



НИУ ВШЭ

Центр экономических измерений
и статистики

А. А. Татаринов

**Международная программа научных
исследований в области национальных
счетов: основные результаты
и предложения**

г. Москва

16 декабря 2020 г.



1. Организация программы научных исследований в СНС

По решению 51-й сессии Статистической Комиссии ООН (март 2020 г.) начался процесс обновления СНС 2008.

В 2017-2018 гг. были выделены три ключевых направления исследований в области методологии СНС:

- глобализация,
- цифровизация,
- благосостояние и устойчивое развитие.

Исследования по этим направлениям ведут три целевые подгруппы, созданные МСРГНС, в состав которых входят специалисты международных организаций и национальных статистических служб.



1. Организация программы научных исследований в СНС

Эти подгруппы должны в период с 2020 по 2023 г. завершить свою работу, представив конкретные рекомендации по изменениям СНС 2008. Полный набор сводных рекомендаций после получения комментариев от стран в марте 2024 г. будет направлен в Статистическую комиссию ООН для рассмотрения.

После доработки и одобрения на заседании МСРГНС/КГЭ проект обновленной СНС 2008 будет представлен на сессии Статистической комиссии ООН 2025 г. для принятия в качестве статистического стандарта.



1. Организация программы научных исследований в СНС

Научные исследования ведутся под руководством международных организаций, ответственных за разработку соответствующих разделов макроэкономической статистики. В исследованиях принимают участие специалисты национальных статистических служб, ученые из академической среды, эксперты.

Высшим международным органом, решающим вопросы, касающиеся методологии Системы национальных счетов (так же как и статистики в целом), является Статистическая Комиссия ООН.

1. Организация программы научных исследований в СНС

Организации-разработчики макроэкономических счетов

<i>Макроэкономическая система</i>	<i>ООН</i>	<i>МВФ</i>	<i>Всемирный Банк</i>	<i>ОЭСР</i>	<i>Евростат</i>
Система национальных счетов (СНС 2008)	МС	МС	МС	МС	МС
Платежный баланс и международная инвестиционная позиция (РПБ6)		ОИ			
Денежно-кредитная и финансовая статистика		ОИ			
Статистика государственных финансов (СГФ 2014)		РИ			
Система природно-экономического учета (ЦО СПЭУ 2012)	МС	МС	МС	МС	МС

МС – международный стандарт

ОИ – официальное издание

РИ – рекомендуемое издание



1. Организация программы научных исследований в СНС

Организация научных исследований по методологии СНС возложена на Межсекретариатскую рабочую группу по национальным счетам (МСРГНС) - Intersecretariat Working Group on National Accounts (ISWGNA) (<https://unstats.un.org/unsd/nationalaccount/iswgnaAbout.asp>).

Поскольку СНС выполняет функции методологической основы всех разделов макроэкономической статистики, любые изменения в ее методологии должны найти свое отражение в остальных макроэкономических счетах. Поэтому в научных исследованиях по СНС принимают участие все пять международных организаций-разработчиков (ООН, МВФ, Всемирный Банк, ОЭСР и Евростат), являющиеся учредителями МСРГНС.



1. Организация программы научных исследований в СНС

Текущие вопросы организации НИР по методологии СНС находятся в ведении Статистического отдела ООН (UN Statistics Division, UNSD). Эти вопросы также решаются статистическими департаментами всех участвующих в научных разработках международных организаций.

Важную функцию в этой работе выполняет Консультативная группа экспертов (КГЭ) - Advisory Expert Group (AEG), созданная в 2002 г. Целью КГЭ является содействие МСРГНС в решении проблем, возникающих в ходе исследований в области национальных счетов и реализации программы внедрения СНС. В состав КГЭ входит 18 членов, представляющих все регионы мира.



2. Потребность в развитии методологии методологии макроэкономической статистики

Главная причина пересмотров методологии макроэкономической статистики состоит в необходимости включения в учет различных изменений, происходящих в экономике.

Это относится к новым явлениям (таким, например, как цифровые продукты), когда их влияние на статистические показатели становится значительным, а существующие в статистике средства не позволяют его достаточно полно оценивать.



2. Потребность в развитии методологии методологии макроэкономической статистики

Изменения целей, средств и методов реализации экономической политики, а также возникновение новых инструментов регулирования различных рынков, также как и другие причины, могут приводить к изменениям в учете на уровне предприятия. Хотя это обычно и не приводит к пересмотру методологии макроэкономического учета, однако, требует изменения методик расчета показателей.

Существенные изменения в методологию могут вноситься при пересмотре границ измеряемых явлений, например, производства или экономических активов, как это произошло при переходе к СНС 2008.

3. Программа исследований в области в области национальных счетов

3-1. Целевая подгруппа по глобализации



Основные направления исследований:

- Определение методов оценки импорта и экспорта в соответствии с методологией СНС;
- Учет многонациональных предприятий (МНП) и потоков внутри МНП (включая сопряженные проблемы:
 - учет единиц специального назначения,
 - экономическое присутствие и резидентство), и другие.

3. Программа исследований в области в области национальных счетов

3-1. Целевая подгруппа по глобализации

Оценка импорта и экспорта



Система национальных счетов 2008 (СНС 2008) рекомендует регистрировать импорт и экспорт товаров по стоимости франко-борт (FOB).

Эта рекомендация соответствует принципам оценки торговли товарами, изложенным в Руководстве по платежному балансу и международной инвестиционной позиции, 6-е издание (РПБ6). Однако учет на условиях FOB не полностью согласован с принципом оценки выпуска в основных ценах, используемым для внутренних операций в СНС 2008 года (отмечено в выводах Консультативной экспертной группы (КЭГ) 2013 года).

В последующие годы разные авторы предлагали использовать стоимость операций (счетов-фактур) для оценки импорта и экспорта в национальных счетах и статистике платежного баланса.

3. Программа исследований в области в области национальных счетов

3-1. Целевая подгруппа по глобализации

Рассмотрены 3 варианта



Вариант 1 предлагает вернуться к рекомендациям СНС 1968 года: услуги транспорта и страхования не включались в стоимость товара.

По варианту 2 предлагается сохранить рекомендацию СНС 2008 года: импорт и экспорт оцениваются на условиях FOB (сохраняется различный подход к учету внутренних и международных транспортных услуг).

Вариант 3 предлагается оценивать экспорт и импорт в национальных счетах и статистике платежного баланса по наблюдаемой стоимости операции (счетов-фактур).

В качестве предпочтительного принят *3-й вариант*

3. Программа исследований в области в области национальных счетов

3-1. Целевая подгруппа по глобализации

Многонациональные предприятия (МНП)



Многонациональные предприятия (МНП) являются ключевыми игроками в глобализации. В рамках своей деятельности МНК управляют производством, торговлей, прямыми инвестициями и международной передачей знаний и технологий с целью максимизации прибыли для своих акционеров.

Определение подгруппы:

Под МНП понимаются предприятия, которые создают дочерние и зависимые компании за рубежом посредством прямого инвестирования на основе концепции контроля, разработанной в РПБ6 и ВД4

3. Программа исследований в области в области национальных счетов

3-1. Целевая подгруппа по глобализации



Проблемы для национальных счетов и статистики
внешнего сектора:

- Учет потоков внутри МНП:
 - трансфертное ценообразование,
 - повышение роли нематериальных активов,
 - легкость их перемещения,
 - сложные для ведения учета структуры, включая использование единиц специального назначения (Special purpose entities, SPE)
 - легкость смены юридического адреса (корпоративные инверсии);
- Глобальные цепочки создания стоимости (Global value chains, GVC);
- Трансграничная фрагментация производства (международная интеграция)

3. Программа исследований в области в области национальных счетов

3-1. Целевая подгруппа по глобализации



Направления решения проблемы учета МНП:

Направление 1: усилить использование существующих в СНС показателей, таких как валовой национальный доход (ВНД), валовой национальный располагаемый доход (GNDI), чистый национальный доход (NNI) и чистый национальный располагаемый доход (NNDI), которые менее чувствительны к воздействию деятельности МНП.

3. Программа исследований в области в области национальных счетов

3-1. Целевая подгруппа по глобализации



Non-Financial Corporations						
Total	Total	Domestically controlled non-financial corporations				Foreign-controlled non-financial corporations
		Public non-financial corporations	Of which: Public non-financial corporations, which are part of domestic multinationals	National private non-financial corporations	Of which: National private non-financial corporations, which are part of domestic multinationals	
S11	S11DO	S11001	S110011	S11002	S110021	S11003

Financial Corporations						
Total	Total	Domestically controlled financial corporations				Foreign-controlled financial corporations
		Public financial corporations	Of which: Public financial corporations, which are part of domestic multinationals	National private financial corporations	Of which: National private financial corporations, which are part of domestic multinationals	
S12	S12DO	S12001	S120011	S12002	S120021	S12003
				= Target		
				= Encouraged		

Направление 2: Повышение детализации и дополнительных данных, предоставляемых в рамках СНС, с использованием счетов институциональных секторов

3. Программа исследований в области в области национальных счетов

3-1. Целевая подгруппа по глобализации



Направление 3. Повышение степени детализации с помощью расширенных ТРИ.

Foreign Owned						Domestically owned MNE						Domestic Owned																				
With high Export orientation 'Exporters'			With low Export orientation 'Non-Exporters'			With high Export orientation 'Exporters'			With low Export orientation 'Non-Exporters'			With high Export orientation 'Exporters'			With low Export orientation 'Non-Exporters'																	
Low import orientation	High import orientation		Low import orientation	High import orientation		Low import orientation	High import orientation		Low import orientation	High import orientation		Low import orientation	High import orientation		Low import orientation	High import orientation																
S	M	L	S	M	L	S	M	L	S	M	L	S	M	L	S	M	L	S	M	L	S	M	L	S	M	L	S	M	L	S	M	L

3. Программа исследований в области в области национальных счетов 3-2. Целевая подгруппа по цифровизации



Основные направления исследований:

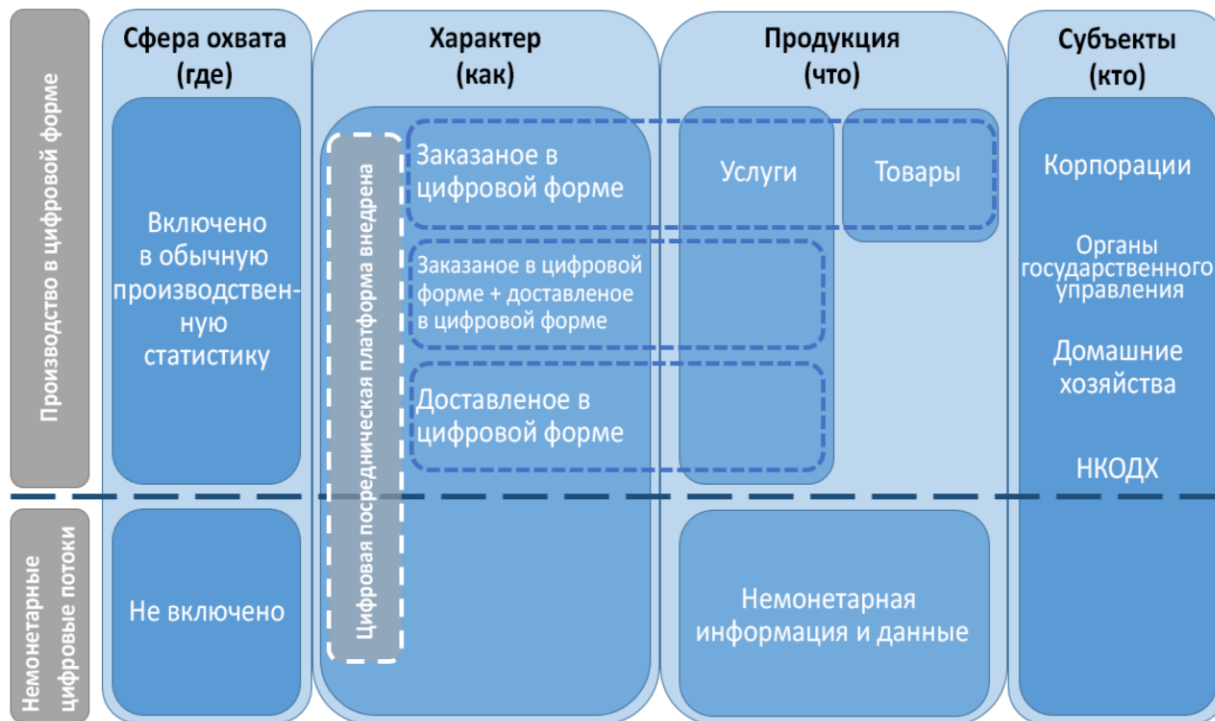
- разработка методологии построения сателлитного счета цифровой экономики,
- измерение товаров и услуг, затрагиваемых цифровизацией,
- оценка стоимости данных,
- оценка стоимости "бесплатных" активов и услуг,
- учет криптоактивов в национальных счетах.

3. Программа исследований в области в области национальных счетов

3-2. Целевая подгруппа по цифровизации

Сателлитный счет цифровой экономики

В основе ССЦЭ заложено построение цифровых Таблиц ресурсов и использования (или Таблиц цифровых ресурсов и использования)



3. Программа исследований в области в области национальных счетов

3-2. Целевая подгруппа по цифровизации



Таблица ресурсов ТЦРИ
(схематическое представление)

О отрасли Продукты	Цифровые отрасли				Прочие от- расли		Прочие стандарт- ные от- расли (как в существ- ствующих таблицах)	Обес- печива- ющие от- расли и циф- ровой биз- нес, всего	Выпуск в ос- новных ценах	Им- порт	Всего ресур- сов в основ- ных ценах	Транс- порт- ная на- ценка	Шиф- ровая на- ценка	Не- шиф- ровая на- ценка	На- логи минус суб- сидии на про- дукты	Всего ресур- сов в ценах поку- пателей	
	обеспечи- вающие цифро- вые про- цессы	выпол- няющие посред- нические функции	реализующие результаты производства через цифровые посреднические платформы	...	Раздел МСОК	...											
Цифровые продукты	Заказанные электронным способом																
	в том числе: непосредственно у поставщика																
	через резидентские цифровые посредни- ческие платформы																
	через нерезидентские цифровые посредни- ческие платформы																
Бесплатные цифровые услуги (вне границ сферы производства СНС)	Заказанные неэлектрон- ным способом																
	Цифровые услуги по пре- доставлению данных из которых: внутрифирменное пре- доставление данных и/или использование баз данных																
Цифровые доли в «дезаг- регированных» продуктах	Другие цифровые услуги (бесплатные поисковые системы, медиа и т. п.)																
	Заказанные электронным способом																
	в том числе: непосредственно у по- ставщика																
	через резидентские цифровые посредни- ческие платформы																
	через нерезидентские цифровые посредни- ческие платформы																
Все прочие продукты	Заказанные неэлектрон- ным способом																
	Все остальные выделен- ные продукты																
Все прочие стандарт- ные продукты (как в су- ществующих таблицах)																	
Выпуск - всего																	

3. Программа исследований в области в области национальных счетов

3-1. Целевая подгруппа по цифровизации



Таблица использования ТЦРИ
(схематическое представление)

Отрасли Продукты		Цифровые отрасли				Прочие отрасли		Прочие стандартные отрасли (как в существующих таблицах)	Промежуточное потребление всего	Конечное использование				
		обеспечивающие цифровые процессы	выполняющие посреднические функции	реализующие результаты производства через цифровые посреднические платформы	...	Раздел МСОК	
Цифровые продукты	Заказанные электронным способом:													
	в том числе:													
	непосредственно у поставщика													
	через резидентские цифровые посреднические платформы													
	через нерезидентские цифровые посреднические платформы													
	Заказанные неэлектронным способом													
Бесплатные цифровые услуги (вне границ сферы производства СНС)	Цифровые услуги по предоставлению данных													
	из которых: внутрифирменное предоставление данных и/или использование баз данных													
	Другие цифровые услуги (бесплатные поисковые системы, медиа и т.п.)													
Цифровые доли в «дезагрегированных» продуктах	Заказанные электронным способом:													
	в том числе:													
	непосредственно у поставщика													
	через резидентские цифровые посреднические платформы													
	через нерезидентские цифровые посреднические платформы													
	Заказанные неэлектронным способом													
	Все остальные выделенные продукты													
Все прочие продукты	Все остальные стандартные продукты (как в существующих таблицах)													
	<i>Промежуточное потребление - всего</i>													
	<i>Валовая добавленная стоимость</i>													
	в том числе:													
	оплата труда													
	смешанный доход													
	другие налоги на производство за вычетом субсидий													
	валовая прибыль													
	Выпуск - всего													

3. Программа исследований в области в области национальных счетов

3-2. Целевая подгруппа по цифровизации



Оценка стоимости данных

Задача измерения стоимости данных является одной из ключевых проблем статистического описания цифровой экономики.

Подгруппой предложен один вариант учета данных с проведением их стоимостной оценки: в качестве произведенного нематериального актива, используемого в производстве в качестве основного капитала. В этом случае данные учитываются в качестве основных фондов в составе продуктов интеллектуальной собственности (ПИС).

По итогам заседания КГЭ в октябре 2020 г. было рекомендовано рассмотреть также альтернативные и дополнительные подходы к оценке стоимости данных.

3. Программа исследований в области в области национальных счетов

3-1. Целевая подгруппа по цифровизации



Прямые затраты, связанные с разработкой баз данных*

	Стоимость	Трактовка СНС 2008
1	Затраты на сбор или приобретение данных (обследование, поиск, сбор, предоставление бесплатных услуг или скидок, покупка)	Исключено из активов баз данных
2	Затраты на подготовку данных в соответствующем формате для хранения	Включено в активы баз данных
3	Затраты на хранение данных	Включено в активы баз данных
4	Затраты на разработку СУБД или приобретение системы управления базами данных	Включено в активы программного обеспечения
5	Затраты на инструменты, используемые для анализа данных (например, программное обеспечение, алгоритмы)	Включено в активы программного обеспечения
6	Затраты на анализ данных (включая проверку данных, очистку, контекстуализацию)	Может быть частично включено в активы НИР

Источник: по материалам Международного Валютного Фонда.

3. Программа исследований в области в области национальных счетов

3-2. Целевая подгруппа по цифровизации

Учет криптоактивов в национальных счетах



Криптоактивы можно определить как цифровые представления стоимости, которыми обмениваются через одноранговую архитектуру на основе криптографии, представляющей собой метод хранения и передачи данных в зашифрованном виде, так что только те, для кого они предназначены, могут их прочитать, имея секретный ключ.

Учет криптоактивов в Системе национальных счетов - Временное руководство. – ОЭСР, июнь 2020 (The recording of crypto assets in the System of National Accounts – Interim guidance. – OECD, June 2020)

3. Программа исследований в области в области национальных счетов

3-2. Целевая подгруппа по цифровизации

Учет криптоактивов в национальных счетах



Два типа криптоактивов:

- Криптоактивы с соответствующими обязательствами:

– представляют собой результат финансовой операции, в которой одновременно создаются актив и пассив.

- Криптоактивы без соответствующих обязательств:

– рассматриваются, как добытые криптомайнерами,
– их стоимость равна сумме комиссий за транзакции и стоимости «новых» криптоактивов

3. Программа исследований в области в области национальных счетов

3-2. Целевая подгруппа по цифровизации



Предложение по учету различных типов криптоактивов:

- **Криптоактивы, выступающие в качестве обычных платежных средств:**
 - с обязательством, выпущенным денежно-кредитным органом - «Валюта» (AF.21)
 - с обязательством (прочим) - отдельная категория в разделе «Валюта и депозиты» (AF.2)
 - без обязательств - отдельная категория в разделе «Валюта и депозиты» (AF.2)
- **Платежные токены (payment tokens):**
 - с обязательством - долговые ценные бумаги (AF.3)
 - без обязательств - не актив
- **Обеспечительные криптоактивы (security crypto assets):**
 - криптоактивы как долговые ценные бумаги - долговые ценные бумаги (AF.3)
 - акционерные криптоактивы - акции и доли инвестиционных фондов (AF.5)
 - производные криптоактивы - производные финансовые инструменты (AF.7)
- **Криптоактивы, действующие как средство сбережения:**
 - с обязательством - долговые ценные бумаги (AF.3)
 - без обязательств - ценности (AN.13)

3. Программа исследований в области в области национальных счетов

3-3. Целевая подгруппа по оценке благосостояния и устойчивого развития



Основные направления исследований:

- измерение неоплачиваемых услуг домашних хозяйств,
- развитие статистической оценки распределения доходов, потребления, сбережений и имущества домашних хозяйств; измерение неравенства,
- развитие методологии природно-экономического учета и более тесная интеграция с СНС (устойчивое развитие).

3. Программа исследований в области в области национальных счетов

3-3. Целевая подгруппа по оценке благосостояния и устойчивого развития

Неоплачиваемые услуги домашних хозяйств

Исключение таких услуг из границ сферы производства не означает отрицания влияния этих услуг на благосостояние.

Предложено два метода оценки неоплачиваемых услуг домашних хозяйств. В настоящее время вопрос о включении их в «стандартный» ВВП не ставится.



Метод "выпуска"

Эквив. рыночная цена
× Число единиц

- Промежуточное
потребление

= ВДС

Метод "затрат"

Отработанное время
× Рыночная ставка
оплаты труда

+ налоги - субсидии

+ прибыль (оценка)

= ВДС



3. Программа исследований в области в области национальных счетов

3-3. Целевая подгруппа по оценке благосостояния и устойчивого развития

Оценка распределения доходов, потребления, сбережений и имущества домашних хозяйств

Основная задача – получить надежные оценки детализированного распределения показателей доходов, расходов и имущества (богатства) домашних хозяйств.



Единица наблюдения:

Домашнее хозяйство (ориентация на частные домашние хозяйства);

Балансирующие статьи:

Доход: первичный доход и (скорректированный) располагаемый доход;

Потребление: конечное потребление и фактическое конечное потребление (потребительские товары длительного пользования предложено учитывать в составе отдельной категории);

Богатство: чистая стоимость капитала.

3. Программа исследований в области в области национальных счетов

3-3. Целевая подгруппа по оценке благосостояния и устойчивого развития

Оценка распределения доходов, потребления, сбережений и имущества домашних хозяйств

Предлагается добавить в СНС отдельную главу о компиляции
результатов распределения:

- подчеркивается важность включения в счета распределительной информации;
- характеристика работ по составлению распределительных счетов;
- представление статей основного баланса с объяснением их отличий от традиционных подходов СНС;
- представление возможных разрезов представления данных;
- рекомендации по решению проблемы, возникающих при компиляции результатов распределения.



3. Программа исследований в области в области национальных счетов

3-3. Целевая подгруппа по оценке благосостояния и устойчивого развития

Природно-экономический учет



В контексте обновления СНС 2008 года в части учета природных ресурсов подгруппой предложены проекты двух руководств:

- **Учет истощения природных ресурсов и экономическая собственность на них,**
- **Учет биологических ресурсов**

3. Программа исследований в области в области национальных счетов

3-3. Целевая подгруппа по оценке благосостояния и устойчивого развития



Природно-экономический учет

1. Учет истощения природных ресурсов и экономическая собственность

Сейчас в СНС 2008:

- Право собственности на природные ресурсы принадлежит юридическому собственнику (часто государству).
- Истощение невозобновляемых природных ресурсов, учитываемых как K21: истощение ресурсов недр, т.е. как другие изменения в объеме (ДИО) активов
- Добыча (возобновляемых) природных ресурсов происходит на более высоком уровне, чем восстановление, зарегистрированное как K22: экономическое исчезновение произведенных активов, то есть также ДИО

3. Программа исследований в области в области национальных счетов

3-3. Целевая подгруппа по оценке благосостояния и устойчивого развития

Природно-экономический учет

Предлагается:

а) Право собственности на природные ресурсы

- Вознаграждение распределяется: и добыча, и законный владелец будут иметь значительные активы в виде ожидаемых будущих доходов.
- Риски разделены: резервы находятся на балансах обеих сторон.

б) Учет истощения

- (i) учет истощения в стоимости производства, аналогично потреблению основного капитала, и
- (ii) применение аналогичной концепции истощение (или деградация) возобновляемых природных ресурсов



3. Программа исследований в области в области национальных счетов

3-3. Целевая подгруппа по оценке благосостояния и устойчивого развития

Природно-экономический учет

2. Учет биологических ресурсов

Сейчас в СНС 2008:

Разделение биологических ресурсов на три категории:

- ресурсы, контролируемые, управляемые и находящиеся под ответственностью экономического агента: произведенные активы, т.е. культивируемые биологические ресурсы (или запасы),
 - ресурсы, не контролируемые, не управляемые и не находящиеся под ответственностью экономического агента, но принадлежащие экономическому агенту, который может извлекать из них экономические выгоды: непродуцированные активы, т.е. некультивируемые биологические ресурсы,
 - другие ресурсы, не отвечающие критериям актива.



3. Программа исследований в области в области национальных счетов

3-3. Целевая подгруппа по оценке благосостояния и устойчивого развития

Природно-экономический учет

Различие в учете культивируемых и некультивируемых биологических ресурсов в СНС

Учет активов:

культивируемые - запасы (*разовое использование*) или основные фонды (*повторяющееся использование*),
некультивируемые - произведенные нефинансовые активы.

Капитальное использование:

культивируемых ресурсов (основных фондов) - потребление основного капитала,
некультивируемых биоресурсов (непроизведенных активов) - другое изменение в объеме активов (деградация).

Сдача в аренду:

культивируемые активы - предоставление услуг (аренды),
некультивируемых активов - рентные платежи за природные ресурсы.




3. Программа исследований в области в области национальных счетов

3-3. Целевая подгруппа по оценке благосостояния и устойчивого развития

Природно-экономический учет

Предложения подгруппы:



(i) метод разделения активов (***split-asset approach***): распределение биологических ресурсов между юридическим собственником и эксплуатирующей единицей на основе доли доходов, регистрируя истощение/деградацию как другие изменения в объеме активов (ДИО);

(ii) признание свободной передачи активов (***free transfer of assets***): передача прав доступа к ресурсам бесплатно или той части, которая предоставляется бесплатно, рассматривалась как передача биологических ресурсов с сопутствующим капитальным трансфертом эксплуатирующей единице;

iii) изменение учета деградации биологических ресурсов: перевод из категории экономического исчезновения в счете других изменений в объеме активов в категорию затрат на производство



3. Программа исследований в области в области национальных счетов

3-4. Какие вопросы особенно важно решить для нашей страны?

В настоящее время национальные счета Российской Федерации в высокой степени соответствуют требованиям методологии СНС 2008 г.

Вместе с тем необходимо учитывать особенности современного этапа развития экономики нашей страны, предъявляющие дополнительные требования к содержанию и качеству составляемых счетов.

К таким особенностям следует отнести:

- федеративный характер нашего государства, огромные размеры территории и большое разнообразие региональных условий, сильное влияние территориальных различий на формирование качества и уровня жизни, и на условия экономического развития;
- значительную роль природных ресурсов в формировании ВВП и ВНД;
- необходимость перестройки структуры экономики, потребность в повышении производительности всех факторов производства;
- и ряд других.



3. Программа исследований в области в области национальных счетов

3-4. Какие вопросы особенно важно решить для нашей страны?

Задачи для научного сообщества

В связи с этим можно назвать *некоторые ключевые задачи*, требующие решения в макроэкономической статистике нашей страны в первую очередь:

- учет производства на основе однородных производственных единиц как на национальном, так и на региональном уровне (требует решения ряда методологических проблем группового профайлинга, учета продуктов интеллектуальной собственности, учета финансовых продуктов и т.д.);
- разработка и переход к составлению набора счетов Системы природно-экономического учета (СПЭУ), внедрение показателей СПЭУ в практику формирования программ социально-экономического развития;
- развитие макроэкономического учета доходов, расходов и сбережений домашних хозяйств на дифференцированной основе в соответствии с методологией распределительных национальных счетов (Distributional National Accounts);
- разработка ключевых сателлитных счетов СНС, охватывающих социальную сферу и области экономической деятельности, требующие особого внимания.

Спасибо за
внимание!