Программа № 1 «Фьючерс на Индекс РТС (мини)»

1. Инструменты и их обозначения, в отношении которых Маркет-мейкер обязан в ходе Торговой сессии на Срочном рынке ПАО Московская Биржа осуществлять в соответствии с настоящей Программой поддержание цен:

Обозначение Инструмента	Наименование Инструмента
k=1	Фьючерсный контракт на Индекс РТС (мини)

- 2. Условия выполнения обязательств Маркет-мейкера.
- 2.1. Для определения параметров обязательств Маркет-мейкера используются следующие понятия:

Спрэд двусторонних	максимальная разница между лучшей ценой предложения на			
котировок	покупку и лучшей ценой предложения на продажу по поданным			
	Маркет-мейкером заявкам в отношении Инструмента. Значение			
	Спрэда двусторонних котировок определяется по формуле:			
	Spread _{MM} = a*SP _i , где:			
	а – постоянная величина, определяемая для Инструмента в пункте			
	2.2.1. настоящей Программы;			
	SP _i – Расчетная цена Инструмента с і-ым сроком исполнения,			
	определенная по итогам Дневной клиринговой сессии			
	(промежуточного клиринга).			
	Значение Спрэда двусторонних котировок измеряется в единицах			
	измерения цены Инструмента в соответствии с его Спецификацией.			
Лучшая цена	цена заявки на покупку, поданной Маркет-мейкером в отношении			
предложения на	Инструмента, объем которой, с учетом объема всех поданных этим Маркет-мейкером заявок на покупку, цена которых не ниже цены			
<u>покупку</u>				
	данной заявки, составляет не менее минимального объема заявок.			
Лучшая цена	цена заявки на продажу, поданной Маркет-мейкером в отношении			
предложения на	Инструмента, объем которой, с учетом объема всех поданных этим			
<u>продажу</u>	Маркет-мейкером заявок на продажу, цена которых не выше цены			
	данной заявки, составляет не менее минимального объема заявок.			
<u>Квант</u>	период времени Торговой сессии, в течение которого Маркет-			
	мейкер обязан подавать заявки, обозначаемый как q= 1, 2, (где 1,			
	2, порядковый номер Кванта). Продолжительность Кванта (Ts)			
Ближайший срок	измеряется в секундах. срок исполнения по Инструменту, наименее удаленный от			
	Торгового дня, в который осуществляется поддержание цен по			
Иметримонти	данному Инструменту, обозначаемый как i=n (где n= 1, 2, –			
<u>Инструменту</u>	порядковый номер срока исполнения по Инструменту).			
Следующий за	срок исполнения по Инструменту, определяемый по формуле:			
ближайшим срок	i=n+1			
исполнения по				
Инструменту				
Отчетный период	календарный месяц			

Термины, не определенные в настоящей Программе, используются в значениях, установленных внутренними документами ПАО Московская Биржа (далее – Биржа) и НКО НКЦ (АО), а при отсутствии таковых терминов – в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

- 2.2. Параметры обязательств Маркет-мейкера.
- 2.2.1. Маркет-мейкер выполняет обязательства только по тем срокам исполнения Инструментов, которые указаны в нижеприведенной Таблице настоящего пункта:

Таблица

Условия поддержания двусторонних котировок по фьючерсному контракту						
на Инд	екс РТС (мини) в течени Первый срок исполнения (i=1)	ве Кванта q=1 Второй срок исполнения (i=2)	Время начала Кванта – Время окончания Кванта (q=1)			
Параметры обязательств Маркет-мейкера	Весь период обращения	Весь период обращения				
1.Спрэд двусторонних котировок, Spread _{MM} (измеряется в единицах измерения цены Инструмента в соответствии с его Спецификацией)	a*SP _i где a = 0,30%	а*SP _i , где а = 0,40%	- 10:00 MCK (UTC+4) – 18:50 MCK - (UTC+4)			
2. Минимальный объем заявок (измеряется в контрактах)	100	50				
3. Минимальная продолжительность поддержания двусторонних котировок (измеряется в % от продолжительности Кванта)	60	60	(01014)			

- 2.2.2. Первым, вторым и следующими за ними сроками исполнения (i) Инструмента признаются соответственно ближайшая и следующие за ней даты исполнения соответствующего Инструмента, приходящиеся на март, июнь, сентябрь и декабрь.
- 2.3. В течение Отчетного периода Маркет-мейкер вправе не более 5 (пяти) раз не исполнять в течение каждого q-го Кванта каждого Торгового дня обязательства в отношении k-ого Инструмента с i-ым сроком исполнения, указанного в пункте 2.2. настоящей Программы. В случае нарушения в течение Отчетного периода данного условия при оказании Маркет-мейкером услуг по k-ому Инструменту с i-ым сроком исполнения, такие услуги в отношении всех Инструментов, указанных в пункте 1 настоящей Программы, в течение q-го Кванта считаются не оказанными.
- 3. Вознаграждение Маркет-мейкера.
- 3.1 Размер вознаграждения Маркет-мейкера за выполнение Маркет-мейкером в течение Отчетного периода обязательств Маркет-мейкера на условиях, предусмотренных пунктами 1-2 настоящей Программы, равен сумме вознаграждений, определяемых по формулам №1-2 в отношении каждой группы кодов раздела регистра учета позиций, используемых при выполнении обязательств Маркет-мейкера в соответствии с настоящей Программой на основании заключенного с Биржей договора об оказании услуг маркет-мейкера:

Формула №1:

$$0.25 imes \sum_{k,j,q,i} \{Fee_{active}^{k,i,j,q} imes \left(I_{q,i} \left(Pcf_{j,q}^{k,i}; Pcn_{j,q}^{k,i}
ight) + 1
ight) \}$$
, где

 $I_{a,i}$ принимает следующее значения:

$$I_{q,i}$$
 принимает следующее значения:
$$I_{q,i}(\mathit{Pcf}_{j,q}^{k,i};\mathit{Pcn}_{j,q}^{k,i}) = \left\{ egin{align*} 1, \mathrm{если}\,\mathit{Pcf}_{j,q}^{k,i} \geq 80\% \\ \hline \left(\dfrac{\left(\mathit{Pcf}_{j,q}^{k,i} - \mathit{Pcn}_{j,q}^{k,i}
ight)}{\left(80\% - \mathit{Pcn}_{j,q}^{k,i}
ight)}
ight)^5, \mathrm{если}\,\mathit{Pcn}_{j,q}^{k,i} \leq \mathit{Pcf}_{j,q}^{k,i} < 80\% \\ \hline -1, \mathrm{иначе} \end{array} \right.$$

- $Fee_{active}^{k,i,j,q}$ сумма биржевого сбора и комиссионного вознаграждения за клиринг, взимаемая с Маркет-мейкера по сделкам, заключенным в течение q-ого Кванта в ј-й Торговый день по k-ому Инструменту с i-ым сроком исполнения на основании безадресных заявок, поданных Маркет-мейкером и содержащим код(-ы) раздела регистра учета позиций, используемые при выполнении обязательств Маркет-мейкера в соответствии с настоящей Программой на основании заключенного с Биржей договора об оказании услуг Маркетмейкера, при условии, что данные заявки зарегистрированы в Реестре заявок с большими номерами, чем номера соответствующих встречных заявок по соответствующим Парным сделкам¹;
- $Pcf_{j,q}^{k,i}$ фактическая продолжительность поддержания Маркет-мейкером в течение qого Кванта в ј-й Торговый день Двусторонних котировок по к-ому Инструменту с і-ым сроком исполнения на условиях, указанных в пункте 2.2. настоящей Программы (в % от продолжительности Кванта);
- $Pcn_{j,q}^{k,i}$ минимальная продолжительность поддержания Маркет-мейкером в течение qого Кванта в ј-й Торговый день Двусторонних котировок по к-ому Инструменту с і-ым сроком исполнения на условиях, указанных в пункте 2.2. настоящей Программы (в % от продолжительности Кванта);
- $k = 1, 2, \ldots$ порядковый номер соответствующего Инструмента, указанный в пункте 1 настоящей Программы;
- $i = 1, 2, \ldots$ порядковый номер соответствующего срока исполнения, указанный в пункте 1 настоящей Программы;
- $j = 1, 2, \ldots$ порядковый номер Торгового дня соответствующего месяца;
- $q = 1, 2, \ldots$ порядковый номер Кванта, указанный в пункте 2.2.1. настоящей Программы.

$$\frac{\sum_{k,j,q,i} \left[\max\left(0; I_{q,i}\left(Pcf_{j,q}^{k,i}; Pcn_{j,q}^{k,i}\right) \times (S_2 - S_1) + S_1\right) \right]}{\sum_{k,j,q} K_{j,q}^{k}}$$

$$\frac{\sum_{k,j,1,i} \left[\max\left(0; I_{1,i}\left(Pcf_{j,1}^{k,i}; Pcn_{j,1}^{k,i}\right) \times (S_2 - S_1) + S_1\right) \right]}{\sum_{k,j} K_{j,1}^k}$$

 S_1 и S_2 принимают следующие значения:

• $S_1 - 50\ 000\ (Пятьдесят тысяч)$ рублей;

 $^{^{1}}$ Термин определяется в соответствии правилами клиринга, утверждёнными Клиринговым центром и регулирующими порядок оказания клиринговых услуг на Срочном рынке ПАО Московская Биржа.

- $S_2 100 000$ (Сто тысяч) рублей;
- $K_{j,q}^k$ количество сроков исполнения по k-ому Инструменту, по которому Маркетмейкер в течение q-ого Кванта в j-й Торговый день обязан выполнять условия поддержания Двусторонних котировок, предусмотренных в пункте 2.2. настоящей Программы. При определении количества сроков исполнения по k-му Инструменту также учитываются Торговые дни, в которые полностью либо частично торги были приостановлены.