

# Плановые изменения систем фондового и валютного рынков 23 июня 2025 года

*English version below.*

## ФОНДОВЫЙ РЫНОК

### Новая версия шлюзового интерфейса Broker54 и BrokerRisk54

В дату релиза будет выпущена новая версия шлюзового интерфейса брокера для подключения к торговой системе на фондовом рынке. Описание новой версии шлюзовых интерфейсов, а также сравнение с предыдущей версией опубликовано на FTP-сервере Биржи:

[https://ftp.moex.com/pub/ClientsAPI/ASTS/Bridge\\_Interfaces/Equities/test](https://ftp.moex.com/pub/ClientsAPI/ASTS/Bridge_Interfaces/Equities/test).

- В таблицу GCPOOLASSET будет добавлено поле PAIDCOLLATERAL — признак того, что приём актива в пул выполняется только с использованием механизма Расширенных списков обеспечения.
- Поле RMCHECKFLAGS для указания флагов проверки при выполнении переводов будет добавлено в транзакции COMPLEX\_CASHTRANSFER и COMPLEX\_TRANSFER. Возможные значения для нового поля перечислены в TRmCheckFlags:

Константа	Значение	Описание
		Все проверки
U	+	Без проверки ЕЛ
C	-	Без проверок

### Изменения в отчётах по итогам клиринга на фондовом рынке

1. В отчёт EQM49 (Отчёт о переданных профилях активов на фондовом рынке) добавляется обязательный атрибут, который указывает календарную дату перевода профиля:

TradeDate — Календарная дата исполнения операции.

2. В отчётах EQM06/06P/06R (Выписка из реестра сделок, принятых в клиринг), EQM6D (Выписка из реестра сделок, принятых в клиринг (для держателей)), EQM63 (Выписка из реестра сделок, принятых в клиринг (для участника торгов)), EQM6C (Выписка из реестра сделок, принятых в клиринг (по сделкам клиентов)) меняется описание атрибута TradeDate:

TradeDate — Календарная дата.

3. В отчёте EQM6D (Выписка из реестра сделок, принятых в клиринг (для держателей)) добавляются возможные значения атрибута Type — типа сделки, заключённой в целях урегулирования неисполнения обязательств по Сделкам Т+:

- 6 — закрывающая сделка в отношении Недобросовестного Участника клиринга в рамках процедуры кросс-дефолта;
- 7 — закрывающая сделка в отношении Недобросовестного Участника клиринга в связи с неисполнением Маржинального требования;
- 8 — закрывающая сделка в отношении участника клиринга на основании заявки, поданной НКЦ;
- 9 — закрывающая сделка в отношении Недобросовестного Участника клиринга без подачи заявки.

4. В отчётах EQM05 (Выписка из протокола исполнения сделок, обязательств по внесению компенсационных взносов и уплате отступного), EQM08 (Выписка из реестра неисполненных и расторгнутых сделок), EQM64 (Отчёт о расчёте процентов по сделкам РЕПО с плавающей ставкой), EQM101 (Отчёт о требованиях / обязательствах с изменённой валютой исполнения), EQM151 (Отчёт о комиссионном вознаграждении по сделкам РЕПО с открытой датой) меняется описание атрибута TradeDate:

TradeDate — Дата заключения сделки.

5. В отчётах EQM45 (Отчёт об имуществе, внесённом в имущественные пулы) и EQM84 (Отчёт об оценке обеспечения) добавляется новый атрибут:

TypePaidCollateral — Группа расширенного списка обеспечения.

6. В отчёте EQM44 (Отчёт о риск-параметрах фондового рынка) меняется описание атрибута InSingleLim:

InSingleLim — Принимается в обеспечение (Y — да, N — нет, P — расширенный список обеспечения).

## Торги в выходные дни на рынке акций — этап 2

Расширяется список режимов, допущенных к торгам в дополнительную сессию выходного дня:

Режим	Название	Название на англ.	Время проведения торгов
PSEQ	РПС: Акции	Neg.deals: stocks, DRs	<b>Торговый период</b> 09:50:00–18:59:59
PSIF	РПС: ПАИ	Neg. deals: Investment funds	
PSTF	РПС: ETF	Neg. deals: ETF	
PSTY	РПС: ПАИ (расч. в CNY)	Neg. deals: Inv. funds CNY	
PTEQ	РПС с ЦК: Акции и ДР	Neg. deals with CCP: stocks, DRs	
PTIF	РПС с ЦК: ПАИ	Neg. deals with CCP: Investment funds	
PTTF	РПС с ЦК: ETF	Neg. deals with CCP: ETF	
PTTY	РПС с ЦК: ПАИ (расч. в CNY)	NDM with CCP: Inv. funds CNY	
TQIF	T+ ПАИ	T+: Investment funds	<b>Аукцион открытия</b>
TQTF	T+ ETF	T+: ETF	09:50:00–09:59:59
TQTY	T+ ПАИ (расч. в CNY)	T+: Inv. funds CNY	<b>Торговый период</b> 10:00:00–18:59:59

Ранее до торгов в выходные дни были допущены режимы TQBR и SMAL. Прочие режимы не допущены до торгов в выходные дни.

Подробное описание технологии торгов в выходные дни размещено по ссылке: <https://www.moex.com/s3790>.

Индексы IMOEX2 и INAV будут рассчитываться и публиковаться в ходе ДСВД.

О сроках запуска новых режимов и датах начала расчёта индексов в ДСВД будет объявлено дополнительно.

В ходе ДСВД для режимов ниже устанавливаются предельные границы колебания цены ценной бумаги, аналогичные действующим для режима TQBR.

<b>Режим</b>	<b>Название</b>	<b>Узкие границы в ДСВД, в % от последней текущей цены предыдущего торгового дня</b>
TQTF	T+ ETF	±3
TQIF	T+ Паи	±3
TQTY	T+ ПАИ (расч. в CNY)	±3

Если нет последней текущей цены предыдущего торгового дня, то указанные предельные границы колебания цены не устанавливаются.

В ходе ДСВД у участников появляется возможность заключать сделки с кодом расчётов В0–В30. Исполнение сделок возможно только в Расчётный день («понедельник»). Заключённые, но не исполненные сделки можно будет отменить в «понедельник». Под отменой понимается отказ от исполнения по инициативе участника.

Появляется возможность переводить в ДСВД денежные средства и драгоценные металлы между Расчётными кодами 1 уровня между Фондовым рынком и Срочным рынком, а также внутри каждого из рынков. Становится доступным передача профилей активов по Расчётным кодам Единого пула между Фондовым и Срочным рынками. В случае изменения категории Участника клиринга на Фондовом рынке новые требования к Гарантийному фонду будут применены с первого дня ДСВД.

Заявки, активные на момент окончания ДСВД, по-прежнему будут сниматься. Они не переносятся:

- в следующую ДСВД;
- на утреннюю дополнительную сессию торгового дня, к которому относится ДСВД;
- на основную сессию торгового дня, к которому относится ДСВД.

## **Возможность онлайн-регистрации клиентов на фондовом рынке в ходе ДСВД**

У участников появляется возможность регистрировать клиентов в системе ЕРК через ЛКУ, WebAPI или ЭДО в выходные дни. Информация о создании новых клиентов, изменении квалификации клиента и кроссности, а также добавлении новых кратких торговых кодов (КТК) будет передаваться в торговую систему в реальном времени. Другие операции по изменению и удалению клиентских записей будут передаваться на следующий торговый день после окончания основной сессии.

<b>Операция</b>	<b>Время обновления</b>	<b>Время передачи в торговую систему</b>
A, U <sup>1</sup> , L <sup>2</sup>	Торговый день перед ДСВД	Онлайн
	ДСВД	Онлайн
M, R, D	Торговый день перед ДСВД	Утром в первый день ДСВД
	ДСВД	T+1 На следующий торговый день после дня основной сессии

<sup>1</sup> Только при изменении квалификации или кроссности. В остальных случаях аналогично операциям M, R, D.

<sup>2</sup> Только при добавлении новых КТК. В остальных случаях аналогично операциям M, R, D.

## **Узкие ценовые границы на фондовом рынке**

Вносятся изменения в процесс установки ценовых границ для акций и депозитарных расписок. В дополнение к существующим ограничениям на ценовые движения в основной сессии, теперь будут установлены дополнительные пределы ценовых колебаний в размере  $\pm 10\%$  для акций и депозитарных расписок из третьего уровня листинга.

Дополнительные ограничения устанавливаются, если в ходе основной сессии текущего торгового дня в режиме TQBR была заключена хотя бы одна сделка, цена которой превысила  $\pm 18\%$  от расчётной цены предыдущего торгового дня.

<b>Отклонение (более)</b>	<b>Ограничение от расчётной цены торгового дня, в который было зафиксировано отклонение</b>
+18 %	+10 %
-18 %	-10 %

Ограничения действуют в течение основной сессии следующих двух торговых дней. В дни действия дополнительных ограничений не отменяются ограничения в  $\pm 22\%$  от расчётной цены (при наличии).

Здесь под расчётной ценой понимается последняя текущая цена, рассчитанная за 30-минутный период до завершения торгов (рассчитывается в основную сессию и в ДСВД).

### **Новые валюты расчетов KZT и BYN в режимах РЕПО**

В режимах торгов Междилерского РЕПО, РЕПО с ЦК и РЕПО с КСУ добавляются новые борды с расчётами в казахстанских тенге (KZT) и белорусских рублях (BYN):

<b>Режим</b>	<b>Название</b>	<b>Название на англ.</b>
GKRP	РЕПО с ЦК с КСУ 1 день (KZT)	REPO with CCP with GCP 1d. KZT
GBRP	РЕПО с ЦК с КСУ 1 день (BYN)	REPO with CCP with GCP 1d. BYN
PBGC	РЕПО с ЦК с КСУ адресное (BYN)	REPO with CCP with GCP Neg.BYN
PKGC	РЕПО с ЦК с КСУ адресное (KZT)	REPO with CCP with GCP Neg.KZT
PSRB	РЕПО с ЦК адресное (BYN)	REPO with CCP Negdeal BYN
PSRK	РЕПО с ЦК адресное (KZT)	REPO with CCP Negdeal KZT
RPEB	РЕПО-М в ин. валюте (BYN)	REPO-M (BYN)
RPEK	РЕПО-М в ин. валюте (KZT)	REPO-M (KZT)

Настройки новых режимов полностью аналогичны соответствующим режимам с расчётами в китайских юанях (CNY).

О сроках запуска новых режимов будет объявлено дополнительно.

## **Включение в имущественный пул активов расширенного списка обеспечения**

Активы, принимаемые в обеспечение на конкретных торгово-клиринговых счетах с использованием механизма Расширенного списка обеспечения, будут приниматься в состав имущественных пулов, связанных с этими торгово-клиринговыми счетами. При обработке запроса на изменение расширенного списка обеспечения с признаком «исключить» будет проводиться проверка достаточности обеспечения (Единого лимита и Плановой Т+ позиции по КСУ): если в результате обработки запроса возникнет маргинальное требование, то такой запрос исполнен не будет.

Комиссия за учёт обеспечения на торгово-клиринговых счетах имущественных пулов будет списываться также с основного Расчётного кода на Фондовом рынке. Комиссия за учёт обеспечения отражается в отчёте EQM15 по результатам вечерней сессии.

## **Публикация перечня активов расширенного списка обеспечения на сайте НКЦ**

На отдельной странице [сайта НКЦ](#) будет доступен актуальный список активов, принимаемых в качестве обеспечения с помощью сервиса Расширенного списка обеспечения. Информация будет обновляться ежедневно после окончания торгов. Для удобства пользователей предусмотрена возможность сортировки по различным параметрам.

Также на текущей странице «Параметры ценных бумаг» для активов расширенного списка обеспечения будет указан признак «Р» в графах о приёме в обеспечение и учёте в составе имущественных пулов.

## **Проведение неторговых операций без контроля Единого лимита и достаточности средств**

У участников клиринга/торгов появляется возможность подавать поручения на изменение позиций на счетах 2/3 уровней без проверки Единого лимита и достаточности средств, что может быть необходимо для проведения неторговых операций или исправления ошибочных операций.

## **Трансляция таблицы детализации Лимита концентрации на эмитентов для участников клиринга**

Для участника клиринга будет доступна таблица с детализацией Лимита концентрации на эмитентов в Клиринговом терминале. Таблица будет включать в себя данные, отражающие величину Единого лимита с учётом рисков концентрации на эмитентов, величину риска концентрации на эмитента по всем

торгово-клиринговым счетам участника и величину экспозиции на группу активов эмитента для каждого торгового-клирингового счёта. О дате начала трансляции данных в Клиринговом терминале будет сообщено дополнительно.

## ВАЛЮТНЫЙ РЫНОК

### Новая версия шлюзового интерфейса Broker54 и BrokerRisk54

В дату релиза будет выпущена новая версия шлюзового интерфейса брокера для подключения к торговой системе на валютном рынке. Описание новой версии шлюзовых интерфейсов, а также сравнение с предыдущей версией опубликовано на FTP-сервере Биржи:

[https://ftp.moex.com/pub/ClientsAPI/ASTS/Bridge\\_Interfaces/Currency/test](https://ftp.moex.com/pub/ClientsAPI/ASTS/Bridge_Interfaces/Currency/test).

- Поле RMCHECKFLAGS для указания флагов проверки при выполнении переводов будет добавлено в транзакцию COMPLEX\_TRANSFER. Возможные значения для нового поля перечислены в TRmCheckFlags:

Константа	Значение	Описание
		Все проверки
U	+	Без проверки ЕЛ
C	-	Без проверок

### Запуск драгоценных металлов в CPCL

В режиме CPCL добавляются инструменты, которые были доступны в режиме CNGD. Параметры инструментов в режиме CPCL аналогичны параметрам этих же инструментов в режиме CNGD. Полный перечень инструментов указан в таблицах ниже.

## Параметры спот-инструментов в режиме CPCL

Код сделки спот	Код валюты лота	Наименование валюты лота	Наименование сопряженной валюты	Лот сделки спот	Шаг цены	Точность определения курса	Дата исполнения обязательств по сделке спот (T+n) <sup>1</sup>
<b>GLDRUB_TOD</b>	GLD	Золото	Российский рубль	1,0 грамм золота (максимальный размер заявки — 3 000 000,0 грамм золота)	0,01 руб.	0,01 руб.	T+0
<b>GLDRUB_TOM</b>	GLD	Золото	Российский рубль	1,0 грамм золота (максимальный размер заявки — 3 000 000,0 грамм золота)	0,01 руб.	0,01 руб.	T+1
<b>SLVRUB_TOD</b>	SLV	Серебро	Российский рубль	1,0 грамм серебра (максимальный размер заявки — 50 000 000,0 грамм серебра)	0,01 руб.	0,01 руб.	T+0
<b>SLVRUB_TOM</b>	SLV	Серебро	Российский рубль	1,0 грамм серебра (максимальный размер заявки — 50 000 000,0 грамм серебра)	0,01 руб.	0,01 руб.	T+1
<b>PLTRUB_TOD</b>	PLT	Платина	Российский рубль	1,0 грамм платины (максимальный размер заявки — 3 000 000,0 грамм платины)	0,01 руб.	0,01 руб.	T+0
<b>PLTRUB_TOM</b>	PLT	Платина	Российский рубль	1,0 грамм платины (максимальный размер заявки — 3 000 000,0 грамм платины)	0,01 руб.	0,01 руб.	T+1
<b>PLDRUB_TOD</b>	PLD	Палладий	Российский рубль	1,0 грамм палладия (максимальный размер заявки — 3 000 000,0 грамм палладия)	0,01 руб.	0,01 руб.	T+0
<b>PLDRUB_TOM</b>	PLD	Палладий	Российский рубль	1,0 грамм палладия (максимальный размер заявки — 3 000 000,0 грамм палладия)	0,01 руб.	0,01 руб.	T+1

## Параметры своп-инструментов в режиме CPCL

Код сделки своп	Код валюты лота	Наименование валюты лота	Наименование сопряженной валюты	Лот сделки своп	Шаг цены	Точность базового курса	Точность итогового курса	Дата исполнения обязательств по первой и второй части сделки своп (T+n/t+d) <sup>1</sup>
<b>GLD_TODTOM</b>	GLD	Золото	Российский рубль	1,0 грамм золота (максимальный размер заявки — 3 000 000,0 грамм золота)	0,0001 руб.	0,0001 руб.	0,0001 руб.	T+0/t+1
<b>SLV_TODTOM</b>	SLV	Серебро	Российский рубль	1,0 грамм серебра (максимальный размер заявки — 50 000 000,0 грамм серебра)	0,0001 руб.	0,0001 руб.	0,0001 руб.	T+0/t+1
<b>PLT_TODTOM</b>	PLT	Платина	Российский рубль	1,0 грамм платины (максимальный размер заявки — 3 000 000,0 грамм платины)	0,0001 руб.	0,0001 руб.	0,0001 руб.	T+0/t+1
<b>PLD_TODTOM</b>	PLD	Палладий	Российский рубль	1,0 грамм палладия (максимальный размер заявки — 3 000 000,0 грамм палладия)	0,0001 руб.	0,0001 руб.	0,0001 руб.	T+0/t+1

## ЕРК для валютного рынка

В ЕРК создаётся механизм отложенных сообщений для ВР в выходные. Информация о создании новых клиентов, изменении квалификации клиента и кроссности, а также добавлении новых кратких торговых кодов (КТК) будет передаваться в торговую систему в ближайший торговый день основной сессии. Другие операции по изменению и удалению клиентских записей будут передаваться на следующий торговый день после окончания основной сессии.

Операция	Время обновления	Время передачи в торговую систему
A, U <sup>1</sup> , L <sup>2</sup>	Торговый день перед ДСВД	Онлайн
	ДСВД	T0 В ближайший торговый день основной сессии
M, R, D	Торговый день перед ДСВД	T+1 В ближайший торговый день основной сессии
	ДСВД	T+2 На следующий торговый день после дня основной сессии

<sup>1</sup> Только при изменении квалификации или кроссности. В остальных случаях аналогично операциям M, R, D.

<sup>2</sup> Только при добавлении новых КТК. В остальных случаях аналогично операциям M, R, D.

# Planned changes in the securities and FX markets system

## SECURITIES MARKET

### New versions of ASTS Bridge broker interface - Broker54 and BrokerRisk54

On the release date, a new version of ASTS Bridge broker interface for connecting to the trading system on the Securities market will be released. Description of the new version, as well as comparison with the previous version is published on the MOEX FTP server:

[https://ftp.moex.com/pub/ClientsAPI/ASTS/Bridge\\_Interfaces/Equities/test](https://ftp.moex.com/pub/ClientsAPI/ASTS/Bridge_Interfaces/Equities/test).

- The PAIDCOLLATERAL field will be added to the GCPOOLASSET table to indicate that the asset is only accepted into the pool using the Extended Collateral Lists mechanism.
- The RMCHECKFLAGS field for specifying check flags when performing transfers will be added to COMPLEX\_CASHTRANSFER and COMPLEX\_TRANSFER transactions. The possible values for the new field are listed in TRmCheckFlags:

Constant	Value	Description
		All checks
U	+	Without single limit check
C	-	Unconditional transfer

### Changes in clearing reports on the Securities market

1. A mandatory attribute is added to the EQM49 report (Report on asset profiles transfer on equity market) that specifies the calendar date of the profile transfer:

TradeDate - The calendar date of the trade execution.

2. In reports EQM06/06P/06R (Trades included into clearing), EQM6D (Trades included into clearing (for holders)), EQM63 (Trades included into clearing (for trading member)), EQM6C (Trades included into clearing (client trades)), the description of the TradeDate attribute is changed:

TradeDate - Calendar Date.

3. In the EQM6D report (Trades included into clearing (for holders)), possible values of the Type attribute - type of the trade concluded for the purpose of settlement of defaults under the Trades T+ are added:
  - 6 - the Closing Trade in respect of the Defaulting Clearing Member under the cross-default procedure;
  - 7 - the Closing Trade in respect of the Defaulting Clearing Member due to non-fulfillment of the Margin Call;
  - 8 - the Closing Trade in respect of the Clearing Member on the basis of the order submitted by NCC;
  - 9 - the Closing Trade in respect of the Defaulting Clearing Member without submission of the order.
4. In reports EQM05 (Register of trades settlement, margin calls execution and cancellation payoff fulfillment), EQM08 (Register of unsettled and cancelled trades), EQM64 (Report on interest calculation on REPO trades with floating rate), EQM101 (Report on liabilities / claims with replaced settlement currency), EQM151 (Report on commission fee on open REPO trades), the description of TradeDate attribute is changed.

TradeDate - Date of trade.

5. A new attribute is added to reports EQM45 (Assets in collateral pools) and EQM84 (Collateral valuation report):

TypePaidCollateral - Extended Collateral List Group

6. In the EQM44 report (Report on risk parameters), the description of the InSingleLim attribute is changed:

InSingleLim - Accepted for collateral (Y - yes, N - no, P - extended collateral list).

## Weekend trading on the Securities market - stage 2

The list of modes allowed for the additional weekend trading session (AWTS) is being expanded:

<b>Mode</b>	<b>Name</b>	<b>Time of trading</b>
PSEQ	Neg.deals: stocks, DRs	<b>Trading period</b> 09:50:00–18:59:59
PSIF	Neg. deals: Investment funds	
PSTF	Neg. deals: ETF	
PSTY	Neg. deals: Inv. funds CNY	
PTEQ	Neg. deals with CCP: stocks, DRs	
PTIF	Neg. deals with CCP: Investment funds	
PTTF	Neg. deals with CCP: ETF	
PTTY	NDM with CCP: Inv. funds CNY	
TQIF	T+: Investment funds	<b>Opening auction</b>
TQTF	T+: ETF	09:50:00–09:59:59
TQTY	T+: Inv. funds CNY	<b>Trading period</b> 10:00:00–18:59:59

Earlier, TQBR and SMAL modes were admitted to weekend trading. Other modes are not admitted to weekend trading.

Detailed description of the weekend trading technology is available at the link: <https://www.moex.com/s3790> (Russian only).

IMOEX2 and INAV indexes will be calculated and published during the AWTS.

The terms of introduction of new modes and dates of beginning of indexes calculation during the AWTS will be announced additionally.

During the AWTS, the security price fluctuation ceilings for the modes below are set similar to those in place for the TQBR mode.

<b>Mode</b>	<b>Name</b>	<b>Close price limits in AWTS, % of the last current price of the previous trading day</b>
TQTF	T+ ETF	±3
TQIF	T+: Investment funds	±3
TQTY	T+: Inv. funds CNY	±3

If there is no last current price of the previous trading day, the specified price fluctuation limits are not set.

During AWTS, members have an opportunity to make trades with settlement code B0-B30. Execution of trades is possible only on the Settlement Day ("Monday"). The trades concluded but not executed can be canceled on "Monday". Cancellation means refusal of execution on the member's initiative.

It is now possible in AWTS to transfer cash and precious metals between Level 1 Settlement Codes, between the Security Market and the Derivatives Market, as well as within each of the markets. Transfer of asset profiles for the Single Pool Settlement Codes between the Securities Market and the Derivatives Market becomes available. In case of change of the category of the Clearing Member on the Security Market, the new requirements to the Guarantee Fund will be applied from the first day of the AWTS.

Orders active at the end of the AWTS will still be withdrawn. They will not be carried over:

- to the next AWTS;
- to the morning additional session of the trading day to which the AWTS relates;
- to the main session of the trading day to which the AWTS relates.

## Online client registration on the Securities market during the additional weekend trading session

Members have an opportunity to register clients in the Unified client registration service via member's personal account, WebAPI or EDI on weekends. Information about creating new clients, changing client qualifications and cross trades check, and adding new short trade codes (STCs) will be transmitted to the trading system in real time. Other client record changes and deletions will be transmitted on the next trading day after the end of the main session.

Operation	Update time	Time of transfer to the trading system
A, U <sup>1</sup> , L <sup>2</sup>	Trading day before AWTS	Online
	AWTS	Online
M, R, D	Trading day before AWTS	On the morning of the first day of AWTS
	AWTS	T+1 On the next trading day after the day of the main session

<sup>1</sup> Only when qualification or cross trades check is changed. Otherwise, similar to operations M, R, D.

<sup>2</sup> Only when adding new STCs. Otherwise, similar to operations M, R, D.

## Close price limits on the Securities market

Changes are being made to the process of setting price limits for shares and depositary receipts. In addition to the existing limits on price movements in the main session, additional price fluctuation limits of  $\pm 10\%$  will now be set for shares and depositary receipts from the third tier of listing.

Additional limits are set if during the main session of the current trading day at least one deal was concluded in the TQBR mode, the price of which exceeded  $\pm 18\%$  of the settlement price of the previous trading day.

<b>Deviation (more than)</b>	<b>Limitation from the settlement price of the trading day, in which the deviation was recorded</b>
+18%	+10%
-18%	-10%

The limits are valid during the main session of the next two trading days. On the days when additional limits are in effect, the limits of  $\pm 22\%$  of the settlement price (if any) are not canceled.

Here the settlement price means the last current price calculated for a 30-minute period before the end of trading (calculated in the main session and in the additional weekend trading session).

### **New settlement currencies KZT and BYN in REPO modes**

New boards with settlements in Kazakhstani tenge (KZT) and Belarusian rubles (BYN) are added in the trading modes of Inter-Dealer REPO, REPO with central counterparty, and REPO with general collateral certificates:

<b>Mode</b>	<b>Name</b>
GKRP	REPO with CCP with GCP 1d. KZT
GBRP	REPO with CCP with GCP 1d. BYN
PBGC	REPO with CCP with GCP Neg.BYN
PKGK	REPO with CCP with GCP Neg.KZT
PSRB	REPO with CCP Negdeal BYN
PSRK	REPO with CCP Negdeal KZT
RPEB	REPO-M (BYN)
RPEK	REPO-M (KZT)

The settings of the new modes are identical to the corresponding modes with calculations in Chinese yuan (CNY).

## **Inclusion of an extended list of collateral in the asset pool**

Assets accepted as collateral on specific trading and clearing accounts using the Extended Collateral List mechanism will be accepted as part of the property pools associated with these trading and clearing accounts. When processing a request to change the Extended Collateral List with the "exclude" sign, the sufficiency of collateral (the Single Limit and the Scheduled T+ position under the GCC) will be checked: if as a result of processing the request a margin requirement arises, such request will not be executed.

The commission fee for recording collateral on the trading and clearing accounts of the property pools will also be deducted from the main Settlement Code on the Security market. The Collateral Recognition Fee is reflected in the EQM15 report based on the results of the evening session.

## **Publication of the assets list of the extended list of collateral on the NCC website**

The current list of assets accepted as collateral using the Extended Collateral List service will be available on a separate page of the [NCC website](#). The information will be updated daily after the end of trading. For the convenience of users sorting by various parameters is provided.

Also, on the current page "Securities Parameters" for the assets of the Extended Collateral List, the sign "P" will be indicated in the columns on acceptance as collateral and accounting in the property pools.

## **Conducting non-trading operations without Single Limit and sufficiency of funds control**

Clearing/trading members now have the ability to submit orders to change positions on Level 2 and Level 3 accounts without checking the Single limit and sufficiency of funds, which may be necessary for conducting non-trading operations or correcting erroneous trades.

## **Broadcasting of the Concentration Limit on issuers detail table for clearing members**

For the Clearing Member the Concentration Limit on the Issuers detail table will be available in the Clearing Terminal. The table will include the data reflecting the value of the Single Limit taking into account the concentration risks on the issuers, the value of the concentration risk on the issuer for all trading and clearing accounts of the Clearing Member and the value of the exposure on the issuer's group of assets for each trading and clearing account. The date of start of data broadcasting in the Clearing Terminal will be announced additionally.

## FX MARKET

### New versions of ASTS Bridge broker interface - Broker54 and BrokerRisk54

On the release date, a new version of ASTS Bridge broker interface for connecting to the trading system on the FX market will be released. Description of the new version, as well as comparison with the previous version is published on the MOEX FTP server:

[https://ftp.moex.com/pub/ClientsAPI/ASTS/Bridge\\_Interfaces/Currency/test](https://ftp.moex.com/pub/ClientsAPI/ASTS/Bridge_Interfaces/Currency/test).

- The RMCHECKFLAGS field for specifying check flags when performing transfers will be added to the COMPLEX\_TRANSFER transaction. The possible values for the new field are listed in TRmCheckFlags:

Constant	Value	Description
		All checks
U	+	Without single limit check
C	-	Unconditional transfer

### Addition of precious metals in CPCL

In CPCL mode, the instruments that were available in CNGD mode are added. Parameters of instruments in CPCL mode are similar to parameters of the same instruments in CNGD mode. The full list of instruments is shown in the tables below.

## Parameters of spot instruments in CPCL mode

Spot trade code	Lot currency code	Name of lot currency	Name of the associated currency	Spot trade lot	Tick size	Rate accuracy	Execution date of spot liabilities (T+n) <sup>1</sup>
<b>GLDRUB_TOD</b>	GLD	Gold	Russian ruble	1.0 gram of gold (maximum order size — 3,000,000.0 grams of gold)	0.01 RUB	0.01 RUB	T+0
<b>GLDRUB_TOM</b>	GLD	Gold	Russian ruble	1.0 gram of gold (maximum order size — 3,000,000.0 grams of gold)	0.01 RUB	0.01 RUB	T+1
<b>SLVRUB_TOD</b>	SLV	Silver	Russian ruble	1.0 gram of silver (maximum order size — 50,000,000.0 grams of silver)	0.01 RUB	0.01 RUB	T+0
<b>SLVRUB_TOM</b>	SLV	Silver	Russian ruble	1.0 gram of silver (maximum order size — 50,000,000.0 grams of silver)	0.01 RUB	0.01 RUB	T+1
<b>PLTRUB_TOD</b>	PLT	Platinum	Russian ruble	1.0 gram of platinum (maximum order size — 3,000,000.0 grams of platinum)	0.01 RUB	0.01 RUB	T+0
<b>PLTRUB_TOM</b>	PLT	Platinum	Russian ruble	1.0 gram of platinum (maximum order size — 3,000,000.0 grams of platinum)	0.01 RUB	0.01 RUB	T+1
<b>PLDRUB_TOD</b>	PLD	Palladium	Russian ruble	1.0 gram of palladium (maximum order size — 3,000,000.0 grams of palladium)	0.01 RUB	0.01 RUB	T+0
<b>PLDRUB_TOM</b>	PLD	Palladium	Russian ruble	1.0 gram of palladium (maximum order size — 3,000,000.0 grams of palladium)	0.01 RUB	0.01 RUB	T+1

## Parameters of swap instruments in CPCL mode

Swap trade code	Lot currency code	Name of lot currency	Name of the associated currency	Spot trade lot	Tick size	Base rate accur.	Final rate accur.	Execution date of liabilities under the first and second parts of the swap trade (T+n/t+d) <sup>1</sup>
<b>GLD_TODT OM</b>	GLD	Gold	Russian ruble	1.0 gram of gold (maximum order size — 3,000,000.0 grams of gold)	0.0001 RUB	0.0001 RUB	0.0001 RUB	T+0/t+1
<b>SLV_TODT OM</b>	SLV	Silver	Russian ruble	1.0 gram of silver (maximum order size — 50,000,000.0 grams of silver)	0.0001 RUB	0.0001 RUB	0.0001 RUB	T+0/t+1
<b>PLT_TODT OM</b>	PLT	Platinum	Russian ruble	1.0 gram of platinum (maximum order size — 3,000,000.0 grams of platinum)	0.0001 RUB	0.0001 RUB	0.0001 RUB	T+0/t+1
<b>PLD_TODT OM</b>	PLD	Palladium	Russian ruble	1.0 gram of palladium (maximum order size — 3,000,000.0 grams of palladium)	0.0001 RUB	0.0001 RUB	0.0001 RUB	T+0/t+1

## Unified client registration for the FX market

In the Unified client registration service, a mechanism of pending messages for FX on the weekend is introduced. Information about creating new clients, changing client qualifications and cross trades check, and adding new short trade codes (STCs) will be transmitted to the trading system on the next trading day of the main session. Other client record changes and deletions will be transmitted on the next trading day after the end of the main session.

<b>Operation</b>	<b>Update time</b>	<b>Time of transfer to the trading system</b>
A, U <sup>1</sup> , L <sup>2</sup>	Trading day before AWTS	Online
	AWTS	T0 On the next trading day of the main session
M, R, D	Trading day before AWTS	T+1 On the next trading day of the main session
	AWTS	T+2 On the next trading day after the day of the main session

<sup>1</sup> Only when qualification or cross trades check is changed. Otherwise, similar to operations M, R, D.

<sup>2</sup> Only when adding new STCs. Otherwise, similar to operations M, R, D.