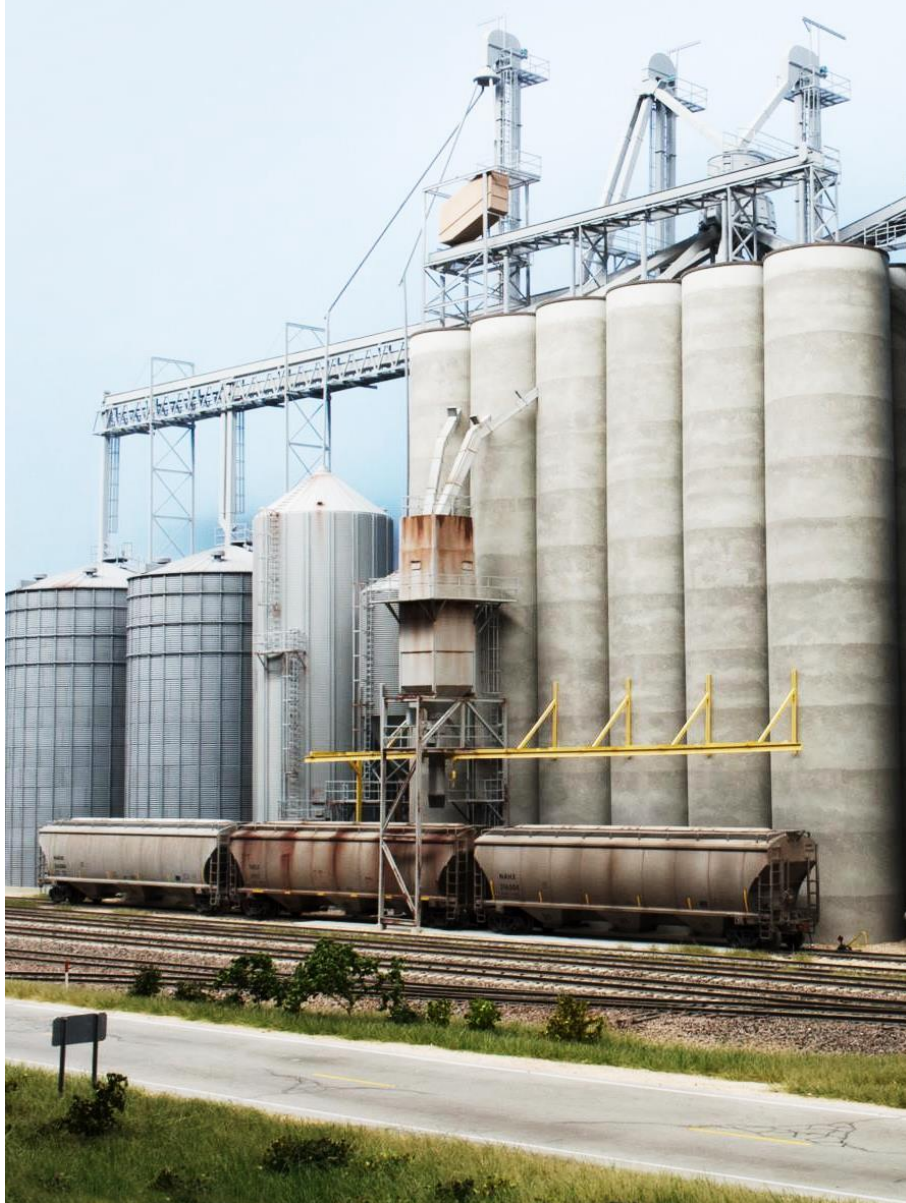




ГРУППА
МОСКОВСКАЯ
БИРЖА



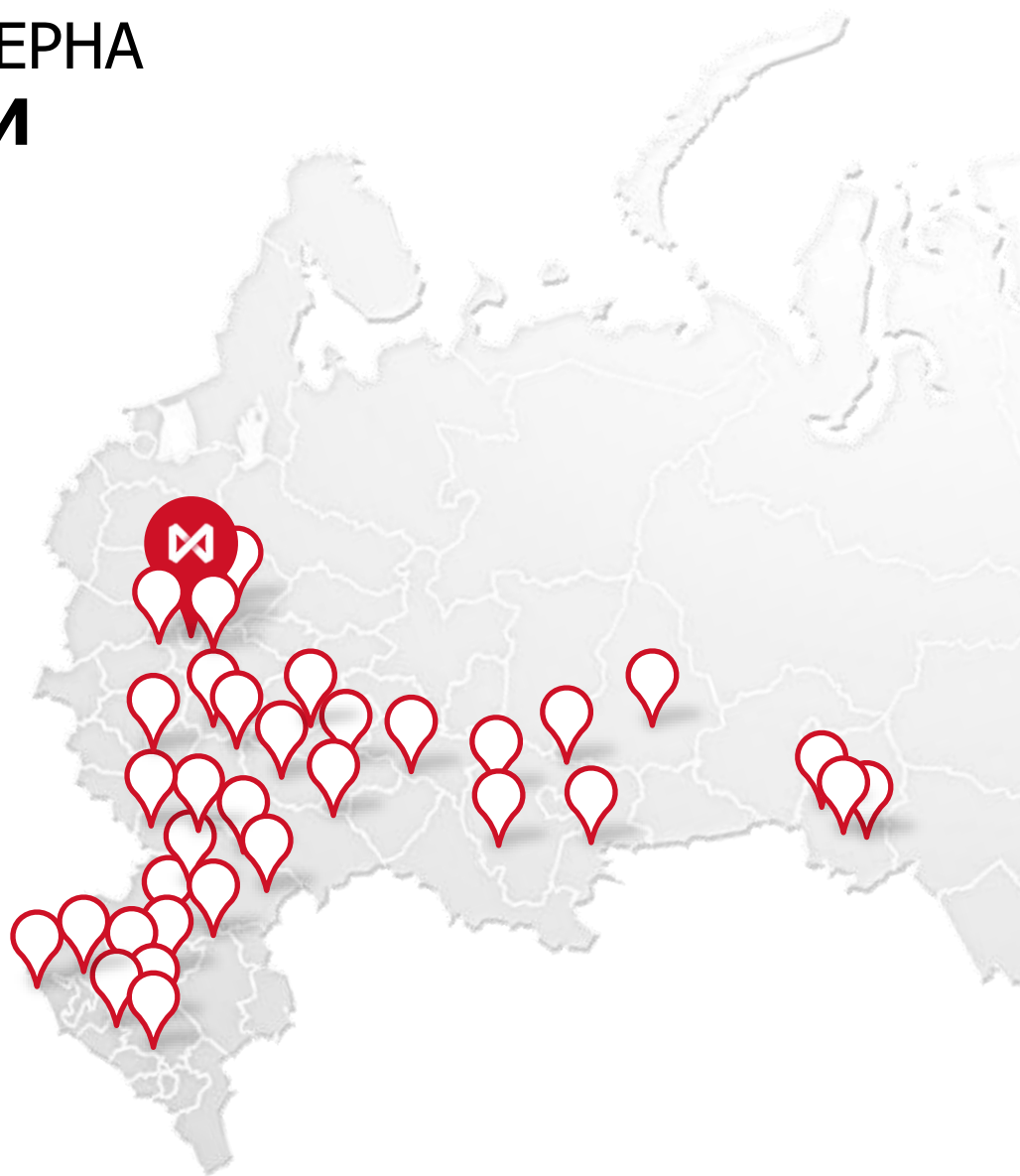
Департамент товарного рынка
ПАО Московская Биржа

**БИРЖЕВОЙ РЫНОК
ЗЕРНА —**
НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ
ДЛЯ КЛИЕНТОВ
УЧАСТНИКОВ ТОРГОВ НА
АО НТБ, ХРАНЯЩИХ ЗЕРНО
НА АККРЕДИТОВАННЫХ
ЭЛЕВАТОРАХ

БИРЖЕВОЙ РЫНОК ЗЕРНА

БАЗИСЫ ПОСТАВКИ

- Аккредитованные элеваторы выступают базисами поставки зерна по заключенным на бирже договорам.
- По состоянию на март 2018 года аккредитовано 44 элеватора.
- Планируется дальнейшее увеличение числа аккредитованных элеваторов.



БИРЖЕВОЙ РЫНОК ЗЕРНА

СОЗДАНИЕ/РАЗВИТИЕ ИНФРАСТРУКТУРЫ

- Общая мощность аккредитованных элеваторов по хранению составляет ~3 млн. тонн.
- Установлена и настроена система обмена электронными документами с аккредитованными элеваторами/складами.
- По состоянию на ноябрь 2017 г. на товарных счетах хранится более 167 тыс. тонн товара.
- Оператором товарных поставок совершено более 600 операций учета и движения товара по товарным счетам.



**РЫНОК
ЗЕРНА**

Аккредитованный
элеватор



ГРУППА
МОСКОВСКАЯ
БИРЖА

БИРЖЕВОЙ РЫНОК ЗЕРНА

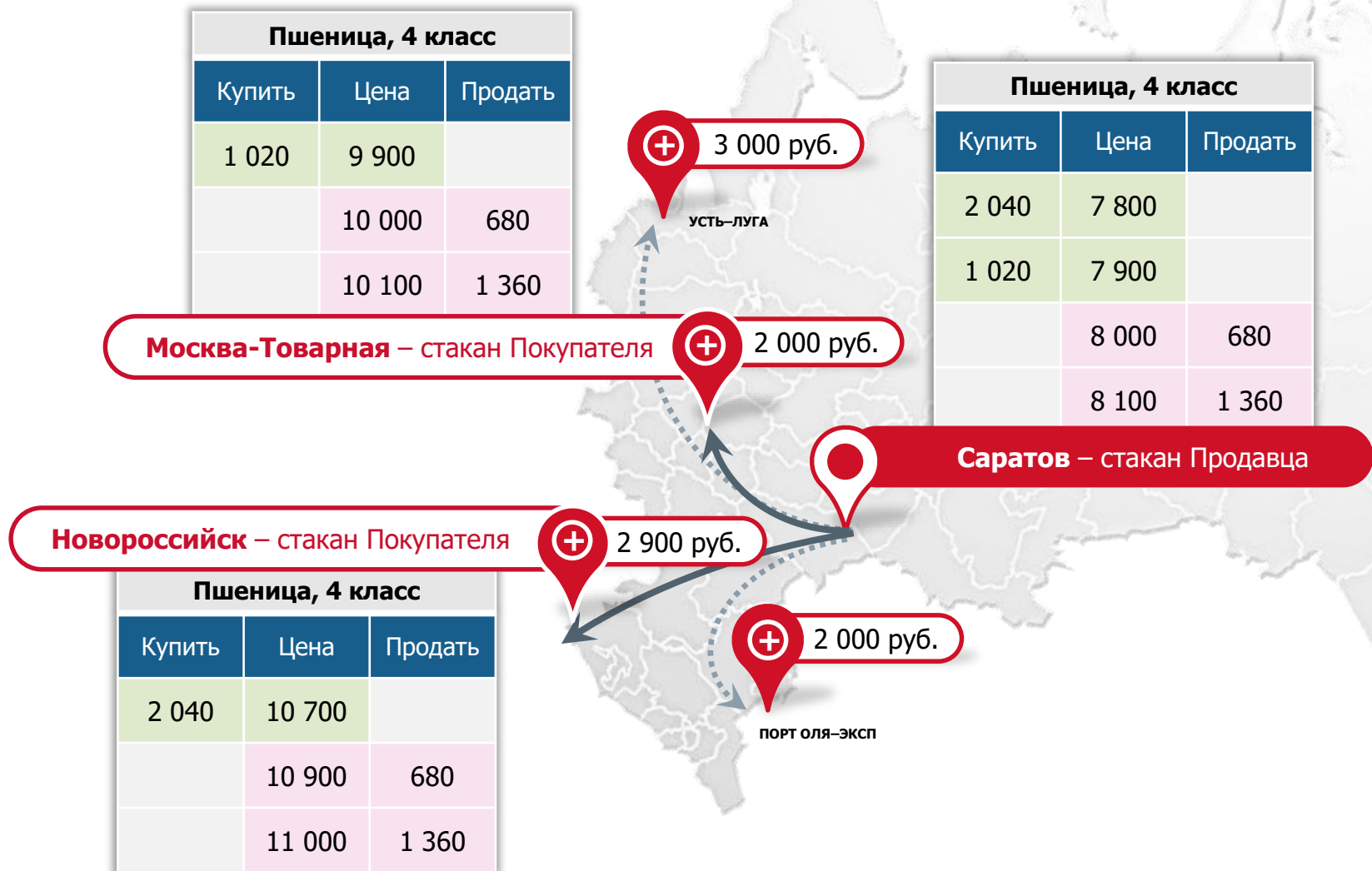
ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ КЛИЕНТОВ ЭЛЕВАТОРА

- Возможность сравнить цену на биржевом и внебиржевом рынке и выбрать лучшую.
- Возможность объявить цену продажи для крупных потребителей и переработчиков зерна.
- Возможность привлечь деньги под залог зерна, хранящегося на аккредитованном элеваторе.
- Возможность быстрого ввода/вывода зерна на биржу посредством использования электронного документооборота аккредитованным элеватором.
- Гарантии оплаты и поставки со стороны НКО НКЦ (АО) как Центрального контрагента по сделкам.



БИРЖЕВОЙ РЫНОК ЗЕРНА

ФОРМИРОВАНИЕ БИРЖЕВОЙ ЦЕНЫ (ПРИМЕР)



БИРЖЕВОЙ РЫНОК ЗЕРНА

ВЫСТАВЛЕНИЕ ЗАЯВКИ В ТКС «УРОЖАЙ»

- Участник биржевого рынка видит в торговой системе все заявки на покупку (зеленым) и продажу (красным).
- Для объявления цены продажи необходимо самостоятельно выставить заявку в торговую систему (из любой точки мира через Интернет) или дать поручение Брокеру по телефону.



БИРЖЕВОЙ РЫНОК ЗЕРНА

ПРИВЛЕЧЕНИЕ ДЕНЕГ ПОД ЗАЛОГ ЗЕРНА

- При помощи «сделок своп» хранитель зерна на аккредитованном элеваторе может многократно привлекать денежные средства под обеспечение зерном.
- Процентная ставка за привлечение рублей на бирже в настоящее время составляет 12-13% годовых.
- К общей ставке по «сделке своп» добавляется ставка за хранение товара (около 10% годовых), которая зависит от тарифа аккредитованного элеватора.

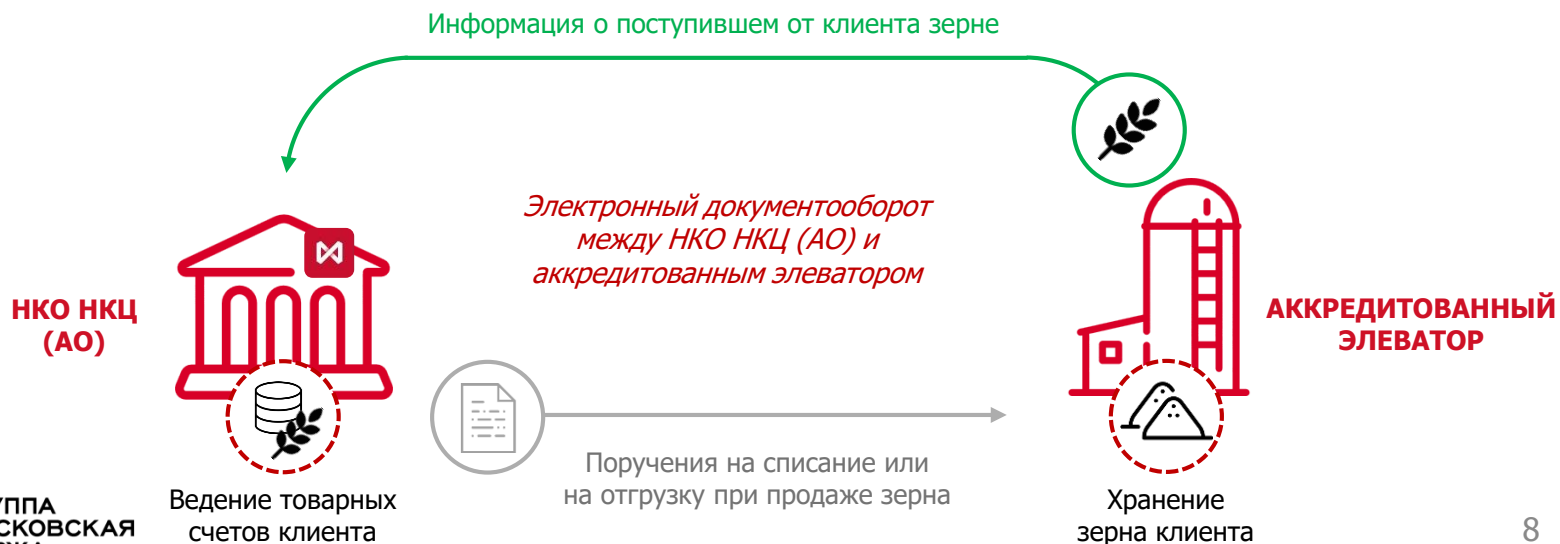


БИРЖЕВОЙ РЫНОК ЗЕРНА

ЭЛЕКТРОННЫЙ ДОКУМЕНТООБОРОТ

На биржевом рынке зерна функционирует электронный документооборот (ЭДО) между аккредитованным элеватором и НКО НКЦ (АО):

- ЭДО позволяет организовать учет, движение и контроль зерна на элеваторе в режиме онлайн;
- участник биржевого рынка может зачислить зерно на торговый товарный счет в НКО НКЦ (АО) для продажи или списать обратно на свой лицевой счет на элеваторе в течение одного дня.



БИРЖЕВОЙ РЫНОК ЗЕРНА

ГАРАНТИИ ОПЛАТЫ И ПОСТАВКИ



1. НКО НКЦ (АО) является Покупателем для каждого Продавца и Продавцом для каждого Покупателя (имеет статус Центрального контрагента по сделкам).
2. Центральный контрагент берет на себя риски по заключаемым на бирже сделкам по оплате – для Продавцов зерна и по поставке – для Покупателей зерна.
3. В случае неисполнения обязательств Покупателем (дефолт), НКО НКЦ (АО) оплачивает Продавцу стоимость зерна.



БИРЖЕВОЙ РЫНОК ЗЕРНА

ТАРИФЫ

Тариф биржи и
клиринга

Тариф
брокера

**ИТОГО,
от суммы сделки**

Комиссия за продажу зерна

0,25%

+

≈ 0,25%

≈

0,5%

Пример: при продаже 1 000 т зерна по цене 7 000 руб./т комиссия составит:
 $1\,000 \times 7\,000 \times 0,5\% = 35\,000 \text{ руб.}$

Комиссия за привлечение денег на 30 дней

0,015%

+

≈ 0,015%

≈

0,03%

Пример: при привлечении 10 млн. руб. на 30 дней* комиссия составит :
 $10\,000\,000 \times 0,03\% = 3\,000 \text{ руб.}$

* – участник должен внести примерно 1 800 т зерна (при стоимости зерна 7 000 руб./т)



БИРЖЕВОЙ РЫНОК ЗЕРНА

ДОСТУП К ТОРГАМ И ФУНКЦИИ БРОКЕРОВ

Прямой допуск к совершению сделок со всеми видами биржевых товаров, допущенных к торгам (зерно, сахар), предоставляется профучастникам рынка ценных бумаг (брокерам) или юридическим лицам, плательщикам НДС, с величиной собственных средств не менее 1 млрд. руб.

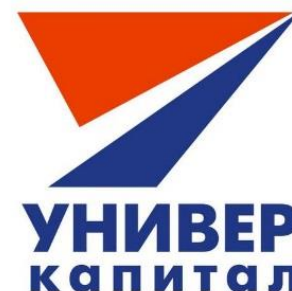
Для остальных категорий участников предусмотрен **доступ через брокеров**, которые:

- предоставляют допуск к торгам;
- проводят обучение и консультирование клиентов по вопросам, связанным с биржевой торговлей;
- оказывают дополнительные услуги, в т.ч. доступ к другим рынкам Московской Биржи.



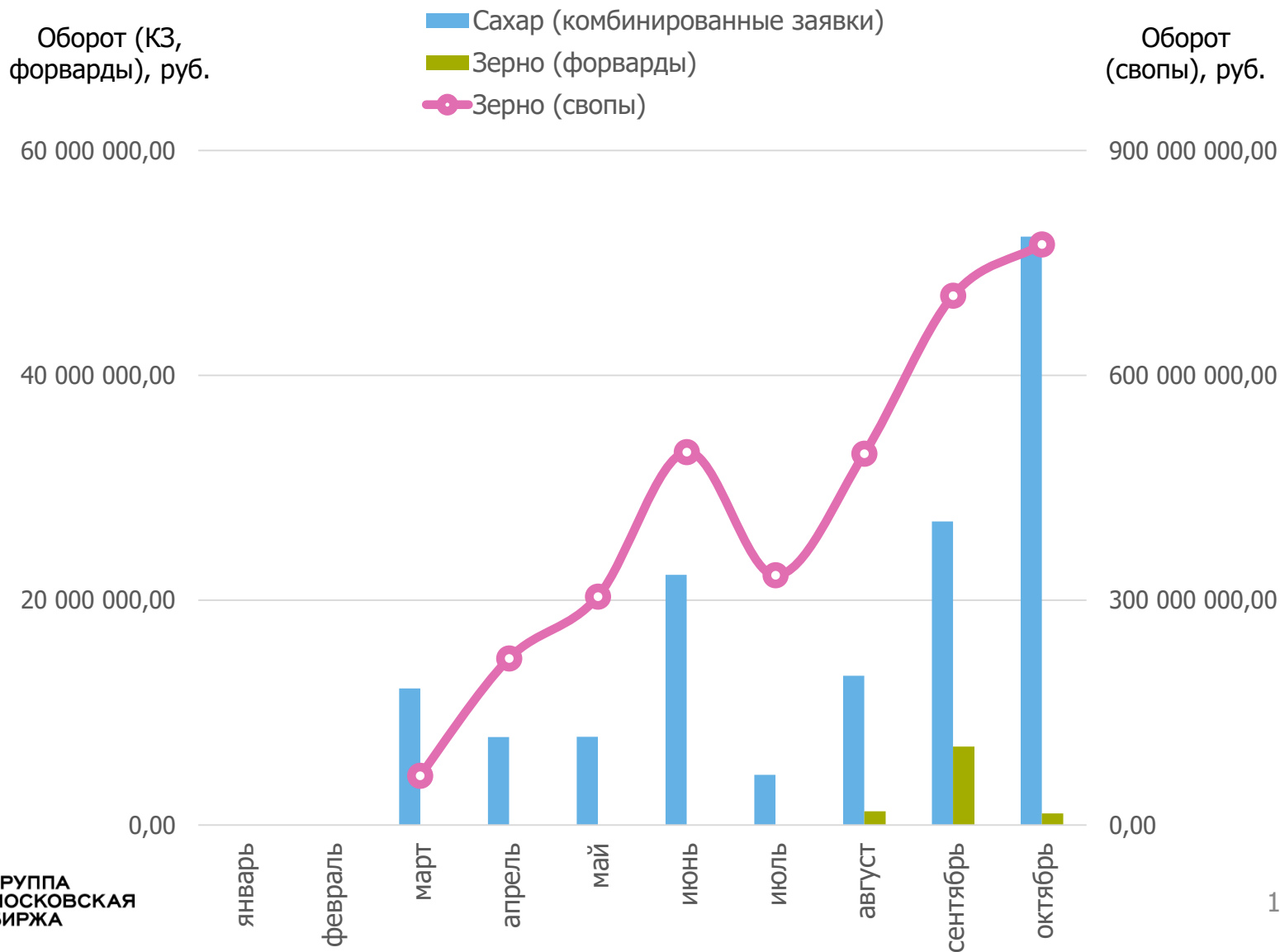
БИРЖЕВОЙ РЫНОК ЗЕРНА

БРОКЕРСКИЕ КОМПАНИИ



ТОВАРНЫЙ РЫНОК ГРУППЫ МБ

ПОМЕСЯЧНАЯ ДИНАМИКА ТОРГОВ В 2017 Г.



ГРУППА
МОСКОВСКАЯ
БИРЖА

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

ПАО Московская Биржа
Департамент товарного рынка

+7 (495) 363-32-32
commodities@moex.com

moex.com

Акционерное общество
«Национальная товарная биржа»

+7 (495) 705-96-76
namex@namex.org

namex.org ntb.moex.com



ГРУППА
МОСКОВСКАЯ
БИРЖА