

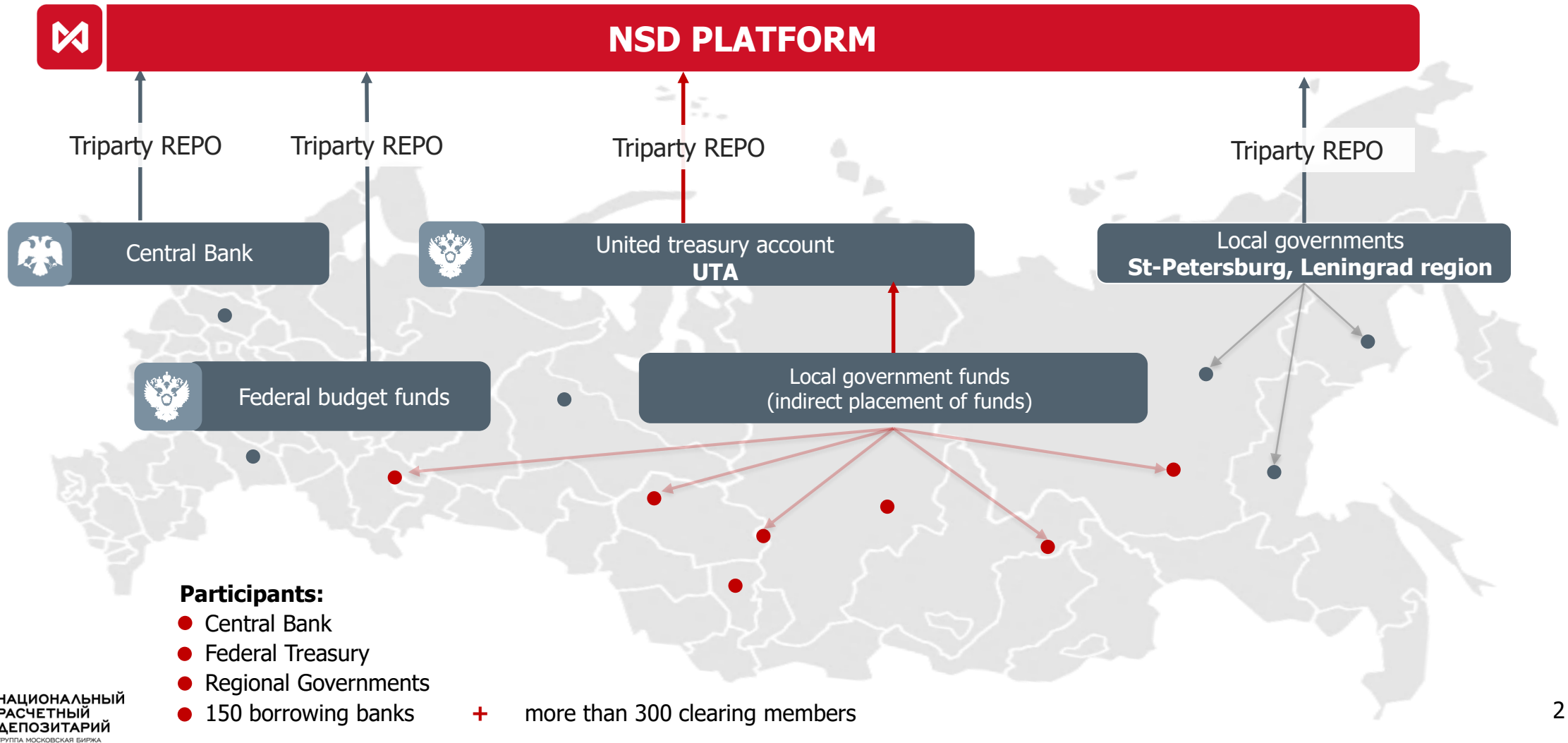
НАЦИОНАЛЬНЫЙ
РАСЧЕТНЫЙ
ДЕПОЗИТАРИЙ
ГРУППА МОСКОВСКАЯ БИРЖА

26.04.2021

Sergey Kuzmin

NSD'S TRIPARTY COLLATERAL MANAGEMENT AND CLEARING

NATIONAL PLATFORM FOR LIQUIDITY MANAGEMENT FOR PUBLIC LENDERS



NSD TRIPARTY COLLATERAL MANAGEMENT



Collateral Management System (CMS) provides full range of post-trade services for:

- REPO transaction with Public Lenders
- REPO transaction between NSD's participants
- Securities trades with DVP settlement

SYNERGY OF SYSTEMIC INSTITUTIONS

- Largest exchange **MOEX**
- Systemically important **CSD**
- National **payment system**
- Accredited **pricing center**
- Systemically important **Trade Repository**
- **Clearing Organization**

WE ARE TRUSTED BY



Central Bank

Placed in REPO ~ 120 trln rubles since 2013



Federal Treasury

Placed in REPO ~ 146 trln rubles since 2015



Saint-Petersburg

Placed in REPO ~ 155 bln rubles since 2019



Leningrad Region

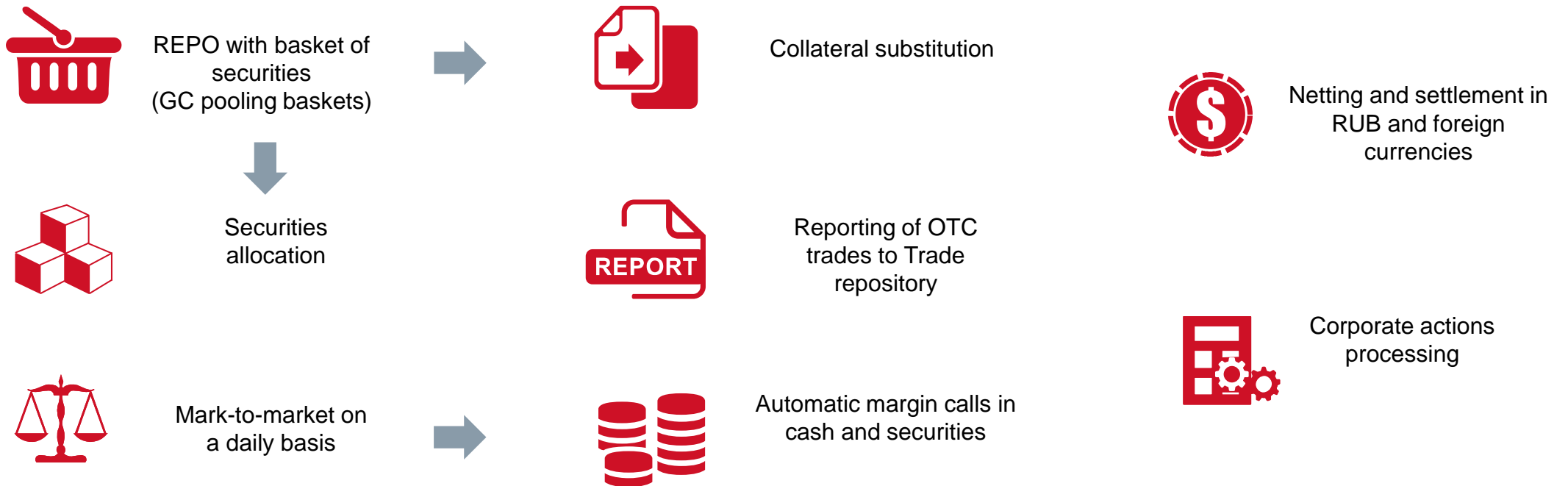
Placed in REPO ~ 7 bln rubles since Feb,2021

PLATFORM'S CORE FUNCTIONS



The National Platform is a system, managed by NSD, for providing cash liquidity to commercial banks (borrowers), which is based on the conclusion of triparty REPO transactions with Public Lenders.

NSD's platform performs the main functions for participants in REPO transactions:



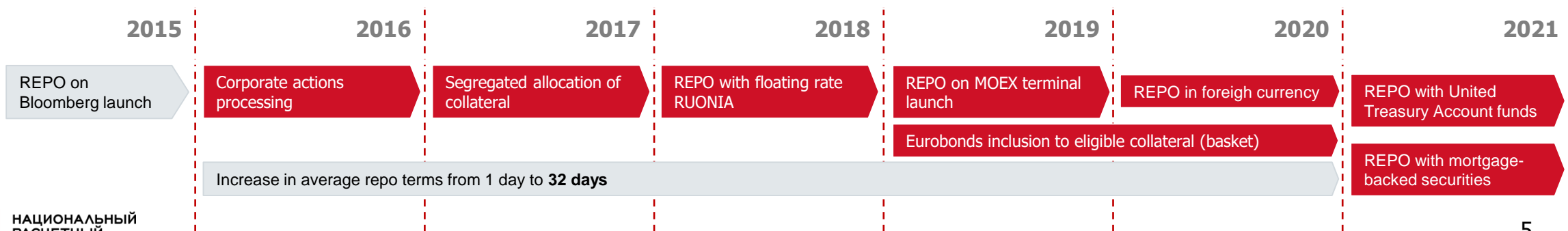
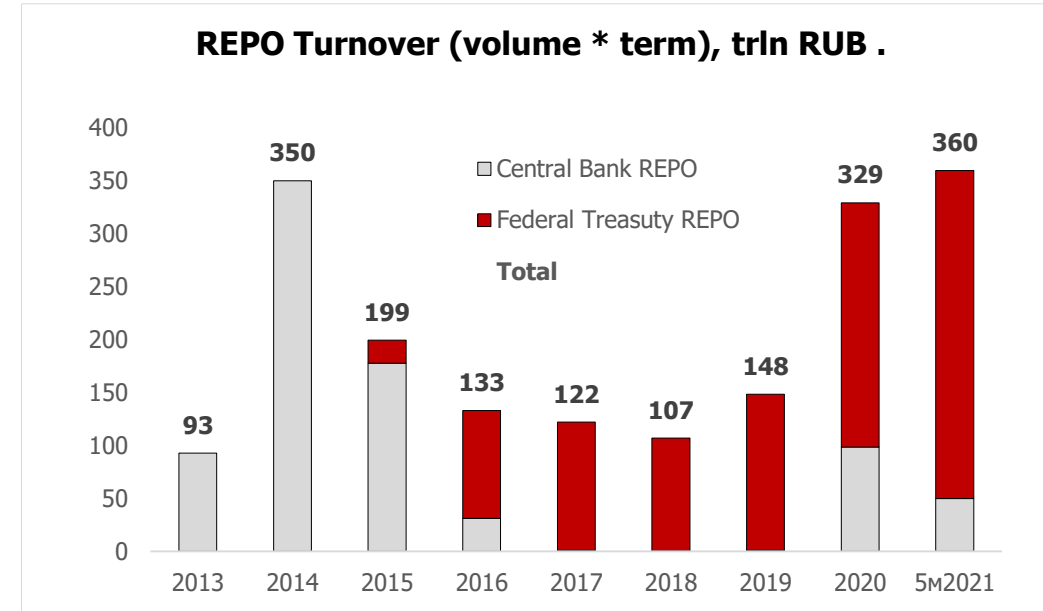
KEY ELEMENTS OF THE PLATFORM

REPO WITH CENTRAL BANK

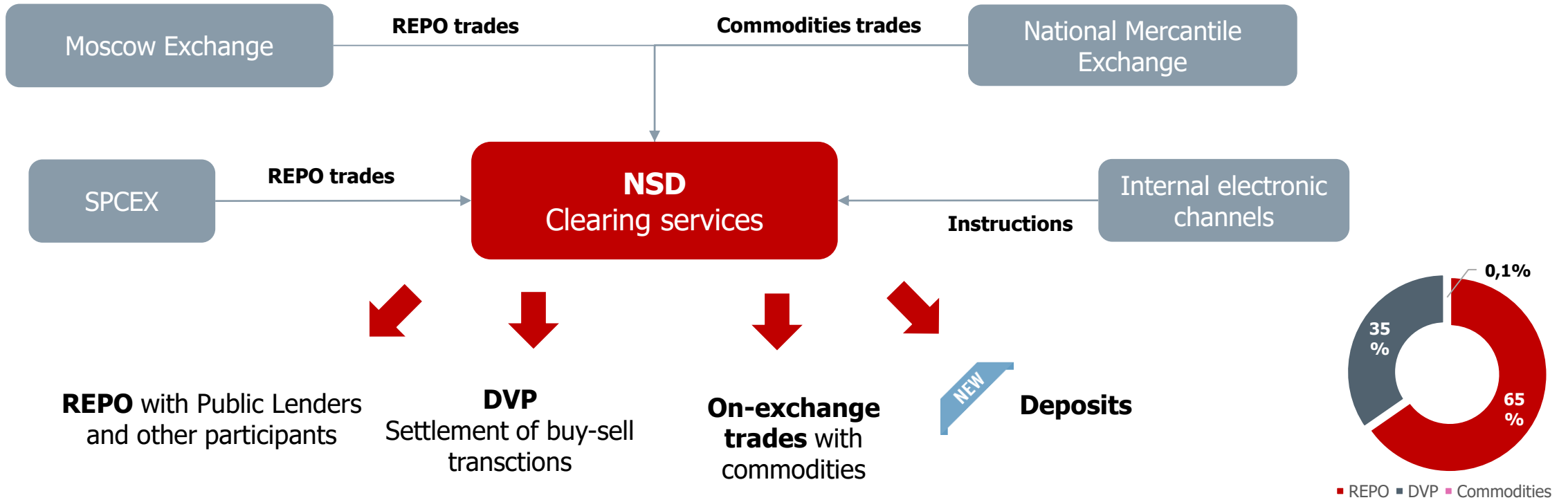
- **On-Exchange REPO** with a basket of securities
- **OTC REPO** on Bloomberg
- **Automatic selection** of a basket of securities
- REPO with fixed and **floating rate** (the key rate)
- **Long-term REPO** for a year
- **Online settlement** (DVP-1) or settlement with netting (DVP-3)

REPO WITH FEDERAL TREASURY

- **OTC REPO** with a basket of securities on MOEX terminal
- **Floating rate REPO** (modified RUONIA with daily update)
- Settlement with netting (**DVP-3**) and settlement in Central Bank's money



CLEARING SERVICES DEVELOPMENT



CASH SETTLEMENT

Settlement in Central Bank's money

Settlement at bank accounts with NSD

Settlement at bank accounts with JP Morgan and Citibank

NEW Settlement at clearing bank account with Central Banks

**СПАСИБО
ЗА ВНИМАНИЕ!**



**НАЦИОНАЛЬНЫЙ
РАСЧЕТНЫЙ
ДЕПОЗИТАРИЙ**
ГРУППА МОСКОВСКАЯ БИРЖА

ПРАВОВАЯ ОГОВОРКА

- Настоящая презентация была подготовлена и выпущена НКО АО НРД (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, 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.
- 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 (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.