

# МЕТОДОЛОГИЯ

Refinitiv Agriculture Research

Commodities Content & Research

## ЗЕРНО, МАСЛИЧНЫЕ И ПРОДУКТЫ ПЕРЕРАБОТКИ: ЧЕРНОЕ МОРЕ И АЗОВСКИЙ БАССЕЙН

### Содержание

Refinitiv определяет котировки для отдельных видов зерновых и масличных культур, а также продуктов переработки навалом/наливом на условиях спотовой поставки.

Ценовые котировки при поставках на экспорт указаны в крупнейших морских портах, специализирующихся на отгрузках зерновых и масличных культур в странах Черноморского региона, включая Украину и Россию.

Котировки на зерновые культуры, публикуются в информационных системах Refinitiv и бюллетене «ЗЕРНО: ЧЕРНОЕ МОРЕ И АЗОВСКИЙ БАССЕЙН».

### Пункты котировки (базисы)

Базисами котировок являются порты:

- Одесса;
- Черноморск;
- Южный;
- Новороссийск;
- Тамань;
- Туапсе;
- Азов;
- Ростов.

Некоторые порты объединены в условные группы (см. Таблица 1). Изменение количества базисов, представленных в мониторинге Refinitiv, сопровождается обновлением настоящей Методологии.

### Котируемые товары

#### Зерновые культуры

- Пшеница продовольственная (содержание протеина — 13.5%, 12.5%, 11.5%);
- Пшеница с содержанием протеина 10,5%
- Пшеница фуражная;
- Ячмень фуражный;
- Кукуруза фуражная (см. Таблица 2)

#### Масличные культуры

- Рапс
- Соевые бобы

#### Растительные масла:

- Сырое подсолнечное масло

#### Продукты переработки зерновых:

- Пшеничные отруби (см. Таблица 2)

#### Продукты переработки масличных:

- Шрот подсолнечника (см. Таблица 3)

### Изменения в списках котировок

Изменение, добавление или удаление одной или нескольких котировок могут быть произведены в любое время, с предварительным уведомлением, если таких изменений потребует ситуация на рынке.

### Прекращение публикации котировок

Котировка, публикация которой прекращается лишь временно, становится неактивной в окне информационной системы Refinitiv, а в поле текущего значения котировки указывается UNQ (UNQUOTED). При получении от участников рынка подтверждения факта отсутствия продаж товара на спотовом рынке, Refinitiv публикует последнюю актуальную котировку в течение 5 (пяти) рабочих дней, с закрытием котировки на 6 рабочий день.

### Размер партии товара

#### Для поставок зерновых:

- на базисе CPT — от 1.0 до 20.0 тыс. т;
- на базисе FOB Одесса/Новороссийск — от 25 тыс.т до 35.0 тыс. т (Handy-партия)
- на базисе FOB порты Азовского моря – 3-5 тыс.т

#### Для поставок масличных — 2–3 тыс. т

#### Для поставок продуктов переработки:

- Отруби пшеничные - 3-6 тыс.т
- Растительное масло — 3-5 тыс. т
- Шрот подсолнечника — 5 тыс. т

### Качество товара

Качественные характеристики партий зерна одного и того же класса должны соответствовать спецификациям экспортного контракта.

Качественные характеристики на экспортируемые зерновые культуры соответствуют базовым нормам (см. Таблицу 4).

Качественные характеристики на экспортируемые продукты переработки зерновых соответствуют базовым нормам (см. Таблицу 5).

Качественные характеристики на экспортируемые масличные культуры и продукты переработки соответствуют базовым нормам (см. Таблицу 6).

Фактические качественные показатели зерна устанавливаются в экспортном контракте.

#### **Базис поставки**

Для зерновых, масличных и продуктов переработки, исключая подсолнечное масло

FOB Одесса, Азовское море, Новороссийск  
CPT Одесса, Азовское море, Новороссийск

Для подсолнечного масла

FOB Черноморск

#### **Условия оплаты**

Оплата денежными средствами.

Срок оплаты за поставленный товар на споте согласно сложившейся на рынке торговой практике.

#### **Срок поставки**

На базисе CPT:

Для Украины – в течение 10-25 дней

Для России – в течение 15-35 дней

На базисе FOB – в течение 28-40 дней

#### **Цена**

Для Украины: на базисе CPT и FOB — в долларах США за тонну (\$/т).

Для России: на базисе CPT в рублях без НДС (руб./т), на базисе FOB — в долларах США за тонну (\$/т).

#### **Принципы мониторинга**

Методом получения информации о спотовом рынке зерновых и масличных культур, а также продуктов их переработки в регионе Черного моря и Азовского бассейна является ежедневный прямой опрос участников рынка, осуществляемый специалистами, аналитиками аграрных рынков стран Черноморского региона Refinitiv в соответствии с внутренним регламентом сбора, проверки и анализа ценовой информации.

На основе данных, полученных в результате процесса опроса участников рынка, формируется уровень цен и котировки зерновых и масличных культур, а также продуктов их переработки по указанным базисам поставки. При этом самые низкие и самые высокие ценовые значения не принимаются во внимание как нерелевантные, если они не будут подтверждены как текущая котировка.

Для достижения максимальной точности и достоверности публикуемых цен, опрос операторов рынка производится ежедневно. Дополнительные сведения о спотовом рынке

зерновых и масличных культур, а также продуктов их переработки, собираемые и/или получаемые аналитиками Refinitiv в процессе мониторинга, используются для обоснования формируемых котировок и отражаются в комментарии о ситуации на рынке.

Аналитики и редакторы Refinitiv не имеют каких-либо личных отношений или личных финансовых интересов, которые могут каким-либо образом повлиять или помешать их способности проводить ценовой мониторинг в соответствии с принципами, изложенными в данной Методологии, объективно и беспристрастно.

#### **Интервал цены**

**Для зерновых и подсолнечного шрота:**

В долларах — не превышает 6 \$/т.

В рублях — не превышает 1000 руб./т.

**Для подсолнечного масла и пшеничных отрубей:**

В долларах — не превышает 10 \$/т.

Минимальный уровень котировки соответствует наилучшей цене спроса, полученной и подтвержденной в процессе опроса в течение дня на дату публикации; максимальный уровень котировки соответствует наилучшей цене предложения, полученной и подтвержденной в течение дня на дату публикации.

Если необходимо получить единственное значение котировки, то она будет соответствовать среднему значению интервала. При резком изменении ситуации на рынке разница между минимальным и максимальным уровнем цены может быть увеличена. Расширение интервала цены сопровождается комментарием.

#### **Периодичность публикации**

Котировок - ежедневно, за исключением выходных и праздничных дней.

Бюллетеня - еженедельно, каждую среду – на русском языке; еженедельно, каждый четверг – на английском языке.

#### **Актуальность**

Котировки цен актуальны в период с 10:00 до 16:00 по киевскому времени на дату публикации до следующей публикации.

#### **Источники информации**

Участники российского и украинского аграрного рынков.

#### **Участники рынка**

Холдинговые компании, крупные международные и региональные трейдерские компании.

#### **Используемая информация**

Сведения, добровольно предоставляемые участниками рынка о подтвержденных предложениях на покупку/продажу и/или реальных сделках.

При публикации ценовых бюллетеней анонимность участников опроса гарантируется.

#### **Методы получения информации**

Прямой опрос по телефону, а также получение информации по коммуникационным каналам (электронная почта, факс и т.д.), осуществляемые специалистами Refinitiv в соответствии с внутренним регламентом сбора, проверки и анализа ценовой информации.

#### **Актуальность, достоверность и репрезентативность котировок цен**

Обеспечивается путем сбора, проверки и экспертного анализа ценовой информации, получаемой одновременно от максимально возможного количества источников, считающихся надежными и имеющих положительную деловую репутацию среди участников российского и украинского аграрных рынков. Котировки определяются на основе актуальной, достоверной и репрезентативной информации о сделках и/или ценах спроса и предложения покупателей и продавцов, пользующихся доверием:

- актуальность означает, что ценовая информация, используемая при определении котировок, была действительна в период 10.00-16.00 по киевскому времени на дату публикации;
- достоверность означает, что информация получена от надежных источников,

пользующихся доверием участников рынка и Refinitiv, и прошла все этапы проверки и экспертного анализа специалистами Refinitiv в соответствии с внутренним регламентом сбора, проверки и анализа ценовой информации;

- репрезентативность означает, что идентичная и/или близкая ценовая информация получена от представительного пула независимых/неаффилированных участников рынка;
- строгое соблюдение специалистами Refinitiv методологии изготовления бюллетеня «ЗЕРНО: ЧЕРНОЕ МОРЕ И АЗОВСКИЙ БАССЕЙН» исключает возможность публикации ошибочных котировок цен на зерновые и масличные культуры. В случае, когда требуется исправление ошибочного значения котировки, возникшее вследствие технических или иных причин, Refinitiv обновляет котировку, выпускает уведомление для клиентов, а также исправленную версию бюллетеня взамен выпущенного ранее и вносит правку в электронную базу данных.

#### **Стандартные примечания**

В процессе изменения рыночной ситуации возможно внесение дополнительных комментариев.

Таблица 1. Пункты котировок (порты)

Водный бассейн	Порт
Черное море	Одесса <sup>1)</sup>
Черное море	Черноморск <sup>1)</sup>
Черное море	Южный <sup>1)</sup>
Черное море	Новороссийск <sup>2)</sup>
Черное море	Тамань <sup>2)</sup>
Черное море	Туапсе <sup>2)</sup>
Азовское море	Азов <sup>3)</sup>
Азовское море	Ростов <sup>3)</sup>

1) Объединены в группу Одесса

2) Объединены в группу Новороссийск

3) Объединены в группу Азовское море

Таблица 2. Виды котироваемых аграрных культур: зерновые и продукты переработки

Культура	Качество	Украина	Россия
Пшеница мягкая	содержание протеина 13.5%	-	3-й класс
	содержание протеина 12.5%	2-й класс	4-й класс
	содержание протеина 11.5%	3-й класс	4-й класс
	содержание протеина 10.5%	-	4-5-й класс
	фуражная	4-й класс	-
Ячмень	фуражная	3-й класс	3-й класс
Кукуруза	фуражная	3-й класс	3-й класс
Отруби пшеничные	кормовые	-	

Таблица 3. Виды котироваемых аграрных культур: масличные и продукты переработки

Культура	Качество
Рапс	2 класс, технический
Соевые бобы	
Подсолнечное масло	Сырое
Шрот подсолнечника	Гранулированный

**Таблица 4. Базовые спецификации на зерно, экспортируемое из Черноморского региона, включая Украину и Россию**

Культура	Качество	Базовые параметры
Пшеница мягкая	Продовольственная Протеин 13.5%	Натурный вес – мин 780 г/л Влажность – макс 14% Клейковина – мин 27% Показатель W (сила муки) – мин 250 Число падения – мин 300 сек Зерна, поврежденные насекомыми – макс 2% Сорная примесь – макс 2%
	Продовольственная Протеин 12.5%	Натурный вес – мин 770 г/л Влажность – макс 14% Клейковина – мин 25% Показатель W (сила муки) – мин 180 Число падения – мин 250 сек Зерна, поврежденные насекомыми – макс 2% Сорная примесь – макс 2%
	Продовольственная Протеин 11.5%	Натурный вес – мин 750 г/л Влажность – макс 14% Клейковина – мин 23% Показатель W (сила муки) – мин 170 Число падения – мин 230 сек Зерна, поврежденные насекомыми – мин 2% Сорная примесь – макс 2%
	Пшеница Протеин 10.5%	Натурный вес – мин 720 г/л Влажность – макс 14% Сорная примесь – макс 2% Зерновая примесь - макс 2.0% Зерна, поврежденные насекомыми – макс 5%
	Пшеница фуражная	Натурный вес – мин 720 г/л Влажность – макс 14% Зерновая примесь - макс 5.0% Сорная примесь – макс 2%
Ячмень	фуражный	Натурный вес – мин 620 г/л Влажность – макс 14.0% Зерновая примесь – макс.6.0% Сорная примесь – макс.2.0%
Кукуруза	фуражная	Влажность – макс 14.5% Зерновая примесь – макс.5% Битые зерна - макс.3% Сорная примесь – макс 2%

Фактические качественные показатели зерна устанавливаются в экспортном контракте.

**Таблица 5. Базовые спецификации на продукты переработки зерновых, экспортируемые из России**

Товар	Качество	Базовые параметры
Отруби пшеничные	гранулированные	Влажность – макс. 15% Протеин – мин.8% Клетчатка – макс 11% Зола – макс 7%

Фактические качественные показатели зерна устанавливаются в экспортном контракте.

**Таблица 6. Базовые спецификации на масличные и продукты переработки, экспортируемые из Украины**

Культура	Качество	Базовые параметры
Рапс	технический	Масличность – мин. 42% Влажность – макс. 8% Масличная примесь – макс.8% Зерновая примесь – макс.2% Содержание эруковой кислоты – макс.2% Содержание глюкозинатов – макс.35 мкМоль/г Сорная примесь – макс.2%
Соевые бобы		Содержание протеина – мин.32% Масличность – мин.18% Влажность – макс.12.5% Сорная примесь – макс. 3%
Подсолнечное мало	сырое	Содержание свободных жирных кислот – макс.2% Влажность и примеси – макс.0.50% Температура возгорания 121°C Осадок – макс. 2%
Шрот подсолнечника	гранулированный	Содержание протеина – мин.35% Влажность – макс. 12%: Клетчатка – макс. 20% Жир – макс. 2%

Фактические качественные показатели товара устанавливаются в экспортном контракте.