

Утвержда  
ю Ректор  
института

\_\_\_\_\_ А.А. Паршина

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ**  
**по организации самостоятельной работы**  
**студентов и проведению**  
**практических (семинарских) занятий**  
**ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**Национальные счета**

(наименование дисциплины  
(модуля))

Код и наименование направления подготовки	38.03.01 Экономика
Квалификация (степень) выпускника	Бакалавр

Ростов-на-Дону

**Тема 1. Введение в систему национальных счетов. Методологические основы СНС**

*Вопросы к обсуждению:*

1. Система национальных счетов: понятие, история возникновения, задачи.
2. Определение системы национальных счетов, объекты исследования.
3. Возникновение системы национальных счетов, основные этапы ее развития.
4. Внедрение системы национальных счетов в российскую статистическую практику.
5. Теоретические основы СНС.
6. Современная система национальных счетов.

*Темы рефератов:*

1. Основные задачи, решаемые на основе системы национальных счетов.
2. Разработка и совершенствование международных стандартов по СНС.
3. Категории внутренней и национальной экономики, определения и принципы построения СНС.
4. Группировки и классификации СНС.

**Тема 2. Общие методологические вопросы построения и анализа системы национальных счетов.**

*Вопросы к обсуждению:*

1. Основные понятия СНС.
2. Принципы и правила построения СНС.
3. Информационная база СНС.
4. Группировки в СНС.
5. Система макроэкономических показателей.
6. Статистический анализ показателей СНС.

*Темы рефератов:*

1. Структура системы показателей СНС.
2. Институциональные сектора национальной экономики.
3. Классификация экономических операций в СНС.
4. Классификация текущих налогов.
5. Классификация экономических активов.
6. Основные сводные счета внутренней экономики и счета «остального мира».

**Тема 3. Методы исчисления ВВП. Сопоставление показателей СНС во времени**

*Вопросы к обсуждению:*

1. «Валовые» и «чистые» макроэкономические показатели.
2. Методы исчисления ВВП.
3. Оценка показателей ВВП в основных, рыночных ценах и ценах производителя.
4. Понятие оплаты труда наемных работников в СНС.

*Темы рефератов:*

1. Расчет ВВП методом конечного использования.
2. Формирование ВВП по источникам доходов (распределительный метод).
3. Расчет валовой прибыли экономики и валовых смешанных доходов.
4. Интегрированная система индексов цен и физического объема.
5. Исчисление показателей СНС в постоянных ценах.
6. Методы переоценки ВВП (и его компонентов) в постоянные цены.

**Тема 4. Методология составления и анализа национальных счетов. Система основных счетов СНС**

*Вопросы к обсуждению:*

1. Текущие счета, счета накопления, балансы активов и пассивов.
2. Счет производства.
3. Счета доходов.
4. Счет образования доходов и счет первичного распределения доходов: отличие используемых в них показателей.
5. Счет перераспределения доходов в денежной форме и счет перераспределения доходов в натуральной форме.
6. Валовой национальный доход (ВНД) и валовой национальный располагаемый доход (ВНРД).
7. Счет операций с капиталом.
8. Финансовый счет.

*Темы рефератов:*

1. Концепция Хикса в определении системы показателей доходов: первичные доходы и доходы от собственности, текущие и капитальные трансферты.
2. Понятие социальных трансфертов в натуральной форме.
3. Национальное конечное потребление и национальное сбережение.
4. Счет использования доходов и счет использования скорректированного располагаемого дохода.
5. Источники финансирования капитальных затрат.
6. Чистое приобретение ценностей и покупка произведенных активов.
7. Чистое кредитование и чистое заимствование.
8. Корреспондирующие записи в финансовом счете.
9. Баланс активов и пассивов.
10. Чистая стоимость собственного капитала и национальное богатство.
11. Счет товаров и услуг.

### **Тема 5. Секторальные счета экономики**

*Вопросы к обсуждению:*

1. Назначение и состав секторальных счетов экономики.
2. Интегрированная таблица национальных счетов.

*Темы рефератов:*

1. Счета сектора «Нефинансовые предприятия».
2. Счета сектора «Финансовые учреждения».
3. Счета сектора «Государственные учреждения».
4. Счет сектора «Некоммерческие (общественные) организации, обслуживающие домашние хозяйства».
5. Счета сектора «домашние хозяйства».
6. Счета сектора «Остальной мир».

### **Тема 6. Платежный баланс**

*Вопросы к обсуждению*

1. Определение и назначение платежного баланса (ПБ).
2. Краткая история развития ПБ.
3. Классификация операций в ПБ.

*Темы рефератов:*

1. Концепции ПБ.
2. Принципы бухгалтерского учета, используемые при составлении ПБ.
3. Цены рыночные, обменные курсы для оценки операций в ПБ.
4. Счет текущих операций в ПБ.
5. Счет операций с капиталом и финансовыми инструментами в ПБ.
6. Роль статей «ошибки и пропуски» и «изменение валютных резервов».
7. Связи СНС с международной инвестиционной позицией и платежным балансом.

## **Тема 7. Межотраслевой баланс как инструмент изучения межотраслевых связей в СНС.**

### *Вопросы к обсуждению:*

1. Принципиальные различия между системой национальных счетов и балансом народного хозяйства.
2. Общие понятия и универсальная схема МОБ.
3. Применение МОБ в экономическом анализе и прогнозировании.

### *Темы рефератов:*

1. Реальные (материально-вещественные) и финансовые (стоимостные) потоки в МОБ.
2. Основные соотношения МОБ и счета отраслей.
3. Классификации схем МОБ.
4. Общая схема МОБ в ценах конечного потребления (покупателей).
5. Общая схема МОБ в ценах производителей.
6. Общая схема МОБ в основных ценах.
7. Основное уравнение МОБ.

### *Исследовательская работа студентов*

По итогам прослушанного курса студенты пишут исследовательскую работу, в которой студентами описывается реальная экономическая ситуация с использованием аппарата институциональной экономики, освоенного в ходе курса. Выполнение исследовательской работы закрепляет навыки, накопленные в ходе изучения курса, решения задач и подготовки докладов. Написание исследовательской работы вырабатывает у студентов навыки, которые необходимы для написания самостоятельных исследовательских работ (например, выпускных квалификационных работ).

Примерные темы исследовательских работ, требования к оформлению и содержанию работы приведены ниже.

### Темы исследовательских работ

1. Закономерности развития системы национальных счетов
2. Исторические этапы становления и развития системы национальных счетов
3. Национальные счета и теневая экономика: проблемы регулирования и учета
4. Система национальных счетов: основные понятия, содержание и виды
5. Понятие и структура системы национальных счетов
6. Система показателей и общие принципы построения СНС
7. Методы расчета основных показателей СНС
8. Система национальных счетов как макроэкономическая модель экономики
9. Статистический анализ показателей СНС.
10. Интегрированная таблица национальных счетов и счета потоков капитала
11. Институциональные сектора национальной экономики и СНС
12. Внедрение системы национальных счетов в российскую статистическую практику
13. Категории внутренней и национальной экономики, определения и принципы построения СНС.
14. Концепция Хикса в определении системы показателей доходов: первичные доходы и доходы от собственности, текущие и капитальные трансферты.
15. Понятие социальных трансфертов в натуральной форме.

16. Национальное конечное потребление и национальное сбережение.
17. Реальные (материально-вещественные) и финансовые (стоимостные) потоки в межотраслевого баланса
18. Основные соотношения межотраслевого баланса и счета отраслей.
19. Классификации схем межотраслевого баланса.
20. Основные сводные счета внутренней экономики и счета «остального мира».

#### Общие положения по организации исследовательской работы

Коллектив из двух – трех человек выбирает одну из тем, предложенных в списке. Тему нужно утвердить с преподавателем. При утверждении темы необходимо указать также ФИО тех, кто будет над ней работать. Если тема не была утверждена, то работа не принимается.

Работа сдается и в бумажном, и в электронном виде преподавателю

После проверки письменной версии со студентами проводится собеседование, цель которого – понять степень участия каждого студента в работе над коллективным проектом. Каждый из членов группы должен быть знаком как с текстом исследовательской работы, так и с содержанием всех источников, указанных в списке литературы.

В случае если работа выполнена самостоятельно, всему коллективу ставится оценка 0 баллов и собеседование в этом случае не проводится.

#### Структура и правила оформления исследовательской работы:

В исследовательской работе должны содержаться следующие компоненты (см. таблицу 3.7):

Таблица 3.7

Структура исследовательской работы

Аннотация (0,5 стр.)	Кратко описывается основная идея работы и основной результат работы
Введение (1 стр.)	Указывается постановка проблемы. Чем данная тема интересна для исследования. Что привлекло к анализу данной проблемы, какой вопрос исследуется, какова основная идея.
Основная часть (8 - 10 стр.)	<i>Обзор литературы</i> по выбранной теме. Необходимо выбрать <u>не менее трех иностранных и трех отечественных научных (не публицистических)</u> статей, в которых раскрывается выбранная Вами тема. Не следует ограничиваться пересказом статей, нужно показать, как именно эти статьи связаны с Вашей исследовательской работой, какие выводы, предпосылки или инструментарий из этих статей Вы используете в работе. Искать статьи можно с помощью следующих поисковых систем: <a href="http://scholar.google.com/">http://scholar.google.com/</a> ; <a href="http://library.hse.ru/e-resources/e-resources.htm">http://library.hse.ru/e-resources/e-resources.htm</a> . <i>Анализ кейса.</i> В качестве примера из реальной практики необходимо подобрать кейс – реальную ситуацию, иллюстрирующую проблему, поставленную в исследовательской работе. Обязательна ссылка на все источники, откуда взята ситуация. Кроме самой ситуации, необходимо проанализировать ее,

	используя построенную в работе модель.
Заключение (1 - 1,5 стр.)	Основные выводы, полученные в работе.
Список использованных источников и литературы	Перечень источников литературы

Текст работы должен содержать ссылки на все используемые в работе источники

### *Конспектирование учебного материала*

По итогам прослушанного курса студенты готовят конспект по ключевым вопросам. Подготовка конспекта позволяет закрепить усвоенные знания и более основательно разобраться в ключевых вопросах курса.

Конспект пишется от руки в школьной тетради. Написание конспекта «вручную» позволяет задействовать моторику обучающегося, навык письма помогает развивать определенные участки мозга. Существенный плюс от писания рукой в том, что сам по себе этот процесс достаточно медленный. Мозг тоже обладает замедленным восприятием. И чем дольше длится входной сигнал, тем лучше он его усваивает.<sup>1</sup> Когда человек прописывает буквы, связывает их в слова, его мозг активизируется. Кроме того, при письме параллельно идет процесс обдумывания текста.

Считается, что моторная память – самая крепкая и долговечная<sup>2</sup>. Вот почему лучше запоминается, когда записываешь. Объясняется это тем, что процесс писания от руки активизирует ту зону мозга, что пропускает входящую информацию прямо в память. При компьютерном наборе эта зона не активизируется (руки работают автоматически).

Подготовленный конспект сдается преподавателю. Преподаватель проводит собеседование по представленному конспекту.

### *Перечень рекомендуемых к конспектированию вопросов*

1. СНС: понятие, задачи, история возникновения
2. Основные понятия СНС.
3. Структура системы показателей СНС.
4. Информационная база СНС.
5. Методы исчисления ВВП.
6. Система основных счетов СНС
7. Секторальные счета экономики
8. Платежный баланс (ПБ)
9. Принципы бухгалтерского учета, используемые при составлении ПБ.
10. Общие понятия и универсальная схема МОБ.

<sup>1</sup> Почему важно писать от руки [электронный ресурс] режим доступа: <http://siellon.com/pochemu-tak-vazhno-pisat-ot-ruki-chast-1/>

<sup>2</sup> См. там же

На усмотрение студента, при согласовании с преподавателем, перечень вопросов может быть расширен.

#### *Вопросы к экзамену*

1. Определение, задачи и основные этапы развития системы национальных счетов.
2. Международный методологический стандарт по СНС.
3. Основные понятия СНС.
4. Принципы и правила построения СНС.
5. Информационная база СНС.
6. Группировки и классификация в СНС.
7. Статистический анализ показателей СНС.
8. Структура системы показателей СНС.
9. Методы исчисления валового внутреннего продукта (ВВП).
10. Оценка ВВП в постоянных ценах.
11. Применение системы показателей СНС в экономическом анализе.
12. Методология построения и анализ счета производства.
13. Счет образования доходов.
14. Счет распределения первичных доходов.
15. Счет вторичного распределения доходов.
16. Счет использования располагаемого дохода.
17. Статистический анализ показателей счетов доходов.
18. Счет операций с капиталом.
19. Финансовый счет.
20. Счета других изменений в активах.
21. Статистический анализ показателей счетов накопления.
22. Методология построения и анализа баланса активов и пассивов.
23. Методология построения и анализа счета товаров и услуг.
24. Методология построения и анализа счетов институциональных единиц и секторов национальной экономики.
25. Особенности построения и анализа счетов сектора “Нефинансовые корпорации”.
26. Особенности построения и анализа счетов сектора “Государственное управление”.
27. Особенности построения и анализа счетов сектора “Некоммерческие организации, обслуживающие домашние хозяйства”.
28. Особенности построения и анализа счетов сектора “Домашние хозяйства”.
29. Счет внешних операций с товарами и услугами.
30. Счет внешних первичных доходов и текущих трансфертов.
31. Счет операций с капиталом.
32. Интегрированная таблица национальных счетов и счета потоков капитала.
33. Методология построения и анализа системы таблиц “Затраты-выпуск”.
34. Комплексный анализ показателей СНС.

#### *Тестовые задания*

1. В СНС резидентами считаются:
  - А) лица, проживающие постоянно на территории страны;
  - Б) лица, являющиеся гражданами страны;





- А) счёт операций с капиталом,
- Б) счет «образование доходов»,
- В) финансовый счёт.

12 Валовое национальное сбережение – это:

А) потоки требований, которые погашаются потоком денежных платежей (часто в другом временном интервале) или же не погашаются вовсе, и рассчитанные на их основе производные величины;

**Б) агрегат, характеризующий собственные ресурсы экономики, созданные в результате производственной деятельности в течение отчётного года и предназначенные для использования в производстве в последующих периодах;**

В) связующее звено между анализом потоков требований и описанием накопленных запасов активов в СНС.

13 Сальдо финансирования счёта операций с капиталом отражает:

- А) изменение запасов материальных оборотных средств;
- Б) валовое накопление основных фондов;

**В) общее изменение финансовых активов, произошедшее в результате реальных хозяйственных процессов и потоков (real account) в течение отчётного года.**

14 Финансовый счёт - это

А) отражает II- ой этап процесса распределения доходов и показывает как сальдо первичных доходов секторов, перенесенное из счета перераспределения первичных доходов, преобразуется в их располагаемый доход в результате поступлений и передача текущих трансфертов;

**Б) счет потоков, т.е. изменений в стоимости финансовых активов, который отражает кредитные взаимосвязи между секторами экономики, складывающиеся в результате накопления материально-вещественных и финансовых активов: на правой его стороне показывают операции по принятию финансовых обязательств, на левой стороне - операции по приобретению финансовых активов;**

В) представляет собой стоимость использованных при производстве резидентами рыночных и нерыночных товаров и услуг элементов затрат оборотных активов в течение отчётного периода.

15 Счет товаров и услуг показывает :

**А) соотношение между общим объемом имеющейся продукции (предложением) и общим объемом ее использования;**

- Б) импорт товаров и услуг;
- В) экспорт товаров и услуг.

16 Сектор "Остальной мир" объединяет:

А) всех резидентов, осуществляющих какие-либо операции или имеющих какие-либо иные экономические связи с нерезидентами данной страны;

Б) резидентов и нерезидентов;

**В) всех нерезидентов, осуществляющих какие-либо операции или имеющих какие-либо иные экономические связи с резидентами данной страны.**

17 Текущие операции в СНС – это:

**А) операции по покупке и продаже товаров и услуг, осуществляемые на условиях, принятых в международной практике для сделок без отсрочки платежа, а также по переводу средств без товарного обеспечения (выплаты пенсий, зарплаты, алиментов и другие аналогичные операции);**

Б) изменения в активах, обязательствах и чистой стоимости собственного капитала нерезидентов (остального мира), происходящие в результате их операций с резидентами;

В) затраты хозяйствующих субъектов на приобретение материальных ресурсов (без инвестиционных) и услуг (транспортных, юридических, финансовых и т.д.) для текущих производственных целей.