



ГРУППА  
МОСКОВСКАЯ  
БИРЖА



Департамент товарного рынка  
ПАО Московская Биржа

Киселев Сергей

Санкт-Петербург 01 декабря 2017 г.

Московская Биржа.  
**РЫНОК ЗЕРНА**

# ПЛАТФОРМА БИРЖЕВОГО ТОВАРНОГО РЫНКА

Группой «Московская Биржа» запущена **новая платформа биржевого товарного рынка**, включающую:

- Новую торгово-клиринговую систему «УРОЖАЙ», рассчитанную на совершение сделок **форвард и своп** с гибкими сроками расчетов (3–90 дней).
- Услуги Оператора товарных поставок в лице Банка НКЦ, предоставляющего возможность хранения застрахованного товара на аккредитованных складах, его учёт и отражение по товарным счетам.
- Услуги экспедитора – логистический сервис по доставке товара покупателю (реализован на Рынке зерна).



**ТОВАРНЫЙ  
РЫНОК**

ГРУППА МОСКОВСКАЯ БИРЖА



**РЫНОК  
ЗЕРНА**

2015–2016



**РЫНОК  
САХАРА**

**Полный функционал  
с 6 марта 2017 года**



ГРУППА  
МОСКОВСКАЯ  
БИРЖА

# ПРИНЦИПЫ ОРГАНИЗАЦИИ РЫНКА ЗЕРНА



# ПРОИЗВОДНЫЕ ФИНАНСОВЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

## ФОРВАРД

- Основной поставочный ПФИ, который заключается на срок от 3 до 90 дней.
- В дату исполнения, продавец обязан передать покупателю товар в объеме, указанном в сделке, а покупатель обязан уплатить продавцу сумму в размере, указанном в форвардном договоре, включая НДС.
- Поставка осуществляется по торговому товарному счету на элеваторе/складе.  
На Рынке зерна возможна доставка до станции покупателя (условия заявки).

## ДОГОВОР СВОП

- Своп сделки могут быть использованы для фондирования – привлечения денежных средств в рублях под обеспечение товаром на товарном счете.
- Первая часть сделки своп – купля-продажа товара в день заключения с НДС.
- Вторая часть сделки своп – обратный выкуп товара по той же цене (с НДС, счет-фактура) через определенное заранее количество дней (от 3 до 90), а также уплату своп-разницы (не включает НДС), исходя из процентной ставки и срока сделки.

По согласованию с участниками рынка, Московская Биржа реализовала концепцию «комбинированных заявок», удовлетворяющих следующим условиям:

- расчеты по приобретению Базисного актива в день заключения сделки;
- соответствие законодательным и нормативным актам РФ для производных финансовых инструментов.



# ФОРВАРДЫ: ТОРГОВЛЯ С ДИФФЕРЕНЦИАЛАМИ

Пшеница, 4 класс		
Купить	Цена	Продать
1 020	9 800	
	10 200	680
	10 300	1 360

Пшеница, 4 класс		
Купить	Цена	Продать
2 040	7 300	
1 020	7 600	
	8 000	680
	8 100	1 360

**Москва-Товарная – стакан Покупателя** + 2 200 руб.

**Новороссийск – стакан Покупателя** + 3 400 руб.

**Саратов – стакан Продавца**

Пшеница, 4 класс		
Купить	Цена	Продать
2 040	10 700	
	11 400	680
	11 500	1 360

+ 3 350 руб.

УСТЬ-ЛУГА

+ 2 550 руб.

ПОРТ ОЛЯ-ЭКСП

# СВОП. КОМУ И ЗАЧЕМ ЭТО НАДО?



Производные финансовые инструменты – сделки своп, предусматривающие обмена товара на деньги на определенный срок и под определенный процент – созданы Группой «Московская Биржа» в качестве прогрессивной **альтернативы кредитованию под залог зерна.**



## Продавец свопа

(привлечение  
денежных средств  
под обеспечение  
зерном)

- Возможность рефинансирования (ролловер) без необходимости перечисления денежных средств в дату исполнения
- Возможность привлекать либо размещать временно свободные денежные средства
- Процентные ставки, приближенные к ставкам межбанковского рынка (выгодно и привлекать и размещать)
- Отсутствие рисков неисполнения обязательств контрагентом
- Гибкие сроки привлечения/размещения – от 3 до 90 дней
- Возможность конструирования сложных финансовых продуктов



## Покупатель свопа

(размещение  
денежных средств  
под обеспечение  
зерном)



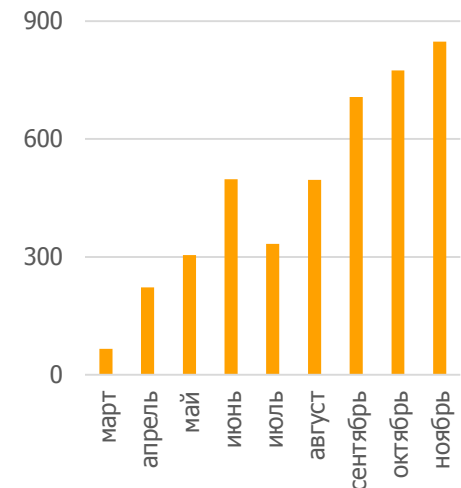
# ТЕКУЩАЯ СИТУАЦИЯ БИРЖЕВОЙ РЫНОК ЗЕРНА

Расширение продуктовой линейки биржевых продуктов в марте 2017 г. (центральный контрагент, свопы) позволило привлечь участников к биржевым торгам:

- 6 брокеров, представляющих интересы более 100 клиентов, совершают регулярные сделки, ряд участников намерены начать операции;
- общий объём биржевых сделок своп превысил 4 млрд. руб.;
- в новом сезоне участники приступили к совершению сделок форвард (реализовано 5,3 тыс. тонн зерна).

**Вывод:** удалось создать ликвидный рынок свопов. Ставка размещения 12-13% годовых. Комиссия Группы – 0,09% годовых.

Оборот по свопам с зерном в 2017 году, млн. руб.



- Рекордный урожай зерна – спрос на новые инструменты реализации и механизмы финансирования под обеспечения зерном;
- Значительные изменения в методах ведения торгово-закупочной деятельности, эффективность совместных мероприятий участников рынка и ФНС;
- Во многом благодаря брокером, участники рынка мотивированы разобраться в технологии и начать работу.



- Количество участников биржевого рынка остается ограниченным;
- Длительность процедур on-boarding (аккредитация элеваторов – (сейчас 40) и обучение участников);
- Среди участников биржевого рынка (клиентов брокеров) ограниченное количество сельхозтоваропроизводителей.

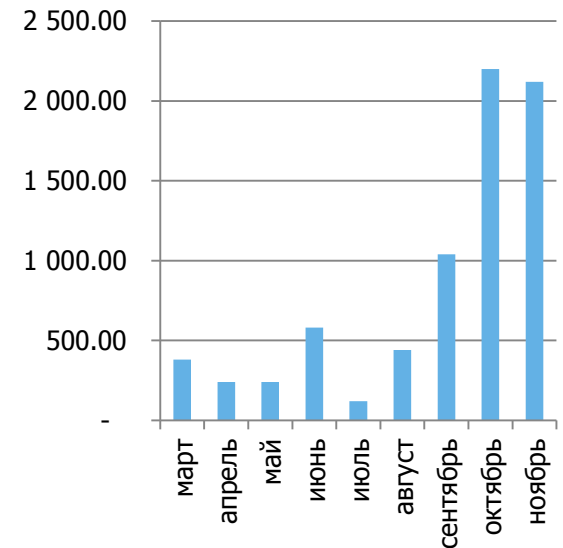
# ТЕКУЩАЯ СИТУАЦИЯ БИРЖЕВОЙ РЫНОК САХАРА

Расширение продуктовой линейки биржевых продуктов в марте 2017 г. (центральный контрагент, свопы) позволило запустить Рынок сахара:

- 3 брокера и 3 крупнейших агрохолдинга совершают регулярные сделки, ряд участников намерены начать операции;
- общий объём биржевых сделок форвард в марте-ноябре составил 200 млн. руб. (7,3 тыс. тонн);

**Вывод:** в настоящее время крупнейшие участники рынка сахара завершили процедуры адаптации технологических процессов к операциям на бирже.

Оборот по сделкам форвард (сахар в тоннах)



- Участие и поддержка Союзрассахар и крупнейших участников;
- Интерес к инструментам хеджа, инструментам с длительными сроками исполнения, возможность запуска фьючерсных контрактов.

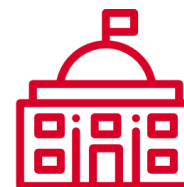


- Ограниченный набор инструментов (свопы – только как инструмент);
- **Длительность процедур on-boarding** (аккредитация складов – (сейчас 9) и обучение участников).



# НАШИ ПЛАНЫ – 2018 г.:

- Расширение перечня базисов и количества участников, повышение ликвидности;
- Запуск новых видов базисных активов - прежде всего из смежных сегментов (мука, масличные культуры и пр.);
- Совместная работа с органами исполнительной власти (Банк России, ФАС, ФНС) по стимулированию биржевой торговли;
- Создание биржевых реестров;
- Запуск фьючерсов (зерно, сахар, др.)



# МЕРЫ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО РАЗВИТИЮ БИРЖЕВОЙ РЫНОК ЗЕРНА

**Основные направления — привлечение участников рынка зерна на биржевой рынок, повышение спроса и предложения по сделкам форвард.**

## ПРИВЛЕЧЕНИЕ СЕЛЬХОЗТОВАРОПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ

1. Совместные партнерские программы:
  - Росагролизинг (разработана);
  - Брокерские компании (разработаны);
  - Отраслевые союзы (программы разрабатываются).
2. Допуск к торгам неплательщиков НДС (в I квартале 2018 г.).

Займет от двух до пяти лет

## ПРИВЛЕЧЕНИЕ ПРОЧИХ УЧАСТНИКОВ РЫНКА

1. Согласование контрольных биржевых механизмов по выявлению добросовестных/недобросовестных участников рынка – **продавцов**, не являющихся СХТП.
2. Формирование разъяснений для **покупателей** на предмет отсутствия налоговых рисков по сделкам с центральным контрагентом

Необходимы разъяснения ФНС

## Особенность совершения сделок с Центральным контрагентом



**Покупатель**

- заключает сделку **на анонимных торгах с Центральным контрагентом**;
- мероприятия в части выявления сделок с сомнительной налоговой историей должны быть проведены **лицензируемой организацией (Биржа, Оператор товарных поставок)**.



**НКО НКЦ (АО) Центральный контрагент является продавцом по биржевой сделке - не раскрывает конечного продавца покупателю ни до сделки ни после расчетов**



# НИВЕЛИРОВАНИЕ НАЛОГОВЫХ РИСКОВ ПРИ ПРОДАЖЕ.

**Сельхозтоваропроизводители/агенты (СХТП)** – реализация зерна на бирже без дополнительных проверок при подтверждении статуса продавца.

## Прочие продавцы:

- Отказ в допуске организациям, соответствующих критериям фирм-однодневок (по методике ФНС);
- Страхование ответственности продавцов по реализации партии зерна на Бирже, имеющей отрицательную налоговую историю, которая обнаружилась налоговыми органами при анализе налоговых деклараций по НДС (ведутся консультации со страховыми компаниями).
- **НОВОЕ!** Ведение Биржей Реестра зерна (данных о партиях произведенного зерна, внебиржевых и биржевых сделках по реализации зерна с присвоением ID каждой партии произведенного зерна).
- **НОВОЕ!** Анализ истории движения каждой партии зерна от производителя до экспортера/потребителя по присвоенному ID. Сообщение в ФНС информации о «подозрительных» сделках.

## РЕЕСТР ЗЕРНА- ДАННЫЕ О БИРЖЕВЫХ И ВНЕБИРЖЕВЫХ СДЕЛКАХ

- барьер для манипуляций с НДС;
- добросовестным продавцам – конкурентное преимущество;
- покупателям – возможность приобретать товар контролируемого происхождения (в т.ч. в части налоговой истории), снижение нагрузки в части due-diligence;
- всем участникам сделки – дополнительная защита при неисполнении обязательств контрагента (сделка подтверждена биржей);
- данные по товаропотокам.



**Наибольший эффект данная мера будет иметь при:**

- внесении дополнений в Постановление Правительства РФ №623 ;
- поддержке и одобрении органов государственной власти в т.ч. **Биржевого Комитета ФАС (входят представители ФНС).**

Согласно Постановлению Правительства РФ № 623 23.07.2013 г. биржам предоставляется информация о внебиржевых договорах в отношении следующего товара: г) пшеница 3-го и 4-го класса при объеме реализации группой лиц производителя за предшествующий год свыше 10 тыс. тонн и объеме сделки более 60 тонн.



# РЫНОК САХАРА ДАЛЬНЕЙШИЕ ПЛАНЫ

Перспективные планы — эволюция рынка сахара:

- **Оптимизация рыночных механизмов под потребности рынка:**
  - Развития механизмов с отложенной датой исполнения;
  - Прием сахара в качестве обеспечения для привлечения заемных средств (своп).
- **Создание новых биржевых продуктов (фьючерсы, опционы).**
- **Согласование конфигурации и создание экспортных контрактов.**



# РЫНОК САХАРА

## ОПТИМИЗАЦИЯ РЫНОЧНЫХ МЕХАНИЗМОВ

### МЕРЫ:

- Снижение тарифов за хранение и учету ОТП для сахара *(было + 5% к тарифу склада/страховой компании, будет +1 % к тарифу склада/страховой компании)*;
- *Снижение требований по обеспечению – сейчас 90%, ожидания – 25 % (для неаффилированных структур)*;
- *Применение правил «режима длительного хранения» (регулируемая продавцом возможность для покупателя хранить купленный товар на складе).*

### ЦЕЛИ:

- *Создание комфортного механизма исполнения сделок на длительные сроки (минимизация стоимости длительного хранения на товарном счете)*;
- *Возможность использования сахара в качестве обеспечения (в т.ч. по сделкам своп)*;
- *Стимулирование торговли инструментами с длинными сроками до исполнения и свопами.*

Полноценное использование биржевых технологий создаст новые механизмы реализации и привлечение финансирования под обеспечение сахара



# СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

Департамент товарного рынка  
ПАО Московская Биржа

**Киселев Сергей**

+7 (903)275-0636

[Sergey.Kiselev@moex.com](mailto:Sergey.Kiselev@moex.com)



ГРУППА  
МОСКОВСКАЯ  
БИРЖА

# 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 (б) 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 (б) 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.

