

# **Тема 6. Национальная экономика и ее основные показатели**

- 1. Национальная экономика и ее структура**
- 2. Система национальных счетов**
- 3. Макроэкономические показатели системы национальных счетов**
- 4. Национальное богатство.  
Межотраслевой баланс**

- Борисов Е.Ф. Экономика для юристов. – М.: ИНФРА-М. 2013.
- Курна М.В. Экономика. Задачи. – М.: ИД Форум-ИНФРА М. 2014.
- Любимцева С.В. Экономика. – М.: Вузовская книга. 2014.
- Оманова З.К. Экономика. Учебное пособие для бакалавров по направлению «Юриспруденция». – М.: ИД Форум-ИНФРА М. 2014.
- Райзберг Б.А., Стародубцева Е.Б. Курс экономики. – М.: ИД Форум-ИНФРА М. 2014.
- Слагода В.Г. Экономика. – М.: Форум. 2014.
- Шуркалин А.К. Экономическая теория. – М.: 2012.
- Экономика: Учебник / Басовский Л.Е., Бачинский Г.В., Бородин Н.Н. и др.; Под ред. Басовского Л.Е. - М.: ИНФРА-М. 2012.

# 1. Национальная экономика и ее структура

## Национальная экономика –

взаимосвязанная совокупность экономических субъектов в масштабе государства, функционирование которой направлено на удовлетворение потребностей населения.

Элементы системы национальной экономики:

- 1) человек - производитель и потребитель;
- 2) природная среда: территория страны с природными ресурсами и полезными ископаемыми;
- 3) факторы производства;
- 4) инфраструктура: транспорт, связь, информация,

Национальная экономика включает **отраслевую и региональную** структуру.

**Отрасли:** материальное производство (промышленность, сельское хозяйство, строительство, транспорт, связь, торговля); социальные (культура, образование, наука, здравоохранение, социальная защита, жилищно-коммунальное хозяйство).

**Региональная** (территориальная) структура – это ряд экономических объектов, сосредоточенных на определенных территориях.

Национальная экономика имеет свойства:

- **целостность** – экономика опирается на национальное разделение труда, что делает все отрасли взаимосвязанными в хозяйственный комплекс;
- **системность** - экономика состоит из элементов, объединенных различными хозяйственными связями. Системообразующим элементом выступает преобладающая форма собственности;
- **управляемость** - наличие управляющего органа (государство), который координирует и регулирует хоз. связи на основе государственной политики (цен, доходов, заработной платы, налогов и т. д.).

## Основные цели национальной экономики:

- **поддержание экономического роста;**
- **достижение оптимальной занятости, т.е.**  
сохранение минимального уровня безработицы  
(естественный уровень безработицы);
- **достижение экономической эффективности, т.**  
е. производство максимальных благ при  
минимальных издержках и достижение  
технологической и социальной эффективности  
(оптимума).

- **сохранение стабильного уровня цен,** сохраняется баланс ценовых интересов и нет критической дифференциации участников рыночного производства;
- **поддержание справедливого распределения доходов** и недопущение крайней нищеты основной массы населения. Все граждане должны быть обеспечены прожиточным минимумом, социальными гарантиями;
- **достижение экономической свободы** Не допускается насильственное подавление конкуренции, замкнутость национальной системы путем введения нерациональных ограничений;
- **поддержание стабильных и эффективных внешнеэкономических связей.**

## 2. Система национальных счетов

Система национальных счетов (СНС) – совокупность взаимосвязанных показателей в виде балансов, отражающих наличие ресурсов и их использование. В России переход к СНС осуществлен в 1993 г. в связи с переходом к рыночной системе хозяйствования.

СНС построена на основе бухгалтерских расчетов и принципов двойной записи. СНС выполняет следующие функции:

- собирательная (аккумулирующая), связанная со сбором различных статистических данных, их анализом и составлением прогнозов;
- аналитическая – для сравнения экономических результатов различных стран;
- регулирующая – для осуществления определенной государственной стратегии и реализации текущей экономической национальной политики.



В СНС учет результатов экономической деятельности ведется на основе разбивки системы хозяйствования на отдельные секторы.

1. *Нефинансовые предприятия* – производственные предприятия, деятельностью которых является создание и реализация разнообразной продукции.
2. *Финансовые учреждения*, осуществляющие финансовые операции на коммерческой основе (движение денежных средств, кредитование, страхование и т. д.).
3. *Государственные учреждения*, функции которых состоят в перераспределении национального дохода (НД) и национального

4. *Домашние хозяйства*, которые занимаются не корпоративным производством товаров и услуг, предоставлением рабочей силы. Результатом их деятельности является смешанный доход, который включает прибыль и заработную плату.

5. *Некоммерческие организации*, обслуживающие домашние хозяйства (общественные, политические, религиозные) и оказывающие бесплатные услуги.

6. *Внеэкономические связи* («остальной мир»).

Все субъекты национальной экономики ведут учет своей деятельности с помощью специальных счетов и балансов. В этих счетах ресурсы записываются дважды – как наличные и как использованные.

В СНС входят следующие счета.

*Счет товаров и услуг* – сводная таблица (баланс) из двух частей: «ресурсы», где показан объем произведенной продукции, выпущенных товаров и услуг и «использование», где отражен объем потребленных товаров и услуг, а также средств, направленных на накопление основного и оборотного капитала.

*Счет производства* – это баланс произведенной продукции по секторам, отраслям национальной экономики и их промышленного потребления. Формируется счет на основе определения добавленной стоимости.

*Счет распределения первичных доходов*

– отражает первоначальное распределение доходов национальной экономики, которые получают участники производства: валовая прибыль, оплата труда, ссудный процент, дивиденды, рента.

*Счет вторичного перераспределения*

доходов отражает государственное (бюджетное и внебюджетное) перераспределение доходов посредством налогов, субсидий и трансфертных выплат.

*Счет образования первичных доходов* - отражает величину факторных доходов, созданных в производстве.

*Счет использования доходов* – отражает расходование располагаемого дохода общества, который в процессе использования распадается на потребляемую и сберегаемую части.

*Счет операций с капиталом* – баланс инвестиций, показывающий потоки, которые формируют накопление основного и оборотного капитала.

### 3. Макроэкономические показатели системы национальных счетов

Основными показателями СНС являются:

- **ВНП** (валовой национальный продукт) – рыночная стоимость всех товаров и услуг, произведенных за год внутри страны и за рубежом;
- **ВВП** (валовой внутренний продукт) – рыночная стоимость всех товаров и услуг, созданных внутри страны.  $ВНП > ВВП$  на величину разности между экспортом и импортом (экспорт – импорт = торговое сальдо);
- **ВВП** исчисляется в рыночных ценах конечного потребления, т. е. в ценах, оплачиваемых покупателем, включая все торгово-транспортные наценки и налоги на продукты (НДС, акцизы и т. д.).

Формула для расчета ВВП методом конечного потребления (использования) имеет вид:

$$\text{ВВП} = \text{КП} + \text{ВН} + (\text{Э} - \text{И}),$$

где

- КП - сумма конечного потребления товаров и услуг;
- ВН - валовое накопление;
- (Э-И) - сальдо экспорта и импорта товаров и услуг.

**ЧНП** (чистый национальный продукт) – годовой объем продукта, который национальная экономика потребит за год

$$\text{ЧНП} = \text{ВНП} - A_{\text{осн. капитала}}$$

- где  $A$  – амортизация основного капитала.

**ВНД** (валовой национальный доход) – совокупный факторный доход общества (заработная плата, процент, прибыль и рента).

**НД** = ЧНП–косвенные налоги.

**ВНД** подлежит перераспределению: часть его поступает в виде налогов в бюджет, часть – расходуется на непроизводственную сферу. **ВНД** образует личный доход граждан.

**ЛД** (личный доход) – совокупный доход граждан, полученный ими до уплаты налогов.

**РД** (располагаемый доход) – доход после уплаты налогов. Используется на потребление и сбережения.



ВВП рассчитывают тремя методами: по расходам, по использованию (по доходам), по производству.

- ВВП, рассчитанный по **расходам**, представляет собой сумму расходов на личное и производственное потребление всей массы созданных за год товаров и услуг.
- ВВП, рассчитанный по **использованию** (доходам), – это общая сумма факторных доходов (заработная плата, процент, рента, прибыль).
- ВВП, рассчитанный по **производству**, – показывает вклад каждого производителя в национальное производство и определяется по **добавленной стоимости**.

**Добавленная стоимость (ДС)** рыночная стоимость общественного продукта за вычетом потребленных материалов и сырья.

$$ДС = Ф + З/П + П + Кн,$$

где  $Ф$  – амортизация;

- $П$  – прибыль;
- $Кн$  – косвенные налоги;
- $З/П$  – заработная плата.

Суммарная величина ДС по общественному производству совпадает с величиной ВВП. Все методы расчета ВВП являются равноценными и позволяют объективно оценить его величину.

ВВП – денежный показатель, поэтому его расчет зависит от динамики цен и покупательной способности денежной единицы. Различают номинальный и реальный ВВП.

**Номинальный ВВП<sub>н</sub>** – ВВП, рассчитанный по фактическим (текущим) ценам данного периода.

**Реальный ВВП<sub>р</sub>** - ВВП, рассчитанный по неизменным (базовым) ценам. Соотношение между номинальными и реальным ВВП называется *дефлятором* и определяется по формуле

$$ДВВП = ВВП_{н} / ВВП_{р} \times 100\%$$

*Дефлятор* – величина, корректирующая уровень ВВП с учетом неизменных (базовых) цен. Дефлятор ВВП – индекс, который показывает норму инфляции за конкретный период.



# ПЕРВАЯ ДЕСЯТКА СТРАН ПО РАЗМЕРУ ЭКОНОМИКИ В 2013 ГОДУ, ТРЛН ДОЛЛАРОВ

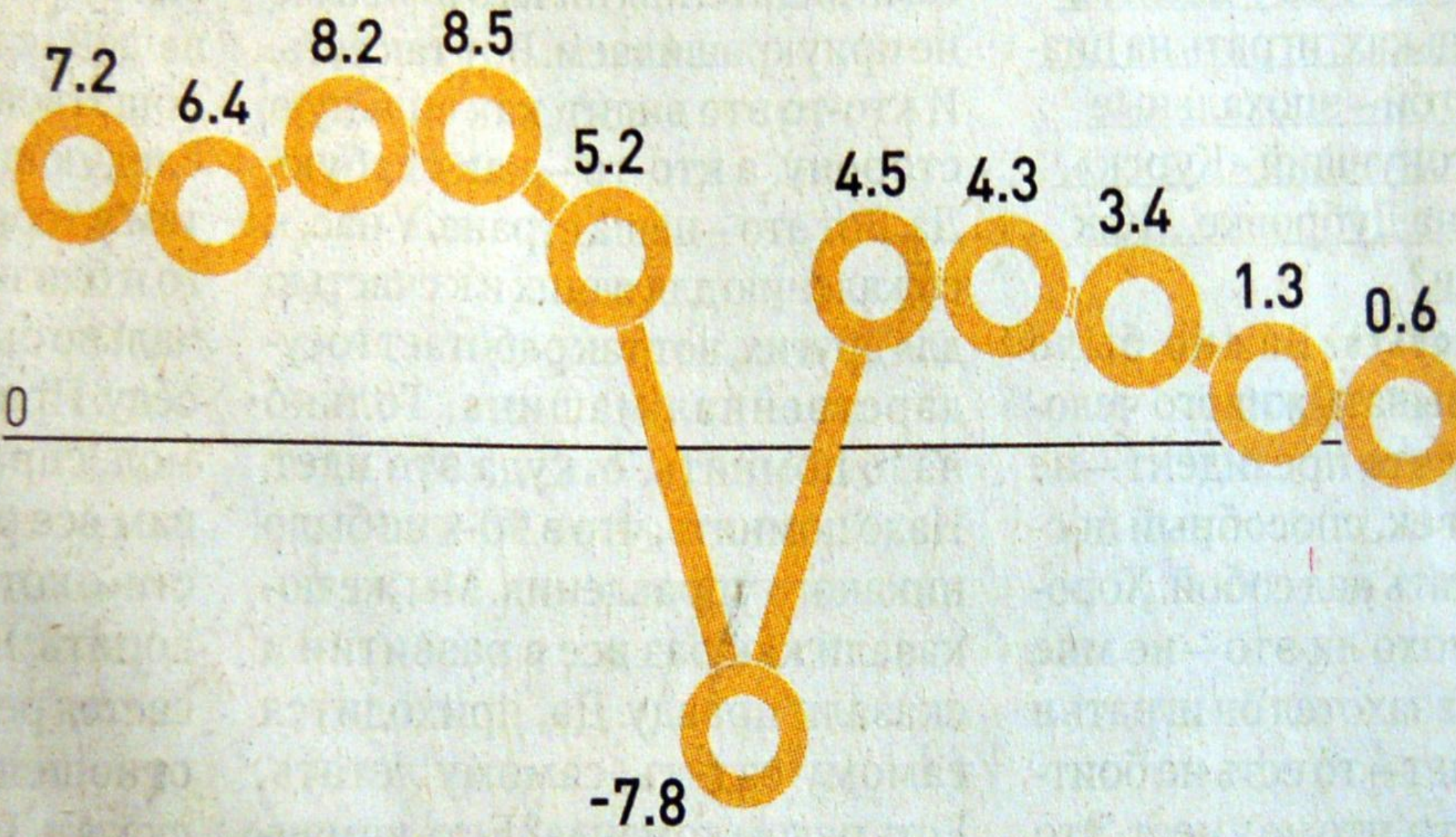
Источник: Всемирный банк





# ДИНАМИКА РОССИЙСКОГО ВВП ПО ГОДАМ, % К ПРЕДЫДУЩЕМУ ГОДУ

Источник: Росстат



2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014



# Основные показатели исполнения бюджета в I полугодии 2014 и 2015 года, трлн руб.

Доходы и расходы бюджета в I полугодии 2014 и 2015 года, трлн руб.



Соотношение нефтегазовых и нефтегазовых доходов за I полугодие 2013–2015 годов, %



Неналоговые доходы бюджета в I полугодии 2014 и 2015 года, трлн руб.



Задолженность по налоговым платежам в бюджет, трлн руб.





# НА ЧТО ПОЙДУТ РАСХОДЫ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА 2016 ГОДА, МИЛЛИАРДОВ РУБЛЕЙ

Источник: Проект бюджета, представленный Министерством финансов для общественного обсуждения



ИНФОГРАФИКА «РГ» / МАРИЯ ПАХМУТОВА / ИГОРЬ ЗУБКОВ

...ложнее. «Все-



## 4. Национальное богатство. Межотраслевой баланс

Все макроэкономические показатели отражают текущий объем производства, распределения и потребления. Главной целью определения ВВП любыми методами является получение достоверной информации о размерах общественного продукта. ВВП является основой для формирования национального богатства.

*Национальное богатство (НБ)* – это совокупность ресурсов и иного имущества страны, создающая возможность производства товаров и услуг, а также обеспечения жизни людей.

В его состав входят:

1. *Невоспроизводимое имущество* (земля, полезные ископаемые, исторические и художественные памятники и произведения).



2. *Воспроизводимое имущество* (производственные активы – основной и оборотный капитал, непроеизводственные активы – имущество и запасы домохозяйств и некоммерческих организаций).
3. *Нематериальное имущество* (интеллектуальная собственность – патенты, торговые марки, объекты авторского права, человеческий капитал – продукты сферы услуг, в частности образование, здравоохранение, юриспруденция, овеществленные в знаниях, профессиональных навыках и здоровье населения, институциональной структуре общества).
4. *Сальдо имущественных обязательств и требований* по отношению к зарубежным

В 2013 г. величина национального богатства составила 36 326 трлн руб., что в 2 раза больше, чем в 1999 г. (17373 трлн. руб).

Национальное счетоводство представляет собой систему статистической информации для организации макроэкономических расчетов и оценки размеров ВВП и НБ.

# Межотраслевой баланс

Межотраслевой баланс позволяет научно, обоснованно, подробно и всесторонне отображать результаты расширенного воспроизводства, важнейшие экономические пропорции и межотраслевые связи в национальной экономике, а также выявлять и исследовать структурные сдвиги, издержки производства по каждой отрасли и т.д.

Результаты разработок межотраслевых балансов дают возможность воздействовать на экономические процессы с помощью механизма цен, финансов, системы материально-технического обеспечения и торговли, совершенствования организации труда и

Кроме того, на их основе строятся макроэкономические модели, позволяющие осуществлять анализ и прогнозирование основных макроэкономических параметров, определять влияние результатов внешнеэкономической деятельности и научно-технического прогресса на национальную экономику.

Система национальных счетов дает возможность сопоставления экономических показателей всех стран, использующих СНС, сводимость макроэкономических показателей на мировом уровне, позволяет определить место национальной экономики в мировой экономике, решает проблему международных сопоставлений.

Информация, которую предоставляет СНС, является основой для формирования и проведения в жизнь государственной политики, направленной на оптимизацию экономических процессов, т.е. для принятия управленческих решений. Межотраслевой баланс является завершающим этапом построения группы балансов ресурсов и их использования.

В эту группу входят финансовый и платежный баланс государства, балансы денежных доходов и расходов населения, основных фондов, трудовых ресурсов и др.

1. Какие элементы содержит система национальных счетов?
2. Какие макроэкономические показатели системы национальных счетов?
3. Что включает национальное богатство?
4. Для чего нужен межотраслевой баланс?
5. Где используется информация, которую предоставляет СНС?
6. Какие балансы ресурсов и их использования применяются в макроэкономике?
7. Для чего используется национальное богатство?
8. Что такое личный доход?
9. Что означает располагаемый доход?
0. Какие элементы входят в систему национальной экономики?