

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
(ТГПУ)

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе (декан факультета)

*Ромахина*

/ И.А. Ромахина/

« 06 » 09 2011 г.

**ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

СД.02 Система национального счетоводства

## **1. Цели и задачи дисциплины**

### **1.1. Цели дисциплины:**

- формирование системных представлений о методах получения, обобщения и интерпретации макроэкономической информации;
- изучение счетов экономических операций и методов расчета основных макроэкономических показателей

### **1.2. Задачи:**

- познакомить студентов с основными положениями СНС;
- изложение методологии построения межотраслевого баланса
- расширить знания студентов в области экономической статистики.
- познакомить с основными концепциями, лежащими в основе СНС, показать направления развития СНС на международном уровне.

## **2. Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

### **Студенты должны знать:**

- методологию расчетов основным макроэкономическим показателей.
- методологию сбора и обработки информации.
- систему построения счетов в СНС.

### **Уметь:**

- использовать данные для разработки макроэкономической политики;
- самостоятельно строить основные счета СНС

### **Овладеть навыками:**

- экономико - статистического анализа на основе информации СНС
- количественного анализа взаимосвязи макроэкономических показателей.

## **3. Объем дисциплины и виды учебной работы**

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры		
		5	6	7
Общая трудоемкость дисциплины	152	152		
Аудиторные занятия	68	68		
Лекции	34	34		
Практические занятия (ПЗ)	34	34		
Семинары (С)				
Лабораторные работы (ЛР)				
И (или) другие виды аудиторных занятий				
Самостоятельная работа	84	84		
Курсовая работа				
Расчетно-графические работы				
Реферат				
И (или) другие виды самостоятельной работы				
Вид итогового контроля (зачет, экзамен)	Зачет	Зачет		

### **Заочная форма обучения**

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры	
		8	9
Общая трудоемкость дисциплины	152	152	
Аудиторные занятия	16	16	
Лекции	16	16	
Практические занятия (ПЗ)			
Семинары (С)			
Лабораторные работы (ЛР)			
И (или) другие виды аудиторных занятий			
Самостоятельная работа	136	136	
Курсовая работа			
Расчетно-графические работы			
Реферат			
И (или) другие виды самостоятельной работы		+	
Вид итогового контроля (зачет, экзамен)	Зачет		Зачет

#### **4. Содержание дисциплины.**

##### **4.1. Разделы дисциплины и виды занятий (Тематический план).**

<b>№</b>	<b>Наименование разделов и тем дисциплины</b>	<b>Лекции</b>	<b>Практические занятия или семинары</b>	<b>Лабораторные занятия</b>
1.	Национальное счетоводство – основа международной методологии статистики	4	4	
2.	Основные классификации экономики в национальном счетоводстве	6	4	
3.	Агрегатные показатели в СНС	6	6	
4.	Система ключевых счетов СНС	9	7	
5.	Межотраслевой баланс в СНС ООН	4	6	
6.	Экономические балансы	5	7	
	<b>Всего</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	

##### **4.2. Содержание разделов дисциплины.**

###### **1. Национальное счетоводство – основа международной методологии статистики**

- 1.1. История возникновения и развития национального счетоводства.
- 1.2. Отличия методологии СНС от баланса народного хозяйства (БНХ).
- 1.3. Метод национального счетоводства.
- 1.4. Связь национального счетоводства с другими науками.

###### **2. Основные классификации экономики в национальном счетоводстве**

- 2.1. Классификация экономики по сферам деятельности и отраслям.
- 2.2. Основные виды институциональных единиц. Секторная классификация.
- 2.3. Классификация форм собственности.
- 2.4. Классификация экономических операций.

###### **3. Агрегатные показатели в СНС**

- 3.1. Система макроэкономических показателей и их группировка.
- 3.2. Виды оценки показателей СНС.
- 3.3. Методология расчета валового выпуска (ВВ), промежуточного потребления (ПП), валового внутреннего продукта (ВВП).
- 3.4. Другие показатели результатов экономической деятельности в СНС, методы их расчета и взаимосвязь.

3.5. Исчисление макроэкономических показателей в постоянных ценах и построение индексов-дефляторов.

###### **4. Система ключевых счетов СНС**

- 4.1. Ключевые счета, их взаимосвязь, назначение.
- 4.2. Счет производства.
- 4.3. Доходы в СНС. Сводные счета образования, распределения и использования доходов.
- 4.4. Счета накоплений: счет операций с капиталом, финансовый счет и др.
- 4.5. Секторальные счета экономики.

###### **5. Межотраслевой баланс (МОБ) в СНС ООН**

- 5.1. Задачи МОБ.
- 5.2. Схема построения МОБ.

###### **6. Экономические балансы**

- 6.1. Баланс трудовых ресурсов и рабочей силы.
- 6.2. Баланс основных фондов.
- 6.3. Баланс денежных доходов и расходов населения.
- 6.4. Платежный баланс.
- 6.5. Финансово-экономический баланс органов управления..

**5. Лабораторный практикум не предусмотрен.**

**6. Учебно-методическое обеспечение дисциплины.**

**6.1. Рекомендуемая литература.**

**a) Основная:**

1. Образцова О., Копейкина О. Система национальных счетов. Учебник для вузов. М.: ГУ ВШЭ, Высшая школа, 2008. – 460 с.
2. Салин В.Н. Система национальных счетов. М. Финансы и статистика 2006. – 269с.

**б) Дополнительная:**

3. Башкатов Б.И. Национальное счетоводство: Учебник. – 2-е издание перераб. и доп. – М.: Финансы и статистика, 2002
4. Босс К. Измерение экономики. Практическое введение в национальные счета. Упражнения. – Самара, 2000
5. Голуб Л.А. Социально – экономическая статистика. М. ВЛАДОС. 2003. – 269 с.
6. Колесникова И.И. Социально – экономическая статистика. М. Новое издание 2002. – 249 с.
7. Математическая статистика для экономистов Никитина Н.Ш. Издательство: ИНФРА-М 2001. – 170с
8. Рябушкин Б.Т. Национальные счета и экономические балансы: Практикум. – 2-е издание перераб. и доп. – М.: Финансы и статистика, 2002
9. Салин В.Н., Медведев В.Г. и др. Макроэкономическая статистика: Учебное пособие – ДЕЛО, 2001.
10. Социально – экономическая статистика. М. Финансы и статистика, 2006. – 190с.
11. Социально-экономическая статистика: Практикум: Методические указания; Решение типовых задач; Задания для самоконтроля под ред. Салина В.Н., Шпаковской Е.П. М: Финансы и статистика 2004. - 192 с
12. Экономическая статистика. Учебник Иванов Ю.Н. Издательство: ИНФРА-М 2003. – 480с.

**6.2. Средства обеспечения дисциплины.**

Не предусмотрено

**7. Материально-техническое обеспечение дисциплины.**

Не предусмотрено.

**8. Методические рекомендации и указания по организации изучения дисциплины.**

**8.1 Методические рекомендации преподавателю.**

Дисциплина «Система национального счетоводства» относят к блоку дисциплин специализации государственного образовательного стандарта по специальности 080103.65 – «Национальная экономика».

Система национального счетоводства формирует комплексное представление студентов о системе макроэкономических показателей, их содержании, назначении и способах расчета. Дисциплина нацелена на ознакомление студентов с методологией СНС, обучение методам расчета экономических показателей, отражение их по счетам, проведение анализа полученных данных.

В результате изучения данной дисциплины студенты обязаны знать:

- методологию СНС;
- перечень счетов СНС, их назначение и содержание;
- систему макроэкономических показателей;
- содержание и назначение экономических балансов.

Изучение курса предполагает, что преподаватель читает лекции, проводит семинарские занятия, организует самостоятельную работу студентов, проводит консультации, руководит

подготовкой докладов студентов, осуществляет текущий, промежуточный и итоговый контроль.

В лекциях излагаются основные теоретические вопросы дисциплины, разбираются примеры решения задач, обращается внимание на сложные моменты, требующие уточнения и пояснения. По ходу изложения материала студенты должны конспектировать ключевые моменты сохраняя логику изложения материала.

В процессе проведения семинарских занятий преподаватель задает вопросы по темам лекционных занятий с тем, чтобы оценить уровень усвоения студентами материала. Желательно, чтобы преподаватель в той или иной форме опросил каждого студента.

Также студентам предлагается подготовить доклады, которые впоследствии будут заслушаны и проведено дискуссионное обсуждение на семинарском занятии.

Практика дисциплины предлагает решение множества различных задач по темам курса в которых каждый студент должен показать свое понимание поставленной задачи и навыки расчета.

В результате обучения преподаватель должен создать четкое понимание студентов сущности и содержания СНС. Знать основные понятия, категории, классификации, показатели и методы СНС. Уметь анализировать полученную статистическую информацию в области экономики.

## **8.2. Методические указания для студентов.**

Система национального счетоводства это комплексная модель взаимосвязанных экономических показателей, характеризующая основные социально-экономические процессы и пропорции: производства и потребления, потребления и сбережения, сбережений и инвестиций, производства и затрат и пр.

Система национальных счетов определяет методику расчета показателей, обеспечивая возможность проведения анализа и сравнения различных экономических показателей. СНС это статистическая модель отражающая все процессы происходящие в экономике страны в финансовых показателях.

Объектом СНС является экономика в целом, регионы, отрасли, сектора, формы собственности и сферы деятельности, а также отдельные экономические процессы.

Информация, отражаемая в СНС, используется на всех уровнях экономической деятельности при оценке результатов, определении целесообразности направлений инвестирования, оценки степени риска, инфляции, прогнозировании, разработки политики и стратегии и т.д.

### **8.2.1. Перечень примерных заданий для подготовки к практической работе.**

Контрольная работа №1 Теоретические основы СНС

Контрольная работа №2 Основные классификации в СНС

Контрольная работа №3 Методология расчета основных макроэкономических показателей.

Контрольная работа №4 Основные счета в СНС

Контрольная работа №5 МОБ и СНС

Контрольная работа №6 Построение экономических балансов.

### **8.2.2. Темы докладов.**

1. Национальное счетоводство – основа международной методологии статистики.

Доклады:

- Система национального счетоводства.
- История развития СНС.
- БНХ общее и отличие от СНС
- Понятие и категории экономической деятельности
- Концепции производства
- Характеристика факторов производства.

2. Основные классификации экономики в национальном счетоводстве  
Доклады:

- Классификация в СНС
- Классификация услуг
- Сектора экономики

Решение задач по классификации

3. Агрегатные показатели в СНС

Доклады:

- Виды оценок показателей СНС
- Составляющие валового выпуска
- ВВП
- Понятие и составляющие промежуточного потребления
- Показатели экономической деятельности.

Решение задач по расчету различных экономических показателей деятельности.

Задачи по пересчету экономических показателей в текущих и постоянных ценах.

4. Система ключевых счетов СНС

Доклады:

- Сводные счета системы.
- Счет производство
- Доходы в СНС
- Первичное распределение дохода в экономике.
- Вторичное распределение дохода. Счета и показатели.
- Специфика учета использования дохода в СНС.
- Учет операций с капиталом в СНС.
- Счета изменений в активах.
- Особенности формирования секторальных счетов в экономике.

Решение задач по формированию счетов в СНС

5. Межотраслевой баланс (МОБ) в СНС ООН

- Система показателей МОБ
- Построение МОБ в СНС

Задание: построение МОБ

6. Экономические балансы

Задание: составление различных балансов. Расчет показателей экономической деятельности.

### 8.2.3. Примерная тематика рефератов.

1. Возникновение и развитие национального счетоводства
2. Международная методология статистики.
3. Методология и принципы построения системы национальных счетов.
4. Методы оценки качества данных
5. Цели, задачи и направления анализа СНС.
6. Экономические показатели результатов деятельности в СНС.
7. Принципы расчета валового выпуска в экономике.
8. Понятие и особенности исчисления промежуточного потребления.
9. Изменение показателей ВВП и качество экономики в России.
10. Инфляция в экономики. Методы ее оценки.
11. Назначение и взаимосвязь сводных счетов в СНС.
12. Роль доходов в экономике и в СНС.
13. Методы подсчета доходов в экономики
14. Учет образования и распределения дохода в рамках СНС
15. Счета перераспределения дохода в экономике.

16. Учет использования дохода в СНС.
17. Операции с капиталом в СНС
18. Назначение секторальных счетов экономики.
19. Счета сектора «Нефинансовые предприятия»
20. Счета сектора «Финансовые учреждения»
21. Счета сектора «Государственные учреждения»
22. Счета сектора «Некоммерческие организации»
23. Счета сектора «Домашние хозяйства»
24. Счета сектора «Остальной мир»
25. Методологические основы построения межотраслевого баланса.
26. Анализ «Выпуск-затраты».
27. Национальное богатство в системе показателей СНС.
28. Особенности исчисления показателей национального богатства
29. Применение данных СНС в решении экономических задач
30. Прогнозирование на основе показателей СНС

#### **8.2.4. Перечень примерных вопросов к зачету.**

1. Основные направления анализа секторальных счетов
2. Цели, задачи и основные направления анализа СНС
3. История возникновения и развития СНС
4. Отличия методологии СНС от БНХ
5. Методы построения СНС
6. Концепции производства
7. Основные категории национального счетоводства
8. Границы производства в СНС
9. Рыночное и нерыночное производство
10. Классификация экономики по сферам деятельности и отраслям
11. Классификация экономики по секторам
12. Классификация по формам собственности
13. Группировка экономических операций
14. Классификация услуг
15. Система показателей результатов экономической деятельности в СНС
16. Методы расчета показателей экономической деятельности в СНС
17. Общие принципы расчета ВВ
18. Понятие и общие принципы расчета ПП
19. Методология исчисления ВВП
20. Понятие индексов - дефляторов
21. Переоценка ВВП в постоянные цены
22. Сводные счета системы их взаимосвязь и назначение
23. Счет производства
24. Роль доходов в СНС
25. Счет образования доходов
26. Счет распределения первичных доходов
27. Счет вторичного распределения доходов
28. Сводный счет распределения доходов
29. Счет использования располагаемого дохода. Счет использования скорректированного располагаемого дохода
30. Счет товаров и услуг
31. Счет накопления
32. Финансовый счет
33. Счет переоценки

34. Счета сектора «Нефинансовые предприятия»
35. Счета сектора «Финансовые предприятия»
36. Счета сектора «Государственные учреждения»
37. Счета сектора «Некоммерческие организации, обслуживающие домашние хозяйства»
38. Счета сектора «Домашние хозяйства»
39. Счета сектора «Остальной мир»
40. Методология построения МОБ
41. Методология составления 1-го квадранта МОБ
42. Методология составления 2-го квадранта МОБ
43. Методология составления 3-го квадранта МОБ
44. Баланс трудовых ресурсов и рабочей силы
45. Баланс основных фондов
46. Баланс денежных доходов и расходов населения
47. Платежный баланс
48. Финансово – экономический баланс органов управления

Программа составлена в соответствии с Государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования по специальности  
080103.65 «Национальная экономика»

Программу составила:

К.э.н., старший преподаватель кафедры экономики и методики преподавания экономики  
 Метлина Анастасия Евгеньевна

Программа дисциплины утверждена на заседании кафедры экономики и методики преподавания экономики

Протокол № 8 от « 31 » 08 2011.

Зав. кафедрой, к.э.н., доцент



Ромахина И.А.

Программа учебной дисциплины одобрена методической комиссией факультета экономики и управления ТГПУ (УМС университета)

Председатель методической комиссии ФЭУ



Кашенов А.Т.

Согласовано:

Декан факультета экономики и управления



Ромахина И.А.