

*Тимея Чех, доктор философии
Руководитель отдела
национальных счетов
timea.cseh@ksh.hu*

Оперативные оценки ВВП и СНС 2025

25/09/2025

План презентации

Применение оперативных оценок ВВП



Расчет квартального ВВП в Венгрии



Методологические изменения – связанные с оперативными оценками ВВП – в СНС 2025



Проблемы, резюме

Применение квартальных национальных счетов

Решения по экономической и денежно-кредитной политике

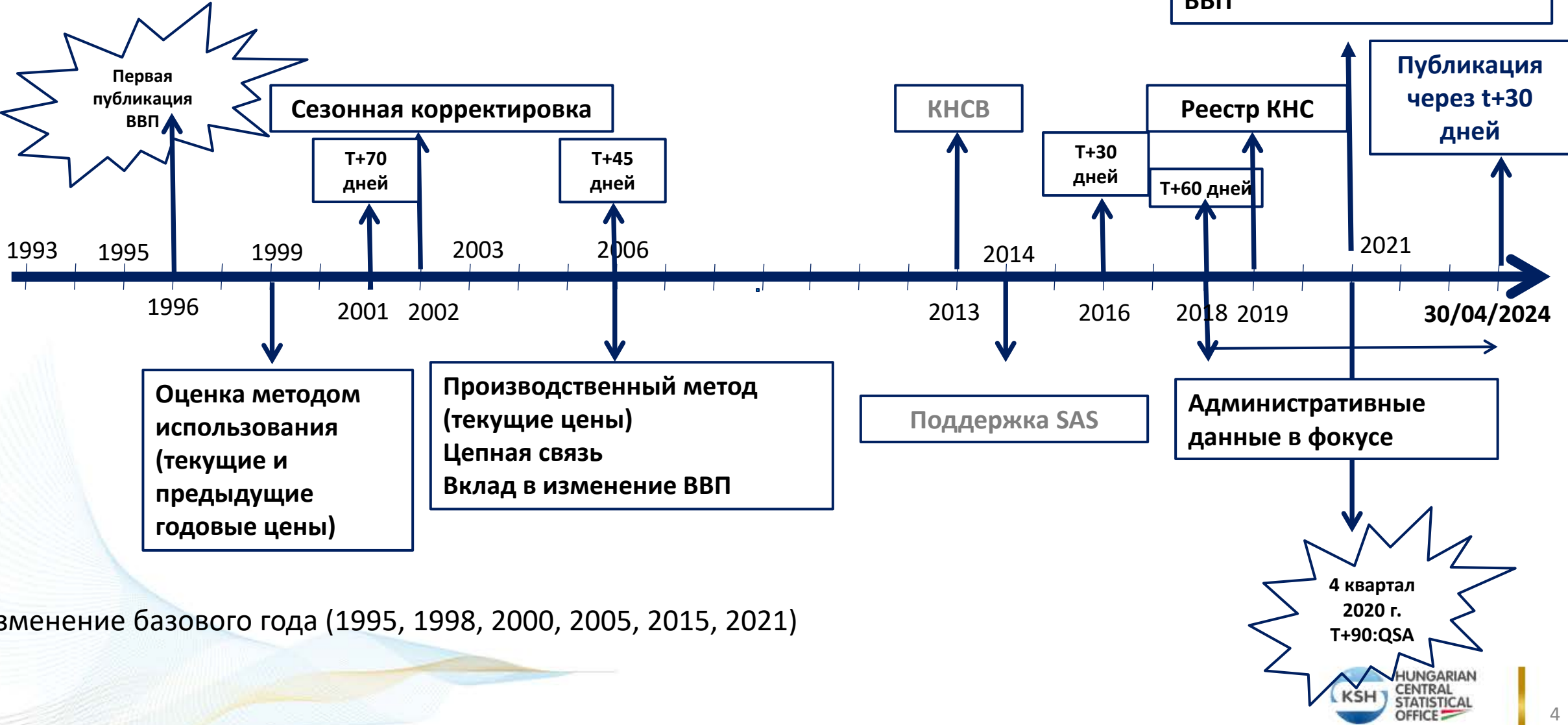
Макроэкономический мониторинг

Анализ делового цикла

Краткосрочный прогноз

Эконометрические модели

График оценки квартального ВВП



Изменение базового года (1995, 1998, 2000, 2005, 2015, 2021)

Три метода оценки ВВП



Производственный метод (t+30 дней, t+60 дней)

+ Выпуск

- Промежуточное потребление

= Валовая добавленная стоимость (ВДС) по отраслям и секторам

ВДС + Чистые налоги и субсидии на продукты

Метод использования расходов (t+60 дней)

+ Фактическое конечное потребление

+ Валовое накопление капитала

+ Внешний баланс товаров и услуг

Метод доходов (t+60 дней)

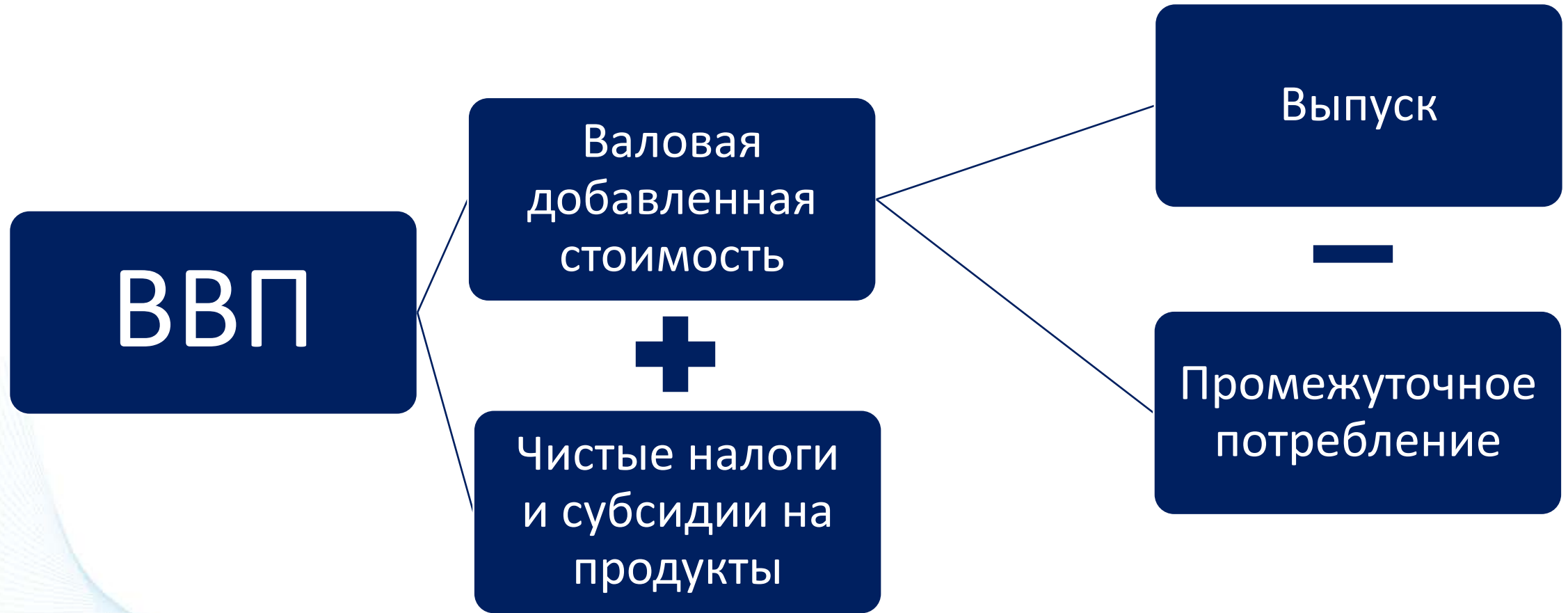
+ Оплата труда

+ Чистые налоги на производство

+ Смешанный доход

+ Валовая прибыль

Оценка T+30 – производственный метод



Входные данные

Административные данные (2 или 3 месяца)

- НДС
- Данные о социальных взносах
- Данные онлайн-касс
- Данные онлайн-чеков
- Другие источники данных от национальной налоговой и таможенной администрации

Статистические данные

- Данные по различным разделам (например, сельское хозяйство, промышленность, строительство)

«Мягкие» данные

- Индикатор экономического настроения (ESI)
- Индекс делового климата (IFO)
- Статьи

Оценка моделей

Модели ARIMAX и MIDAS с программным обеспечением EViews

Модели «снизу вверх»

- Различные модели для каждой секции
- На основе входных данных

Прямые модели

ВДС в ценах 2021 года
для разделов

Первоначальный индекс физического объема
 $2021 = 100 /$ «мягкие» данные/количество продуктов

МОДЕЛЬ ВРЕМЕННОГО РЯДА /ARIMAX/MIDAS

Квартальная ВДС в ценах 2021 года по разделам

Цепная связь

Квартальный ВВП в ценах 2021 года

T+24-26 дней: входные данные



Оценка



Оперативные результаты



Сезонная корректировка



Первый релиз и сводные таблицы



Публикация

Методологические изменения – связанные с оперативными оценками ВВП – в СНС 2025

Изменения в СНС 2025	Последствия для оперативных оценок ВВП
Новые компоненты (данные, облако, ИИ)	Необходимость предварительного моделирования или скорректированных оценок
Переопределение собственности	Возможные изменения в распределении ВВП (вопросы резидентства)
Акцент на альтернативных данных	Более своевременные и детальные данные для краткосрочного прогнозирования
Своевременность как принцип	Оперативные оценки ВВП обретают методологическую легитимность
Сообщение о неопределенности	Более своевременные и детальные данные для краткосрочного прогнозирования

Методологические изменения в оперативных оценках ВВП — в СНС 2025

Изменения в СНС 2025	Последствия для предварительных оценок ВВП
Новые компоненты (данные, облако, ИИ)	Необходимость предварительного моделирования или скорректированных оценок
Переопределение собственности	Возможные изменения в распределении ВВП (вопросы резидентства)
Акцент на альтернативных данных	Более своевременные и детальные данные для краткосрочного прогнозирования
Своевременность как принцип	Оперативные оценки ВВП обретают методологическую легитимность
Сообщение о неопределенности	Более своевременные и детальные данные для краткосрочного прогнозирования

Проблемы

Баланс скорости и точности

- Проблемы коммуникации
- Прозрачность в условиях неопределенности
- Пересмотр необходим и требует своего решения

Обеспечение согласованности моделей и наборов данных

Повышение надежности и прозрачности модели

Внедрение альтернативных данных без ущерба для стандартов

Резюме

Оперативные оценки имеют важное значение для макроэкономического мониторинга

- Центральная роль в модернизации национальных счетов

СНС 2025 — Прогресс в модернизации оценок ВВП

- Постоянный акцент на своевременности, интеграции и достоверности
- Для полного соответствия требованиям СНС 2025 необходимы постоянные инновации
- Необходимы сообщения о том, что учитывается и не учитывается в оперативных оценках
- Сотрудничество в области методологии и коммуникации
 - Более своевременное распространение данных
 - Более широкое использование высокочастотных и альтернативных источников данных
 - Более высокая степень интеграции и согласованности данных

0 1 0

Спасибо за внимание!

