УТВЕРЖДЕНО

Протокол заседания Правления

ОАО «Белорусская универсальная товарная биржа» от 03.10.2016 № 114

**Положение о ценовом коридоре**

**в ОАО «Белорусская универсальная товарная биржа»**

**ГЛАВА 1**

**ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1.1. Настоящее Положение разработано в соответствии с Законом Республики Беларусь от 05.01.2009 «О товарных биржах», Типовыми правилами биржевой торговли на товарных биржах, утвержденными постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 06.08.2009 № 1039, локальными нормативными правовыми актами ОАО «Белорусская универсальная товарная биржа» (далее – Биржа) и определяет виды ценовых коридоров, способы расчета и порядок их установления в целях предотвращения искусственного завышения или занижения цен (манипулирования ценами) при осуществлении биржевой торговли.

1.2. В настоящем Положении используются следующие термины и их определения:

**базисный период** – период времени, выбранный в качестве базисного при расчете индексов средневзвешенных цен по биржевым и внебиржевым сделкам;

**верхняя граница ценового коридора** – максимально возможная цена подачи заявок на покупку (продажу) и (или) совершения биржевых сделок с биржевым товаром, на который установлен ценовой коридор;

**нижняя граница ценового коридора** – минимально возможная цена подачи заявок на покупку (продажу) и (или) совершения биржевых сделок с биржевым товаром, на который установлен ценовой коридор;

**однородные товары** – товары, которые, не являясь идентичными, имеют схожие характеристики и состоят из схожих компонентов, что позволяет им выполнять одни и те же функции и (или) быть коммерчески взаимозаменяемыми;

**расчетный период** – период времени, включающий репрезентативную выборку совершенных биржевых и внебиржевых сделок для оценки рыночной цены биржевого товара в текущий момент времени, выбранный для расчета ценового коридора;

**регулярно торгуемые товары** – однородные товары, биржевые и внебиржевые сделки с которыми заключаются не реже, чем один раз в три месяца;

**товарная группа** – совокупность находящихся в одном ценовом диапазоне однородных биржевых товаров;

**ценовой коридор** (далее – ЦК) – диапазон цен, в границах которого участники биржевых торгов могут подавать заявки на покупку (продажу) биржевого товара и (или) совершать биржевые сделки.

Иные термины в настоящем Положении используются в значениях, определенных Законом Республики Беларусь «О товарных биржах» и локальными нормативными правовыми актами Биржи.

**ГЛАВА 2**

**ВИДЫ ЦЕНОВЫХ КОРИДОРОВ**

2.1. В зависимости от стадии процесса биржевой торговли,на которой подлежит применению ЦК, Биржей могут устанавливаться следующие виды ЦК:

предторговый ценовой коридор – ЦК, применяемый при выставлении товара на биржевые торги и в предторговом (при его наличии) периоде торговой сессии;

торговый ценовой коридор – ЦК, применяемый в ходе биржевых торгов, кроме предторгового периода торговой сессии (при его наличии);

единый ценовой коридор – ЦК, применяемый при выставлении биржевого товара на биржевые торги и в ходе биржевых торгов.

2.2. В зависимости от наличия минимального и (или) максимального фиксированного значения уровня цены на биржевой товар Биржей могут устанавливаться следующие виды ЦК:

с фиксированной верхней границей;

с фиксированной нижней границей;

с фиксированными верхней и нижней границами.

**ГЛАВА 3**

**ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ РАСЧЕТА**

**ЦЕНОВОГО КОРИДОРА**

3.1. Исходными данными для расчета ЦК являются:

базисный период;

расчетный период;

реестр биржевых сделок, совершенных в расчетном и базисном периодах;

реестр внебиржевых сделок, совершенных и зарегистрированных Биржей в расчетном и базисном периодах;

товарные группы и перечень условий биржевых сделок, оказывающих существенное влияние на формирование цен (объем сделки, условия поставки и оплаты и пр.), утверждаемые председателем правления Биржи или его заместителем;

ограничения уровня цен, установленные законодательством, в случае их наличия.

3.2. Биржа вправе не учитывать в качестве исходных данных при расчете ЦК биржевые и внебиржевые сделки в следующих случаях:

цена биржевого товара имеет существенное отклонение (больше или меньше, чем на 20% от сложившихся на рынке средних значений цен по аналогичным сделкам);

биржевые и внебиржевые сделки с данным биржевым товаром зарегистрированы впервые, совершаются с нерегулярно торгуемыми товарами либо в условиях отсутствия конкуренции;

биржевой товар, в отношении которого заключена биржевая или внебиржевая сделка, обладает специфическими свойствами или дополнительными параметрами (размерами, назначением и пр.), оказывающими существенное влияние на его цену.

3.3. При расчете ЦК Биржа вправе учитывать сведения из информационных источников: маркетинговых исследований (выполненных Биржей или иными организациями), котировок зарубежных товарных бирж, динамику курсов иностранных валют, устанавливаемых Национальным банком Республики Беларусь, аналитических обзоров информационных агентств, специализированных Интернет-ресурсов и пр. (далее – информационные источники).

**ГЛАВА 4**

**ПОРЯДОК РАСЧЕТА ЦЕНОВОГО КОРИДОРА**

4.1. Расчет ЦК производится с использованием средств автоматизации. При невозможности использования средств автоматизации допускается расчет ЦК без их применения.

4.2. Расчет ЦК по товарной группе осуществляется на основании совершенных в расчетном и базисном периодах биржевых и внебиржевых сделок, содержащих идентичные условия (объем сделки, условия поставки и оплаты и пр.).

4.3. Основным способом расчета ЦК является определение верхней и (или) нижней границ ценового коридора для каждой товарной группы по формулам:

$$ГЦК\_{в}=\frac{\sum\_{i=1}^{n}p\_{i}∙q\_{i}}{\sum\_{i=1}^{n}q\_{i}}×\frac{\left(100+r\_{в}\right)}{100} ,$$

$$ГЦК\_{н}=\frac{\sum\_{i=1}^{n}p\_{i}∙q\_{i}}{\sum\_{i=1}^{n}q\_{i}}×\frac{(100-r\_{н})}{100} ,$$

где $ГЦК\_{в}$ и $ГЦК\_{н}$ – верхняя и нижняя границы ценового коридора соответственно;

*i* – порядковый номер биржевых сделок за расчетный период, использующихся в качестве исходных данных для определения верхней (нижней) границы ценового коридора для товарной группы;

*n* – количество биржевых сделок за расчетный период, использующихся в качестве исходных данных для определения верхней (нижней) границы ценового коридора для товарной группы;

$p\_{i}$ – цена биржевого товара в *i*-й биржевой сделке;

$q\_{i}$ – объем биржевого товара в *i*-й биржевой сделке;

$\frac{\sum\_{i=1}^{n}p\_{i}∙q\_{i}}{\sum\_{i=1}^{n}q\_{i}}$ – средневзвешенная цена по биржевым сделкам, выбранным в качестве исходных данных для определения верхней (нижней) границы ценового коридора для товарной группы;

$r\_{в}$ и $r\_{н}$ – относительное отклонение верхней и нижней границ ценового коридора от средневзвешенной цены соответственно.

Относительное отклонения верхней и нижней границ ценового коридора от средневзвешенной цены рассчитываются следующими способами:

применение эмпирического коэффициента, задающего отклонение (10%, 15%, 20%);

определение отношения одного, двух или трех среднеквадратических отклонений цен по биржевым сделкам ($σ$) к средневзвешенной цене по формулам:

$$r\_{в (н)}=\frac{100∙σ}{\frac{\sum\_{i=1}^{n}p\_{i}∙q\_{i}}{\sum\_{i=1}^{n}q\_{i}}} , r\_{в (н)}=\frac{100∙2σ}{\frac{\sum\_{i=1}^{n}p\_{i}∙q\_{i}}{\sum\_{i=1}^{n}q\_{i}}} , r\_{в (н)}=\frac{100∙3σ}{\frac{\sum\_{i=1}^{n}p\_{i}∙q\_{i}}{\sum\_{i=1}^{n}q\_{i}}} , $$

$$σ= \sqrt{\frac{1}{n}\sum\_{i=1}^{n}(p\_{i}-\overbar{p})^{2}} ,$$

где $\overbar{p}$ – среднеарифметическая цена на биржевой товар.

4.4. Биржа вправе скорректировать верхнюю и (или) нижнюю границы ценового коридора на поправочный коэффициент, учитывающий динамику цен по внебиржевым сделкам, рассчитанный по формуле:

$$k\_{вн}=\frac{I\_{вн}}{I\_{б}} ,$$

где $I\_{вн}$ и $I\_{б}$ – индексы средневзвешенных цен по внебиржевым и биржевым сделкам соответственно, отражающие изменение цен в расчетном периоде на внебиржевом и биржевом сегментах рынка.

Индекс средневзвешенных цен по биржевым и внебиржевым сделкам рассчитываются по формуле:

$$I\_{б \left(вн\right)}=\frac{\frac{\sum\_{i=1}^{n}p\_{i}^{1}∙q\_{i}^{1}}{\sum\_{i=1}^{n}q\_{i}^{1}}}{\frac{\sum\_{j=1}^{m}p\_{j}^{0}∙q\_{j}^{0}}{\sum\_{j=1}^{m}q\_{j}^{0}}},$$

где *i* – порядковый номер биржевых (внебиржевых) сделок за расчетный период, использующихся в качестве исходных данных для определения верхней и нижней границ ценового коридора для товарной группы;

*n* – количество биржевых (внебиржевых) сделок за расчетный период, использующихся в качестве исходных данных для определения верхней и нижней границ ценового коридора для товарной группы;

*j* – порядковый номер биржевых (внебиржевых) сделок в базисном периоде;

*m* – количество биржевых (внебиржевых) сделок в базисном периоде;

$p\_{i}^{1}$ и $p\_{j}^{0}$ – цена биржевого товара в *i*-й (*j*-й) биржевой (внебиржевой) сделке расчетного и базисного периодов соответственно;

$q\_{i}^{1}$ и $q\_{j}^{0}$ – объем биржевого товара в *i*-й (*j*-й) биржевой (внебиржевой) сделке расчетного и базисного периодов соответственно.

В этом случае верхняя и нижняя границы ценового коридора рассчитанный по формулам:

$$ГЦК\_{в}=\frac{\sum\_{i=1}^{n}p\_{i}∙q\_{i}}{\sum\_{i=1}^{n}q\_{i}}×\frac{\left(100+r\_{в}\right)}{100} ×k\_{вн} ,$$

$$ГЦК\_{н}=\frac{\sum\_{i=1}^{n}p\_{i}∙q\_{i}}{\sum\_{i=1}^{n}q\_{i}}×\frac{(100-r\_{н})}{100}×k\_{вн} .$$

4.5. При расчете ЦК в отношении товарной группы, биржевые сделки по которым различаются отдельными условиями (наименование, условия оплаты и поставки и пр.), Биржа вправе скорректировать верхнюю и (или) нижнюю границы ЦК, рассчитанные в соответствии с пп. 4.3 и 4.4 настоящего Положения, на поправочный коэффициент, определенный эмпирическим путем на основе сведений из информационных источников.

4.6. Департамент стратегического развития Биржи с учетом исходных данных определяет вид и способ расчета ЦК.

**ГЛАВА 5**

**ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ЦЕНОВОГО КОРИДОРА**

5.1. Решение о введении, отмене, изменении ЦК принимается председателем правления Биржи или его заместителем по мере необходимости, определенной динамикой цен на биржевой товар, в том числе по результатам рассмотрения рекомендаций биржевых комитетов, обоснованных предложений структурных подразделений Биржи, участников биржевой торговли и иных заинтересованных лиц.

5.2. Информация о ЦК размещается на сайте Биржи в глобальной компьютерной сети Интернет по адресу [www.butb.by](http://www.butb.by) (далее – сайт Биржи) не позднее 3 рабочих дней до начала торговой сессии, на которую предусмотрено действие соответствующего ЦК, на срок действия данного ЦК за исключением случаев, предусмотренных отдельными решениями Биржи.

При значительных ценовых колебаниях с учетом конъюнктуры рынка Биржа вправе изменить ЦК в сторону расширения его верхней и (или) нижней границ и разместить об этом информацию на сайте Биржи не позднее начала торговой сессии, в ходе которой данный ЦК будет применяться.

5.3. Контроль соответствия цен биржевого товара верхним и (или) нижним границам ЦК на стадиях подачи заявок на покупку (продажу), корректировки заявок в предторговом периоде (при его наличии) и в ходе торгов производится с использованием средств автоматизации. При невозможности использования средств автоматизации контроль соответствия цены биржевой сделки верхним и (или) нижним границам ЦК осуществляется Биржей в ручном режиме.

5.4. Участники биржевых торгов не вправе заявлять не соответствующие ЦК цены на биржевые товары. В случае несоответствия цены биржевой сделки введенному ЦК Биржа отказывает такому участнику в фиксации факта совершения биржевой сделки.

5.5. В случае если с момента подачи заявки на покупку (продажу) биржевого товара до начала соответствующей торговой сессии ЦК в отношении данного товара был изменен, участник биржевых торгов обязан за день до начала соответствующей торговой сессии скорректировать цену биржевого товара в заявке на покупку (продажу) в соответствии с действующим ЦК или в установленном порядке снять заявку на покупку (продажу) биржевого товара. Заявки на покупку (продажу), цены биржевых товаров по которым не были скорректированы участником биржевых торгов, отклоняются с использованием средств автоматизации.

5.6. После окончания срока действия ЦК информация о нем переносится в архив и хранится Биржей в установленном порядке.