

# ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ И МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ ПО ФОРМИРОВАНИЮ ТОПЛИВНО- ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО БАЛАНСА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

*Начальник Главного управления статистики предприятий  
Национального статистического комитета  
Республики Беларусь  
Довнар О.А.*

**Методика по формированию топливно-энергетического баланса и расчету энергоемкости валового внутреннего продукта утверждена Постановлением Национального статистического комитета Республики Беларусь № 244 от 29.11.2010г.  
размещена на сайте Белстата  
*[www.belstat.gov.by](http://www.belstat.gov.by)***

# СРОКИ ФОРМИРОВАНИЯ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО БАЛАНСА

- *ЕЖЕМЕСЯЧНО* — на 45 день после отчетного периода (предварительные данные)
- *ЕЖЕГОДНО* — 10 июля (окончательные данные)





# ПЕРЕЧЕНЬ ПРОДУКТОВЫХ БАЛАНСОВ

- Нефть, включая газовый конденсат
- Газ горючий природный, включая попутный
- Уголь
- Торф топливный
- Дрова
- Прочие виды природного топлива
- Автомобильный бензин
- Дизельное топливо
- Биодизельное топливо
- Топочный мазут
- Топливо для реактивных двигателей
- Газ сжиженный
- Топливные (торфяные) брикеты
- Углеводородные газы нефтепереработки
- Прочие виды продуктов переработки топлива
- Электроэнергия, включая ветроэнергию и гидроэнергию
- Теплоэнергия

# СТАТЬИ ПРОДУКТОВЫХ БАЛАНСОВ

## 1. Производство первичной энергии

- *источник информации* – формы государственных статистических наблюдений о производстве промышленной продукции в натуральном выражении;
- *респонденты*
  - ежемесячно крупные и средние промышленные организации (средняя численность от 101 чел.);
  - ежегодно непромышленные организации, малые и микроорганизации

# СТАТЬИ ПРОДУКТОВЫХ БАЛАНСОВ

## 2. Импорт, экспорт

- *источник информации*
  - данные таможенной статистики ежемесячно представляются в адрес Белстата Государственным таможенным комитетом Республики Беларусь
  - данные об экспорте торфобрикетов ежемесячно представляются в адрес Белстата Министерством энергетики Республики Беларусь



# СТАТЬИ ПРОДУКТОВЫХ БАЛАНСОВ

## 3. Изменение объема запасов (+,-) = запасы на начало года – запасы на конец года

- *источник информации* – формы централизованных государственных статистических наблюдений:
  - ежемесячно – запасы предприятий-производителей и поставщиков;
  - ежеквартально - запасы у потребителей;
- *респонденты* – крупные и средние организации Республики Беларусь.

**Валовое потребление топливно-  
энергетических ресурсов  
в Республике Беларусь =  
Производство первичной энергии  
+ Импорт – Экспорт  
+,- Изменение объема запасов**

# ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ О ФАКТИЧЕСКОМ ПОТРЕБЛЕНИИ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ

- ▣ **ежемесячно** – крупные и средние организации о потреблении котельно-печного топлива (т усл.топл), электроэнергии (тыс. кВт.ч) и теплоэнергии (Гкал);
- ▣ **ежеквартально** – крупные и средние организации о потреблении отдельных видов топлива в натуральном выражении по направлениям использования;
- ▣ **ежегодно** – малые организации о расходе автомобильного бензина и дизельного топлива.

# ПОРЯДОК ФОРМИРОВАНИЯ СВОДНОГО ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО БАЛАНСА

- Данные в сводном топливно-энергетическом балансе отражаются в условных единицах измерения.
- Общей условной статистической единицей, которая применяется для отражения данных о расходе всех видов топлива, является **1 тонна условного топлива**, что соответствует 1 тонне угля с низшей теплотой сгорания рабочего состояния топлива, равной **7000 ккал/кг**.
- Для перевода количества израсходованного топлива из натуральных единиц измерения в тонны условного топлива используются средние коэффициенты.
- **Коэффициент для перевода натурального топлива в условное** для каждого вида топлива определяется как отношение низшей теплоты сгорания рабочего состояния топлива к теплоте сгорания 1 кг условного топлива, то есть 7000 ккал/кг.

# ТАБЛИЦА СООТВЕТСТВИЯ ОТДЕЛЬНЫХ ВИДОВ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ ЕДИНОЙ ТОВАРНОЙ НОМЕНКЛАТУРЕ ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА

Наименование первичных и вторичных энергетических продуктов	Код и наименование позиции единой ТН ВЭД ТС
Уголь	<p>2701 – уголь каменный, брикеты, окатыши и аналогичные виды твердого топлива, полученные из каменного угля;</p> <p>2702 – лигнит, или бурый уголь, агломерированный или неагломерированный, кроме гагата</p>
Торф	2703 – торф, включая торфяную крошку, агломерированный или неагломерированный
Кокс	2704 – кокс или полукокс из каменного угля, лигнита или торфа, агломерированные или неагломерированные; уголь ретортный
Нефть, включая газовый конденсат	270900 – нефть сырая и нефтепродукты сырые, полученные из битуминозных пород
Автомобильный бензин	<p>2710114100 – бензины моторные с содержанием свинца не более 0,013 г/л с октановым числом менее 95</p> <p>2710114500 – бензины моторные с содержанием свинца не более 0,013 г/л с октановым числом 95 или более, но не более 98;</p> <p>2710114900 – бензины моторные с содержанием свинца не более 0,013 г/л с октановым числом 98 или более</p> <p>2710115100 – бензины моторные с содержанием свинца более 0,013 г/л с октановым числом менее 98</p> <p>2710115900 – бензины моторные с содержанием свинца более 0,013 г/л с октановым числом 98 и более</p>
...	

***СПАСИБО  
ЗА ВНИМАНИЕ***