

Программа №1 «Опцион на ФК на курс доллар США – российский рубль»

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 и/или объема торгов:

Обозначение Инструмента	Наименование Инструмента
k=1	Маржируемый опцион на фьючерсный контракт на курс доллар США - российский рубль (квартальный) ¹
k=2	Маржируемый опцион на фьючерсный контракт на курс доллар США - российский рубль (месячный) ²

2. Условия выполнения обязательств Маркет-мейкера.

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

<u>Спрэд двусторонних котировок</u>	максимальная разница между лучшей ценой предложения на покупку и лучшей ценой предложения на продажу по поданным Маркет-мейкером заявкам в отношении Инструмента. Значение Спрэда двусторонних котировок определяется величиной, используемой для определения цены Инструмента в соответствии со Спецификацией данного Инструмента, и рассчитывается по формуле, указанной в пункте 2.2.1. настоящей Программы.
<u>Лучшая цена предложения на покупку</u>	цена заявки на покупку, поданной Маркет-мейкером в отношении Инструмента, объем которой, с учетом объема всех поданных этим Маркет-мейкером заявок на покупку, цена которых не ниже цены данной заявки, составляет не менее минимального объема заявок.
<u>Лучшая цена предложения на продажу</u>	цена заявки на продажу, поданной Маркет-мейкером в отношении Инструмента, объем которой, с учетом объема всех поданных этим Маркет-мейкером заявок на продажу, цена которых не выше цены данной заявки, составляет не менее минимального объема заявок.
<u>Лучшая индикативная котировка на покупку</u>	индикативная котировка на покупку, поданная Маркет-мейкером в отношении Инструмента, объем которой, с учетом объема всех поданных этим Маркет-мейкером индикативных котировок на покупку, отражающих цену Инструмента не ниже цены, отражаемой данной индикативной котировкой, составляет не менее минимального объема индикативных котировок.
<u>Лучшая индикативная котировка на продажу</u>	индикативная котировка на продажу, поданная Маркет-мейкером в отношении Инструмента, объем которой, с учетом объема всех поданных этим Маркет-мейкером индикативных котировок на продажу, отражающих цену Инструмента не выше цены, отражаемой данной индикативной котировкой, составляет не менее минимального объема индикативных котировок.

¹ «Квартальный» опцион как он определен в Списке дат, являющихся последними днями заключения опционов, который размещен на сайте ПАО Московская Биржа в сети Интернет по адресу: <http://fs.moex.com/files/9746>.

² «Месячный» опцион как он определен в Списке дат, являющихся последними днями заключения опционов, который размещен на сайте ПАО Московская Биржа в сети Интернет по адресу: <http://fs.moex.com/files/9746>.

<u>Квант</u>	период времени Торговой сессии, в течение которого Маркет-мейкер обязан подавать заявки и/или индикативные котировки, обозначаемый как $q= 1, 2, \dots$ (где $1, 2, \dots$ - порядковый номер Кванта). Продолжительность Кванта (T_s) измеряется в секундах.
<u>Общая продолжительность Кванта (T_{opt})</u>	величина, определяемая по формуле: $T_{opt}=T_s*(K_{str_call} + K_{str_put})$, где: K_{str_call} - количество страйков Инструмента типа CALL по каждому Кванту; K_{str_put} - количество страйков Инструмента типа PUT по каждому Кванту.
<u>Общая продолжительность поддержания двусторонних котировок (T_{mm})</u>	величина, определяемая в секундах в рамках одного Кванта как суммарная по страйкам продолжительность поддержания Маркет-мейкером двусторонних котировок отдельно по каждому Инструменту с учетом срока исполнения.
<u>Общая продолжительность подачи и одновременного поддержания индикативных котировок на покупку и на продажу (T_{mm}^{IQS})</u>	величина, определяемая в секундах в рамках одного Кванта как суммарная по страйкам продолжительность подачи и одновременного поддержания Маркет-мейкером индикативных котировок на покупку и на продажу отдельно по каждому Инструменту с учетом срока исполнения.
<u>Ближайший срок исполнения по Инструменту</u>	срок исполнения по Инструменту, наименее удаленный от Торгового дня, в который осуществляется подача и поддержание двусторонних котировок и/или индикативных котировок по данному Инструменту, обозначаемый как $i=n$ (где $n= 1, 2, \dots$ – порядковый номер срока исполнения по Инструменту).
<u>Следующий за ближайшим сроком исполнения по Инструменту</u>	срок исполнения по Инструменту, определяемый по формуле: $i= n+1$
<u>Отчетный период</u>	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 таких терминов – в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

2.2. Параметры обязательств Маркет-мейкера.

2.2.1. Значение Спрэда двусторонних котировок в обязательствах Маркет-мейкера определяется по формуле с последующим округлением до минимального шага цены Инструмента по правилу математического округления:

$$\max \{ a \times |Premium(X_{i-\Delta}) - Premium(X_{i+\Delta})| \times \sqrt{\frac{T_{exp}-T}{365}}; b \}, \text{ где}$$

<u>Коэффициенты a и b</u>	постоянные величины, определяемые для Инструмента в пункте 2.2.2. настоящей Программы.
<u>Страйк опциона (X)</u>	страйк Инструмента, где Δ – сдвиг от i -го страйка, кратный шагу страйка, определённого в торгово-клиринговой системе Spectra, – порядковый номер страйка.
<u>$Premium(X_i)$</u>	расчетная цена Инструмента, определенная по итогам Вечерней клиринговой сессии (основного клиринга) для i -го страйка.

<u>Количество дней до исполнения ($T_{exp} - T$)</u>	количество календарных дней до исполнения Инструмента, где T_{exp} – дата исполнения Инструмента, T – дата расчета Спрэда двухсторонних котировок.
---	--

2.2.2. Маркет-мейкер выполняет обязательства только по тем срокам исполнения Инструментов, которые указаны в Таблицах №1-4 настоящего пункта:

Таблица №1

Условия поддержания в течение Кванта $q=1$ двухсторонних котировок по Маржируемым опционам на фьючерсный контракт на курс доллар США - российский рубль (квартальный) $k=1$ с ближайшим сроком исполнения							
№	Тип Инструмента (type)	Страйки Инструмента (str)	Минимальный объем заявок (измеряется в контрактах)	Спрэд двухсторонней котировки ($Spread_{MM}$)	Минимальная продолжительность поддержания двухсторонних котировок от продолжительности Кванта (T_s)	Минимальная Общая продолжительность поддержания двухсторонних котировок (T_{min}) от Общей продолжительности Кванта (T_{ort})	Время начала Кванта – Время окончания Кванта ($q=1$)
1	CALL	CS	50	$\max \{6 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 35\}$	55%	60%	10:00 МСК (UTC+3) – 18:50 МСК (UTC+3)
2		CS+500	50	$\max \{6 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 35\}$	55%		
3		CS+1000	50	$\max \{6 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 35\}$	55%		
4		CS+1500	50	$\max \{6 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 20\}$	55%		
5		CS+2000	50	$\max \{6 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 20\}$	55%		
6		CS+2500	50	$\max \{6 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 20\}$	55%		
7		CS+3000	50	$\max \{6 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 20\}$	55%		
8	PUT	CS	50	$\max \{6 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 35\}$	55%		
9		CS-500	50	$\max \{6 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 35\}$	55%		
10		CS-1000	50	$\max \{6 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 35\}$	55%		
11		CS-1500	50	$\max \{6 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 20\}$	55%		
12		CS-2000	50	$\max \{6 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 20\}$	55%		
13		CS-2500	50	$\max \{6 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 20\}$	55%		
14		CS-3000	50	$\max \{6 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 20\}$	55%		

Таблица №2

Условия поддержания в течение Кванта q=1 двусторонних котировок по Маржируемым опционам на фьючерсный контракт на курс доллар США - российский рубль (квартальный) k=1 со следующим за ближайшим сроком исполнения							
№	Тип Инструмента (type)	Страйки Инструмента (str)	Минимальный объем заявок (измеряется в контрактах)	Спрэд двусторонней котировки ($Spread_{MM}$)	Минимальная продолжительность поддержания двусторонних котировок от продолжительности Кванта (T_s)	Минимальная Общая продолжительность поддержания двусторонних котировок (T_{min}) от Общей продолжительности Кванта (Торт)	Время начала Кванта – Время окончания Кванта (q=1)
1	CALL	CS	25	$\max \{4,5 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 45\}$	55%	60%	10:00 МСК (UTC+3) – 18:50 МСК (UTC+3)
2		CS+500	25	$\max \{4,5 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 45\}$	55%		
3		CS+1000	25	$\max \{4,5 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 45\}$	55%		
4		CS+1500	25	$\max \{4,5 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 25\}$	55%		
5		CS+2000	25	$\max \{4,5 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 25\}$	55%		
6		CS+2500	25	$\max \{4,5 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 25\}$	55%		
7		CS+3000	25	$\max \{4,5 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 25\}$	55%		
8	PUT	CS	25	$\max \{4,5 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 45\}$	55%		
9		CS-500	25	$\max \{4,5 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 45\}$	55%		
10		CS-1000	25	$\max \{4,5 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 45\}$	55%		
11		CS-1500	25	$\max \{4,5 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 25\}$	55%		
12		CS-2000	25	$\max \{4,5 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 25\}$	55%		
13		CS-2500	25	$\max \{4,5 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 25\}$	55%		
14		CS-3000	25	$\max \{4,5 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 25\}$	55%		

Таблица №3

Условия поддержания в течение Кванта q=1 двусторонних котировок по Маржируемым опционам на фьючерсный контракт на курс доллар США - российский рубль (месячный) k=2 с ближайшим сроком исполнения

№	Тип Инструмента (type)	Страйки Инструмента (str)	Минимальный объем заявок (измеряется в контрактах)	Спрэд двусторонней котировки ($Spread_{MM}$)	Минимальная продолжительность поддержания двусторонних котировок от продолжительности Кванта (Ts)	Минимальная Общая продолжительность поддержания двусторонних котировок (Tmm) от Общей продолжительности Кванта (Tort)	Время начала Кванта – Время окончания Кванта (q=1)
1	CALL	CS	25	$\max \{10 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 35\}$	55%	60%	10:00 МСК (UTC+3) – 18:50 МСК (UTC+3)
2		CS+500	25	$\max \{10 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 35\}$	55%		
3		CS+1000	25	$\max \{10 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 35\}$	55%		
4		CS+1500	25	$\max \{10 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 20\}$	55%		
5		CS+2000	25	$\max \{10 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 20\}$	55%		
6		CS+2500	25	$\max \{10 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 20\}$	55%		
7		CS+3000	25	$\max \{10 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 20\}$	55%		
8	PUT	CS	25	$\max \{10 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 35\}$	55%		
9		CS-500	25	$\max \{10 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 35\}$	55%		
10		CS-1000	25	$\max \{10 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 35\}$	55%		
11		CS-1500	25	$\max \{10 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 20\}$	55%		
12		CS-2000	25	$\max \{10 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 20\}$	55%		
13		CS-2500	25	$\max \{10 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 20\}$	55%		
14		CS-3000	25	$\max \{10 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 20\}$	55%		

Таблица №4

Условия поддержания в течение Кванта q=1 двусторонних котировок по Маржируемым опционам на фьючерсный контракт на курс доллар США - российский рубль (месячный) k=2 со следующим за ближайшим сроком исполнения

№	Тип Инструмента (type)	Страйки Инструмента (str)	Минимальный объем заявок (измеряется в контрактах)	Спрэд двусторонней котировки ($Spread_{MM}$)	Минимальная продолжительность поддержания двусторонних котировок от продолжительности Кванта (Ts)	Минимальная Общая продолжительность поддержания двусторонних котировок (Tmm) от Общей продолжительности Кванта (Tort)	Время начала Кванта – Время окончания Кванта (q=1)
1	CALL	CS	25	$\max \{11 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 45\}$	55%	60%	10:00 МСК (UTC+3) – 18:50 МСК (UTC+3)
2		CS+500	25	$\max \{11 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 45\}$	55%		
3		CS+1000	25	$\max \{11 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 45\}$	55%		
4		CS+1500	25	$\max \{11 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 25\}$	55%		
5		CS+2000	25	$\max \{11 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 25\}$	55%		
6		CS+2500	25	$\max \{11 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 25\}$	55%		
7		CS+3000	25	$\max \{11 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 25\}$	55%		
8	PUT	CS	25	$\max \{11 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 45\}$	55%		
9		CS-500	25	$\max \{11 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 45\}$	55%		
10		CS-1000	25	$\max \{11 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 45\}$	55%		
11		CS-1500	25	$\max \{11 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 25\}$	55%		
12		CS-2000	25	$\max \{11 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 25\}$	55%		
13		CS-2500	25	$\max \{11 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 25\}$	55%		
14		CS-3000	25	$\max \{11 \times Premium(X_{i-1}) - Premium(X_{i+1}) \times \sqrt{\frac{T_{exp} - T}{365}}; 25\}$	55%		

2.2.3. Для k=1: Ближайшим и следующими за ним сроками исполнения Инструмента признаются соответственно ближайшая и следующие за ней даты исполнения соответствующего Инструмента, приходящиеся на 3 (третий) четверг марта, июня, сентября и декабря. Для k=2: Ближайшим и следующими за ним сроками исполнения Инструмента признаются соответственно ближайшая и следующие за ней даты исполнения соответствующего Инструмента, приходящиеся на 3 (третий) четверг календарного месяца, кроме марта, июня, сентября и декабря.

2.3. В течение q-ого Кванта Торгового дня Отчетного периода Маркет-мейкер вправе не более 7 (семи) раз не соблюдать один из параметров исполнения обязательств, указанных в пункте 2.2. настоящей Программы в отношении k-ого Инструмента с i-м сроком исполнения. В случае нарушения в течение Отчетного периода данного условия при оказании Маркет-мейкером услуг по k-ому Инструменту, такие услуги в отношении соответствующего Инструмента, указанного в пункте 1 настоящей Программы, 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, с соблюдением пункта 2.3. 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:

$$0.25 \times \sum_{k,j,q} \{ Fee_{active}^{k,j,q} \times (I_q(Tmm_{j,q}^k; Opt_{j,q}^k) + 1) \times L_q(Tmst_{j,q}^k; Ts_{j,q}^k) \}$$

при $q=1$

$$0.25 \times \sum_{k,j} \{ Fee_{active}^{k,j,1} \times (I_1(Tmm_{j,1}^k; Opt_{j,1}^k) + 1) \times L_1(Tmst_{j,1}^k; Ts_{j,1}^k) \}$$

, где

- I_1 принимает следующее значения:

$$I_1(Tmm_{j,1}^k; Opt_{j,1}^k) = \begin{cases} 1, \text{ если } \frac{Tmm_{j,1}^k}{Opt_{j,1}^k} \geq 85\% \\ \left(\frac{\frac{Tmm_{j,1}^k}{Opt_{j,1}^k} - 70\%}{85\% - 70\%} \right)^5, \text{ если } 70\% \leq \frac{Tmm_{j,1}^k}{Opt_{j,1}^k} < 85\% \\ -1, \text{ иначе} \end{cases}$$

- $Tmm_{j,q}^k$ – Общая продолжительность поддержания Маркет-мейкером двусторонних котировок в течение q -ого Кванта в j -й Торговый день по k -ому Инструменту (измеряется в секундах);
- $Opt_{j,q}^k$ – Общая продолжительность q -ого Кванта в j -й Торговый день по k -ому Инструменту (измеряется в секундах);
- $Tmst_{j,q}^k$ – минимальная фактическая продолжительность поддержания Маркет-мейкером двусторонних котировок из всех значений фактической продолжительности поддержания двусторонних котировок по каждому страйку k -ого Инструмента, указанному в пункте 2.2. настоящей Программы, в течение q -ого Кванта в j -й Торговый день (измеряется в секундах);
- $Ts_{j,q}^k$ – продолжительность q -ого Кванта в j -й Торговый день по k -ому Инструменту (измеряется в секундах);
- $Fee_{active}^{k,j,q}$ – сумма биржевого сбора и комиссионного вознаграждения за клиринг, взимаемая с Маркет-мейкера по сделкам, заключенным в течение q -ого Кванта в j -й Торговый день по k -ому Инструменту со сроками исполнения и страйками, указанными в пункте 2.2. настоящей Программы, на основании безадресных заявок (за исключением безадресных индикативных заявок), поданных Маркет-мейкером и содержащих 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 маркет-мейкера, при условии, что

данные заявки зарегистрированы в Реестре заявок с большими номерами, чем номера соответствующих встречных заявок по соответствующим Парным сделкам³;

- $k = 1, 2, \dots$ – порядковый номер соответствующего Инструмента, указанного в пункте 1 настоящей Программы;
- $j = 1, 2, \dots$ – порядковый номер Торгового дня соответствующего месяца;
- $q = 1, 2, \dots$ – порядковый номер Кванта, указанный в пункте 2.2. настоящей Программы;
- $L_q(Tmst_{j,q}^k; Ts_{j,q}^k) = L_1(Tmst_{j,1}^k; Ts_{j,1}^k) = L_2(Tmst_{j,2}^k; Ts_{j,2}^k) = \begin{cases} 1, & \text{если } \frac{Tmst_{j,q}^k}{Ts_{j,q}^k} \geq 55\% \\ 0, & \text{иначе} \end{cases}$.

Формула №2:

$$\sum_k \frac{\sum_{j,q} \{ [\max(0; I_q(Tmm_{j,q}^k; Topt_{j,q}^k) \times (S_2 - S_1) + S_1)] \times L_q(Tmst_{j,q}^k; Ts_{j,q}^k) \}}{\sum_{j,q} K_{j,q}^k}$$

при $q=1$

$$\sum_k \frac{\sum_j \{ [\max(0; I_1(Tmm_{j,1}^k; Topt_{j,1}^k) \times (S_2 - S_1) + S_1)] \times L_1(Tmst_{j,1}^k; Ts_{j,1}^k) \}}{\sum_j K_{j,1}^k}$$

, где

- S_1 – 40 000 (Сорок тысяч) рублей;
- S_2 – 80 000 (Восемьдесят тысяч) рублей;
- $K_{j,q}^k$ – количество сроков исполнения по k -ому Инструменту, по которому Маркет-мейкер 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 Торговых дней соответствующего месяца, также учитываются Торговые дни, в которые полностью либо частично торги были приостановлены.

³ Термин определяется в соответствии правилами клиринга, утверждёнными Клиринговым центром и регулирующими порядок оказания клиринговых услуг на Срочном рынке ПАО Московская Биржа.