



**“Существующее положение в области энергетической статистики и энергетического планирования”**

**Республика Беларусь**

*Молочко Андрей –*

*Заведующий отделом общей энергетики Белорусского теплоэнергетического института –*

*Министерство энергетики Республики Беларусь*

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

**СОЗДАНИЕ ПАРТНЁРСТВА ДЛЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

# План презентации



1. Отраслевые и интегрированные энергетические стратегии действующие или в стадии развития
2. Правовые или институциональные рамки для энергетического планирования
3. Участие заинтересованных сторон
4. Использование энергетической статистики и энергетических моделей для энергетического планирования
5. Основные вопросы / препятствия

www.inogate.org



# 1. Отраслевые и интегрированные энергетические стратегии действующие или в стадии развития



*Пожалуйста, перечислите и опишите в нескольких словах (временной горизонт, частота обновления, ведущая организация) основные отраслевые планы (например: по газу, электричеству) или комплексные энергетические стратегии действующие или в стадии развития в вашей стране*

1. Концепция энергетической безопасности Республики Беларусь (2007). Горизонт – 2020 год (проект новой – 2035 год). Частота обновления – 10 лет.
2. Стратегия развития энергетического потенциала (2010). Горизонт - 2020 год (проект новой – 2025 год). Частота обновления – 5 лет.
3. Государственная программа развития энергосистемы. (2010). Горизонт - 2015 год (проект новой – 2020 год). Частота обновления – 5 лет.
4. План мероприятий по выполнению государственной программы развития энергосистемы. Горизонт - 2015 год. Частота обновления – 1 год.
5. Программа энергосбережения (2010). Горизонт - 2015 год. Частота обновления – 5 лет.
6. Программа развития местных и возобновляемых энергоисточников (2010). Горизонт - 2015 год. Частота обновления – 5 лет.

## 2. Правовые или институциональные рамки для энергетического планирования



*Пожалуйста, опишите в нескольких словах как процесс энергетического планирования организован в вашей стране – Существуют ли юридические диспозиции или институциональные механизмы поддерживающие процесс энергетического планирования?*

1. Закон Республики Беларусь от 5 мая 1998 г. N 157-3 «О государственном прогнозировании и программах социально-экономического развития». Устанавливает трёхступенчатую систему планирования (15;5;1 лет).
2. Проект Закона «О государственном индикативном планировании социально-экономического развития Республики Беларусь» (2015)
3. Показатели снижения энергоёмкости являются обязательными в программах на всех уровнях.

### 3. Участие заинтересованных сторон



Пожалуйста, опишите какие заинтересованные стороны участвуют в (основном) процессе энергетического планирования energy и какой их вклад?

(например: Правительственные органы, агентства, энергетические компании, промышленные ассоциации, потребительские группы, неправительственные организации и т.д.)

1. Минэнерго - организует разработку основных направлений энергетической политики и их реализацию, а также предложений по повышению уровня энергетической безопасности Республики Беларусь.
2. Белэнерго – планирование в области электроэнергетики
3. Академия наук - разрабатывает концепцию энергетической безопасности
4. Департамент по энергоэффективности Госстандарта – программу по энергосбережению
5. Министерство экономики – прогнозы социально-экономического развития, топливно-энергетические балансы
6. Белстат – свод и предоставление статистической информации для планирования

## 4. Использование энергетической статистики и энергетических моделей для энергетического планирования



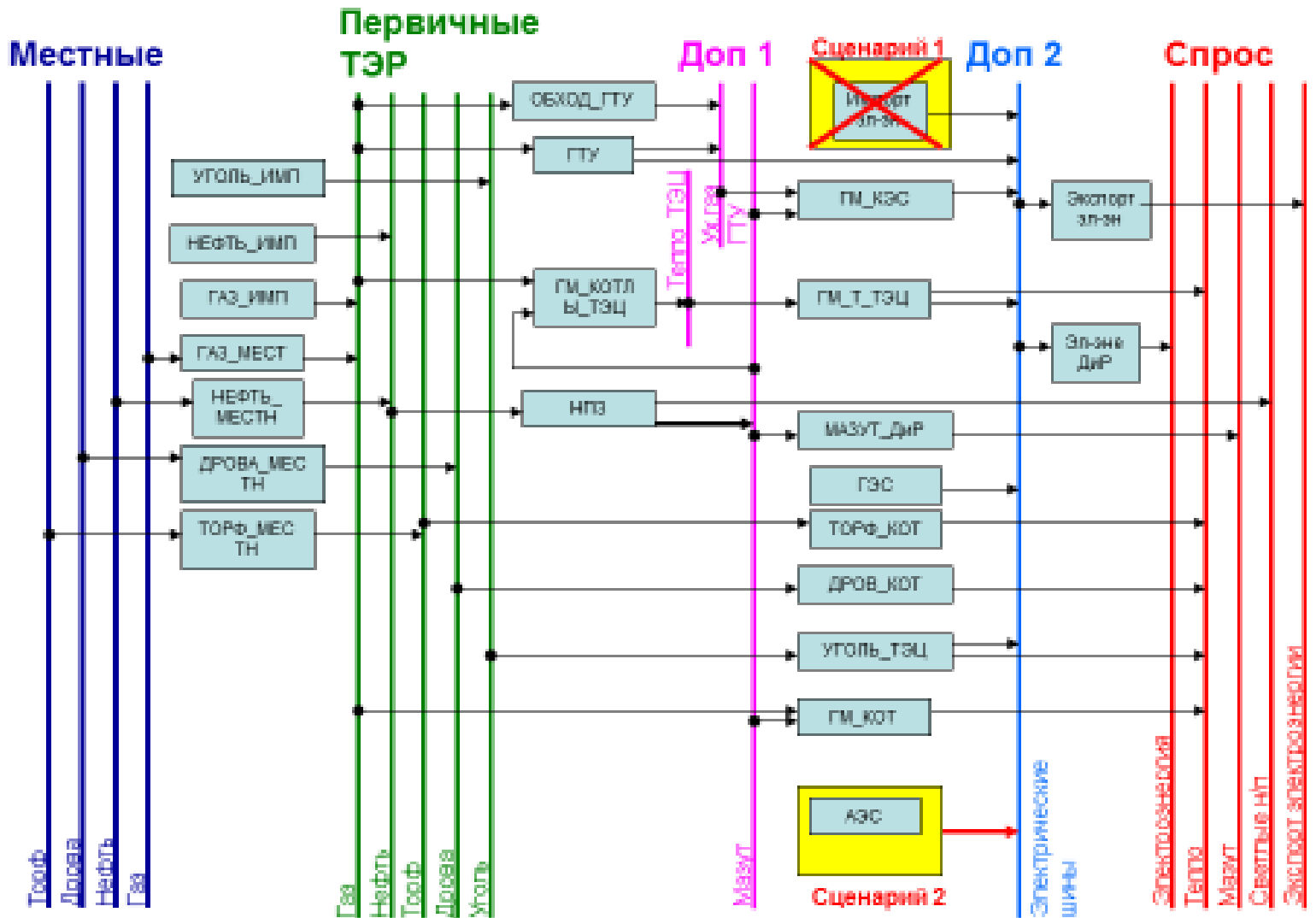
*Пожалуйста, опишите в нескольких словах какие данные по энергетической статистике используются для процесса энергетического планирования в вашей стране? (например: энергетические балансы, ежемесячные/квартальные данные по энергетической статистике, данные предоставленные энергетическими компаниями, другие источники...) Известно ли вам, какие модели энергетических систем используются? (например: LEAP, MARKAL-TIMES, ENPEP, MAED, и т.д.)*

1. Энергетические балансы (годовые) – Белстат.
2. Квартальные (месячные) данные по энергопотреблению – Белстат и Белэнерго
3. Данные основных потребителей (по необходимости)
4. MESSAGE, ENPEP

# Белорусская модель для MESSAGE



www.inogate.org



## 5. Основные вопросы / препятствия



1. **Отсутствие моделей для энергетического планирования и прогнозирования**
2. **Отсутствие методологии формирования данных по конечному потреблению**
3. **Отсутствие показателей энергоэффективности в сфере конечного потребления**

www.inogate.org







**Спасибо!**  
**Thank you!**

Молочко Андрей –  
Заведующий отделом общей энергетики  
Белорусского теплоэнергетического института –  
Министерство энергетики  
Республики Беларусь

[moloandre@gmail.com](mailto:moloandre@gmail.com)

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

