



*Межгосударственный
статистический комитет СНГ*

НИУ Высшая школа экономики



А. А. Татаринов

**ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ СОВРЕМЕННОГО РАЗВИТИЯ СНС
(КРАТКИЙ КУРС ЛЕКЦИЙ)**

Лекция 3

**СЕКТОР ДОМАШНИХ ХОЗЯЙСТВ И ИЗМЕРЕНИЕ
БЛАГОСОСТОЯНИЯ В СНС 2025**

- 1 Статистическая оценка благополучия и устойчивости
- 2 Распределительные счета сектора домашних хозяйств
- 3 Другие изменения содержания СНС



1 Статистическая оценка благополучия и устойчивости

1.1 Роль СНС в измерении благополучия и устойчивого развития

В СНС 2025 во 2-й главе - «Национальные счета и их вклад в измерение благополучия и устойчивости», в общих чертах обсуждается *роль СНС в учете (аспектов) благополучия и устойчивости*, чтобы четко объяснить, *какую роль могут и не могут играть основные макроэкономические показатели Системы национальных счетов*, когда речь идет о отражении более широких аспектов благополучия и устойчивости.



1 Статистическая оценка благополучия и устойчивости

1.1 Роль СНС в измерении благополучия и устойчивого развития

Одним из результатов внедрения надежных и сопоставимых показателей экономической деятельности, приемлемых для всех стран, стало широкое *использование показателей* экономической активности, в частности *ВВП*, в национальных счетах в качестве *индикаторов* общих показателей (разных аспектов жизни) страны, включая *благополучие и уровень жизни* ее населения.

Споры о роли ВВП и других показателей национальных счетов в оценке изменений в *материальном благополучии* или *экономическом благосостоянии* ведутся с момента начала разработки СНС в 1930-х годах.

Такое использование показателя ВВП продолжается, несмотря на регулярные предостережения составителей национальных счетов о том, что существуют ограничения в использовании ВВП и аналогичных показателей экономической деятельности в качестве показателей оценки благополучия (благосостояния).



1 Статистическая оценка благополучия и устойчивости

1.1 Роль СНС в измерении благополучия и устойчивого развития

При характеристике роли СНС для оценки "благополучия" рассматриваются показатели, относящиеся к *текущему материальному благополучию* или *экономическому благосостоянию* домашних хозяйств.

Общепризнано, что показатели материального благополучия не дают полного отражения всех аспектов благополучия, хотя и являются важными факторами. В СНС 2025 достаточно подробно рассмотрена сфера измерения благополучия, включая связь с измерениями *субъективного благополучия*.

Концепции благополучия и устойчивости сформулированы по-разному, но общее понимание заключается в том, что они включают в себя *экономические, экологические и социальные* аспекты. В формулировке концепций благополучия и устойчивости в СНС наиболее актуальными считаются две отправные точки.

Первая отправная точка связывает понятия благополучия и устойчивости с концепцией устойчивого развития. Определение устойчивого развития содержится в докладе Комиссии Брундтланд 1987 года¹, определяющего его как **развитие, которое бы "отвечало потребностям нынешнего поколения, не лишая будущие поколения возможности удовлетворять свои потребности"**.

Вторая отправная точка касается работы Совместной целевой группы ЕЭК ООН/Евростата/ОЭСР по измерению устойчивого развития (ЕЭК ООН, 2015). В данной работе обосновывается широкая концепция благополучия домашних хозяйств как отраженная в сочетании объективных и субъективных показателей, касающихся благополучия в условиях «здесь и сейчас», или *текущего благополучия, благополучия будущих поколений и благополучия людей в других местах.*

¹Всемирная комиссия ООН по вопросам окружающей среды и развития, 1987 г., стр. 24 (Report of the World Commission on Environment and Development, 1987)



1 Статистическая оценка благополучия и устойчивости

1.1 Роль СНС в измерении благополучия и устойчивого развития

Таким образом, *домашние хозяйства находятся в центре внимания при измерении благополучия*, поскольку в итоге именно жизнь людей является основным объектом измерения благополучия.

В СНС 2025 отмечается, что несмотря на то, что эти понятия – благополучие и устойчивость – *различаются для целей измерения*, они неразрывно связаны между собой.



1 Статистическая оценка благополучия и устойчивости

1.2. Измерение материального благополучия

1.2.1 В СНС 2025 выделяется четыре аспекта, которые имеют наибольшее значение при определении измерения благополучия.

- 1) *Во-первых, товары и услуги, потребляемые людьми, как это отражено в показателях фактического конечного потребления домашних хозяйств, включая потребление товаров, произведенных для собственного конечного использования и в неформальном секторе экономики.*
- 2) *Во-вторых, потребляемые товары и услуги или выгоды, которыми пользуются люди, создающиеся за рамками производственных границ, применяемых в интегрированной системе национальных счетов*
- 3) *В-третьих, функциональные возможности людей, включая, помимо прочего, свободу и возможности, которыми они обладают для удовлетворения своих потребностей.*
- 4) *В-четвертых, распределение благополучия между различными группами населения.*

1.2.2 Связь между этими аспектами показана в схеме на рис.3.1.

1 Статистическая оценка благополучия и устойчивости

1.2. Измерение материального благополучия

Рис.3.1 - Основные аспекты измерения благополучия





1 Статистическая оценка благополучия и устойчивости

1.2. Измерение материального благополучия

1.2.3 *Первая колонка* касается аспектов, связанных с материальным благополучием, действующих полностью в пределах интегрированной основы СНС, а именно: границ сферы производства и границ активов, доходов, конечного потребления, труда, а также распределения доходов, потребления и богатства домашних хозяйств.

Во второй колонке основное внимание уделяется тем аспектам материального благополучия, измерение которых включено в *тематические и расширенные счета, выходящие за рамки счетов и таблиц интегрированной основы СНС*: неоплачиваемый труд по дому, экосистемные услуги, здравоохранение, образование и профессиональную деятельность.

В третьей колонке перечислен ряд *других аспектов*, которые обычно учитываются при оценке благополучия, но которые выходят за рамки интегрированной системы национальных счетов. Это включает в себя такие аспекты, как показатели здоровья, государственное управление, социальная сплоченность, преступность и правосудие, а также субъективное благополучие.



1 Статистическая оценка благополучия и устойчивости

1.3. Измерение благосостояния и устойчивости вне интегрированной основы СНС

1.3.1 Выделено пять *ключевых особенностей* разработанного подхода к расширению счетов.

Во-первых, при данном подходе используются *различные типы счетов* интегрированной основы СНС, включая таблицы ресурсов и использования, балансы активов и пассивов и счета активов.

Во-вторых, предложенная учетная структура включает *счета* как в *денежном*, так и в *неденежном* выражении, что способствует организации более широкого круга информации, чем те, которые регистрируются в рамках интегрированной основы национальных счетов.



1 Статистическая оценка благополучия и устойчивости

1.3. Измерение благосостояния и устойчивости вне интегрированной основы СНС

В-третьих, можно установить связи и пересечения между предложенной структурой счетов и отдельными счетами в рамках интегрированной основы СНС. Помимо аналитических преимуществ, которые дают эти связи и пересечения с интегрированной основой, они также позволяют более скоординированно собирать и обрабатывать данные.

*В-четвертых, интеграция предложенной учетной структуры с существующей организацией данных может быть усилена за счет *использования согласованных классификаций экономических агентов* (по институциональным секторам и отраслям) *и продуктов*, а также внедрения единых социально-экономических группировок, таких как группы домашних хозяйств.*

Наконец, все предложенные подходы соответствуют концепции материального благополучия и устойчивости, которая связана с изменениями в количестве и качестве запасов различных капиталов и потоками благ (или потерей благ).



1 Статистическая оценка благополучия и устойчивости

1.3. Измерение благосостояния и устойчивости вне интегрированной основы СНС

1.3.2 В рамках предложенного подхода в СНС 2025 содержатся рекомендации по использованию шести дополнительных счетов (систем счетов), имеющих большое значение для обсуждения благосостояния и устойчивости, а именно счетов СПЭУ, рынка труда, здравоохранения, неоплачиваемого домашнего труда, образования и профессиональной подготовки, а также человеческого капитала.

На рисунке 3.2 представлена схема связей между этими различными тематическими и расширенными счетами и интегрированной основой национальных счетов.

1 Статистическая оценка благополучия и устойчивости

1.3. Измерение благосостояния и устойчивости вне интегрированной основы СНС

Рис.3.2 - Расширенная и усовершенствованная система счетов





1 Статистическая оценка благополучия и устойчивости

1.3. Измерение благосостояния и устойчивости вне интегрированной основы СНС

1.3.3 *Труд*. Таблицы по труду рекомендуется включать в качестве *стандартных компонентов* в дополнение к счетам, содержащимся в интегрированной основе национальных счетов (как в случае таблиц ресурсов и использования).

Таблицы рынка труда содержат согласованные и последовательные данные об аспектах рынка труда как в *денежном*, так и в *физическом* выражении. Информация, содержащаяся в таблицах рынка труда, позволит получить представление о рынке труда, его *роли в распределении доходов* и роли труда в *экономическом росте*.

Эта информация также позволит получить *представление об условиях труда и жизни*, в том числе о влиянии изменений в организации производства, например, вызванных *цифровизацией* и *глобализацией*.

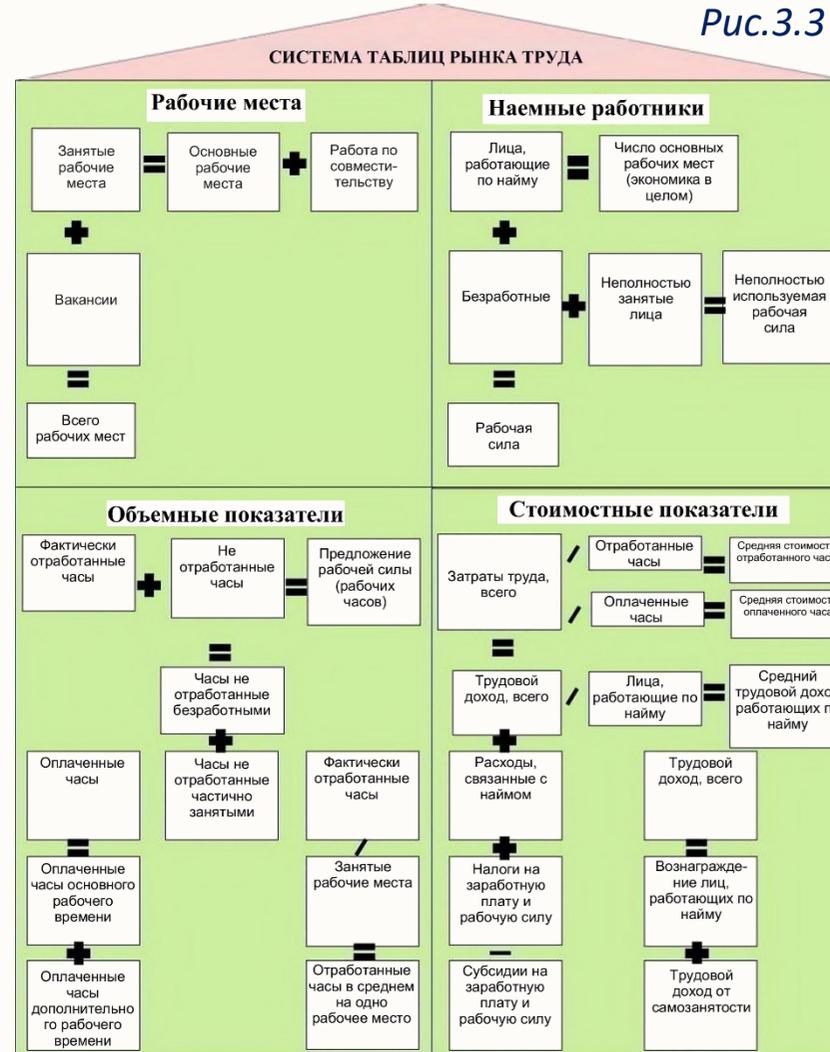
Кроме того, будет обеспечена *прямая связь между данными в таблицах рынка труда* и учетом ряда *других аспектов* благосостояния и устойчивости, включая *неоплачиваемый домашний труд*, *человеческий капитал* и *расходы на образование* и профессиональную подготовку.

Генерализованная схема системы таблиц рынка труда представлена на рис. 3.3.

1 Статистическая оценка благополучия и устойчивости

1.3. Измерение благосостояния и устойчивости вне интегрированной основы СНС

Рис.3.3 - Состав основных таблиц рынка труда





1 Статистическая оценка благополучия и устойчивости

1.3. Измерение благосостояния и устойчивости вне интегрированной основы СНС

В СНС 2025 рассмотрено соотношение категорий труда (работы) и работников, принятых в системе национальных счетов и определений, принятых в резолюциях 19-й и 20-й *Международных конференций по статистике труда, МКСТ (International Conference of Labour Statisticians, ICLS)*, проводимых Международной организацией труда (МОТ).

Как определено в *резолюциях МКСТ, занятость* связана с оплачиваемой работой или работой с целью получения прибыли.

Таким образом, это *более узкая концепция*, чем концепция затрат труда, применяемая в интегрированной основе национальных счетов. Исключаются домашние хозяйства, производящие *товары для собственного конечного использования* или для предоставления их другим домашним хозяйствам, а также «*волонтерская работа, осуществляемая в рамках/для единиц, отличных от домашних хозяйств*» (т. е. «*волонтерская работа на базе организации*») и «*неоплачиваемые стажеры*».

В определениях двух систем есть ряд и других различий.

Категории статистики труда в сравнительном плане приведены в таблице 3.1.

1 Статистическая оценка благополучия и устойчивости

1.3. Измерение благосостояния и устойчивости вне интегрированной основы СНС

Интегрированная основа СНС		Тип работника	Резолюция I 19-й МКСТ	Резолюция I 20-й МКСТ
			Вид деятельности	Категория работника
За пределами сферы производства		Домашние хозяйства, предоставляющие неоплачиваемые услуги другим домашним хозяйствам	Волонтерская работа	Волонтеры
		Производство для собственного конечного использования - услуги	Производство для собственного использования	Работники, предоставляющие услуги для собственного использования
В пределах сферы производства	Трудовой вклад	Производство для собственного конечного использования - товары	Производство для собственного использования	Работники, производящие товары для собственного использования
		Домашние хозяйства, предоставляющие товары бесплатно другим домашним хозяйствам	Волонтерская работа	Волонтеры
		Помогающие члены семей	Работа по найму	Помогающие члены семей
		Собственники (некорпорированных) рыночных предприятий домашних хозяйств		Самозанятые в целях получения прибыли
		Собственники квазикорпораций		Зависимые подрядчики
		Собственники квазикорпораций		Самозанятые в целях получения прибыли
	Собственники корпораций	Зависимые подрядчики		
	Лица с трудовым соглашением	Самозанятые в целях получения прибыли		
	Наемные работники	Помогающие члены семей	Работа по найму	Лица, работающие по найму
		Волонтерская работа, осуществляемая в рамках/для единиц, отличных от домашних хозяйств		Волонтерская работа на базе организации
		Неоплачиваемые стажеры		Неоплачиваемые стажеры
		Неоплачиваемый труд заключенных, неоплачиваемая военная или гражданская служба и т.п.		Другие виды труда
		Другие неоплачиваемые работники		

Таблица 3.1 - Категории работников и видов труда в СНС и МОТ

В интегрированной основе СНС *помогающие члены семей* могут рассматриваться как *самозанятые* или *наемные работники*. В определении МКСТ все *помогающие члены семей* считаются работниками, *работающими по найму* с целью получения прибыли (в соответствии с Международной классификацией статуса занятости МОТ, ISCE-18).

Владельцы квазикорпораций в СНС могут рассматриваться как *самозанятые* или *наемные работники* в зависимости от вида их вознаграждения. В 20-й резолюции МКСТ все владельцы квазикорпораций определяются как *работники, работающие по найму* в целях получения прибыли, и могут быть определены либо как *независимые работники, работающие по найму* в целях получения прибыли, либо как *независимые подрядчики*.



1 Статистическая оценка благополучия и устойчивости

1.3. Измерение благосостояния и устойчивости вне интегрированной основы СНС

1.3.4 Здоровоохранение.

Могут быть составлены счета здравоохранения, предоставляющие более подробные *данные о конечном потреблении в здравоохранении* (представленные в интегрированной основе национальных счетов) с точки зрения *функций, поставщиков и схем финансирования*, в соответствии с рекомендациями и подходами *Системы счетов здравоохранения 2011 года*.

Основное внимание при измерении уделяется в этих счетах *результатам работы системы здравоохранения* страны, а не результатам в отношении состояния здоровья, которые могут быть представлены в виде ожидаемых лет жизни и аналогичных статистических данных.

На основе этой информации могут быть разработаны важные показатели, которые дают пользователям соответствующее представление о предоставлении медицинской помощи в странах, такие как *расходы на здравоохранение в процентах от ВВП на душу населения или на группу домашних хозяйств, расходы по функциям здравоохранения* и другие.

Для достижения большей информативности счетов рекомендуется также включать показатели в натуральном выражении, такие как занятость в здравоохранении и социальном обеспечении и количество имеющихся больничных коек.

Схема таблиц ресурсов и использования счетов здравоохранения приведена в таблице 3.2.



1 Статистическая оценка благополучия и устойчивости

1.3. Измерение благосостояния и устойчивости вне интегрированной основы СНС

Таблица 3.2 – Таблицы ресурсов и использования счетов здравоохранения

Таблица ресурсов											
	Больницы	Учреждения долгосрочного ухода по месту жительства	Поставщики амбулаторной медицинской помощи	Поставщики вспомогательных услуг	Розничные торговцы и другие рыночные производители медицинских товаров	Поставщики профилактической помощи	Поставщики систем здравоохранения и финансирования	Другие поставщики вторичной медико-санитарной помощи	Импорт	Налоги за вычетом субсидий на продукты	РЕСУРСЫ ВСЕГО
	HP1	HP2	HP3	HP4	HP5	HP6	HP7	HP8			
Функции здравоохранения и социальной помощи											
HC1											
HC2											
HC3											
HC4											
HC5											
HC6											
HC7											
HC9											
HCR1											
ВЫПУСК ВСЕГО											
НИР индустрии здравоохранения											



1 Статистическая оценка благополучия и устойчивости

1.3. Измерение благосостояния и устойчивости вне интегрированной основы СНС

Таблица 3.2 – Продолжение

Таблица использования									
		Расходы на конечное потребление					Промежуточное потребление - рыночные производители	Экспорт	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВСЕГО
		Государственное управление			НКОДХ	Домашние хозяйства			
		Центральное	Региональное	Местное					
Функции здравоохранения и социальной помощи									
НС1	Лечебная помощь								
НС2	Реабилитационный уход								
НС3	Долгосрочный уход (мед.)								
НС4	Вспомогательные услуги								
НС5	Медицинские товары								
НС6	Профилактическая помощь								
НС7	Руководство системы здравоохранения и управление финансами								
НС9	Другие медицинские услуги								
HCR1	Долгосрочный уход (социальный)								
ВЫПУСК ВСЕГО									



1 Статистическая оценка благополучия и устойчивости

1.3. Измерение благосостояния и устойчивости вне интегрированной основы СНС

1.3.5 Образование и профессиональная подготовка.

Учет образования и профессиональной подготовки может осуществляться путем составления *тематических таблиц*.

В этих таблицах представлены *данные о выпуске* в разбивке по поставщикам и целям, расходах на образование в разбивке по покупателям и их целям, финансировании расходов на образование в разбивке по секторам и целям, а также структуре затрат на выпуск продукции в сфере образования в разбивке по целям.

Схема таблиц ресурсов и использования счетов образования и профессиональной подготовки приведена в таблице 3.3.



1 Статистическая оценка благополучия и устойчивости

1.3. Измерение благосостояния и устойчивости вне интегрированной основы СНС

Таблица 3.3 – Таблицы ресурсов и использования счетов образования и профессиональной подготовки

Таблица ресурсов									
	Государственное управление			НКОДХ	Производители рынка - индустрия образования	Другие производители рынка	Импорт	Налоги за вычетом субсидий на продукты	РЕСУРСЫ ВСЕГО
	Центральное	Региональное	Местное						
Цель (уровень) образования и подготовки									
ЕРО Дошкольное образование									
ЕР1 Начальное образование									
ОП2 Среднее образование									
ЕР3 Высшее образование									
ЕР4 Культурное, спортивное и рекреационное образование									
ЕР5 Прочее общеобразовательное и профессиональное обучение									
ЕР6 Домашнее обучение									
Сопутствующие продукты и административные расходы									
ВЫПУСК ВСЕГО									
НИР для индустрии образования (ISICB5)									



1 Статистическая оценка благополучия и устойчивости

1.3. Измерение благосостояния и устойчивости вне интегрированной основы СНС

Таблица 3.3 – Продолжение

Таблица использования								
	Расходы на конечное потребление					Промежуточное потребление – рыночные производители	Экспорт	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВСЕГО
	Государственное управление			НКОДХ	Домашние хозяйства			
	Центральное	Региональное	Местное					
Цель (уровень) образования и подготовки								
ЕРО Дошкольное образование								
ЕР1 Начальное образование								
ОП2 Среднее образование								
ЕР3 Высшее образование								
ЕР4 Культурное, спортивное и рекреационное образование								
ЕР5 Прочее общеобразовательное и профессиональное обучение								
ЕР6 Домашнее обучение								
Сопутствующие продукты и административные расходы								
ВЫПУСК ВСЕГО								



1 Статистическая оценка благополучия и устойчивости

1.3. Измерение благосостояния и устойчивости вне интегрированной основы СНС

Общее определение человеческого капитала (АН6Х) – это знания, навыки, компетенции и атрибуты, воплощенные в людях, которые способствуют созданию личного, социального и экономического благосостояния.

Помимо знаний и навыков, на продуктивный потенциал индивидуумов влияет их здоровье и продолжительность жизни.

*Для содействия исследованию этих аспектов устойчивости могут быть составлены **расширенные таблицы** посвященные человеческому капиталу, охватывающие **оценки запасов** как в объемном выражении, так и в текущих ценах и отражающие различные **демографические параметры** (например, пол, возраст и уровень образования).*



1 Статистическая оценка благополучия и устойчивости

1.3. Измерение благосостояния и устойчивости вне интегрированной основы СНС

Рассмотрение человеческого капитала в качестве экономического актива привело к развитию *двух подходов*, с помощью которых запасы человеческий капитал может быть оценен *в денежном выражении*.

Первый подход основан на методе *суммы затрат на создание человеческого капитала*, значительную часть которых составляют затраты на предоставление услуг в области образования и профессиональной подготовки. Для применения этого подхода соответствующие исходные данные предоставляют тематические счета образования и профессиональной подготовки.

Второй подход – это подход на основе трудовых доходов на протяжении всей жизни, который оценивает стоимость человеческого капитала путем вычисления *текущей стоимости будущих доходов индивидуумов* в экономике.

Схема сводной таблицы человеческого капитала приведена в *таблице 3.4*.

1 Статистическая оценка благополучия и устойчивости

1.3. Измерение благосостояния и устойчивости вне интегрированной основы СНС

Таблица 3.4 – Сводная таблица оценки человеческого капитала

	Вклад труда	Отработанное время	Вознаграждение работников	Человеческий капитал – метод текущей стоимости будущих доходов	Человеческий капитал – метод суммы затрат
	(МСОК)	(МСОК)	(МСОК)	(МСОК)	(МСОК)
	Число занятых	Часы	Денежных единиц	Денежных единиц	Денежных единиц
Всего					
В том числе в разрезе отдельных характеристик					
Возраст					
Пол					
Уровень образования					



1 Статистическая оценка благополучия и устойчивости

1.3. Измерение благосостояния и устойчивости вне интегрированной основы СНС

1.3.7 Неоплачиваемые домашние услуги.

Интегрированная основа национальных счетов исключает неоплачиваемую деятельность по оказанию услуг домашним хозяйствам (за исключением жилищных услуг, занимаемых владельцами)

Счета неоплачиваемого труда по оказанию услуг домашнему хозяйству могут быть составлены в дополнение к показателям производственной деятельности домашних хозяйств, включенным в интегрированную основу СНС.

Данные этих счетов могут быть использованы для получения дополнительных оценок ВВП, а также расширенных показателей располагаемого дохода домашнего хозяйства, отражающих косвенный доход, полученный от неоплачиваемой работы по обслуживанию в домашнем хозяйстве. Также рекомендуется включать в баланс активов и пассивов оценки потребительских товаров длительного пользования, используемых при производстве неоплачиваемых домашних работ, в составе расширенных счетов.

Неоплачиваемые услуги, предоставляемые членами домашних хозяйств другим членам своего домашнего хозяйства, в укрупненной группировке представлены в таблице 3.5.

1 Статистическая оценка благополучия и устойчивости

1.3. Измерение благосостояния и устойчивости вне интегрированной основы СНС

Таблица 3.5 – Виды неоплачиваемой домашней работы в сфере услуг

Направление неоплачиваемой работы	Коды ICATUS 2016 ¹
Уход за детьми в своем домашнем хозяйстве или семье	Division: 41 Уход за детьми и обучение (включая Group 442)
Уход за взрослыми в своем домашнем хозяйстве или семье	Divisions: 42 Уход за взрослыми лицами, находящимися на иждивении, 43 Помощь совершеннолетнему домохозяйцу и членам семьи, не находящимся на иждивении (включая Group 443 и Group 444)
Питание для собственного домашнего хозяйства или семьи	Division: 31 Приготовление пищи и управление питанием
Транспорт для собственного домашнего хозяйства или семьи	Все мероприятия в следующих группах, охватывающие множество целей и видов транспорта, кроме пеших прогулок (подробнее см ICATUS): Group 182, Group 250, Group 380, Group 441, Group 540, Group 640, Group 750, Group 860, Group 950
Услуги по ведению домашнего хозяйства для собственного домашнего хозяйства или семьи	Divisions: 32 Уборка и уход за собственным жильем и прилегающей территорией, 33 Отделка, обслуживание и ремонт своими руками, 35 Ведение домашнего хозяйства для собственного конечного использования, и 36 Уход за домашними животными
Услуги стирки и ухода за одеждой для собственного домашнего хозяйства или семьи	Division: 34 Уход за текстильными изделиями и обувью
Покупки для собственного домашнего хозяйства или семьи	Division: 37 Покупки для своего домашнего хозяйства и членов семьи
Информационные услуги для своего домашнего хозяйства или семьи	На основе текущей системы классификации использования времени эту категорию эффективно идентифицировать будет сложно
Прочая неоплаченная продукция домашних хозяйств, не классифицированная в других местах для собственного домашнего хозяйства или семьи	Divisions: 39 Другие неоплачиваемые домашние услуги для домашнего хозяйства и членов семьи, 49 Другие виды деятельности, связанные с неоплачиваемыми услугами по уходу за членами домашнего хозяйства и семьи, 59 Прочая неоплачиваемая трудовая деятельность
Волонтерская работа на базе организации	Division: 52 Неоплачиваемая волонтерская деятельность на базе общин и организаций
Волонтерство	Division: 51 Неоплачиваемая волонтерская деятельность для других домашних хозяйств

¹ International Classification of Activities for Time-Use Statistics 2016. Department of Economic and Social Affairs, Statistics Division, United Nations. New York, 2021, 118 p. (Международная классификация видов деятельности для статистики использования времени)



2 *Распределительные счета сектора домашних хозяйств*

2.1. *Направления развития счетов сектора домашних хозяйств в СНС*

Построение счетов сектора домашних хозяйств как в рамках интегрированной основы национальных счетов, так и в расширенном варианте предполагает его разбивку на подсекторы. Существует множество полезных способов разделения сектора домашних хозяйств на подсекторы.

С учетом важности наличия сопоставимых в международном плане данных о распределении доходов, потребления, сбережений и богатства по группам домашних хозяйств *в качестве стандартной группировки в СНС 2025 предлагается разбивка по подсекторам в соответствии с децилями доходов и богатства*, в то время как *другие группировки рассматриваются как дополнительные*, которые могут быть более или менее актуальными в зависимости от обстоятельств страны.

Таким образом в состав интегрированной основы СНС 2025 включено построение *распределительных счетов доходов, потребления и богатства* домашних хозяйств в *последовательности экономических счетов* в соответствии с итоговыми показателями.



2 Распределительные счета сектора домашних хозяйств

2.2. Необходимость построения распределительных счетов в СНС

В качестве основной причины включения распределительного подхода в интегрированную основу СНС рассматривается сравнительно *низкая информативность средних показателей* для сектора домашних хозяйств, поскольку совокупность этих институциональных единиц очень неоднородна.

Одним из стимулов для составления счетов распределения домашних хозяйств является сохраняющееся *отсутствие согласованности данных микроэкономической статистики* о распределении с оценками основных компонентов материального благосостояния (включая доходы, потребление и богатство), регистрируемых в последовательности *экономических счетов СНС*.

Распределенное представление домашних хозяйств в последовательности экономических счетов позволяет получать *оценки показателей, согласованные с макроэкономическими агрегатами и сопоставимые во времени и между странами*. Эта информация позволит по-новому взглянуть на состояние материального благополучия конкретных групп домашних хозяйств, что имеет большое значение для формирования и анализа результатов макроэкономической политики.

2.3.1 При составлении счетов распределения домашних хозяйств рекомендуется рассматривать *институциональные* домашние хозяйства отдельно от частных, а их результаты анализировать и представлять *в качестве отдельной категории*.

2.3.2 Домашнее хозяйство является единицей наблюдения, поэтому при составлении распределительных счетов следует учитывать, что домашние хозяйства различаются по размеру и составу, и, как следствие, они будут иметь различные потребительские потребности. Для получения сопоставимых результатов по домашним хозяйствам о доходах, потреблении и благополучии рекомендуется использовать шкалы эквивалентности, которые учитывают различия в размере и составе домашних хозяйств.

Для обеспечения согласованности между показателями рекомендуется для корректировки богатства использовать те же шкалы эквивалентности, которые используются для корректировки доходов и потребления, при представлении результатов по доходам, потреблению и богатству в совокупности.

Поскольку богатство измеряется как показатель запаса, а не потока, для конкретных целей может быть целесообразно показать результаты распределения богатства на основе альтернативных шкал эквивалентности

2 Распределительные счета сектора домашних хозяйств

2.3. Особенности измерения в распределительных счетах

2.3.3 Для целей анализа распределения целесообразно сосредоточить внимание на выводе следующих *основных балансирующих статей*:

- i. Для анализа *распределения доходов* домашнего хозяйства соответствующими балансирующими статьями являются "*баланс заработанных доходов*", "*располагаемый доход*" и "*располагаемый доход, скорректированный на социальные трансферты в натуральной форме*".
- ii. Для анализа *распределения потребления* домашнего хозяйства соответствующими записями являются "*расходы на конечное потребление*" и "*фактическое конечное потребление*".
- iii. Для анализа *распределения богатства* домашнего хозяйства соответствующими балансирующими элементами являются "*чистая стоимость капитала*" и "*чистая стоимость финансового капитала*".

2.3.4 Странам *рекомендуется* представлять оценки *потребительских товаров длительного пользования* по типам домашнего хозяйства в качестве отдельной дополнительной категории, потому, что они могут существенно влиять на результаты сбережений и давать представление о распределении богатства домашнего хозяйства.



2 Распределительные счета сектора домашних хозяйств

2.3. Особенности измерения в распределительных счетах

2.3.5 При *выборе группировки* домашних хозяйств для целей распределительных счетов следует *руководствоваться следующим*:

- a) обеспечение наиболее полного *понимания различий* в потреблении, доходах и структуре богатства *между группами*;
- b) предоставление *данных для целей экономического анализа и государственной политики*;
- c) предоставление *пользователям* возможности легко *идентифицировать* себя с одной из групп; и
- d) удовлетворение конкретных *требований пользователей*.

Исходя из этих критериев, *в первую очередь* рекомендуется *группировать* домашние хозяйства на основе *децилей эквивалентного располагаемого дохода*. Другие группировки домашних хозяйств, могут быть основаны на уровнях постоянного дохода, основном источнике дохода, возрасте основного лица и составе домашних хозяйств.



2 Распределительные счета сектора домашних хозяйств

2.4. Составление распределительных счетов домашних хозяйств

2.4.1 В СНС 2025 приведены *общие положения методологии* составления распределительных счетов домашних хозяйств, включаемых в последовательность экономических счетов СНС. *Рекомендуется за подробностями обращаться к Руководству ОЭСР по составлению распределительных счетов домашних хозяйств (2024)¹.*

OECD Handbook on the Compilation of Household Distributional Results on Income, Consumption and Saving in Line with National Accounts Totals, OECD Publishing, Paris, 2024. <https://doi.org/10.1787/5a3b9119-en>.

В данной публикации, в частности, даются наиболее подробные (на текущий момент) *рекомендации по согласованию данных микроэкономической статистики с макроэкономическими агрегатами, рассчитываемыми в последовательности экономических счетов СНС.* Важная информация по этому вопросу содержится в ряде более ранних публикаций ОЭСР.



2 Распределительные счета сектора домашних хозяйств

2.4. Составление распределительных счетов домашних хозяйств

2.4.2 Составление распределительных счетов сектора домашних хозяйств состоит из пяти основных этапов:

- 1) *Корректировка агрегированных национальных счетов с уделением особого внимания резидентским частным домашним хозяйствам;*
- 2) *Выбор соответствующих переменных из источников микроданных, которые связаны с переменными национальных счетов;*
- 3) *Вменение отсутствующих элементов и согласование результатов микроуровня и макроуровня;*
- 4) *Кластеризация домашних хозяйств по подсекторам/группам домашних хозяйств; и*
- 5) *Получение соответствующих распределительных аналитических показателей (например, отношение к среднему, отношение наибольшей доли к наименьшей, коэффициент вариации к среднему, отношение задолженности к доходу, сбережения по группам домашних хозяйств, и т. д.).*



2 Распределительные счета сектора домашних хозяйств

2.4. Составление распределительных счетов домашних хозяйств

2.4.3 Хотя *распределение запасов и потоки* между группами домашних хозяйств для сектора домашних хозяйств в целом могут уравниваться, на уровне групп домашних хозяйств это не обязательно имеет место.

Некоторые группы домашних хозяйств могут оказаться чистыми вкладчиками/должниками, в то время как другие группы домашнего хозяйства могут оказаться чистыми получателями/кредиторами.

По этой причине в процессе составления данных важно вести учет потоков и распределения запасов между группами домашних хозяйств.

К конкретным запасам и потокам, имеющим значение для формирования полноценной распределительной статистики, относятся *текущие трансферты* (например, денежные переводы), *капитальные трансферты* (например, завещания, наследство), *займы* (включая связанные с ними процентные потоки).

2 Распределительные счета сектора домашних хозяйств

2.4. Составление распределительных счетов домашних хозяйств

2.4.4 Поскольку практически невозможно получить *шкалы эквивалентности*, которые учитывают все соответствующие основополагающие факторы, в исследованиях распределения часто используется упрощенная шкала. В международных сравнениях обычно используются *три шкалы эквивалентности*:

- a) квадратный корень из размера (числа членов) домашнего хозяйства;
- b) шкала ОЭСР, которая присваивает значение 1 первому участнику домашнего хозяйства, 0,7 – каждому дополнительному взрослому (14+) и 0,5 – каждому ребенку (до 13 лет); и
- c) модифицированная шкала ОЭСР, которая присваивает главе домашнего хозяйства значение равным 1, каждому дополнительному взрослому члену хозяйства (14+) – 0,5 и каждому ребенку (до 13 лет) – 0,3.

Эти шкалы эквивалентности часто используются *при анализе распределения как доходов, так и потребления.*

Что касается *богатства*, то использование шкал эквивалентности *зависит от цели анализа.* При анализе характеристик отдельных компонентов богатства и распределения чистого богатства следует избегать использования шкал эквивалентности.



3 Другие изменения содержания СНС

3.1 Сектор государственного управления и государственный сектор

3.1.1 Разрешения на выбросы.

Система *разрешений на выбросы (emission permits)* – это гибкий рыночный механизм, который устанавливает максимальный уровень загрязнения (потолок). Платежи по таким разрешениям на выбросы учитываются как *предоплаченные налоги на производство*.

Таким образом, в СНС 2025 разрешения на выбросы квалифицируются в качестве *финансовых активов* как категория *прочей дебиторской/кредиторской задолженности*.

Для того чтобы разрешения на выбросы были видимыми в счетах, рекомендуется вводить в классификацию "прочей дебиторской/кредиторской задолженности" отдельную позицию – "*разрешения на выбросы*".



3.1.1 Разрешения на выбросы (продолжение).

Разрешения на выбросы могут быть *торгуемыми и иметь рыночную цену*, отличную от предоплаченной стоимости налогов. Несмотря на это они учитываются в момент сдачи по их номинальной стоимости, то есть, по ценам выпуска (разрешения).

Предполагается, что *время сдачи* (закрытия) разрешения на выбросы соответствует времени, *когда произошли выбросы*. Из этого предположения следует, что платежи за разрешения на выбросы, выданные государством в год t , будут учитываться как налоговые поступления в год $t+n$, т. е. в год сдачи разрешения на выбросы.

Кроме того при учете разрешений на выбросы необходимы корректировки для *согласования корпоративных и государственных счетов*, а также для учета *трансграничных операций и запасов*, в частности в случае многострановых схем/соглашений о выдаче разрешений, таких как Схема торговли квотами на выбросы Европейского союза (EU ETS).

Вопрос об учете разрешений на выбросы не был в полной мере рассмотрен в СНС 2008 года.

3.1.2 Стабилизационные платежи в системы страхования депозитов.

Правительства могут взимать платежи с финансовых корпораций как в качестве формы оплаты услуг страхования вкладов, предоставляемых правительством, так и в качестве инструментов управления финансовой стабильностью [8.84].

СНС 2025 содержит рекомендации по стабилизационным платежам, таким как платежи по страхованию вкладов, которые могут быть классифицированы как налог или как платеж по страховой операции.

3.1.3 Различие между налогами и услугами.

В СНС 2025 *обязательные платежи за лицензии*, как правило, являются невозмещаемыми (безвозвратными) и *должны быть учтены как налоги*. Однако в тех случаях, когда руководство СНС 2008 по проведению различия между налогами и услугами считается более целесообразным, *дается разъяснение по его применению на практике*.

В СНС 2025 дается уточнение по учету платежей, связанных с использованием или добычей природных ресурсов. В частности, указано, что рента, получаемая юридическим собственником природного ресурса, должна включать любые платежи от пользователя/добытчика этого ресурса, которые связаны с использованием/добычей или с количеством и/или стоимостью этого ресурса (включая роялти, дополнительные налоги и разрешения).



3 Другие изменения содержания СНС

3.1 Сектор государственного управления и государственный сектор

3.1.4 Перенаправление экономических операций через государственное управление.

Перенаправление представляет собой *учет экономической операции как происходящей по каналам, отличным от фактических*. Примером может служить учет взносов работодателя в социальные фонды: фактическая операция осуществляется между работодателем и государством, а в СНС эта операция перенаправляется через сектор домашних хозяйств.

В СНС 2025 вводится новое руководство по перенаправлению операций через сектор государственного управления (ГУ). Сценарии, в которых даются рекомендации по реорганизации операций между двумя (или более) неправительственными субъектами через счета государства, включают:

(a) государство заменяет ранее существовавшую схему, предусматривающую платежи ГУ и от него, новой схемой, в соответствии с которой платежи, обеспечивающие аналогичный экономический результат, осуществляются напрямую, а не через ГУ;

(b) ГУ предписывает денежные платежи между экономическими субъектами, которые не имели бы места без вмешательства государства; и

(c) ГУ инициирует установление ценового потолка, или ценового фиксинга, но имеет механизм финансирования разницы между предельной ценой и рыночной ценой (или другой ценой), возможно, в будущем.



3 Другие изменения содержания СНС

3.1 Сектор государственного управления и государственный сектор

3.1.5 Учет других операций, связанных с государством.

В СНС 2025 приведены *рекомендации по учету безвозвратных взносов для получения гражданства* в качестве трансферта (текущего или капитального), в связи с добровольным характером этих взносов.

В СНС 2025 предусмотрены рекомендации по учету *программ налоговой амнистии*, которые касаются, в частности, времени учета. В соответствии с правилами учета на основе метода начислений любая корректировка налогов в связи с занижением/завышением должна быть произведена в том периоде, в котором фактически произошло занижение/завышение налога. Однако в тех случаях, когда время занижения/завышения определить невозможно, корректировка обязательно учитывается в периоде, в котором необходимость корректировки была выявлена.

3.1.5 Продолжение.

Государственно-частное партнерство. СНС 2025 содержит более *подробное руководство по учету государственно-частного партнерства*, основанное на руководстве СНС 2008 года и руководстве, разработанном в контексте статистики государственных финансов.

Принцип учета *единиц специального назначения, создаваемых государством*, в качестве единиц нерезидентов не изменяется. Тем не менее, в СНС 2025 описывается расширенный набор условных расчетов, чтобы лучше отражать фискальные операции контролируемых государством единиц специального назначения.

В СНС 2025 представлен ряд новых для национальных счетов разделов, посвященных более глубокому анализу экономических явлений с целью их полноценного учета в СНС, а также некоторым методам составления счетов, которые ранее не использовались в интегрированной основе СНС.

3.2.1 Цифровизация. В целях повышения наглядности цифровизации в национальных счетах СНС 2025 года *рекомендуется составление таблиц цифровых ресурсов и использования* (главе 22 "Цифровизация"). Концептуальный подход к "бесплатным" цифровым продуктам, таким как Facebook, Instagram и TikTok, не изменился, однако предоставлены дополнительные разъяснения по учету этих продуктов, в том числе в отношении "активов, используемых для создания услуг, которые являются бесплатными или вознаграждаются косвенно".

3.2.2 Производительность. В СНС до 2025 года содержатся *расширенные рекомендации по измерению производительности* в главе 18 "Измерение цен, объемов и производительности".



3 Другие изменения содержания СНС

2.1. Направления развития счетов сектора домашних хозяйств в СНС

3.2.3 *Глобализация.* Для анализа феномена глобализации и его влияния на макроэкономическую статистику и показатели (или их интерпретации) в главе 23 СНС 2025 "Глобализация" рекомендуется разрабатывать в качестве дополнительной информации *расширенные таблицы ресурсов и использования и оценки торговли добавленной стоимостью.*

3.2.4 *Проблемы составления счетов.* В главе 20 "Проблемы составления счетов" СНС до 2025 года содержатся расширенные руководящие указания по *квартальным национальным счетам, региональным счетам и аспектам временных рядов национальных счетов.*

3.2.5 *Матричное представление национальных счетов.* Из СНС 2025 исключены все упоминания о *счетах для анализа социальных процессов (Social accounting matrices), а также о матрицах национальных счетов.* Взамен этого добавлена глава 37 "Таблицы "От-кого-к-кому" и связанные с ними финансовые показатели". Отмечается, что данный подход может использоваться в СНС не только в отношении финансовых, но и нефинансовых потоков.



*Межгосударственный
статистический комитет СНГ*

НИУ Высшая школа экономики



**Спасибо за
внимание!**