

## I. Текущие счета.

### а) Счета производственные

Использование	Ресурсы
2. промежуточное потребление	1. выпуск
3. валовая добавленная стоимость = 1-2	

Существуют различия в методах расчета выпуска в различных отраслях и секторах экономики, например для нефинансовых предприятий  $P = R$  (стоимость реализации продукции) +  $S$  (прирост запасов готовой, но не реализованной продукции, включая прирост незавершенного производства). В ценах на момент производства, а не реализации, в условиях высокой инфляции прирост запасов =  $L - M$ ;  $L$  – стоимость продукции, направленная в запасы в течении периода в оценке по ценам, которые существуют на момент направления товаров в запасы;  $M$  – стоимость товаров, изъятых из запасов в оценке по ценам, которые существовали на момент изъятия, т. е. в условиях высокой инфляции  $P = R + L - M$ .

Для финансовых предприятий  $P = T_1 - T_0$

$T_1$  - %, получаемые банками за размещение привлеченных ресурсов;

$T_0$  - %, выплаченные банками за привлечение свободных финансовых ресурсов. Существуют еще некоторые условия.

Для страховых компаний:

$P = R - K + Q - N$ , где  $R$  – страховые премии, уплаченные страховыми компаниями,  $K$  - страховые возмещения, выплаченные страховыми компаниями,  $Q$  - %, полученные страховыми компаниями от инвестирования страховых технических резервов в ценные бумаги и другие ликвидные финансовые инструменты,  $N$  – прирост страховых технических резервов.

Промежуточное потребление – стоимость товаров и услуг, израсходованных в процессе производства (стоимость израсходованного сырья, материалов, топлива, энергии, инструментов, рекламы, юридические и транспортные услуги и т. д.), оценивается в фактических ценах, существующих на момент использования в производстве, а не в момент их приобретения. в результате использования фактических цен в условиях инфляции получает холдинговую прибыль.

Валовая добавленная стоимость (ВДС)

ВДС исчисляется как выпуск минус расходы на промежуточное потребление, на практике соотношение между ВВП и ВДС выглядит так:

ВДС (в основных ценах всех секторов экономики) плюс сумма всех налогов на продукты ( $\Sigma N$ ) минус сумма субсидий на продукты, в случае расчета ВДС в ценах производителя ( $\Sigma U$ ).

ВВП=ВДС + НДС + V (налог на импорт за вычетом субсидий на импорт).

### **б) Счет образования доходов**

Использование	Ресурсы
2). ОТ	1) валовая добавленная стоимость (ВДС)
3) прочие налоги на производство	
4) потребление основного капитала (ПОК)	
5) прибыль / смешанный доход = 1-2-3-4	

- ОТ = З/П + отчисления на социальное страхование
- Прочие налоги на производство – налоги на землю, транспортные средства, ФОТ;
- ПОК = сумма износа ОК в оценке по восстановительной стоимости;
- Прибыль – балансирующая статья, появляется в счетах образования доходов нефинансовых и финансовых корпораций;
- Смешанный доход – балансирующая статья домашних хозяйств и некорпорированных предприятий (мелкие фермы и мастерские, магазины и рестораны, принадлежащие отдельным семьям).

### **в) Счет первичного распределения доходов**

Использование	Ресурсы
5) Доходы от собственности (выплаченные)	1) Прибыль / смешанный доход
6) Сальдо первичных документов доходов (1+2+3+4-5)	2) доходы от собственности (полученные)
	3) налоги на производство и импорт
	4) ОТ

- Прибыль смешанный доход минус первичный доход корпораций и мелких некорпорированных предприятий;
- Доходы (полученные) – первичные доходы равны сумме процентов, дивидендов, ренты, инвестиционных доходов от прямых зарубежных инвестиций;
- Налоги на производство и импорт – первичный доход органов госуправления;
- ОТ – выплаты заработной платы резидентам в стране и за рубежом, участвующим в производстве ВВП.

### **г). Счет перераспределения доходов в денежной форме.**

Использование	Ресурсы
3) Текущие трансферты (выплач.)	1) Сальдо первичных доходов
4) Располагаемый доход (1+2-3)	2) текущие трансферты (получ)

- Сальдо – балансирующая статья предыдущего счета. Доходы перераспределяются с помощью трансфертов

Трансферт – экономическая операция, в результате которой одни институциональные единицы передают другим безвозмездно товары, активы или права собственности, т. е. потоки идут в одном направлении и нет компенсирующих поток противоположного направления.

Текущие трансферты (выплач.) неравны полученным.

Балансирующей статьей счета является располагаемый доход (расчеты на валовой и чистой основе т. е. до и после вычета ПОК).

Сумма располагаемого дохода = ВМРД, которые является важным агрегатом, причем  $ВМРД = ВМД + \text{сальдо текущих трансфертов из-за границы}$ .

**д). Счет использования располагаемого дохода в денежной форме.**

Использование	Ресурсы
2) Расходы на конечное потребление 3) Сбережение (1-2)	1) Располагаемый доход

- Расходы на конечное потребление включает расходы на конечное потребление домашних хозяйств + расходы на конечное потребление государственного управления + расходы на конечное потребление некоммерческих организаций, обслуживающих домашние хозяйства.

- Сбережение – балансирующая статья, суммированная для всех секторов экономики = национальное сбережение.

**е). Счет перераспределения доходов в натуральной форме.**

Использование	Ресурсы
3) социальные трансферты в натуральной форме (выплач.) 4) Скорректированный располагаемый доход (1+2-3)	1) Располагаемый доход 2) Социальные трансферты в натуральной форме (получ.)

Получатель социальных трансфертов – сектор домашних хозяйств, плательщики – сектор государственного управления и некоммерческих организаций, обслуживающих домашние хозяйства, причем для социальной экономики в целом полученные социальные трансферты равны выплаченным.

Скорректированный располагаемый доход охватывает все поступления домашним хозяйствам, которые отражают их возможности потребления и осуществлять сбережение, помогает анализировать изменение в уровне жизни населения.

а) Скорректированный располагаемый доход учреждений государственного управления это денежный располагаемый доход за минусом социальных трансфертов в натуральной форме.

б) Скорректированный располагаемый доход домашних хозяйств это сумма располагаемого дохода домашних хозяйств и социальных трансфертов в натуральной форме. Для всех секторов экономики сумма

скорректированного располагаемого дохода это сумма располагаемого дохода.

**ж). Счет использования скорректированного располагаемого дохода.**

Использование	Ресурсы
2) Фактическое конечное потребление	1) скорректированный располагаемый доход
3) Сбережение (1-2)	
Всего использовано	Итого ресурсов

2) Фактическое конечное потребление включает расходы на конечное потребление + социальные трансферты в натуральной форме (полученные / переданные)

а) домашние хозяйства = сумме расходов на конечное потребление + социальные трансферты (в натуральной форме);

б) государственные управления = сумме расходов на конечное потребление – социальные трансферты в натуральной форме.

Другие сектора не имеют фактического конечного потребления.

Для экономики в целом сумма расходов на конечное потребление = сумме фактического конечного потребления.

3) Сбережение – балансирующая статья счета = балансирующая статья счета использования располагаемого дохода в денежной форме.

## II. Счета накопления.

### а) Счет операций с капиталом:

Использование	Ресурсы
4) валовое накопление основного капитала	1) сбережение
5) прирост запасов материально оборотных средств	2) капитальные трансферты (получ. +)
6) чистое приобретение ценностей	3) капитальные трансферты, (выплач. -)
7) покупка земли и прочих непроизводственных активов	
8) чистое кредитование / заимствование (1+2-3-4-5-6-7)	
Всего использовано	Итого ресурсов

2) Этот счет предназначен для того, чтобы показать источники финансирования капитальных затрат и их использования.

3) Единовременные перераспределенные платежи (приватизация, капитальные вложения).

4) Валовое накопление ОК равно сумме стоимости построенных зданий и сооружений, стоимости приобретенных машин, оборудования, транспортных средств и других видов основных средств.

5) Прирост запасов материальных оборотных средств это прирост стоимости запасов сырья, материалов, топлива, инструментов, незавершенного производства, готовой, но нерезализованной продукции.

6) Чистое приобретение ценностей разность между покупкой и продажей ювелирных изделий, произведений искусства, антиквариата, золота и др. драгоценных металлов, сохраняющих стоимость в течении длительного периода времени.

7) Покупка земли и прочих непроизводственных активов состоит из сумм на приобретение земли, приобретение патентов, лицензий, авторских прав и т. д.

2) Чистое кредитование / заимствование – балансирующая статья счета равняется объему финансовых ресурсов передаваемых секторам экономики в возмездной и возвратной формах финансирования капитальных затрат.

**б) Финансовый счет (изменения за определенный период приобретения активов и принятия обязательств).**

Использование (приобретение финансовых активов)	Ресурсы (принятие финансовых активов)
8) монетарное золото и СПЗ (промзолото)	1) чистое кредитование / заимствование
9) депозиты и наличные деньги	2) депозиты и наличные деньги
10) ценные бумаги (кроме акций)	3) ценные бумаги (кроме акций)
11) акции	4) акции
12) займы и кредиты	5) займы и кредиты
13) технические резервы страховых компаний	6) технические резервы страховых компаний
14) прочая кредиторская и дебиторская задолженность	7) прочая кредиторская и дебиторская задолженность

**в) Счет прочих изменений активов и пассивов (предназначен для решения экстраординарных ситуаций).**

Использование	Ресурсы
2) изменение стоимости пассивов	1) изменение стоимости активов

Здесь имеется в виду : изменение стоимости активов и пассивов по причинам катастроф, войн, пожаров и т. д.

**III. Баланс активов и пассивов.**

Активы	Пассивы
1) нефинансовые активы	3) финансовые обязательства
2) финансовые активы	4) чистая стоимость собственного капитала (1+2-3)

Чистая стоимость собственного капитала – балансирующая статья счета. Сумма чистой стоимости собственного капитала секторов экономики представляет собой национальное богатство. Составление баланса на начало и на конец периода позволяет выявить изменения (+, -) национального богатства, структуры активов и пассивов, доли нефинансовых и финансовых активов в общем объеме активов.

Особенности счета:

- Финансовые активы одних секторов экономики являются финансовыми обязательствами других (кроме монетарного золота), кроме этого некоторые финансовые активы являются пассивами нерезидентов и наоборот. С другой стороны, национальное богатство (НБ) - сумма нефинансовых активов и превышения финансовых активов над финансовыми обязательствами.

Счета для отраслей экономики содержат 2 счета:

- Счет производства;
- Образования доходов.

Схема построения счетов отраслей аналогична схеме построения счетов секторов экономики.

Счета отдельных экономических операций -эти счета содержат тоже 2 счета:

- счет товаров и услуг
- счет сектора «остального мира».

### **I. Счет товаров и услуг.**

Использование	Ресурсы
4) Промежуточное потребление	1) Выпуск
5) Конечное потребление	2) Импорт
6) Валовое накопление	3) Чистые налоги на продукты
7) Экспорт	

Данные счета товаров и услуг используются при расчете ВВП двумя способами:

- методом конечного использования
- производственным методом

а) метод конечного использования - сумма всех статей конечного использования за минусом импорт. [Сумма конечного потребления, валового накопления, экспорт минус импорт] .

б) производственный метод разность между выпуском (В), чистым налогам на продукты и промежуточном потреблением.

Описываемая схема для представления выпуска в основных ценах, если же В оценен в ценах производителя, то чистые налоги на продукты трансформируются в статью «НДС и налоги на импорт за вычетом субсидий на импорт», тогда ВВП (производственным методом) сумма выпуска (по ценам производителя, НДС и налогов на импорт за минусом промежуточного потребления и субсидий на импорт.