

УТВЕРЖДЕНА

Правлением АО НТБ
от «25» мая 2026 года, Протокол № 454

**МЕТОДИКА
РАСЧЕТА ЦЕНОВОГО ИНДЕКСА ПШЕНИЦЫ НА УСЛОВИЯХ ПОСТАВКИ
СРТ НОВОРОССИЙСК**

АО НТБ, 2026

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ.....	3
2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	4
3. ТРЕБОВАНИЯ К ИСХОДНЫМ ДАННЫМ	4
4. ФОРМУЛА РАСЧЕТА ИНДЕКСА	5
5. ОПРЕДЕЛЕНИЕ РЕЗЕРВНЫХ ЗНАЧЕНИЙ ИНДЕКСА В СЛУЧАЕ НЕДОСТАТОЧНОСТИ ИСХОДНЫХ ДАННЫХ ПО ДОГОВОРАМ НА СПОТ-РЫНКЕ АО НТБ И ТОВАРНЫХ АУКЦИОНАХ АО НТБ.....	7
6. КОНТРОЛЬ ЗА РАСЧЕТОМ ИНДЕКСА.....	8
7. ПОРЯДОК РАСКРЫТИЯ ИНФОРМАЦИИ ОБ ИНДЕКСЕ.....	8
Приложение 1. Параметры, используемые при расчете Индекса.....	9

1. Термины и определения

СРТ – условия поставки в соответствии с международными правилами Инкотермс 2020.

Биржа – Акционерное общество «Национальная товарная биржа» или АО НТБ.

Базис – базис СРТ Новороссийск с поставкой Товара автомобильным или железнодорожным транспортом (далее – авто/жд) на 1 (один) из следующих терминалов: ПАО «НКХП», ООО «НЗТ», АО «КСК».

Заказчик аукциона, Заказчик – Участник торгов на Товарных аукционах АО НТБ, имеющий категорию «Заказчик аукционов-резидент» или «Заказчик аукционов-нерезидент» в соответствии с правилами допуска. Аукционы проводятся на основании Предложения об аукционе, подаваемом Заказчиком аукционов (Уполномоченным Заказчиком в случае Совместных Аукционов).

Индекс – ценовой индекс пшеницы на условиях поставки СРТ Новороссийск, краткий код Индекса – *WHСРТ*.

Лучшая заявка – заявка Участника торгов, содержащая лучшее предложение по цене (наибольшую цену выше или равную Стартовой цене для аукционов на продажу и наименьшую цену ниже или равную Стартовой цене для аукционов на покупку), а при условии равенства цен, зарегистрированная в торговой системе ранее остальных заявок с той же ценой в течение Мини-сессии на Товарных аукционах АО НТБ.

Лучшие встречные заявки на Базисе – лучшая заявка на продажу и лучшая заявка на покупку на Базисе (лучшая заявка на продажу – заявка продавца с минимальной ценой, лучшая заявка на покупку – заявка покупателя с максимальной ценой) на Спот-рынке АО НТБ.

Методика – настоящая Методика расчета ценового индекса пшеницы на условиях поставки СРТ Новороссийск.

Предложение Заказчика об аукционе, Предложение Заказчика – предложение на покупку Биржевого товара, направленное Заказчиком аукционов в адрес Биржи и означающее намерение заключить договор купли-продажи с Участником торгов на условиях, установленных в Сводной ведомости аукционов, Спецификации биржевых товаров на товарных аукционах АО НТБ и по цене, указанной в Лучшей заявке.

Серия аукционов – форма объявления аукциона Заказчиком аукционов, при которой в Предложении Заказчика об аукционе устанавливается, что аукцион является Серией аукционов. В этом случае аукцион, соответствующий Предложению Заказчика об аукционе, проводится каждый рабочий день, начиная с дня, указанного в качестве даты проведения первого аукциона в Предложении об аукционе Заказчика, до отзыва Заказчиком аукционов соответствующего Предложения Заказчика об аукционе.

Спот-рынок АО НТБ – организованные торги зерновыми, зернобобовыми и масличными культурами на спот-рынке Биржи.

Стартовая цена Биржевого товара (Стартовая цена) – максимальный уровень цены покупки единицы Биржевого товара для аукционов на покупку, который устанавливается в Предложении Заказчика об аукционе. Стартовая цена может быть изменена путем подачи в торговой системе уведомления Заказчика

аукциона, подписанного простой электронной подписью Участника торгов (Транзакция Заказчика).

Товар – пшеница, показатель содержания протеина которой составляет не менее 11,5% (одиннадцати целых и пяти десятых процента).

Товарные аукционы АО НТБ – организованные торги на товарных аукционах Биржи в режиме односторонних аукционов.

Торговый день – день, в который Биржа проводит организованные торги на Спот-рынке АО НТБ/Товарных аукционах АО НТБ.

Транзакция Заказчика – подаваемое в торговой системе подписанное простой электронной подписью уведомление Заказчика Аукциона об изменении Стартовой цены, указанной в Предложении Заказчика об аукционе.

Участник торгов – лицо, допущенное к участию в организованных торгах на Товарных аукционах АО НТБ в соответствии с требованиями правил допуска.

Экспертный совет – Экспертный совет по индексам рынка агропродукции, являющийся действующим на постоянной основе консультативно-совещательным органом Биржи, отвечающим за разработку предложений в части совершенствования Методики и раскрытия информации об Индексе.

2. Общие положения

2.1. Методика определяет порядок расчета Индекса, отражающего рассчитываемую Биржей стоимость тонны Товара поставкой автомобильным и/или железнодорожным транспортом на Базисе на основании договоров, заключенных в ходе торгов на Спот-рынке АО НТБ/Товарных аукционах АО НТБ (далее – Договоры).

2.2. Расчет Индекса осуществляется 1 (один) раз в день по итогам каждого Торгового дня.

2.3. Биржа устанавливает и раскрывает на официальном сайте Биржи в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» www.namex.org (далее – официальный сайт Биржи) перечень аукционов (в т.ч. Серии аукционов) на покупку Товара, проводимых на ежедневной и/или периодической основе на Товарных аукционах АО НТБ, входящих в базу расчета Индекса.

2.4. Настоящая Методика, а также изменения и дополнения к ней утверждаются Биржей и вступают в силу в дату, определяемую Биржей.

Настоящая Методика, а также все изменения и дополнения к ней разрабатываются с учетом рекомендаций Экспертного совета. Рекомендации Экспертного совета не требуются в случае внесения в настоящую Методику изменений и дополнений, не касающихся порядка расчета и определения Индекса или его резервных значений, а также не касающихся требований к исходным данным для расчета Индекса.

2.5. Термины и определения, используемые в Методике, применяются в значениях, указанных в разделе 1 Методики, а также установленных внутренними документами Биржи и действующими нормативными правовыми актами Российской Федерации.

3. Требования к исходным данным

3.1. Индекс рассчитывается Биржей на основании Договоров, заключенных в ходе

торгов на Спот-рынке АО НТБ/Товарных аукционах АО НТБ, проводимых в соответствии с Положением Банка России от 17.10.2014 N 437-П «О деятельности по проведению организованных торгов» (далее – Положение 437-П).

- 3.2. Цены Договоров, участвующих в расчете Индекса, учитываются без НДС.
- 3.3. Требования к исходным данным для Спот-рынка АО НТБ:
 - 3.3.1. в расчете Индекса участвуют Договоры с объемом не менее величины, указанной в п. 1 Приложения 1 к Методике;
 - 3.3.2. в расчете Индекса участвуют Договоры с Товаром, заключенные на Базисе по результатам торгов на Спот-рынке АО НТБ при условии, что в день расчета Индекса совокупный объем всех Договоров на Базисе составил не менее величины, указанной в п. 2 Приложения 1 к Методике;
 - 3.3.3. из расчета Индекса исключаются:
 - 3.3.3.1. Договоры, цены которых отклоняются от предыдущего рассчитанного значения Индекса более чем на величину, указанную в п. 3 Приложения 1 к Методике, в случае если с момента расчета Индекса, произведенного в соответствии с п. 4.1 Методики, прошло не более 5 (пяти) Торговых дней;
 - 3.3.3.2. Договоры, цены которых отклоняются от предыдущего рассчитанного значения Индекса более чем на величину, указанную в п. 5 Приложения 1 к Методике, в случае если с момента расчета Индекса, произведенного в соответствии с п. 4.1 Методики, прошло более 5 (пяти) Торговых дней.
- 3.4. Требования к исходным данным для Товарных аукционов АО НТБ:
 - 3.4.1. в расчете Индекса участвуют Договоры, соответствующие следующим требованиям:
 - 3.4.1.1. Договоры заключены на условиях поставки СРТ Новороссийск авто/жд и предполагают поставку Товара на 1 (один) из следующих терминалов: ПАО «НКХП», ООО «НЗТ», АО «КСК»;
 - 3.4.1.2. срок поставки по условиям Договоров не превышает 45 (сорок пять) дней;
 - 3.4.1.3. учитываются только Договоры, заключенные по результатам Товарных аукционов АО НТБ, определенных в соответствии с п. 2.3 настоящей Методики, к которым допущено к участию в аукционе не менее 20 (двадцати) Участников торгов, и в которых приняло участие (подавали заявки) не менее 2 (двух) Участников торгов.

При этом суммарный объем Договоров, определенных в соответствии с пп. 3.4.1.3 настоящей Методики, по всем проведенным аукционам в дату расчета Индекса составил не менее величины, указанной в п. 6 Приложения 1 к Методике.
- 3.5. В случае отсутствия Договоров, заключенных в ходе торгов на Спот-рынке АО НТБ и Товарных аукционах АО НТБ, проводимых в дату расчета Индекса, и удовлетворяющих условиям п. 3.3 и 3.4 настоящей Методики, определяется резервное значение Индекса в соответствии с п. 5.2 Методики.

4. Формула расчета Индекса

- 4.1. Расчет Индекса производится по следующей формуле:

$$I = \frac{I_{SP} \times V_{SP} \times 60\% + I_{TA} \times V_{TA} \times 40\%}{V_{SP} \times 60\% + V_{TA} \times 40\%},$$

где:

I – значение Индекса, выраженное в российских рублях на расчетную дату;

$$I_{SP} = \frac{\sum P_i \times V_i}{\sum V_i},$$

I_{SP} – значение Индекса по данным Спот-рынка АО НТБ, выраженное в российских рублях на расчетную дату;

$$V_{SP} = \sum V_i,$$

V_{SP} – суммарное значение объемов Договоров на Спот-рынке АО НТБ, выраженное в тоннах;

V_i – объем Договора i , заключенного по результатам торгов Товаром на Спот-рынке АО НТБ и отвечающего условиям, приведенным в разделе 3 настоящей Методики, выраженный в тоннах;

P_i – цена Договора i , заключенного по результатам торгов Товаром на Спот-рынке АО НТБ и отвечающего условиям, приведенным в разделе 3 настоящей Методики, выраженная в российских рублях и округленная с точностью до 1 (одного) российского рубля по правилам математического округления.

$$I_{TA} = \frac{\sum P_i \times V_i}{\sum V_i},$$

I_{TA} – значение Индекса на Товарных аукционах АО НТБ, выраженное в российских рублях на расчетную дату;

$$V_{TA} = \sum V_i,$$

V_{TA} – суммарное значение объемов Договоров на Товарных аукционах АО НТБ, выраженное в тоннах;

V_i – суммарный объем Договоров, заключенных в ходе торговой сессии на товарном аукционе Биржи i и отвечающих условиям, приведенным в разделе 3 настоящей Методики, выраженный в тоннах;

P_i – значение средневзвешенной цены товарного аукциона Биржи i , выраженное в российских рублях, округленное с точностью до 1 (одного) российского рубля по правилам математического округления, рассчитанное по следующей формуле:

$$P_i = \frac{\sum p_j \times v_j}{\sum v_j}$$

p_j – цена Договора j , заключенного в ходе торговой сессии на товарном аукционе Биржи i и отвечающего условиям, приведенным в разделе 3 настоящей Методики, выраженная в российских рублях без НДС;

v_j – объем Договора j , заключенного в ходе торговой сессии на товарном аукционе Биржи i , выраженный в тоннах.

4.2. Значения Индекса определяются за тонну Товара и округляются с точностью до 1 (одного) российского рубля по правилам математического округления.

5. Определение резервных значений Индекса в случае недостаточности исходных данных по Договорам на Спот-рынке АО НТБ и Товарных аукционах АО НТБ

5.1. Резервное значение Индекса определяется каскадным методом в следующей последовательности:

5.2. В случае если расчет Индекса в порядке, предусмотренном п. 4.1 Методики не возможен в связи с отсутствием в дату расчета Индекса требуемых исходных данных, определенных в п. 3.3 и п. 3.4 Методики, значение Индекса определяется в соответствии с нижеуказанной формулой, но не более 5 (пяти) Торговых дней подряд с даты последнего расчета Индекса, осуществленного в соответствии с п. 4.1 Методики:

$$I = \frac{I(t-1) + (O_{SPi} \times 60\% + O_{TAi} \times 40\%)}{2},$$

где:

I – значение Индекса, выраженное в российских рублях на расчетную дату;

$I_{(t-1)}$ – значение Индекса, рассчитанное за Торговый день, предшествующий дате расчета Индекса, и выраженное в российских рублях;

O_{SPi} – среднеарифметическое значение цен Лучших встречных заявок на Базисе, поданных в дату расчета Индекса, цены которых отклоняются от значения $I_{(t-1)}$ (Индекса на расчетную дату последнего Торгового дня, предшествующего дате расчета Индекса) не более, чем на величину, указанную в п. 4 Приложения 1 к Методике. При этом Договоры, совокупный объем которых на Базисе составил менее величины, указанной в п. 2 Приложения 1 к Методике, учитываются при расчете O_{SPi} как две разнонаправленные заявки (одна заявка на покупку и одна заявка на продажу), цены которых равны цене соответствующего Договора;

O_{TAi} – среднеарифметическое значение Стартовых цен всех аукционов (с учетом поданных Транзакций Заказчика), определенных Сводной ведомостью аукционов в дату расчета Индекса, параметры которых отвечают требованиям пп. 3.4.1 настоящей Методики, при условии, что значения таких Стартовых цен больше или равны значению Индекса предыдущего Торгового дня и отклонение таких Стартовых цен от значения $I_{(t-1)}$ (Индекса на расчетную дату последнего Торгового дня, предшествующего дате расчета Индекса) не более, чем на величину, указанную в п. 7 Приложения 1 к Методике;

В случае если O_{SPi} равно нулю, то O_{SPi} считается равным O_{TAi} .

В случае если O_{TAi} равно нулю, то O_{TAi} считается равным O_{SPi} .

- 5.3. В случае если O_{SPi} и O_{TAi} равны нулю по причине отсутствия встречных заявок на Спот-рынке АО НТБ и Стартовых цен на Товарных аукционах АО НТБ или прошло более 5 (пяти) Торговых дней с момента расчета Индекса в соответствии с п. 5.2 настоящей Методики, то значение Индекса принимает последнее рассчитанное значение такого Индекса.

6. Контроль за расчетом Индекса

- 6.1. В случае наступления обстоятельств, предусмотренных правилами торгов Спот-рынка АО НТБ и/или Товарных аукционов АО НТБ, в т.ч. свидетельствующих о совершении операций на Спот-рынке АО НТБ и/или Товарных аукционах АО НТБ в условиях технического сбоя или в рамках события, признанного событием операционного риска, которые могут негативно повлиять на адекватность отражения Индекса с учетом реального состояния Спот-рынка АО НТБ и/или Товарных аукционов АО НТБ, Биржа вправе включить/исключить из расчета Индекса отдельные Договоры, заключенные по результатам торгов на Спот-рынке АО НТБ и/или Товарных аукционах АО НТБ, а также заявки, поданные в ходе торгов на Спот-рынке АО НТБ, проводимых в дату расчета Индекса, и/или Предложения Заказчика, на основании которых проводились торги в дату расчета Индекса.
- 6.2. В отношении пересчета значений Индекса, включая раскрытие информации о таком пересчете, Биржа руководствуется Положением о пересчете значений индексов и индикаторов АО НТБ, утверждаемым Биржей.
- 6.3. Не реже 1 (одного) раза в год Биржа проводит оценку репрезентативности Индекса и качества его отражения с учетом состояния российского рынка агропродукции. В случае если по итогам проведенной оценки возникнет необходимость пересмотра Индекса, порядка его расчета или внесения иных изменений, указанные изменения вносятся в Методику в порядке, установленном внутренними документами Биржи.

7. Порядок раскрытия информации об Индексе

- 7.1. Информация о значении Индекса раскрывается в дату расчета Индекса, не позднее 18:00 часов по московскому времени на официальном сайте Биржи, а также дополнительно может распространяться иными способами, в том числе через третьих лиц, включая официальный сайт Публичного акционерного общества «Московская Биржа ММВБ-РТС» в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет». Время раскрытия информации о значениях Индексов может быть изменено по решению Биржи.
- 7.2. Информация о значениях Индекса за весь период расчета, а также иная информация, в том числе раскрытие которой требуется в соответствии с требованиями нормативных актов, публикуется на официальном сайте Биржи.

Приложение 1

к Методике расчета ценового индекса пшеницы
на условиях поставки СРТ Новороссийск

Параметры, используемые при расчете Индекса

№	Наименование параметра	Рынок	Значение	Единицы измерения
1	Объем заключенного Договора или заявки, зарегистрированной на Бирже для включения в базу расчета Индекса	Спот-рынок АО НТБ	20 (двадцать) и более	тонн
2	Совокупный объем заключенных Договоров на Базисе для включения Договоров в базу расчета Индекса		20 (двадцать) и более	тонн
3	Максимальное отклонение цены Договора от предыдущего рассчитанного значения Индекса (в случае если с даты последнего расчета Индекса, произведенного в соответствии с п. 4.1 Методики, прошло не более 5 (пяти) Торговых дней)		20 (двадцать)	%
4	Максимальное отклонение цены заявки от предыдущего рассчитанного значения Индекса		5 (пять)	%
5	Максимальное отклонение цены Договора от предыдущего рассчитанного значения Индекса (в случае если с даты последнего расчета Индекса, произведенного в соответствии с п. 4.1 Методики, прошло более 5 (пяти) Торговых дней)		40 (сорок)	%
6	Суммарный объем Договоров, определенных в соответствии с пп. 3.4.1.3 настоящей Методики, по всем проведенным аукционам в дату расчета Индекса	Товарные аукционы АО НТБ	500 (пятьсот)	тонн
7	Максимальное отклонение Стартовой цены аукционов от предыдущего рассчитанного значения Индекса		5 (пять)	%