



MOEX

**НАЦИОНАЛЬНАЯ
ТОВАРНАЯ
БИРЖА**

Биржевые товарные аукционы – итоги первого года и дальнейшие планы

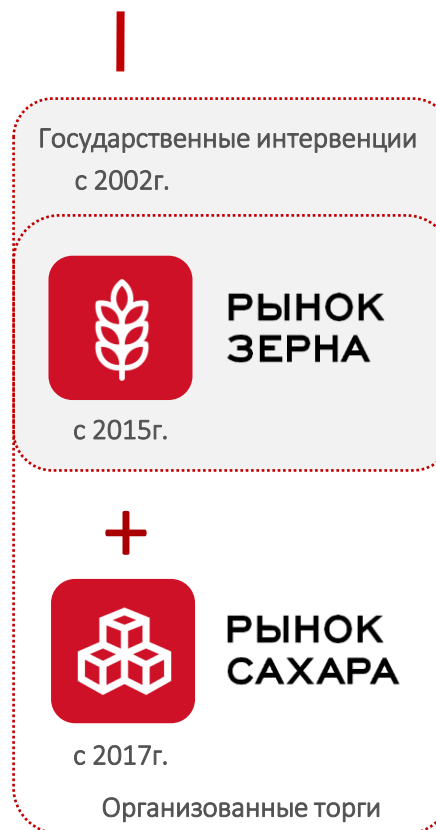
**Никита Захаров,
Директор АО НТБ**

О БИРЖЕ

Акционерное общество «Национальная товарная биржа» (АО НТБ)

учреждена 3 июля 2002 года и входит в Группу «Московская биржа» (MOEX.COM).

- С 2002 года **АО НТБ** принимает участие в проведении государственных интервенций на рынке зерна в качестве **уполномоченной биржи Минсельхоза России**.
- С 2008 года **АО НТБ** торговля фьючерсными поставочными контрактами на агропродукцию (пшеница, рис, рисовая крупа)
- С 2015 года торги зерновыми культурами.
- С 2017 года торги сахаром.
- С 2018 года торги масличными культурами.
- В 2020 году **АО НТБ** совместно с **ПАО Московская биржа** реализовало механизм поставки товаров в рамках исполнения фьючерсных контрактов, торгуемых на ПАО Московская биржа.
- Август 2021 – запуск торгов на товарных аукционах.



КРАТКО: ЧТО ПРОИЗОШЛО НА БИРЖЕ НТБ ЗА ГОД

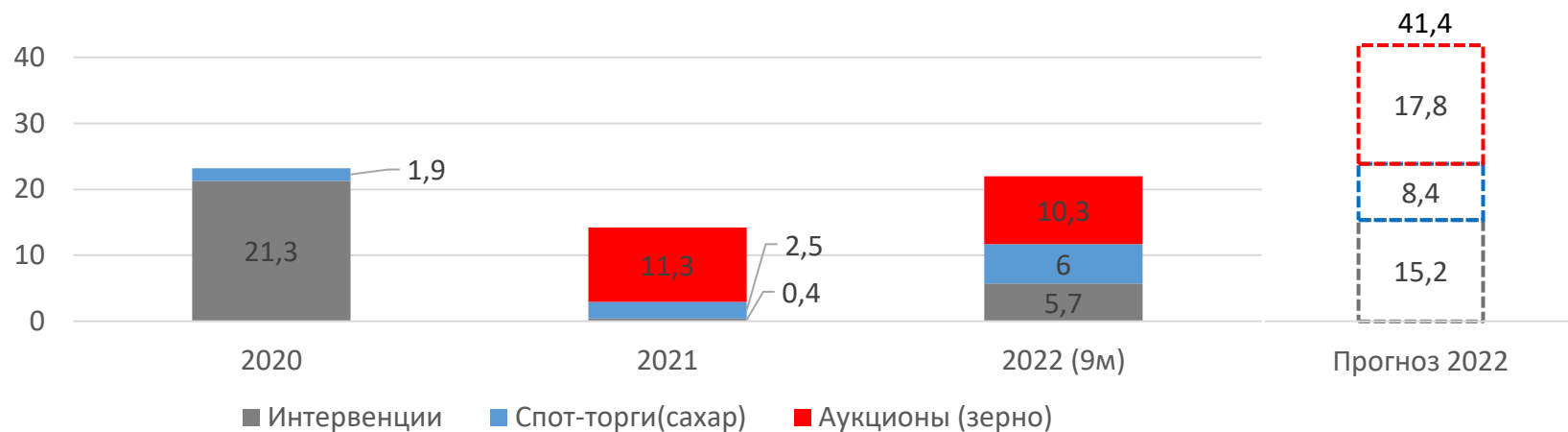
- ✓ **Август 2021:** начало ежедневных торгов по товарным аукционам ОЗК – закупка пшеницы на базе СРТ Новороссийск
- ✓ **Декабрь 2021:** на товарном аукционе НТБ впервые продана соя на базе Приморского края
- ✓ **Апрель 2022:** НТБ начинает расчет индексов подсолнечного масла и подсолнечного шрота
- ✓ **Май 2022:** начало расчета биржевого индекса пшеницы СРТ Новороссийск
- ✓ **Май 2022:** НТБ разработала Информационный бюллетень по товарному рынку. Начат расчет региональных индексов для зерновых и сахара.
- ✓ **Июль 2022:** Индекс пшеницы НТБ стал первым товарным индикатором, одобренным Банком России
- ✓ **Август 2022:** ГК "Содружество" с 1 августа 2022 г. запустили на НТБ товарные аукционы по закупке соевых бобов, подсолнечника и рапса
- ✓ **Сентябрь 2022:** Запуск на Московской бирже торгов расчетным фьючерсным контрактом на биржевой индекс пшеницы СРТ Новороссийск
- ✓ **Октябрь 2022:** Новый механизм проведения аукционов – аукционы с несколькими заказчиками

ВЛИЯНИЕ ВНЕШНИХ ФАКТОРОВ НА РАЗВИТИЕ БИРЖЕВЫХ ТОРГОВ:

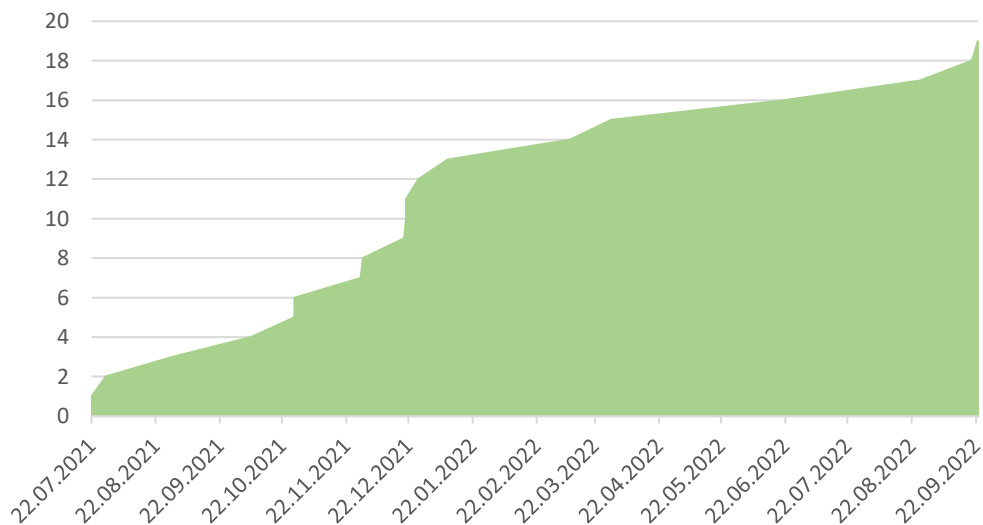
№	Фактор	Влияние на биржевые торги
1	Рекордный урожай зерновых в 2021-2022 сельхоз. году – оценки 140-150 млн. тонн (из которых около 100 млн. тонн - пшеница).	<p>(Позитив.) Снижение цен на зерновые – фактор, влияющий на начало закупочных интервенций на НТБ</p> <p>(Позитив.) Повышение привлекательности аукционов НТБ как нового канала сбыта для продавцов</p>
2	Падение качества урожая на фоне его рекордного объема (растет доля фуража)	<p>(Негатив.) Уменьшение предложения продовольственного зерна на экспорт – фактор уменьшения объемов торгов на товарных аукционах</p>
4	Внешние санкции на всю экспортную инфраструктуру (банки, страховые и т.д.) и на финансовый сектор РФ	<p>(Негатив.) Ограничения на оплату товара в валюте, повышение страховых сборов и ставок фрахта негативно влияют на конкуренцию российской агропродукции на мировом рынке - фактор уменьшения объемов торгов на товарных аукционах</p> <p>(Негатив.) Уменьшение ликвидности на срочном рынке - фактор уменьшения интереса клиентов к фьючерсу на пшеницу</p> <p>(Негатив.) Переход в режим сокращения расходов всех участников рынка - фактор уменьшения интереса к новым технологиям и решениям</p>
5	Сложности с железнодорожной инфраструктурой на юге России	<p>(Негатив.) уменьшение возможности закупки экспортерами зерна по ж/д – фактор уменьшения объемов торгов на товарных аукционах</p>

БИРЖЕВЫЕ ТОРГИ НТБ: ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ ИТОГИ И ПРОГНОЗЫ

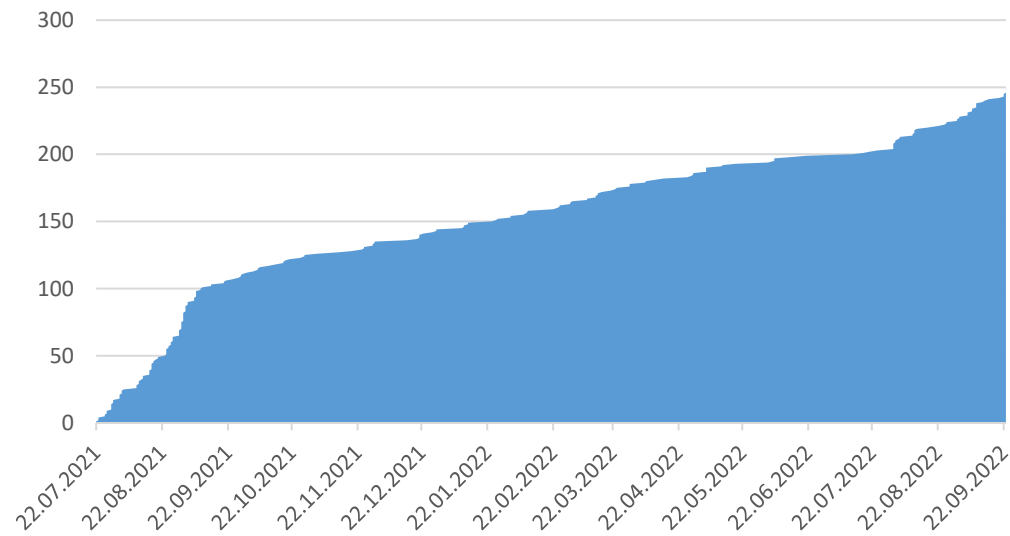
Объемы торгов в основных сегментах биржевого рынка, млрд. руб.



Количество заказчиков товарных аукционов



Количество участников товарных аукционов



ТОВАРНЫЕ АУКЦИОНЫ

С августа 2021 на бирже развивается рынок товарных аукционов.

Торги проводятся ежедневно с 11 до 14 МСК

(время может меняться в зависимости от количества аукционов)

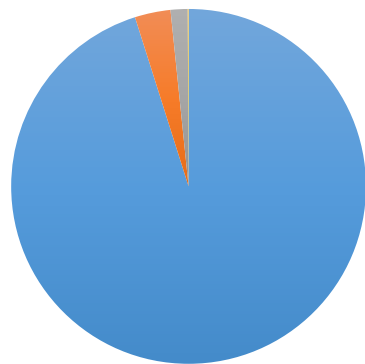
Итоги за август 2021 – сентябрь 2022

Кол-во участников аукционов: более 250

Проведено аукционов: более 500

Объем торгов: более 1,2 млн. тонн

Объем, тыс. тонн



■ Пшеница ■ Рапс ■ Соя ■ Ячмень

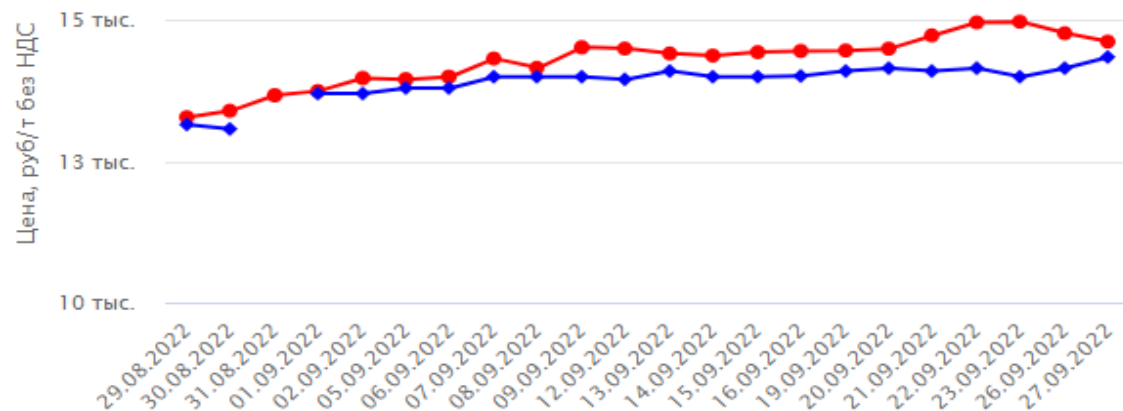
№	Заказчик аукционов
1	«ОЗК Трейдинг»
2	«ГРАНОЛЮКС»
3	Торговый Дом Агрохолдинг "СТЕПЬ"
4	Агрофирма "Павловская"
5	"Русагро-Инвест"
6	«Агротехнологии»
7	"ЭФКО-Семена"
8	"Аквилон"
9	"ПримАгро"
10	"Деметра Трейдинг"
11	"Сентябрь"
12	"Зерновая компания ЭФКО"
13	"Торговый Дом "Доминант"
14	«Теткинский сахарный завод»
15	«ЭФКО-Поволжье»
16	Торговый дом «Содружество»
17	«Витерра Рус»
18	ДальЭнергоИнвест
19	«Бутурлиновский мелькомбинат»

ТОВАРНЫЕ АУКЦИОНЫ НТБ

В чем преимущества товарных аукционов НТБ:

- Легкий доступ к торгам (короткий список документов и 1000 руб. за год участия)
- Минимальные требования для участия
- Низкий биржевой тариф – 0,1%
- Прозрачный алгоритм аукционов
- Интуитивно понятное ПО
- Не требуется гарантийное обеспечение
- Биржевой сбор взимается после завершения поставки по договору
- Гибкость в добавлении новых товаров и условий поставки
- Заключаются биржевые договоры

Ежедневная динамика цен на пшеницу 4 класса, СРТ
Новороссийск



Расчеты по деньгам и товару производятся вне биржи

Что дают аукционы НТБ:

- Биржевой ценовой индикатор товара для всего рынка
- Для заказчиков аукционов: конкурентную цену на товар
- Для участников аукционов: понятные правила и равный доступ к торгам
- Заключенный договор не требует бумажного оформления, заключается автоматически и имеет статус биржевой сделки
- Заключенный договор не требует регистрации в качестве внебиржевого

ТОВАРНЫЕ АУКЦИОНЫ. ОСОБЕННОСТИ

Типы аукционов

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

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 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.
- Заказчик объявляет аукцион не менее, чем за 4 дня до 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

ПРОВЕДЕНИЕ АУКЦИОНА

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 улучшить. Отозвать заявку нельзя.
- Участники также видят цены и объемы, выставленные другими участниками (заявки обезличены)

Аукцион на продажу

Аукцион на продажу		Пшеница 4 класс, протеин 11,5%	Условие поставки FCA автотранспорт ООО «Элеватор»
Кол-во лотов 200 лотов (5000 тонн), 1 лот-25 тонн		Период торгов 11:00:00-11:05:00	Начальная цена 14 000 руб. за тонну Минимальный шаг цены 50 руб.
Цена за тонну	Количество, лотов	Выигрывают, лотов	Комментарий
14 500	50	50	Заявка выиграла
14 450	50	50	Заявка выиграла
14 400	25	25	Заявка выиграла
14 350	200	75	Заявка выиграла
14 300	75	0	Заявка не выиграла
14 200	50	0	Заявка не выиграла
14 150	125	0	Заявка не выиграла
14 000	25	0	Заявка не выиграла
14 000	200	200	Заявка Заказчика аукциона

- **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.

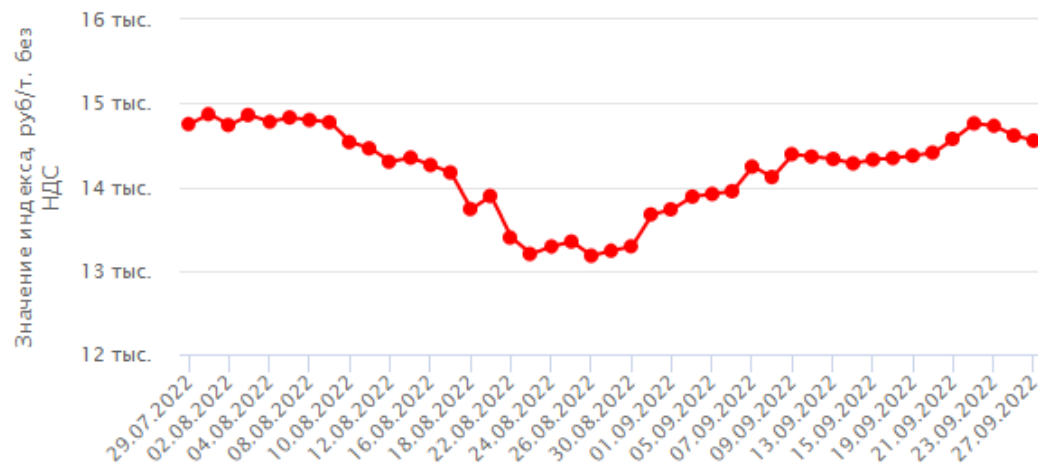
ТОВАРНЫЕ АУКЦИОНЫ

Тенденции на рынке аукционов:

1. Набрана **критическая масса** участников рынка зерна.
2. С началом нового с/х года **увеличилась активность Заказчиков**. Растут объемы, начинаются новые серии аукционов.
3. Выходят новые Заказчики с **новыми группами товаров**: в основном, **масличные**.
4. Приход новых Заказчиков и товаров приводит **новых участников**.
5. **Объединение нескольких Заказчиков** на одном аукционе – есть спрос на такую опцию. Биржа предлагает свои решения.

Стабильность и ликвидность ежедневных аукционов позволяет рассчитывать на их основе **биржевые индексы, признаваемые регуляторами**, которые могут стать базовым активом **фьючерсных контрактов**.

Ценовые значения биржевого индекса пшеницы на условиях поставки СРТ Новороссийск АО НТБ



Вся информация по аукционам на сайте namex.org:

Анонс товарных аукционов на неделю 10.10.22 - 14.10.22			
Заказчик	Направленность	Товар	Дни недели
ООО "ОЗК Трейдинг"	покупка	Пшеница 4 кл.	каждый рабочий день
ООО ТД "Содружество"	покупка	Рапс	вторник, среда, четверг, пятница
ООО ТД "Содружество"	покупка	Соя	вторник, среда, четверг, пятница
ООО ТД "Содружество"	покупка	Подсолнечник	вторник, среда, четверг, пятница
ООО "Сентябрь"	продажа	Пшеница 10,5%	каждый рабочий день
ООО Агрофирма "Павловская"	покупка	Пшеница кормовая	среда, четверг, пятница

БИРЖЕВОЙ ИНДЕКС ПШЕНИЦЫ НА УСЛОВИЯХ ПОСТАВКИ СРТ НОВОРОССИЙСК

Биржевой индекс пшеницы НТБ

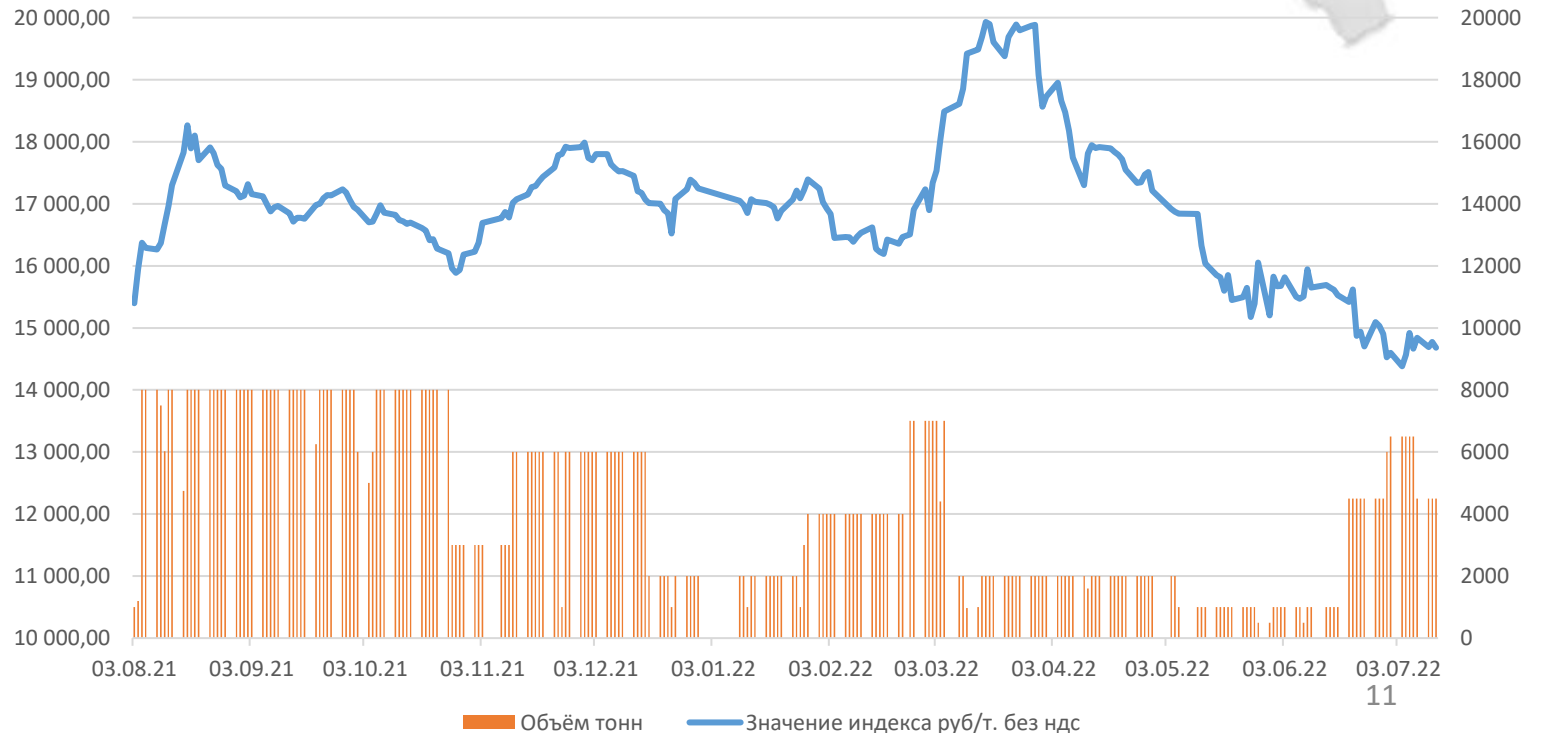
- База расчета индекса – биржевые торги пшеницей на бирже НТБ:
- Индекс отражает стоимость пшеницы 4 класса с поставкой на условиях СРТ Новороссийск
- Рассчитывается ежедневно и публикуется на сайте АО НТБ: www.namex.org
- Рассчитывается как средневзвешенная цена сделок на биржевых торгах АО НТБ
- Индекс отражает цену в российских рублях, без НДС
- Начало публикации индекса – 18.05.2022. История индекса доступна с 01.01.2022

Следующим этапом развития индикатора стал запуск на срочном рынке Московской биржи **торгов расчетным фьючерсом** на этот индекс пшеницы АО НТБ. Фьючерс станет удобным **инструментом страхования рисков** участников зернового рынка.

Методика расчета биржевого индекса пшеницы размещена на сайте АО НТБ: www.namex.org



Биржевой индекс пшеницы АО НТБ



БИРЖЕВОЙ ИНДЕКС ПШЕНИЦЫ И ФЬЮЧЕРС НА НЕГО

В базу расчета Индекса включаются следующие аукционы:

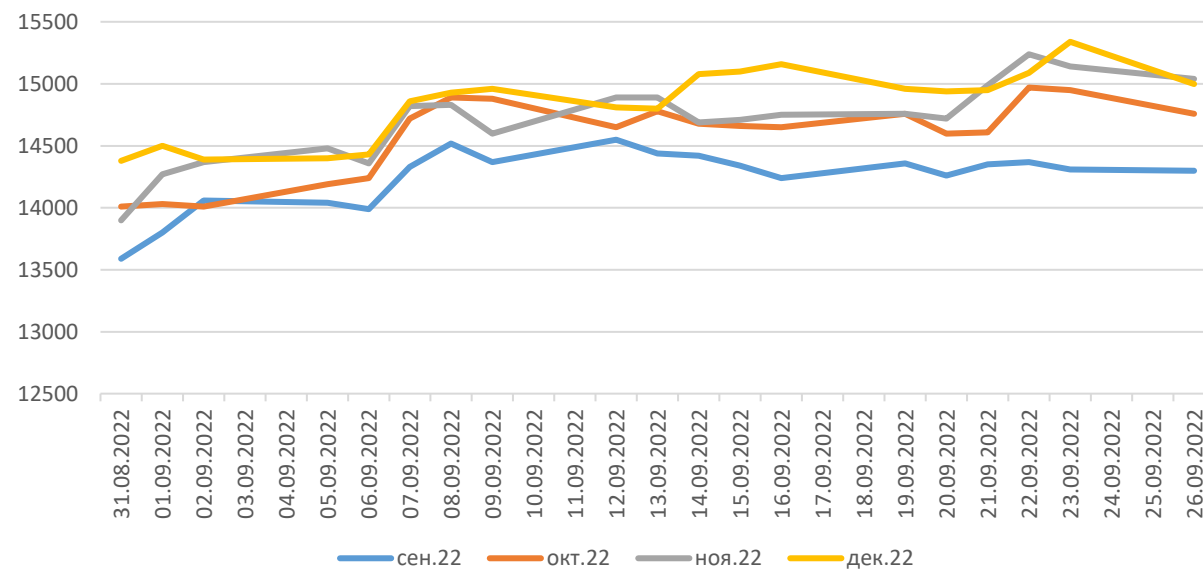
- ✓ Аукционы на покупку **товара "Пшеница 4 класса, протеин 12,5%"**, проводимые на ежедневной основе на рынке товарных аукционов АО НТБ, Заказчиком которых является Общество с ограниченной ответственностью "ОЗК Трейдинг".
- ✓ В расчете Индекса участвуют только договоры, заключенные по результатам товарных аукционов Биржи, входящих в базу расчета Индекса и отвечающих следующим требованиям:
 - ✓ Договоры заключены на условиях поставки СРТ Новороссийск и предполагают поставку на один из следующих терминалов: **ПАО "НКХП", ООО "НЗТ", АО "КСК"**;
 - ✓ Срок поставки по условиям договоров **не превышает 45 дней**.
- ✓ В расчете Индекса учитываются только договоры, заключенные по результатам товарных аукционов, чей суммарный объем заключенных договоров за дату расчета Индекса составил **не менее 500 тонн**, в которых приняло участие (подавали заявки) **не менее двух Участников торгов**, при этом допущено к участию в аукционе **не менее двадцати Участников торгов**.
- ✓ Цены договоров участвующих в расчете Индекса, **учитываются без НДС**.

Индекс рассчитывается как **средневзвешенная цена договоров**, отвечающих приведенным выше условиям.

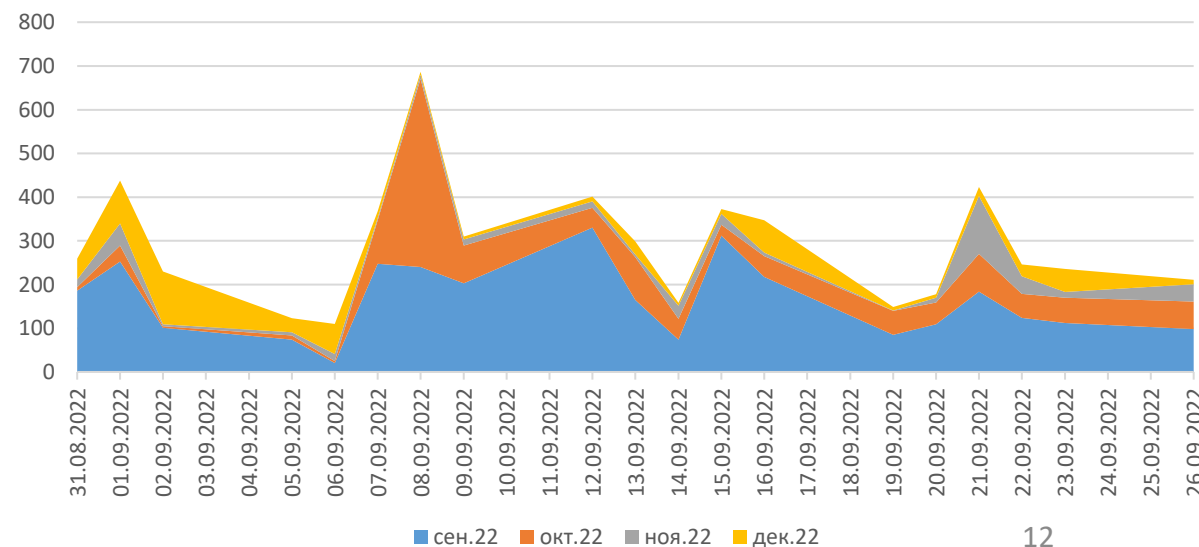
Значения Индекса определяются за тонну зерновых и округляются с точностью до одного российских рубля по правилам математического округления.

Если значение Индекса не может быть определено в порядке, предусмотренном Методикой, значение Индекса считается неустановленным.

Фьючерс. Расчетная цена, руб./т.



Фьючерс. Объем торгов, тонн



КАЧЕСТВО ИНДЕКСА НТБ ПРИЗНАНО БАНКОМ РОССИИ

Индекс пшеницы НТБ стал первым товарным индикатором, одобренным Банком России

- ✓ В июле 2022 г. Банк России одобрил первый российский товарный индекс – им стал биржевой индекс на пшеницу НТБ.
- ✓ Оценка качества формирования индекса была проведена совместно с представителями российских ведомств — Министерства сельского хозяйства, Федеральной антимонопольной службы и Министерства финансов.
- ✓ Одобрение Банка России – важное подтверждение статуса индекса НТБ как надежного и прозрачного индикатора для российского рынка пшеницы, которым он стал благодаря стабильным объемам ежедневных закупок и простоте доступа участников к торгам.



НОВЫЙ ПРОДУКТ: ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ



Информационный бюллетень по товарному рынку АО НТБ за неделю 18.04 – 24.04 2022 года.

С 23 мая 2022 года НТБ предоставляет возможность для клиентов - юридических лиц подписаться на Информационный бюллетень по товарному рынку.

Биржа НТБ стала уникальным информационным «хабом», концентрирующим разнообразные данные по рынку агропродукции.

На НТБ регистрируются внебиржевые договоры с широким спектром товаров – зерновые, сахар, подсолнечное масло и шрот.

Биржевая информация - объективна и прозрачна за счет опоры на реальные сделки и четкие методики расчетов индикаторов.

Информационный бюллетень содержит:

- ✓ Подробные данные о динамике и составе ценовых индексов зерновых культур, определяющих вывозную таможенную пошлину;
- ✓ Динамику внебиржевых индексов зерновых культур по основным зернопроизводящим регионам, включая обобщенную информацию о зарегистрированных на бирже внебиржевых договорах;
- ✓ Итоги и динамику биржевых торгов агропродукцией, а также иную информацию.

Подробнее здесь:

<https://www.namex.org/ru/infobull>

До конца июля 2022 действует скидка 50%!

Динамика региональных внебиржевых индексов на сельскохозяйственную продукцию

Внебиржевые региональные индексы на сельскохозяйственную продукцию АО НТБ – ценовые индексы, рассчитываемые АО НТБ по установленной методологии на еженедельной основе на основании сделок на условиях DDM и FCA, заключенных в трех основных сельскохозяйственных макрорегионах РФ: ЦФО, ПФО и ЮФО + СКФО. При расчете индексов используется информация о внебиржевых договорах, предоставленная производителями в АО НТБ в соответствии с требованиями Постановления Правительства РФ от 23.07.2013 №603.



Внебиржевые договоры

Сводная информация о внебиржевых договорах по видам товаров за рассматриваемый период времени. Информация по внебиржевым договорам предоставляется в АО НТБ производителями и экспортерами в отношении пшеницы, ячменя, кукурузы и сахара в соответствии с требованиями Постановления Правительства РФ от 23.07.2013 №603.



Объемы сделок



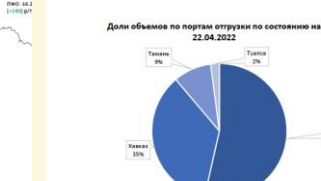
Динамика индексов зерновых культур

Ценовые индексы зерновых культур рассчитываются на основании информации о внебиржевых договорах, предоставленных экспортерами в АО НТБ в соответствии с требованиями Постановления Правительства РФ от 23.07.2013 №603. Значения индексов отражают цену экспортных сделок на фьючерсах FOB в портах Черноморского региона и используются для установления ключевой пошлины на вывоз пшеницы, ячменя и кукурузы. Принципы расчета индексов размещены на сайте НТБ: <https://www.namex.org/ru/infobull>

Индекс пшеницы, FOB Черное море



Доли объемов по портам отгрузки по состоянию на 22.04.2022



Динамика показателей за 01.03.2022 – 22.04.2022



Внебиржевые договоры на Пшеницу по состоянию на 22.04.2022, участвующие в расчете индекса



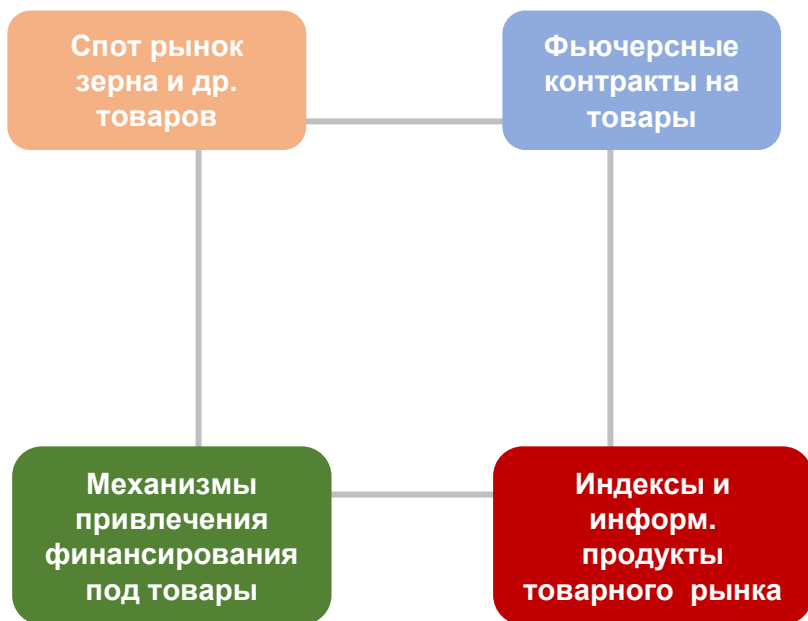
Внебиржевые договоры на Пшеницу по состоянию на 22.04.2022, участвующие в расчете индекса



Внебиржевые договоры на Пшеницу по состоянию на 22.04.2022, участвующие в расчете индекса



КЛЮЧЕВЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ



Товарные аукционы	Расширение линейки товаров для торгов на товарных аукционах (зерновые, масличные, зернобобовые, подсолнечное масло и т.д.)
Государственные интервенции	Исполнение роли уполномоченной биржи, расширение линейки товаров, улучшение качества сервисов для участников
Фьючерсные контракты	Развитие рынка фьючерсных контрактов, торгуемых в срочной секции ПАО Московская Биржа, с расчетами по индексам цен, формируемыми на АО НТБ
Товарные КСУ	Формирование рынка привлечения ден. средств с использованием Клиринговых Сертификатов Участия (КСУ), выпущенных под залог товара, хранящегося у Оператора товарных поставок
Торги углеродными единицами	Формирование и развитие рынка торговли углеродными единицами
Информационные продукты	Формирование и распространение информационных продуктов биржи для компаний агросектора



**СПАСИБО
ЗА ВНИМАНИЕ**



Новостной канал биржи в Telegram

https://t.me/NAMEX_CHANNEL

РАСКРЫТИЕ ИНФОРМАЦИИ

Настоящая презентация была подготовлена и выпущена Публичным акционерным обществом «Московская Биржа ММВБ-РТС» и/или компаниями, входящими в Группу «Московская Биржа» (далее – «Компания»). Если нет какой-либо оговорки об ином, то Компания считается источником всей информации, изложенной в настоящем документе. Данная информация предоставляется по состоянию на дату настоящего документа и может быть изменена без какого-либо уведомления.

Данный документ не является, не формирует и не должен рассматриваться в качестве предложения или же приглашения для продажи или участия в подписке, или же, как побуждение к приобретению или же к подписке на какие-либо ценные бумаги и иные активы, а также этот документ или его часть или же факт его распространения не являются основанием и на них нельзя полагаться в связи с каким-либо предложением, договором, обязательством или же инвестиционным решением, связанными с ним, равно как и он не является рекомендацией относительно ценных бумаг компании или иных активов.

Изложенная в данном документе информация не являлась предметом независимой проверки. В нем также не содержится каких-либо заверений или гарантий, сформулированных или подразумеваемых и никто не должен полагаться на достоверность, точность и полноту информации или мнения, изложенного здесь. Никто из Компании или каких-либо ее дочерних обществ или аффилированных лиц или их директоров, сотрудников или работников, консультантов или их представителей не принимает какой-либо ответственности (независимо от того, возникла ли она в результате халатности или чего-то другого), прямо или косвенно связанной с использованием этого документа или иным образом возникшей из него.

Данная презентация содержит прогнозные заявления. Все включенные в настоящую презентацию заявления, за исключением заявлений об исторических фактах, включая, но, не ограничиваясь, заявлениями, относящимися к нашему финансовому положению, бизнес-стратегии, планам менеджмента и целям по будущим операциям являются прогнозными заявлениями. Эти прогнозные заявления включают в себя известные и неизвестные риски, факторы неопределенности и иные факторы, которые могут стать причиной того, что наши нынешние показатели, достижения, свершения или же производственные показатели, будут существенно отличаться от тех, которые сформулированы или подразумеваются под этими прогнозными заявлениями. Данные прогнозные заявления основаны на многочисленных презумпциях относительно нашей нынешней и будущей бизнес-стратегии и среды, в которой мы ожидаем осуществлять свою деятельность в будущем. Важнейшими факторами, которые могут повлиять на наши нынешние показатели, достижения, свершения или же производственные показатели, которые могут существенно отличаться от тех, которые сформулированы или подразумеваются этими прогнозными заявлениями являются, помимо иных факторов, следующие:

- восприятие рыночных услуг, предоставляемых Компанией и ее дочерними обществами;
- волатильность (а) Российской экономики и рынка ценных бумаг и иных активов, и (b) секторов с высоким уровнем конкуренции, в которых Компания и ее дочерние общества осуществляют свою деятельность;
- изменения в (а) отечественном и международном законодательстве и налоговом регулировании и (b) государственных программах, относящихся к финансовым рынкам и рынкам ценных бумаг;
- ростом уровня конкуренции со стороны новых игроков на рынке России;
- способность успевать за быстрыми изменениями в научно-технической среде, включая способность использовать расширенные функциональные возможности, которые популярны среди клиентов Компании и ее дочерних обществ;
- способность сохранять преемственность процесса внедрения новых конкурентных продуктов и услуг, равно как и поддержка конкурентоспособности;
- способность привлекать новых клиентов на отечественный рынок и в зарубежных юрисдикциях;
- способность увеличивать предложение продукции в зарубежных юрисдикциях.

Прогнозные заявления делаются только на дату настоящей презентации, и мы точно отрицаем наличие любых обязательств по обновлению или пересмотру прогнозных заявлений в настоящей презентации в связи с изменениями наших ожиданий, или перемен в условиях или обстоятельствах, на которых основаны эти прогнозные заявления.



MOEX

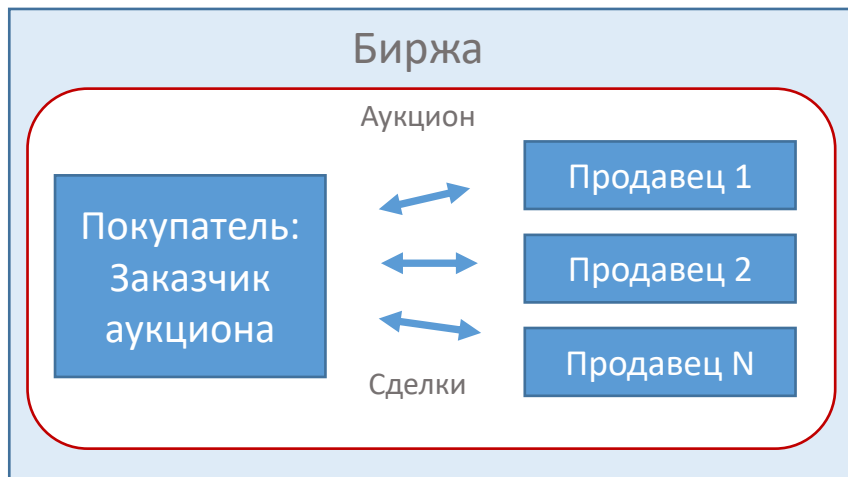
**НАЦИОНАЛЬНАЯ
ТОВАРНАЯ
БИРЖА**

Новые технологии на товарных аукционах НТБ: аукционы с несколькими заказчиками и информационно-аналитический терминал.

**Никита Захаров,
Директор АО НТБ**

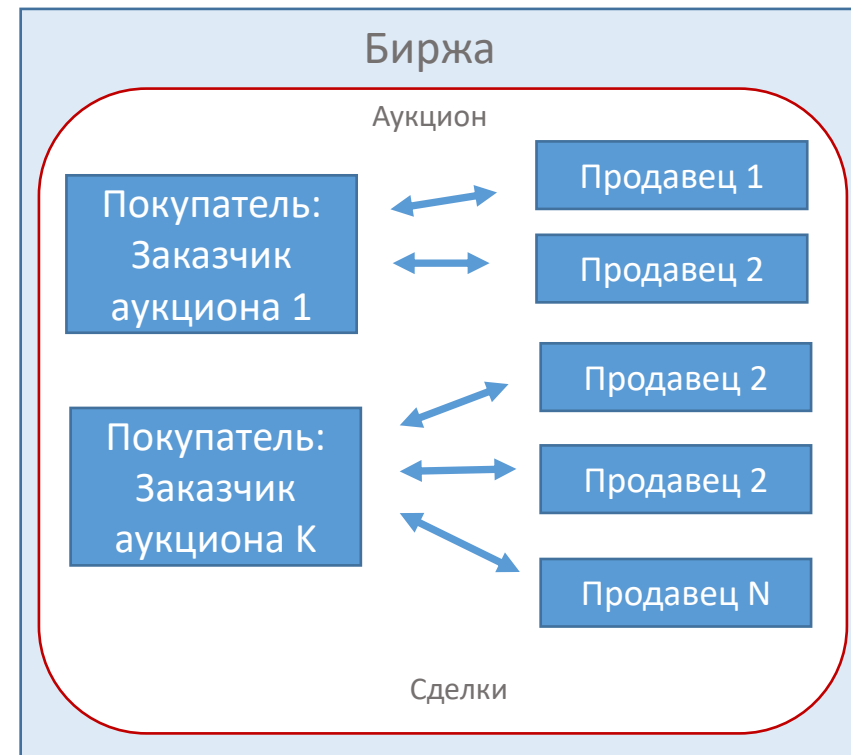
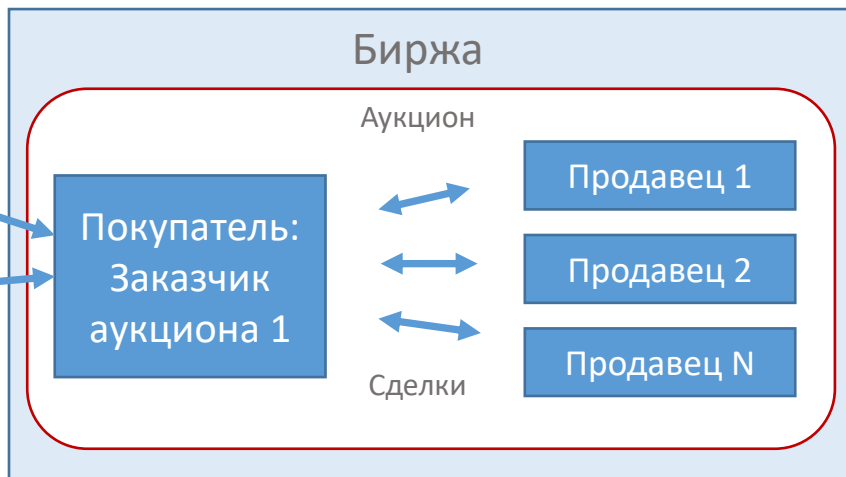
АУКЦИОНЫ С НЕСКОЛЬКИМИ ПОКУПАТЕЛЯМИ

1. Исходная схема на начало аукционов



2. Текущая схема: закупка агентом на торгах для всех покупателей

Покупатель 2
Покупатель К



3. Схема целевая с 03.10.22: совместный аукцион нескольких заказчиков

АУКЦИОНЫ С НЕСКОЛЬКИМИ ПОКУПАТЕЛЯМИ

На рынке товарных аукционов АО НТБ вводится новый тип аукционов - совместный аукцион нескольких Заказчиков.

Параметры аукциона:

Совместный аукцион имеет следующие дополнительные характеристики по отношению к обычным аукционам.

- Организатором выступает не один Заказчик, а несколько Заказчиков.
- Для каждого из Заказчиков, организующих аукцион, устанавливается объем в лотах, выставляемый данным Заказчиком. Суммарный объем аукциона равен сумме объемов всех Заказчиков, организующих аукцион.
- Остальные параметра совместного аукциона не отличаются от обычного аукциона.

Допуск

К совместному аукциону получают допуск только участники, аккредитованные всеми Заказчиками этого аукциона.

Торги

По итогам аукциона происходит автоматическое распределение объемов между Заказчиками совместного аукциона.

Обмен информацией с Биржей

Заказчики выбирают Уполномоченного Заказчика совместного аукциона – он ответственен за документооборот по аукциону.

Поставка по каждой сделке производится каждым Заказчиком независимо.

ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ТЕРМИНАЛ

На сайте Московской Биржи доступно для скачивания ПО MOEX Trade Info.

MOEX Trade Info— информационно-аналитический терминал для просмотра хода торгов на всех площадках Группы "Московская Биржа" в режиме реального времени, а также для работы с архивными данными.

Программа позволяет получить следующую оперативную информацию:

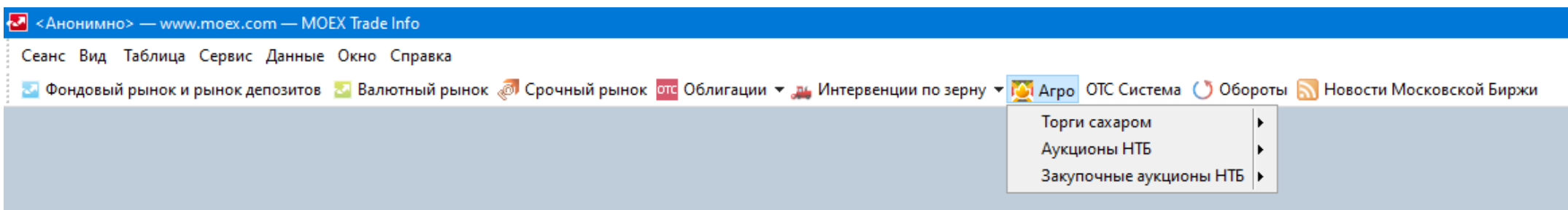
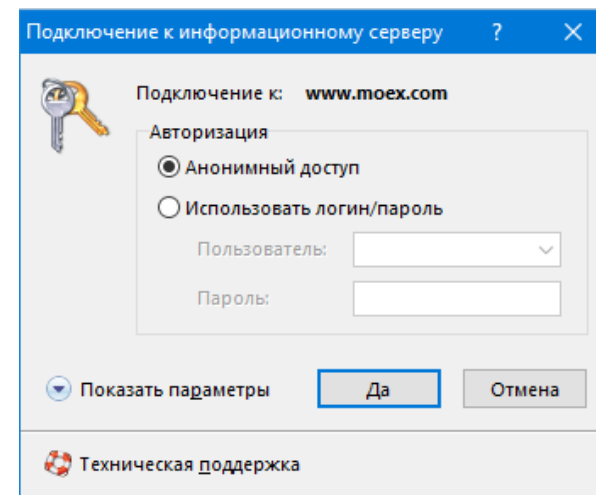
- текущее состояние торгов с индикацией изменений;
- лучшие котировки;
- реестры заключенных сделок с возможностью построения графиков;
- сводную таблицу с суммарными оборотами торгов;
- архивы торгов и исторические графики.

The screenshot shows the MOEX website interface. At the top left is the MOEX logo (МОСКОВСКАЯ БИРЖА). The main navigation bar includes: Продукты и услуги, Биржевая информация, Документы, Обучение, Медиа, О компании. On the left side, there is a vertical menu with items: Биржевая информация, + Получение биржевой информации, Порядок использования, Информационные продукты (highlighted with a red border), Аналитические продукты, and Тарифы и договоры. The main content area shows a breadcrumb trail: Главная > Биржевая информация > Информационные продукты, which is also highlighted with a red border. To the right of the breadcrumb is a button 'Получать новости'. Below the breadcrumb is the heading 'MOEX Trade Info' followed by a list of links: 'Общая информация' and 'Дистрибутив программы'. At the bottom of the screenshot is a window titled 'Общая информация' displaying a trading terminal interface with various data tables and charts.

ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ТЕРМИНАЛ

MOEX Trade Info – доступна бесплатно и без регистрации.

MOEX Trade Info позволяет наблюдать за ходом торгов на всех товарных рынках АО НТБ.



Программа обладает широкими возможностями по настройке интерфейса: пользователь может комбинировать окна, выбирать интересующие его инструменты и поля таблиц, сортировать данные по выбранному столбцу, фильтровать строки по заданному условию, изменять цветовую палитру и шрифт. Реализован экспорт таблиц в реальном времени в Excel и базы данных.

Для того, чтобы получить возможность просмотра хода торгов Группы "Московская Биржа" с помощью программы MOEX Trade Info **в режиме реального времени**, необходимо оформить заявку на интересующие блоки информации. В случае отсутствия подписки доступен просмотр хода торгов с 15 - минутной задержкой.

ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ТЕРМИНАЛ

Через MOEX Trade Info доступен ход торгов и котировки по фьючерсам на пшеницу, торгующиеся на срочном рынке.

* 6 - Фьючерсы - Финансовые инструменты											
Инструмент	Серия	Время обновления	Наименование	И	Текущая расчетная	Изм. расчетной	Расчетная цена пре	Количество сделок	Объем, контрактов	Объем, руб	Объем
W4F3	WHEAT-1.23	19:49:22	Фьючерсный контракт WHEAT-1.23	Ф	15 070	-60	15 130				
W4G3	WHEAT-2.23	19:49:27	Фьючерсный контракт WHEAT-2.23	Ф	15 180	+120	15 060				
W4H3	WHEAT-3.23	19:49:30	Фьючерсный контракт WHEAT-3.23	Ф	15 360	+50	15 310				
W4V2	WHEAT-10.22	20:01:54	Фьючерсный контракт WHEAT-10.22	Ф	14 790	-30	14 820				
W4X2	WHEAT-11.22	20:02:58	Фьючерсный контракт WHEAT-11.22	Ф	14 900	-90	14 990				
W4Z2	WHEAT-12.22	20:13:38	Фьючерсный контракт WHEAT-12.22	Ф	14 850	-100	14 950	7	20	296 640	

WHEAT-1.23 - Фьючерсы - Котировки		
(К) Объем котировки, лотов	Цена котировки, руб.	(П) Объем котировки, лотов
5	15 060	
2	15 070	
	15 380	1
	15 390	15

WHEAT-2.23 - Фьючерсы - Котировки		
(К) Объем котировки, лотов	Цена котировки, руб.	(П) Объем котировки, лотов
5	15 180	
	15 790	5

WHEAT-3.23 - Фьючерсы - Котировки		
(К) Объем котировки, лотов	Цена котировки, руб.	(П) Объем котировки, лотов
1	13 770	
5	15 320	
1	15 360	
	15 990	5

ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ТЕРМИНАЛ

Через MOEX Trade Info доступен ход торгов и котировки на товарных интервенциях.

169 - Агро: Закупочные аукционы НТБ - Финансовые инструменты								
Код Мини-сессии	Код режима	Номер	По	Состояние	Количество за сегодня	Объем	Наименование	Базис поставки
LOT220725001	Агро: Закупочные аукционы НТБ	1		Аукцион состоялся	1 485	22 579 425	Пшеница 3 класс урожая 2021 года Группа 1	Чистоозерное ХПП
LOT220725002	Агро: Закупочные аукционы НТБ	2		Аукцион отменен			Пшеница 4 класс урожая 2021 года Группа 2	Болгарское ХПП
LOT220725003	Агро: Закупочные аукционы НТБ	3		Аукцион состоялся	1 485	21 483 900	Пшеница 4 класс урожая 2021 года Группа 1	Димитровградский элеватор
LOT220725004	Агро: Закупочные аукционы НТБ	4		Аукцион состоялся	240	3 630 500	Пшеница 3 класс урожая 2022 года Группа 2	Турковский Зерновой Терминал
LOT220725005	Агро: Закупочные аукционы НТБ	5		Аукцион отменен			Пшеница 3 класс урожая 2021 года Группа 2	Элеватор Озинки
LOT220725006	Агро: Закупочные аукционы НТБ	6		Аукцион состоялся	200	2 874 400	Пшеница 4 класс урожая 2022 года Группа 1	Зензеватский элеватор
LOT220725007	Агро: Закупочные аукционы НТБ	7		Аукцион состоялся	1 485	21 473 775	Пшеница 4 класс урожая 2021 года Группа 2	Сибирская компания
LOT220725008	Агро: Закупочные аукционы НТБ	8		Аукцион отменен			Пшеница 3 класс урожая 2021 года Группа 2	Здвинское ХПП
LOT220725009	Агро: Закупочные аукционы НТБ	9		Аукцион состоялся	1 485	15 802 425	Рожь не ниже 3 класса урожая 2021 года Группа 2	Болгарское ХПП
LOT220725010	Агро: Закупочные аукционы НТБ	10		Аукцион состоялся	1 485	21 476 475	Пшеница 4 класс урожая 2021 года Группа 1	Федоровский элеватор
LOT220725011	Агро: Закупочные аукционы НТБ	11		Аукцион состоялся	1 620	23 305 725	Пшеница 4 класс урожая 2021 года Группа 2	Дивенский элеватор
LOT220725012	Агро: Закупочные аукционы НТБ	12		Аукцион отменен			Рожь не ниже 3 класса урожая 2021 года Группа 2	Агротрейд
LOT220725013	Агро: Закупочные аукционы НТБ	13		Аукцион состоялся	220	3 182 000	Пшеница 4 класс урожая 2022 года Группа 1	Здвинское ХПП
LOT220725014	Агро: Закупочные аукционы НТБ	14		Аукцион состоялся	1 350	20 391 750	Пшеница 3 класс урожая 2021 года Группа 1	Приволжское ХПП
LOT220725015	Агро: Закупочные аукционы НТБ	15		Аукцион отменен			Пшеница 3 класс урожая 2021 года Группа 2	Элеватор Озинки
LOT220725016	Агро: Закупочные аукционы НТБ	16		Аукцион состоялся	1 485	15 790 275	Рожь не ниже 3 класса урожая 2022 года Группа 1	Половинский элеватор
LOT220725017	Агро: Закупочные аукционы НТБ	17		Аукцион состоялся	1 485	15 790 275	Рожь не ниже 3 класса урожая 2021 года Группа 1	Чернышковский элеватор
LOT220725018	Агро: Закупочные аукционы НТБ	18		Аукцион состоялся	1 620	17 140 950	Рожь не ниже 3 класса урожая 2022 года Группа 1	Приволжское ХПП

6 - Агро: Закупочные аукционы НТБ - Котировки			
(К) Кол-во, лотов	Цена, руб/т	(П) Кол-во, лотов	
	13 500	2	
	13 550	4	
	13 600	4	

7 - Агро: Закупочные аукционы НТБ - Котировки			
(К) Кол-во, лотов	Цена, руб/т	(П) Кол-во, лотов	
	13 550	4	
	13 600	4	
	13 650	3	

8 - Агро: Закупочные аукционы НТБ - Котировки			
(К) Кол-во, лотов	Цена, руб/т	(П) Кол-во, лотов	

ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ТЕРМИНАЛ

Через MOEX Trade Info доступен ход торгов, котировки и таблица сделок на торгах сахаром

<Анонимно> — www.moex.com — MOEX Trade Info

Сеанс Вид Таблица Сервис Данные Окно Справка

Фондовый рынок и рынок депозитов Валютный рынок Срочный рынок **OTC** Облигации Интервенции по зерну **Агро** OTC Система Обороты Новости Московской Биржи

29 - Агро: Сахар - Финансовые инструменты

Код базиса поставки	Режим	Базис поставки	Базис поставки	Номинал	Единиц	Наименовани	Размер	Мин.	Валюта	Ср.взвеш. г	Последняя пр	Дата пред
SP_RS_ASNB	Агро: Сахар	ООО Агрснабсахар	ООО Агрснабса...	1	T	Сахар-сырец	20	10	RUB	56 388	39 000	06.04
SP_RS_BLSH	Агро: Сахар	"ООО ""БСК""	ООО БСК	1	T	Сахар-сырец	20	10	RUB	58 500	36 050	06.04
SP_SG_ARDA	Агро: Сахар	Агрснаб	Агрснаб	1	T	Сахар белый	20	10	RUB	59 400	36 050	06.04
SP_SG_ASNB	Агро: Сахар	ООО Агрснабсахар	ООО Агрснабса...	1	T	Сахар белый	20	10	RUB	59 500	36 050	06.04
SP_SG_BLSH	Агро: Сахар	ООО БСК	ООО БСК	1	T	Сахар белый	20	10	RUB	61 050	39 200	06.04
SP_SG_CHER	Агро: Сахар	ООО РУСАГРО-БЕЛГОРОД	ООО РУСАГРО-БЕ...	1	T	Сахар белый	20	10	RUB	57 890	35 440	06.04
SP_SG_CRMN	Агро: Сахар	ОАО Черемновский сахарный завод	ОАО Черемновс...	1	T	Сахар белый	20	10	RUB	59 505	36 290	06.04
SP_SG_EKSZ	Агро: Сахар	АО ЕКСЗ	АО ЕКСЗ	1	T	Сахар белый	20	10	RUB	63 992	39 910	06.04
SP_SG_GRSZ	Агро: Сахар	ЗАО Грязинский сахарный завод	ЗАО Грязинский ...	1	T	Сахар белый	20	10	RUB	59 600	38 300	06.04
SP_SG_HOHL	Агро: Сахар	ООО Хохольский сахарный комбинат	ООО Хохольский...	1	T	Сахар белый	20	10	RUB	59 183	34 900	06.04
SP_SG_KANV	Агро: Сахар	ПАО Каневсксахар	ПАО Каневсксахар	1	T	Сахар белый	20	10	RUB	57 870	35 420	06.04
SP_SG_KRIS	Агро: Сахар	ОАО Кристалл-2	ОАО Кристалл-2	1	T	Сахар белый	20	10	RUB	57 870	35 420	06.04
SP_SG_KRVC	Агро: Сахар	ОАО Кривец-сахар	ОАО Кривец-сахар	1	T	Сахар белый	20	10	RUB	56 339	35 000	06.04
SP_SG_KRZH	Агро: Сахар	ООО Краснояружский сахарник	ООО Краснояру...	1	T	Сахар белый	20	10	RUB	57 580	35 130	06.04

338 - Агро: Сахар - Сделки

Номер сделки	Код базиса поставки	Время сделки	Направленность	Цена сделки, руб/т	Объем сделки, лот	Объем сделки, вал
1 676	ЗАО Сахарный комбинат Курган...	18:38:51	B	57 450	60	3 447 000,0
1 679	ЗАО Сахарный комбинат Курган...	18:40:08	S	63 490	40	2 539 600,0
1 684	ОАО Кривец-сахар	18:41:16	B	59 150	140	8 281 000,0
1 691	ОАО Викор	18:43:52	B	62 580	200	12 516 000,0
1 698	ЗАО Уваровский сахарный завод	18:47:09	S	58 010	60	3 480 600,0
1 707	АО Кшенский сахарный комбинат	18:49:44	S	54 440	120	6 532 800,0
1 710	ООО БСК	18:52:14	B	64 100	120	7 692 000,0
1 713	АО Успенский сахарник	18:53:14	B	52 740	80	4 219 200,0
1 720	АО Земетчинский сахарный завод	18:54:17	B	58 520	100	5 852 000,0
1 724	ОАО Викор	18:54:38	B	56 620	120	6 794 400,0
1 731	АО Земетчинский сахарный завод	18:57:48	B	64 680	100	6 468 000,0
1 736	ОАО Черемновский сахарный за...	18:59:18	B	62 480	100	6 248 000,0
1 737	АО Земетчинский сахарный завод	18:59:28	S	64 680	80	5 174 400,0

ООО Хохольский сахарный комбин - Агро: С...

(K) Кол-во, лотов	Цена, руб/т	(П) Кол-во, лотов
	56 230	120
	56 230	120

ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ТЕРМИНАЛ

Через MOEX Trade Info доступен ход торгов, котировки и таблица сделок на товарных аукционах

<Анонимно> — www.moex.com — MOEX Trade Info

Сеанс Вид Таблица Сервис Данные Окно Справка

Фондовый рынок и рынок депозитов Валютный рынок Срочный рынок **ОТС** Облигации Интервенции по зерну **Агро** ОТС Система Обороты Новости Московской Биржи

240 - Агро: Аукционы НТБ - Финансовые инструменты

Код Мини-сессии	Номер мини-сессии	Наименование	Состояние	Базис поставки	Размер лота	Единица измерен	Мин. шаг цены	Тип аукциона (ко	Тип аукциона	Статус
LOT210611017	017	Пшеница 4 класса, ...	Аукцион отменен	СРТ Новороссийск, поставка ...	140 Т	Т	50 S	50 S	П – Аукцион на продажу	
LOT210611016	016	Пшеница 4 класса, ...	Аукцион отменен	FCA, вывоз с элеваторов Воро...	140 Т	Т	50 B	50 B	К – Аукцион на покупку	
LOT210611015	015	Пшеница 3 класса, ...	Аукцион состоялся	СРТ Новороссийск, поставка ...	140 Т	Т	50 B	50 B	К – Аукцион на покупку	
LOT210611014	014	Пшеница 5 класса, ...	Аукцион состоялся	FCA, вывоз с элеваторов Воро...	140 Т	Т	50 S	50 S	П – Аукцион на продажу	
LOT210611013	013	Пшеница 5 класса, ...	Аукцион отменен	FCA, вывоз с элеваторов Воро...	140 Т	Т	50 S	50 S	П – Аукцион на продажу	
LOT210611012	012	Пшеница 4 класса, ...	Аукцион состоялся	СРТ Новороссийск, поставка а...	20 Т	Т	50 B	50 B	К – Аукцион на покупку	
LOT210611011	011	Пшеница 5 класса, ...	Аукцион состоялся	СРТ Новороссийск, поставка ...	140 Т	Т	50 B	50 B	К – Аукцион на покупку	
LOT210611010	010	Пшеница 3 класса, ...	Аукцион состоялся	СРТ Новороссийск, поставка а...	140 Т	Т	50 S	50 S	П – Аукцион на продажу	
LOT210611009	009	Пшеница 4 класса, ...	Аукцион состоялся	FCA, вывоз с элеваторов Воро...	60 Т	Т	50 S	50 S	П – Аукцион на продажу	
LOT210611008	008	Пшеница 4 класса, ...	Аукцион состоялся	СРТ Новороссийск, поставка ...	100 Т	Т	50 B	50 B	К – Аукцион на покупку	
LOT210611007	007	Пшеница 5 класса, ...	Аукцион отменен	СРТ Новороссийск, поставка а...	140 Т	Т	50 B	50 B	К – Аукцион на покупку	
LOT210611006	006	Пшеница 4 класса, ...	Аукцион состоялся	СРТ Новороссийск, поставка ...	140 Т	Т	50 S	50 S	П – Аукцион на продажу	
LOT210611005	005	Пшеница 3 класса, ...	Аукцион состоялся	СРТ Новороссийск, поставка а...	140 Т	Т	50 S	50 S	П – Аукцион на продажу	
LOT210611004	004	Пшеница 4 класса, ...	Аукцион состоялся	СРТ Новороссийск, поставка а...	140 Т	Т	50 B	50 B	К – Аукцион на покупку	
LOT210611003	003	Пшеница 3 класса, ...	Аукцион состоялся	СРТ Новороссийск, поставка а...	140 Т	Т	50 B	50 B	К – Аукцион на покупку	
LOT210611002	002	Пшеница 4 класса, ...	Аукцион отменен	СРТ Новороссийск, поставка а...	140 Т	Т	50 S	50 S	П – Аукцион на продажу	
LOT210611001	001	Пшеница 4 класса, ...	Аукцион состоялся	СРТ Новороссийск, поставка а...	140 Т	Т	50 S	50 S	П – Аукцион на продажу	

005 - Агро: Аукционы НТБ - Котировки

(К) Кол-во, лотов	Цена, руб/т	(П) Кол-во, лотов
1	15 650	
1	15 650	
1	15 700	
1	15 700	
2	15 700	
1	15 750	
1	15 750	

1266 - Агро: Аукционы НТБ - Сделки

Номер	Код Мини-сессии	Цена, руб/т	Время сделки	К/П	Кол-во, лотов	Объем
543 001		14350	7:04:00	S	4	8 036 000,00
544 001		14300	7:04:00	S	3	6 006 000,00
545 001		14250	7:04:00	S	2	3 990 000,00
546 004		14050	7:16:00	B	2	3 934 000,00
547 004		14050	7:16:00	B	2	3 934 000,00
548 004		14050	7:16:00	B	1	1 967 000,00
549 004		14100	7:16:00	B	6	11 844 000,00
550 004		14150	7:16:00	B	1	1 981 000,00
551 004		14150	7:16:00	B	1	1 981 000,00

СПАСИБО
ЗА ВНИМАНИЕ



Новостной канал биржи в Telegram

https://t.me/NAMEX_CHANNEL

РАСКРЫТИЕ ИНФОРМАЦИИ

Настоящая презентация была подготовлена и выпущена Публичным акционерным обществом «Московская Биржа ММВБ-РТС» и/или компаниями, входящими в Группу «Московская Биржа» (далее – «Компания»). Если нет какой-либо оговорки об ином, то Компания считается источником всей информации, изложенной в настоящем документе. Данная информация предоставляется по состоянию на дату настоящего документа и может быть изменена без какого-либо уведомления.

Данный документ не является, не формирует и не должен рассматриваться в качестве предложения или же приглашения для продажи или участия в подписке, или же, как побуждение к приобретению или же к подписке на какие-либо ценные бумаги и иные активы, а также этот документ или его часть или же факт его распространения не являются основанием и на них нельзя полагаться в связи с каким-либо предложением, договором, обязательством или же инвестиционным решением, связанными с ним, равно как и он не является рекомендацией относительно ценных бумаг компании или иных активов.

Изложенная в данном документе информация не являлась предметом независимой проверки. В нем также не содержится каких-либо заверений или гарантий, сформулированных или подразумеваемых и никто не должен полагаться на достоверность, точность и полноту информации или мнения, изложенного здесь. Никто из Компании или каких-либо ее дочерних обществ или аффилированных лиц или их директоров, сотрудников или работников, консультантов или их представителей не принимает какой-либо ответственности (независимо от того, возникла ли она в результате халатности или чего-то другого), прямо или косвенно связанной с использованием этого документа или иным образом возникшей из него.

Данная презентация содержит прогнозные заявления. Все включенные в настоящую презентацию заявления, за исключением заявлений об исторических фактах, включая, но, не ограничиваясь, заявлениями, относящимися к нашему финансовому положению, бизнес-стратегии, планам менеджмента и целям по будущим операциям являются прогнозными заявлениями. Эти прогнозные заявления включают в себя известные и неизвестные риски, факторы неопределенности и иные факторы, которые могут стать причиной того, что наши нынешние показатели, достижения, свершения или же производственные показатели, будут существенно отличаться от тех, которые сформулированы или подразумеваются под этими прогнозными заявлениями. Данные прогнозные заявления основаны на многочисленных презумпциях относительно нашей нынешней и будущей бизнес-стратегии и среды, в которой мы ожидаем осуществлять свою деятельность в будущем. Важнейшими факторами, которые могут повлиять на наши нынешние показатели, достижения, свершения или же производственные показатели, которые могут существенно отличаться от тех, которые сформулированы или подразумеваются этими прогнозными заявлениями являются, помимо иных факторов, следующие:

- восприятие рыночных услуг, предоставляемых Компанией и ее дочерними обществами;
- волатильность (а) Российской экономики и рынка ценных бумаг и иных активов, и (b) секторов с высоким уровнем конкуренции, в которых Компания и ее дочерние общества осуществляют свою деятельность;
- изменения в (а) отечественном и международном законодательстве и налоговом регулировании и (b) государственных программах, относящихся к финансовым рынкам и рынкам ценных бумаг;
- ростом уровня конкуренции со стороны новых игроков на рынке России;
- способность успевать за быстрыми изменениями в научно-технической среде, включая способность использовать расширенные функциональные возможности, которые популярны среди клиентов Компании и ее дочерних обществ;
- способность сохранять преемственность процесса внедрения новых конкурентных продуктов и услуг, равно как и поддержка конкурентоспособности;
- способность привлекать новых клиентов на отечественный рынок и в зарубежных юрисдикциях;
- способность увеличивать предложение продукции в зарубежных юрисдикциях.

Прогнозные заявления делаются только на дату настоящей презентации, и мы точно отрицаем наличие любых обязательств по обновлению или пересмотру прогнозных заявлений в настоящей презентации в связи с изменениями наших ожиданий, или перемен в условиях или обстоятельствах, на которых основаны эти прогнозные заявления.

АУКЦИОНЫ С НЕСКОЛЬКИМИ ПОКУПАТЕЛЯМИ