



МОСКОВСКАЯ  
БИРЖА

ДЕКАБРЬ  
2016

ДАЙДЖЕСТ  
ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИХ  
КОМИТЕТОВ ГРУППЫ  
«МОСКОВСКАЯ  
БИРЖА»

# ДАЙДЖЕСТ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИХ КОМИТЕТОВ ГРУППЫ «МОСКОВСКАЯ БИРЖА» ДЕКАБРЬ 2016 ГОДА

## ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Система риск-менеджмента Банка НКЦ (АО) как центрального контрагента <sup>(1)</sup> .....	3
2. Формирование списка кандидатов в состав Экспертного совета по листингу <sup>(1)</sup> .....	3
3. Итоги обсуждения консультативного доклада Банка России по классификации инвесторов на финансовом рынке <sup>(3)</sup> .....	3
4. Предложения по совершенствованию Положения Банка России от 01.06.2016 № 546-П <sup>(7, 8)</sup> .....	3
5. Размещение депозитов с ЦК <sup>(11)</sup> .....	4
6. Утверждение Правил допуска к организованным торгам на фондовом рынке и рынке депозитов ПАО «Московская Биржа» и Правил проведения торгов на фондовом рынке и рынке депозитов ПАО «Московская Биржа» в новых редакциях <sup>(3, 6, 9)</sup> .....	4
7. Рассмотрение Правил Клиринга Банка «Национальный Клиринговый центр» (АО) <sup>(5)</sup> .....	5
8. Значение коэффициента free-float обыкновенных акций ПАО «МОЭСК» (MSRS) <sup>(12)</sup> .....	5
9. Приоритетные задачи на Срочном рынке ПАО Московская Биржа <sup>(4)</sup> .....	5
10. Информация об итогах 2016 года и о планах 2017 года Комитета по проведению расчетов и оформлению операций <sup>(5)</sup> .....	5
11. Прохождение оферт на Московской Бирже (Режим: Выкуп: адресные заявки) <sup>(2, 3)</sup> .....	6
12. Уменьшение шага цены на фьючерсе на индекс РТС <sup>(4)</sup> .....	6
13. Возможные направления изменения тарифов НКО АО НРД <sup>(10)</sup> .....	6
14. Первые итоги перехода на новые тарифы срочного рынка <sup>(4)</sup> .....	7
15. Изменения в порядок расчета размера обязательств по передаче Дохода по ценным бумагам <sup>(5)</sup> .....	7
16. Изменение технологии операций с денежными средствами на срочном рынке <sup>(5)</sup> .....	7
17. Презентация возможности автоматизированной подготовки текста Программы биржевых облигаций <sup>(2)</sup> .....	7
18. Дистанционные сервисы в Группе «Московская Биржа» <sup>(5)</sup> .....	8
19. Ход реализации планов по отказу НКО АО НРД от использования ПО «ЛУЧ» в части взаимодействия по корпоративным действиям <sup>(7, 8)</sup> .....	8
20. Статус разработки «НРДиректа» <sup>(7, 8)</sup> .....	8

<sup>1</sup> КСовет Биржи от 19.12.2016 и 22.12.2016

<sup>2</sup> Комитет эмитентов облигаций ЗАО «ФБ ММВБ» от 01.12.2016 и 13.12.2016

<sup>3</sup> Комитет по фондовому рынку ЗАО «ФБ ММВБ» от 02.12.2016 и 15.12.2016

<sup>4</sup> Комитет по срочному рынку ПАО МБ от 06.12.2016

<sup>5</sup> Комитет по проведению расчетов и оформлению операций ПАО МБ от 08.12.2016

<sup>6</sup> Комитет по РЕПО и кредитованию ценными бумагами ЗАО «ФБ ММВБ» от 14.12.2016

<sup>7</sup> Комитет по взаимодействию с регистраторами и депозитариями НКО АО НРД от 14.12.2016

<sup>8</sup> Комитет по развитию центра корпоративных действий и корпоративной информации при Правлении НКО АО НРД от 14.12.2016

<sup>9</sup> Комитет по ценным бумагам с фиксированным доходом ЗАО «ФБ ММВБ» от 15.12.2016

<sup>10</sup> Комитет по расчетно-депозитарной деятельности и тарифам НКО АО НРД от 16.12.2016

<sup>11</sup> Информационно-технологический комитет ПАО МБ от 21.12.2016

<sup>12</sup> Индексный комитет ЗАО «ФБ ММВБ» от 27.12.2016

## 1 Система риск-менеджмента Банка НКЦ (АО) как центрального контрагента

В ходе презентации доклада о системе управления рисками Банка НКЦ (АО) как центрального контрагента были освещены темы, касающиеся порядка мониторинга финансового положения участников торгов и клиринга, алгоритмов установления и контроля риск-параметров торгов, политики управления временно свободными денежными средствами, процедур дефолт-менеджмента и уровней защиты центрального контрагента, продемонстрирована работа системы риск-менеджмента центрального контрагента в сценарии резкого роста волатильности в ходе торгов. Участники заседания Совета Биржи обсудили вопросы дальнейшего совершенствования риск-менеджмента Банка НКЦ (АО), включая проблематику управления рисками при внедрении депозитов с ЦК на биржевом рынке Группы «Московская Биржа», и приняли следующие решения:

1. Принять к сведению Доклад о системе риск-менеджмента Банка НКЦ (АО) как центрального контрагента.
2. Рекомендовать ПАО Московская Биржа предоставлять регулярные доклады Совету Биржи по вопросам управления рисками в Группе «Московская Биржа».
3. Рассмотреть вопрос о стратегических перспективах развития клиринга и риск-менеджмента центрального контрагента на одном из заседаний Совета Биржи в 2017 году.

## 2 Формирование списка кандидатов в состав Экспертного совета по листингу

Московская биржа утвердила состав Экспертного совета по листингу. Председателем Экспертного совета по листингу избран Тимур Насардинов, заместителем председателя — Антон Мальков.

Всего была подана 141 заявка на 37 мест. Совет Биржи провел голосование и рекомендовал Московской бирже кандидатов на включение в Экспертный совет по листингу. Со списком кандидатов в состав Экспертного совета по листингу ПАО Московская Биржа можно ознакомиться по ссылке [в Повестке дня и решениях, принятых на заседании Совета Биржи ПАО Московская Биржа 22 декабря 2016 года](#). Решением Правления Московской биржи в состав Экспертного совета по листингу вошли кандидаты, набравшие максимальное количество голосов Совета биржи. С окончательным списком участников Экспертного совета можно ознакомиться по ссылке <http://moex.com/a3817>.

Основная функция Экспертного совета по листингу — выработка рекомендаций Московской бирже по вопросам листинга, делистинга и изменения уровня листинга ценных бумаг. Решения Экспертного совета будут носить рекомендательный характер и дополнят экспертизу биржи. Таким образом, данная функция переходит из компетенции Комитета по фондовому рынку, Комитета по ценным бумагам с фиксированным доходом и Комитета по рынку коллективных инвестиций к Экспертному совету по листингу. Одновременно с этим изменяется порядок выработки рекомендаций — для рассмотрения каждого конкретного вопроса будет формироваться рабочая группа из профильных экспертов.

## 3 Итоги обсуждения консультативного доклада Банка России по классификации инвесторов на финансовом рынке

Членам комитета была представлена доработанная Банком России по итогам общественных консультаций концепция изменения законодательства в вопросах повышения защиты прав инвесторов на финансовых рынках. Участники уведомлены о предварительном сроке вступления изменений законодательства в силу — 01.07.2018 г. Московская биржа в рамках подготовки к изменению законодательных положений планирует разработку онлайн-теста для неквалифицированных инвесторов (в том числе из Особо защищаемой категории) с целью предоставления доступа к более широкому набору биржевых инструментов, а также разработку методики разделения ценных бумаг, находящихся в третьем котировальном списке, на ценные бумаги, которые будут доступны особо защищаемой категории неквалифицированных инвесторов по умолчанию, и прочие ценные бумаги.

Участники комитета по фондовому рынку ЗАО «ФБ ММВБ» приняли к сведению информацию, представленную Биржей на основании доклада Банка России.

## 4 Предложения по совершенствованию Положения Банка России от 01.06.2016 № 546-П

В ходе обсуждения доклада о ходе сбора предложений по совершенствованию Положения Банка России от 01.06.2016 № 546-П участники Комитета по взаимодействию с регистраторами и депозитариями НКО АО НРД и Комитета по развитию центра корпоративных действий и корпоративной информации при Правлении НКО АО НРД приняли к сведению представленные материалы. По итогам доклада члены Комитета также обсудили целесообразность предоставления эмитен-

тами информации центральному депозитарию в случае отсутствия ценных бумаг на лицевом счёте номинального держателя центрального депозитария.

## 5 | Размещение депозитов с ЦК

В 2015–2016 гг. ряд российских нефинансовых организаций проявили заинтересованность в прямом допуске на биржевой денежный рынок с центральным контрагентом из-за повышения рисков размещения денег и сокращения количества лимитов. В качестве решения Московская Биржа предлагает открыть допуск нефинансовых организаций к сегменту РЕПО с Центральным контрагентом, а именно РЕПО с Клиринговыми сертификатами участия.

Участники Информационно-технологического комитета, ознакомившись с предоставленными материалами, приняли к сведению информацию о размещении депозитов с ЦК.

## 6 | Утверждение Правил допуска к организованным торгам на фондовом рынке и рынке депозитов ПАО «Московская Биржа» в новой редакции

В связи с планируемой в 2017 году реализацией возможности заключения депозитных договоров на организованном рынке ПАО Московская Биржа в рамках отдельной Секции рынка депозитов участниками торгов, не являющимися профессиональными участниками рынка ценных бумаг, подготовлены новые редакции внутренних документов, регламентирующих порядок участия и заключения сделок на фондовом рынке и рынке депозитов ПАО Московская Биржа.

Ознакомившись с представленными материалами, участники Комитета по РЕПО и кредитованию ценными бумагами ЗАО «ФБ ММВБ» приняли следующие решения:

1. Рекомендовать Наблюдательному совету ПАО Московская Биржа утвердить Правила проведения торгов на фондовом рынке и рынке депозитов Публичного акционерного общества «Московская Биржа ММВБ-РТС» в новой редакции в составе:
  - Правил проведения торгов на фондовом рынке и рынке депозитов Публичного акционерного общества «Московская Биржа ММВБ-РТС» Часть I. Общая часть;
  - Правил проведения торгов на фондовом рынке и рынке депозитов Публичного акционерного общества «Московская Биржа ММВБ-РТС» Часть III. Секция рынка РЕПО;
  - Правил проведения торгов на фондовом рынке и рынке депозитов Публичного акционерного об-

щества «Московская Биржа ММВБ-РТС» Часть IV. Секция рынка депозитов.

2. Принять к сведению информацию о новой редакции Правил допуска к участию в организованных торгах на фондовом рынке и рынке депозитов Публичного акционерного общества «Московская Биржа ММВБ-РТС» в составе:
  - Правил допуска к участию в организованных торгах на фондовом рынке и рынке депозитов Публичного акционерного общества «Московская Биржа ММВБ-РТС» Часть I. Общая часть;
  - Правил допуска к участию в организованных торгах на фондовом рынке и рынке депозитов Публичного акционерного общества «Московская Биржа ММВБ-РТС» Часть II. Секция фондового рынка и Секция рынка РЕПО;
  - Правил допуска к участию в организованных торгах на фондовом рынке и рынке депозитов Публичного акционерного общества «Московская Биржа ММВБ-РТС» Часть III. Секция рынка депозитов.

Участники Комитета по фондовому рынку ЗАО «ФБ ММВБ» приняли следующие решения:

1. Рекомендовать Наблюдательному совету ПАО Московская Биржа утвердить Правила допуска к участию в организованных торгах на фондовом рынке и рынке депозитов Публичного акционерного общества «Московская Биржа ММВБ-РТС» в новой редакции в составе:
  - Правил допуска к участию в организованных торгах на фондовом рынке и рынке депозитов Публичного акционерного общества «Московская Биржа ММВБ-РТС» Часть I. Общая часть;
  - Правил допуска к участию в организованных торгах на фондовом рынке и рынке депозитов Публичного акционерного общества «Московская Биржа ММВБ-РТС» Часть II. Секция фондового рынка и Секция рынка РЕПО;
  - Правил допуска к участию в организованных торгах на фондовом рынке и рынке депозитов Публичного акционерного общества «Московская Биржа ММВБ-РТС» Часть III. Секция рынка депозитов.
2. Рекомендовать Наблюдательному совету ПАО Московская Биржа утвердить Правила проведения торгов на фондовом рынке и рынке депозитов Публичного акционерного общества «Московская Биржа ММВБ-РТС» в новой редакции в составе:
  - Правил проведения торгов на фондовом рынке и рынке депозитов Публичного акционерного общества «Московская Биржа ММВБ-РТС» Часть I. Общая часть;
  - Правил проведения торгов на фондовом рынке и рынке депозитов Публичного акционерного общества «Московская Биржа ММВБ-РТС» Часть II. Секция фондового рынка;

- Правил проведения торгов на фондовом рынке и рынке депозитов Публичного акционерного общества «Московская Биржа ММВБ-РТС» Часть III. Секция рынка РЕПО;
- Правил проведения торгов на фондовом рынке и рынке депозитов Публичного акционерного общества «Московская Биржа ММВБ-РТС» Часть IV. Секция рынка депозитов.

**Участники Комитета по ценным бумагам с фиксированным доходом ЗАО «ФБ ММВБ» приняли следующие решения:**

- 1, Рекомендовать Наблюдательному совету ПАО Московская Биржа утвердить Правила проведения торгов на фондовом рынке и рынке депозитов Публичного акционерного общества «Московская Биржа ММВБ-РТС» в новой редакции в составе:**
  - Правил проведения торгов на фондовом рынке и рынке депозитов Публичного акционерного общества «Московская Биржа ММВБ-РТС» Часть I. Общая часть;
  - Правил проведения торгов на фондовом рынке и рынке депозитов Публичного акционерного общества «Московская Биржа ММВБ-РТС» Часть II. Секция фондового рынка.

## **7 | Рассмотрение Правил Клиринга Банка «Национальный Клиринговый центр» (Акционерное общество)**

В целях реализации задачи «Размещение депозитов в центральном контрагенте» были разработаны Правила клиринга Банка «Национальный Клиринговый Центр» (Акционерное общество). Часть I. Общая часть (далее — общая часть Правил клиринга), Правила клиринга Банка «Национальный Клиринговый Центр» (Акционерное общество). Часть II. Тарифы (далее — Тарифы), Правила клиринга Банка «Национальный Клиринговый Центр» (Акционерное общество). Часть III. Правила клиринга на фондовом рынке.

Правила клиринга дополнены положениями, регламентирующими порядок осуществления клиринга по депозитным договорам, заключаемым на Рынке депозитов ПАО Московская Биржа; внесены уточнения в порядок выкупа клиринговых сертификатов участия у Банка России и порядок проведения ликвидационного неттинга по сделкам с клиринговыми сертификатами участия, внесены изменения, направленные на унификацию порядка осуществления клиринговой деятельности и др.

Ознакомившись с представленными материалами, участники Комитета по проведению расчетов и оформлению операций ПАО «Московская Биржа» приняли к сведению

информацию о новой редакции Правил клиринга Банка «Национальный Клиринговый Центр» (Акционерное общество): Часть I, Часть II и Часть III, подготовленной в рамках задачи «Размещение депозитов в центральном контрагенте».

## **8 | Значение коэффициента free-float обыкновенных акций ПАО «МОЭСК» (MSRS)**

Индексный комитет ПАО Московская Биржа рекомендовал утвердить значение коэффициента free-float обыкновенных акций ПАО «МОЭСК» (MSRS) равным 10%.

## **9 | Приоритетные задачи на Срочном рынке ПАО Московская Биржа**

На заседании Комитета по Срочному рынку ПАО Московская Биржа участникам представили статус реализации задач Срочного рынка, в числе которых «Рэнкинг управляющих», Фьючерсы на курсы CNY/RUB, USD/TRY, USD/CAD, Flex-options (Навигатор), Фьючерсы на еврооблигации РФ, Биржевая школа опционов и др.

Ознакомившись с представленными материалами, участники Комитета по срочному рынку приняли решение рекомендовать ПАО Московская Биржа:

- скорректировать Список проектов и задач Срочного рынка (далее — Список проектов) с учетом следующих пожеланий членов Комитета:
- разделить проекты на три группы по степени трудоемкости (большая, средняя, легкая);
- дополнить Список проектов следующими задачами:
  - Исключение информационного арбитража между разными протоколами и потоками доставки рыночных данных до участников торгов с вероятностью 99.97%;
  - Исключение информационного арбитража между разными протоколами управления заявками с вероятностью 99.97%.
- добавить описание и цели задач и проектов;
- направить скорректированный Список проектов для ранжирования членам Комитета.

## **10 | Информация об итогах 2016 года и о планах 2017 года Комитета по проведению расчетов и оформлению операций**

**Основные задачи, реализованные в 2016 году:**

- Реализован проект «Разделение статусов Участников торгов и Участников клиринга на валютном рынке.



- Реализован проект «РЕПО с клиринговыми сертификатами участия» на фондовом рынке.
- Правила клиринга на рынке Стандартизированных ПФИ включены в общие Правила клиринга Банка «Национальный Клиринговый Центр» (Акционерное общество).

## Основные задачи, планируемые к реализации в 2017 году:

- Реализация проекта «Единый пул обеспечения на всех рынках Группы «Московская Биржа».
- Приведение деятельности в 2017 году в соответствие с требованиями Федерального закона от 29.12.2015 № 403-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации «об изменении статуса Банка НКЦ (АО) на небанковскую организацию и получение статуса центрального контрагента.

Ознакомившись с представленными материалами, участники Комитета по проведению расчетов и оформлению операций ПАО «Московская Биржа» приняли к сведению информацию об итогах 2016 года и о планах на 2017 год.

## 11 | Прохождение оферт на Московской Бирже (Режим: Выкуп: адресные заявки)

С 1 июля 2016 года вступили в силу положения Федерального закона №210-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты...», согласно которым вносятся изменения в Федеральный закон №39-ФЗ «О рынке ценных бумаг» в части прохождения оферт. С 3 октября 2016 в Режиме торгов «Выкуп: Адресные заявки» введены новые тарифы, полностью аналогичные действующим тарифам в Режиме РПС. Действующими эмиссионными документами в рамках выкупа предусмотрена подача адресных заявок с кодом расчетов Т0, что соответствует порядку проведения торгов в Режиме торгов «Выкуп: Адресные заявки». Механизм подачи заявок на выкуп в Режиме торгов «Выкуп: Адресные заявки» полностью аналогичен Режиму РПС.

### Предполагаемые мероприятия:

- 2017 — Биржа прекращает изменять ценовые коридоры в РПС перед проведением выкупа облигаций в случаях, если цена оферты находится вне «ценового коридора». Может быть ограничена возможность приобретения в РПС ценных бумаг на «казначейский счет».
- Декабрь 2016 — все облигации начинают в дату проведения оферты допускаться к заключению сделок в Режиме торгов «Выкуп: Адресные заявки», в котором будет разрешена подача адресных заявок на покупку с указанием казначейского счета, а также адресных заявок на продажу с любого счета.

- Биржа предлагает внести изменения в регулирование, позволяющие исключить дублирование способов прохождения оферты «через биржу» и «путем подачи требования в депозитарий».

Ознакомившись с представленными материалами, участники комитета по фондовому рынку ЗАО «ФБ ММВБ» приняли к сведению представленную информацию и решили рассмотреть данный вопрос более подробно на следующем заседании Комитета по фондовому рынку ЗАО «ФБ ММВБ».

Участники комитета эмитентов облигаций ЗАО «ФБ ММВБ» приняли к сведению информацию о прохождении оферты с использованием режима «Выкуп: адресные заявки».

## 12 | Уменьшение шага цены на фьючерсе на индекс РТС

На заседании Комитета по Срочному рынку ПАО Московская Биржа участники рассмотрели вопрос о возможном снижении шага цены на фьючерсе на Индекс РТС. Основными факторами, влияющими на выбор шага цены были отмечены номинал контракта, ширина Bid/Ask спреда, отношение стоимости шага цены к комиссии, измерения краткосрочной волатильности и др.

В результате обсуждения было принято решение рекомендовать ПАО Московская Биржа не снижать шаг цены фьючерса на Индекс РТС с 10 до 5 пунктов и проработать вопрос об изменении шага цены фьючерса на Индекс РТС в комплексе с другими программами поддержки ликвидности.

## 13 | Возможные направления изменения тарифов НКО АО НРД

С 1 января 2016 г. в силу вступили изменения в Тарифы оплаты депозитарных услуг НКО АО НРД и Тарифы ЦД. Специализированные депозитарии обратились с просьбой рассмотреть возможность пересмотра тарификации платы за хранение ценных бумаг на счетах депо специализированных Депозитариев в НРД, открытых для учета прав на ценные бумаги, принадлежащие негосударственным пенсионным фондам, лицензии которых отозваны.

Возможные направления корректировки тарифов:

- Снижение ставок для шкал с наименьшим средневзвешенным остатком ценных бумаг;
- Признание акций российских эмитентов акциями без рыночной стоимости через 30 дней (сейчас 90 дней) с момента наличия последней официальной котировки.

При реализации заявленных инициатив, НРД потеряет часть доходов по депозитарной деятельности. Для

балансировки предложения возможно повышение тарифов на некоторые действующие услуги и введение тарифов на новые услуги.

По мнению участников Комитета, для решения проблемы средних и мелких инвесторов необходимы меры, которые следует согласовывать на уровне Правления, Наблюдательного совета НРД и мажоритарных акционеров, в частности принимая во внимание некоммерческую и общественную составляющую функции центрального депозитария.

Ознакомившись с представленными материалами, участники Комитета по расчетно-депозитарной деятельности и тарифам НКО АО НРД приняли к сведению информацию о возможных корректировках Тарифов НКО АО НРД.

## 14 | Первые итоги перехода на новые тарифы Срочного рынка

На заседании Комитета по Срочному рынку ПАО Московская Биржа участники приняли к сведению информацию о первых итогах перехода на новые тарифы и рекомендовали ПАО Московская Биржа через 3 месяца с даты принятия настоящего решения вынести на рассмотрение Комитета вопрос об итогах перехода на новые тарифы на Срочном рынке.

## 15 | Изменения в порядок расчета размера обязательств по передаче Дохода по ценным бумагам

В настоящее время размер обязательств по передаче Дохода по ценным бумагам определяется исходя из суммы начисления на одну ценную бумагу, установленной эмитентом ценных бумаг, с учетом налоговой ставки, примененной к соответствующему Доходу.

Предлагаемые изменения: в случаях выплаты Дохода по депозитарным распискам размер реально полученного депонентами Дохода на одну ценную бумагу может быть уменьшен за счет удержания организациями (эмитентом ценных бумаг и/или иными лицами), осуществляющими перечисление Дохода, комиссионного вознаграждения за перечисление Дохода.

Ознакомившись с представленными материалами, участники Комитета по проведению расчетов и оформлению операций ПАО «Московская Биржа» одобрили Технологическую схему «Изменение в порядок расчета размера обязательств по передаче Дохода по ценным бумагам».

## 16 | Изменение технологии операций с денежными средствами на срочном рынке

Для оптимизации работы с денежными средствами на срочном рынке для участников предусматриваются следующие изменения:

- Возможность подачи посредством ПО «Универсальное клиентское рабочее место» (УКРМ) ЭДО НКЦ и WEB-клиринг заявления на регистрацию Счета для возврата, запроса о возврате денежных средств и заявления на перевод денежных средств между разделами клиринговых регистров.
- Заявления на перевод денежных средств будут обрабатываться только в ходе Основной торговой сессии для осуществления проверки в ядре ТК СPECTRA достаточности денежных средств и средств обеспечения.
- Отказ от обработки csv файлов в бэк-офисе SPECTRA.
- По счетам гарантийного обеспечения на срочном рынке по ЭДО НКЦ будут предоставляться следующие отчеты: уведомление о списании и зачислении на Счет обеспечения, отчет о Расчетных кодах и реквизитах Участника клиринга и отчет о движении денежных средств.

Ознакомившись с представленными материалами, участники Комитета по проведению расчетов и оформлению операций ПАО «Московская Биржа» одобрили изменения технологии операций с денежными средствами на срочном рынке.

## 17 | Презентация возможности автоматизированной подготовки текста Программы биржевых облигаций

В настоящее время на сайте Московской Биржи в «Личном кабинете Эмитента» реализована возможность автоматизированной подготовки текста Программы биржевых облигаций путем создания универсального шаблона. Универсальный шаблон доступен для заполнения как существующим, так и новым клиентам. В итоге формируется документ, готовый к использованию как в электронном виде, так и в печатной форме. Данная возможность существенно сокращает время на его создание, а также время на согласование и устранение типовых ошибок.

Участники Комитета эмитентов облигаций ЗАО ФБ «ММВБ», ознакомившись с представленными материалами, приняли к сведению информацию о возможности автоматизированной подготовки текста Программы биржевых облигаций.

## 18 | Дистанционные сервисы в Группе «Московская Биржа»

В ходе заседания рабочей группы по дистанционным сервисам в Группе «Московская Биржа» были обсуждены следующие вопросы:

- Трансляция торговых и клиринговых отчетов в Личном кабинете.
- Роли пользователей в Личном кабинете.

Участники Комитета по проведению расчетов и оформлению операций ПАО «Московская Биржа» приняли к сведению представленную информацию.

## 19 | Ход реализации планов по отказу НКО АО НРД от использования ПО «ЛУЧ» в части взаимодействия по корпоративным действиям

В соответствии со стратегией развития электронного взаимодействия и перехода на новые web-технологии осуществляется постепенное отключение отдельных функций ПО ЛУЧ и вывод его из эксплуатации к концу 2018 года. Взамен предлагаются несколько перспективных и современных решений:

- **НРДирект** — web-приложение для ручного ввода электронных документов и ручной обработки отчетов;
- **WEB-сервис** — протокол для автоматического обмена заранее подготовленными сообщениями по SOAP протоколу без использования ПО НРД (подписание, архивирование, шифрование ЭД реализуется на стороне клиента).
- **«Файловый Шлюз»** (далее «ФС») — ПО для автоматического обмена заранее подготовленными сообщениями, поддерживается подписание, архивирование, шифрование.

При этом ФС — ПО НРД, которое используется для автоматического обмена заранее подготовленными файлами электронных сообщений с НКО АО НРД — самое простое и универсальное решение, позволяющее автоматизировать обмен сообщениями с НРД с минимальными затратами.

Ознакомившись с представленными материалами, участники Комитета по взаимодействию с регистраторами и депозитариями НКО АО НРД и Комитета по развитию центра корпоративных действий и корпоративной информации при Правлении НКО АО НРД приняли к сведению информацию о ходе реализации планов по отказу НКО НРД от использования ПО «ЛУЧ» в части взаимодействия по корпоративным действиям.

## 20 | Статус разработки «НРДиректа»

**НРДирект** — web-приложение для ручного ввода электронных документов и ручной обработки отчетов.

В ходе обсуждения представленных материалов участников ознакомили с типами корпоративных действий, по которым реализовано информирование, предусмотрен полный функционал и подача инструкций, а также реализованы другие возможности. Дополнительно участники обсудили этапы плана внедрения функционала в 2017.

Участники Комитета по взаимодействию с регистраторами и депозитариями НКО АО НРД и Комитета по развитию центра корпоративных действий и корпоративной информации при Правлении НКО АО НРД приняли к сведению информацию о ходе разработки НРДиректа и планов по его развитию.