

**STATISTICS**

# **Учет благосостояния и устойчивости**

**6-7 МАРТА 2024 ГОДА**

**Статистический департамент МВФ  
и ЕЭК ООН**

**Совместный виртуальный  
семинар по СНС 2025/РПБ 7**

Статистический департамент МВФ

# ПРОГРАММА



Общие сведения



Понятия и ограничения СНС



Существующие подходящие показатели СНС



Ключевое обновление *СНС 2025*



Рекомендуемые разбивки и расширения

# Общие сведения

- Институционализация ВВП в качестве стандартного международного показателя результатов экономической деятельности в последние 70 лет привела к тому, что он стал использоваться в качестве общего показателя того, насколько хорошо обстоят дела у страны и ее народа, несмотря на рекомендации экспертов об обратном.
- **Внешняя точка зрения: СНС=ВВП > ВВП это слабый показатель благосостояния > следовательно, СНС мало что может предложить**
- Тем не менее СНС направлена на поддержание анализа благосостояния и устойчивого развития двумя способами:
  - Использование существующих агрегированных показателей национальных счетов в качестве вводных данных для анализа благосостояния и устойчивого развития (например, доходов, потребления, сбережений, чистой стоимости активов...)
  - Использование принципов и структур отражения в счетах СНС для систематизации данных по социальным и экологическим вопросам, находящимся за пределами самой СНС, которые могут быть связаны в целях формирования расширенных счетов

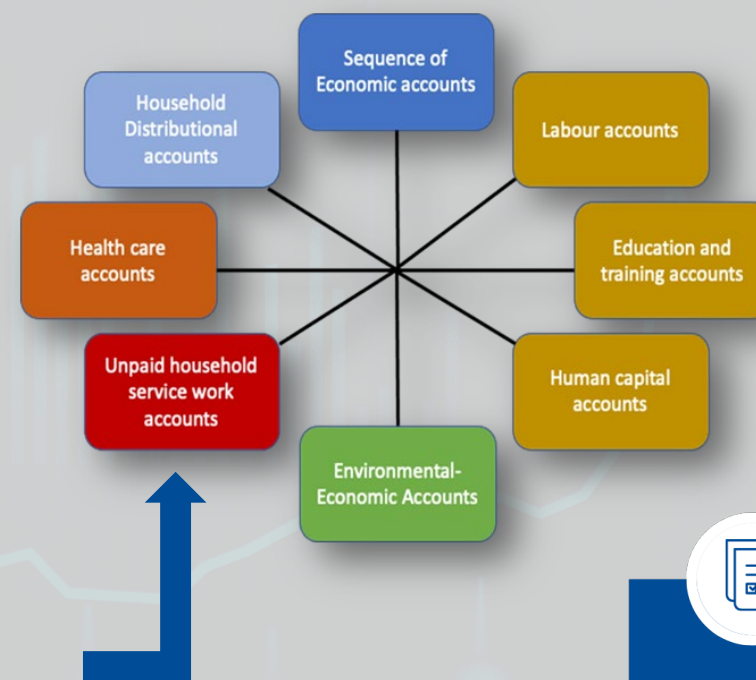


# Общие сведения

- В этом документе кратко изложены рекомендации, представленные в следующих новых главах.
  - Глава 2. Национальные счета и оценки благосостояния и устойчивости
  - Глава 34. Измерение благосостояния
  - Глава 35. Измерение устойчивости
- В главе 2 представлен общий обзор, а в главах 34 и 35 приводится более подробная информация
- **Ключевые положения**
  - Признание того, что подходы к учету отдельных аспектов благосостояния находятся на разных уровнях стандартизации и развития практики составления данных.
  - Соответственно, главы не носят ни предписывающий, ни определяющий характер, но рекомендуют составлять расширенные счета и дополнительные разбивки с использованием агрегированных показателей СНС в сочетании с другими концептуальными системами и источниками данных.

# Понятия и ограничения СНС

- Благосостояние и устойчивость воплощают в себе экономические, природоохранные и социальные составляющие.
  - **Благосостояние** – материальное благополучие домашних хозяйств, на которое влияют образование, здоровье, труд, богатство, социальные составляющие, окружающая среда, свобода, и другие факторы.
  - **Устойчивость** – способность удовлетворять потребности настоящего времени, не оказывая влияния на потребности будущих поколений.
- Устойчивость подразумевает измерение времени, где нам необходима концептуальная система учета для оценки запасов и потоков экономического, человеческого, экологического и социального капиталов.
- Подход, основанный на составлении счетов, решает эти проблемы путем составления набора составных показателей (на основе важнейших измерений), которые в противном случае могут не обеспечивать последовательной связи между измерениями.
- В СНС отражаются только некоторые человеческие и природоохранные запасы и потоки, но могут использоваться связи (например, с СЭЭУ, ССОПП, ССЗ) и выводиться новые показатели для создания расширенных счетов и дальнейших разбивок.



# Понятия и ограничения СНС

- Агрегированные показатели СНС оценивают только часть материального благосостояния:
  - *промежуточные результаты, но не конечные результаты (например, производство и потребление продуктов питания в сравнении с перееданием)*
  - *не распространяется на субъективное благополучие или связанные с ним духовные или экологические предпочтения*
  - *включает расходы на оборону, исключает внешние эффекты — и то, и другое влияет на благосостояние*
- СНС отражает меновую стоимость, а не уровень благосостояния, что включает в себя потребительский излишек > интернализация всех внешних эффектов
- Таким образом, изменения в производстве и потреблении связаны с благосостоянием, но не напрямую > польза от потребления продукта ≠ изменение благосостояния
- Также обратите внимание, что нынешняя граница сферы производства не включает в себя большинство услуг ДХ
  - *СНС 2025 расширит ее в целях включения неоплачиваемых бытовых услуг*
- В целом, ни одна структура, будь то СНС или какая-либо другая, не может отразить все аспекты благосостояния одним числом — *необходимо учитывать несколько точек зрения*

# Существующие значимые показатели СНС

## Доходы и потребление

- Соотносятся с текущими показателями благосостояния
- Значимость чистых, а не валовых показателей для учета издержек, связанных с использованием капитала, при образовании доходов (см. главу 21)
- Основной акцент на (скорректированном) конечном потреблении и располагаемом доходе ДХ, а также на сбережениях
  - *Необходимо также учитывать изменения в наборе потребляемых продуктов, видах получаемых доходов*
- Также необходимо учитывать:
  - влияние на благосостояние расходов на коллективные государственные услуги
  - показатели цен и объемов для изучения тенденций в отношении благосостояния

## Стоимость активов

- Относится к благополучию в настоящее время и в будущем и, следовательно, к устойчивому развитию
- Счета накопления включают в себя целый ряд счетов, особо важных для ДХ
  - *Необходимо учитывать изменения в структуре активов, оценках потребительских товаров длительного пользования в РДКП*
- Также необходимо учитывать:
  - показатели в реальном выражении и в расчете на душу населения
  - другие более широкие активы, не учитываемые в СНС, но включенные в комплексные показатели благосостояния (экологические, человеческие, социальные — альтернативные границы категории активов для расширенных счетов)
  - государственную инфраструктуру:
    - дороги, школы, больницы и т.д.
    - влияние на благосостояние ДХ



Существующие  
значимые  
показатели СНС

# Существующие значимые показатели СНС

## Экологические счета

- Несмотря на то, что СЭЭУ обеспечивает наиболее комплексную основу, СНС 2008 года уже включает следующие показатели:
  - запасы активов и потоки природных активов в собственности, в том числе
    - ресурсную ренту
    - другие изменения в стоимости
    - другие изменения в объеме (например, обнаружение полезных ископаемых, истощение запасов)
  - расходы на охрану окружающей среды
  - экологические налоги и субсидии



# Основные обновления СНС 2025 года

## Экологические счета

- СНС 2025 года включает обновления и дополнения к ним, основанные на принципах СЭЭУ:
  - ✓ Включение запасов/потоков возобновляемых источников энергии (пересмотренная граница категории активов)
  - ✓ Пересмотренный подход к оценке ренты за использование природных ресурсов
    - ✓ Подход к разделению активов
  - ✓ Истощение природных ресурсов учитывается в качестве издержек производства
  - ✓ Перенос со счета прочих изменений объема активов
  - ✓ Уточнение границ сферы производства биологических ресурсов
    - ✓ Включение мигрирующих животных/рыб
  - ✓ Обновленный учет схем торговли квотами на выбросы и резервов



Обновление  
СНС 2025 года

# Основные обновления СНС 2025 года

## Включение неоплачиваемого домашнего труда в границы сферы производства

- Должна быть включена работа внутри домохозяйств и между домашними хозяйствами, которая могла бы быть выполнена другими (критерий «третьей стороны»), в сферу охвата входят:
  - уход, приготовление пищи, транспортировка, стирка, ведение домашнего хозяйства, покупки, волонтерство, информационные услуги
- Обоснование того, что в соответствии с уже учитываемым жильем, занимаемым собственниками, и бытовыми услугами их включение предотвращает искажения в уровнях и росте при переключении между самообеспечением и обеспечением на рыночной основе.
- Минимальная рекомендация состоит в оценке такой деятельности не реже одного раза в пять лет в качестве дополнительного элемента производственной деятельности в таблицах ресурсов и использования.
- Для оценки требуется: (i) информация об использовании времени и (ii) соответствующие ставки заработной платы в рыночном секторе.
- [\[Примечание. Счета труда составляют новый основной элемент СНС 2025 года. См. главу 16\]](#)

# Рекомендуемые разбивки и дополнения

## Распределительные счета

- Относятся к благосостоянию в настоящее время и в будущем и, следовательно, к устойчивому развитию.
- Необходимо произвести разбивку доходов, потребления, благосостояния домохозяйств, например, следующим образом:
  - по полу, возрасту, уровню образования, статусу занятости, географическому принципу...
  - ... по децилям богатства, наличию собственного жилья, сфере занятости...
- Использование этих и других разбивок зависит от задаваемых аналитических вопросов.

	Расходы домашних хозяйств на конечное потребление по КИПЦ	Фактическое конечное потребление домашних хозяйств	Неоплачиваемая работа по дому	Экосистемные услуги
Все домохозяйства				
Вид домохозяйства				
1-й квинтиль доходов				
2-й квинтиль доходов				
3-й квинтиль доходов				
4-й квинтиль доходов				
5-й квинтиль доходов				



Рекомендуемые  
разбивки и  
дополнения

# Рекомендуемые разбивки и дополнения

## Счета образования и человеческого капитала

### Человеческий капитал — ключ к благосостоянию:

- Находится за пределами границ категории активов СНС (самовоплощенный, непередаваемый), но может рассматриваться как актив и быть связан с СНС в расширенном счете
- Может быть оценен с помощью подходов на основе затрат на производственные ресурсы или пожизненного дохода, хотя до сих пор нет единого мнения в отношении наилучших моделей или допущений при моделировании (см. *Руководство ЕЭК ООН 2016 года*)
- Образование и профессиональная подготовка являются ключевым вкладом в человеческий капитал, труд (гл. 16) и производство
  - Вспомогательные счета образования и профессиональной подготовки ЕЭК ООН (ВСОПП) полностью соответствуют СНС и могут быть разработаны для обеспечения множества разбивок по типу ТРИ



**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**

# Дополнительный слайд. Распределительные счета домашних хозяйств

- Основные балансирующие статьи, по которым требуется разбивка:
  - Первичный доход; располагаемый доход; скорректированный располагаемый доход
  - Расходы на конечное потребление; фактические расходы на конечное потребление
  - Чистая стоимость активов; чистая стоимость финансовых активов
- ...хотя меры по распределению также полезны в отношении вопросов благосостояния (здравоохранение, образование и т.д.)
- Единица анализа = стандартное определение домохозяйства (частное или институциональное) с его эквивалентом, но характеристики отдельных членов семьи также следует учитывать.
- Требования к оценке будут включать в себя:
  - поддержание детализированных связей между данными опроса ДХ и итоговыми агрегированными показателями НС
  - связь нескольких источников данных с помощью уникальных идентификаторов и методов сопоставления
  - распределение макроэкономических статей, таких как ННЭ, УФПИК, в целях обеспечения концептуального соответствия
  - соответствующая дефляция по типу ДХ
  - включение оценок владения ДХ потребительскими товарами длительного пользования

# Дополнительный слайд. Расширение границ потребления и производства

- Граница уже включает в себя производство/хранение товаров для собственного потребления и собственное потребление товаров (продуктов питания, одежды, инструментов, энергии) важных для оценки благосостояния.
- Анализ благосостояния может быть расширен в целях включения:
  - **(основной) неоплачиваемой работы по оказанию бытовых услуг** в области здравоохранения, образования, технического обслуживания, транспорта, ухода за другими людьми и т.д. Требуются оценки денежной стоимости и использования времени (см. Руководство ЕЭК ООН 2017 года; Международную классификацию видов деятельности для статистики использования времени)
  - **(расширенный) непроизводственной деятельности, осуществляемой людьми**, такой как сон, прием пищи и отдых. Денежная стоимость отсутствует, но потраченное время важно для благополучия
  - **(расширенные) экосистемные услуги**, включая создание резервов сельскохозяйственных культур, скота и древесины; культурные услуги, такие как отдых; а также услуги в части регулирования качества воздуха, воды, почвы и уровня шума

## Дополнительный слайд. Социальный капитал

- Социальный капитал обычно понимается как совокупность формальных и неформальных институтов и систем, поддерживающих функционирование наших обществ и экономик.
- Оценка социального капитала является развивающейся областью, но до сих пор его оценка с точки зрения бухгалтерского учета не получила достаточного развития на практике, и поэтому СНС 2025 года не содержит каких-либо основных рекомендаций или руководств в отношении расширенного или тематического анализа.
- В будущих исследованиях могут быть определены способы, с помощью которых социальный капитал может быть эффективно определен и измерен для целей бухгалтерского учета.