



“Существующее положение в области энергетической статистики и энергетического планирования”

Республика Молдова

Ина Крецу – Старший консультант – Министерство экономики

Региональный семинар INOGATE по энергетическому планированию
Кишинёв, Молдова, 30 июня – 1 июля 2015 г.

План



1. Отраслевые и комплексные энергетические стратегии действующие или в стадии разработки
2. Юридические или институциональные рамки для энергетического планирования
3. Участие заинтересованных сторон
4. Использование энергетической статистики и энергетических моделей для энергетического планирования
5. Основные проблемы / сомнения

www.inogate.org



PROGRAMME FUNDED BY THE EU

1. Отраслевые и комплексные энергетические стратегии действующие или в стадии разработки



www.inogate.org



- **Национальная стратегия развития “Молдова 2020”:** приоритет: Надёжные поставки энергии, её эффективное использование (Закон № 166 от 11-го июля 2012 г.)
- **Энергетическая стратегия до 2030 г.** (РП № 102 от 5-го февраля 2013 г.)
- **Дорожные карты для энергетического сектора до 2030 г.** (по электричеству и природному газу) (утверждённые Правительством 16-го июня 2015 г.)
- **Национальная программа по энергоэффективности 2011-2020 гг.** (РП № 833 от 10-го ноября 2011 г.)
- **Национальный план действий по энергоэффективности 2013-2015 гг.** (РП № 113 от 7-го февраля 2013 г.)
- **Национальный план действий по возобновляемым источникам энергии до 2020 г.** (РП № 1073 от 27-го декабря 2013 г.)
- **Национальный план действий по энергоэффективности 2016-2018 гг.** (в разработке) и т.д.

2. Юридические или институциональные рамки для энергетического планирования и разработки энергетической политики

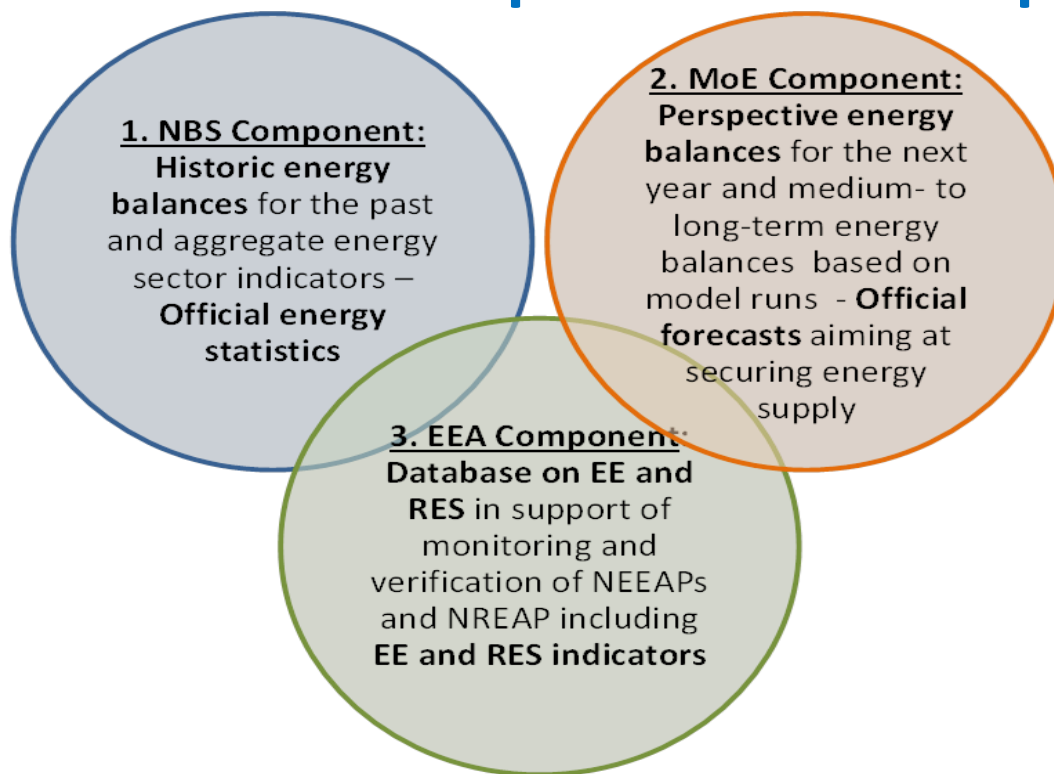


www.inogate.org



- **Нормативные рамки:** 24-го февраля 2014 г. Правительство Молдовы приняло Решение Правительства по созданию Системы энергетической статистики, содержащее положения, связанные с энергетическим планированием.
- **Процесс разработки энергетической политики:** Для разработки стратегических документов и политики Министерство экономики всегда использует эффективные данные по энергетической статистике, так как без анализа текущей ситуации и оценки динамики и структуры статистических данных невозможно сформулировать цели и конкретные задачи для энергетического сектора.
- **Энергетическое планирование:** Разработка первого перспективного Энергетического баланса (ЭБ) за 2015 г. была завершена Министерством экономики, совместно с проектом TA-ESS, финансируемым ЕС и Энергетическим институтом (Power Engineering Institute)/ASM, в январе 2015 г.
- На самом деле, проект РП по перспективному Энергетическому балансу за 2015 г. находится в стадии окончательного согласования и утверждения at the Правительством.
- Специальная методология по краткосрочному ЭБ в этом смысле была разработана в 2014 г.
- Дорожная карта по разработке долгосрочного перспективного энергетического баланса в Республике Молдова была подготовлена в начале 2015 г.
- **Рекомендации по совершенствованию процесса разработки энергетической политики:** Разработка конкретной методологии развития долгосрочного перспективного энергетического баланса и поддержка доноров при создании первого долгосрочного ЭБ!!!

3. Участие заинтересованных сторон



В феврале 2013 г. Министерство экономики установило **Рабочую группу по 'энергетической статистике'** и, таким образом, улучшило связь между соответствующими органами.

В Республике Молдова действует несколько **доноров и организаций**, которые поддерживают улучшение энергетической статистики, т.е.: INOGATE, Секретариат Энергетического сообщества, USAID и т.д.



4. Использование энергетической статистики и энергетических моделей для энергетического планирования



www.inogate.org

- **Энергетическая статистика:** следующие данные по энергетической статистике используются в процессе энергетического планирования: энергетические балансы, данные предоставленные энергетическими компаниями, показатели энергоэффективности, и т.д.
- Значительный прогресс достигнут Национальным Бюро Статистики в 2014-2015 гг. в области энергетической статистики:
 - Методология по энергетической статистике и ценам на энергоносители была утверждена Национальным Бюро Статистики в декабре 2014 г. согласно законодательству ЕС [*Регламент Комиссии (ЕС) № 147/2013 от 13 февраля 2013 г. и Директива 2008/92/ЕК от 22 октября 2008 г.*].
 - Согласованность с международным форматом Энергетического баланса (Евростат, МЭА)
 - Поставление данных в Евростат и МЭА (5 вопросников)
 - Осуществление сбора месячных данных по энергии начиная с 1-го января 2015 г.
 - Осуществление сбора полугодовых данных по ценам на энергоносители начиная с 1-го января 2015 г., и т.д.
- **Энергетические модели:** В 2011-2012 гг. Энергетический институт (Power Engineering Institute)/ASM с помощью USAID использовал модель *MARKAL-TIMES* для энергетического планирования в Республике Молдова. Результаты этой модели были применены в 2012 г. в процессе разработки Энергетической стратегии до 2030 г.
- В 2016 г. планируется разработка долгосрочного перспективного энергетического баланса базирующего на модели *LEAP*.



5. Основные проблемы / сомнения



1. IT система Национального Бюро Статистики по Энергетической статистике старая компьютерная программа базирующая на MS DOS, которая совершенно неэластична так как она не разрешает добавлять новых вопросов к существующим формам или создавать новые формы без большой нагрузки по программированию и кодированию.

В результате, разработка новой IT системы для отдела Энергетической статистики – и её финансирование - остаётся предпосылкой для успешного и своевременного выполнения дополнительных обследований, а также прямой отчётности по форматам Евростата и МЭА.

2. Недостаточный институциональный, а также персональный потенциал доступен в ключевых институтах Системы энергетической статистики (НБС, МЭ и АпоЭЭ), который требует специализации и набора новых кадров для энергетической статистики и планирования и т.д.

3. Унаследованная практика в энергетической системе, которая требует исправленных или новых методологий, процедур и отчётности соответствующих требованиям Евростата и МЭА.



Спасибо!
Thank you!

Ина Крецу
Старший консультант
Министерство экономики
Республики Молдова

ina.cretu@mec.gov.md

Технический секретариат INOGATE и комплексная программа в поддержку Бакинской инициативы и энергетических целей Восточного партнерства INOGATE

