

The logo for MOEX, consisting of the letters 'MOEX' in a bold, red, sans-serif font. The letters are contained within a white rectangular box that has a small white square protruding from its top-left corner.

MOEX

НАЦИОНАЛЬНАЯ
ТОВАРНАЯ
БИРЖА

NAMEX.ORG

ПРОВЕДЕНИЕ БИРЖЕВЫХ ТОРГОВ НА АО НТБ НА РОССИЙСКУЮ ПРОДУКЦИЮ АПК

декабрь 2024

НТБ НА АГРАРНЫХ РЫНКАХ



ИТОГИ ТОРГОВ 2024. ТОВАРНЫЕ АУКЦИОНЫ

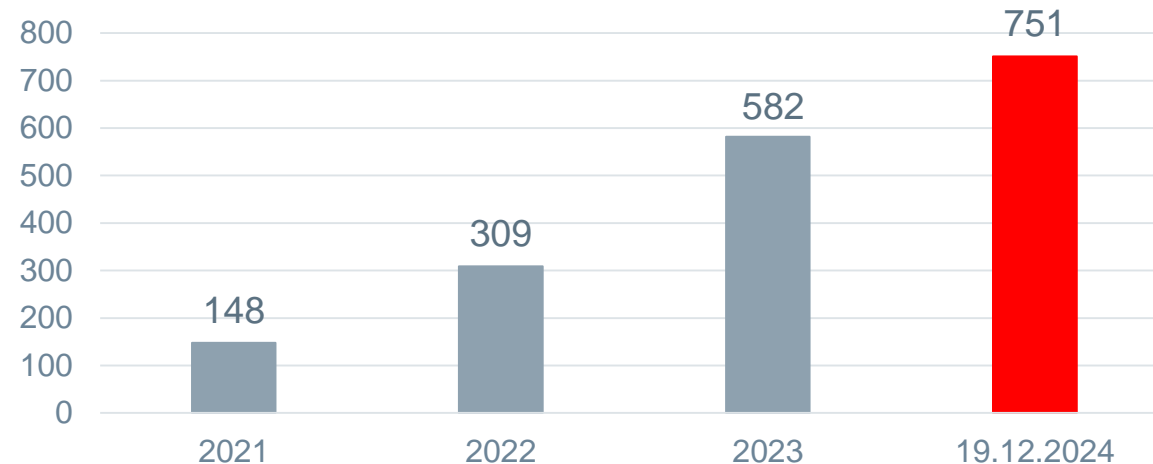
Товарные аукционы – высокие темпы роста количества допущенных участников товарных аукционов:

- +272 участника торгов подключилось к рынку товарных аукционов в 2024г. (рост +35%)
- +36 Заказчиков аукционов подключилось в 2024г., итого подключившихся Заказчиков – 105 компаний (рост +47%)

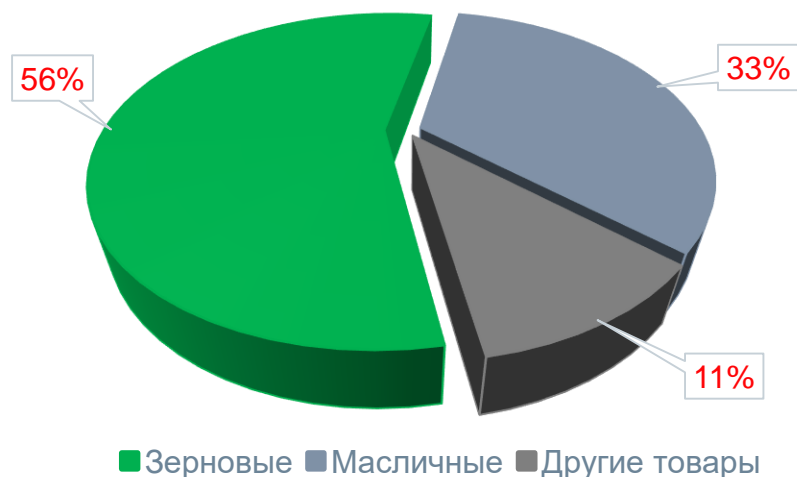
В том числе в 2024 г. на рынок товарных аукционов пришли новые крупные участники рынка:

- Астон, АСТ Компани, Дымовское колбасное пр-во, МЭЗ «Ресурс», Кировский мясокомбинат, МПЗ Мясницкий ряд, АгроЭко, Тамбовский бекон, Уральский бройлер и др.

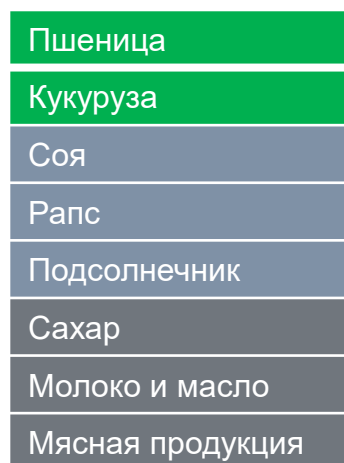
Кол-во допущенных участников с нарастающим итогом, шт.



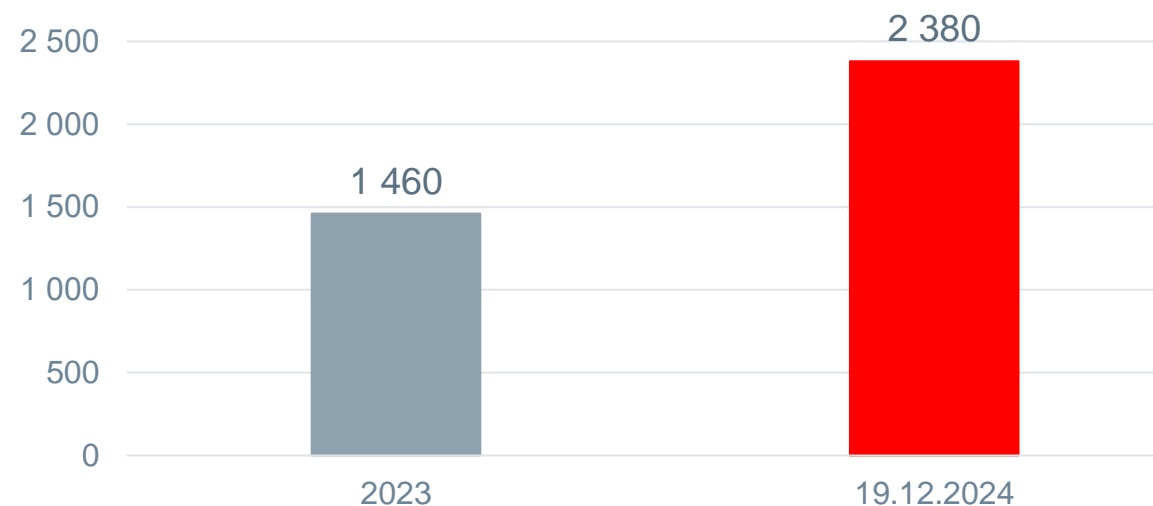
Структура торгов в 2024г.



Топ товаров в каждой группе



Объем торгов на товарных аукционах, тыс. тонн



КТО РАБОТАЕТ НА БИРЖЕ – ВАШИ ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ ПАРТНЕРЫ

РЫНКИ

ПОКАЗАТЕЛИ

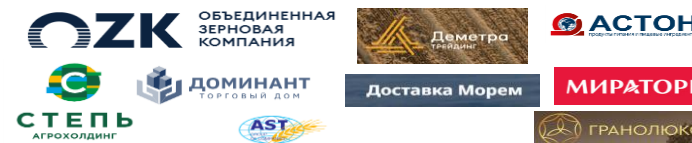
ВАШИ КОНТРАГЕНТЫ

Рынок зерновых:

пшеница, кукуруза, ячмень

Объем торгов за 2021-2024 гг. – 3.95 млн. тонн

Индексы CPT/FOB +фьючерс на пшеницу



Рынок масличных:

соя, рапс, подсолнечник

Объем торгов за 2021-2024 гг. – 700 тыс. тонн

Индекс на сою



Рынок сахара:

включая спот-торги

Объем торгов за 2021-2024 гг. – 1 млн. тонн

Внебиржевые индексы сахара + фьючерс на сахар



Рынки молока и мяса

Торги сырого молока за 2023-2024 гг. – 9.8 тыс. тонн

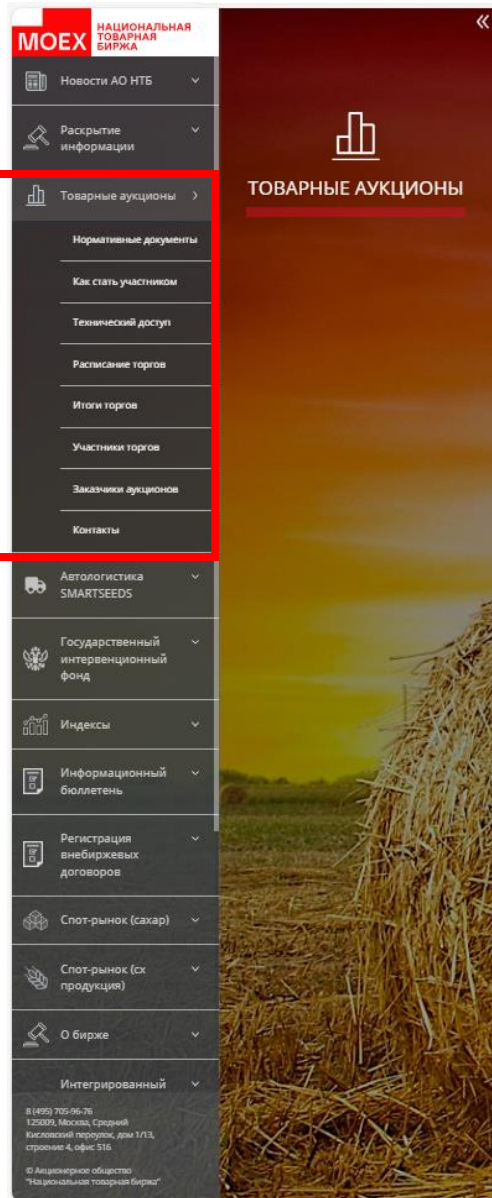
Торги свинными полутушами за 4 мес. 2024 г. – 455 т



РЫНОК ТОВАРНЫХ АУКЦИОНОВ АО НТБ

РЫНОК ТОВАРНЫХ АУКЦИОНОВ

← ↻ 🏠 🔒 <https://www.namex.org/ru/commodityauctions>



Товарные аукционы представляют собой упрощенный механизм вывода на торги новых товаров / базисов поставки, а также облегченный прямой доступ участников рынка к биржевым торгам

Заказчик аукциона – крупная компания в интересах которой организуются аукционы.

Участник аукциона – любой участник рынка, допущенный к торгам.

Гарантийный взнос: отсутствует.

Расчеты и клиринг по сделкам: отсутствуют. Заказчик и Участник расчеты осуществляют самостоятельно.

Условия поставки и базисы выбирает Заказчик аукциона. По соглашению между Участником аукциона и Заказчиком, условия биржевой сделки могут быть изменены (например с CPT на FCA или EXW)

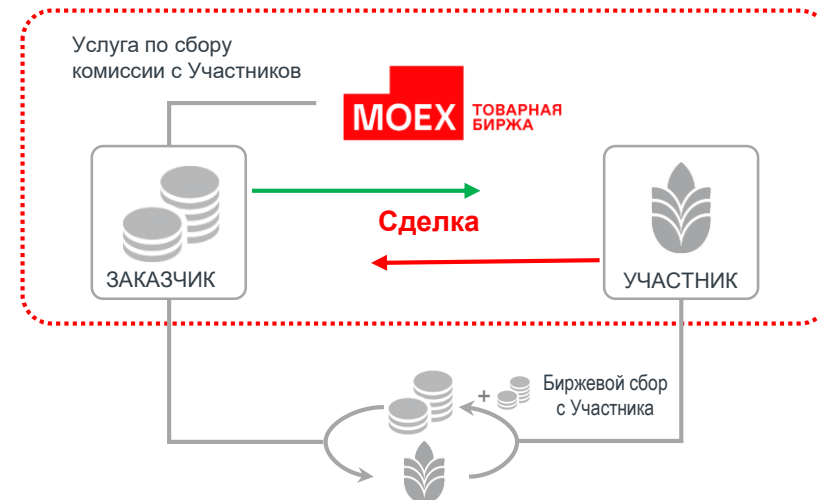
Агентская схема:

- Заказчик Аукциона взимает в пользу НТБ биржевой сбор с Участников Аукционов
- Биржевой сбор для Заказчика Аукциона равен стоимости услуг по взиманию комиссии с Участников (производятся ежемесячные взаиморасчеты), поэтому фактически для Заказчика Аукциона стоимость участия бесплатная.

Биржевой сбор:

- Для Участника аукциона – 0,1%
- Для Заказчика аукциона – 0,0001% (компенсируется комиссией, уплачиваемой Биржей Заказчику)

Абонентская плата за допуск к торгам – 1200 руб. в год



Торгуемые товары: зерновые (пшеница, ячмень, кукуруза), масличные (соя, подсолнечник, рапс, лен), сахар, масло подсолнечное, шрот подсолнечный, горох, молоко сырое, масло сливочное, сухое обезжиренное молоко, маргарин, углеродные единицы и др.

РЫНОК ТОВАРНЫХ АУКЦИОНОВ

Типы аукционов

- На продажу / на покупку
- Разовый аукцион / серия аукционов
- С автоматическим улучшением цены/ без автоматического улучшения цены

Заказчик аукциона определяет:

- Товар и его качественные характеристики
- Стартовую цену
- Сроки поставки и оплаты товара
- Базис и условия поставки

Оплата и поставка товара:

- Договор автоматически заключается Заказчиком с победителями аукциона в электронной форме – подписание бумажного документа не требуется
- Подтверждением заключения Договора купли-продажи товара является выписка из реестра биржевых договоров
- Стандартные условия договора после регистрации в ЦБ РФ размещаются на сайте Биржи
- Поставку и оплату товара по договору контрагенты осуществляют в двустороннем режиме (без использования инфраструктуры Биржи)
- Заказчик аукционов направляют на Биржу отчет о результатах поставки товара. В случае нарушения договора к виновникам применяются дисциплинарные меры.

Аукционы

- Аукционы гибко настраиваются по ряду параметров по желанию Заказчика аукционов и представляют собой конструктор, условия которого собирает сам заказчик в своем личном кабинете в формате электронной заявки
 - Заказчик объявляет аукцион за 1 день до его проведения
- Пример заявки на аукцион:

Информация о Заказчике аукционов

Наименование Участника торгов	ООО «ЗАКАЗЧИК»
Предполагаемая дата проведения аукциона	15.06.2021

Информация об аукционе

Наименование и код Биржевого товара	Пшеница 4 класс, протеин 11,5%, WH4_115
Направленность аукциона	Аукцион покупателя
Признак серии аукционов	да
Валюта цены	Российские рубли
Цена включает НДС	нет

Единица измерения товара	метрическая тонна
--------------------------	-------------------

Объем лота	25
Признак автоматического улучшения стартовой цены	да
Шаг улучшения за минуту	50
Время начала периода улучшения цены	10-я минута
Время окончания периода улучшения цены	20-я минута
Количество лотов	120
Стартовая цена	12500
Длительность Мини-сессии	30 минут
Минимальный шаг цены	50
Количество участников для признания аукциона состоявшимся	2

Базис и условия поставки	СРТ Новороссийск, поставка ж/д транспортом в течение 45 дней
Условия поставки по Договору купли-продажи	Типовые условия Договора купли-продажи, приведенные документе «Условия допуска к аукционам Заказчиков и поставки товара на товарных аукционах АО НТБ», размещаемом на Сайте биржи

РЫНОК ТОВАРНЫХ АУКЦИОНОВ

Как проходит аукцион:

- Аукционы проводятся в электронной торговой системе АО НТБ.
- Участники подключаются к торгам удаленно по сети Интернет.
- Участники видят свою заявку, ее статус (выигрывает/не выигрывает) и могут ее улучшать. Отозвать заявку нельзя.
- Участники также видят цены и объемы, выставленные другими участниками (заявки обезличены)

Аукцион на продажу

Аукцион на продажу		Подсолнечное масло ГОСТ 1129-2013	Условие поставки FCA завод производителя
Кол-во лотов 300 лотов (30 000 тонн), 1 лот-100 тонн		Период торгов 11:00:00-11:05:00	Начальная цена 90 000 руб. за тонну Минимальный шаг цены 100 руб.
Цена за тонну	Количество, лотов	Выигрывают, лотов	Комментарий
92 000	100	100	Заявка выиграла
91 900	100	100	Заявка выиграла
91 700	50	50	Заявка выиграла
91 600	200	50	Заявка выиграла частично
91 500	300	0	Заявка не выиграла
91 300	50	0	Заявка не выиграла
91 000	125	0	Заявка не выиграла
90 000	25	0	Заявка не выиграла

- **Аукцион на покупку** проводится с целью получения Заказчиком аукциона наименьшей цены, поэтому выигрывают Участники аукциона, предложившие наименьшую цену.
- **Аукцион на продажу** проводится с целью получения Заказчиком аукциона наибольшей цены, поэтому выигрывают Участники аукциона, предложившие наибольшую цену.
- **Разовый аукцион** организуется при необходимости проведения Заказчиком аукциона разовых операций в выбранные дни.
- **Серия аукционов** организуется при необходимости проведения Заказчиком аукциона ежедневных (в выбранный отрезок времени) покупок/продаж товара.
- **Аукцион без улучшения цены** представляет собой упрощенный механизм торгов, когда Участники торгов выставляют заявки в течении установленного на проведение аукциона времени. Выигрывает Участник торгов, предложивший наилучшую цену (в зависимости от вида аукциона).
- **Аукцион с улучшением цены** - более динамичный механизм ценообразования, чем классический аукцион. Если в течение некоторого периода на аукционе нет предложений от участников на весь объем аукциона, стартовая цена начинает постепенно «улучшаться», побуждая участников выставлять заявки и определяя, таким образом, рыночный уровень цены. Такое улучшение стартовой цены завершается через определенное время или когда выбран весь объем проводимого аукциона.

РЫНОК ТОВАРНЫХ АУКЦИОНОВ. ТОРГОВАЯ СИСТЕМА

The screenshot displays the MOEX Trade Agro Auction system interface. The main window shows a list of mini-sessions (мини-сессии) with columns for direction, order type, goods, base of supply, status, start/end times, lot size, volume, maximum price, starting price, and time left. A dialog box for entering a bid (Ввод заявки) is open, showing details for a lot of 5 lots (700 tons) at a price of 10,300 rubles per ton. Two red circles highlight the 'Ввести заявку' button in the dialog (1) and the winning bid entry in the auction details window (2). The auction details window shows the current bid of 10,300 rubles per ton, which is the winning bid.

№ Мини-сессии	Направление	Заказчик аукциона	Товар	Базис поставки	Ст. Состояние Мини-сессии	Начало торгов	Оконч. торгов	Размер лота	Объем аукциона, лотов	Максимальная цена	Стартовая цена аукциона, руб/т	Авт. улу. цена	Минимальная цена	Кол-во сделок	Количество за сегодня, тонн	Объем торгов, руб	Время завершения аукциона
047	Купля	Заказчик 2	Пшеница 5кл, белок 9,5%	СРТ Новороссийск, поставка ж/д	Состоялся	10:04:00	10:08:00	80	30	10 350	10 350	Да	10 250	6	720	7 400 000,00	10:08:00
048	Купля	Заказчик 3	Пшеница 4кл, белок 11,5%	СРТ Новороссийск, поставка авт	Состоялся	10:08:00	10:12:00	140	40	11 300	11 400	Да	11 100	3	560	6 265 000,00	10:12:00
049	Купля	Заказчик 3	Пшеница 5кл, белок 9,5%	СРТ Новороссийск, поставка авт	Состоялся	10:12:00	10:16:00	100	90	10 600	10 700	Да	10 500	6	800	8 420 000,00	10:16:00
050	Купля	Заказчик 2	Пшеница 3кл, белок 12,5%	FCA, вывоз с элеваторов Вороне	Отменен	10:16:00	10:20:00	140	30		7 150	Да					10:20:00
051	Купля	Заказчик 2	Пшеница 4кл, белок 11,5%	СРТ Новороссийск, поставка авт	Состоялся	10:20:00	10:24:00	140	80	10 800	10 800	Да	10 400	3	420	4 438 000,00	10:24:00
052	Купля	Заказчик 1	Пшеница 4кл, белок 11,5%	СРТ Новороссийск, поставка авт	Состоялся	10:24:00	10:28:00	40	20	10 550	10 550	Да	10 450	4	280	2 934 000,00	10:28:00
053	Купля	Заказчик 2	Пшеница 5кл, белок 9,5%	FCA, вывоз с элеваторов Вороне	Отменен	10:28:00	10:32:00	60	30		10 650	Да					10:32:00
054	Купля	Заказчик 2	Пшеница 4кл, белок 11,5%	FCA, вывоз с элеваторов Вороне	Состоялся	10:32:00	10:36:00	140	40	10 300	10 300	Да	10 100	6	840	8 540 000,00	10:36:00
055	Купля	Заказчик 2	Пшеница 4кл, белок 11,5%	СРТ Новороссийск, поставка ж/д	Состоялся	10:36:00	10:40:00	140	20	10 200	10 300	Да	10 050	8	1 120	11 347 000,00	10:40:00
056	Купля	Заказчик 3	Пшеница 5кл, белок 9,5%	СРТ Новороссийск, поставка авт	Состоялся	10:40:00	10:44:00	140	20	10 600	10 600	Да	10 100	6	1 960	20 069 000,00	10:44:00
057	Купля	Заказчик 2	Пшеница 3кл, белок 12,5%	FCA, вывоз с элеваторов Вороне	Состоялся	10:44:00	10:48:00	140	40	10 050	10 150	Да	10 050	1	700	7 035 000,00	10:48:00
058	Купля	Заказчик 3	Пшеница 3кл, белок 12,5%	СРТ Новороссийск, поставка ж/д	Отменен	10:48:00	10:52:00	60	60		11 400	Да					10:52:00
059	Купля	Заказчик 3	Пшеница 3кл, белок 9,5%	СРТ Новороссийск, поставка ж/д	Состоялся	10:52:00	10:56:00	100	80	11 200	11 250	Да	10 850	5	900	9 870 000,00	10:56:00
060	Купля	Заказчик 1	Пшеница 3кл, белок 12,5%	FCA, вывоз с элеваторов Вороне	Отменен	10:56:00	11:00:00	140	60		11 000	Да					11:00:00
061	Купля	Заказчик 3	Пшеница 3кл, белок 9,5%	СРТ Новороссийск, поставка авт	Состоялся	11:00:00	11:04:00	20	10	10 150	10 150	Да	10 150	1	20	203 000,00	11:04:00
062	Купля	Заказчик 2	Пшеница 4кл, белок 11,5%	FCA, вывоз с элеваторов Вороне	Состоялся	11:04:00	11:08:00	140	20	10 950	10 950	Да	10 850	6	980	10 647 000,00	11:08:00
063	Купля	Заказчик 1	Пшеница 4кл, белок 11,5%	СРТ Новороссийск, поставка ж/д	Идет аукцион	11:08:00	11:12:00	140	80		10 300	Да					11:12:00
064	Купля	Заказчик 1	Пшеница 3кл, белок 12,5%	FCA, вывоз с элеваторов Вороне	Ожидание	11:12:00	11:16:00	140	10		10 000	Да					
065	Купля	Заказчик 1	Пшеница 3кл, белок 12,5%	СРТ Новороссийск, поставка ж/д	Ожидание	11:16:00	11:20:00	40	30		10 000	Да					
066	Купля	Заказчик 2	Пшеница 4кл, белок 11,5%	FCA, вывоз с элеваторов Вороне	Ожидание	11:20:00	11:24:00	60	90		10 000	Да					
067	Купля	Заказчик 1	Пшеница 5кл, белок 9,5%	СРТ Новороссийск, поставка авт	Ожидание	11:24:00	11:28:00	140	80		10 400	Да					
068	Купля	Заказчик 3	Пшеница 3кл, белок 12,5%	FCA, вывоз с элеваторов Вороне	Ожидание	11:28:00	11:32:00	140	90		10 400	Да					
069	Купля	Заказчик 2	Пшеница 5кл, белок 9,5%	СРТ Новороссийск, поставка авт	Ожидание	11:32:00	11:36:00	140	50		10 200	Да					
070	Купля	Заказчик 2	Пшеница 5кл, белок 9,5%	СРТ Новороссийск, поставка авт	Ожидание	11:36:00	11:40:00	100	50		10 600	Да					
071	Купля	Заказчик 1	Пшеница 4кл, белок 11,5%	FCA, вывоз с элеваторов Вороне	Ожидание	11:40:00	11:44:00	140	60		10 400	Да					
072	Купля	Заказчик 2	Пшеница 5кл, белок 9,5%	СРТ Новороссийск, поставка авт	Ожидание	11:44:00	11:48:00	100	20		10 400	Да					
073	Купля	Заказчик 3	Пшеница 5кл, белок 9,5%	FCA, вывоз с элеваторов Вороне	Ожидание	11:48:00	11:52:00	140	10		10 200	Да					
074	Купля	Заказчик 1	Пшеница 3кл, белок 12,5%	СРТ Новороссийск, поставка авт	Ожидание	11:52:00	11:56:00	100	40		10 000	Да					
075	Купля	Заказчик 2	Пшеница 5кл, белок 9,5%	СРТ Новороссийск, поставка авт	Ожидание	11:56:00	12:00:00	140	40		10 400	Да					
076	Купля	Заказчик 1	Пшеница 3кл, белок 12,5%	СРТ Новороссийск, поставка авт	Ожидание	12:00:00	12:04:00	100	40		10 000	Да					
077	Купля	Заказчик 3	Пшеница 4кл, белок 11,5%	СРТ Новороссийск, поставка авт	Ожидание	12:04:00	12:08:00	140	40		10 000	Да					
078	Купля	Заказчик 3	Пшеница 4кл, белок 11,5%	СРТ Новороссийск, поставка авт	Ожидание	12:08:00	12:12:00	140	80		10 800	Да					
079	Купля	Заказчик 3	Пшеница 4кл, белок 11,5%	СРТ Новороссийск, поставка авт	Ожидание	12:12:00	12:16:00	140	80		10 800	Да					
080	Купля	Заказчик 2	Пшеница 4кл, белок 11,5%	FCA, вывоз с элеваторов Вороне	Ожидание	12:16:00	12:20:00	140	20		10 000	Да					

Ввод заявки

Купля Продать

Наименование лота (Заказчик аукциона: Заказчик 1)
Пшеница 4 класса, содержание белка не менее 11,5%
СРТ Новороссийск, поставка ж/д транспортом в течение 45 дней

Макс: 80
Количество лотов: 5 700 тонн

Макс: 10 300
Цена за тонну (руб): 10 300 7 210 000,00 руб.

Ввести заявку Закрыть

Вести новую заявку... Изменить цену или кол-во...

Идет аукцион, до окончания торгов - 00:00:13

Цена, руб/т	Кол-во, лотов	Кол-во, тонн	Выигрывает лотов	Комментарий	Время заявки	Фирма
10 050	1	140	1	Заявка выигрывает		
10 050	2	280	2	Заявка выигрывает		
10 050	3	420	3	Заявка выигрывает		
10 100	1	140	1	Заявка выигрывает		
10 100	1	140	1	Заявка выигрывает		
10 200	1	140	1	Заявка выигрывает		
10 250	1	140	1	Заявка выигрывает		
10 300	1	140	1	Заявка выигрывает		
10 300	5	700	5	Ваша заявка выигрывает	11:11:25	Фирма 2

Выставлено заявок: 7, лотов: 10 (1400 тонн) Выигрывают

Время: 11:11:15 Подключено Оповещения Auctions

Заявка, выставленная в торговой системе, **1** попадает в очередь заявок («стакан») аукциона и в реестр заявок. **2**
В случае победы на аукционе заявка отражается в реестре сделок Заказчика / Участника аукциона.

ПРЕИМУЩЕСТВА АУКЦИОНОВ

Для Заказчиков аукционов:

- Удобная, универсальная, гибко настраиваемая платформа для электронных торгов
- Открытые торги на аукционах создают конкуренцию между участниками, формируя лучшие цены
- Цены биржевых договоров признаются в налоговых целях рыночными
- На аукционах формируется биржевой ценовой индикатор (бенчмарк) для торгуемого товара

Для участников аукционов:

- Прозрачность и конкурентность ценообразования на аукционах. Равные условия для всех участников
- Удаленный доступ к электронным торгам
- Низкая стоимость доступа к торгам. Оплата биржевого сбора только в случае победы в аукционе и выполнения условий по поставке/оплате товара
- Отсутствие необходимости предварительно вносить гарантийное обеспечение
- Возможность получить доступ к аукционам по различным товарам, проводимым различными Заказчиками

КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД ПРИ РАЗВИТИИ РЫНКОВ (НА ПРИМЕРЕ РЫНКА САХАРА)

- 2017 – старт торгов сахаром на Национальной товарной бирже (НТБ)
- 2020 – доработка технологии торгов (клиринг и расчеты с участием НРД)
- 2023 – средний **ежемесячный объем сделок** с сахаром составил более 22 000 тн (более 1,3 млрд. руб.)

Доступ к торгам предоставлен более 80 крупным и средним производителям сахара.

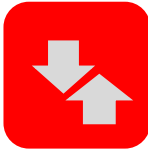
ТОРГИ



РЕГИСТРАЦИЯ ВНЕБИРЖЕВЫХ ДОГОВОРОВ

- 2016 - запуск сервиса по регистрации внебиржевых договоров
- 2021 – предоставление клиентам возможности автоматической регистрации внебиржевых договоров с использованием API
- 2023 – в среднем **ежемесячно участники рынка регистрировали** более 6 000 шт. внебиржевых договоров с сахаром, общим объемом более 700 тыс. тонн

СРОЧНЫЙ РЫНОК



РАСЧЕТ ИНДЕКСОВ

- 2023 – запущены торги расчетным фьючерсным контрактом на российский сахар
- Для совершения сделок доступны 6 ближайших месяцев исполнения
- Возможность совершать сделки с опционами на фьючерсный контракт

- 2022 – начало расчета и публикации еженедельного внебиржевого индекса сахара в ЦФО
- 2023 – начало расчета и публикации ежедневных внебиржевых индексов сахара в ЦФО, ЮФО, ПФО (проведено согласование Методик с ФАС, Банком России и др. ФОИВами)
- 2024 – согласование методики и начало расчета биржевого индекса сахара (план)

ЛИНЕЙКА ИНДЕКСОВ АО НТБ

Использование	Товар	Базис ценообразования	Периодичность формирования	Порядок предоставления
Индексы для определения экспортной пошлины	Пшеница	FOB Черноморский регион	Ежедневно	Публично на сайте www.namex.org
	Ячмень	FOB Черноморский регион + Каспий	Ежедневно	Публично на сайте www.namex.org
	Кукуруза	FOB Черноморский регион + Каспий	Ежедневно	Публично на сайте www.namex.org
	Подсолнечное масло	FOB Черноморский регион + Каспий	Ежедневно	Публично на сайте www.namex.org
	Подсолнечный шрот	FOB Черноморский регион + жд ст. Посинь (Псковская область)	Ежедневно	Публично на сайте www.namex.org
Индексы для коммерческого использования	Пшеница 3 кл. Пшеница 4 кл. Пшеница 5 кл.	EXW+FCA в регионе ЮФО EXW+FCA в регионе ЦФО EXW+FCA в регионе ПФО	Еженедельно	Информационный бюллетень
	Кукуруза		Еженедельно, Ежедневно	Публично на сайте www.namex.org и в информационном бюллетене
	Ячмень			
	Сахар			
	Пшеница	CPT Новороссийск	Ежедневно	Публично на сайте www.namex.org
	Соя	DAP Курская область	Ежедневно	Публично на сайте www.namex.org
	Сахар	FCA сахарные заводы ЦФО	Ежедневно	В процессе согласования
	Транспортный индекс Smartseeds	Краснодарский край (стоимость автоперевозки)	Еженедельно	Публично на сайте www.namex.org

 - Биржевой индекс

 - Внебиржевой индекс

АО НТБ НА РЫНКЕ АГРОПРОДУКЦИИ

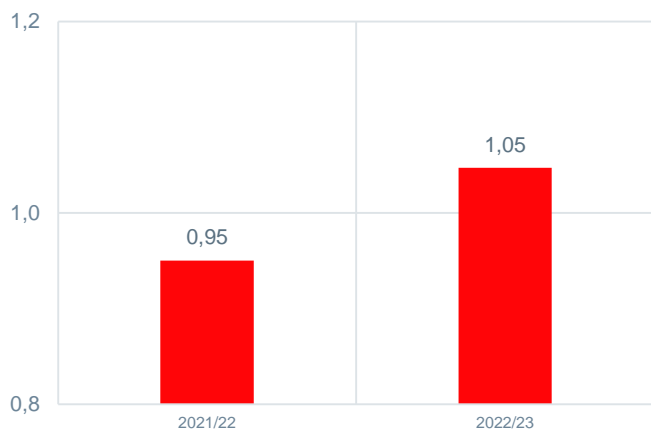


	Сахар	Зерновые культуры (пшеница, ячмень, кукуруза)	Масличные культуры (соя, рапс, подсолнечник)	Подсолнечное масло и шрот
Биржевые торги	Ежедневные биржевые торги в режиме двустороннего встречного аукциона с клирингом и в режиме односторонних аукционов	Ежедневные биржевые торги в режиме односторонних аукционов	Ежедневные биржевые торги в режиме односторонних аукционов	С 2023 года начало биржевых торгов в режиме односторонних аукционов
Внебиржевой рынок	Регистрация внебиржевых договоров	Регистрация внебиржевых договоров, включая экспорт	—	Регистрация внебиржевых договоров с подсолнечным маслом и шротом, включая экспорт
Индикаторы и производные инструменты	<ul style="list-style-type: none">Внебиржевые индексы по федеральным округам (еженедельные и ежедневные с 2023 года)Фьючерс на сахар в ЦФО	<ul style="list-style-type: none">Экспортные региональные и внебиржевые индексыБиржевой индекс пшеницы в НовороссийскеФьючерс на индекс пшеницы	Биржевой индекс сои	Экспортные внебиржевые индексы масла и шрота

ДИЗАЙН РАСЧЕТНОГО ФЬЮЧЕРСНОГО КОНТРАКТА (на примере пшеницы)

ТОРГИ

Объем торгов пшеницей, млн. т.



- ✓ Организатор торгов **АО НТБ**, Заказчик аукционов - **ООО «ОЗК Трейдинг»**;
- ✓ Минимальные требования для участия в торгах, понятные правила и **равный доступ** для всех участников;
- ✓ **Прозрачный алгоритм** определения цены, имеет статус биржевой сделки;
- ✓ Поставка ж/д и авто транспортом **в портах г. Новороссийска**;
- ✓ Более **500** аккредитованных участников. Объем торгов в сезоне 2022/23 **более 1 млн. т.**

БИРЖЕВОЙ ИНДЕКС

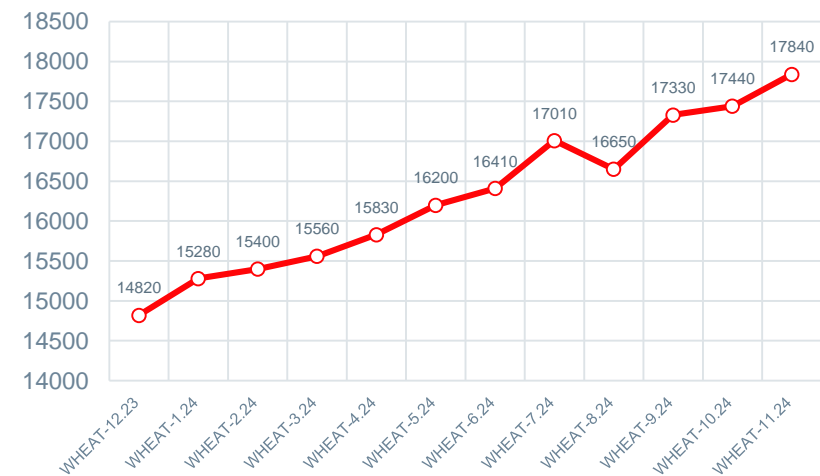
Значение Индекса пшеницы, руб./т. без НДС



- ✓ Ценовой индекс пшеницы (**краткий код – WHCPT**) отражает стоимость тонны пшеницы (**не менее 11,5%**) с поставкой на базисе **СРТ Новороссийск**;
- ✓ Определяется по ценам договоров, заключенных на товарных аукционах, учитывается **в рублях без НДС**;
- ✓ Расчет индекса осуществляется каждый рабочий день;
- ✓ Методика разработана с учетом Экспертного Совета АО НТБ. **Индекс одобрен Банком России**. Оценка качества индекса проведена совместно с представителями **МСХ, ФАС, Минфина**.

ФЬЮЧЕРСНЫЙ КОНТРАКТ (пшеница) или СПФИ (товары на которые не запущен фьючерс)

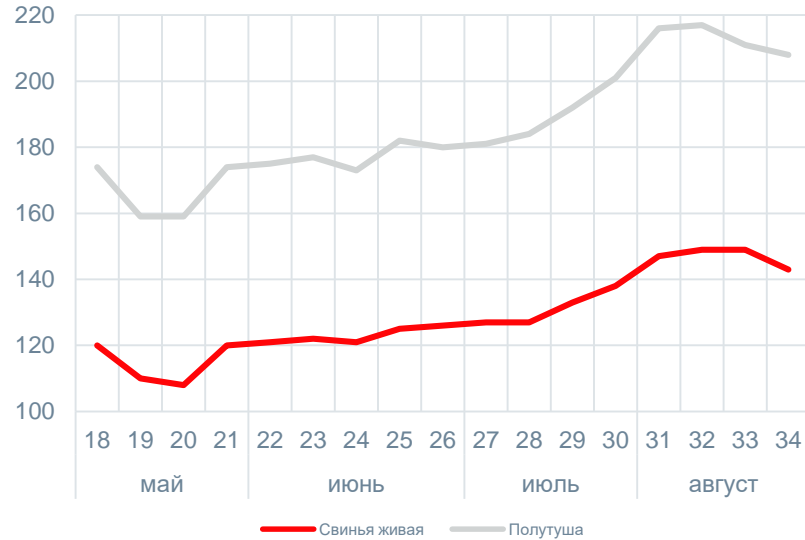
Цена фьючерсов с разными сроками исполнения, руб./т. без НДС



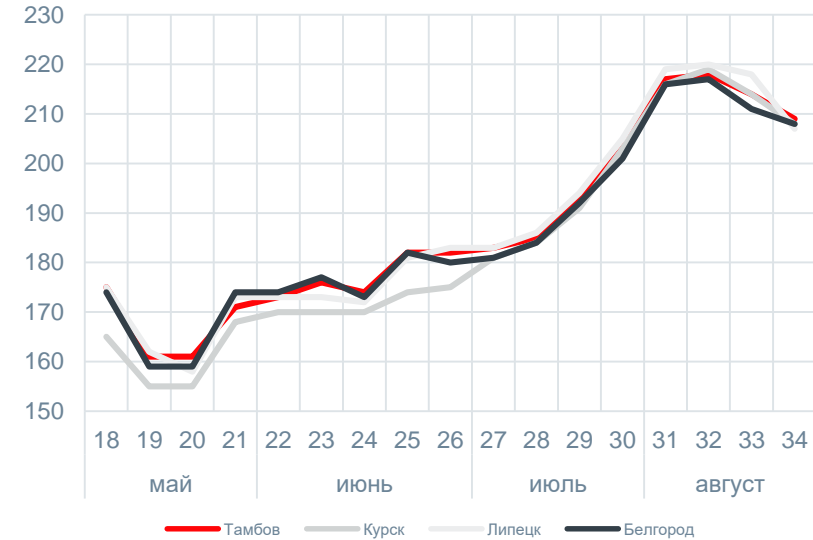
- ✓ Фьючерсы позволяют отраслевым участникам рынка **компенсировать риск изменения цены**;
- ✓ Базисным активом фьючерсного контракта (**код – WHEAT**) является индекс пшеницы WHCPT;
- ✓ Торги проходят на срочном рынке **ПАО Московская Биржа**. Клиринг осуществляет **НКО НКЦ (АО)**. Тип контракта **расчетный** – нет риска поставки, доступ к торгам всех участников;
- ✓ **+ 7 000** активных клиентов;
- ✓ Котировка: в рублях за 1 тонну без НДС
- ✓ Объем: 1 тонна ~ 16 000 рублей
- ✓ В торгах доступно 12 месяцев исполнения.

ЦЕНООБРАЗОВАНИЕ НА РЫНКЕ СВИНИНЫ

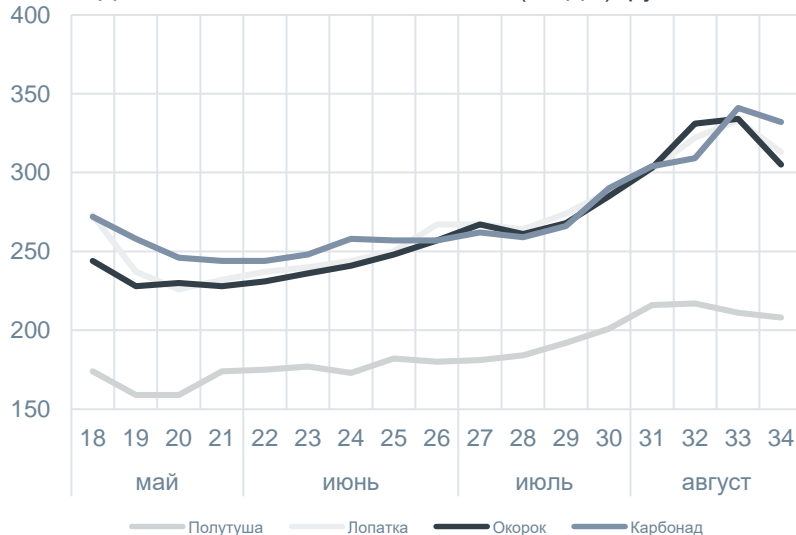
Динамика цены живых свиней (с НДС), руб./кг



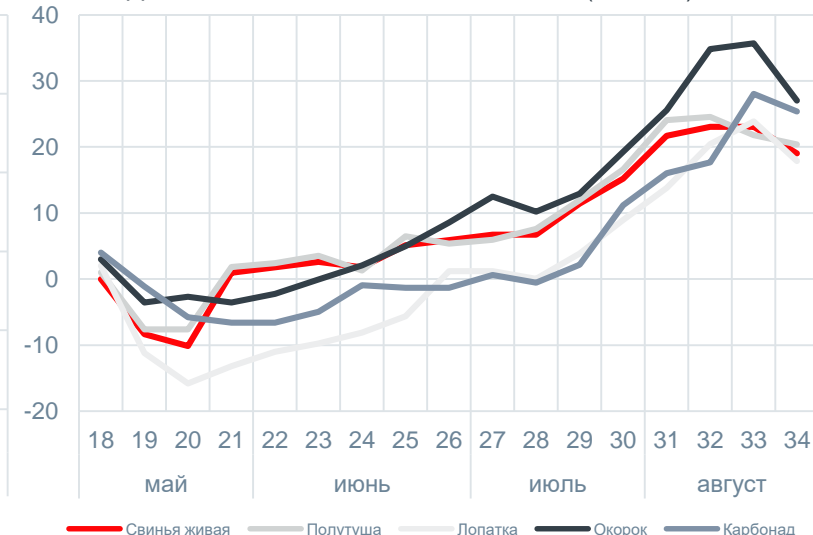
Динамика цен на свиные полутуши 2-й категории (с НДС), руб./кг



Динамика цены на мясо свинины (с НДС), руб./кг



Динамика цены на мясо свинины, % (накопл.)



КОММЕНТАРИЙ:

1. Цена на свиные полутуши формируется ценой на живую свинью плюс 40-45% - высокая корреляция;
2. Ценообразование и динамика цены на свиные полутуши 2-й категории у производителей в ЦФО с небольшими отклонениями совпадает;
3. Мясо свинины (лопатка, окорок, карбонад) торгуются с «понятной» премией к цене на полутушу и конкурируют между собой в зависимости баланса спроса и предложения;
4. Цены на мясо свинины накопленной доходности;
5. Необходимо сформировать ежедневный ценовой индикатор товара для всего рынка - прозрачный и репрезентативный бенчмарк для взаимоотношения с контрагентами.
6. Фьючерсные контракты позволяют участникам рынка свинины **компенсировать риск** изменения цены;
 - ✓ Производители, **ПРОДАЮТ** фьючерсы на свинину для защиты от снижения цены;
 - ✓ Потребители, **ПОКУПАЮТ** фьючерсы на свинину для защиты от роста цены.
 - ✓ Использование в качестве опережающего ценового индикатора на **12 месяцев** вперед

РАСЧЕТНЫЕ ФЬЮЧЕРСНЫЕ КОНТРАКТЫ НА СВИНИНУ И ГОВЯДИНУ (CME Group)

Параметры фьючерсных контрактов

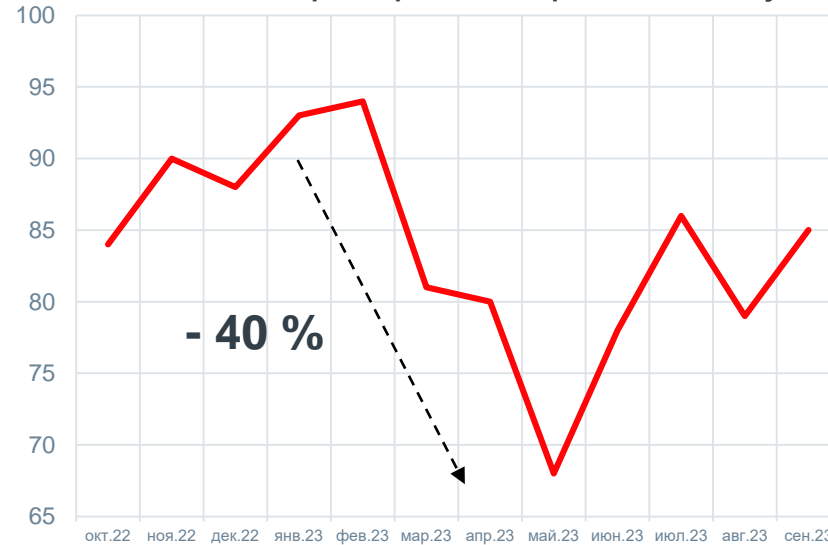
Базисный актив	Feeder Cattle Index	Lean Hog Index
Тип	Расчетный	Расчетный
Объем	50 000 фунтов (~ 23 МТ)	40 000 фунтов (~ 18 МТ)
Котировка	U.S. центов за фунт	U.S. центов за фунт
Время торгов	Понедельник-Пятница	Понедельник-Пятница
Шаг цены	0,00025 за фунт = \$12,50	0,00025 за фунт = \$10,00
Гарантийное обеспечение	20%	30%
Месяцы исполнения	1, 3, 4, 5, 8, 9, 10, 11	2, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12
Последний день торгов	Последний четверг месяца исполнения контракта	10-е число месяца исполнения контракта

Ключевые понятия использования фьючерсов

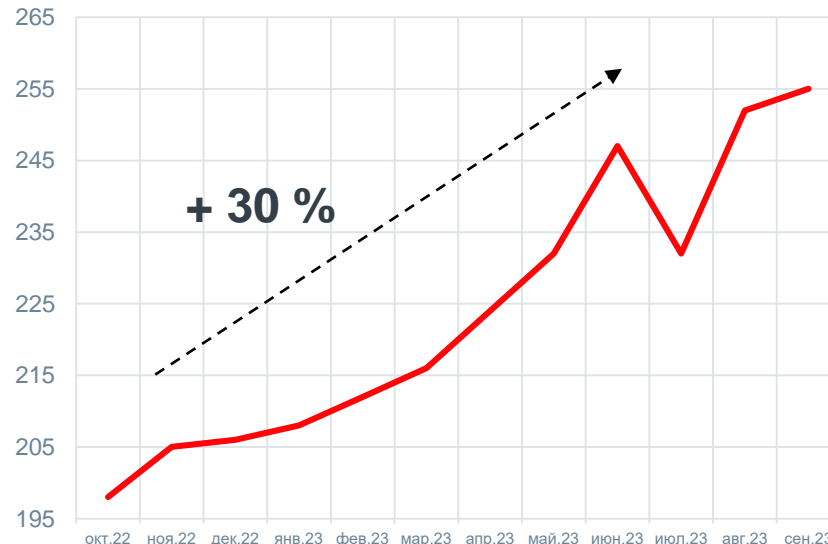
Фьючерсный контракт — это производный финансовый инструмент на покупку/продажу базисного актива в определенную дату в будущем, но по текущей рыночной цене. Фьючерсные контракты **стандартизованы**. Единственное, что **изменяется** — цена.

- ✓ Фьючерсы позволяют отраслевым участникам рынка **компенсировать риск** изменения цены;
- ✓ Производители, **ПРОДАЮТ** фьючерсы для защиты от снижения цены;
- ✓ Потребители, **ПОКУПАЮТ** фьючерсы для защиты от роста цены;
- ✓ Из всех прочих факторов ключевую роль играет сезонный фактор.

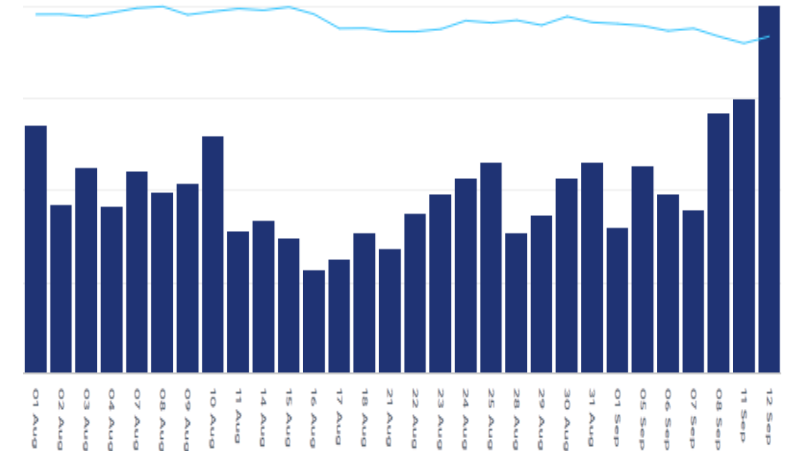
Изменение цены фьючерсного контракта на свинину



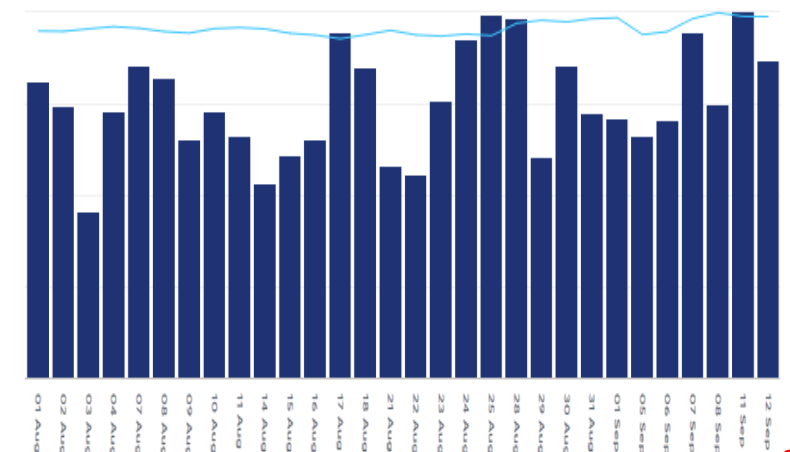
Изменение цены фьючерсного контракта на говядину



Объем торгов и открытый интерес во фьючерсах на свинину составляет ~ 150 000 контрактов = 2 700 000 МТ



Объем торгов и открытый интерес во фьючерсах на говядину составляет ~ 60 000 контрактов = 1 380 000 МТ



ВОЗМОЖНОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ УЧАСТНИКОВ РЫНКА АПК

ТОВАРНЫЕ АУКЦИОНЫ НТБ:

- ✓ *Конкурентная цена* на товар, понятные правила и равный доступ к торгам;
- ✓ Заключенный договор *не требует бумажного оформления*, заключается автоматически и имеет статус биржевой сделки, а также не требует регистрации в качестве внебиржевого.

БИРЖЕВЫЕ И ВНЕБИРЖЕВЫЕ ИНДЕКСЫ:

- ✓ Ежедневный *ценовой индикатор* товара для всего рынка (*возможность оценивать эффективность собственных продаж*);
- ✓ Прозрачный и репрезентативный *бенчмарк* для взаимоотношения с контрагентами (*возможность заключения формульных контрактов с привязкой к индексу*).

ПРОИЗВОДНЫЕ ФИНАНСОВЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ:

- ✓ Компенсируют *риск изменения цены* на товар: производителей защищают от снижения цены, потребителей, защищают от роста цены;
- ✓ Использование в качестве *опережающего ценового индикатора на 12 месяцев вперед*.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

Акционерное общество «Национальная товарная биржа»
+7 (495) 705-96-76
125009, Москва, Средний
Кисловский переулок, дом 1/13,
строение 4, офис 516