

МЕТОДИКА РАСЧЕТА ИНДЕКСОВ ЦЕН НПЗ И ГПЗ НА СЖИЖЕННЫЕ УГЛЕВОДОРОДНЫЕ ГАЗЫ (СУГ) СОПОСТАВИМЫХ ЗАРУБЕЖНЫХ РЫНКОВ

01 июля 2017 года



1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Индексы цен на сжиженные углеводородные газы сопоставимых зарубежных рынков (далее – Индексы) – товарные индексы, отражающие расчетные индикативные цены определенного продукта в пункте его отправления и рассчитываемые THOMSON REUTERS KORTES в соответствии с настоящей Методикой (далее – Методика) на основании котировок международного информационного агентства THOMSON REUTERS и информации о транспортных, логистических и налоговых затратах и выплатах.

1.2 Коды Индексов формируются по следующему правилу: <код завода>-<код продукта>-<код центра международной торговли>

Например: Индекс с кодом LPNOS-PBM-BST показывает приведенную от котировки на белорусско-польской границе расчетную индикативную цену одной метрической тонны смеси пропан-бутана технического на базисе станции отправления ЛУКОЙЛ-Пермнефтеоргсинтез.

1.3 Индексы рассчитываются для следующих продуктов:

№	Код	Наименование продукта
1	PRF	пропановая фракция
2	PBM	смесь пропан-бутана техническая

Потребительские свойства и качественные характеристики каждого продукта, по которым рассчитываются Индексы, принимаются эквивалентным потребителским свойствам и качественным характеристикам котируемых СУГ (Приложение 1 к настоящей Методике).

1.4 Индексы рассчитываются по нефтеперерабатывающим и газоперерабатывающим заводам (НПЗ и ГПЗ) России. Базисом расчета каждого Индекса принимается станция отправления соответствующего завода (Приложение 2 к настоящей Методике).

1.5 Индексы рассчитываются на основе трех базисов спотовой торговли сжиженного газа: белорусско-польская граница (DAP Брест), российско-украинская граница (DAP Украина), порты Азово-Черноморского бассейна (FOB Черное море), транслируемых международным информационным агентством THOMSON REUTERS (0#RUS-LPG-EXP)

2. ОБЩИЙ ПОРЯДОК РАСЧЕТА ИНДЕКСОВ

- 2.1 Индексы рассчитываются ежедневно, за исключением выходных и нерабочих праздничных дней в Российской Федерации. В случае если торги на мировых торговых площадках не осуществлялись, то в качестве котировки СУГ в центре международной торговли для расчета принимается последнее значение торгового дня (пункт 2.4 настоящей Методики).
- 2.2 Индексы рассчитываются для каждого базиса НПЗ и ГПЗ, который осуществляет экспорт продукта (пункт 1.3 настоящей Методики) в центр международной торговли (пункт 1.5 настоящей Методики).
- 2.3 THOMSON REUTERS KORTES вправе изменять порядок и частоту расчета Индексов, а также изменять и дополнять перечень НПЗ и ГПЗ, и продуктов.
- 2.4 Значения Индексов рассчитываются «методом обратного счета», согласно которому из котировки продукта в центре международной торговли последовательно вычитаются все транспортные и логистические затраты и добавляются налоги, по следующей формуле:

$$I_n = (P_n - Tr_n - E_n) \cdot (1 + V_n),$$

где: I_n – значение Индекса на n -ую дату расчета (в российских рублях за одну метрическую тонну продукта);

P_n – котировка продукта в центре международной торговли, пересчитанная в российские рубли за одну метрическую тонну в соответствии с пунктом 3 настоящей Методики;

Tr_n – суммарные транспортные и логистические затраты (в российских рублях на одну метрическую тонну продукта) в соответствии с пунктом 4 настоящей Методики;

E_n – ставка вывозных таможенных пошлин, пересчитанная в российские рубли за одну метрическую тонну продукта;

V_n – ставка НДС, действующая для данного продукта (в долях единицы).

- 2.5 Для пересчета долларовых стоимостей в российские рубли используется курс доллара США к российскому рублю на n -ую дату расчета Индекса, установленный Центральным банком Российской Федерации на указанную дату (RIC – 'USDRUBFIX=)
- 2.6 Значения Индексов округляются с точностью до целого числа по правилам арифметического округления и выражаются в российских рублях за одну метрическую тонну.

3. ОПРЕДЕЛЕНИЕ КОТИРОВКИ СУГ В ЦЕНТРЕ МЕЖДУНАРОДНОЙ ТОРГОВЛИ (P_N)

- 3.1 Котировка продукта в центре международной торговли (P_n) (далее – Котировка) определяется на основании данных агентства Thomson Reuters о торгах СУГ на трех основных направлениях спотовой торговли сжиженного газа из России: белорусско-польская граница (BST), российско-украинская граница (UKR), порты Азово-Черноморского бассейна (BSEA).
- 3.2 Котировка считается равной цене закрытия торгового дня, транслируемого Thomson Reuters, по состоянию на дату расчета Индекса.

МЕТОДИКА РАСЧЕТА ИНДЕКСОВ ЦЕН НПЗ И ГПЗ НА СЖИЖЕННЫЕ УГЛЕВОДОРОДНЫЕ ГАЗЫ СОПОСТАВИМЫХ ЗАРУБЕЖНЫХ РЫНКОВ

- 3.3 Перечень инструментов агентства Thomson Reuters, котировки которых используются для расчета Индексов, определяется в Приложении 1 к настоящей Методике и может быть пересмотрен при изменении состава инструментов, транслируемых агентством Thomson Reuters.
- 3.4 Котировка (P_n) выражается в российских рублях за одну метрическую тонну. Для пересчета долларовых цен в российские рубли используется курс доллара США к российскому рублю на n -ую дату расчета Индекса, установленный Центральным банком Российской Федерации на указанную дату (пункт 2.5 настоящей Методики).

4. СУММАРНЫЕ ТРАНСПОРТНЫЕ И ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ЗАТРАТЫ (Tr_N)

- 4.1 Для каждого продукта устанавливаются расчетные экспортные маршруты от каждого НПЗ и ГПЗ, станция отправления которого является базисом для расчета Индексов, до каждого из указанных в пункте 1.5 настоящей Методики центров международной торговли.
- 4.2 Транспортировка продукта осуществляется железнодорожным транспортом. В зависимости от локализации центра международной торговли перевозки СУГ могут быть выполнены до железнодорожного погранперехода или до международного морского порта.
- 4.3 Суммарные транспортные и логистические затраты (T_{tr}) складываются из:
- стоимости услуг транспортировки по территории России;
 - стоимости услуг транспортировки по территории сопредельного государства;
 - стоимости услуг по перевалке в порту.
- 4.4 При необходимости вышеперечисленные стоимости могут быть объединены в одну или несколько агрегированных стоимостей.
- 4.5 Параметры, связанные с железнодорожной транспортировкой продуктов, указаны в Приложении 3.
- 4.6 Стоимость услуг по перевалке в порту определяется как среднее значение стоимости перевалки соответствующего продукта в терминалах порта. Если стоимость перевалки выражена в долларах США, то пересчет осуществляется согласно пункту 2.5 Методики.
- 4.7 Список портов, которые могут быть использованы для определения экспортных маршрутов, указан в Приложении 4 к настоящей Методике.

5. СТАВКИ ВЫВОЗНЫХ ТАМОЖЕННЫХ ПОШЛИН (E_N)

- 5.1 В Индексах учитываются ставки вывозных таможенных пошлин, рассчитанные Минэкономразвития Российской Федерации для СУГ и действующие по состоянию на момент расчета Индексов.
- 5.2 Ставки вывозных таможенных пошлин, учитываемые в Индексах, выражаются в российских рублях за одну метрическую тонну соответствующего продукта.

МЕТОДИКА РАСЧЕТА ИНДЕКСОВ ЦЕН НПЗ И ГПЗ НА СЖИЖЕННЫЕ УГЛЕВОДОРОДНЫЕ ГАЗЫ СОПОСТАВИМЫХ ЗАРУБЕЖНЫХ РЫНКОВ

5.3 Для пересчета долларовых значений ставок вывозных таможенных пошлин используется курс доллара США к российскому рублю, установленный Центральным банком Российской Федерации на день расчета Индексов.

6. ПОРЯДОК ИЗМЕНЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ, УЧИТЫВАЕМЫХ ПРИ РАСЧЕТЕ ИНДЕКСОВ

6.1 Периодичность мониторинга и корректировки транспортных и логистических затрат, ставок вывозных таможенных пошлин и ставок НДС определены Приложением 5 к настоящей Методике.

7. КОНТРОЛЬ НАД РАСЧЕТОМ ИНДЕКСОВ

7.1 В случае возникновения технического сбоя при расчете Индексов либо технического сбоя, приведшего к искажению данных, использовавшихся для расчета Индексов, допускается перерасчет рассчитанных ранее значений Индексов, но не раньше, чем за предыдущий день расчета.

8. ВНЕСЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ В НАСТОЯЩУЮ МЕТОДИКУ

8.1 THOMSON REUTERS KORTES вправе вносить изменения в настоящую Методику.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1: ПЕРЕЧЕНЬ ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ДЛЯ РАСЧЕТА ЦЕНОВЫХ КОТИРОВОК АГЕНТСТВА THOMSON REUTERS

Код	Наименование продукта	Белорусско-польская граница (BST)	Российско-украинская граница(UKR)	Порты Азово-Черноморского бассейна (BSEA)
		Наименование инструмента		
PRF	пропановая фракция (Propane)	Propane DAP Brest (PRO-D-BST)	-	-
PBM	смесь пропан-бутана техническая (Propane-butane)	Propane-butane DAP Brest (PRBT-D-BST)	Propane-butane DAP Ukraine border (PRBT-D-UKR)	Propane-butane FOB Black Sea (PRBT-F-BSEA)

ПРИЛОЖЕНИЕ 2: ПЕРЕЧЕНЬ НПЗ И ГПЗ РОССИИ, СТАНЦИИ ОТПРАВЛЕНИЯ КОТОРЫХ ЯВЛЯЮТСЯ БАЗИСАМИ ДЛЯ РАСЧЕТА ИНДЕКСОВ

№	Код	Code	Наименование завода	Код станции отправления	Наименование станции отправления
1	ТБНХ	TBNC	Тобольск-Нефтехим	79610	Тобольск
2	ЛПНОС	LPNOS	ЛУКОЙЛ-Пермнефтеоргсинтез	76160	Осенцы
3	ГДОРН	GDORN	Газпром добыча Оренбург	81180	Каргала
4	УОС	UOS	Уралоргсинтез	25730	Каучук
5	МНГПЗ	MNGPZ	Миннибаевский ГПЗ	64780	Кульшарипово
6	ННХК	NPCC	Новокуйбышевская НХК	63940	Новокуйбышевская
7	ЗГПП	ZGPP	Зайкинское ГПП	81900	Тюльпан

ПРИЛОЖЕНИЕ 3: ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ ТРАНСПОРТИРОВКИ СУГ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫМ ТРАНСПОРТОМ

Продукт	Код груза	Код груза ГНГ:	Код груза ЕТСНГ:	Наименование груза по ЕТСНГ	Вес груза, тонн
Пропан	PRF	27111200	226125	Пропан	33
СПБТ	PBM	27111200	226267	Фракция пропан-бутановая	33
Условия перевозки					
Страна отправления:			Россия		
Страна назначения:			Другие третьи страны		
Вид отправки:			Повагонная. В цистернах		
Скорость			Грузовая		
Перевозка			Немаршрутная		
Род подвижного средства:			цистерна для сжиженных газов, углеводородов		
Принадлежность:			Собственные (без учета стоимости аренды)		
Количество вагонов:			1		
Количество вагонов в отправке:			1		
Кол-во осей:			4		
Охрана			Есть ¹⁾		
Результат расчета	Итого за тонну = провозная плата (не включает НДС) + охрана (включает НДС) + Возврат цистерн (включает НДС)				

¹⁾ Плата за охрану учитывается при расчете транспортных затрат на перевозку СУГ, начиная с 10.09.2015.

ПРИЛОЖЕНИЕ 4: ПЕРЕЧЕНЬ ПОРТОВ, КОТОРЫЕ ИСПОЛЬЗУЮТСЯ ПРИ СОСТАВЛЕНИИ РАСЧЕТНЫХ МАРШРУТОВ ЭКСПОРТА

№	Наименование порта	Страна местонахождения
1	Темрюк	Россия
2	Тамань	Россия
3	Черноморск (Ильичевск)	Украина

ПРИЛОЖЕНИЕ 5: ПЕРЕЧЕНЬ И ПЕРИОДИЧНОСТЬ МОНИТОРИНГА ПОКАЗАТЕЛЕЙ, УЧАСТВУЮЩИХ В РАСЧЕТЕ

№	Наименование показателя	Периодичность мониторинга
1	Ставка НДС	Ежегодно
2	Ставка вывозной таможенной пошлины	Ежемесячно
4	Стоимость перевалки	Ежемесячно (в момент изменения)
5	ЖД тариф по территории Российской Федерации	В момент изменения
6	Стоимость транспортировки по территории сопредельного государства	В момент изменения
7	Курс рубль/доллар	Ежедневно
8	Котировка стоимости продукта (базис DAP Брест)	Ежедневно
9	Котировка стоимости продукта (базис DAP Украина, базис FOB Черное море)	Еженедельно по пятницам