

Утверждена

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

14.08.2020 (Приказ № 0409/20)

Президент АО «СПбМТСБ»

\_\_\_\_\_ А.Э. Рыбников

# Методика

расчета суточных дифференциалов национальных биржевых индексов цен газа  
природного

## Оглавление

Раздел 1. Термины и определения .....	2
Раздел 2. Общие положения .....	3
Раздел 3. Порядок и условия расчета значений Суточных дифференциалов .....	4
Приложение № 1 .....	6
Перечень товаров.....	6
Перечень мест .....	6
Приложение № 2 .....	7
Перечень рассчитываемых Суточных дифференциалов и их значения на дату первого осуществленного расчета.....	7

## Раздел 1. Термины и определения

В настоящей Методике расчета суточных дифференциалов национальных биржевых индексов цен газа природного (далее – Методика), используются следующие термины и определения:

<b>Биржа</b>	Акционерное общество «Санкт-Петербургская Международная Товарно-сырьевая Биржа».
<b>Суточные дифференциалы национальных биржевых индексов цен газа природного (Суточные дифференциалы)</b>	Ценовые показатели, рассчитываемые Биржей в соответствии с Методикой на ежедневной основе.
<b>Национальные биржевые индексы цен газа природного (Национальные индексы)</b>	Ценовые показатели, рассчитываемые Биржей в соответствии с Методикой расчета национальных биржевых индексов цен газа природного на ежемесячной основе, в дополнение к которым рассчитываются Суточные дифференциалы.
<b>Газ природный</b>	Газ природный, который соответствует требованиям СТО 089-2010 «Газ горючий природный, поставляемый и транспортируемый по магистральным газопроводам. Технические условия» и/или ГОСТ 5542-2014 «Газы горючие природные промышленного и коммунально-бытового назначения. Технические условия», для которого рассчитываются Национальные индексы и Суточные дифференциалы.
<b>Биржевой договор</b>	Договор, заключенный в ходе организованных торгов в Секции «Газ природный» Биржи.
<b>Реестр биржевых договоров</b>	Перечень всех Биржевых договоров, зарегистрированных Биржей.
<b>Биржевой товар</b>	Газ горючий природный промышленного и коммунально-бытового назначения определенного состава и качественных характеристик, не изъятый из оборота и допущенный Биржей к организованным торгам в Секции «Газ природный» Биржи.

<b>Базис поставки</b>	Определенное место доставки Биржевого товара для исполнения обязательств по Биржевому договору, которое является одновременно местом формирования цены Биржевого договора, установленное в Спецификации Биржевого товара.
<b>Газотранспортная система (ГТС)</b>	Система магистральных газопроводов, находящихся в собственности ПАО «Газпром», включая межпромысловые коллекторы.
<b>Балансовый пункт</b>	Базис поставки, являющийся объектом ГТС, либо участком (участками) ГТС, через который (которые) транспортируется и поставляется Газ природный.
<b>Базовые биржевые договоры</b>	Биржевые договоры, соответствующие предусмотренным Методикой требованиям, на основании информации о которых рассчитываются Суточные дифференциалы.
<b>Базовые характеристики</b>	Характеристики Базовых биржевых договоров (суммарный объем и количество), которые определяются Биржей в соответствии с Методикой для каждого значения Суточного дифференциала.

Термины, специально не определенные в Методике, используются в значениях, установленных внутренними документами Биржи, а также законами, нормативными актами Банка России и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.

## Раздел 2. Общие положения

- 2.1 Методика устанавливает порядок и условия расчета Биржей Суточных дифференциалов, источники информации, на основе которой рассчитываются Суточные дифференциалы, требования (критерии), которым должна соответствовать указанная информация, а также сроки расчета значений Суточных дифференциалов и их раскрытия.

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, раскрываются на официальном сайте Биржи в сети Интернет в срок не позднее чем за 3 (три) рабочих дня до даты вступления утвержденного документа в силу, если иной срок не установлен решением Президента Биржи.

- 2.2 Суточные дифференциалы отражают ежедневное отклонение средневзвешенных биржевых цен Газа природного на территории России от соответствующего значения Национального индекса.
- 2.3 Суточный дифференциал рассчитывается для Национального индекса, рассчитанного для определенного товара (Газа природного) и определенного места (территории России), перечни которых предусмотрены в Приложении № 1 к Методике.

Суточный дифференциал обозначается кодом **END\_MES\_TOV**,

где **END** – код Суточных дифференциалов национальных биржевых индексов цен газа природного;

**MES** – код соответствующего места (территории России);

**TOV** – код соответствующего товара (Газа природного).

Перечень рассчитываемых Суточных дифференциалов приводится в Приложении № 2 к Методике.

- 2.4 Значения Суточных дифференциалов рассчитываются за каждый календарный день (далее – день К) с учетом условий, предусмотренных пунктом 4.2 Методики.
- Значения Суточных дифференциалов за день К рассчитываются в день проведения торгов с поставкой в день К<sup>1</sup> (далее – день расчета Суточного дифференциала) по завершению торгов в Секции «Газ природный» Биржи и раскрываются не позднее чем через 1 (один) час после расчета.
- Значения Суточных дифференциалов на дату первого осуществленного расчета указаны в Приложении № 2 к Методике.
- 2.5 Значения Суточных дифференциалов определяются в рублях за тысячу метров кубических и округляются с точностью до 1 рубля по правилам математического округления.
- Значения Суточных дифференциалов включают акциз и НДС по ставке, установленной в соответствии с законодательством Российской Федерации.
- 2.6 Значения Суточных дифференциалов рассчитываются в порядке, предусмотренном в Разделе 3 Методики, на основании информации из следующих источников:
- 2.6.1 Информация о Базовых биржевых договорах, содержащаяся в Реестре биржевых договоров.
- 2.6.2 Информация о значениях Национальных индексов, рассчитанных Биржей.
- При расчете значений Суточных дифференциалов не используются показатели, определяемые или изменяемые на основании субъективной (экспертной) оценки.
- 2.7 Значения Суточных дифференциалов и Национальных индексов раскрываются на официальном сайте Биржи в сети Интернет.

## Раздел 3. Порядок и условия расчета значений Суточных дифференциалов

- 3.1 Значение Суточного дифференциала за день К рассчитывается на основании информации о Базовых биржевых договорах, которые соответствуют следующим требованиям:
- 3.1.1 Базовый биржевой договор заключен в ходе торгов в Секции «Газ природный» Биржи.
- 3.1.2 Базовый биржевой договор не является договором, заключенным на основе адресных заявок.
- 3.1.3 Базовый биржевой договор заключен в день расчета Суточного дифференциала.
- 3.1.4 Базовый биржевой договор предусматривает следующие условия:
- 1) Биржевой товар – «Газ горючий природный промышленного и коммунально-бытового назначения» (код – **GASN**);
  - 2) Базисом поставки является любой из следующих Балансовых пунктов: «КС Надым» (код – **NDM**) или «622,5 км (Локосово)» (код – **LKS**);
  - 3) Условие поставки – «Франко-ГТС-Базис поставки» (код – **U**);
  - 4) Срок поставки – «на сутки» (код – **2D**) или «на нерабочий день n» (код – **WN**).

---

<sup>1</sup> Торговый день, предшествующий дню К, определенный в соответствии с Правилами проведения организованных торгов в Секции «Газ природный» Биржи.

3.2 Значение Суточного дифференциала за день К рассчитывается, если выполнены следующие условия:

3.2.1 Заключен хотя бы один Базовый биржевой договор;

3.2.2 Рассчитано соответствующее значение Национального индекса.

Если условия, предусмотренные настоящим пунктом Методики, не выполнены, то значение Суточного дифференциала за день К не рассчитывается.

3.3 Значение Суточного дифференциала рассчитывается по следующей формуле:

$$\text{END\_MES\_TOV} = \frac{\sum[P \times V]}{\sum[V]} - \text{ENI\_MES\_TOV},$$

где **P** – цена Базового биржевого договора;

**V** – объем Базового биржевого договора;

**ENI\_MES\_TOV** – значение соответствующего Национального индекса, в дополнение к которому рассчитывается Суточный дифференциал;

$\sum[...]$  – обозначение суммы значений, рассчитываемых по заключенной в скобки формуле, по всем Базовым биржевым договорам.

3.4 Для каждого значения Суточного дифференциала определяются следующие Базовые характеристики:

3.4.1 «Количество договоров» определяется как количество Базовых биржевых договоров.

3.4.2 «Объем договоров, тыс. м. куб.» определяется как сумма объемов Базовых биржевых договоров.

3.4.3 «Объем договоров, рублей» определяется как сумма произведений цен и объемов Базовых биржевых договоров.

Если условия расчета значения Суточного дифференциала, предусмотренные в пункте 3.2 Методики, не выполнены, то все Базовые характеристики для соответствующего значения Суточного дифференциала принимаются равными нулю.

## Приложение № 1

### Перечень товаров

№	Код	Наименование
1	<b>GAS</b>	Газ природный

### Перечень мест

№	Код	Наименование
1	<b>RUS</b>	Территория России

## Приложение № 2

### Перечень рассчитываемых Суточных дифференциалов и их значения на дату первого осуществленного расчета

Суточный дифференциал			Первый осуществленный расчет		
№	Код	Наименование	Дата расчета	День К	Значение
1	END_RUS_GAS	Суточный дифференциал национального биржевого индекса цен газа природного на территории России	30.01.2017	01.02.2017	-40