



**МОСКОВСКАЯ
БИРЖА**

**ИЮЛЬ
2017**

**ДАЙДЖЕСТ
ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИХ
КОМИТЕТОВ ГРУППЫ
«МОСКОВСКАЯ
БИРЖА»**

Содержание

1	Дискуссия «Ключевые направления развития. Проекты и действия, направленные на увеличение качественных характеристик рынка акций Московской Биржи» ⁽⁷⁾	3
2.	Актуальные вопросы рейтингования эмитентов облигаций и планируемых изменений в Правила листинга ПАО Московская Биржа ⁽⁶⁾	3
3.	Введение в действие положений законодательства, регулирующего деятельность кредитных рейтинговых агентств в РФ ⁽⁴⁾	3
4.	Результаты проработки и направления в Банк России предложений по совершенствованию Положения Банка России №546-П ⁽⁴⁾	3
5.	Применение изменений, внесенных в Положение Банка России от 1 декабря 2015 года №507-П «Об обязательных резервах кредитных организаций» ⁽⁴⁾	4
6.	Процедура выпуска и обращения корпоративных облигаций: текущее состояние и планируемые изменения ⁽⁴⁾	4
7.	Внесение изменений в Тарифы оплаты депозитарных услуг НКО АО НРД и Тарифы на услуги НКО АО НРД, связанные с совершением операций по ценным бумагам, в отношении которых НКО АО НРД открыт лицевой счет номинального держателя центрального депозитария или в отношении которых НКО АО НРД является лицом, осуществляющим обязательное централизованное хранение ценных бумаг ⁽³⁾	4
8.	Согласование новой редакции Спецификации фьючерсных контрактов на курс иностранной валюты к российскому рублю ⁽⁵⁾	5
9.	Согласование новой редакции Спецификации маржируемых опционов на фьючерсные контракты на курс иностранной валюты к российскому рублю ⁽⁵⁾	5
10.	Согласование Тарифов Срочного рынка ПАО Московская Биржа в новой редакции ⁽⁵⁾	5
11.	Методика расчета Индексов Московской Биржи в новой редакции ⁽¹⁾	6
12.	Индексы пенсионных накоплений Московской Биржи. Отчет об имплементации изменений в соответствии с опросом пользователей ⁽⁶⁾	6
13.	Возможность приобретения еврооблигаций на средства пенсионных накоплений ⁽⁶⁾	6
14.	Организация торгов ETF в «стакане» с расчетами в долларах США ⁽⁷⁾	7
15.	Согласование изменений в программах маркет-мейкинга на фондовом рынке ⁽⁷⁾	7
16.	Модернизация системы отчетности внебиржевых сделок ⁽⁷⁾	7
17.	Статус проекта «Единый клиринговый пул» ⁽⁷⁾	7
18.	Изменения в порядке взимания комиссии на валютном рынке ⁽⁸⁾	7
19.	Изменения во временном регламенте исполнения обязательств в проекте «Единый пул» ⁽²⁾	7
20.	Технология TRAN и иные изменения в клиринге в релизах ФР2017-2, СР2017-2, ВР2017-1 ⁽²⁾	8
21.	Нагрузочное тестирование ТКС фондового, валютного и срочного рынков ⁽²⁾	8
22.	Внесение изменений в условия использования Биржевой информации для Non-display целей ⁽²⁾	8
23.	Изменения в схемах раздачи данных, связанные с переходом на 64-битные позиции ⁽²⁾	8
24.	Добавление тикеров фондового рынка в файл с коэффициентами корреляции ⁽²⁾	9
25.	Итоги DR-тестирования ⁽²⁾	9
26.	Развитие проекта Биржи «Рэнкинг управляющих» и создании постоянной рабочей группы при Комитете по рынку коллективных инвестиций ⁽⁶⁾	9

¹ Индексный комитет от 05.07.2017 и 19.07.2017

² Информационно-технологический комитет от 06.07.2017 и 13.07.2017

³ Комитет пользователей услуг НКО АО НРД от 06.07.2017 и 12.07.2017

⁴ Комитет эмитентов облигаций ПАО Московская Биржа от 12.07.2017

⁵ Комитет по срочному рынку ПАО Московская Биржа от 13.07.2017 и 25.07.2017

⁶ Комитет по коллективным инвестициям ПАО Московская Биржа от 18.07.2017

⁷ Комитет по фондовому рынку ПАО Московская Биржа от 25.07.2017

⁸ Комитет по валютному рынку ПАО Московская Биржа от 28.07.2017

1 | **Дискуссия «Ключевые направления развития. Проекты и действия, направленные на увеличение качественных характеристик рынка акций Московской Биржи»**

Участникам Комитета по фондовому рынку ПАО Московская Биржа (далее — Комитет) представили информацию о ключевых направлениях развития, проектах и действиях, направленных на увеличение качественных характеристик рынка акций Московской Биржи. Членам Комитета было предложено высказать мнение о необходимости внедрения представленных инициатив и проведения исследования о применяемых практиках на международных биржах.

В ходе дискуссии членами Комитета были приняты следующие решения:

1. Рекомендовать ПАО Московская Биржа в течении 1 месяца провести опрос основных участников фондового рынка о направлениях развития, целью которых является увеличение качественных характеристик рынка акций Московской Биржи, и представить полученные результаты на очередном заседании Комитета.
2. Рекомендовать ПАО Московская Биржа инициировать взаимодействие с регулятором по формированию процедуры обратного выкупа акций на торгах Московской Биржи.
3. Рекомендовать ПАО Московская Биржа создать рабочую группу для обсуждения тарифных инициатив ключевых участников фондового рынка.
4. Рекомендовать ПАО Московская Биржа проработать вопрос запуска ранней утренней сессии (время начала торгов 6:00 утра) в связи с разницей в часовых поясах на территории России, а также провести анализ необходимости введения вечерней сессии на фондовом рынке.

2 | **Актуальные вопросы рейтингования эмитентов облигаций и планируемых изменений в Правила листинга ПАО Московская Биржа**

В связи с истечением переходного периода для приведения деятельности иностранных рейтинговых агентств в соответствие с требованиями 222-ФЗ «О деятельности кредитных рейтинговых агентств» участникам Комитета по рынку коллективных инвестиций ПАО Московская Биржа (далее — Комитет) представили на рассмотрение информацию относительно внесения изменений в Правила листинга ПАО Московская Биржа, вступающих

в силу 24 июля 2017 г., а также данные по использованию рейтингов эмитентов облигаций.

В результате обсуждения члены Комитета приняли следующие решения:

1. Принять к сведению информацию о планируемых изменениях в Правила листинга ПАО Московская Биржа.
2. Рекомендовать ПАО Московская Биржа обратиться в НАУФОР для направления запроса в Министерство финансов РФ о необходимости рейтингования ОФЗ.

3 | **Введение в действие положений законодательства, регулирующего деятельность кредитных рейтинговых агентств в РФ**

Основная масса изменений законодательства, регулирующего деятельность кредитных рейтинговых агентств в России, вступила в силу. На заседании Совета директоров Банка России 29 июня 2017 года были приняты решения в отношении пенсионных накоплений, собственных средств профессиональных участников. На заседании Совета директоров Банка России 7 июля 2017 года были приняты решения в отношении ломбардного списка и в отношении инвестирования средств страховых резервов и собственных средств страховщиков. Эксперт РА разработал методологию в отношении ломбардного списка: появилась возможность включения в ломбардный список ценных бумаг банков и субъектов Российской Федерации с рейтингами Эксперт РА. Планируется, что в ближайшее время Эксперт РА финализирует свою методологию в отношении ценных бумаг корпораций.

Участники Комитета эмитентов облигаций ПАО Московская Биржа приняли к сведению представленную информацию.

4 | **Результаты проработки и направления в Банк России предложений по совершенствованию Положения Банка России № 546-П**

Участникам Комитета эмитентов облигаций ПАО Московская Биржа (далее — Комитет) были представлены предложения НКО АО НРД по внесению изменений в Положение 546-П Центрального Банка Российской Федерации, подготовленные по результатам сбора и анализа замечаний, поступивших от участников рынка, а именно:

- информация о намерении выплатить купоны;
- информация о направлении денежных средств;
- информация об исполнении обязательств;
- информация об изменениях в параметрах корпоративного действия;

- корректирующая информация в случае направления ошибочной информации;
- информация, связанная с осуществлением права на досрочное погашение.

Участники Комитета приняли представленные материалы к сведению.

5 Применение изменений, внесенных в Положение Банка России от 1 декабря 2015 года № 507-П «Об обязательных резервах кредитных организаций»

Участники Комитета эмитентов облигаций ПАО Московская Биржа (далее — Комитет) выслушали доклад о применении изменений, внесенных в Положение Банка России от 01.12.2015 № 507-П «Об обязательных резервах кредитных организаций». В частности, Банком России было принято решение об увеличении базы резервирования, по которой банки должны начислять обязательные резервы. Данный инструмент используется Банком России для того, чтобы формировать устойчивый спрос на корреспондентские счета банков, поскольку именно это является важным инструментом поддержания ставок денежного рынка вблизи ключевой ставки Банка России. По итогам обсуждения участники Комитета приняли следующее решение:

1. Принять к сведению информацию о применении изменений, внесенных в Положение Банка России от 1 декабря 2015 года № 507-П «Об обязательных резервах кредитных организаций».
2. Рекомендовать ПАО Московская Биржа направить запрос в Банк России с целью получения разъяснений в отношении применения изменений, внесенных в Положение Банка России от 1 декабря 2015 года № 507-П «Об обязательных резервах кредитных организаций».

6 Процедура выпуска и обращения корпоративных облигаций: текущее состояние и планируемые изменения

Участникам Комитета эмитентов облигаций ПАО Московская Биржа (далее — Комитет) были представлены основные направления изменений, планируемых к внесению в Федеральный закон «О рынке ценных бумаг» в части процедуры выпуска и обращения корпоративных облигаций, а именно:

- устранение дублирования информации;
- упрощение внутренних процедур эмитентов;

- отмена документарной формы эмиссионных ценных бумаг;
- совершенствование эмиссии в рамках программы облигаций;
- упрощение подведения итогов размещения;
- новые подходы к проспекту ценных бумаг;
- оптимизация последующего раскрытия информации;
- представление документов в электронной форме.

Участники Комитета приняли представленную информацию к сведению.

7 Внесение изменений в Тарифы оплаты депозитарных услуг НКО АО НРД и Тарифы на услуги НКО АО НРД, связанные с совершением операций по ценным бумагам, в отношении которых НКО АО НРД открыт лицевой счет номинального держателя центрального депозитария или в отношении которых НКО АО НРД является лицом, осуществляющим обязательное централизованное хранение ценных бумаг

Участникам Комитета пользователей услуг НКО АО НРД были направлены материалы о внесении изменений в Тарифы оплаты депозитарных услуг НКО АО НРД (далее — Тарифы) и Тарифы на услуги НКО АО НРД, связанные с совершением операций по ценным бумагам, в отношении которых НКО АО НРД открыт лицевой счет номинального держателя центрального депозитария или в отношении которых НКО АО НРД является лицом, осуществляющим обязательное централизованное хранение ценных бумаг (далее — Тарифы ЦД). В ходе очного голосования были приняты следующие решения по указанным ниже вопросам:

1. По вопросу о внесении изменений в Тарифы, связанных с ведением индивидуальных счетов в ICSD (международные депозитарии Euroclear Bank S.A./N.V. и Clearstream Banking) решили:
 - 1.1. Одобрить изменения в Тарифы, связанные с ведением индивидуальных счетов в ICSD.
 - 1.2. Рекомендовать Наблюдательному совету НКО АО НРД утвердить изменения в Тарифы, указанные в пункте 1 настоящего решения.
2. По вопросу о внесении изменений в Тарифы и Тарифы ЦД, связанных с введением новых тарифов за услуги по передаче инструкций на участие в корпоративном действии решение не принято.

3. По вопросу о внесении изменений в Тарифы и Тарифы ЦД, связанных с исключением из тарификации услуг по зачислению или списанию ценных бумаг в разделе «Блокировано по аресту в депозитарии Депонента» решили:

3.1. Одобрить изменения в Тарифы и Тарифы ЦД, связанные с исключением из тарификации услуг по зачислению или списанию ценных бумаг в разделе «Блокировано по аресту в депозитарии Депонента».

3.2. Рекомендовать Наблюдательному совету НКО АО НРД утвердить изменения Тарифы и Тарифы ЦД, указанные в пункте 1 настоящего решения.

В рамках заочного заседания члены Комитета пользователей услуг НКО АО НРД были приняты следующие решения:

1. Одобрить Тарифы оплаты депозитарных услуг НКО АО НРД (далее — Тарифы) в новой редакции;
2. Одобрить Тарифы на услуги НКО АО НРД, связанные с совершением операций по ценным бумагам, в отношении которых НКО АО НРД открыт лицевой счет номинального держателя центрального депозитария или в отношении которых НКО АО НРД является лицом, осуществляющим обязательное централизованное хранение ценных бумаг (далее — Тарифы ЦД) в новой редакции;
3. Рекомендовать Наблюдательному совету НКО АО НРД утвердить изменения в Тарифы и Тарифы ЦД, указанные в пункте 1 и 2 настоящего решения.

8 | **Согласование Тарифов Срочного рынка ПАО Московская Биржа в новой редакции**

Комитету по срочному рынку ПАО Московская Биржа была предложена на согласование новая редакция Тарифов Срочного рынка ПАО Московская Биржа (далее — Тарифы).

Новая редакция Тарифов подготовлена в связи с необходимостью внесения следующих изменений:

1. Продление маркетингового периода по опционам на 1 год (с корректировкой коэффициентов);
2. Окончание переходного периода на новую систему биллинга.

Новая редакция Тарифов планируется к введению в действие с 02.10.2017 (с 19:00 МСК).

Ознакомившись с представленными материалами, члены Комитета по Срочному рынку ПАО Московская Биржа приняли решение рекомендовать Наблюдательному совету ПАО Московская Биржа утвердить Тарифы Срочного рынка ПАО Московская Биржа в новой редакции.

9 | **Согласование новой редакции Спецификации фьючерсных контрактов на курс иностранной валюты к российскому рублю**

Спецификация, определяющая стандартные условия расчетных фьючерсных контрактов на курс иностранной валюты к российскому рублю (далее — Спецификация), совместно с правилами, регулирующими порядок оказания клиринговых услуг на Срочном рынке ПАО Московская Биржа, и правилами, регулирующими порядок проведения торгов на Срочном рынке ПАО Московская Биржа, определяет порядок возникновения, изменения и прекращения обязательств по фьючерсным контрактам на курс иностранной валюты к российскому рублю.

Ознакомившись с представленными материалами, члены Комитета по Срочному рынку ПАО Московская Биржа приняли решение рекомендовать Правлению ПАО Московская Биржа утвердить Спецификацию фьючерсного контракта на курс иностранной валюты к российскому рублю в новой редакции.

10 | **Согласование новой редакции Спецификации маржируемых опционов на фьючерсные контракты на курс иностранной валюты к российскому рублю**

Спецификация маржируемых опционов на фьючерсные контракты на курс иностранной валюты к российскому рублю (далее — Спецификация) определяет стандартные условия поставочных маржируемых опционов на фьючерсные контракты на курс иностранной валюты к российскому рублю.

Спецификация совместно с правилами, регулирующими порядок оказания клиринговых услуг на Срочном рынке ПАО Московская Биржа, и правилами, регулирующими порядок проведения торгов на Срочном рынке ПАО Московская Биржа, определяет порядок возникновения, изменения и прекращения обязательств по маржируемым опционам на фьючерсные контракты на курс иностранной валюты к российскому рублю.

Ознакомившись с представленными материалами, члены Комитета по Срочному рынку ПАО Московская Биржа приняли решение рекомендовать Правлению ПАО Московская Биржа утвердить Спецификацию маржируемых опционов на фьючерсные контракты на курс иностранной валюты к российскому рублю в новой редакции.

11. Методика расчета Индексов Московской Биржи в новой редакции

1. На заседании 5 июля 2017 года Индексный комитет (далее – Комитет) рекомендовал Бирже:
 - дополнить Методику расчета Индексов Московской Биржи положением об установлении переменного числа акций в индексе ММВБ и индексе РТС, при этом установить, что число акций в индексе может меняться при каждом пересмотре базы расчета индексов;
 - Определить в новой редакции Методики расчета Индексов Московской Биржи следующие значения коэффициента ликвидности: 15% в качестве критерия включения в базы расчета индекса ММВБ и индекса РТС и 10% в качестве критерия исключения;
 - Расчет коэффициента ликвидности для акций и расписок иностранных эмитентов осуществлять по объему торгов на Московской Бирже;
 - Для акций и расписок иностранных эмитентов установить значение критерия ликвидности для включения и исключения акций равным 1%. При этом вес таких акций должен быть ограничен весовым коэффициентом LW, рассчитываемым в соответствии с текущей методикой, во избежание использования недобросовестных практик;
 - определить в новой редакции Методики расчета Индексов Московской Биржи следующий диапазон ограничения минимального веса:
 - 0,25% для включения акций в индексы
 - 0,2% для исключения акций из индексов
 - прекратить расчет Индекса ММВБ второго эшелона и Индекса РТС-2 с даты вступления в силу новой редакции Методики расчета Индексов Московской Биржи и перенести алгоритм формирования баз расчета индекса акций средней капитализации из отдельной методики расчета в единую методику;
 - установить критерий минимального веса акций в базах расчета отраслевых индексов величиной 0,5%;
 - подготовить предложение по актуализации подхода к отраслевой классификации ценных бумаг и вынести его рассмотрение следующего заседания Комитета;
 - установить датой вступления Методики расчета Индексов Московской Биржи в новой редакции 01 декабря 2017 года.
2. 19 июля Комитет рекомендовал утвердить Методику расчета Индексов Московской Биржи в новой редакции.
3. В ходе обсуждения данного вопроса на заседании Комитета по фондовому рынку ПАО Московская Биржа участники приняли следующие решения:
 - Рекомендовать ПАО Московская Биржа внести изменения в Методику расчета индексов Московской Биржи, касающиеся повышения требований к ликвидности ценных бумаг.

- Рекомендовать ПАО Московская Биржа не фиксировать минимальное число акций в индексе в количестве 35 акций и внести изменения в Методику расчета индексов Московской Биржи, касающиеся перехода от фиксированного количества акций в индексе к плавающему.

12 | Индексы пенсионных накоплений Московской Биржи. Отчет об имплементации изменений в соответствии с опросом пользователей

Участникам заседания Комитета по рынку коллективных инвестиций ПАО Московская Биржа (далее — Комитет) была представлена новая методика расчета индексов пенсионных накоплений (далее — Методика), определяющая порядок расчета индексов ценных бумаг, в которые могут быть инвестированы пенсионные накопления, рассчитываемых Публичным акционерным обществом «Московская Биржа ММВБ-РТС».

Основные изменения включают в себя:

- Ограничение доли стоимости бумаг кредитных организаций.
- Изменение источника данных по сумме пенсионных активов на сайт ЦБ РФ.
- Изменение весов субиндексов с учетом норм законодательства.
- Повышение значения «рыночной цены-2» в процессе отбора бумаг в состав индексов.

Ознакомившись с представленными материалами, члены Комитета приняли следующие решения:

1. Принять к сведению представленную информацию.
2. Рекомендовать ПАО Московская Биржа продолжить работу по модернизации индексов пенсионных накоплений Московской Биржи и проинформировать НАУФОР, НАПФ, Банк России и Министерство финансов РФ о результатах проведенной работы.

13 | Возможность приобретения еврооблигаций на средства пенсионных накоплений

Участникам Комитета по рынкам коллективных инвестиций представили информацию об особенностях приобретения еврооблигаций на средства пенсионных накоплений с учетом установленных требований регулятора. Ознакомившись с представленными материалами, участники Комитета приняли следующие решения:

1. Принять к сведению информацию о возможности приобретения еврооблигаций на средства пенсионных накоплений.

2. Поручить члену Комитета Хомякову Д. В. представить Комитету информацию о достигнутых результатах по взаимодействию с Банком России по вопросу применения установленных требований для средств пенсионных накоплений.

14 | Организация торгов ETF в «стакане» с расчетами в долларах США

Участникам Комитета по фондовому рынку ПАО Московская Биржа (далее — Комитет) была представлена информация об особенностях организации торгов акциями ETF с расчетами в долларах США, включая ряд преимуществ для частных инвесторов, банков, брокерских компаний и рынка в целом, позволяющих привлечь на фондовый рынок новую категорию инвесторов, а также увеличить обороты и число активных клиентов. Более подробную информацию о проекте можно найти на сайте www.finexetf.ru.

Ознакомившись с представленными материалами, участники Комитета приняли решение рекомендовать ПАО Московская Биржа запустить торги ETF в «стакане» с расчетами в долларах США в режиме T0.

15 | Согласование изменений в программах маркет-мейкинга на фондовом рынке

Участникам Комитета по фондовому рынку ПАО Московская Биржа (далее — Комитет) была представлена информация по существующей схеме согласования изменений в программах маркет-мейкинга фондового рынка и новой MM-программе Best bid/Best offer.

Ознакомившись с представленными материалами, члены Комитета приняли к сведению информацию о новой MM-программе Best bid/Best offer и одобрили порядок согласования изменений в программах маркет-мейкинга фондового рынка.

16 | Модернизация системы отчетности внебиржевых сделок

Участникам Комитета по фондовому рынку ПАО Московская Биржа (далее — Комитет) представили информацию о специфике учета объема внебиржевых сделок и необходимости модернизации системы отчетности, основной целью которой является корректное транслирование объемов торгов как внебиржевых, так и биржевых сделок в информационных терминалах Bloomberg и Reuters, а также обеспечение достоверности данных с помощью механизма учета сделок ОТС при анализе общего объема проводимых сделок и корректировки данных при измене-

нии или удалении ранее отчитанных внебиржевых сделок. Ознакомившись с представленными материалами, члены Комитета приняли решение рекомендовать ПАО Московская Биржа создать рабочую группу с целью обсуждения и последующего инициирования изменений регулирования в части отчета внебиржевых сделок, включая пересмотр наименования «внебиржевых» сделок и доработку технологии отчета.

17 | Статус проекта «Единый клиринговый пул»

Членам Комитета по фондовому рынку ПАО Московская Биржа (далее — Комитет) представили текущий статус реализации проекта «Единый клиринговый пул», акцентировав внимание на ключевых задачах и преимуществах Единого пула обеспечения, а также на унификации перечня активов, принимаемых в обеспечение.

Участники Комитета приняли представленную информацию к сведению.

18 | Изменения в порядке взимания комиссии на валютном рынке

Участникам Комитета по валютному рынку ПАО Московская Биржа (далее — Комитет) была представлена информация по изменениям в порядке взимания комиссии на валютном рынке, суть которых заключается в следующем: на валютном рынке до 20:00 необходимо будет заплатить комиссию по сделкам, заключенным до 19:00, комиссия по сделкам, заключенным с 19:00 до 23:50, будет удержана после 23:50. При этом по-прежнему обязательство по уплате комиссионных вознаграждений имеет срок T0 (дата оказания клиринговой услуги) и в бухгалтерском учете Участника клиринга и НКЦ начисление и списание комиссионного вознаграждения будет отражаться также в дату T0.

Ознакомившись с представленными материалами, члены Комитета приняли к сведению изменения в порядке взимания комиссии на валютном рынке, планируемые к вступлению в силу в рамках 1-го релиза валютного рынка 2017 года.

19 | Изменения во временном регламенте исполнения обязательств в проекте «Единый пул»

Основное изменение при внедрении проекта «Единый пул обеспечения» заключается в том, что в Едином пуле все обязательства с трёх рынков будут собираться в системе ASTS фондового рынка и исполняться в ASTS фондового рынка за счёт обеспечения, которое учитывается по расчётному коду Единого пула. Появляется единое

время исполнения денежных обязательств для всех валют, которое будет соответствовать действующему временному регламенту валютного рынка. Вводится важное нововведение, которое подразумевает взимание штрафа за cut-off-time в случае неисполнения обязательств и непереноса обязательств путём заключения сделок СВОП или РЕПО.

Информация о временном регламенте приведена в презентации [Описание изменений во Временной регламент, порядок возврата средств. Особенности использования ранних расчетов.](#)

Участники Информационно-технологического комитета приняли представленную информацию к сведению.

20 | Технология TRAN и иные изменения в клиринге в релизах ФР2017–2, СР2017–2, ВР2017–1

Участникам Информационно-технологического комитета были представлены материалы по клиринговым изменениям, в частности внедрение технологии TRAN, изменения в порядке возврата денежных средств, введение штрафа за cut-off-time, перевод ИКО в иное обеспечение, изменения в порядке взимания комиссии, изменения в отчетах НКЦ, отказ от файлового шлюза на срочном рынке в части операций с денежными средствами. Подробно с изменениями можно ознакомиться в презентации [Изменения в клиринге в рамках релизов рынков 2017 \(ФР2017–2, СР2017–2, ВР-2017–1\).](#)

Участники Информационно-технологического комитета приняли представленную информацию к сведению.

21 | Нагрузочное тестирование ТКС фондового, валютного и срочного рынков

Очередное нагрузочное тестирование с Участниками торгов запланировано на октябрь 2017 г. На валютном рынке Биржа планирует использовать в тестировании разделенную версию торговой и клиринговой систем, включающую функционал Единого пула. На срочном рынке планируется протестировать сервис FAST Multicast UDP с отключенной нарезкой. Срок внедрения модернизированного сервиса в промышленную эксплуатацию зависит от результатов нагрузочного тестирования.

22 | Внесение изменений в условия использования Биржевой информации для Non-display целей

В соответствии с решениями рабочей группы при ИТ-комитете по FIX-продуктам и Биржевой информации, заседание которой состоялось 01 июня 2017 г., сформули-

рованы рекомендации о внесении изменений в условия использования Биржевой информации для Non-display целей.

По результатам обсуждения членами Информационно-технологического комитета были приняты следующие решения:

1. Рекомендовать ПАО Московская Биржа использовать в официальной документации вместо термина «Non-display система» термин «Non-display использование» следующего содержания: «Non-display использование — любое использование Биржевой (обезличенной, неконфиденциальной) информации, включающее ее автоматическую обработку, не имеющее своими целями: демонстрацию информации на экранах (дисплеях), создание на ее основе Производной информации; за исключением обработки в системах бэк-офиса данных исключительно по собственным заявкам и сделкам, а также за исключением получения, обработки и передачи Биржевой информации вендорами (распространителями) своим клиентам для просмотра на устройствах, имеющих экраны (дисплеи)».
2. Рекомендовать ПАО Московская Биржа организовать в установленном порядке рассмотрение вопроса о внесении изменений в тарифы на Non-display использование Биржевой информации в разрезе рынков (далее — Тарифы на Non-display) и принятие по указанному вопросу рекомендаций для уполномоченных органов управления Биржи не позднее сентября 2017 года.
3. Рекомендовать по результатам работ, указанных в п. 2, вынести на рассмотрение ИТ-комитета вопрос о внесении изменений в Тарифы на Non-display не позднее сентября 2017 г.

23 | Изменения в схемах раздачи данных, связанные с переходом на 64-битные позиции

Внедрение изменений в схемах раздачи данных, связанных с переходом на 64-битные позиции, запланировано к внедрению в составе релиза срочного рынка 6.0 в начале 2018 г. Изменение связано с расширением размерности полей, содержащих позиции с 4-байтовых чисел на 8-байтовые. Полноценное использование начнется с версии 6.0 для реализации проекта «Покрытые продажи». Для удобства миграции 64-битные поля будут добавлены в схемы раздачи данных в ближайшем релизе 5.6, старые 32-битные поля просуществуют для совместимости до первого релиза 2019 г.

Члены Информационно-технологического комитета приняли представленную информацию к сведению.

24 | Добавление тикеров фондового рынка в файл с коэффициентами корреляции

На сайте Московской Биржи по ссылке <http://www.moex.com/ru/forts/coefficients-values.aspx> ежедневно публикуется файл, в котором представлены корреляции и коэффициенты β для акций и индексов. В настоящее время акции именуются кодами, которые используются на срочном рынке. В некоторых случаях они отличаются от кодов акций на фондовом рынке. По просьбе участников планируется добавить поля, соответствующие кодам фондового рынка.

Члены Информационно-технологического комитета приняли представленную информацию к сведению.

25 | Итоги DR-тестирования

Disaster recovery тестирование состоялось 03 июня 2017 года. Подобное тестирование проводилось второй раз, в дальнейшем планируется организовывать его ежегодно. Такого рода тестирование проводилось второй раз, в дальнейшем планируется организовывать тестирование ежегодно. Зафиксировано возросшее количество участников тестирования по сравнению с тестированием 2016 года. Тестирование признано успешным, единичные замечания учтены и устранены.

Члены Информационно-технологического комитета приняли представленную информацию к сведению.

26 | Развитие проекта Биржи «Рэнкинг управляющих» и создание постоянной рабочей группы при Комитете по рынку коллективных инвестиций

Проект «Рэнкинг управляющих» — платформа с публичным треком рекордом стратегий управляющих на рынках Московской биржи. Участникам Комитета по рынку коллективных инвестиций ПАО Московская Биржа (далее — Комитет) представили на рассмотрение информацию о планах по развитию данного проекта.

В ходе обсуждения члены Комитета приняли решение принять к сведению информацию о ценовом центре НКО АО НРД, а также рекомендовать членам Комитета по рынку коллективных инвестиций высказать свои предложения и вопросы для более подробного рассмотрения данного вопроса в будущем.