

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Курганский государственный университет»

Кафедра «Учет и внешнеэкономическая деятельность»

## **СИСТЕМА НАЦИОНАЛЬНЫХ СЧЕТОВ**

Методические указания  
к выполнению самостоятельной работы  
для студентов очной и заочной форм обучения  
направления 38.03.01 «Экономика»,  
направленность «Бухгалтерский учет, анализ и аудит»,  
«Финансы и кредит»

Курган 2019

Кафедра: «Учет и внешнеэкономическая деятельность».

Дисциплина: «Система национальных счетов».

Составил: канд. экон. наук, профессор Н. Д. Кремлев.

Утверждены на заседании кафедры «31» октября 2019 г.

Рекомендованы методическим советом университета «14» марта 2019 г.

## 1 Общие положения

Целью самостоятельной работы является углубление знаний по курсу «Система национальных счетов». Основными задачами являются: приобретение студентами методологических и практических навыков при изучении особенностей учета деятельности домашних хозяйств (ДХ) в рыночных условиях; освоении международных статистических норм и стандартов; измерении и анализе данных, характеризующих социально-экономические процессы на микроуровне.

Результаты работы оформляются в виде анализа исходных данных, таблиц, графиков и соответствующих выводов об эффективности функционирования ДХ за прошлый год и оценки его уровня жизни.

Исходные данные подбираются студентами самостоятельно, исходя из реальной жизни их домашнего хозяйства за прошедший год на основе методологических пояснений, системы показателей и счетов, выданных преподавателем.

Работа выполняется и оформляется в соответствии с ГОСТ, общероссийскими классификаторами экономической информации и образовательными стандартами.

## 2 Методологические пояснения

Оценка эффективности деятельности ДХ и его уровня жизни определяется, исходя из анализа условий и возможностей ДХ, его доходов и расходов, с помощью расчета основных стандартных счетов сектора домашних хозяйств. Сектор ДХ представляет собой сложную структуру, охватывающую, во-первых, бытовые операции ДХ, связанные с конечным потреблением, во-вторых, с их производственной деятельностью. *Домашние хозяйство – это группа лиц или одно лицо, проживающие в одном жилом помещении, ведущие общий бюджет и управляющие имеющейся собственностью.*

Сектор ДХ разнообразен в социально-экономическом отношении с другими секторами экономики. Домашние хозяйства оцениваются и распределяются по численности, размеру среднедушевых доходов и источников их получения. Классификация ДХ осуществляется по основным критериям: социально-экономическому статусу и виду экономической деятельности; типу и размеру; уровню квалификации (высокое, среднее и низкое); местоположению (городское и сельское).

В зависимости от этих альтернативных возможностей ДХ подразделяются:

- на работодателей, получающих прибыль от своего дела;
- на самостоятельно занятых работников, получающих совокупные доходы;
- на наемных работников, получающих вознаграждение за труд;
- на получателей доходов от собственности (процентов, дивидендов, ренты и т. д.), разных трансфертов (пенсии, стипендии и т. д.).

Набор основных стандартных счетов и последовательность их расчета однотипен со всех секторах экономики. Однако составление счетов ДХ имеет

свою особенность. Так счет производства и счет образования доходов рассчитывается главным образом для ДХ работодателей, которые платят налоги на прибыль, добавленную стоимость, на продукты, на производство, землю и другие сборы. Домашние хозяйства наемных работников получают вознаграждение за труд, премию и материальную помощь, поэтому они платят подоходный налог, отчисления на социальное страхование, налог на имущество, сборы за жилищно-коммунальные услуги и т. д.

Во многих случаях построение унифицированных счетов (даже приближительное) – это единственный способ, позволяющий объективно оценить величину располагаемого и совокупного дохода, приходящегося на долю соответствующих ДХ.

Счета производства и образования доходов ДХ охватывают жилищно-коммунальные услуги, производимые владельцами жилых помещений для собственного потребления; услуги, производимые наемной оплачиваемой домашней прислугой и побочную производственную деятельность.

Для получения правильного представления о перераспределении доходов необходимо в принципе принимать во внимание все виды ДХ. Фактическое конечное потребление дает возможность наиболее точно охарактеризовать общий объем потребления товаров и услуг ДХ, что необходимо для оценки их жизненного уровня, накопленного капитала и сбережений.

С другой стороны, накопление дает приближительное представление об изменении активов, откладываемых на будущее, по крайней мере, в тех случаях, когда разрушение активов в результате стихийных бедствий или политических событий вследствие инфляции не играет особо важной роли, в тоже время это необходимо учитывать.

Изучение неравномерности в распределении денег, благ и богатства является важной частью социально-экономического анализа ДХ. Для этого могут использоваться различные статистические методы и средства, главным образом для обследования сбережений, накоплений и собственности ДХ. Учетно-отчетная документация о налогах, а также данные о наличии у ДХ зданий и сооружений, финансовых активов и пассивов позволяют более точно отразить уровень и качество жизни.

Оценка дифференциации ДХ по уровню доходов на одного человека исследуемого домашнего хозяйства осуществляется нормативным методом и сопоставляется с величиной прожиточного минимума (ПМ), который ежегодно утверждается Законодательным органом региона. Так, если средняя величина денежного дохода ДХ за год составляет:

- до 0,5 ПМ, то это ДХ относится к категории нищих;
- от 0,5 до 1,0 ПМ – к категории бедных;
- свыше 1 до 3,0 ПМ – к категории малообеспеченных;
- от 3,0 до 10,0 ПМ – к категории обеспеченных или средний класс;
- от 10,0 до 100,0 ПМ – к категории состоятельных;
- от 100,0 и более ПМ – к категории богатых.

Расчеты реальной холдинговой прибыли и убытка по денежным активам и пассивам очень важны при оценке воздействия инфляции на состояние ДХ. Этот расчет выполняется в работе по упрощенной схеме: счета номинальной и нейтральной холдинговой прибыли можно не составлять. В счете переоценки необходимо учесть реальную холдинговую прибыль по ликвидным товарам (например, жилье), которая рассчитывается умножением на индекс инфляции. Финансовые активы обесцениваются (холдинговый убыток) в зависимости от уровня инфляции и в счете со знаком минус.

Завершается самостоятельная работа выводами студента, в которых обосновывается эффективность (неэффективность) деятельности ДХ за прошедший год, и оценкой того, к какой социальной группе относится ДХ в зависимости от величины прожиточного минимума (ПМ).

### Пример

расчета эффективности деятельности и уровня жизни условного домашнего хозяйства по данным системы национальных счетов

#### 1 Исходные данные и задание

Представим себе, что речь идет о состоятельном домашнем хозяйстве (семье). Основу его доходов составляют доходы отца-бизнесмена, который является одним из соучредителей корпорации (например, торговой). В своей фирме отец получает оклад (как вице-президент), дивиденды со своей доли вложенного капитала и проценты. Мать работает, в бюджетной сфере, например, медицине (врач). Единственная дочь – студентка государственного университета, учится на бюджетной основе, не платит за обучение, получает стипендию. Бабушка и дедушка, проживающие с ними, получают пенсию. Дед-ветеран Великой Отечественной войны. Пенсионеры трудятся на своем садовом участке, выращивая овощи и фрукты, держат пчел. Семейство с удовольствием потребляет зимой все произведенные продукты, а излишки продают на рынке. Второй земельный участок, находящийся в собственности отца, сдается в аренду, за что ДХ получает ренту.

Задача предельно проста – оценить эффективности функционирования ДХ за прошедший год, а также определить, к какой социальной группе относится данная институциональная единица: домашнее хозяйство (нищие, бедные, малообеспеченные, обеспеченные, состоятельные или богатые).

Для составления объективного вывода необходимо правильно подобрать исходные данные, характеризующие качество жизни, и построить основные счета ДХ в соответствии с требованиями системы национальных счетов (СНС).

*Активы (капитал) ДХ на начало года составили:*

- 1) четырехкомнатная квартира общей площадью 90 кв. м. в Кургане, стоимость – 4 000 000 руб.;
- 2) дача, стоимость – 250 000 руб.;
- 3) легковой автомобиль ВАЗ «Ларгус», стоимость – 660 000 руб.;
- 4) запасы различного домашнего имущества – 1000 000 руб.;

- 5) доля вложенного капитала в фирму отца – 500 000 руб.;
  - 6) кредиты и займы – 30 000 руб., под 20 % годовых;
  - 7) наличные деньги (переходящий остаток) и другая валюта – 25 000 руб.;
  - 8) депозиты – 200 000 руб., под 10 % годовых;
  - 9) ценные бумаги других ОАО – 10 000 руб.;
  - 10) субсидия (дана деду как участника Великой Отечественной войны) – 5 000 руб.;
  - 11) дебиторская задолженность – 20 000 руб.;
- Итого: нефинансовые активы (1+2+3+4) = 5 910 000 руб.,  
финансовые активы (5+6+7+8+9+10+11) = 790 000 руб.;
- 12) денежный доход отца за год – 600 000 руб., плюс отчисления на социальное страхование (полученные 30,0 %) – 200 000 руб.;
  - 13) денежный доход матери – 300 000 руб., плюс отчисления на социальное страхование – 90 000 руб.;
  - 14) пенсия бабушки и дедушки за год – 400 000 руб.;
  - 15) стипендия дочери за год – 22 000 руб.;
  - 16) израсходовано на покупку товаров и услуг – 85–90% от располагаемого дохода;
  - 17) расходы на улучшение жилищных условий и увеличение имущества (куплен телевизор) – 30 000 руб.;
  - 18) инфляция за год составила – 4,3 %;
  - 19) прожиточный минимум – 9 500 руб.;
  - 20) минимальная площадь жилья на одного человека – 9 кв. м.;
  - 21) стоимость 1 кв. м. жилья – 45 000 руб.;
  - 22) подоходный налог домашнего хозяйства – 13 %;
  - 23) транспортный налог – 3 000 руб.;
  - 24) земельный налог – 1 000 руб.;
  - 25) налог на имущество – 2 000 руб.

### Решение

Для анализа эффективности жизнедеятельности ДХ за год необходимо составить счета потоков, которые должны показать движение вновь созданной добавленной стоимости во время экономического цикла, а затем ее распределение на цели накопления и сбережения.

В счетах СНС различают две стороны: ресурсы и использование (но не дебет и кредит, как это принято в бухгалтерском учете). Важно подчеркнуть, что в каждом счете сумма записей, относящихся к ресурсам, должна быть равна сумме записей, относящихся к использованию.

*Активы ДХ*, полученные в течение года, отражены в стоимостных и финансовых потоках, которые должны показать движение стоимости во время экономического цикла (производства, образования доходов, распределения, потребления и сбережений) в счетах ресурсов и их использовании.

Экономический цикл начинается с производства товаров и услуг. Поэтому система счетов потоков открывается *счетом производства*. Непосредственно производителями в данном домашнем хозяйстве являются отец и мать,

которые трудятся на производстве продукции, а также бабушка и дедушка, выращивающие овощи, фрукты и мед на своем садовом участке.

Проведем расчет показателей: добавленной стоимости (ДС), валового выпуска (ВВ) товаров и услуг, промежуточного потребления (ПП), произведенных и использованных ДХ за прожитый год.

В соответствии с правилами оценки, принятыми в СНС, мы должны оценить стоимость выращенной картошки, моркови, других овощей и фруктов по рыночным ценам (даже если они были потреблены в том же домашнем хозяйстве, в каком были произведены).

Затем следует вычесть из стоимости выпуска (стоимости выращенных продуктов) стоимость так называемого промежуточного потребления (затраты на семена, удобрения, оплату наемным работникам за вспашку участка и т. д.), а разница между этими данными будет называться добавленной стоимостью.

1 Проведем расчет счета производства товаров ДХ. Допустим, было произведено продуктов на садовом участке: картофеля – 700 кг по рыночной среднегодовой цене 20 руб. за кг, тогда  $ВВ = 700 \times 20 = 14\,000$  руб.; моркови – 150 кг по цене 25 руб. за кг,  $ВВ = 3\,750$  руб.; помидоров – 120 кг по цене 30 руб.,  $ВВ = 3\,600$  руб.; огурцов – 100 кг по 26 руб.,  $ВВ = 2\,600$  руб.; мед – 80 кг по цене 300 руб.,  $ВВ = 24\,000$  руб., 50 % меда продано ДХ на рынке на 12 000 рублей. Общая стоимость произведенных товаров на садовом участке составила:  $ВВ = 14\,000 + 3\,750 + 3\,600 + 2\,600 + 24\,000 = 47\,950$  рублей.

Промежуточное потребление или расходы на семена, удобрение, вспашку земли, налоги, взносы и т.д., составили за год:  $ПП = 370 + 2\,500 + 1\,300 + 1\,600 + 8\,030 = 13\,800$  рублей.

Тогда,  $ДС = ВВ - ПП = 47\,950 - 13\,800 = 34\,150$  руб.

2 Проведем расчет валового выпуска услуг для ДХ.

А) произведено для ДХ коммунальных услуг наемной эксплуатационной организацией ЖКО:

- квартплата за содержание и текущий ремонт жилья, общая площадь при тарифе предельной стоимости за 1 кв.м. = 15 руб. в месяц (90 кв. м x 15 руб. x 12 мес. = 16 200), то есть  $ВВ = 16\,200$  руб.;

- оплата за отопление 90 кв. м жилья при тарифе 27 руб. за 1 кв. м в месяц (90 x 27 x 12 = 29 160),  $ВВ = 29\,160$  руб.;

- оплата за горячее водоснабжение при тарифе 85 руб. за один кубометр воды при норме на одного человека в месяц 4 куб. м (85 x 4 x 5 x 12 = 20 400),  $ВВ = 20\,400$  руб.;

- оплата за электроэнергию при тарифе 3,7 руб. за один кВт-ч, фактически по счетчику 250 кВт-ч в месяц  $3,7 \times 250 \times 12$  мес. = 11 100,  $ВВ = 11\,100$  рублей;

- оплата за газ при тарифе 17,5 руб. за один кг и норме 7 кг на одного человека в месяц (17,5 куб. x 7кг x 5 чел. x 12 мес. = 7350),  $ВВ = 7\,350$  рублей;

- оплата за водоснабжение и канализацию при тарифе 20 рублей за один куб. воды при норме 4 куб. воды в месяц на одного человека (20 руб. x 4 куб. x 5 чел. x 12 мес. = 4800),  $ВВ = 4\,800$  руб.

Тогда,  $ВВ жкх = 16\,900 + 29\,160 + 20\,400 + 11\,100 + 7\,350 + 4\,800 = 89\,710$  руб.

Б) Существуют еще виды деятельности ДХ: эксплуатационные и ремонтные услуги по проживанию в квартире и на даче, которые оказывают люди сами себе, можем их включить в границы производства. Это услуги по содержанию собственного жилья (уборка, текущий ремонт и т. д.). Если бы ДХ снимало жилье, оно оплачивало бы за услуги по рыночным тарифам и ценам Управляющей компании (ЖКО). Но семья живет в собственной (приватизированной) квартире и за это не платит.

Однако услуги по проживанию в собственном жилище все равно ДХ получает. Если есть потребление услуги, должно быть и ее производство, потому что нельзя потребить то, что не было произведено. Поэтому услуги по проживанию в собственном жилище оцениваются точно так же, как если бы они были произведены рыночным производителем и куплены по рыночной цене владельцем жилья у самого себя.

Эти дополнительные услуги по проживанию в жилище оцениваются точно так же, как если бы они были произведены рыночным производством и куплены по рыночной цене владельцем жилья у самого себя или при заказе у подрядчика, например:

- поклейка новых обоев на кухне включает: стоимость обоев (5 рулонов по цене 1200 руб. + клей по цене 460 руб.),  $ПП = 5 \times 1200 + 460 = 6460$  руб. и плюс оплата своего труда или добавленная стоимость наемного труда (50 % от стоимости материалов),  $ДС = 3230$  руб.;

- замена лампочек (5 шт. x 120 руб.),  $ПП = 5 \times 120 = 600$  руб. и оплата своего труда или добавленная стоимость наемного труда (50 % от стоимости материалов),  $ДС = 300$  руб.;

- уборка помещений, тариф – 25 руб. за 1 кв. м в месяц (25 руб. x 90 кв. м x 12 мес. = 27000),  $ВВ = 27000$  рублей в год, из них стоимость моющих средств и др. составила  $ПП = 13500$  руб., а добавленная стоимость собственного труда – 50 % от  $ВВ$ ,  $ДС = 13\,500$  руб.

$ВВ$  услуг =  $6\,460 + 3\,230 + 600 + 300 + 27\,000 = 37\,590$  руб.,  $ПП$  услуг =  $6\,460 + 600 + 13\,500 = 20\,560$  руб., а  $ДС$  услуг =  $3\,230 + 300 + 13\,500 = 17\,030$  руб.

Обобщая расчетные данные производства товаров и услуг ДХ по проживанию в городской квартире и на даче за год, внесем их в *первый счет производства ДХ*.

Реально исследуемое домашнее хозяйство получает намного больше денег. Прежде всего потому, что отец и мать работают. Доходы, которые они при этом получают, называют первичными доходами, то есть речь идет о факторных доходах, полученных непосредственно в результате их производственной деятельности как наемных работников.

Такие доходы получают все участники производственного процесса: предприятия, наемные работники и государство, которые имеют свою долю, потому что обеспечивают условия для нормального протекания производственного процесса и экономического цикла. При этом предприятия имеют прибыль (в СНС это называется оперативная разница или валовая прибыль экономики), наемные работники – компенсации в виде вознаграждения за труд или заработ-



ную плату и отчисления на социальное страхование, а государство – налоги на производство.

Процесс образования и распределения первичных доходов отражается в СНС на *счете первичного распределения доходов*. Этот счет состоит из двух субсчетов: *счета образования доходов* и *счета распределения первичных доходов*. Первый из субсчетов показывает, каким образом вновь созданная добавленная стоимость распадается на компоненты первичных доходов, то есть он показывает первичные доходы, которые выплачивает непосредственный производитель, и те доходы, которые остаются у него в виде прибыли. Второй субсчет показывает, сколько первичных доходов приходит в данный институциональный сектор помимо тех, которые оказались в его распоряжении непосредственно в результате собственного производства.

Поскольку данное домашнее хозяйство использует наемный труд (например, при вспашке земли или услуги электрика), то оно должно платить налог на производство. В счете образования доходов мы должны будем показать, что прибыль от производственной деятельности равна добавленной стоимости. Прибыль, получаемая некorporативными предприятиями, принадлежащими домашним хозяйствам, в СНС называется *«смешанный доход»*, поскольку он содержит в себе как элементы заработной платы, так и элементы прибыли, потому что индивидуальные производители работают сами на себя и вроде как сами себе платят заработную плату, но и нанимают работников со стороны.

Основные доходы, получаемые описываемым нами домашним хозяйством, будут отражены в счете распределения первичных доходов, потому что, в основном деньги зарабатывают отец и мать.

Мать получает заработную плату как врач, скажем, 300 000 руб. в год, плюс еще начисления на социальное страхование (30 %) – 100 000 руб. Отец как менеджер получает 600 000 руб. и плюс 200 000 руб. – отчисления на социальное страхование. Помимо этого как совладелец фирмы отец получает часть распределяемого дохода фирмы, то есть вид дохода от собственности. Пусть это будет еще 10 000 руб., проценты по депозиту – 20 000 руб.

Таким образом, домашнее хозяйство получило за год разнообразных доходов, включая смешанный доход, заработную плату, отчисления на социальное страхование и доход от собственности, на сумму 1542000 рублей.

Это солидная сумма, но пока мы не можем сказать, что именно ее исследуемое нами домашнее хозяйство может потратить на собственные нужды. Дело в том, что, кроме первичного распределения есть еще вторичное распределение доходов, то есть обмен трансфертами между различными секторами. Если первичные доходы – это трансакция, то есть домашние хозяйства продают свой труд, получая в обмен денежную компенсацию, то вторичные доходы – это односторонний поток.

В ходе вторичного распределения домашнее хозяйство получает трансферты: пенсии бабушки, дедушки и стипендию дочери-студентки. ДХ платит подоходный налог, а также взносы на социальное страхование и в частные фонды.

Правда, на самом деле работники в нашей стране взносов на социальное страхование не платят сами. За них платит предприятие. Так в России принято, и этот порядок утвержден законом. Но в мире чаще бывает, что работники сами выбирают пенсионный фонд и страховую компанию, платят туда взносы и получают оттуда трансферты.

СНС создана с ориентацией на мировые стандарты, поэтому нам остается сделать вид, что наша система такая же, как в других странах. Поэтому российская статистика сначала показывает взносы на социальное страхование, которые предприятия реально выплачивают за своих работников в составе заработной платы работников, а потом еще раз показывает их же уже как трансферт от домашних хозяйств фондам социального страхования.

Пусть суммарные трансферты – пенсия бабушки и дедушки – равны 400 000 руб.; а стипендия дочери – 22 000 руб. Таким образом, полученные вторичные доходы домашнего хозяйства равны 422 000 руб.

Подходный налог со всех доходов домашнего хозяйства равен 117 000 рублей. Помимо этого, отчисления на социальное страхование, которые мы раньше посчитали в составе первичных доходов, должны показать как якобы выплаченные в соответствующие фонды.

*Располагаемый доход* нашего домашнего хозяйства – это сумма, которую домашнее хозяйство может потратить на конечное потребление и сбережение, не используя для этого финансовые активы, накопленные за предыдущие годы – равен сумме первичных и вторичных доходов.

На что домашнее хозяйство тратит свои доходы? Прежде всего, на *текущее конечное потребление*. Люди должны есть, пить, одеваться, ездить на автобусах, летать на самолетах и т. д. Причем за все это люди, как правило, платят деньги из своего собственного бюджета. Есть исключения и особые случаи, но мы не рассматриваем их сейчас. Просто мы должны констатировать, что исследуемое нами домашнее хозяйство определенную сумму денег истратило на приобретение товаров и рыночных услуг, предназначенных для конечного потребления.

Сколько же семья потребила? Прежде всего, она, конечно, с удовольствием съела то, что вырастили на даче бабушка с дедушкой. Вспомним, что стоимость выращенных овощей составила 47 950 рублей. На самом деле никто никому за них не платил, но в СНС принято, что стоимость потребления продукции собственного производства мы должны оценить по средней рыночной цене на эти продукты. Кроме того, домашнее хозяйство продало часть меда и овощей на рынке (12 000 руб.).

Нам известно, что семья жила в квартире и на даче, то есть, как бы оказывала себе услуги по проживанию в собственном жилище. Стоимость этой услуги была нами оценена в 127 300 рублей. Основная часть потребления обеспечивается за счет покупки товаров и услуг. Пусть суммарная стоимость купленных товаров и услуг (расходов 85–90 % от располагаемого дохода). Показатели, ка-

сающиеся конечного потребления, *составляют счет использования доходов*). Показатель валового сбережения является балансовым показателем этого счета.

Из этой суммы, то есть из суммы валового сбережения, осуществляется накопление институциональной единицы, например, жилищное строительство и прирост запасов имущества. Показатели накопления содержат *счет капитала*. Пусть в текущем году наше домашнее хозяйство жилищного строительства не вело, но стоимость его имущества увеличилось на 30000 рублей (куплен в кредит телевизор). Это – *чистое кредитование* или прирост финансовых активов.

Распределение прироста финансовых активов содержится в показателях *финансового счета*, который, как и счет капитала, характеризует накопления. Особенность финансового счета состоит в том, что балансироваться должны активы и пассивы и должна быть отражена не вся денежная наличность, которой располагало за весь год ДХ, а только переходящий остаток денег (или деньги, оставляемые впрок, или на всякий случай) на следующий год.

Иногда располагаемого дохода может не хватить на текущее потребление и на накопление, например, при строительстве нового дома, и тогда приходится бы «проедать» финансовые резервы прошлых лет – наличные деньги или депозиты или принимать на себя финансовые обязательства, то есть влезать в долги. В таком случае итог финансового счета будет отрицательным, и показатель чистого кредитования превращается в показатель прироста чистого долга.

Однако инфляция в реальной действительности существует, и ее уровень остается значительным. Поэтому мы должны обязательно строить *счет переоценки*, в котором необходимо отразить изменение стоимости активов за счет этого фактора. Так как нефинансовые активы (например, жилье) при инфляции сохраняют свою стоимость, так как это ликвидный товар. В таком случае тоже время финансовые активы обесцениваются на величину инфляции, поэтому они приводятся в таблицах со знаком минус.

Запишем все показатели в табличной форме (в счета), а затем обоснуем выводы об эффективности (неэффективности) деятельности ДХ за прошедший год и оценим, к какой социальной группе относится ДХ в зависимости от величины ПМ. Счет производства представлен в таблице 1.

Таблица 1 – **Счет производства, рублей**

Использование		Ресурсы	
Промежуточное потребление, в том числе:	122300	Выпуск товаров и услуг:	175250
- затраты на производство товаров;	13800	А) Выпуск товаров, из них:	47950
		- рыночной продукции;	12000
		- для собственного конеч-	37950

- затраты услуг ЖКХ;	89710	ного использования;	
- затраты на собственные услуги	18790	Б) Выпуск услуг, из них:	127300
		- услуги ЖКО;	89710
		- собственные услуги	37590
Добавленная стоимость, брутто.	49950		
Потребление основного капитала (по старому амортизация - 7 %).	3500		
Добавленная стоимость, нетто	46450		

Таблица 2 – Счет образования доходов, руб.

Использование		Ресурсы	
Оплата труда наемных работников (пахарю и электрику)	1300	Добавленная стоимость, нетто	46450
Налоги на производство;	1600		
Субсидии	- 5000		
Смешанный доход и прибыль	48550		

Таблица 3 – Счет распределения первичных доходов, руб.

Использование		Ресурсы	
		Смешанный доход и прибыль	48550
		Оплата труда работников ДХ, в том числе:	1 200000
		- зарплата и жалованье;	900000
		- отчисления на социальное страхование (полученные)	300000
Доходы от собственности (выплаченные) землевладельцам и др., в том числе:	6 000	Доходы от собственности (полученные), в том числе:	30000
- налог на недвижимость;	3000	– проценты	20000
- земельный налог;	1000	– дивиденды	10000
- транспортный налог	2000	– реинвестирование	0
		– доходы от страхования	0
		– рента (полученная)	0
Сальдо первичных доходов	1272550		

Таблица 4 – Счет вторичного распределения доходов, руб.

Использование		Ресурсы	
Вторичные расходы (всего)	423000	Сальдо первичных доходов	1272550
Подходный налог;	117000	Социальные пособия, в том	

отчисления на социальное страхование, выплаченные работодателями;	300000	числе: текущие трансферты, в том числе: - пенсии; - стипендии	422000
взносы работников;	6000		400000
Текущие трансферты	0		22000
Располагаемый доход	845000		

Таблица 5 – Счет использования располагаемого дохода

Использование		Ресурсы	
		Располагаемый доход	845000
Расходы на конечное потребление (90% от РД)	760500		
Сбережение	84500		

Таблица 6 – Счет операций с капиталом, руб.

Использование		Ресурсы	
		Сбережение	84500
Валовое накопление основного капитала, в том числе:	30000		
– приобретение минус выбытие материальных основных фондов;			
– прирост запасов (телевизор);	30000		
– приобретение ценностей	0		
Чистое кредитование (+) / чистое заимствование (-)	54500		

Таблица 7 – Финансовый счет, руб.

Изменения в активах		Изменения в пассивах	
Приобретение финансовых активов, в т.ч.:	90500	Принятие обязательств, в т.ч.:	36000
– наличные деньги;	25000	– наличные деньги;	-
– кредиты и займы;	30000	– кредиты и займы;	30000
– депозиты;	20000	– проценты;	6000
– ценные бумаги;	10000	– депозиты;	-
– страховые резервы	-	– ценные бумаги	
Дебиторская задолженность	20000	Кредиторская задолженность	-
		Чистое кредитование (+) / чистое заимствование (-)	54500

Таблица 8 – Счет переоценки, руб.

Изменения в активах		Изменения в пассивах	
Реальная холдинговая прибыль (+) / убыток (-) Нефинансовые активы (4000000 x 0,043) Финансовые активы (54500 x 0,043)	172000 - 2344	Реальная холдинговая прибыль (+) / убыток (-) Пассивы: в том числе: - финансовые пассивы 36000 x 0,043)	1548
		Изменения в стоимости капитала, обусловленные реальной холдинговой прибылью / убытком	390950

Таблица 9 – Сводная балансовая таблица стоимости капитала домашнего хозяйства

	На начало года	Счет капитала	Финансовый счет	Счет переоценки	Другие изменения в активах	На конец года
Нефинансовые активы	5 610 000	30000	-	172000	...	5812000
Финансовые активы	790 000	-	54500	- 2344 - 1548	...	840608
ИТОГО:	6400000	30000	54500	168108	...	6 652608

### Вывод

Домашнее хозяйство за истекший год функционировало недостаточно эффективно, так как капитал увеличился на 104 %, а инфляция за год возросла на 4,3 %, т. е. минус 0,3 %. Поэтому требуются меры по увеличению доходов и снижению затрат данного ДХ.

Оценка уровня жизни. Денежные доходы на одного человека составили: 34012 рублей (2040700 : 5 чел.: 12 мес.) в месяц, что больше стоимости ПМ (9500 руб.) в 3,5 раза.

Вывод: исследуемое ДХ можно отнести к среднему классу жителей региона.

Кремлёв Николай Дмитриевич

## **СИСТЕМА НАЦИОНАЛЬНЫХ СЧЕТОВ**

Методические указания  
к выполнению самостоятельной работы  
для студентов очной и заочной форм обучения  
направления 38.03.01 «Экономика»,  
направленность «Бухгалтерский учет, анализ и аудит»,  
«Финансы и кредит»

Редактор Л. П. Чукомина

---

БИЦ Курганского государственного университета.  
640020, г. Курган, ул. Советская, 63/4.  
Курганский государственный университет.