

**УТВЕРЖДЕНА**

Президентом Акционерного  
общества «Санкт-Петербургская  
Международная Товарно-сырьевая  
Биржа»

29.06.2017 (Приказ №305)

**Президент АО «СПБМТСБ»**

\_\_\_\_\_ А.Э. Рыбников

# Методика

расчета национальных биржевых индексов цен  
нефтепродуктов

## Раздел 1. Термины и определения

<b>Биржа</b>	Акционерное общество «Санкт-Петербургская Международная Товарно-сырьевая Биржа».
<b>Весовые коэффициенты НПЗ</b>	Коэффициенты, используемые при расчете национального биржевого индекса цен нефтепродуктов для учета объемов поставок нефтепродуктов с НПЗ на внутренний рынок Российской Федерации.
<b>НПЗ</b>	Нефтеперерабатывающий завод или группа заводов, для которых рассчитываются сводные биржевые цены нефтепродуктов на нефтеперерабатывающих заводах.
<b>Сводная биржевая цена</b>	Средневзвешенная цена нефтепродуктов одного вида, рассчитываемая в соответствии с Методикой расчета сводных биржевых цен нефтепродуктов на нефтеперерабатывающих заводах каждый торговый день на основе договоров, заключенных на Бирже.
<b>День <math>T</math></b>	Торговый день
<b>День <math>T - 1</math></b>	Торговый день, предшествующий дню $T$

Термины, специально не определенные в настоящей Методике расчета национальных биржевых индексов цен нефтепродуктов (далее – Методика), используются в значениях, установленных внутренними документами Биржи, а также в соответствии с законами и иными правовыми актами Российской Федерации.

## Раздел 2. Общие положения

- 2.1. Настоящая Методика устанавливает правила расчета значений национальных биржевых индексов цен нефтепродуктов (далее – национальные индексы), характеризующих динамику изменения цен нефтепродуктов на внутреннем рынке Российской Федерации и использующихся при расчете композитного биржевого индекса цен светлых нефтепродуктов.
- 2.2. Национальные индексы рассчитываются для следующих видов нефтепродуктов:
  - дизельное топливо летнее (код – DTL);
  - дизельное топливо зимнее (код – DTZ);
  - дизельное топливо межсезонное (код – DTM);
  - бензин Регуляр-92 (код – REG);
  - бензин Премиум-95 (код – PRM);
  - топливо для реактивных двигателей (код – TRD);
  - мазут (код – MZT).
- 2.3. Национальный индекс имеет наименование «Национальный биржевой индекс цен нефтепродуктов» и определяется кодом **ENI\_OIL**,  
где ENI (exchange national index) – обозначение национальных биржевых индексов цен нефтепродуктов;

**OIL** – код вида нефтепродуктов, для которого рассчитывается индекс в соответствии с пунктом 2.2. настоящей Методики.

- 2.4. Национальные индексы рассчитываются как сумма произведений значений сводных биржевых цен нефтепродуктов на нефтеперерабатывающих заводах (далее – Цены на НПЗ), рассчитанных для НПЗ, поставляющих нефтепродукты на внутренний рынок Российской Федерации, и Весовых коэффициентов НПЗ, определенных в соответствии с Разделом 6 настоящей Методики.

Цены на НПЗ рассчитываются согласно Методике расчета сводных биржевых цен нефтепродуктов на нефтеперерабатывающих заводах.

- 2.5. Значения национальных индексов раскрываются на официальном сайте Биржи в сети Интернет.
- 2.6. Методика, а также изменения и дополнения в Методику утверждаются Президентом Биржи. Дата вступления в силу утвержденного документа определяется по решению Президента Биржи.

Методика, а также изменения и дополнения в Методику, утвержденные Президентом Биржи, раскрываются на официальном сайте Биржи в сети Интернет в срок не позднее 3 (трех) рабочих дней до даты вступления утвержденного документа в силу, если иной срок не установлен решением Президента Биржи.

## Раздел 3. Порядок расчета

- 3.1. Значения национальных индексов за день  $T$  рассчитываются в день  $T$  по окончании торгов в Секции «Нефтепродукты» Биржи.
- 3.2. Значения национальных индексов определяются в рублях за тонну нефтепродуктов и округляются с точностью до 1 рубля по правилам математического округления.
- 3.3. Значение национального индекса за день  $T$  рассчитывается для каждого вида нефтепродуктов на основе значений Цен на НПЗ, рассчитанных для соответствующего вида нефтепродуктов, с учетом Весовых коэффициентов НПЗ по следующей формуле:

$$ENI\_OIL = \sum_{REF} [EFP\_REF\_OIL \times q_{REF\_OIL}],$$

где **EFP\_REF\_OIL** – значение Цены на НПЗ за день  $T$ , определенное для соответствующих НПЗ и вида нефтепродуктов в соответствии с Методикой расчета сводных биржевых цен нефтепродуктов на нефтеперерабатывающих заводах;

**q<sub>REF\_OIL</sub>** – Весовой коэффициент НПЗ за день  $T$ , определенный для соответствующих НПЗ и вида нефтепродуктов согласно Разделу 6 настоящей Методики.

- 3.4. Если значения всех Весовых коэффициентов НПЗ за день  $T$  признаны неопределенными для одного вида нефтепродуктов согласно Разделу 6 настоящей Методики, то значение национального индекса за день  $T$  признается неопределенным.
- 3.5. Значение национального индекса в первый день расчета в соответствии с настоящей Методикой определяется согласно пунктам 3.3. и 3.4. настоящего раздела Методики.

## Раздел 4. Доли НПЗ в поставках на внутренний рынок Российской Федерации

- 4.1. Доли НПЗ в поставках на внутренний рынок Российской Федерации для каждого НПЗ по каждому виду нефтепродуктов рассчитываются на основе данных об объемах поставок нефтепродуктов с НПЗ на внутренний рынок Российской Федерации.
- 4.2. Значения долей НПЗ в общем объеме поставок нефтепродуктов на внутренний рынок Российской Федерации, раскрываются на официальном сайте Биржи в сети Интернет.
- 4.3. Плановый пересчет долей НПЗ в поставках на внутренний рынок Российской Федерации осуществляется ежеквартально.

## Раздел 5. Активность НПЗ

- 5.1. НПЗ признается активным в отношении соответствующего вида нефтепродуктов в день  $T$ , следующий за днем  $T - 1$ , в который выполнено следующее условие:
  - На базисах поставки НПЗ за последние 10 торговых дней (включая день  $T - 1$ ) был заключен хотя бы один договор с биржевым товаром, отнесенным к соответствующему виду нефтепродуктов, использовавшийся при расчете Сводной биржевой цены нефтепродуктов на данном НПЗ.
- 5.2. Если условие, предусмотренное в пункте 5.1. настоящего раздела Методики, не выполнено, то НПЗ признается неактивным в день  $T$  в отношении соответствующего вида нефтепродуктов.
- 5.3. Активность НПЗ в отношении каждого вида нефтепродуктов проверяется ежедневно по итогам торгов в Секции «Нефтепродукты» Биржи.
- 5.4. Для каждого НПЗ по каждому виду нефтепродуктов рассчитывается коэффициент активности НПЗ за день  $T$ .

С этой целью для каждого НПЗ в отношении вида нефтепродуктов определяется последний биржевой договор, использовавшийся при расчете Сводной биржевой цены нефтепродуктов соответствующего вида на соответствующем НПЗ и заключенный не позднее дня  $T - 1$  (далее – Последний договор).

Среди всех НПЗ, для которых доля в поставках вида нефтепродуктов на внутренний рынок Российской Федерации не меньше 0,005, выбираются пять НПЗ, Последние договоры которых заключены позже, чем Последние договоры остальных НПЗ, для которых доля в поставках вида нефтепродуктов на внутренний рынок Российской Федерации не меньше 0,005.

Коэффициенты активности в отношении соответствующего вида нефтепродуктов для выбранных НПЗ в порядке, предусмотренном в настоящем пункте, а также для всех НПЗ, признанных активными в торговый день  $T$  согласно пункту 5.1. настоящего раздела Методики, доля которых в поставках вида нефтепродуктов на внутренний рынок Российской Федерации не меньше 0,005,

принимаются равными 1. Для остальных НПЗ коэффициенты активности принимаются равными 0 в отношении соответствующего вида нефтепродуктов.

## Раздел 6. Весовые коэффициенты

- 6.1. Значения Весовых коэффициентов НПЗ за день  $T$  рассчитываются для каждого НПЗ и каждого вида нефтепродуктов по следующей формуле:

$$q_{REF\_OIL} = \frac{a_{REF\_OIL} \times d_{REF\_OIL}}{\sum_{REF} [a_{REF\_OIL} \times d_{REF\_OIL}]}$$

где  $q_{REF\_OIL}$  – Весовой коэффициент НПЗ за день  $T$ , определенный для соответствующих НПЗ и вида нефтепродуктов;

$d_{REF\_OIL}$  – доля НПЗ, для которого рассчитывается Весовой коэффициент НПЗ, в общем объеме поставок нефтепродуктов определенного вида на внутренний рынок Российской Федерации;

$a_{REF\_OIL}$  – коэффициент активности за день  $T$ , определенный для соответствующих НПЗ и вида нефтепродуктов.

- 6.2. Значения Весовых коэффициентов НПЗ за день  $T$  для вида нефтепродуктов признаются неопределенными, если коэффициенты активности за день  $T$  в отношении соответствующего вида нефтепродуктов признаны равными 0 для всех НПЗ.