

33
А-9

МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени М. В. ЛОМОНОСОВА
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
КАФЕДРА СТАТИСТИКИ

На правах рукописи

А. Х. ЗЕЙНИ

Методы исчисления национального дохода
в СССР и их применение в условиях
экономики Ирака

Автореферат диссертации
на соискание ученой степени
кандидата экономических наук

Научный руководитель
заслуженный деятель науки РСФСР
доктор экономических наук
профессор САВИНСКИЙ Д. В.

ИЗДАТЕЛЬСТВО МОСКОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА
1965

Задача данной диссертации состоит в изучении методов исчисления национального дохода в СССР и возможности их использования в условиях экономики Ирака.

Для того чтобы решить эту задачу, диссертанту необходимо было овладеть теоретическими основами этого вопроса и изучить методику самих расчетов. В то же время автору необходимо было изучить экономику Ирака в целом и по отдельным отраслям.

Национальный доход в Ираке исчисляли всего три раза. Впервые он был исчислен английским статистическим экспертом доктором К. Ж. Финилоном. Затем расчет был сделан доктором Х. Хасибом и, наконец, советским статистическим экспертом В. Манякиным. Эти расчеты подробно были рассмотрены в первой главе диссертации.

Во второй главе рассматриваются теоретические предпосылки и методы исчисления национального дохода в социалистических странах (в частности, в СССР) с кратким сравнением с соответствующими методами, принятыми при исчислении национального дохода в капиталистических странах, различие между этими методами и их теоретические основы.

Третья глава посвящена изучению методов исчисления национального дохода в разных отраслях материального производства, указанию источников сведений и статистических данных, использованных для исчисления. Для уточнения состава отраслей национального хозяйства автор дал в этой главе характеристику главных отраслей материального производства промышленности, сельского хозяйства, строительства, грузового транспорта и связи, оптовой и розничной торговли.

К диссертации прилагается ряд статистических таблиц, использованных в работе.

ГЛАВА I

История исчисления национального дохода в Ираке

В первой главе автор кратко знакомит читателя с историей исчисления национального дохода в Ираке.

Первые попытки исчислить национальный доход в этой стране были сделаны в середине XX столетия. Осенью 1951 г. была создана комиссия из состава «Международного банка реконструкции и развития» с целью изучения экономики Ирака, которая попутно попыталась исчислить национальный доход страны. Но эта попытка не была успешной, так как комиссия имела в своем распоряже-

280 713

Центральная научная
БИБЛИОТЕКА
Академии наук Киргизской ССР

нии очень мало статистического материала. Кроме того, она существовала в Ираке слишком непродолжительное время, чтобы уделить серьезное внимание этому вопросу.

Впервые в Ираке национальный доход был исчислен английским статистическим экспертом при Иракском государстве доктором К. Ж. Финилоном.

В 1958 г. К. Ж. Финилон опубликовал результаты своих исчислений национального дохода Ирака за 1950—1956 гг. методом расхода. Этот метод состоит в следующем: исчисляют все расходы на потребление и накопление (государственное и личное) плюс чистый баланс всего экспорта-импорта товаров. Затем прибавляют чистый доход, полученный от других стран, вычитают чистый доход, идущий другим странам, вычитают износ основных средств, учитывают изменение всего инвентаря в запасах и получают национальный доход в оптовых ценах промышленности.

Метод Финилона исходит из традиций капиталистической бухгалтерии, а именно: доход, создаваемый в стране, является местным доходом. Для того чтобы получить национальный доход из местного дохода, надо вычесть долю иностранного капитала, участвующего в производстве на территории данной страны, и включить все доходы местного населения, участвующего в производстве дохода другой страны.

Примером этого в Ираке служат прибыли английских нефтяных компаний. Эти доходы, хотя и производятся в Ираке, включаются во внутренний (местный) доход, но не считаются частью национального дохода Ирака. Изменить такое положение вещей может только национализация нефтяных компаний.

Расчеты Финилона имеют ряд недостатков; во-первых, цифровые данные, которыми пользовался Финилон нельзя считать правильными, так как в большинстве случаев прямые данные отсутствовали и ему приходилось восполнять пробелы предположениями и оценками; во-вторых, Финилон не расшифровал национальный доход по видам продукции. Поэтому терялась практическая ценность его исчислений так как они не давали возможность определить сумму потребления, накопления и сумму износа по этим видам; в-третьих, Финилоном не показано, как получены цифры расходов на услуги и расходов на транспорте. Но самым большим недостатком расчета Финилона является то, что он не определил размеры отраслей национального хозяйства, расходы на промышленную и сельскохозяйственную продукцию с тем, чтобы можно было использовать эти данные для планирования.

Несмотря на все эти недостатки, исчисление национального дохода Ирака, проведенное Финилоном, остается очень важным шагом по пути такого рода статистических работ.

* * *

Вторая попытка исчисления национального дохода была сделана доктором Х. Хасибом.

Хасиб сделал расчет национального дохода Ирака за 1953—1956 гг. методом продукции в текущих ценах и в сопоставимых ценах 1953 г. и опубликовал изложение этого расчета в журнале «Иракская федерация промышленности».

Вслед за этим исчислением Хасиб опубликовал новый расчет, включивший наряду со старыми данными новые цифры за 1957—1961 гг., пересчитанные в сопоставимых ценах 1956 г.

В августе 1964 г. Хасиб дополнил свой последний расчет данными за 1961 и 1962 гг.

Во всех своих расчетах Хасиб следовал рекомендациям и правилам статистического отдела при ООН.

Диссертант рассмотрел методы, использованные Хасибом, их отличие от предыдущих методов исчисления, принятую им схему классификации отраслей национального хозяйства, анализировал результаты и критиковал недостатки этих исчислений.

Хасиб в своем расчете классифицировал национальное хозяйство по следующим отраслям:

1. Сельское хозяйство, лесное хозяйство и рыболовство.
2. Горнодобывающая промышленность, включая в основном добычу нефти.
3. Обрабатывающая промышленность.
4. Странительство.
5. Производство электроэнергии и водопровод.
6. Транспорт, связь, складское хозяйство.
7. Оптовая и розничная торговля.
8. Банки, страхование и недвижимость.
9. Собственность на жилые дома.
10. Государственное управление и оборона.
11. Услуги.

Для того чтобы показать долю каждой отрасли в националь-

Доля отраслей производства в национальном доходе в сопоставимых ценах (в % к итогу)

№ п/п	Отрасли	1953	1958	1963
1	Сельское хозяйство, лесное хозяйство и охота	32,6	24,6	16,4
2	Добыча и переработка нефти	21,0	24,7	29,4
3	Обрабатывающая промышленность	7,6	9,4	12,3
4	Строительство	4,5	6,5	3,1
5	Транспорт, связь и складское хозяйство, обслуживающее материальное производство	3,5	3,2	3,4
6	Оптовая и розничная торговля	7,1	7,1	6,6
7	Услуги	23,7	24,5	28,8
8	Чистый национальный продукт	100,0	100,0	100,0

ном доходе, который получает Ирак, я объединяю несколько отраслей. Таблица, полученная в результате, выглядит как показано на стр. 3.

Из этой таблицы видно, что сельское хозяйство занимает первое место в 1953 г., за ним следуют услуги, добыча нефти и т. д. В 1963 г. добыча нефти занимает уже первое место, услуги — второе, а сельское хозяйство — третье, зато сельское хозяйство в этом году было в очень невыгодном положении в результате военных действий в Северном Ираке и неурожая.

Кроме этих причин на падение доли сельского хозяйства в национальном доходе повлияла аграрная реформа, изменившая производственные отношения в деревне, а также политические беспокойства революции 1958 г.

* * *

Третьим исчислением национального дохода в Ираке за 1956—1960 г. был расчет, выполненный советским экспертом В. Манякиным. Он следовал марксистско-ленинской теории в понимании и исчислении национального дохода. Вначале Манякин исчислил продукцию только материального производства, но по требованию Министерства планирования он в национальный доход включил также продукцию непроизводственной сферы.

Когда расчеты были опубликованы, они вызвали много споров и противоречивых откликов.

Главными причинами этого были следующие:

1. Метод исчисления был незнаком в Ираке, хотя он и был

Чистый национальный доход Ирака в сопоставимых ценах 1956—1960 гг.
(в млн. динаров)

№ п/п.	Отрасли	1956	1957	1958	1959	1960
1	Промышленность (кроме нефти) . . .	29,7	32,7	38,7	36,8	43,6
2	Нефть	74,4	49,0	83,3	105,9	123,0
3	Строительство	14,4	13,2	14,2	17,3	19,7
4	Земледелие и животноводство . . .	75,9	92,6	80,1	78,6	79,5
5	Перевоз грузов	10,0	11,1	10,3	13,5	15,9
6	Торговля	18,8	21,1	20,8	21,6	25,0
7	Прочие отрасли производства . . .	2,9	2,7	3,2	3,6	4,0
8	Услуги	65,6	67,7	72,2	96,0	111,4
	Чистый национальный доход (включает услуги)	291,7	290,1	317,8	373,3	422,1

похож на метод продукции или метод прибавляемой стоимости, которым пользуются в капиталистических странах и которым следовал доктор Хасиб в своих исчислениях национального дохода за 1953—56 гг.

2. Термины, которые были употреблены, не были понятны.

3. Исследование было проведено на русском языке. Перевод с русского на английский, а затем на арабский языки были не совсем удачными и еще более затруднили понимание.

4. Не были указаны источники сведений, поэтому можно было предположить, что цифры неточны.

Узнав об этих замечаниях и критике, диссертант написал статью, в которой попытался разъяснить все непонятные вопросы, изложить методику исчисления, сравнить использованные им термины с терминами, применяемыми в капиталистических странах.

С другой стороны, диссертант указал недостатки в исчислении Манякина и пересчитал таблицу национального дохода (см. табл. на стр. 4).

Из этой таблицы видно, какие изменения произошли в экономике Ирака за 1956—1960 гг. Такое же положение наблюдалось и в исчислении Хасиба, т. е. сельское хозяйство постепенно замедляло темпы развития по сравнению с другими отраслями национального хозяйства.

ГЛАВА II

Теоретические предпосылки и показатели национального дохода

В начале главы автор дает два определения национального дохода. В капиталистических странах национальный доход определяется как совокупность чистой стоимости товаров и услуг, произведенных населением за один год. С другой стороны, национальный доход в социалистическом обществе является той частью совокупного общественного продукта, которая остается в распоряжении общества после возмещения потребленных в процессе производства в течение определенного периода времени средств производства.

Этим двум определениям соответствуют и методы исчисления национального дохода. В соответствии с первым определением национальный доход можно исчислить тремя методами:

1. Метод продукции, по которому исчисляется чистая стоимость, произведенная во всех отраслях материального и нематериального производства (услуги).

2. Метод доходов, по которому исчисляются все доходы, представленные в виде заработной платы, прибыли, ренты и процентов плюс натуральные доходы для всех лиц и предприятий, в производственных и непроизводственных сферах.

3. Метод расходов, по которому исчисляются все расходы на потребление и накопление, суммы которых дает национальный доход.

* * *

В соответствии со вторым определением есть два метода для исчисления национального дохода.

1. Реальный (или производственный метод), метод, согласно которому сначала рассчитывают валовую продукцию во всех отраслях материального производства ($c+v+m$), а затем вычитают из него стоимость материальных затрат (c) на производство, после чего остается чистый общественный продукт ($v+m$), созданный трудом населения, который и является национальным доходом.

2. Личный (или распределительный) метод, т. е. суммирование всех доходов, возникших в результате материального производства, включая нетоварную часть;

В условиях Ирака диссертант предложил использовать реальный метод, потому что, во-первых, можно найти статистические данные для этого метода, во-вторых, реальный метод отражает состояние экономики Ирака, показывает, какие отрасли и как развиваются и чему в данный момент нужно уделять особое внимание. Поэтому вся диссертация направлена на изучение этого метода и его использование в условиях экономики Ирака.

* * *

Во второй главе рассматриваются и другие вопросы, например вопрос о классификации отраслей производства. Схема классификации отраслей производства в социалистических странах включает следующие отрасли: промышленность, сельское хозяйство, строительство, грузовой транспорт и связь, в части обслуживания производства, материально-техническое снабжение, торговля и общественное питание. В диссертации автор следовал этой схеме с некоторым отклонением, а именно: нефть выделена в отдельную строку, потому что она занимает особое место в Иракской экономике.

* * *

Во второй главе диссертации дается определение валовой и чистой продукции, материальных затрат, денежного и натурального выражения национального дохода, и если берется национальный доход в денежном выражении, то, в каких ценах выражается, в текущих или сопоставимых ценах. Цены также могут отличаться с точки зрения включения или исключения налога с оборота (оптовые цены предприятия и оптовые цены промышленности). В капиталистических странах проводится исчисление национального дохода в «рыночных ценах» включая косвенные налоги и в «ценах издержек производства» без косвенных налогов. В Ираке пользовались как теми, так и другими. Во второй главе освещались и такие вопросы, как динамика национального дохода, его распределение и перераспределение, факторы роста национального дохода и его конечное использование.

* * *

ГЛАВА III

Производство национального дохода в материально-производственной сфере

В третьей главе автор рассматривал характеристику и анализ отраслей материального производства Ирака, методы исчисления национального дохода по каждой отрасли, источники статистических данных и другие связанные с этим вопросы методологии. Один параграф посвящен изучению сферы нематериального производства и всех относящихся к этому вопросов.

* * *

I. Промышленность состоит из двух частей: 1) нефтяной, которая включает: а) добычу и перегонку, б) рафинирование нефти, и 2) прочих отраслей. Основная доля промышленности, как и вообще всей экономики Ирака, приходится на нефтяную промышленность. Причем, если добыча и перегонка нефти имеет своим собственником иностранные компании, то рафинированием нефти владеет государство. Ко второй части промышленности относятся все остальные производства, кроме нефти, включая легкую и обрабатывающую промышленность. Большая часть этих отраслей также является государственной собственностью.

Подробно автор остановился на нефтяной промышленности, затем на рассмотрении вопросов, связанных с индустриализацией страны, далее исследовал источники статистических данных, используемых при исчислении национального дохода, и, наконец, рассмотрел методы его исчисления.

Чтобы определить национальный доход в промышленности, надо определить объем валовой продукции и объем материальных затрат на производство данной продукции, а затем получить разницу между ними для определения объема чистой продукции (национальный доход).

Для того чтобы определить объем валовой продукции промышленности, надо суммировать продукцию всех предприятий промышленности. Для этой цели можно использовать следующую схему: валовая продукция = стоимость готовых изделий + стоимость полуфабрикатов, реализованных на сторону, + прирост стоимости полуфабрикатов на складе + прирост стоимости остатка штампов, инструмента и моделей своего производства (а для предприятий с длительным производственным циклом + прирост стоимости остатков незавершенного производства) + стоимость капитального ремонта станочного оборудования.

Затем подсчитывают материальные затраты на производство.

После определения суммы материальных затрат вычитают эту сумму из объема валовой продукции и получают чистую продукцию или национальный доход промышленности.

* * *

II. Сельское хозяйство. В этом параграфе автором рассмотрены следующие вопросы:

1. Естественные условия сельского хозяйства.
2. Ирригационные сооружения.
3. Вопросы земельной собственности.
4. Земледелие, животноводство и лесное хозяйство.
5. Другие проблемы сельского хозяйства.

Одной из самых распространенных культур в Ираке являются финики, которые составляют вместе с ячменем большую часть экспорта Ирака.

В Ираке выращивают самые разнообразные фрукты: апельсины, лимоны, гранаты, яблоки, персики, сливы, виноград, инжир, груши, шелковицу, сливы, миндаль, орехи и др.

Здесь выращивают также самые разнообразные сорта овощей.

В Ираке разводят скот для различных целей: для получения мяса, шерсти, животных продуктов, кожи, молочных продуктов. Здесь разводят всех представителей домашних животных.

Лесное хозяйство в Ираке небогатое. Леса в стране мало. Он занимает площадь не больше 6% территории Ирака, а растет он в основном на севере, в горах.

* * *

Далее диссертант приводит источники данных по сельскому хозяйству, которые используются при исчислении национального дохода в сельском хозяйстве. Для того чтобы определить объем национального дохода в сельском хозяйстве, надо определить объем валовой продукции, а также объем материальных затрат. Валовая продукция сельского хозяйства представляет собой сумму всех произведенных в течение изучаемого периода (года) первичных продуктов земледелия и животноводства в денежной оценке независимо от того, потреблены ли они в самом хозяйстве или реализованы за его пределы. В «первичные продукты» не включают продукты, которые являются продуктом промышленной переработки, а также продукцию охоты, рыболовства, сбор плодов и грибов и т. д. Валовая продукция состоит из законченной производством продукции (товарной и нетоварной) и незавершенного производства.

В земледелии в валовую продукцию включается валовой сбор полевых культур, фиников, фруктов и овощей, разность между остатками незавершенного производства, т. е. затраты под продукцию будущих лет на конец и начало года.

В животноводстве валовую продукцию составляет стоимость продуктов животноводства (молоко, шерсть и т. д.), стоимость продуктов выращивания и откорма животных, приплод молодняка, привес животных.

Материальные затраты включают следующие статьи:

1. Стоимость сырья, материалов, топлива и т. д.
2. Стоимость износа сельскохозяйственных основных фондов.
3. Оплата услуг, оказанных другими сельскохозяйственными предприятиями.

Вычитая стоимость материальных затрат из стоимости валовой продукции, получаем чистую продукцию (национальный доход) сельского хозяйства в текущих или сопоставимых ценах.

* * *

III. Строительство. Строительство (в частном и государственном секторах) состоит из следующих элементов:

1. Строительство зданий и жилых домов.
2. Строительство дорог, мостов и др.
3. Строительство ирригационных сооружений (машин, каналов, дренажей, колодцев и т. д.).
4. Строительство и монтаж заводов, фабрик.
5. Подготовительные работы.
6. Геологоразведочные работы.
7. Ремонт основных фондов.

Строительство в Ираке ведется 2-мя способами: подрядным и хозяйственным. При подрядном способе иностранные и Иракские компании (подрядчик) заключают с Иракским государством или с частными лицами договор на определенные строительные работы. В этом случае стоимость подряда и представляет собой стоимость валовой продукции. Хозяйственный способ означает, что строительство ведется самими предприятиями или учреждениями, при которых существуют специальные отделы по строительству. При хозяйственном способе предприятие или население закупает материалы и рабочую силу и строит самостоятельно.

Автор здесь также указал на источники статистических данных и методы исчисления продукции строительства. Вообще продукция строительства отличается от промышленной и сельскохозяйственной продукции тем, что им создаются неподвижные объекты, а средства производства перемещаются с одного места на другое.

Затем диссертант остановился на вопросе о степени готовности строительной продукции, и осветил, какая часть продукции включается в валовую продукцию и затем в национальный доход. Валовая продукция за вычетом материальных затрат дает чистую продукцию, или национальный доход.

Автор выяснил, что в условиях Ирака строительство в государственном и частном секторах выполняется подрядным или хозяйственным способами. При подрядном способе специальные строительные организации выполняют строительные работы.

* * *

4. **Транспорт и связь.** Все транспортные средства Ирака диссертант разделил на следующие виды:

А. Наземный транспорт: 1) железнодорожный, 2) автомобильный, 3) прочие виды транспорта.

Б. Водный транспорт: 1) речной, 2) морской, 3) порты.

В. Воздушный транспорт: 1) средства транспорта, 2) аэродромы.

Нефтепровод не включался сюда, потому что он уже вошел в нефтяную промышленность.

Автор дал краткую характеристику всех перечисленных видов транспорта, а также средств сообщения (связи) и затем указал источники получения данных по транспорту и связи и методы исчисления продукции транспорта и связи.

При исчислении национального дохода включается только перевозка грузов и часть связи, обслуживающая материальное производство. Транспорт не создает продукции как промышленность или сельское хозяйство, он только перевозит продукцию, созданную в этих отраслях из сферы производства в сферу потребления. Он как бы продолжает процесс производства в сфере обращения.

Валовая продукция транспорта представляет собой валовую выручку за перевозку грузов, включая выручку за выполненные транспортом погрузочно-разгрузочные работы. Надо всегда иметь в виду, что продукция транспорта не включает стоимость перевезенного груза.

Чистая продукция — это валовая продукция минус сумма материальных затрат на транспорт.

Материальные затраты на транспорте имеют свои особенности.

1. Здесь отсутствует сырье, так как на транспорте нет производства как такового.

2. Топливо, энергия и износ занимают значительное место в материальных затратах.

* * *

Показатель валовой продукции связи равен выручке за оказанные услуги. Для исчисления национального дохода надо определить выручку от услуг отраслям материальной сферы. Чистая продукция получается вычитанием материальных затрат из валовой продукции.

* * *

5. **Торговля.** В параграфе о торговле диссертант выяснил вопросы, касающиеся внешней торговли, внешнеторговой политики, главные предметы экспорта и импорта, главные экспортирующие и импортирующие страны. Здесь освещены также вопросы внут-

ренней торговли, в частности оптовая и розничная торговля.

Автор указал и источники данных для исчисления национального дохода в торговле и также методы его исчисления.

Валовая продукция торговли определяется в размере так называемого реализованного торгового наложения, т. е. разности между продажной и покупной стоимостью реализованных товаров. Материальные затраты в торговле называются «издержки обращения», которые включают все расходы по транспортировке продукции, расходы по хранению, текущему ремонту, доработке, аренде магазина, сортировке, упаковке, расходы на рекламу, проценты за кредит и др.

После вычитания издержек обращения из валовой продукции получится чистая продукция (национальный доход).

* * *

6. **Прочие отрасли материального производства.**

Эти отрасли включают издательство, киностудию, сбор плодов и фруктов населением, рыболовство и охоту. Здесь диссертант отмечает, что по этим отраслям нет данных, необходимых для исчисления национального дохода.

* * *

7. **Непроизводственная сфера.**

Непроизводственная сфера включает все остальные виды общественных работ, не относящихся к отраслям материального производства. В отраслях непроизводственной сферы не создается материальных благ. Поэтому, не создается в них национальный доход. Но несмотря на это, они необходимы обществу. Непроизводственная сфера включает главным образом следующие отрасли:

1. Государственное управление и оборону.

2. Общественные организации.

3. Наука и научное обслуживание.

4. Просвещение.

5. Искусство.

6. Здравоохранение и социальное обеспечение.

7. Пассажирский транспорт.

8. Связь в части обслуживания населения.

9. Жилищное хозяйство (услуги домоуправления).

10. Прочие отрасли: финансы и страхование, химчистка, парикмахерские и др.

* * *

Буржуазные экономисты считают, что национальный доход — это сумма всех доходов населения. Они не делают разницы между производительным и непроизводительным трудом; каждый полезный труд это производительный труд, который оплачивается

соответствующей частью национального дохода. Диссертант отметил, что это неправильное понимание производительного труда, а следовательно, и национального дохода. Научное понимание производства дает марксистско-ленинская теория о производстве.

* * *

По теме диссертации опубликованы следующие работы автора:

1. Об исчислении Министерством планирования национального дохода в Ираке за 1956—1960 гг., «Аль-Синаи» («Промышленник» — журнал Иракской федерации промышленности), Багдад, № 2, июнь 1964 г., стр. 19—30 (на арабском языке).

2. Об исчислении Хасибом национального дохода в Ираке за 1953—1961 гг. «Аль-Иктисади», («Экономист» — журнал общества иракских экономистов), Багдад, № 1—2, август 1964 г., стр. 89—106 (на арабском языке).

280713

Центральная научная
БИБЛИОТЕКА
Академии наук Киргизской ССР

Сдано в набор 13/III 1965 г.
Л 49156 Печ. л. 0,75

Подписано к печати 23/III 1965 г.
Заказ 1303 Тираж 200 экз.

Типография Изд-ва МГУ (филиал), Москва, проспект Маркса, 20.