают оценивать перспективы роста производства, конечного потребления и накопления. Разработка общехозяйственных прогнозов предполагает взаимоувязанный анализ различных аспектов общественного воспроизводства, производства, распределения, обмена и потребления. Прогнозные возможности такого анализа становятся особенно значимыми, если он выполняется на основе главных показателей системы национальных счетов, которые разрабатываются за отчетный период Госкомстатом РФ [3].

Данные, представленные в таблице 1, свидетельствуют о колебаниях в значениях ВВП на протяжении ряда лет. С 2007 года до 2008 года значение валового внутреннего продукта увеличивалось. Однако, в 2009 году произошел резкий спад и темп роста данного показателя составил 92,2%. В 2010-2013 гг. наблюдается рост ВВП. Такое же изменение произошло и с фактическим конечным потреблением домашних хозяйств. В 2009 году темп роста составил 95,5%, но с 2010 года данный показатель увеличивался по сравнению со значения предыдущего года. Темп роста таких показателей, как валово-

вое накопление основного капитала, экспорт и импорт с 2007 года снижался и в 2009 он составил от 69,6% до 95,3%. Но в 2010 году исследуемые показатели показывали положительную динамику. Динамика ВВП и его элементов указывает на спад в экономике в 2009 году и постепенным восстановлением экономики к 2013 году.

Таблица 1.

Динамика темпа роста валового внутреннего продукта в 2007-2013 гг.

Показатель	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
	Индекс физического объема, в процентах к предыдущему году						
Валовой внутренний продукт	108,5	105,2	92,2	104,5	104,3	103,4	101,3
Фактическое конечное потребление домашних хозяйств	112,5	109,4	95,5	104,3	105,8	106,9	103,9
Валовое накопление основного капитала	121,0	110,6	85,6	105,9	109,1	106,5	99,9
Экспорт	106,3	100,6	95,3	107,0	100,3	101,4	104,2
Импорт	126,2	114,8	69,6	125,8	120,3	108,8	103,7

Таблица 2.

Динамика экономического показателя ВВП и его элементов в 2008-2013 гг.

Показатель	2008	2009	2010	2011	2012	2013
В текущих ценах						
Валовой внутренний продукт, млн.руб.	41276849,2	38807218,6	46308541,2	55967226,8	62218377,8	66755301,9
Валовой внутренний продукт в расчете на душу населения, руб.	289170,3	271787,1	324177,2	391486,2	434480,7	465171,1
Фактическое конечное потребление домашних хозяйств, млн.руб.	23683822,9	25038942,1	27961972,3	32276930,6	36471708,9	40450934,7
Валовое накопление основного капитала, млн.руб.	9200768,9	8535671,5	10014340,1	11950247,2	13604656,6	14334315,8
Экспорт, млн.руб.	12923553,7	10842026,2	13529310,9	16940916,2	18413063,1	18936654,2
Импорт, млн.руб.	9110986,5	7954327,1	9789614,0	12164388,5	13848106,9	15014126,7

Исходя из данных, представленных в таблице 2, наблюдается спад значений показателей в 2009 году по сравнению с 2008 годом. ВВП в 2009 году составил 38807218,6 млн. руб., что меньше аналогичного показателя в 2008 году на 2469630,6

млн. руб. К 2013 году по сравнению с 2009 ВВП вырос на 27948083,3 млн. руб., а по сравнению с 2008 годом - на 25478452,7 млн. руб. Валовой внутренний продукт в расчете на душу населения с 2008 года до 2013 вырос на 176000,8 рублей и составил в 2013 году 465171,1 рублей. Экспорт увеличился с 12923553,7 млн. руб. в 2008 году до 18936654,2 млн. руб. в 2013 году. Импорт увеличился с 9110986,5 млн. руб. в 2008 году до 15014126,7 млн. руб. в 2013 году. Данная динамика говорит о росте основных показателей СНС в период с 2008 года по 2013 год.

Таблица 3.

Динамика экономического показателя ВВП и его элементов в 2008-2013 гг. в сопоставлении к ценам 2008 года

Показатель	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Валовой внутренний продукт, млн.руб.	41276849,2	38048634,3	39762240,4	41457772,5	42882074,1	43447554,1
Фактическое конечное потребление домашних хозяйств, млн.руб.	23683822,9	22615962,1	23580153,8	24956531,3	26678532,0	27710153,8
Валовое накопление основного капитала, млн.руб.	9200768,9	7877292,5	8339744,6	9095254,2	9681581,6	9667280,0
Экспорт, млн.руб.	12 923553,7	12 311460,4	13179129,9	13220374,8	13400158,3	13960245,4
Импорт, млн.руб.	9 110 986,5	6 339 457,4	7975891,1	9593941,6	10438924,3	10826456,6

Сопоставление значений показателя ВВП и его элементов к ценам 2008 года позволяет отследить динамику исследуемых показателей за счет реального роста увеличения производства товаров и услуг, исключая влияние такого фактора, как инфляция. По данным таблиц 1 и 2 был очевиден рост ВВП. Однако, данные таблицы 3 выявляют влияние инфляции на значение ВВП. Несмотря на инфляцию значение ВВП и его элементов увеличилось. ВВП вырос на 2170704,9 млн. руб. и составил в 2013 году в сопоставимых к 2008 году ценах - 43447554,1.

Динамика расходов на конечное потребление и фактическое конечное потребление в 2008-2013 гг. показывает увеличение расходов в исследуемом периоде. Расходы на конечное потребление увеличились с 27543511,4 млн. руб. в 2008 году до 47722695,9 млн. руб. в 2013 году. Увеличение значений произошло по всем показателям, что гово-

рит об увеличении не только расходов, но и доходов, которые в последствии расходуются.

Таблица 4.

Динамика расходов на конечное потребление и фактическое конечное потребление в 2008-2013 гг. в текущих рыночных ценах, млн. руб.

Показатель	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Расходы на конечное потребление	27543511,4	29269625,1	32514673,2	37529399,5	42976385,0	47722695,9
в том числе:						
домашних хозяйств	19966954,7	20985936,1	23617623,3	27192523,7	30831521,6	34399362,0
государственного управления	7359844,2	8066692,6	8671323,7	10102761,6	11888682,5	13047462,5
из них:						
на индивидуальные товары и услуги	3500155,7	3836009,6	4118622,8	4850292,7	5384006,4	5775701,3
на коллективные услуги	3859688,5	4230683,0	4552700,9	5252468,9	6504676,1	7271761,2
некоммерческих организаций, обслуживающих домашние хозяйства	216712,5	216996,4	225726,2	234114,2	256180,9	275871,4
Социальные трансферты в натуральной форме	3716868,2	4053006,0	4344349,0	5084406,9	5640187,3	6051572,7
Фактическое конечное потребление	27543511,4	29269625,1	32514673,2	37529399,5	42976385,0	47722695,9
в том числе:						
домашних хозяйств	23683822,9	25038942,1	27961972,3	32276930,6	36471708,9	40450934,7
государственного управления	3859688,5	4230683,0	4552700,9	5252468,9	6504676,1	7271761,2

За исследуемый период фактическое конечное потребление домашних хозяйств увеличилось на 17,1%. На 20,9 % увеличились расходы домашних хозяйств, а вот социальные трансферты в натуральной форме уменьшились на 2,9%. Данные, представленные в таблице 5, подтверждают информацию об увеличении расходов в период 2008-2013 гг., что говорит о развитии экономики страны.

Таблица 5.

Динамика темпа роста физического объема фактического конечного потребления домашних хозяйств в 2008-2013 гг. в процентах к 2008 году

Показатель	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Фактическое конечное потребление домашних хозяйств	100	95,5	99,6	105,4	112,7	117,1
в том числе за счет:						
расходов домашних хозяйств	100	94,9	100,1	106,9	115,4	120,9
социальных трансфертов в натуральной форме	100	98,7	96,4	96,9	98,0	97,1

Анализ ВВП и его элементов за 2008-2013 гг. показал спад экономики в 2009 году по сравнению с 2008 годом. Однако, в последующие года в экономике отмечался рост, который прослеживался в увеличении значений ВВП, его элементов, внутреннего валового продукта на душу населения, а также расходов на конечное потребление и фактическое конечное потребление. В связи с санкциями, введенными против России, прогнозируется спад ВВП в 2015 году до тех пор, пока экономика не стабилизируется и не сможет самообеспечиваться за счет внутренних ресурсов.

Программа социально-экономического развития Российской Федерации требует тщательной разработки, которая является основой успешной реализации программы. Для этого необходимо предпринять следующие меры:

- обеспечить укрепление связей между государством и основными добывающими отраслями промышленности, формирующими большую часть валового внутреннего продукта за счет природной ренты;

- обеспечить на законодательном уровне государственное регулирование и контроль за курсом рубля в соответствии с паритетом покупательной способности, а также за ценообразованием на сырьевые и энергетические ресурсы;

- обеспечить на законодательном уровне переход расчетов российских компаний на национальную валюту стран-партнеров с целью укрепления рубля;

- обеспечить на законодательном уровне введение системы государственного нормативного регулирования при распределении валового внутреннего продукта (ВВП) на инвестиции для развития предприятий, работающих в отраслях, связанных с импортозамещением, удовлетворением насущных потребностей населения и возможным инновационным развитием.

На современном этапе развития национальной экономики важнейшим условием, обеспечивающим ее инновационное развитие, является интенсификация инвестицион-

ной деятельности. Помимо российских инвесторов важно создание благоприятного инвестиционного климата на территории государства.

Грамотное управление ресурсами государства и создание благоприятного климата для экономики позволит улучшить состояние экономических показателей и оптимизировать экономику страны в целом, что в конечном итоге является целью любого государства.

Список литературы:

1. Васнев С.А. Статистика: Учебное пособие. Москва: МГУП, 2004.
2. Оглоблина И.Е. Учебное пособие по дисциплине «Статистика» для студентов специальности 080504.65 - Государственное и муниципальное управление/ И.Е. Оглоблина; Алт.гос.техн.ун-т им. И.И. Ползунова - Барнаул: Изд-во АлтГТУ, 2011.
3. Министерство Российской Федерации экономического развития. Официальный сайт [Электронный ресурс] - Режим доступа: <http://www.economy.gov.ru>, свободный. Загл. с экрана (Дата обращения: 12.10.2015)