

**Методика**  
**установления и изменения лимитов цен ценных бумаг, по которым Участником торгов может быть подана заявка**  
**или заключен договор**

**1. Определения терминов**

**Биржа** – Публичное акционерное общество «Санкт-Петербургская биржа».

**Биржевая информация** – информация, связанная с ходом и итогами Торгов.

**Динамические лимиты** – совокупность ограничений (лимитов) цен ценных бумаг, по которым Участником торгов может быть подана Заявка или заключен Договор, состоящая из верхнего и нижнего лимитов, определяющая ценовой коридор, в пределах которого может быть объявлена Заявка, не являющаяся Рыночной, или может быть заключен Договор на основании Рыночной Заявки. В случае подачи Участником торгов Заявки, не являющейся Рыночной, в которой указана цена ценной бумаги, выходящая за пределы ценового коридора, или Рыночной Заявки, на основании которой предлагается заключить Договор, условием которого является цена, выходящая за пределы ценового коридора, Заявка, не являющаяся Рыночной, не может быть объявлена (для Заявок на покупку - при указании в Заявке цены ценной бумаги выше верхнего лимита; для Заявок на продажу - при указании в Заявке цены ценной бумаги ниже нижнего лимита) и (или) на основании Заявки, являющейся Рыночной, не может быть заключен Договор, условием которого является цена, выходящая за пределы ценового коридора.

Динамические лимиты применяются при подаче Заявок и заключении Договоров Участниками торгов, не воспользовавшимися правом на игнорирование значений лимитов в случаях и порядке, предусмотренных документами Технического центра.

**Заявка** – предложение и (или) принятие предложения заключить один или несколько Договоров на организованных торгах ценными бумагами, проводимых Биржей.

**Клиринговая организация** – Публичное общество «Клиринговый центр МФБ».

**Расчетная котировка** – величина, используемая для расчета Динамических лимитов, представляющая собой цену, определенную в соответствии с настоящей Методикой.

**Совокупность Заявок** – совокупность, состоящая из одной и более анонимных Заявок, объявленных в Режиме основных торгов, имеющих одинаковую направленность и цену.

**Статические лимиты** – совокупность ограничений (лимитов) цен ценных бумаг, по которым Участником торгов может быть подана Заявка или заключен Договор, состоящая из верхнего и нижнего лимитов, определяющая ценовой коридор, в пределах которого может быть объявлена Заявка, не являющаяся Рыночной, или может быть заключен Договор на основании Рыночной Заявки. В случае подачи Участником торгов Заявки, не являющейся Рыночной, в которой указана цена ценной бумаги, выходящая за пределы ценового коридора, или Рыночной Заявки, на основании которой предлагается заключить Договор, условием которого является цена, выходящая за пределы ценового коридора, Заявка, не являющаяся Рыночной, не может быть объявлена и (или) на основании Заявки, являющейся Рыночной, не может быть заключен Договор, условием которого является цена, выходящая за пределы ценового коридора.

**Технический центр** – организация, предоставляющая Участникам торгов технический доступ в Систему проведения торгов, определенная Биржей, информация о которой раскрыта на сайте Биржи в сети Интернет.

**Ценовой уровень** – часть Биржевой информации, используемая для определения Расчетной котировки, представляющая собой сведения о Совокупности заявок.

Все термины, не определенные настоящей Методикой, используются в значениях, определенных законодательством Российской Федерации, иными документами Биржи, Клиринговой организации и/или Технического центра.

**2. Общие положения**

2.1. Динамические лимиты ограничивают возможность:

- Объявления Заявок, не являющихся Рыночными, на покупку с ценой выше верхнего лимита, и Заявок, не являющихся Рыночными, на продажу с ценой ниже нижнего лимита (верхняя и нижняя границы) ценового коридора;
- Заключения Участниками торгов на основании Рыночных Заявок, поданных в Режиме основных торгов, Договоров, условием которых является цена, выходящая за пределы ценового коридора.

Таким образом, верхний Динамический лимит ограничивает максимальную цену Заявки на покупку и максимальную цену заключения договора по ценной бумаге, нижний Динамический лимит ограничивает минимальную цену заявки на продажу и минимальную цену заключения договора по ценной бумаге.

2.2. Статические лимиты ограничивают возможность:

- Объявления Заявок, не являющихся Рыночными, на покупку и Заявок, не являющихся Рыночными, на продажу с ценой выше верхнего лимита и с ценой ниже нижнего лимита (верхняя и нижняя границы) ценового коридора;
- Заключения Участниками торгов на основании Рыночных Заявок, поданных в Режиме основных торгов, Договоров, условием которых является цена, выходящая за пределы ценового коридора.

Таким образом, верхний Статичный лимит ограничивает максимальную цену Заявки и максимальную цену заключения Договора по ценной бумаге, нижний Статичный лимит ограничивает минимальную цену Заявки и минимальную цену заключения Договора по ценной бумаге.

#### Статичные лимиты

2.3. Статичные лимиты устанавливаются на каждый Торговый день на основании значения риск-параметров «Расчетная цена» («SP») и «Лимит колебания цены ценной бумаги» («L»), рассчитываемых Клиринговой организацией в соответствии с Методикой установления и изменения риск-параметров Клиринговой организации, и действуют в течение всего Торгового дня. При изменении значений SP и (или) L происходит пересчет Статичных лимитов.

2.4. Статичные лимиты определяются следующим образом:

2.4.1. Нижний Статичный лимит равен минимальному из следующих двух значений:

$$\frac{SP - 2 * L}{SP * 0.2}$$

2.4.2. Верхний Статичный лимит равен максимальному из следующих двух значений:

$$\frac{SP + 2 * L}{SP * 5}$$

### 3. Динамические лимиты

3.1. Динамические лимиты рассчитываются в режиме онлайн в течение Торгового дня, включая время приостановки Торгов.

3.2. Текущие значения Динамических лимитов транслируются в Системе проведения торгов.

3.3. Динамические лимиты определяются следующим образом:

3.3.1. Верхний Динамический лимит равен: Расчетная котировка +  $\frac{(UR-LR)*0,5}{2}$

3.3.2. Нижний Динамический лимит равен: Расчетная котировка -  $\frac{(UR-LR)*0,5}{2}$

где:

- **Расчетная котировка** – величина, определяемая в соответствии с п. 4.4. настоящей Методики;
- **UR** – Верхний лимит перерасчета Радиуса оценки рисков по ценной бумаге, рассчитываемый Клиринговой организацией в соответствии с Методикой установления и изменения риск-параметров Клиринговой организации.
- **LR** – Нижний лимит перерасчета Радиуса оценки рисков по ценной бумаге, рассчитываемый Клиринговой организацией в соответствии с Методикой установления и изменения риск-параметров Клиринговой организации.

3.4. Расчетная котировка признается равной одному из следующих значений:

3.4.1. Цена Договора, предметом которого является ценная бумага, в отношении которой рассчитываются Динамические лимиты, заключенного в Режиме основных торгов за исключением аукциона закрытия.

3.4.2. Цена лучшего Ценового уровня на покупку или лучшего Ценового уровня на продажу, при одновременном соблюдении требований, указанных в пп. 4.4.2.1. и 4.4.2.2.:

4.4.2.1. цена лучшего Ценового уровня лучше последней Расчетной котировки (под лучшей ценой понимается наибольшая цена для покупки, наименьшая цена для продажи);

4.4.2.2. Ценовой уровень остается активным (имеется как минимум одна объявленная Заявка с данной ценной) в течение периода времени:

$$B_{U_n} = 5 - B_{n+1}$$

где:

- **B<sub>U<sub>n</sub></sub>** – период времени, в течение которого лучший Ценовой уровень на момент расчета Биржей Расчетной котировки (далее - **Ценовой уровень n**) должен оставаться активным для того, чтобы Расчетная котировка была приравнена к цене данного Ценового уровня;

- **B<sub>n+1</sub>** – время, в течение которого существовал Ценовой уровень (далее - **Ценовой уровень n+1**), одновременно отвечающий следующим требованиям:

- цена данного Ценового уровня лучше цены Ценового уровня n;
- момент возникновения данного Ценового уровня предшествует моменту возникновения Ценового уровня n;
- период времени, в течение которого данный Ценовой уровень оставался активным, составляет меньше 5 секунд.

В случае если в момент определения Расчетной котировки отсутствовал Ценовой уровень n+1, значение B<sub>n+1</sub> считается равным нулю.

3.4.3. Предыдущее значение Расчетной котировки на момент окончания предыдущего Торгового дня – в начале Торгового дня при отсутствии возможности определить значение Расчетной котировки в соответствии с пп. 4.4.1 и 4.4.2. настоящей Методики.

3.4.4. Риск-параметр «Расчетная цена», рассчитываемый Клиринговой организацией в соответствии с Методикой установления и изменения риск-параметров Клиринговой организации – в первый день обращения ценной бумаги на Бирже.