
Республика Беларусь на пути совершенствования сбора и предоставления энергетических данных

Ольга Довнар

Заместитель Председателя

Национального статистического комитета

Республики Беларусь

Баку, октябрь, 2016



Республика Беларусь: особенности политики

- **Около 85 %** потребляемых энергоресурсов **импортируются**.
- **Энергоэффективность и энергосбережение** – приоритетные направления внутренней политики государства
- В стране проводится **планомерная работа** по снижению энергоемкости ВВП, повышению эффективности использования топливно-энергетических ресурсов, вовлечении в топливно-энергетический баланс возобновляемых источников энергии. При разработке и мониторинге государственных программ используется **официальная статистическая информация**, производимая Белстатом.
- **Качественные статистические данные** – основа долгосрочного планирования
- Для надежного обмена данными создана государственная **система межведомственного электронного взаимодействия**



Постоянная межведомственная рабочая группа по энергетической статистике

Национальный
статистический комитет

Министерство экономики

Министерство энергетики

Национальная
академия наук Беларуси

Департамент по
энергоэффективности

Минприроды



Основные направления взаимодействия:

- Разработка методологии построения энергобаланса
- Совершенствование существующих методов оценки эффективности использования энергии
- Обследование домашних хозяйств по энергопотреблению



Система показателей энергоэффективности: структура



Международное сотрудничество: гармонизация методологии построения энергобаланса с международными стандартами

Руководство по энергетической статистике (IEA)

Международные рекомендации по энергетической статистике (IRES)

Методика по формированию энергетического баланса
(в новом формате с 2016 года)

Ежемесячный баланс (упрощенный вариант)

Годовой баланс (полный формат)

Система показателей энергоэффективности



Международное сотрудничество: вопросники

- ☑ Совместный вопросник по статистике энергетики (*МЭА/Евростат/ЕЭК ООН*);
- ☑ Вопросники по газу и нефти в рамках Совместных инициатив в области данных по газу и по нефти (*Статотдел ООН*);
- ☑ Вопросник для стран, участвующих в Европейской политике добрососедства и программе «Восточное партнерство» (*Евростат*);
- ☑ Вопросник Международного агентства по возобновляемой энергии (*IRENA*);
- ☑ Вопросник по всемирной дорожной статистике (*МАФ*).



Международное сотрудничество: INOGATE

План действий по энергетической статистике (2012-2016):

- повышение профессионального уровня работников статистики;
- приведение методологии в соответствии с международными стандартами;
- помощь в составлении энергетического баланса;
- расчет показателей энергоэффективности по секторам экономики.

Обследование домашних хозяйств по энергопотреблению (2015-2016):

- отопление;
- горячее водоснабжение;
- приготовление пищи;
- бытовые электроприборы и освещение.



Стратегия устойчивого развития: потребности политики

Национальная стратегия устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь на период до 2030 года

(одобрена Президиумом Совета Министров Республики Беларусь 15 февраля 2015 г.)

Удовлетворение потребностей экономики и населения страны в энергоносителях при снижении нагрузки на окружающую среду

модернизация энергогенерирующих источников путем внедрения высокоэффективного оборудования и технологий

диверсификация видов энергии и ее поставщиков

максимальное вовлечение в энергобаланс страны собственных ресурсов

финансовое оздоровление предприятий в сфере энергетики



Стратегия устойчивого развития: показатели

- ✓ Энергоемкость ВВП
- ✓ Доля добычи первичной энергии в общей поставке первичной энергии в страну (энергетическая самостоятельность)
- ✓ Доля добычи первичной энергии из возобновляемых источников энергии в общей поставке первичной энергии в страну

Перечень показателей достижения Целей устойчивого развития, одобренный Статистической комиссией ООН на ее 47-й сессии.

Цель 7. «Обеспечение доступа к недорогим, надежным, устойчивым и современным источникам энергии для всех» (показатели требуют уточнения методологии расчета)



Основные направления сотрудничества в рамках проекта EU4Energy на 2017-2020 гг.:

- Методологическая поддержка расчета показателей достижения Целей устойчивого развития в области энергетики.
- Методологическая поддержка актуализации алгоритма построения энергобаланса, в том числе с учетом ввода первой Белорусской атомной электростанции.
- Техническая помощь в развитии системы показателей энергоэффективности.
- Техническая помощь в применении системы показателей энергоэффективности для целей моделирования энергетических процессов и долгосрочного планирования .



Благодарю за внимание!