

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
"Казанский (Приволжский) федеральный университет"
Институт международных отношений
Отделение Высшая школа международных отношений и востоковедения



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной деятельности КФУ

_____ Д.А. Таюрский

"__" _____ 20__ г.

Программа дисциплины

Система национальных счетов

Направление подготовки: 38.03.01 - Экономика

Профиль подготовки: Экономика и международные отношения стран Азиатско-Тихоокеанского экономического сотрудничества (АТЭС)

Квалификация выпускника: бакалавр

Форма обучения: очное

Язык обучения: русский

Год начала обучения по образовательной программе: 2020

Содержание

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП ВО
2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП ВО
3. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся
4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий
 - 4.1. Структура и тематический план контактной и самостоятельной работы по дисциплине (модулю)
 - 4.2. Содержание дисциплины (модуля)
5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)
6. Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю)
7. Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)
8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины (модуля)
9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)
10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)
11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)
12. Средства адаптации преподавания дисциплины (модуля) к потребностям обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья
13. Приложение №1. Фонд оценочных средств
14. Приложение №2. Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)
15. Приложение №3. Перечень информационных технологий, используемых для освоения дисциплины (модуля), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Программу дисциплины разработал(а)(и) профессор, д.н. (профессор) Хасанов И.Ш. (кафедра международных экономических отношений, Высшая школа международных отношений и востоковедения), Ilgizar.Hasanov@kpfu.ru

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП ВО

Обучающийся, освоивший дисциплину (модуль), должен обладать следующими компетенциями:

Шифр компетенции	Расшифровка приобретаемой компетенции
ОПК-2	способностью осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач
ПК-3	способностью выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами

Обучающийся, освоивший дисциплину (модуль):

Должен знать:

- принципы и методы построения системы национальных счетов, их содержание, система показателей СНС, их взаимосвязь и методы исчисления;
- особенности построения секторных счетов и их назначение;
- роль всей системы и каждого счета в анализе экономических процессов и экономики в целом, в характеристике внешнеэкономической деятельности, а также межотраслевого баланса по концепции СНС;
- стандартный набор счетов для всех секторов экономики;
- счета для отраслей экономики (счета производства и образования доходов);
- счета для отдельных видов экономических операций (например, счета операций с другими странами, счета товаров и услуг);
- счета для экономики в целом;
- основные понятия и категории, применяемые в международной статистической практике при характеристике экономики;
- классификацию и группировки, применяемые в СНС, и их значение в экономическом анализе;
- систему макроэкономических показателей производства продуктов и услуг; образования, распределения, перераспределения и использования доходов; их взаимосвязей и методов расчета;
- основные принципы и методологию построения СНС как наиболее распространенного в мировой практике способа взаимосвязанного исследования экономики и экономических процессов;
- методологию построения отдельных счетов внутренней экономики и 'остального мира';
- методологии построения и особенностей счетов секторов экономики; исчисления национального богатства; построения межотраслевого баланса.

Должен уметь:

- представлять характеристику функционирования экономики и ее результатов (по сферам деятельности, секторам экономики, отраслям и др.), выявлять их значения в экономическом анализе;
- составлять отдельные счета внутренней экономики и счета 'остального мира';
- проводить исследование и анализ функционирования отдельных секторов экономики;
- изучать динамику показателей СНС и факторов, определяющих их изменение;
- анализировать отдельные счета и всей системы в целом и давать характеристику состояния развития экономики страны (регионов), ее отраслей и секторов.
- определять вклад отдельных отраслей, секторов экономики и различных форм собственности в достигнутые результаты экономической деятельности;
- рассматривать основные пропорции и соотношения между производством и потреблением, потреблением и накоплением, между наличием ресурсов и их использованием, а также соотношений между отраслями и секторами экономики;
- определять влияние отдельных факторов на результаты производства продуктов и услуг, образование, распределение и использование доходов на потребление и сбережение;
- анализировать изменения национального богатства в результате труда данного года;
- рассматривать взаимосвязь между отраслями экономики на основе межотраслевого баланса производства и распределения продукции; с зарубежными странами, их результатов и их воздействия на экономику страны.

Должен владеть:

- стоимостными макроэкономическими показателями;
- методами построения счетов: методом последовательного построения счетов, методом товарных потоков, прочими методами;
- последовательностью построения счетов, которая определяется последовательностью процессов (стадий) воспроизводственного цикла;
- системой показателей макроэкономической статистики, обеспечивая их взаимосвязь, увязку (балансировку) с показателями материальных и финансовых ресурсов и их использования;
- методологическими принципами расчета валового выпуска, валовой добавленной стоимости, промежуточного потребления и других показателей статистики отраслей, отражаемых в СНС.

Должен демонстрировать способность и готовность:

- построения системы национальных счетов и исчисления макроэкономических показателей; построения секторных счетов;
- проводить анализ межотраслевого баланса по концепции СНС; счета производства и образования доходов; видов экономических операций (счета операций с другими странами, счета товаров и услуг);
- исследовать систему макроэкономических показателей производства продуктов и услуг; образования, распределения, перераспределения и использования доходов;
- руководствоваться основными принципами и методологией построения СНС;
- дать характеристику функционирования экономики и ее результатов (по сферам деятельности, секторам экономики, отраслям и др.), выявлять их значения в экономическом анализе;
- составлять отдельные счета внутренней экономики и счета 'остального мира';
- определять вклад отдельных отраслей, секторов экономики и различных форм собственности в достигнутые результаты экономической деятельности;
- рассматривать основные пропорции и соотношения между производством и потреблением, потреблением и накоплением, между наличием ресурсов и их использованием;
- определять влияние отдельных факторов на результаты производства продуктов и услуг, образование, распределение и использование доходов на потребление и сбережение;
- анализировать изменения национального богатства в результате труда данного года.

2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП ВО

Данная дисциплина (модуль) включена в раздел "Б1.В.09 Дисциплины (модули)" основной профессиональной образовательной программы 38.03.01 "Экономика (Экономика и международные отношения стран Азиатско-Тихоокеанского экономического сотрудничества (АТЭС))" и относится к вариативной части.

Осваивается на 4 курсе в 7 семестре.

3. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных(ые) единиц(ы) на 108 часа(ов).

Контактная работа - 54 часа(ов), в том числе лекции - 26 часа(ов), практические занятия - 28 часа(ов), лабораторные работы - 0 часа(ов), контроль самостоятельной работы - 0 часа(ов).

Самостоятельная работа - 18 часа(ов).

Контроль (зачёт / экзамен) - 36 часа(ов).

Форма промежуточного контроля дисциплины: экзамен в 7 семестре.

4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

4.1 Структура и тематический план контактной и самостоятельной работы по дисциплине (модулю)

N	Разделы дисциплины / модуля	Семестр	Виды и часы контактной работы, их трудоемкость (в часах)			Самостоятельная работа
			Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	
1.	Тема 1. Предмет и объект дисциплины система национальных					

СЧЕТОВ.

7

1

0

0

1

N	Разделы дисциплины / модуля	Семестр	Виды и часы контактной работы, их трудоемкость (в часах)			Самостоятельная работа
			Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	
2.	Тема 2. Задачи дисциплины Система национальных счетов.	7	1	0	0	1
3.	Тема 3. Переход к международной методологии статистики.	7	1	0	0	1
4.	Тема 4. История возникновения и развития национального счетоводства	7	1	0	0	1
5.	Тема 5. Методы национального счетоводства.	7	1	0	0	1
6.	Тема 6. Связь национального счетоводства с другими науками.	7	1	0	0	1
7.	Тема 7. Информационная система СНС.	7	1	1	0	1
8.	Тема 8. Теоретические основы построения СНС.	7	1	1	0	1
9.	Тема 9. Основные понятия и категории национального счетоводства	7	1	1	0	1
10.	Тема 10. Понятие результатов экономической деятельности по международной методологии	7	1	1	0	1
11.	Тема 11. Основные методологические принципы построения счетов.	7	1	1	0	1
12.	Тема 12. Общий обзор основных счетов СНС	7	1	1	0	1
13.	Тема 13. Схема национальных счетов.	7	1	1	0	1
14.	Тема 14. Система показателей результатов экономической деятельности.	7	1	1	0	1
15.	Тема 15. Виды оценки показателей СНС.	7	1	1	0	1
16.	Тема 16. Общие принципы методологии расчета валового выпуска.	7	1	1	0	1
17.	Тема 17. Понятие и общие принципы расчета промежуточного потребления.	7	1	1	0	1
18.	Тема 18. Методология расчета показателей валового выпуска отраслей национальной экономики России в СНС.	7	1	1	0	1
19.	Тема 19. Методология расчета промежуточного потребления (ПП).	7	1	1	0	
20.	Тема 20. Методы исчисления валового внутреннего продукта (ВВП)	7	1	1	0	
21.	Тема 21. Другие показатели результатов экономической деятельности в СНС, методы их расчета и взаимосвязь.	7	1	1	0	
22.	Тема 22. Роль доходов в рыночной экономике и в системе национальных счетов.	7	1	1	0	

N	Разделы дисциплины / модуля	Семестр	Виды и часы контактной работы, их трудоемкость (в часах)			Самостоятельная работа
			Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	
23.	Тема 23. Счета образования доходов.	7	1	1	0	
24.	Тема 24. Счет первичного распределения доходов.	7	1	1	0	
25.	Тема 25. Счет вторичного распределения доходов.	7	1	1	0	
26.	Тема 26. Счет перераспределения доходов в натуральной форме.	7	1	1	0	
27.	Тема 27. Сводный счет распределения доходов	7	0	1	0	
28.	Тема 28. Счета использования доходов.	7	0	1	0	
29.	Тема 29. Счет использования скорректированного располагаемого дохода.	7	0	1	0	
30.	Тема 30. Счета накопления в СНС.	7	0	1	0	
31.	Тема 31. Финансовый счет.	7	0	1	0	
32.	Тема 32. Счет продуктов и услуг.	7	0	1	0	
33.	Тема 33. Баланс производства и распределения продуктов и услуг.	7	0	1	0	
34.	Тема 34. Отражение внешнеэкономических связей в СНС	7	0	1	0	
	Итого		26	28	0	18

4.2 Содержание дисциплины (модуля)

Тема 1. Предмет и объект дисциплины система национальных счетов.

Предмет курса "Национальное счетоводство" - методология составления и анализа системы национальных счетов внутренней экономики и "остального мира".

Принципы и методы построения счетов, их содержание, система показателей СНС, их взаимосвязь и методы исчисления. Особенности построения секторных счетов и их назначение. Роль каждого счета в анализе экономических процессов и экономики в целом, в характеристике внешнеэкономической деятельности, а также межотраслевого баланса по концепции СНС.

Изучению методологии СНС как балансового метода исследования экономических процессов и их результатов.

Цель построения системы национальных счетов - количественная характеристика макроэкономических процессов и их результатов, связанных с производством материальных благ и услуг, образованием, распределением, перераспределением и использованием доходов и с международной экономической деятельностью.

Объект курса "Национальное счетоводство" - экономика страны, ее регионов как совокупности отраслей, секторов, форм собственности и сфер деятельности, отдельные экономические процессы, отрасли и сектора экономики.

Тема 2. Задачи дисциплины Система национальных счетов.

Основные задачи данного курса. Ознакомление с основными понятиями и категориями, применяемыми в международной статистической практике при характеристике экономики. Рассмотрение основных классификаций и группировок, применяемых в СНС, и их значение в экономическом анализе. Освещение системы макроэкономических показателей производства продуктов и услуг; образования, распределения, перераспределения и использования доходов; их взаимосвязей и методов расчета. Изучение основных принципов и методологии построения СНС как наиболее распространенного в мировой практике способа взаимосвязанного исследования экономики и экономических процессов. Изложение методологии построения отдельных счетов внутренней экономики и "остального мира". Освещение методологии построения и особенностей счетов секторов экономики. Освещение методологии исчисления национального богатства. Изложение методологии построения межотраслевого баланса. Рассмотрение возможных направлений и методов анализа СНС.

Задачи статистической науки и практики в области национального счетоводства. Совершенствование основных классификаций и группировок с учетом применяемых в международной методологии при составлении национальных счетов. Совершенствование системы макроэкономических показателей и методологии их исчисления. Разработка методологии статистической характеристики функционирования теневой экономики и незаконной деятельности и учета ее в СНС. Совершенствование методологии составления отдельных счетов внутренней экономики и счетов "остального мира". Внедрение методологии межотраслевого баланса по концепции СНС в отечественную практику, выявление его взаимосвязи с СНС и разработка направлений анализа. Совершенствование методологии статистической характеристики национального богатства с учетом рекомендаций ООН по новой версии СНС. Разработка методологии составления секторных национальных счетов и исследование их роли в анализе функционирования отдельных секторов экономики. Разработка методологии переоценки стоимостных показателей СНС из действующих цен в сопоставимые. Совершенствование методов изучения динамики показателей СНС и факторов, определяющих их изменение. Развитие направлений, приемов и методов анализа СНС. Анализ отдельных счетов и всей системы в целом и характеристика состояния развития экономики страны (регионов), ее отраслей и секторов

Тема 3. Переход к международной методологии статистики.

Методологическое единство мировой статистики.

Единство статистической методологии для национальной статистики.

СНС - статистическая модель рыночной экономики.

Участие зарубежных ученых-экономисты в разработке концепций и понятий СНС: Д. Кейнс, М. Фриш, С. Кузнец, Р. Стоун, В. Леонтьев, Ж. Маршалль, Х. Ямада, О. Окруст и др.

Вклад в развитие теории и методологии СНС международных организаций: ООН, МВФ, ОЭСР, Мировой банк, ЕС, Международная ассоциация национального счетоводства и др.

Переход российской статистики к международной методологии.

Система национальных счетов (СНС) - система взаимосвязанных показателей, применяемая для описания и анализа макроэкономических процессов в странах с рыночной экономикой.

СНС как усовершенствованная структура счетов, предназначенных для регистрации и анализа экономических операций, относящихся к различным аспектам экономического процесса, а также для регистрации активов и пассивов институциональных единиц.

Сателлитные счета, предназначенные для анализа некоторых аспектов социально-экономического развития

Тема 4. История возникновения и развития национального счетоводства

Возникновение системы национальных счетов в развитых странах Запада в конце 1930-х - первой половине 1940-х годов.

Вклад американской, английской, немецкой статистики в исчисление национального дохода путем применения балансового метода: работы (С. Кузнеца "Национальный доход и капитальные вложения США за 1919-1935 гг.", А.Боули и Дж.Стэмпа "Национальный доход" (1929 г.); К.Кларка "Национальный доход и расходы" (1937 г.), довоенные германские публикации).

Официальные расчеты национального дохода в США в 1932 г. (по поручению 72-го Конгресса США). Первые официальные оценки национального дохода Германии: в 1925, 1930 и 1934 гг. Аналогичные расчеты статистического управления Японии.

Первые официальные оценки национального дохода в Англии, во Франции. Систематические публикации по национальному доходу в развитых странах в годы Второй мировой войны.

Вклад ученые XVIII - XX вв., как В.Петти, Г.Кинг, Ф.Кенэ, К.Маркс.в разработку концепции макроэкономического анализа, А.Маршалла, работы Р.Фриша, Я.Тинбергена, В.Леонтьева, П.Студенского. вклад Р.Стоуна, М.Джильберта, Э.Денисона, Г.Ясси, Дж. Кендрика, ОАукруста, КТрюзона, Ф.Перру, Дж. Хикса, Р. и Н. Раглза, Н.Айдинова, Э.Кеннеши, В.Крелле, Э.Маленво, Ж.Маршала, П.Хилла, А.Мэдисона и других.

Новая версия международного стандарта по системе национальных счетов 1968 года.

Тема 5. Методы национального счетоводства.

Балансовый метод; его принципы и сущность. Равенство между объемом тех или иных ресурсов и их использованием, достигаемое путем расчета балансирующей статьи. Балансирующая статья каждого счета.

Метод классификаций и группировок, обеспечивающий всестороннюю, разноаспектную характеристику изучаемых экономических процессов, структуру экономических показателей и экономики. Индекс физического объема.

Метод последовательного построения счетов, метод товарных потоков, прочие методы. Метод товарных потоков. Метод таблицы "затраты-выпуск".

Косвенные налоги и исключая субсидии. Торгово-транспортная наценка.

Тема 6. Связь национального счетоводства с другими науками.

Связь СНС с макроэкономической статистикой. Связь СНС со статистикой отраслей экономики. Связь СНС с международной статистикой и статистикой зарубежных стран. Связь СНС с практикой всех отраслей народного хозяйства.

Национальное счетоводство, лежащее в основе построения многих экономико-математических моделей (прежде всего межотраслевого баланса). Связь СНС с эконометрикой и математикой, с математической статистикой. Связь СНС с бухгалтерским учетом. Связь СНС со статистикой окружающей среды и природопользования. Связь СНС с кибернетикой и информатикой, с информационными технологиями и другими науками.

Тема 7. Информационная система СНС.

СНС как статистическая модель, включающая в себя различные показатели. Важнейшие источники статистических данных, которые используются при построении показателей СНС. Использование статистических данных баланса народного хозяйства: валовая продукция отраслей сферы материального производства; материальные затраты как в отраслях сферы материального производства, так и в сфере нематериальных услуг; личное потребление населением (материальных благ); накопление и износ основных фондов; прирост материальных оборотных средств; данные баланса денежных доходов и расходов населения. Применение статистических данных для расчетов показателей счетов производства, использования дохода, операций с капиталом, счета товаров и услуг.

Источники информации для статистики труда об оплате труда рабочих и служащих по отраслям; годовых отчетов сельскохозяйственных предприятий, данных отчетов о производственно-техническом обслуживании сельского хозяйства; данных статистики капитального строительства об объемах капитальных вложений по отраслям; данных об основных показателях деятельности кооперативов; данных статистики торговли об объемах реализации платных услуг населению; отчетов об исполнении государственного бюджета (данные о налогах, субсидиях и других платежах); сводных отчетов Госбанка (данные о процентах, уплаченных и полученных, об оплате услуг банков и текущих затратах); данных финансовой статистики об использовании прибыли предприятий, фондов экономического стимулирования, расчетов выплат и льгот из общественных фондов потребления, позднее названных социальными льготами; данных об экспорте и импорте товаров и частично услуг. Таможенная статистика в настоящее время - важная информационная база для расчетов показателей экспорта и импорта в СНС.

Отчет об основных финансовых показателях предприятий (организаций); отчет об активах, находящихся в собственности предприятий (организаций); отчет об издержках производства; отчет о финансовых результатах деятельности.

Унифицированная финансовая отчетность бюджетные организаций, банков, малых предприятий, предприятий с участием иностранного капитала, лиц свободных профессий, занятых индивидуальным трудом, единоличных владельцев и малые дочерние холдинговые компании.

Административная статистика или статистика государственных финансов, банковская статистика, налоговая статистика, таможенная статистика. Статистика государственных финансов - статистика государственного бюджета. Отчетность Центрального банка. Центральный банк России как источник информации о денежных агрегатах, деятельности банковского сектора, о платежном балансе.

Выборочные и другие виды не сплошного статистического наблюдения, экономические расчеты. Выборочные и другие виды не сплошного статистического наблюдения. Бюджетные обследования домашних хозяйств.

СНС - это одна из немногих статистических моделей, где используется информация от некоммерческих организаций: профсоюзов, религиозных конфессий, политических партий.

Платежный баланс как главный источник информации по сектору "Остальной мир". Оценка параметров неформальной экономической деятельности.

Тема 8. Теоретические основы построения СНС.

Роль информации в регулировании рыночной экономики. Достоверная экономико-статистическая информация. Теоретические основы национального счетоводства. Группировка экономических благ: по форме существования, по роли в процессе потребления (прямые блага и косвенные), по степени использования в экономике (блага многократного и однократного использования). по отношению между собой (дополняющие блага и заменяющие). блага сопутствующие и конкурирующие.

Концепции производства - методология расчета всех обобщающих показателей экономического развития: а) марксистско-ленинская концепция материального производства; б) расширенная концепция производства. промежуточная концепция рыночного производства.

Первая группа отраслей производственной сферы: промышленность, сельское и лесное хозяйство, строительство, общественное питание и прочие отрасли материального производства. Вторая группа производственных отраслей: грузовой транспорт, связь по обслуживанию производства, оптовая и розничная торговля, материально-техническое снабжение, заготовки сельскохозяйственной продукции, информационно-вычислительное обслуживание. Две группы отраслей как база для расчета совокупного общественного продукта, национального дохода и других показателей по методологии баланса народного хозяйства (БНХ).

Экономическая наука и практика западных стран - расширенная концепция производства (концепция производства включает создание материальных благ и услуг).

Характеристика факторов производства. Процесс производства как результат взаимодействия трех указанных факторов: живого труда; капитала; земли и природных ресурсов.

Тема 9. Основные понятия и категории национального счетоводства

Внутренняя и национальная экономика и связанные с ней категории.

Основные категории СНС и ее структурные элементы, применяемым в СНС. Экономические функции - основные народнохозяйственные процессы: производство, потребление и накопление, посредничество в перераспределении доходов и др. Экономические операции - элементарные экономические акты, которые совершают хозяйственные единицы (экономические агенты) в процессе выполнения экономических функций. Экономические агенты - субъекты экономических операций, принимающие различные хозяйственные решения. Объекты экономических операций - товар, деньги, финансовые документы, являющиеся предметом описания и анализа.

Национальная экономика - деятельность национальных резидентов независимо от их местонахождения: на территории данной страны или за ее пределами. Понятия для определения границ внутренней экономики в СНС: экономическая территория; резидент; центр экономического интереса.

Понятие экономической территории данной страны: воздушное пространство, территориальные воды данной страны и континентальный шельф в международных водах, в отношении которого данная страна имеет исключительное право на добычу сырья, топлива и т. п.; так называемые территориальные анклав за рубежом, Свободные зоны или предприятия данной страны, функционирующие за пределами ее границ.

Резидент - институциональная единица, центр экономического интереса которой находится на данной экономической территории. Резиденты - предприятия данной страны, включая совместные, смешанные предприятия, филиалы зарубежных фирм и корпораций и т. д. Границы производства в СНС. Рыночное производство.

Основные группировки и классификации экономики в национальном счетоводстве: классификация экономики по сферам деятельности и отраслям; классификация институциональных единиц по секторам; классификация всех видов экономической деятельности; классификация продуктов и услуг; классификация производителей (отрасли производства товаров, производители государственных услуг, частных некоммерческих услуг домашним хозяйствам, услуг домашних хозяйств друг другу и др.).

Классификация отраслей по четырем категориям: отрасли, производящие товары и рыночные услуги, т. е. рыночные отрасли; отрасли, производящие нерыночные услуги силами государственных учреждений; отрасли, производящие нерыночные услуги силами частных некоммерческих организаций; отрасли, оказывающие нерыночные услуги, производимые Домохозяйствами.

Основа построения ОКДП - Международная стандартная отраслевая классификация - МСОК (International Standard Industrial Classification of Economic Actives - ISIC) и Международный классификатор основных продуктов (МКОП) - Central Product Classification (CPC). Группировка по формам собственности. Классификатор форм собственности (КФС). Семь видов собственности. Экономические операции по способу и характеру осуществления. Экономические операции в СНС: а) операции с продуктами и услугами; б) распределительные операции; в) финансовые операции. Финансовые операции. Группировка экономики по секторам.

Тема 10. Понятие результатов экономической деятельности по международной методологии

Конечный результат функционирования экономики любой страны - производство материальных благ (продуктов) и оказание материальных и нематериальных услуг. Понятия для учета результатов труда в сфере производства материальных благ и в сфере производства услуг: продукты - результаты труда, имеющие материально-вещественную форму (включая энергию); услуги - результаты деятельности, удовлетворяющие определенные личные и общественные потребности, но не воплощающиеся в материальных продуктах. Деление услуг на рыночные и нерыночные, материальные и нематериальные, платные и бесплатные; производственные и потребительские; информационные, транспортные, юридические, коммунально-бытовые и проч; коллективные и индивидуальные; бюджетные, хозрасчетные; смешанные, управления, науки, культуры, связи, здравоохранения, образования и др.; учтенные и неучтенные; общероссийские, региональные, местные; легальные, нелегальные; внутрироссийские и внешние.

Тема 11. Основные методологические принципы построения счетов.

Основные общие принципы учета, виды оценки показателей и правила построения таблиц. балансый метод в СНС. Принцип двойной записи, применяемый в СНС. Два типа таблиц: счета и балансовые таблицы. Использование счета для отражения потоков, использование балансовых таблиц для отражения активов и обязательств. Счет как особая таблица, состоящая из разных частей. Время регистрации сделки. Сделки должны отражаться исходя из принципа двойной записи одновременно в счетах обоих ее участников. Общие принципы стоимостной оценки. Основные виды цен.

Тема 12. Общий обзор основных счетов СНС

Институциональные единицы и сектора в СНС: сектор нефинансовых корпораций (предприятий); сектор финансовых учреждений (финансовые предприятия); сектор органов государственного управления; сектор домашних хозяйств; сектор некоммерческих организаций, обслуживающих домашние хозяйства.

Нефинансовые корпорации - резидентные институциональные единицы, созданные с целью производства товаров и услуг, продажи их на рынке и получения экономической выгоды для своих владельцев. Финансовые учреждения - институциональные единицы, оказывающие другим институциональным единицам услуги особого рода - финансовое посредничество: банки, страховые организации, инвестиционные и частные пенсионные фонды, валютные и фондовые биржи.

Органы государственного управления. Домашние хозяйства - физические лица, получающие доходы в виде компенсации за труд (заработная плата наемных работников), доходов от собственности и так называемого "смешанного дохода". Коллективное домашнее хозяйство - религиозная община или община, дом престарелых с постоянным проживанием и т. д.

Некоммерческие организации, обслуживающие домашние хозяйства (религиозные и общественные организации, политические партии, а также другие институциональные единицы, существующие в основном за счет добровольных взносов, пожертвований и доходов от собственности).

Нерезидентные институциональные единицы, имеющие экономические связи с резидентными - "остальной мир".

Определение границ производственной деятельности в СНС:

1. Производство всех товаров и услуг, предназначенных для продажи их по рыночным ценам производителем другим институциональным единицам для последующего потребления или накопления. В этот показатель входят также промежуточные товары и услуги, предназначенные для использования в процессе производства.
2. Производство товаров и услуг для нерыночного распределения, т. е. для безвозмездной передачи или для продажи по ценам значительно ниже рыночных. В этот показатель входят товары и услуги, предназначенные как для индивидуального, так и для коллективного пользования.
3. Производство товаров для собственного промежуточного и конечного потребления или накопления.
4. Производство жилищных услуг владельцами жилых помещений для собственного потребления и производство домашних и бытовых услуг наемной оплачиваемой прислужкой.

Тема 13. Схема национальных счетов.

Отражение изменения активов и обязательств в балансовых счетах и таблицах. Счета, построенные для экономики в целом - консолидированные счета. Счета, построенные для каждого из секторов - секторные. Счета сектора "Остальной мир", как согласованные счета с платежным балансом. Балансирующие статьи счета. Балансирующий показатель счета производства - валовая добавленная стоимость.

Выпуск продуктов и услуг в рыночных ценах. Счет первичного распределения доходов, отражающий распределение валовой добавленной стоимости в виде первичных доходов между важнейшими факторами производства - трудом и капиталом, а также органами государственного управления.

Валовая прибыль экономики и валовой смешанный доход. Смешанный доход - доход мелких некорпоративных предприятий, принадлежащих домашним хозяйствам. Счет распределения первичных доходов. Счет вторичного распределения доходов. Доходы от собственности: распределяемая прибыль корпораций, выплаты процентов по акциям, рента, плата за кредит. Отчисления на социальное страхование (в пенсионный фонд, Фонд социального страхования, фонд занятости). Социальные пособия: пенсии, пособия по безработице или временной нетрудоспособности, стипендии и другие тому подобные трансферты в денежной форме. Социальные трансферты в натуральной форме. Другие текущие трансферты: добровольные взносы и пожертвования, гуманитарная помощь в денежной форме.

Счет перераспределения доходов в натуральной форме. Счет использования располагаемого дохода. Расходы на конечное потребление: домашних хозяйств, органов государственного управления и некоммерческих организаций, обслуживающих домашние хозяйства. Расходы домашних хозяйств: расходы на покупку рыночных товаров и услуг в целях их конечного потребления, стоимость товаров и услуг, произведенных домашними хозяйствами для собственного потребления. Расходы сектора органов государственного управления.

Счет использования скорректированного располагаемого дохода. Счет операций с капиталом. Валовое накопление основного капитала, изменение запасов материальных оборотных средств, чистое приобретение ценностей. Балансирующая статья - чистое кредитование (+) или чистое заимствование (-). Капитальные трансферты. Валовое накопление основного капитала. Балансирующая статья счета операций с капиталом.

Финансовый счет. Виды финансовых активов (обязательств): монетарное золото и специальные права заимствования (СПЗ) в МВФ; наличные деньги и депозиты; ценные бумаги, кроме акций; кредиты и займы; акции и другие формы участия в капитале; страховые технические резервы; прочие активы и обязательства. Итоговая статья финансового счета, как и счета операций с капиталом - чистое кредитование (+) / чистое заимствование (-).

Тема 14. Система показателей результатов экономической деятельности.

Показатели результатов любого вида деятельности. Показатели результатов функционирования экономики в целом на народнохозяйственном, национальном уровне, отражаемые в СНС макроэкономические).

Сопоставимость показателей результатов, рассчитываемые на разных уровнях функционирования экономики. Расчет показателей результатов на всех уровнях хозяйствования по единым методологическим принципам.

Показатели результатов подразделяются на показатели валовых и конечных (чистых) результатов. В СНС валовые показатели отличаются от чистых на величину потребления основного капитала (амортизации).

Система основных макроэкономических показателей результатов производства продуктов и услуг, образования, распределения и использования доходов, применяемая в международной статистической практике и разрабатываемая в СНС, включает:

1. Валовой выпуск (В В) (этот показатель служит основой для расчета ВДС)
2. Валовой внутренний продукт (ВВП)
3. Чистый внутренний продукт (ЧВП)
4. Национальный доход (НД)
5. Валовой национальный располагаемый доход (ВНРД)
6. Чистый национальный располагаемый доход (ЧНРД)
7. Валовая прибыль экономики (ВПЭ)
8. Чистая прибыль экономики (ЧПЭ)
9. Валовое национальное сбережение (ВНС)
10. Чистое национальное сбережение (ЧНС)

Тема 15. Виды оценки показателей СНС.

Применение цен в практике составления СНС и межотраслевого баланса (МОБ): рыночные цены - цена производителя и цена покупателя; основные цены; факторные цены. Использование факторной цены в межотраслевом балансе. Цены потребителя (конечного потребления). Оценка в рыночных ценах показателей СНС. Основная цена. Цена производителя. Цена покупателя. Торгово-транспортная наценка. Рыночные цены - цены производителей.

Рыночная цена производителя - цена, получаемая производителем за реализуемую единицу продукта или услуги, включающая налоги на продукты (кроме налога на добавленную стоимость и налогов на импорт) и исключающая субсидии на продукты (налоги, за исключением субсидий, представляют собой чистые налоги). Рыночная цена покупателя - цена, уплаченная покупателем за продукты и услуги, включая все чистые налоги на продукты и торгово-транспортную наценку.

Основная рыночная цена - цена, получаемая производителем за единицу реализованного продукта или услуги, без налогов на продукты, но с включением субсидий на продукты. Оценка в СНС по ценам, фактически используемым в операциях (т. е. в текущих ценах). Оценка всех показателей в текущих ценах, в том числе показателей изменения запасов материальных оборотных средств и потребления основного капитала.

Важный аспект оценки продукции - отнесение расходов по доставке на счет производителя или потребителя. Цена производства равняется стоимости товара на предприятии производителя. Цена потребления включает и торговые, и транспортные наценки, относящиеся к реализации данного товара. Понятия "цена производства" и "цена потребления" в рыночных ценах. Состав добавленной стоимости по основным: оплаты труда, прибыль и чистые косвенные налоги на производство.

Использование основных цен для оценки ресурсов, получаемых производителями товаров и услуг. Сумма валовой добавленной стоимости (ВДС) в основных ценах всех отраслей народного хозяйства.

Взаимосвязь между показателями, рассчитанными в различных ценах:

Промежуточное потребление + оплата труда + валовая прибыль = ВДС в факторных ценах.

ВДС в факторных ценах + косвенные налоги на производство - субсидии на производство = ВДС в основных ценах.

ВДС в основных ценах + косвенные налоги на продукты - субсидии на продукты = ВДС в ценах производителя.

ВДС в ценах производителя + торгово-транспортная наценка = ВДС в рыночных ценах (ВВП в рыночных ценах).

Использование для переоценки в сопоставимые цены показателей использования ВВП: индекса потребительских цен - для расходов на конечное потребление домашних хозяйств; натуральных индикаторов и численности занятых в отраслях (расходы государственных учреждений и некоммерческих организаций, обслуживающих домашние хозяйства); индекса цен капитальных вложений (для накопления основного капитала); индекса цен в промышленности и сельском хозяйстве (для изменения запасов материальных оборотных средств); индекса цен на экспортную и импортную продукцию с учетом изменения обменного курса рубля (для экспорта и импорта).

Тема 16. Общие принципы методологии расчета валового выпуска.

Валовой выпуск, как исходная база, для расчета валовой добавленной стоимости и других показателей. Роль промежуточного потребления для точности расчета и полноты расчета ВДС и других показателей результатов производственной деятельности. Состав валового выпуска: выпуск продуктов; выпуск рыночных услуг (за исключением косвенно измеряемых услуг финансового посредничества); выпуск нерыночных услуг; косвенно измеряемые услуги финансового посредничества.

Оценка выпуска в текущих ценах. Основной принцип оценки рыночного выпуска товаров (использование рыночных цен, действующих в период, к которому относится производство товаров). Учет валового выпуска услуг в момент их оказания (услуги по операциям с недвижимостью регистрируются в момент совершения сделки).

Оценка выпуска на основе данных о стоимости реализованной продукции и стоимости незавершенного производства, а также изменений запасов готовой продукции. Изменение запасов готовой продукции и незавершенного производства.

Оценка выпуска продуктов в момент окончания процесса производства. Три категории продуктов по степени готовности: готовая продукция, полуфабрикаты, незавершенное производство и строительство.

Готовая продукция - продукты, изготовление которых окончательно завершено в пределах данной хозяйственной единицы-резидента (предприятия, организации, фермерские хозяйства и т. д.). Момент готовности - окончание технологического процесса. Определение незавершенного строительства. Учет товаров и услуг, произведенных для собственных нужд.

Выпуск страховых организаций выпуск - страховые премии, полученные страховыми организациями по всем видам страхования, плюс чистый доход от инвестирования технических резервов страхования минус страховые возмещения по всем видам страхования и изменение технических резервов страхования (скорректированное на изменение их стоимости в результате изменения цен).

Тема 17. Понятие и общие принципы расчета промежуточного потребления.

Зависимость точности расчета валовой добавленной стоимости и валового внутреннего продукта. Специфика методики расчета промежуточного потребления в отдельных отраслях экономики. Определение промежуточного потребления как стоимости потребленных товаров (за исключением потребления основного капитала) и потребленных рыночных услуг в процессе производства других товаров и услуг в данном периоде.

Промежуточное потребление как показатель затрат, связанных с производством продуктов и услуг данного года, состоящих из потребленных в процессе производства предметов труда и услуг. Элементы промежуточного потребления: материальные затраты (продукты и материальные услуги); нематериальные услуги; командировочные расходы в части оплаты проезда и услуг гостиниц; другие элементы промежуточного потребления.

Состав материальных затрат: сырье и материалы; полуфабрикаты, потребленные на предприятии; топливо всех видов, расходуемое на производство энергии, на отопление производственных зданий, на транспортные нужды по обслуживанию собственного производства; работы и услуги, выполняемые другими предприятиями по переработке сырья, ремонтные и эксплуатационные работы и других услуг; операции, относящиеся к производству продукции и транспортные услуги, выполняемые собственным и наемным транспортом; услуги связи и вычислительных центров; чистая стоимость упаковочных материалов (приобретение за вычетом их реализации); поправки на потери выпуска или промежуточные затраты возмещение работникам затрат на необходимые инструменты, рабочую одежду; товары и услуги, поставленные для производственного использования одним заведением другому заведению данного предприятия; покупки продуктов питания и прочих изделий гостиницами, ресторанами, кафе для обслуживания посетителей, а также покупки продуктов питания и медикаментов больницами и другими медицинскими учреждениями для их пациентов учебными заведениями для учащихся.

Содержание нематериальных услуг: оплата контроля качества товаров; оплата научно-исследовательских и экспериментальных работ; платежи за услуги финансового посредничества; услуги страхования; платежи учебным заведениям за профессиональную подготовку и переподготовку своих работников, включаемые в издержки производства; плата учреждениям здравоохранения за предоставляемые услуги своим работникам по диспансеризации и др.; арендные платежи за здания, сооружения, машины и оборудование; плата за коммунальные услуги, уборку и утилизацию отходов; плата за юридические услуги; за рекламу и другие услуги; оплата лицензирования и сертификацию товаров; платежи за пожарную и сторожевую охрану.

Тема 18. Методология расчета показателей валового выпуска отраслей национальной экономики России в СНС.

Валовой выпуск экономики как сумма валовых выпусков отраслей производства благ и услуг. Валовой выпуск промышленности: стоимость готовой продукции независимо от ее дальнейшего использования; стоимость полуфабрикатов, реализованных за пределы предприятия, и прирост полуфабрикатов на складах предприятия; стоимость продукции вспомогательных и подсобных подразделений предприятия; реализованной за пределы предприятия, и ее прирост на предприятии; стоимость работ и услуг промышленно-производственного характера, выполненных по заказам со стороны, включая стоимость неоплаченного сырья и комплектующих деталей, принадлежащих заказчику; стоимость капитального ремонта машин и оборудования, принадлежащих предприятию; прирост незавершенного производства на конец года по сравнению с началом года.

Валовой выпуск сельского хозяйства: стоимость продуктов растениеводства и животноводства, а также стоимость оказанных сельскому хозяйству рыночных и нерыночных услуг. Валовой выпуск строительства: строительно-монтажные работы; проектно-изыскательские, геологоразведочные и буровые работы, относящиеся к определенным хозяйственным объектам и выполняемые за счет капиталовложений; капитальный ремонт зданий и сооружений; текущий ремонт зданий и сооружений, осуществляемый подрядными организациями; строительство частных домов и производственно-хозяйственных строений, выполняемое собственными силами домашних хозяйств; работы по улучшению земель, ирригационные и мелиоративные работы.

Валовой выпуск транспорта: железнодорожный, водный, воздушный, автомобильный, трубопроводный, городской электрический транспорт (трамвай, метро, троллейбус) и лесосплав; услуги, оказываемые государственными, кооперативными и частными предприятиями транспорта, а также транспортными подразделениями предприятий других отраслей народного хозяйства. Валовой выпуск связи: услуги почты, телефона, телеграфа, радио и телевидения. Валовой выпуск торговли: разница между ценой продажи и ценой покупки товара розничными и оптовыми организациями. Валовой выпуск предприятий общественного питания (столовых, кафе, ресторанов, буфетов и т. д.): реализованная продукция собственного производства и реализованная продукция, купленной на стороне и проданной без обработки. Валовой выпуск организаций материально-технического снабжения и заготовок сельскохозяйственной продукции как разница между ценой реализации и ценой покупки продукции.

Валовой выпуск жилищного хозяйства: плата за наем жилья и условной ренты за проживание в собственном жилище. Валовой выпуск отраслей, оказывающих бесплатные услуги (бесплатное просвещение и здравоохранение, культура и искусство; госбюджетная наука и научное обслуживание; государственное управление, оборона и правоохранительная система), оценивается по текущим затратам на их оказание.

Валовой выпуск сектора "Финансовые учреждения": валовой выпуск Сбербанка России, коммерческих банков, чековых инвестиционных фондов, финансовых компаний и корпораций, страховых учреждений и пенсионных фондов. Валовой выпуск страховых учреждений как сумма полученных ими страховых платежей (премий) за вычетом страховых возмещений и прироста резервов страховых компаний плюс проценты, начисленные на страховые резервы.

Валовой выпуск чековых инвестиционных фондов: разница между доходами, полученными этими фондами от инвестиций, и выплатами, произведенными этими фондами держателям ценных бумаг.

Валовой выпуск пенсионных фондов: сумма платежей, поступившую в эти фонды, за вычетом выплат из этих фондов пенсионерам и прирост резервов пенсионных фондов.

Тема 19. Методология расчета промежуточного потребления (ПП).

Промежуточное потребление представляет собой стоимость потребленных благ (за исключением потребления основных фондов) и рыночных услуг, использованных в течение данного периода (обычно года) для производства других благ и услуг на экономической территории России.

При определении общего объема промежуточного потребления необходимо иметь в виду, что оно включает материальные затраты (без амортизации) за вычетом налоговых платежей, связанных с использованием природного сырья и охраной окружающей среды (налоги на землю и природные ресурсы; плата за лесные ресурсы; плата за выброс загрязняющих веществ и т. п.), и налоговых платежей, связанных с образованием дорожных фондов (налог с владельцев транспортных средств, дорожные сборы и т. д.). Помимо этого, вычитаются проценты, уплаченные предприятиями за приобретение материальных ценностей в кредит.

К полученной величине добавляют оплату услуг связи, информационно-вычислительных центров, страхования и финансовых посредников, прочих нематериальных услуг, а также затраты на проведение НИОКР и проектно-изыскательских работ, не включаемые в затраты на производство. В итоге образуется общая стоимость промежуточного потребления.

ВВП как сумма первичных доходов: заработной платы наемных работников, налогов на производство и валовой прибыли экономики. Расчет ВВП методом конечного использования как сумма расходов на конечное потребление, валового накопления и чистого экспорта.

Тема 20. Методы исчисления валового внутреннего продукта (ВВП)

Валовой внутренний продукт как основной макроэкономический показатель функционирования экономики в статистике стран, а также международных организаций (ООН, ОЭСР, МВФ, МБРР). Использование ВВП при международных сопоставлениях, для оценки общественной производительности труда и других показателей экономической эффективности.

Валовой внутренний продукт (ВВП) - стоимость всех продуктов и услуг, созданных на экономической территории данной страны за тот или иной период (как правило, за год) за вычетом стоимости их промежуточного потребления (ПП).

Отличие совокупного общественного продукта, рассчитываемого по методологии БНХ как сумма валовой продукции предприятий материальной сферы деятельности (заводским методом) от ВВП. ВВП как показатель, учитывающий результаты функционирования не только сферы материального производства, но и сферы услуг.

ВВП как показатель результата экономической деятельности, учитывающий потребление основного капитала (в отечественной практике - амортизация).

Расчет ВВП (с учетом внешней торговли материальными благами и услугами) на каждой стадии воспроизводственного цикла соответствующим методом: 1) производственным, 2) распределительным, 3) методом конечного использования.

Расчеты ВВП производственным методом. ВВП в рыночных ценах: стоимость валового выпуска (ВВ) продуктов и услуг внутренней экономики в основных ценах за вычетом общей стоимости промежуточного потребления (ПП) плюс налог на добавленную стоимость (НДС) и чистые налоги на импорт (ЧНИ). ВВП в рыночных ценах как сумма валовой добавленной стоимости (ВДС) отраслей экономики в рыночных ценах (включая чистые налоги на продукты и на импорт (без НДС)). ВВП в рыночных ценах как сумма ВДС в рыночных различных секторах экономики. Характеристика вклада каждой отрасли, сектора экономики в создание ВВП (отражение отраслевой структуры и характера развития экономики).

Распределительный метод расчета ВВП: применение на стадии распределения ВВП и национального дохода. Определение ВВП как сумма первичных доходов, распределенных экономическими единицами-резидентами между производителями товаров и услуг или как сумма оплаты труда наемных работников (ОТ), чистых налогов на производство (ЧНП) и импорт (ЧНИ), валовой прибыли (ВП) и валовых смешанных доходов (от собственности и предпринимательства) (ВСД).

ВВП, рассчитанный на стадии распределения - анализ состава и структуры доходов, затрат факторов производства (основного капитала, рабочей силы), распределения ВДС между ее производителями. Использование распределительного метода расчета ВВП для анализа доходов и их структуры, характеристики налогового бремени, доли валовой прибыли в ВВП. Расчеты этим методом ВВП отраслей и секторов экономики позволяют углубить анализ и выявить специфику формирования результатов их функционирования, степень развития рыночных отношений в том или ином секторе, отрасли основе сравнения доли предпринимательского дохода и доходов от собственности др.

Сущность метода конечного использования ВВП: рассчитывается как сумма конечного потребления (КП) и валового сбережения (ВС) с учетом сальдо экспорта и импорта. ВВП, рассчитанный на стадии использования: сумма расходов на приобретение предназначенных для конечного использования продуктов и услуг в ценах потребления (за вычетом импорта продуктов и услуг плюс валовое сбережение). Структура использования ВВП, его роль в удовлетворении потребностей конечных потребителей и в увеличении национального богатства страны.

Деление в счетах СНС ООН конечного использования ВВП: личное и государственное потребление; валовое сбережение (прирост запасов оборотных средств, капиталовложения) и сальдо экспорта и импорта.

Тема 21. Другие показатели результатов экономической деятельности в СНС, методы их расчета и взаимосвязь.

Валовой национальный продукт (ВНП) как показатель в международной статистической практике для характеристики результатов функционирования национальной экономики (например, в США и Японии).

Валовой национальный продукт в рыночных ценах: сумма первичных доходов, полученных резидентами данной страны в связи с их прямым или косвенным участием в производстве ВВП своей страны и ВВП других стран.. Характеристика ВНП как стоимостного объема конечной продукции и услуг, созданных гражданами данной страны как на ее экономической территории, так и за ее пределами.

В национальной статистике стран за основной макроэкономический показатель может быть принят как ВВП, так и ВНП. В СНС ООН исходным показателем является ВВП, на который ориентирована новая СНС 1993 г. Использование показателя валового национального дохода (ВНД). Валовой национальный доход: сумма ВВП в рыночных ценах плюс сумма оплаты труда (ОТ), доходов от собственности (ДС), предпринимательского дохода (ПД), полученных от "остального мира", минус соответствующие им потоки, выплаченные "остальному миру".

Валовая прибыль экономики в целом (ВПЭ): сумма валовой прибыли всех отраслей (ВПЭо) или секторов (ВПЭс). Валовая прибыль экономики: сумма чистой прибыли экономики (ЧПЭ) и потребления основного капитала (ПОК). Чистая прибыль экономики в СНС - показатель макроэкономической прибыли, рассчитываемый как разность между валовой прибылью экономики (ВПЭ) и потреблением основного капитала.

Чистая прибыль экономики как разность между суммой валовой добавленной стоимости отраслей или секторов (ВДС), определенной как разность между валовым выпуском и промежуточным потреблением, и суммой оплаты труда (ОТ), включая отчисления на социальное страхование, чистых налогов (ЧН) и потребления основного капитала (ПОК).

Располагаемый доход (РД) как доход, которым институциональная единица располагает для конечного потребления и сбережения: сумма первичных доходов (ПД) минус доходы, переданные в качестве текущих трансфертов, плюс полученные текущие трансферты (плюс (минус) сальдо текущих внутренних трансфертов (СТТ)). Тождественность суммы располагаемых доходов всех институциональных единиц-резидентов валовому национальному доходу.

Национальный располагаемый доход (НРД) в рыночных ценах: ЧНД плюс чистые текущие трансферты (ЧТТ) из-за границы.

Национальный располагаемый доход как сумма доходов, которую резиденты страны могут использовать либо для коечных потребительских расходов, либо для сбережения. Валовой национальный располагаемый доход показатель измерения реального дохода, который используется для конечного потребления и сбережения нации.

Количественная связь между важнейшими показателями СНС -валовым внутренним продуктом (ВВП), валовым национальным доходом (ВИД) и валовым национальным располагаемым доходом (ВНРД).

Чистый национальный располагаемый доход (ЧНРД) равен ВНРД минус потребление основного капитала (ПОК).

Валовое национальное сбережение (ВНС) - часть ВНРД, которая не используется на конечное потребление. Валовое национальное сбережение (ВНС) - сумма валовых сбережений всех секторов (ВСс). Валовое накопление как чистое приобретение резидентными единицами товаров и услуг, произведенных в текущем периоде, но не потребленных в нем.

Категорию сбережений, которые в СНС определены как превышение располагаемого дохода над расходами на потребление не следует смешивать с приростом денежной наличности и денежных вкладов, называемым иногда сбережениями. Валовое накопление как элемент ВВП: валовое накопление основных фондов; прирост материальных оборотных средств; расходы на приобретение ценностей (ювелирные изделия, антиквариат, картины их п.).

Тема 22. Роль доходов в рыночной экономике и в системе национальных счетов.

Результаты функционирования современной рыночной системы, ориентированные на образование доходов. Процессы кругооборота доходов в СНС. Основные компоненты кругооборота потоков доходов как потоки денежных платежей. Удовлетворение части потребностей фирмы, государства и домашних хозяйств приобретением импортных товаров и услуг. Экспорт - следующее звено, связывающее внутреннюю национальную экономическую систему с зарубежными странами. Экономический оборот в рыночной системе. Теоретической моделью рыночной экономической системы является схема экономического оборота. Понятие потока как экономического процесса, происходящего непрерывно и характеризуемый за некоторый период времени

Составляющая потока - платежи, охватывающие все виды оплаты за продукты (товары, услуги) и ресурсы. Источники для платежей: накопленные в прошлом средства и результаты текущей деятельности (т. е. результаты широко понимаемого процесса производства, полученные в пределах анализируемого временного промежутка (например, года). В нормально функционирующей экономике накопленные в прошлом средства привлекаются для текущих платежей как заемный капитал. Результаты труда данного года или другого периода покрывающие связанные с ним затраты.

Согласно СНС 1993 г. доход как максимальная сумма, которую можно израсходовать на потребление в течение некоторого периода, и в то же время сохранить в конце этого периода капитал, который был вначале. Кругооборот доходов и расходов. Доходы являются целью, важнейшим средством, связующей нитью деятельности, их часто образно называют кислородом экономики.

Тема 23. Счета образования доходов.

Счета первичного распределения доходов включают: счет образования доходов и счет распределения первичных доходов.

Выплачиваемые доходы за производственную деятельность резидентам и нерезидентам; распределительные операции, непосредственно связанные с процессом производства: оплата труда; чистые налоги на производство; валовая прибыль предприятий; смешанные доходы населения.

Показатели ресурсов. Субсидии. Субсидии на производство; субсидии на импорт. Субсидии на производство и импорт, предоставляемые органами государственного управления. Трудность определения фактического размера некоторых субсидий на продукты. Субсидии на импорт - выплаты из бюджета торговым организациям, осуществляющим покупку товаров и услуг у нерезидентов и продажу их резидентам по более низким ценам. Субсидии на экспорт - выплаты из госбюджета торговым организациям, осуществляющим покупку товаров и услуг у резидентов и их продажу нерезидентам по более низким ценам.

Показатели использования ресурсов: оплата труда, косвенные налоги и валовая прибыль. Оплата труда наемных работников: выплаты государственными органами и натурой лицам, работающим по найму, в качестве вознаграждения за работу (валовая заработная плата; фактические отчисления предприятий и организаций на социальное страхование; условно исчисленные отчисления на социальное страхование).

Валовая заработная плата: заработная плата, начисленная за выполненную работу по сдельным расценкам, тарифным ставкам, должностным окладам или среднему заработку; доплаты и надбавки к тарифным ставкам и должностным окладам; выплаты за работу в особых условиях; надбавки за подвижной и разъездной характер работ; доплаты за сверхурочную работу и работу в ночное время; оплата за работу в выходные и праздничные дни; надбавки в связи с изменением розничных цен; премии и вознаграждения за производственные достижения, выслугу лет и т. п.; оплата ежегодных и дополнительных отпусков; заработная плата работников во время обучения их с отрывом от производства в системе повышения квалификации и переподготовки кадров; выходное пособие при прекращении трудового договора; оплата за время нахождения в медицинском учреждении на обследовании работников, обязанных проходить такое обследование; часть прибыли, предусмотренная трудовым договором; комиссионные и чаевые; заработная плата наемной прислуги. Заработная плата в натуральной форме: стоимость товаров и услуг, выдаваемых предприятиями своим наемным работникам в порядке оплаты труда натурой; предоставление питания работникам в столовых, буфетах, профилакториях по льготным ценам или бесплатно (кроме специального питания для отдельных категорий работников в случаях, предусмотренных законодательством); расходы по оплате предоставляемого работникам предприятий и организаций бесплатного жилья или денежной компенсации за его не предоставление; оплата доставки работников к месту работы транспортом общего пользования, специальными маршрутами, ведомственным транспортом; страховые платежи, уплачиваемые предприятиями по договорам личного и имущественного страхования, заключенным предприятиями в пользу отдельных наемных работников; добровольные отчисления на медицинское страхование и на дополнительное пенсионное обеспечение, производимые предприятиями в негосударственные социальные фонды в пользу отдельных наемных работников согласно полисам личного страхования (но не связанные с программами государственного социального обеспечения и социального страхования населения); плата за содержание детей в дошкольных учреждениях; оплата путевок работникам и членам их семей на лечение, отдых, экскурсии и путешествия за счет средств предприятия и другие.

Отчисления на социальное страхование: фактические или условно исчисленные. Фактические отчисления на социальное страхование: отчисления нанимателями в пользу наемных работников в различные фонды социального страхования, пенсионный фонд.

Налоги. Общая сумма налогов, которая должна быть отражена в СНС, включает проценты по задолженности.

Тема 24. Счет первичного распределения доходов.

Цель счета первичного распределения доходов - отражение того, как первичные доходы, создаваемые в процессе производства продуктов и услуг, распределяются между институциональными единицами вследствие их участия в процессе производства или владения активами. Получение доходов по труду наемными работниками, смешанных доходов домашними хозяйствами от предпринимательской деятельности; налогов на производство и импорт - органами государственного управления; прибыли - нефинансовыми предприятиями и финансовыми учреждениями. Доходы от собственности получают и выплачивают все сектора экономики. Первичные доходы могут поступать резидентам не только от внутренней экономики, и от "остального мира". Первичные доходы понимаются как доходы, полученные институциональными единицами в результате их участия в процессе производства продуктов и услуг и от предоставления в пользование другим институциональным единицам финансовых активов, земли и других активов.

Ресурсы счета первичного распределения доходов: первичных доходов и доходов от собственности. Первичные доходы (из счета образования доходов), получаемые резидентными институциональными единицами, непосредственно участвующими в процессе производства, или государственными единицами посредством налогообложения производства или импорта.

Доходы от собственности: первичные доходы, получаемые от предоставления в пользование финансовых или непроизведенных активов другим единицам. Непроизведенные активы - нефинансовые активы, которые являются дарами природы - природными ресурсами. Доходы от собственности в СНС: проценты; распределяемый доход корпораций, в том числе дивиденды и изъятия из доходов квази корпораций; реинвестированные доходы от прямого иностранного инвестирования; доход от собственности, относимый к владельцам страховых полисов; рента. Проценты - форма доходов от собственности: вклады, ценные бумаги, кроме акций, ссуды или иные счета дебиторов. Распределенный доход корпораций: дивиденды, выплачиваемые корпоративными предприятиями, и изъятия из дохода квази корпоративных предприятий. Дивиденды как форма дохода от собственности, на который акционеры получают право в результате передачи средств в распоряжение корпораций (посредством покупки акций).

Изымаемый доход квази корпорации как форма дохода от собственности, начисляемого владельцу квази корпорации по отношению к средствам, инвестированным в предприятие. Доход от собственности, получаемый от инвестирования резервов страхования жизни. Рента - доход от собственности, выплачиваемый владельцам материальных непроизведенных активов (а именно земли и недр) в обмен на разрешение другой институциональной единице эксплуатировать данный актив. Счет распределения первичных доходов - получение (или передачу) факторных доходов из-за границы: заработная плата российских граждан за рубежом или прибыль российских предприятий,

Балансирующая статья счета как сальдо первичных доходов: общая сумма доходов, получаемых институциональной единицей или сектором, за вычетом всех уплаченных первичных доходов.

Тема 25. Счет вторичного распределения доходов.

Счет вторичного распределения доходов как сальдо первичных доходов экономики, институциональной единицы или сектора. Задача счета - максимальная сумма, которую сектор или в целом экономика страны может потратить на потребление товаров или услуг в отчетном периоде для того, чтобы финансировать свои расходы за счет уменьшения наличных денег, других финансовых или нефинансовых активов или увеличения пассивов (при неизменной чистой стоимости капитала).

Счет вторичного распределения доходов: подоходные налоги и отчисления на социальное страхование, добровольные взносы в общественные организации и другие. Операции, формирующие счет: источник появления налогов на доходы, отчислений на социальное страхование, поступлений социальных пособий, страховых премий, прочих текущих трансфертов. Трансферты, выплачиваемые институциональной единицей или сектором.

Валовой национальный располагаемый доход как балансирующая статья в счете: сальдо первичных доходов институциональной единицы или сектора путем добавления всех текущих трансфертов, кроме социальных трансфертов в натуре, и вычитания всех текущих трансфертов, кроме социальных трансфертов в натуре, получаемых данной единицей или сектором.

Основные показатели, формирующие счет вторичного распределения доходов. Все операции в счете - трансферты. Трансферт, как операция, в которой одна институциональная единица предоставляет товар, услугу или актив другой институциональной единице без получения от последней какого-либо товара взамен в качестве эквивалента. Трансферт в денежной форме - выплата наличных денег или переводимого вклада одной единицей другой без получения какого-либо эквивалента. Трансферт в натуральной форме - передача собственности на товар или актив, кроме наличных денег, или предоставление услуги также без получения какого-либо эквивалента.

Актив как совокупность имущественных прав, принадлежащих физическому или юридическому лицу. Активы могут быть осязаемыми, имеющими материальную субстанцию (оборудование, строения, товарно-материальные запасы), и неосязаемыми (патенты, долговые обязательства и др.). Классификация трансфертов: текущие налоги на доходы, богатство и др.; отчисления на социальное страхование; социальные пособия; другие текущие пособия. Классификация текущих налогов на доходы и богатство. Налоги на доходы: на индивидуальные доходы или доходы домашнего хозяйства; на доходы корпораций; на выигрыши в лотереях или азартных играх; на увеличение стоимости капитала в результате изменения цен.

Текущие налоги на капитал: на землю и здания; на чистую стоимость богатства; на прочие активы. Прочие текущие налоги: подушные налоги; налоги на расходы; платежи домашних хозяйств за получение некоторых лицензий; налоги на финансовые операции и операции с капиталом; гербовые сборы; налоги на международные операции.

Отчисления на социальное страхование. Социальные пособия: по социальному страхованию и пособия по социальной помощи. Пособия по социальному страхованию как текущие трансферты в денежной или натуральной форме, выплачиваемые фондами социального обеспечения, страховыми организациями, нанимателями или иными институциональными единицами домашним хозяйствам, имеющим на них право по условиям программы социального страхования. Пособия по социальной помощи как текущие трансферты, выплачиваемые в денежной или натуральной форме домашним хозяйствам государственными единицами или некоммерческими организациями для удовлетворения тех же самых нужд, что и пособия по социальному страхованию, но производимые вне программ социального страхования.

Пособия по социальному страхованию, выплачиваемые фондами социального обеспечения, в деньгах домашним хозяйствам: пособия по болезни и инвалидности, пособия по материнству, детские или семейные пособия, пособия по безработице, пенсии по старости и при потере кормильца, пособия по случаю смерти.

Другие текущие трансферты: страховые премии, не связанные со страхованием жизни, за вычетом платы за услугу.

Тема 26. Счет перераспределения доходов в натуральной форме.

Необходимость счета перераспределения доходов в натуре - наличие в отечественной практике доходов, получаемых не в денежном выражении, а в виде той или иной продукции или услуг. Значение счета перераспределения доходов в натуральной форме. Результат построения счета для каждого сектора - расчет показателя скорректированного располагаемого дохода.

Социальные трансферты в натуральной форме как выплаченные единицами органов государственного управления и некоммерческих организаций (НКО) и полученные домашними хозяйствами. Балансирующая статья скорректированный располагаемый доход: располагаемый доход институциональной единицы или сектора плюс стоимость социальных трансфертов в натуре, получаемых данной единицей или сектором, и вычитания стоимости социальных трансфертов в натуре, передаваемых данной единицей или сектором. Социальные трансферты в натуральной форме: индивидуальные товары и услуги, предоставляемые в виде трансфертов в натуре индивидуальным домашним хозяйствам единицами государственного управления (включая фонды социального обеспечения) и некоммерческими организациями. Социальные трансферты в натуральной форме: социальные пособия в натуре плюс индивидуальные нерыночные товары и услуги органов государственного управления и некоммерческих организаций.

Пособия по социальному обеспечению и пособия по социальной помощи (по источникам финансирования). Пособия по социальному обеспечению в натуре. Прочие пособия по социальному обеспечению в натуральной форме: социальные трансферты в натуре, за исключением возмещения, выплачиваемых фондами социального обеспечения домашним хозяйствам; лечение; оплата хирургической операции, лекарств, пребывание в больнице и аналогичных товаров и услуг, связанных со здравоохранением.

Пособия по социальной помощи в натуральной форме: трансферты в натуральной форме, предоставленные домашним хозяйствам единицами органов государственного управления или некоммерческими организациями.

Индивидуальные нерыночные товары и услуги: товары и услуги, предоставляемые индивидуальным домашним хозяйствам бесплатно или по ценам, не имеющим экономического значения, нерыночными производителями органов государственного управления или некоммерческими организациями.

Тема 27. Сводный счет распределения доходов

Отражение в сводном счете распределения доходов распределение и перераспределение доходов страны на уровне экономики в целом с учетом отношений с другими странами. Основа разработки показателей счетов первичного и вторичного распределения доходов. Ресурсный раздел счета: доходы от производственной деятельности (валовая прибыль экономики, оплата труда работников, налоги на производство и импорт) и другие виды доходов, полученные в результате перераспределительных операций с учетом поступлений от других стран (доходы от собственности, предпринимательский доход и текущие трансферты). Раздел использования: субсидии, а также передача доходов от собственности, предпринимательского дохода и текущих трансфертов другим странам. Балансирующая статья счета - валовой национальный располагаемый доход.

Потоки доходов в счете на валовой основе. Оплата труда: оплата труда работников-резидентов хозяйственными единицами-резидентами (переносится из счета образования доходов); оплата труда работников-резидентов хозяйственными единицами-нерезидентами (переносится из счета текущих операций по внешнеэкономическим связям). Она представляет собой заработную плату и отчисления на социальное страхование граждан, работающих по найму в иностранных посольствах и консульствах, артистов, выезжающих на гастроли за границу, и др.

Налоги на производство и импорт: налоги, уплаченные государству производящими единицами-резидентами (переносятся из счета образования доходов); налоги, уплаченные государству производящими единицами-нерезидентами (переносятся из счета текущих операций по внешнеэкономическим связям).

Доходы от собственности, полученные от "остального мира", - доходы, которые владельцы финансовых активов (денежных средств), земли и нематериальных нефинансовых активов (авторских прав, патентов, торговых знаков и др.) получают за предоставление права пользования ими хозяйственным единицам. Доходы от собственности, полученные от "остального мира": поступления процентов по кредитам, предоставленным Правительством России правительствам иностранных государств, Внешэкономбанком России иностранным банкам, и по коммерческим кредитам, предоставленным внешнеэкономическими объединениями иностранным фирмам; дивиденды и другие доходы, выплаченные другими странами резидентам России за участие в акционерном капитале; чистая рента за использование земли в России (например, арендуемую иностранными посольствами); плата за разработку в России запасов полезных ископаемых, лесных и рыболовных угодий; плата за использование авторских прав, патентов, торговых знаков и других нематериальных активов, принадлежащих России; реинвестированный доход иностранных компаний.

Текущие трансферты, полученные от "остального мира": текущие доходы плательщиков плюс текущие доходы получателя. Текущие трансферты: платежи по страхованию от несчастных случаев; текущие налоги на доходы и имущество; фактические отчисления на социальное страхование; пособия по социальному обеспечению; обязательные платежи и сборы от домашних хозяйств государственным учреждениям; штрафы и пени; добровольные взносы; прочие текущие трансферты.

Страхование от несчастных случаев: личное страхование от несчастных случаев; страхование пассажиров; добровольное и обязательное страхование имущества домашних хозяйств, предприятий и организаций (строений, оборудования, транспортных средств, домашнего имущества, животных).

Пособия по социальному обеспечению могут принимать форму: денежных пособий, выплачиваемых регулярно (пенсии) или единовременно (материальная помощь); денежных возмещений за покупки домашними хозяйствами продуктов и услуг; стоимости продуктов и услуг, предоставляемых домашним хозяйствам в натуре.

Пособия по социальному: пенсии по старости, за выслугу лет, пенсии и пособия персональным пенсионерам; пенсии и пособия военнослужащим, их семьям и семьям погибших; пенсии и пособия инвалидам войны, их семьям и семьям воинов, погибших в Великую Отечественную войну; пособия по временной нетрудоспособности

Тема 28. Счета использования доходов.

Счета доходов: счет использования располагаемого дохода и счет использования скорректированного располагаемого дохода. Расходы на конечное потребление и величина сбережений. Конечное потребление как экономическая функция сектора домашних хозяйств. Счета конечного использования как счет потоков. Цель счета использования валового национального располагаемого дохода. Ресурсный раздел счета по экономике в целом - объем валового национального располагаемого дохода, перенесенного из счета вторичного распределения доходов (на уровне секторов - объем располагаемого дохода). Раздел использования - расходы на конечное потребление домашних хозяйств, органов государственного управления и НКОДХ.

Конечное национальное потребление - стоимость продуктов и услуг, использованных непосредственно для удовлетворения индивидуальных и коллективных потребностей общества:

покупки новых товаров кратковременного и длительного пользования в государственной и кооперативной торговле; покупки рыночных потребительских услуг, включающих: квартирную плату и оплату коммунальных платежей (за центральное отопление, воду, канализацию, газ, электроэнергию для освещения и бытовых нужд и др.); платежи за проживание в гостиницах и др.; оплату бытовых услуг (бани, прачечные, парикмахерские, фотографии, прокатные пункты, справочные бюро, конторы по обмену жилой площадью и др.); покупку путевок в санатории, дома отдыха, пансионаты и т. д.; платежи за услуги платных медицинских учреждений; расходы на приобретение билетов в кино, театры, музеи, планетарии, зоопарки и другие культурно-просветительные учреждения; оплату услуг транспорта и связи; приобретение билетов на спортивные мероприятия (стадионы, бассейны и т. п.); оплату услуг по сдаче в наем жилья, машин, оборудования, транспортных средств; оплату финансовых, юридических и прочих услуг; плату за обучение на курсах, занятия в кружках и т. п.; торговую наценку на товары, приобретенные через комиссионные магазины; стоимость услуг домашней прислуги; стоимость продуктов, произведенных домашними хозяйствами; стоимость бесплатных (или по сниженным ценам) услуг социально-культурного характера, предоставляемых работникам и членам их семей самостоятельными подразделениями предприятий и организаций, которые могут быть обособлены в качестве единиц классификации (например, услуги ведомственных больниц, стадионов, клубов, домов отдыха и т. п.); социальные пособия, предоставленные в натуральной форме государственными учреждениями и общественными организациями как в рамках существующих программ социального страхования и обеспечения, так и помимо них; условно исчисленную квартирную плату в отношении жилищ, занятых их владельцами (условную жилую ренту); подарки, полученные домашними хозяйствами из-за рубежа, за минусом подарков, посланных домашними хозяйствами за рубеж; сальдо покупок домашними хозяйствами антикварных изделий и подержанных потребительских товаров длительного пользования.

Расчет расходов на конечное потребление домашних хозяйств. Расходы на конечное потребление органов государственного управления и некоммерческих организаций, обслуживающих домашние хозяйства.

Конечное потребление как расходы на конечное потребление соответствующих институциональных единиц или секторов экономики или как сумма фактического конечного потребления домашних хозяйств и органов государственного управления; фактическое конечное потребление домашних хозяйств равно их расходам на конечное потребление плюс расходы органов государственного управления на конечное потребление индивидуальных товаров и услуг и плюс расходы на конечное потребление некоммерческих организаций, обслуживающих домашние хозяйства; фактическое конечное потребление органов государственного управления равно их расходам на конечное потребление коллективных услуг; сумма расходов всех единиц на конечное потребление равняется сумме их фактического потребления.

Показатель сбережения как разница между располагаемым доходом и размером расходов на конечное потребление.

Тема 29. Счет использования скорректированного располагаемого дохода.

Основная статья счета - фактическое конечное потребление домашних хозяйств: потребительских товаров и услуг, приобретаемых индивидуальными домашними хозяйствами за счет их расходов или через социальные трансферты в натуральной форме, получаемые от управления или НКО. Величина фактического конечного потребления домашних хозяйств: сумма расходов домашних хозяйств на потребительские товары и услуги и расходы управления на индивидуальные потребительские товары и услуги, предоставляемые домашним хозяйствам в качестве социальных трансфертов в натуре, а также расходы некоммерческих организаций на индивидуальные потребительские товары и услуги, предоставляемые домашним хозяйствам в качестве социальных трансфертов в натуре.

Стоимость расходов на социальные трансферты органов государственного управления (ОГУ) или некоммерческих организаций - условно исчисленная стоимость товаров и услуг, предоставляемых домашним хозяйствам, за вычетом сумм любых расходов домашних хозяйств, когда взимается плата по ценам, не имеющим экономического значения, вместо предоставления этих товаров или услуг совершенно бесплатно. Необходимость выделения стоимости коллективных услуг.

Тема 30. Счета накопления в СНС.

Отражение операций с капиталом в СНС. Счета накопления в СНС. Счет операций с капиталом (capital account) и его значение в системе национального счетоводства. Схема и система показателей счета операций с капиталом. Категории инвестиций в системе национальных счетов; накопление основного капитала (gross fixed capital formation), изменение запасов материальных оборотных средств (changes in stocks), чистое приобретение ценностей (net purchases of assets). Особенности учета основных материальных фондов (tangible assets) и нематериальных активов (intangible assets). Капитальные трансферты, их виды. Национальная практика статистического учета показателей счета операций с капиталом. Понятие холдинговой прибыли (убытка) (holding gains (losses)). Виды холдинговой прибыли. Финансовый счет (financial account): анализ денежных потоков и используемые концепции. Построение финансового счета. Представление о взаимосвязи счета операций с капиталом и финансового счета. Система показателей. Сальдо финансирования. Счет прочих изменений в активах и пассивах. Показатели использования капитала и их анализ статистическими методами в пространственном и динамическом разрезе. Анализ структурных сдвигов в составе капитала методом экономических индексов.

Предмет отражения текущих счетов СНС - потоки требований, которые погашаются потоком денежных платежей (часто в другом временном интервале) или же не погашаются вовсе, и рассчитанные на их основе производные величины - агрегаты.

Связующее звено между анализом потоков требований и описанием накопленных запасов активов в СНС - подсистема счетов накопления, где отражаются потоки капитала. Накопление капитала - затраты на воспроизводство, расширение и улучшение производственного потенциала страны.

Основной ресурс капиталов образования в стране - валовое национальное сбережение. ВНС как агрегат, характеризующий собственные ресурсы экономики, созданные в результате производственной деятельности в течение отчетного года и предназначенные для использования в производстве в последующих периодах. Капитальные трансферты в натуральной форме состоят из передачи права собственности на актив, кроме запасов материальных оборотных средств. Капитальные трансферты в денежной форме связаны с приобретением или выбытием актива, кроме запасов материальных оборотных средств. Капитальные трансферты: налоги на капитал; инвестиционные субсидии; прочие капитальные трансферты.

Капитальные трансферты по источникам финансирования и по видам активов: финансируемые из государственного бюджета; финансируемые предприятиями. Потоки вложений в запасы материальных оборотных средств.

Инвестиции в СНС. Прямой метод - по капитальным затратам инвестора в соответствии со счетами инвесторов (в целом и по группам инвесторов). Косвенный метод - по стоимости произведенных (в том числе собственными силами) основных средств (commodity flow method). По источникам финансирования (в группировке по видам). По принятию на баланс элементов капитала (по счетам владельцев).

Валовое накопление основного капитала (ВНОК): стоимость дорогостоящих новых продуктов длительного пользования или объектов, купленных экономическими единицами или произведенных своими силами (здания, сооружения, машины и оборудование, транспортные средства и т.д.); покупки существующих дорогостоящих продуктов длительного пользования или объектов; затраты на геологоразведочные и буровые работы, относящиеся к отдельным строительным объектам; затраты капитального характера по мелиорации, закладке и выращиванию многолетних насаждений до момента начала получения на них продукции; незавершенное строительство, оплаченное заказчиком; прирост балансовой стоимости скота основного стада; затраты на капитальный ремонт; приобретение прочих элементов основных фондов предприятиями сектора ОГУ; затраты на создание и приобретение программного обеспечения и баз данных ЭВМ; затраты на геологоразведочные и буровые работы, не относящиеся к отдельным строительным объектам (по отчетам предприятий).

Тема 31. Финансовый счет.

Финансовый счет - 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 его правой стороне показываются операции по принятию финансовых обязательств, на левой стороне - операции по приобретению финансовых активов. Отражаемые финансовые потоки зеркально соответствуют реальным хозяйственным потокам, учитываемым по счету операций с капиталом, т.е. имеют противоположное направление, поэтому сальдо финансирования образуется на правой стороне финансового счета. Финансовый счет сектора экономики показывает общее изменение финансовых требований и обязательств, но в рамках экономики в целом позволяет оценить структуру этих изменений, т.е. демонстрирует, в отношении какого сектора и каким образом изменились финансовые требования и обязательства. Ниже приведена общая схема финансового счета:

Группировка по видам финансовых инструментов соответствует классификации финансовых активов СНС. Финансовый счет - оплата и кредитование текущих потоков ресурсов, самофинансирование без привлечения кредитов и чистые финансовые операции (так как за ними не стоит процесс производства), в том числе и изменение стоимости активов в результате изменения оценки.

Финансовый счет в форме таблицы. Поступление финансовых требований по одной позиции активов вызывает соответствующее поступление обязательств по противоположной позиции. Оценка операций (кроме операций с ценными бумагами) проводится по стоимости, которая была фактически оплачена. Ценные бумаги и разные методы оценки. Включение акций в финансовый счет.

Отражение финансовых операций по финансовому счету - сальдо финансирования (кредитования или заимствования) у которого было получено по счету операций с капиталом, так как отражаемый кругооборот финансовых средств соответствует реальным хозяйственным потокам.

Особенности банковской статистики как источник информации для составления финансового счета.

Заключительный счет подсистемы накопления СНС - счет прочих изменений в активах и пассивах. Общая схема счета прочих изменений в активах и пассивах приведена ниже:

Счет прочих изменений в активах и пассивах - потоки стоимости активов и пассивов, которые не связаны с экономическими операциями, но представляя собой не результат переоценки или чисто финансовых операций, а следствие пожаров, наводнений, землетрясений, войн и т.п.

Составление счета прочих изменений в объеме активов и пассивов: обеспечение ввода и вывода из экономического оборота определенных активов при обычном ходе событий; отражение последствия исключительных, непредвиденных событий, сказывающихся на потенциальных экономических выгодах от активов и соответствующих пассивах (к таким событиям относятся случаи, когда одна институциональная единица фактически изымает актив у его владельца без согласия на то со стороны владельца, что не считается операцией, поскольку отсутствует элемент взаимного согласия); изменений в классификации институциональных единиц и активов, а также в структуре институциональных единиц.

Счет прочих изменений в объеме активов и пассивов - связь с вспомогательными экологическими счетами. Счет прочих изменений в активах и пассивах или изменение активов (и соответствующих пассивов) по следующим категориям: экономическое возникновение произведенных активов; экономическое возникновение произведенных активов (ценности, исторические памятники); естественный рост некультивируемых биологических ресурсов (если процесс роста не находится под прямым контролем, ответственностью и управлением институциональных единиц); экономическое исчезновение произведенных активов (исчезновение в экономическом смысле, например, истощение запасов полезных ископаемых в разрабатываемых месторождениях); потери в результате катастроф (в результате крупномасштабных, единоразовых и отличительных событий, приводящих к разрушению любых активов; сюда же относят качественные ухудшения

Тема 32. Счет продуктов и услуг.

Счет продуктов и услуг - общие ресурсы продуктов и услуг по экономике в целом, а также направления использования этих ресурсов. Статистическое расхождение счета - не превышающее 4 - 5% ВВП. Показатели счета продуктов и услуг: продукты и материальные услуги; нематериальные услуги. Координация счета продуктов и услуг с большинством водных счетов системы. Ресурсный раздел счета.

Раздел использования счета: из счета производства - промежуточное потребление; из счета использования доходов - конечное потребление домашних хозяйств; конечное потребление органов государственного управления, конечное потребление некоммерческих организаций; из счета капитальных затрат - валовое накопление основных фондов и изменение запасов материальных оборотных средств; из субсчета текущих операций счетов "остального мира" - экспорт продуктов и услуг.

Взаимосвязь показателей счета продуктов и услуг с показателями других счетов. Сочетанием показателей разных счетов - обеспечение информационной основы для анализа производства продуктов и услуг, объема их ресурсов с учетом внешнеторгового сальдо, а также объема и направления их использования.

Тема 33. Баланс производства и распределения продуктов и услуг.

Формирование ресурсов продуктов и услуг и их конечное потребление. Счет товаров и услуг СНС (goods and services account). Место и роль счета товаров и услуг в системе национального счетоводства. Схема и система показателей счета товаров и услуг. Классификационные группы экспорта и импорта товаров и услуг. Показатели экспорта товаров и услуг (exports of goods and services); импорта товаров и услуг (imports of goods and services). Направления и методы статистического анализа показателей счета. Взаимосвязь показателей счета товаров и услуг и показателей других счетов системы. Возможности расчета ВВП на основе показателей счета: производственный метод расчета ВВП, расчет ВВП методом конечного использования. Статистическое расхождение.

Счет товаров и услуг - цели статистической и аналитической. Счет товаров и услуг как координирующая основа для экономической статистики: обеспечивает согласованность используемых определений и классификаций, а с точки зрения структуры учета - числовую согласованность данных, полученных из разных источников. Исчисление различных экономических показателей и макроагрегатов на основе счета товаров и услуг, выявление зависимости между уровнем конечного спроса и выпуском продукции.

Счет товаров и услуг как база для построения баланса ресурсов и использования в экономике, получения сводных результатов в виде системы показателей, характеризующей сферу производства. Счет товаров и услуг как основа для определения (как для групп продуктов, так и для всей экономики) соотношения между общим объемом имеющейся продукции (предложением) и общим объемом ее использования, движения товаров и услуг в экономике по однородным товарным группам от их первоначальных производителей (производителей-резидентов или производителей за рубежом) до их пользователей (резидентов или за рубежом).

Метод товарных потоков. Максимальная эффективность метода товарных потоков - полное согласование между стороной ресурсов и использования. Счет товаров и услуг как характеристика наиболее важных экономических операций, связанных с производством и использованием продуктов и услуг. Счет товаров и услуг - сводная таблица СНС, составляемая только на макроэкономическом уровне. Расчет ВВП методом конечного использования на основе счета товаров и услуг (сумма расходов на конечное потребление, валовое накопление и сальдо внешней торговли). Деагрегирование счета продуктов и услуг - построение таблиц межотраслевого баланса.

Тема 34. Отражение внешнеэкономических связей в СНС

"Остальной мир" как сектор экономики. Источники информации об операциях с нерезидентами. Особенности построения счетов по сектору "Остальной мир". Система счетов сектора "Остальной мир": схема и система показателей. Внешнеэкономический счет товаров и услуг. Проблемы оценки операций: определение момента учета, цены СИФ, ФОБ, факторная стоимость. Особенности выделения классификационных групп экспорта и импорта. Внешнеэкономический счет первичных доходов и текущих трансфертов. Статистическая оценка объема внешней торговли. Счета накоплений: внешнеэкономический счет операций с капиталом, счет прочих изменений в объеме активов, счет переоценки, финансовый счет. Внешнеэкономический баланс активов и пассивов. Увязка показателей счетов сектора "Остальной мир" и счетов национальной экономики. Платежный баланс. Основные категории. Оценка операций, время регистрации, единицы учета. Классификации платежного баланса и международной инвестиционной позиции. Связь между платежным балансом, международной инвестиционной позицией и СНС.

Сектор "Остальной мир" ("rest of the world") - объединяет всех нерезидентов, осуществляющих какие-либо операции или имеющих какие-либо иные экономические связи с резидентами данной страны. Счета сектора "остальной мир" как группа счетов, формально замыкающих всю систему, показывающих, за счет какой структуры внешних связей получен баланс доходов и расходов внутри страны.

Классификация институциональных единиц, относящихся к секторам внутренней экономики и единиц сектора "остальной мир": внешний счет товаров и услуг; внешний счет первичных доходов и текущих трансфертов; внешние счета накоплений (в том числе: счет операций с капиталом; счет переоценки; счет прочих изменений в объеме активов; финансовый счет); внешний счет активов и обязательств.

5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

Самостоятельная работа обучающихся выполняется по заданию и при методическом руководстве преподавателя, но без его непосредственного участия. Самостоятельная работа подразделяется на самостоятельную работу на аудиторных занятиях и на внеаудиторную самостоятельную работу. Самостоятельная работа обучающихся включает как полностью самостоятельное освоение отдельных тем (разделов) дисциплины, так и проработку тем (разделов), осваиваемых во время аудиторной работы. Во время самостоятельной работы обучающиеся читают и конспектируют учебную, научную и справочную литературу, выполняют задания, направленные на закрепление знаний и отработку умений и навыков, готовятся к текущему и промежуточному контролю по дисциплине.

Организация самостоятельной работы обучающихся регламентируется нормативными документами, учебно-методической литературой и электронными образовательными ресурсами, включая:

Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 5 апреля 2017 года №301)

Письмо Министерства образования Российской Федерации №14-55-996ин/15 от 27 ноября 2002 г. "Об активизации самостоятельной работы студентов высших учебных заведений"

Устав федерального государственного автономного образовательного учреждения "Казанский (Приволжский) федеральный университет"

Правила внутреннего распорядка федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"

Локальные нормативные акты Казанского (Приволжского) федерального университета

6. Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю)

Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю) включает оценочные материалы, направленные на проверку освоения компетенций, в том числе знаний, умений и навыков. Фонд оценочных средств включает оценочные средства текущего контроля и оценочные средства промежуточной аттестации.

В фонде оценочных средств содержится следующая информация:

- соответствие компетенций планируемым результатам обучения по дисциплине (модулю);
- критерии оценивания сформированности компетенций;
- механизм формирования оценки по дисциплине (модулю);
- описание порядка применения и процедуры оценивания для каждого оценочного средства;
- критерии оценивания для каждого оценочного средства;
- содержание оценочных средств, включая требования, предъявляемые к действиям обучающихся, демонстрируемым результатам, задания различных типов.

Фонд оценочных средств по дисциплине находится в Приложении 1 к программе дисциплины (модулю).

7. Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

Освоение дисциплины (модуля) предполагает изучение основной и дополнительной учебной литературы.

Литература может быть доступна обучающимся в одном из двух вариантов (либо в обоих из них):

- в электронном виде - через электронные библиотечные системы на основании заключенных КФУ договоров с правообладателями;

- в печатном виде - в Научной библиотеке им. Н.И. Лобачевского. Обучающиеся получают учебную литературу на абонементе по читательским билетам в соответствии с правилами пользования Научной библиотекой.

Электронные издания доступны дистанционно из любой точки при введении обучающимся своего логина и пароля от личного кабинета в системе "Электронный университет". При использовании печатных изданий библиотечный фонд должен быть укомплектован ими из расчета не менее 0,5 экземпляра (для обучающихся по ФГОС 3++ - не менее 0,25 экземпляра) каждого из изданий основной литературы и не менее 0,25 экземпляра дополнительной литературы на каждого обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих данную дисциплину.

Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля), находится в Приложении 2 к рабочей программе дисциплины. Он подлежит обновлению при изменении условий договоров КФУ с правообладателями электронных изданий и при изменении комплектования фондов Научной библиотеки КФУ.

8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины (модуля)

Global Development Network - <http://www.gdnet.org>

International monetary fund - <http://www.imf.org>

World Bank - <http://www.worldbank.org>

9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

Вид работ	Методические рекомендации
лекции	<p>Содержание лекции определяется рабочей программой. В соответствии с рабочей программой прорабатываются имеющиеся учебники, учебные пособия и другая литература, имеющаяся в фондах библиотеки. На основе имеющейся литературы лектор подготавливает краткие конспекты лекций. При написании конспекта необходимо отмечаются источники, из которых взят материал. В конспекте лекций указываются также демонстрационные материалы. В конспекте студентам рекомендуется основной учебный материал, который имеется в библиотеке в достаточном количестве.</p> <p>Лектор инструктирует студентов, как слушать лекцию и что следует записывать, а что пропустить, оставив место, свободное от текста с тем, чтобы во время последующей работы над конспектом лекции внести дополнения, воспользовавшись учебником, консультацией преподавателя. Во время лекции также указываются требования, которые будут предъявляться к знаниям студентов и, как будут контролироваться их знания в течение семестра. На лекции указывается учебная литература, основная и дополнительная.</p> <p>Каждый раз лекция начинается с названия темы. В конце лекции студентам отводится время для вопросов по теме лекции. В течение лекции делаются некоторые паузы, перерывы, в течение которых приводятся интересные сведения для того, чтобы студенты могли немного отдохнуть и снять усталость.</p> <p>Для активизации деятельности студентов на лекции преподавателем используется проблемное обучение для включения студентов в активную мыслительную деятельность во время слушания лектора. Проблемное обучение заключается в создании перед студентом последовательности проблемных ситуаций и в разрешении этих ситуаций в процессе совместной деятельности студентов под общим направляющим руководством преподавателя. Под проблемной ситуацией понимаются учебные, исследовательские задачи, решение которых осуществляется студентами (под руководством преподавателя или самостоятельно) путем приобретения недостающих знаний и овладения новыми способами деятельности. Создав проблемную ситуацию, преподаватель дает не только конечное решение задачи, но и рассказывает алгоритм этому решению, аргументируя каждый шаг рассуждений. Учебная деятельность студента направлена при этом на то, чтобы внимательно прослушать и воспроизвести ход рассуждений при постановке, формулировке и решении проблемы. Следующий уровень проблемного обучения заключается в проблемном изложении материала с последующим самостоятельным решением студентами аналогичной проблемной ситуации по способу, указанному преподавателем.</p>

Вид работ	Методические рекомендации
практические занятия	<p>Семинарские занятия призваны дополнить и углубить знания студентов, полученные на лекциях, при изучении рекомендуемой учебной и научной литературы. Во время занятий проводятся чтение, комментирование, обсуждение важнейших проблем, решение задач, представление самостоятельно подготовленных рефератов и докладов по предложенным или самостоятельно выбранным темам.</p> <p>Главное условие успешности в освоении учебной дисциплины - систематические занятия. Работа студента над любой темой должна быть целеустремленной. Для этого нужно ясно представлять себе цель конкретного занятия и план его проведения.</p> <p>Изучение каждой темы дисциплины, вынесенной на семинарское занятие, рекомендуется осуществлять в следующей последовательности:</p> <p>ознакомиться с лекцией (посещение лекционного занятия, чтение конспекта); прочитать соответствующий раздел в учебнике или учебном пособии; изучить соответствующую данной теме главу в нормативно-правовых актах; ознакомиться с рекомендованной по данной теме научной литературой; найти и по возможности выписать из прочтенной литературы основные дефиниции по вопросам семинарского занятия, подобрать из прочитанной литературы примеры, иллюстрирующие главные положения рассматриваемой темы.</p> <p>Изучение соответствующих положений программы дисциплины и конспекта лекций имеет важное значение, поскольку в них, с одной стороны, дается систематизированное изложение материала, а с другой ? излагаются новые соображения, выдвинутые практикой.</p> <p>Не следует ограничивать подготовку только ознакомлением с лекциями. При всем их совершенстве и полноте конспектирования лекции не могут исчерпать относящийся к теме материал. Изучение специальной литературы целесообразно начинать с чтения учебника и учебного пособия. После их изучения легче понимаются рекомендованные монографии, журнальные статьи.</p> <p>Изучение рекомендованной нормативно-правовой литературы лучше всего осуществлять в справочно-поисковых системах, таких как ?Консультант Плюс?, ?Гарант?, ?Кодекс? и др.</p> <p>Данная рекомендация обусловлена тем, что только в электронной базе документы приводятся в актуальном состоянии, т.е. с учетом всех внесенных в них изменений и дополнений.</p> <p>При подготовке студентам не следует стремиться к многократному чтению нормативного, научного и учебного материала: оно нередко приводит к механическому запоминанию. Нужно с первого же раза читать внимательно, вдумчиво. Очень важно при этом выделять основные признаки института. Не следует оставлять без внимания встретившиеся положения, известные уже из других дисциплин, ибо общие положения имеют специфическое в каждой дисциплине освещение, раскрываются под определенным, новым углом зрения.</p> <p>Для усвоения материала, а также развития устной речи, умения убедительно и аргументированно высказывать собственную мысль студент должен обязательно выступать на семинарских занятиях. Активное участие в работе семинара является необходимым условием для получения студентом положительной оценки за весь пройденный общий курс. Также во время занятий используются инновационные формы подготовки к семинарам, в том числе использование средств мультимедийной техники, подготовка электронных презентаций.</p>

Вид работ	Методические рекомендации
самостоятельная работа	<p>Необходимость организации со студентами разнообразной самостоятельной деятельности определяется тем, что удастся разрешить противоречие между трансляцией знаний и их усвоением во взаимосвязи теории и практики.</p> <p>Самостоятельная работа выполняет ряд функций, к которым относятся:</p> <ul style="list-style-type: none"> - развивающая (повышение культуры умственного труда, приобщение к творческим видам деятельности, обогащение интеллектуальных способностей студентов); - информационно-обучающая (учебная деятельность студентов на аудиторных занятиях, неподкрепленная самостоятельной работой, становится мало результативной); - ориентирующая и стимулирующая (процессу обучения придается профессиональное ускорение); - воспитывающая (формируются и развиваются профессиональные качества специалиста); - исследовательская (новый уровень профессионально-творческого мышления). <p>В основе самостоятельной работы студентов лежат принципы: самостоятельности, развивающее творческой направленности, целевого планирования, личностно-деятельностного подхода.</p> <p>Цель самостоятельной работы студентов заключается в глубоком, полном усвоении учебного материала и в развитии навыков самообразования. В целом разумное сочетание самостоятельной работы с иными видами учебной деятельности позволяет реализовать три основных компонента академического образования:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) познавательный, который заключается в усвоении студентами необходимой суммы знаний по избранной специальности, а также способности самостоятельно их пополнять; 2) развивающий, то есть выработка навыков аналитического и логического мышления, способности профессионально оценить ситуацию и найти правильное решение; 3) воспитательный ? формирование профессионального сознания, мировоззренческих установок, связанных не только с выбранной ими специальностью, но и с общим уровнем развития личности. <p>Самостоятельная работа студентов проводится с целью:</p> <ul style="list-style-type: none"> ? систематизации и закрепления полученных теоретических знаний и практических умений студентов; ? углубления и расширения теоретических знаний; ? формирования умений использовать справочную литературу; ? развития познавательных способностей и активности студентов: творческой инициативы, самостоятельности, ответственности и организованности; ? формирования самостоятельности мышления, способностей к саморазвитию, самосовершенствованию и самореализации; ? развития исследовательских умений.

Вид работ	Методические рекомендации
экзамен	<p>Экзамен является формой итогового контроля знаний и умений, полученных на лекциях, семинарских, практических занятиях и процессе самостоятельной работы.</p> <p>В период подготовки к экзамену студенты вновь обращаются к пройденному учебному материалу. При этом они не только закрепляют полученные знания, но и получают новые.</p> <p>Подготовка студента к экзамену включает в себя три этапа:</p> <ul style="list-style-type: none"> -самостоятельная работа в течение семестра (учитывается с БРС); -непосредственная подготовка в дни, предшествующие экзамену по темам курса; -подготовка к ответу на вопросы, содержащиеся в билетах. <p>В процессе подготовки экзамену рекомендуется:</p> <ol style="list-style-type: none"> а) повторить содержание лекционного материала и проблемных тем, рассмотренных в ходе семинарских занятий; б) изучить основные и дополнительные учебные издания, предложенные в списке литературы (литература для подготовки к экзамену указана в рабочей программе дисциплины) в) повторно прочитать те библиографические источники, которые показали наиболее трудными в ходе изучения дисциплины; г) проверить усвоение базовых терминологических категорий и понятий дисциплины; <p>При оценивании знаний студентов преподаватель руководствуется, прежде всего, следующими критериями:</p> <ul style="list-style-type: none"> -правильность ответов на вопросы; -полнота и лаконичность ответа; -умение толковать и правильно использовать основную терминологическую базу предмета; - грамотное ориентирование в тенденциях и проблемах по изучаемой проблеме. <p>Для полноты учебной информации и ее сравнения лучше использовать не менее двух учебников. Студент вправе сам придерживаться любой из представленных в учебниках точек зрения по спорной проблеме (в том числе отличной от преподавателя), но при условии достаточной научной аргументации.</p> <p>Основным источником подготовки к экзамену является конспект лекций, где учебный материал дается в систематизированном виде, основные положения его детализируются, подкрепляются современными фактами и информацией, которые в силу новизны не вошли в опубликованные печатные источники. В ходе подготовки к экзамену /зачету/ студентам необходимо обращать внимание не только на уровень запоминания, но и на степень понимания излагаемых проблем.</p>

10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, представлен в Приложении 3 к рабочей программе дисциплины (модуля).

11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине (модулю) включает в себя следующие компоненты:

Помещения для самостоятельной работы обучающихся, укомплектованные специализированной мебелью (столы и стулья) и оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду КФУ.

Учебные аудитории для контактной работы с преподавателем, укомплектованные специализированной мебелью (столы и стулья).

Компьютер и принтер для распечатки раздаточных материалов.

Мультимедийная аудитория.

Компьютерный класс.

12. Средства адаптации преподавания дисциплины к потребностям обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

При необходимости в образовательном процессе применяются следующие методы и технологии, облегчающие восприятие информации обучающимися инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья:

- создание текстовой версии любого нетекстового контента для его возможного преобразования в альтернативные формы, удобные для различных пользователей;

- создание контента, который можно представить в различных видах без потери данных или структуры, предусмотреть возможность масштабирования текста и изображений без потери качества, предусмотреть доступность управления контентом с клавиатуры;

- создание возможностей для обучающихся воспринимать одну и ту же информацию из разных источников - например, так, чтобы лица с нарушениями слуха получали информацию визуально, с нарушениями зрения - аудиально;
- применение программных средств, обеспечивающих возможность освоения навыков и умений, формируемых дисциплиной, за счёт альтернативных способов, в том числе виртуальных лабораторий и симуляционных технологий;
- применение дистанционных образовательных технологий для передачи информации, организации различных форм интерактивной контактной работы обучающегося с преподавателем, в том числе вебинаров, которые могут быть использованы для проведения виртуальных лекций с возможностью взаимодействия всех участников дистанционного обучения, проведения семинаров, выступления с докладами и защиты выполненных работ, проведения тренингов, организации коллективной работы;
- применение дистанционных образовательных технологий для организации форм текущего и промежуточного контроля;
- увеличение продолжительности сдачи обучающимся инвалидом или лицом с ограниченными возможностями здоровья форм промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности их сдачи:
- продолжительности сдачи зачёта или экзамена, проводимого в письменной форме, - не более чем на 90 минут;
- продолжительности подготовки обучающегося к ответу на зачёте или экзамене, проводимом в устной форме, - не более чем на 20 минут;
- продолжительности выступления обучающегося при защите курсовой работы - не более чем на 15 минут.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО и учебным планом по направлению 38.03.01 "Экономика" и профилю подготовки "Экономика и международные отношения стран Азиатско-Тихоокеанского экономического сотрудничества (АТЭС)".

Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

Направление подготовки: 38.03.01 - Экономика

Профиль подготовки: Экономика и международные отношения стран Азиатско-Тихоокеанского экономического сотрудничества (АТЭС)

Квалификация выпускника: бакалавр

Форма обучения: очное

Язык обучения: русский

Год начала обучения по образовательной программе: 2020

Основная литература:

- 1.Абрамов, В. Л. Внешнеэкономическая политика России в условиях глобальных вызовов : монография / В.Л. Абрамов, П.В. Алексеев, Э.П. Джагитян [и др.] ; под ред. А.А. Ткаченко. - Москва : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2021. - 231 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. - (Научная книга). - ISBN 978-5-9558-0648-8. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1167850>
- 2.Мировая экономика и международные экономические отношения : учебник / под ред. В.К. Поспелова. - Москва : ИНФРА-М, 2019. - 370 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа <http://new.znanium.com>]. - (Высшее образование: Бакалавриат). - www.dx.doi.org/10.12737/835. - ISBN 978-5-16-006604-2. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/987747>
- 3.Пакидзе, А. А. География мирового хозяйства : учеб. пособие / А.А. Пакидзе, А.М. Цветков, Т.С. Шмайдюк. - Москва : ИНФРА-М, 2018. - 256 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа: <https://new.znanium.com>]. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-006504-5. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/966693>
- 4.Савельев, В. Н. История экономики зарубежных стран : учебное пособие / В. Н. Савельев. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ИНФРА-М, 2019. - 311 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - www.dx.doi.org/10.12737/7968. - ISBN 978-5-16-009555-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1009039>
- 5.Заславская, М. Д. История экономики : учебное пособие для бакалавров / М. Д. Заславская. - 2-е изд. - Москва : Издательско-торговая корпорация 'Дашков и К-', 2020. - 292 с. - ISBN 978-5-394-03645-3. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1093484>
- 6.История экономики : учебник / О.Д. Кузнецова, И.Н. Шапкин, А.С. Квасов [и др.] ; под общ. ред. О.Д. Кузнецовой, И.Н. Шапкина. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ИНФРА-М, 2018. - 416 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-16-003489-8. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/942758>

Дополнительная литература:

- 1.Клинов, В. Г. Прогнозирование долгосрочных тенденций в развитии мирового хозяйства: учеб. пособие / В.Г. Клинов. - М.: Магистр: ИНФРА-М, 2019. - 142 с. - ISBN 978-5-9776-0131-3. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1001512>
- 2.Донцова, О. И. Инновационная экономика: стратегия и инструменты формирования : учеб. пособие / О.И. Донцова, С.А. Логвинов. - Москва : Альфа-М : ИНФРА-М, 2019. - 208 с. - (Магистратура). - ISBN 978-5-98281-403-6. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1008664>
- 3.Ведута, Е. Н. Стратегия и экономическая политика государства : учеб. пособие / Е.Н. Ведута. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ИНФРА-М, 2018. - 320 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа: <https://new.znanium.com>]. - (Высшее образование: Бакалавриат). - www.dx.doi.org/10.12737/2270. - ISBN 978-5-16-009120-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/947796>
- 4.Канкрин, Е.Ф. Мировое богатство и национальная экономика / Е.Ф. Канкрин ; сост., науч. ред. А.А. Белых. - Москва : Издательский дом 'Дело' РАНХиГС, 2018. - 504 с. - (Министры финансов России). - ISBN 978-5-7749-1298-8. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1043192>
- 5.Яркова, Е. Н. История и методология экономики : учебное пособие / Е. Н. Яркова. - 3-е изд., стер. - Москва : ФЛИНТА, 2020. - 247 с. - ISBN 978-5-9765-2459-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1150943>
- 6.Агапова, И. И. История экономики: Учебное пособие / И.И. Агапова. - М.: Магистр: НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 176 с. - ISBN 978-5-9776-0005-7. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/991841>

Приложение 3
к рабочей программе дисциплины (модуля)
Б1.В.09 Система национальных счетов

Перечень информационных технологий, используемых для освоения дисциплины (модуля), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Направление подготовки: 38.03.01 - Экономика

Профиль подготовки: Экономика и международные отношения стран Азиатско-Тихоокеанского экономического сотрудничества (АТЭС)

Квалификация выпускника: бакалавр

Форма обучения: очное

Язык обучения: русский

Год начала обучения по образовательной программе: 2020

Освоение дисциплины (модуля) предполагает использование следующего программного обеспечения и информационно-справочных систем:

Операционная система Microsoft Windows 7 Профессиональная или Windows XP (Volume License)

Пакет офисного программного обеспечения Microsoft Office 365 или Microsoft Office Professional plus 2010

Браузер Mozilla Firefox

Браузер Google Chrome

Adobe Reader XI или Adobe Acrobat Reader DC

Kaspersky Endpoint Security для Windows

Учебно-методическая литература для данной дисциплины имеется в наличии в электронно-библиотечной системе "ZNANIUM.COM", доступ к которой предоставлен обучающимся. ЭБС "ZNANIUM.COM" содержит произведения крупнейших российских учёных, руководителей государственных органов, преподавателей ведущих вузов страны, высококвалифицированных специалистов в различных сферах бизнеса. Фонд библиотеки сформирован с учетом всех изменений образовательных стандартов и включает учебники, учебные пособия, учебно-методические комплексы, монографии, авторефераты, диссертации, энциклопедии, словари и справочники, законодательно-нормативные документы, специальные периодические издания и издания, выпускаемые издательствами вузов. В настоящее время ЭБС ZNANIUM.COM соответствует всем требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования (ФГОС ВО) нового поколения.

Учебно-методическая литература для данной дисциплины имеется в наличии в электронно-библиотечной системе Издательства "Лань", доступ к которой предоставлен обучающимся. ЭБС Издательства "Лань" включает в себя электронные версии книг издательства "Лань" и других ведущих издательств учебной литературы, а также электронные версии периодических изданий по естественным, техническим и гуманитарным наукам. ЭБС Издательства "Лань" обеспечивает доступ к научной, учебной литературе и научным периодическим изданиям по максимальному количеству профильных направлений с соблюдением всех авторских и смежных прав.

Учебно-методическая литература для данной дисциплины имеется в наличии в электронно-библиотечной системе "Консультант студента", доступ к которой предоставлен обучающимся. Многопрофильный образовательный ресурс "Консультант студента" является электронной библиотечной системой (ЭБС), предоставляющей доступ через сеть Интернет к учебной литературе и дополнительным материалам, приобретенным на основании прямых договоров с правообладателями. Полностью соответствует требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования к комплектованию библиотек, в том числе электронных, в части формирования фондов основной и дополнительной литературы.