

Руководителю фондового  
подразделения Участника  
торгов ПАО Московская Биржа

### Дополнительные параметры заявок на совершение сделок с ценными бумагами

В соответствии с Частью I. Общая часть (далее – Часть I Правил торгов), Частью II. Секция фондового рынка (далее – Часть II Правил торгов) Правил проведения торгов на фондовом рынке и рынке депозитов Публичного акционерного общества «Московская Биржа ММВБ-РТС», утвержденных решением Наблюдательного совета ПАО Московская Биржа 23 мая 2018 года (Протокол № 2), и Частью III. Секция рынка РЕПО (далее – Часть III Правил торгов) Правил проведения торгов на фондовом рынке и рынке депозитов Публичного акционерного общества «Московская Биржа ММВБ-РТС», утвержденной решением Наблюдательного совета ПАО Московская Биржа 30 июня 2017 года (Протокол № 4), (далее – Правила торгов) с 29 августа 2018 года устанавливаются дополнительные параметры заявок на совершение сделок с ценными бумагами.

1. В соответствии с подпунктом 1.1.1.53 «Фиксированное возмещение» Подраздела 1.1 «Термины и определения», пунктами 1.7.3 и 1.7.6 Подраздела 1.7 «Шаг цены, шаг Ставки РЕПО и процентной ставки» Части I Правил торгов и пунктом 1.5.2 Подраздела 1.5 «Порядок заключения сделок РЕПО» Части III Правил торгов установить следующие параметры заявок на совершение сделок с ценными бумагами в Системе торгов ПАО Московская Биржа.

1.1. Для целей настоящего Уведомления применяются термины:

1.1.1. Режимы основных торгов – следующие режимы торгов Секции фондового рынка, установленные Частью II Правил торгов:

- Режим основных торгов;
- Режим торгов «Квал.Инвесторы - Режим основных торгов»;
- Режим торгов «Неполные лоты»;
- Режим торгов крупными пакетами ценных бумаг;
- Режим торгов «Акции Д - Режим основных торгов»;
- Режим торгов «Облигации Д - Режим основных торгов»;
- Режим торгов «Режим основных торгов Т+»;

- Режим торгов «Квал.Инвесторы - Режим основных торгов Т+»;
- Режим торгов «Урегулирование с ЦК».

1.1.2. Режимы переговорных сделок – следующие режимы торгов Секции фондового рынка, установленные Частью II Правил торгов:

- Режим переговорных сделок (РПС);
- Режим торгов «Квал.Инвесторы - РПС»;
- Режим торгов «РИИ2 - РПС»;
- Режим торгов «Акции Д - РПС»;
- Режим торгов «Облигации Д - РПС»;
- Режим торгов «РПС с ЦК»;
- Режим торгов «Квал.Инвесторы – РПС с ЦК»;
- Режим торгов «Анонимный РПС»;
- Режим торгов «Исполнение обязательств по срочным контрактам».

1.1.3. Режимы торгов РЕПО – следующие режимы торгов Секции рынка РЕПО, установленные Частью III Правил торгов:

- Режим торгов «РЕПО с акциями»;
- Режим торгов «РЕПО с акциями (в ин. валюте)»;
- Режим торгов «РЕПО с облигациями»;
- Режим торгов «РЕПО с облигациями (в ин. валюте)»;
- Режим торгов «Аукцион РЕПО»;
- Режим торгов «РЕПО с Банком России: Аукцион РЕПО»;
- Режим торгов «РЕПО с Банком России: фикс.ставка»;
- Режим торгов «Квал.Инвесторы - РЕПО»;
- Режим торгов «Квал.Инвесторы - РЕПО (в ин. валюте)»;
- Режим торгов «РЕПО с ЦК - Безадресные заявки»;
- Режим торгов «РЕПО с ЦК - Адресные заявки».

1.1.4. Режимы торгов РЕПО с ЦК – следующие режимы торгов Секции рынка РЕПО, установленные Частью III Правил торгов:

- Режим торгов «РЕПО с ЦК - Безадресные заявки»;
- Режим торгов «РЕПО с ЦК - Адресные заявки».

1.2. При подаче заявок и совершении сделок с облигациями, за исключением государственных облигаций внешних облигационных займов Российской Федерации (далее – ГОВОЗ РФ), а также за исключением облигаций федерального займа Министерства финансов Российской Федерации (далее – ОФЗ) и купонных облигаций Банка России (далее – КОБР), во всех режимах торгов Секции фондового рынка, величина шага цены, выраженной в процентах от номинальной стоимости облигации, равна 0.01 (ноль целых одна сотая) процента.

1.3. При подаче заявок и совершении сделок с ОФЗ в Режиме торгов «Режим основных торгов Т+» и Режиме торгов крупными пакетами ценных бумаг величина шага цены, выраженной в процентах от номинальной стоимости облигации, равна 0.001 (ноль целых одна тысячная) процента. При подаче заявок и совершении сделок с ОФЗ во всех режимах торгов Секции фондового рынка, за исключением Режиме торгов «Режим основных торгов Т+» и Режиме торгов крупными пакетами ценных бумаг, и Секции рынка РЕПО величина шага цены, выраженной в процентах от

номинальной стоимости облигации, равна 0.0001 (ноль целых одна десятитысячная) процента.

При подаче заявок и совершении сделок с КОБР в Режиме торгов «Режим основных торгов Т+» величина шага цены, выраженной в процентах от номинальной стоимости облигации, равна 0.001 (ноль целых одна тысячная) процента. При подаче заявок и совершении сделок с КОБР во всех режимах торгов Секции фондового рынка, за исключением Режима торгов «Режим основных торгов Т+», и Секции рынка РЕПО величина шага цены, выраженной в процентах от номинальной стоимости облигации, равна 0.0001 (ноль целых одна десятитысячная) процента.

- 1.4. При подаче заявок и совершении сделок с акциями, депозитарными расписками и инвестиционными паями во всех режимах торгов Секции фондового рынка, за исключением Режима торгов «Исполнение обязательств по срочным контрактам», величина шага цены, выраженной в российских рублях, равна 0.01 (ноль целых одна сотая) рубля, кроме ценных бумаг, для которых шаг цены установлен в соответствии с пп. 1.5 настоящего пункта Уведомления.
- 1.5. При подаче заявок и совершении сделок с ценными бумагами, указанными в Таблице А-1 Приложения к настоящему Уведомлению, во всех режимах торгов Секции фондового рынка, за исключением Режима торгов «Исполнение обязательств по срочным контрактам», величина шага цены, выраженной в российских рублях, устанавливается равной величине, определенной в данной таблице.
- 1.6. При подаче адресных заявок на совершение сделок с ценными бумагами в Режимх переговорных сделок, а также в Режимх торгов РЕПО, ставка фиксированного возмещения указывается с точностью до 2-х знаков после запятой.
- 1.7. При подаче заявок и совершении сделок с ценными бумагами в Режимх торгов РЕПО величина шага цены, выраженной в российских рублях, иностранной валюте или процентах от номинальной стоимости, равна 0,0001 (ноль целых одна десятитысячная), за исключением ГОВОЗ РФ и иных облигаций, номинированных в иностранной валюте, для которых величина шага цены, выраженной в процентах от номинальной стоимости, равна 0,000001 (ноль целых одна миллионная), а также ценных бумаг, для которых шаг цены в Режимх торгов РЕПО установлен в соответствии с пп. 1.9 настоящего пункта Уведомления.
- 1.8. Расчет цен первой и второй частей сделок РЕПО, значение начального дисконта, максимального предельного значения, минимального предельного значения дисконта и ставка РЕПО для ценных бумаг в Режимх торгов РЕПО (кроме Режимов торгов РЕПО с ЦК) определяется с точностью до 4-х знаков после запятой, за исключением ГОВОЗ РФ и иных облигаций, номинированных в иностранной валюте, для которых расчет цен первой и второй частей сделок РЕПО, значение начального дисконта, максимального предельного значения, минимального предельного значения дисконта и ставка РЕПО для ценных бумаг в Режимх торгов РЕПО определяется с точностью до 6-и знаков после запятой, а также ценных бумаг, указанных в пп. 1.9 настоящего пункта Уведомления.

Величина шага Ставки РЕПО в Режимх торгов РЕПО с ЦК с расчетами в российских рублях устанавливается равной 0,01 (ноль целых одна сотая) процента годовых.

Величина шага Ставки РЕПО в Режимх торгов РЕПО с ЦК с расчетами в иностранной валюте устанавливается равной 0,0001 (ноль целых одна десятитысячная) процента годовых.

- 1.9. При подаче заявок и совершении сделок с ценными бумагами, указанными в Таблицах А-2 и А-21 Приложения к настоящему Уведомлению, в Режимх торгов РЕПО величина шага цены, выраженной в российских рублях, иностранной валюте или процентах от номинальной стоимости, устанавливается равной величине, определенной в данных таблицах. Расчет цен первой и второй частей сделок РЕПО, значение начального дисконта, максимального предельного значения, минимального предельного значения дисконта и ставка РЕПО для ценных бумаг, указанных в Таблицах А-2 и А-21 Приложения к настоящему Уведомлению, осуществляется с точностью, определенной в данных таблицах.
  - 1.10. При совершении сделок с ценными бумагами, указанными в Таблице А-7 Приложения к настоящему Уведомлению, в Режиме торгов «Исполнение обязательств по срочным контрактам» величина шага цены, выраженной в российских рублях, устанавливается равной величине, определенной в данной таблице.
  - 1.11. При совершении сделок с ценными бумагами в Режиме основных торгов с расчетами в долларах США, Режиме торгов «Режим основных торгов Т+» с расчетами в долларах США, Режиме переговорных сделок (РПС) с расчетами в долларах США и Режиме торгов «РПС с ЦК» с расчетами в долларах США величина шага цены, выраженной в долларах США, устанавливается равной 0,01 (ноль целых одна сотая) доллара США.
  - 1.12. Цена закрытия, признаваемая котировка, рыночная цена, текущая цена, средневзвешенная цена, наибольшая и наименьшая цены ценной бумаги по заключенным сделкам рассчитываются с точностью до величины шага цены, выраженной в российских рублях, иностранной валюте или процентах от номинальной стоимости, в соответствии с пп. 1.2-1.5, 1.7-1.9, 1.11 настоящего пункта Уведомления.
2. В соответствии с пунктами 1.8.2, 1.8.3 Подраздела 1.8 «Стандартный лот» Части I Правил торгов установить следующие размеры стандартного лота по ценным бумагам в Системе торгов ПАО Московская Биржа:
    - 2.1. Размер стандартного лота при торгах ценными бумагами во всех режимах торгов Секции фондового рынка и Секции рынка РЕПО устанавливается равным 1 (одной) ценной бумаге, за исключением ценных бумаг, указанных в пп. 2.2 настоящего пункта и пункта 6 Уведомления.
    - 2.2. При подаче заявок и совершении сделок с ценными бумагами, указанными в Таблице А-3 Приложения к настоящему Уведомлению, во всех режимах торгов Секции фондового рынка, за исключением Режима

торгов «Исполнение обязательств по срочным контрактам», Режимы торгов «Неполные лоты», Режимы торгов крупными пакетами ценных бумаг и Режимы торгов «Урегулирование с ЦК», а также в Режимы торгов РЕПО с ЦК размер стандартного лота устанавливается равным величине, определенной в данной таблице.

Размер стандартного лота при торгах клиринговыми сертификатами участия в Режимы торгов РЕПО с ЦК с расчетами в российских рублях устанавливается равным 1000 (одной тысяче) ценных бумаг.

Размер стандартного лота при торгах клиринговыми сертификатами участия в Режимы торгов РЕПО с ЦК с расчетами в долларах США и в Режимы торгов РЕПО с ЦК с расчетами в евро устанавливается равным 100 000 (ста тысячам) ценных бумаг.

- 2.3. В режиме торгов «Неполные лоты» Системой торгов ПАО Московская Биржа отклоняются заявки на совершение сделок с ценными бумагами, указанными в Таблице А-4 «Список ценных бумаг, при подаче заявок на совершение сделок с которыми заявки в Режиме торгов «Неполные лоты» в Секции фондового рынка отклоняются» Приложения к настоящему Уведомлению.
3. В соответствии с подпунктом 1.17.2. Подраздела 1.17 «Контроль за соблюдением Участниками торгов Правил проведения торгов и использованием Биржевой информации» Части I Правил торгов установить, что уплата фиксированного возмещения осуществляется по сделкам РЕПО, заключенным на условиях нецентрализованного клиринга, а также по сделкам, заключенным в Режимы переговорных сделок, кроме Режимы торгов «РПС с ЦК» и Режимы торгов «Квал.Инвесторы – РПС с ЦК».
4. В соответствии с подпунктом 1.2.6.1 Подраздела 1.2 «Заявки» Части II Правил торгов при подаче айсберг-заявки в Секции фондового рынка осуществляется отклонение заявки, в которой не соблюдается ограничение минимального значения реквизита «видимое количество ценных бумаг» в лотах, при следующих условиях:
  - 4.1. Минимальное значение реквизита «видимое количество ценных бумаг» для всех ценных бумаг составляет 100 (сто) лотов, за исключением ценных бумаг, указанных в пп. 4.2 настоящего пункта Уведомления.
  - 4.2. При подаче айсберг-заявок с ценными бумагами, указанными в Таблице А-5 Приложения к настоящему Уведомлению, минимальное значение реквизита «видимое количество ценных бумаг» в лотах устанавливается равным величине, определенной в данной таблице.
5. В соответствии с подпунктом 1.17.8.2 пункта 1.17.8 Подраздела 1.17 «Порядок заключения сделок в Режиме торгов «Режим основных торгов Т+» и подпунктом 1.15.2.7 пункта 1.15.2 Подраздела 1.15. «Порядок заключения сделок в Режимы торгов «Акции Д – Режим основных торгов» и «Акции Д – РПС» Части II Правил торгов установить совокупные параметры заявок, при наличии которых в Системе торгов определяется цена дискретного аукциона по ценной бумаге при проведении дискретного аукциона в Режиме торгов «Режим основных торгов Т+» и Режиме торгов «Акции Д – Режим основных торгов», указанные в Таблице А-6 Приложения к настоящему Уведомлению.

6. В соответствии с пунктами 1.8.2, 1.8.3 Подраздела 1.8 «Стандартный лот» Части I Правил торгов, пунктами 1.11.2, 1.11.4 Подраздела 1.11 «Режим торгов крупными пакетами ценных бумаг» Части II Правил торгов установить:

6.1. Перечень акций, с которыми допускается совершение сделок в Режиме торгов крупными пакетами ценных бумаг, указанный в Таблице А-8 Приложения к настоящему Уведомлению, со следующими параметрами заявок на совершение сделок с ценными бумагами в Режиме торгов крупными пакетами ценных бумаг:

- размер стандартного лота;
- точность расчета цены-ограничителя (ценовое ограничение, означающее что сделка по этой заявке может быть заключена по цене не хуже, чем такое ценовое ограничение), а также рассчитанной по итогам Аукциона цены за одну ценную бумагу;
- предельное изменение цены в течение установленного для определения цены Аукциона периода времени, в процентах;
- минимальное предельное значение объема заявки, рассчитываемого как произведение количества ценных бумаг на значение указанной в заявке цены, используемой в качестве цены-ограничителя, а в отсутствие установленной в заявке цены-ограничителя – как произведение количества ценных бумаг на значение текущей цены соответствующей ценной бумаги, действующей на момент подачи заявки.

6.2. Перечень облигаций, с которыми допускается совершение сделок в Режиме торгов крупными пакетами ценных бумаг, указанный в Таблице А-81 Приложения к настоящему Уведомлению, со следующими параметрами заявок на совершение сделок с ценными бумагами в Режиме торгов крупными пакетами ценных бумаг:

- размер стандартного лота;
- точность расчета цены-ограничителя (ценовое ограничение, означающее что сделка по этой заявке может быть заключена по цене не хуже, чем такое ценовое ограничение), а также рассчитанной по итогам Аукциона цены за одну ценную бумагу.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Таблица А-1

Список ценных бумаг с установленным значением величины шага цены, выраженной в российских рублях, в Секции фондового рынка

№ п/п	Эмитент (Управляющая компания)	Тип, вид	Государственный регистрационный номер (Номер правил доверительного управления)	Код ценной бумаги	Величина шага цены, руб.
1	ПАО "Акрон"	АО	1-03-00207-А	AKRN	1
2	ПАО «Астраханская энергосбытовая компания»	АО	1-01-55064-Е	ASSB	0.001
3	ПАО "ЧКПЗ"	АО	1-03-45058-D	CHKZ	20
4	ПАО "Северсталь"	АО	1-02-00143-А	CHMF	0.1
5	ПАО «ЧМК»	АО	1-01-00080-А	CHMK	5
6	ПАО "Челябэнергосбыт"	АО	1-01-55059-Е	CLSB	0.0005
7	ПАО "Челябэнергосбыт"	АП	2-01-55059-Е	CLSBP	0.0005
8	ПАО "Центральный Телеграф"	АО	1-03-00327-А	CNTL	0.1
9	ПАО "Дагестанская энергосбытовая компания"	АО	1-01-55094-Е	DASB	0.0005
10	ПАО "ДЭК"	АО	1-01-55275-Е	DVEC	0.002
11	ОАО "ДЗРД"	АО	1-01-02677-А	DZRD	10
12	ОАО "ДЗРД"	АП	2-01-02677-А	DZRDP	10
13	ПАО "ФСК ЕЭС"	АО	1-01-65018-D	FEES	0.00005
14	ПАО "Группа Черкизово"	АО	1-02-10797-А	GCHE	5
15	ПАО "ГМК "Норильский никель"	АО	1-01-40155-F	GMKN	1
16	ПАО "Галс-Девелопмент"	АО	1-01-01017-Н	HALS	5
17	ПАО «РусГидро»	АО	1-01-55038-Е	HYDR	0.0001
18	ПАО «ИСКЧ»	АО	1-01-08902-А	ISKJ	0.05
19	ОАО "Славнефть-Ярославнефтеоргсинтез"	АО	1-01-00199-А	JNOS	0.1

20	ОАО "Славнефть-Ярославнефтеоргсинтез"	АП	2-01-00199-A	JNOSP	0.1
21	ПАО "Камчатскэнерго"	АО	1-02-00235-A	KCHE	0.0005
22	ПАО "Камчатскэнерго"	АП	2-02-00235-A	KCHER	0.001
23	ПАО "Коршуновский ГОК"	АО	1-01-20992-F	KOGK	500
24	ПАО "Костромская сбытовая компания"	АО	1-01-55051-E	KTSB	0.002
25	ПАО "Костромская сбытовая компания"	АП	2-01-55051-E	KTSBP	0.001
26	ПАО "Фармсинтез"	АО	1-02-09669-J	LIFE	0.05
27	ПАО "ЛУКОЙЛ"	АО	1-01-00077-A	LKOH	0.5
28	ПАО "Лензолото"	АО	1-02-40433-N	LNZL	20
29	ПАО "Лензолото"	АП	2-02-40433-N	LNZLP	10
30	ПАО "Ленэнерго"	АО	1-01-00073-A	LSNG	0.005
31	ПАО "Ленэнерго"	АП	2-01-00073-A	LSNGP	0.05
32	ПАО "Группа ЛСР"	АО	1-01-55234-E	LSRG	0.5
33	ПАО "ММК"	АО	1-03-00078-A	MAGN	0.005
34	ПАО "Магнит"	АО	1-01-60525-P	MGNT	1
35	ОАО "Соликамский магниевый завод"	АО	1-01-00283-A	MGNZ	10
36	ПАО "МРСК Юга"	АО	1-01-34956-E	MRKY	0.0001
37	ПАО "МРСК Центра"	АО	1-01-10214-A	MRKC	0.0005
38	ПАО «Россети»	АО	1-01-55385-E	RSTI	0.0001
39	ПАО «Россети»	АП	2-01-55385-E	RSTIP	0.001
40	ПАО "МРСК Центра и Приволжья"	АО	1-01-12665-E	MRKP	0.0005
41	ПАО "МРСК Сибири"	АО	1-01-12044-F	MRKS	0.0005
42	ОАО "МРСК Урала"	АО	1-01-32501-D	MRKU	0.0005
43	ПАО "МРСК Волги"	АО	1-01-04247-E	MRKV	0.00005
44	ПАО «МРСК Северо-Запада»	АО	1-01-03347-D	MRKZ	0.0001
45	ПАО «Мордовэнергообл»	АО	1-01-55055-E	MRSB	0.001
46	ПАО "Мосэнерго"	АО	1-01-00085-A	MSNG	0.0005
47	ПАО "МОЭСК"	АО	1-01-65116-D	MSRS	0.001
48	ПАО «Нижекамскнефтехим»	АО	1-02-00096-A	NKNC	0.2
49	ПАО "НМТП"	АО	1-01-30251-E	NMTP	0.005



50	ПАО «ТНС энерго НН»	АО	1-01-55072-E	NNSB	20
51	ПАО «ТНС энерго НН»	АП	2-01-55072-E	NNSBP	5
52	ПАО "Медиахолдинг"	АО	1-02-12479-A	ODVA	0.0005
53	ПАО «ОГК-2»	АО	1-02-65105-D	OGKB	0.0001
54	ПАО «Юнипро»	АО	1-02-65104-D	UPRO	0.001
55	ПАО «Энел Россия»	АО	1-01-50077-A	ENRU	0.001
56	ПАО "Омскшина"	АО	1-01-00111-A	OMSH	2
57	ПАО ОМЗ	АП	2-01-30174-D	OMZZP	10
58	ПАО "ИНГРАД"	АО	1-01-50020-A	OPIN	5
59	ПАО «РБК»	АО	1-02-56413-H	RBCM	0.005
60	ПАО «РКК «Энергия»	АО	1-03-01091-A	RKKE	20
61	ПАО «РОСИНТЕР РЕСТОРАНТС ХОЛДИНГ»	АО	1-02-55033-E	ROST	0.1
62	ПАО «ТНС энерго Ростов-на-Дону»	АО	1-01-50095-A	RTSB	0.002
63	ПАО «ТНС энерго Ростов-на-Дону»	АП	2-01-50095-A	RTSBP	0.001
64	ОАО "Славнефть - Мегионнефтегаз"	АО	1-03-00149-A	MFGS	1
65	ТКБ Инвестмент Партнерс (АО)	ИП	0153-58233861	RU000A0HHJG2	10000
66	ООО "Управляющая компания "КапиталЪ"	ИП	0017-46538911	RU000A0JNK00	100
67	ООО "Управляющая компания "КапиталЪ"	ИП	0055-56612034	RU000A0JNK34	10
68	ООО "УК КапиталЪ ПИФ"	ИП	0555-94107454	RU000A0JP450	5
69	ООО "Управляющая компания "КапиталЪ"	ИП	0645-94120472	RU000A0JP4U1	100
70	ООО "УК "ОРЕОЛ"	ИП	0751-94126262	RU000A0JP6U6	500
71	АО УК «БКС»	ИП	0140-58233625	RU000A0JP799	10
72	ЗАО УК «РВМ Капитал»	ИП	0761-94126902	RU000A0JPCF8	5
73	ООО "ТРИНФИКО Пропети Менеджмент"	ИП	0840-94125676	RU000A0JPCZ6	1
74	ЗАО УК "РВМ Капитал"	ИП	0946-94124694	RU000A0JPJ35	500
75	ООО УК "ОТКРЫТИЕ"	ИП	1073-58229210	RU000A0JPJR8	5
76	ООО УК "ОТКРЫТИЕ"	ИП	0165-70287767	RU000A0JPKJ3	0.1
77	ЗАО УК "РВМ Капитал"	ИП	1028-94135580	RU000A0JPLG7	1
78	ЗАО УК "РВМ Капитал"	ИП	1024-94130281	RU000A0JPM71	100
79	ООО УК "РФЦ-Капитал"	ИП	0519-75409089	RU000A0JPMV4	5000

80	ООО "УК "Кастом Кэпитал"	ИП	1071-80095641	RU000A0JPNS8	10
81	АО "УК "ТФГ"	ИП	1051-94136869	RU000A0JPPP9	500
82	ООО "УК "ОРЕОЛ"	ИП	1244-94141758	RU000A0JPWL4	500
83	ООО «УК «Михайловский»	ИП	1091-94136562	RU000A0JPY69	5
84	ООО УК «АК БАРС КАПИТАЛ»	ИП	0379-75408813	RU000A0JPZN3	0.1
85	ООО УК «АК БАРС КАПИТАЛ»	ИП	0792-75407676	RU000A0JPZP8	10000
86	ООО "ТРИНФИКО Пропети Менеджмент"	ИП	1289-94147270	RU000A0JQ2Q2	5
87	ООО "ТРИНФИКО Пропети Менеджмент"	ИП	1290-94147436	RU000A0JQ4Q8	5
88	ООО УК «Аурум Инвестмент»	ИП	0642-94119279	RU000A0JQ797	10000
89	ООО УК "Надежное управление"	ИП	1370-94156197	RU000A0JQP77	1000
90	ООО УК "Надежное управление"	ИП	1424-94156866	RU000A0JQP93	100
91	ООО УК "Надежное управление"	ИП	1421-94156228	RU000A0JQPA9	1000
92	АО "УК "НИМБУС"	ИП	1676-94162677	RU000A0JQSM8	50
93	ООО "УК "ОРЕОЛ"	ИП	1506-94110901	RU000A0JQT81	5
94	ООО "ТрастЮнион АйЭм"	ИП	1494-94111214	RU000A0JQUE1	5
95	АО "Центротраст"	ИП	1599-94110717	RU000A0JQUP7	0.1
96	АО "Центротраст"	ИП	1570-94110798	RU000A0JQUQ5	1
97	ЗАО "Управляющая компания "ТФБ Капитал"	ИП	1444-94199456	RU000A0JQY19	500
98	ЗАО УК "РВМ Капитал"	ИП	1820-94152390	RU000A0JQYE3	1000
99	ООО «Актив Инвест»	ИП	1615-94163375	RU000A0JQZQ4	5000
100	ЗАО "ГФТ ПИФ"	ИП	1333-94157452	RU000A0JR0A9	100
101	ООО «УК «Навигатор»	ИП	1680-94163636	RU000A0JR0H4	5000
102	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	0968-94131582	RU000A0JR282	0.05
103	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	0177-71671092	RU000A0JR290	5
104	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	0962-94131346	RU000A0JR2A5	0.05
105	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	0089-59893097	RU000A0JR2C1	0.1
106	АО УК «Прогрессивные инвестиционные идеи»	ИП	1866-94169001	RU000A0JR316	1000
107	ЗАО "УК "АЛЬПИНА"	ИП	1819-94167479	RU000A0JR3N6	10000
108	АО "УК "ТФГ"	ИП	1846-94164707	RU000A0JR3X5	5
109	ЗАО "Металлинвесттраст"	ИП	1877-94167491	RU000A0JR555	10

110	ООО УК «РФЦ-Капитал»	ИП	1859-94151449	RU000A0JR589	500
111	ПАО АКБ "Приморье"	АО	10103001B	PRMB	50
112	ПАО «Русполимет»	АО	1-01-55157-E	RUSP	0.001
113	ПАО "Сургутнефтегаз"	АО	1-01-00155-A	SNGS	0.005
114	ПАО "Сургутнефтегаз"	АП	2-01-00155-A	SNGSP	0.005
115	ПАО "Ставропольэнергосбыт"	АО	1-01-50119-A	STSB	0.001
116	ПАО "Ставропольэнергосбыт"	АП	2-01-50119-A	STSBP	0.001
117	ОАО "Соллерс"	АО	1-01-02461-D	SVAV	1
118	ПАО "Белуга Групп"	АО	1-01-55052-E	BELU	2
119	ПАО «Тамбовская энергосбытовая компания»	АО	1-01-65100-D	TASB	0.0005
120	ПАО «Тамбовская энергосбытовая компания»	АП	2-01-65100-D	TASBP	0.0005
121	ПАО ТГК-1	АО	1-01-03388-D	TGKA	0.000005
122	ПАО "ТГК-2"	АО	1-01-10420-A	TGKB	0.000005
123	ПАО "ТГК-2"	АП	2-01-10420-A	TGKBP	0.00001
124	ПАО "Квадра"	АО	1-01-43069-A	TGKD	0.000005
125	ПАО "Квадра"	АП	2-01-43069-A	TGKDP	0.00001
126	ПАО "ТГК-14"	АО	1-01-22451-F	TGKN	0.00002
127	ПАО «ТРК»	АО	1-01-50128-A	TORS	0.002
128	ПАО «ТРК»	АП	2-01-50128-A	TORSP	0.001
129	ПАО "ТрансКонтейнер"	АО	1-01-55194-E	TRCN	5
130	ПАО "Транснефть"	АП	2-01-00206-A	TRNFP	50
131	ПАО "Таттелеком"	АО	1-02-50049-A	TTLK	0.0005
132	ПАО "Южный Кузбасс"	АО	1-02-10591-F	UKUZ	5
133	ПАО "Волгоградэнергосбыт"	АО	1-01-65103-D	VGSB	0.005
134	ПАО "Волгоградэнергосбыт"	АП	2-01-65103-D	VGSBP	0.005
135	ПАО "Корпорация ВСМПО-АВИСМА"	АО	1-01-30202-D	VSMO	10
136	Банк ВТБ (ПАО)	АО	10401000B	VTBR	0.00001
137	Банк «Возрождение» (ПАО)	АО	10101439B	VZRZ	1
138	ПАО "Центр международной торговли"	АО	1-01-01837-A	WTCM	0.05
139	ПАО «Якутскэнерго»	АО	1-01-00304-A	YKEN	0.001

140	ПАО «Якутскэнерго»	АП	2-01-00304-A	YKENP	0.001
141	ПАО «МН-фонд»	АО	1-01-00405-A	MNFD	0.0001
142	ООО "УК "БКП"	ИП	0945-94131984	RU000A0JRBT7	5000
143	ООО "ВЕЛЕС ТРАСТ"	ИП	1899-94168527	RU000A0JRHC0	5
144	ЗАО «УК «Основа»	ИП	1834-94151685	RU000A0JRL54	1
145	ТКБ Инвестмент Партнерс (АО)	ИП	2154-94173824	RU000A0JRNZ9	1000
146	ООО УК "Гарант ФинКом"	ИП	2126-94197523	RU000A0JRRN6	500
147	ООО "УК "АГАНА"	ИП	0806-94125972	RU000A0JRQT5	100
148	ООО "ТРИНФИКО Пропети Менеджмент"	ИП	2143-94174077	RU000A0JRTR3	5
149	ПАО "Самараэнерго"	АО	1-02-00127-A	SAGO	0.002
150	ПАО "Самараэнерго"	АП	2-02-00127-A	SAGOP	0.002
151	ПАО АНК «Башнефть»	АО	1-01-00013-A	BANE	1
152	ПАО АНК «Башнефть»	АП	2-01-00013-A	BANEP	0.5
153	ЗАО УК "Виктори Эссет Менеджмент"	ИП	1214-58229635	RU000A0JRST1	50
154	ЗАО УК "Виктори Эссет Менеджмент"	ИП	0859-94124599	RU000A0JRSS3	100
155	ПАО «ИК РУСС-ИНВЕСТ»	АО	1-01-00409-A	RUSI	0.2
156	ПАО «Саратовэнерго»	АП	2-02-00132-A	SAREP	0.0005
157	ПАО «Саратовэнерго»	АО	1-02-00132-A	SARE	0.0005
158	ОАО Медиа группа "Война и Мир"	АО	1-01-00131-D	MGVM	0.005
159	ЗАО УК "Виктори Эссет Менеджмент"	ИП	2097-94198149	RU000A0JR XV7	100
160	ОАО НПО "Физика"	АО	1-02-05481-A	NPOF	50
161	ПАО «ТНС энерго Воронеж»	АО	1-01-55029-E	VRSB	0.2
162	ПАО «ТНС энерго Воронеж»	АП	2-01-55029-E	VRSBP	0.2
163	ПАО «ТНС энерго Ярославль»	АО	1-01-50099-A	YRSB	1
164	ПАО "АЛРОСА-Нюрба"	АО	1-01-20179-F	ALNU	500
165	ПАО "Ижсталь"	АО	1-02-30078-D	IGST	5
166	ПАО «Саратовский НПЗ»	АО	1-01-00248-A	KRKN	20
167	ПАО "Павловский автобус"	АО	1-02-00261-A	PAZA	10
168	ОАО "ТКЗ"	АО	1-05-30032-E	TGKO	0.0005
169	ПАО «Саратовский НПЗ»	АП	2-01-00248-A	KRKNP	20

170	ПАО «Бурятзолото»	АО	1-06-20577-F	BRZL	5
171	ОАО ТКЗ "Красный котельщик"	АО	1-01-30301-E	KRKO	0.05
172	ПАО "Тантал"	АП	2-01-45454-E	TANLP	0.0001
173	ПАО "ЯТЭК"	АО	1-01-20510-F	YAKG	0.1
174	ПАО "РН-Западная Сибирь"	АО	1-01-00185-A	CHGZ	0.5
175	ОАО "Электроцинк"	АО	1-02-30394-E	ELTZ	1
176	ПАО "Химпром"	АО	1-01-55076-D	HIMC	0.001
177	ОАО "КУЗОЦМ"	АО	1-01-32223-D	KUNF	0.001
178	ПАО "Мурманская ТЭЦ"	АО	1-01-55148-E	MUGS	0.001
179	ПАО "Нижнекамскшина"	АО	1-02-55032-D	NKSH	0.05
180	ПАО "БАНК УРАЛСИБ"	АО	10200030B	USBN	0.0001
181	ПАО "Варьеганнефтегаз"	АО	1-01-00017-A	VJGZ	5
182	ПАО "КуйбышевАзот"	АП	2-01-00067-A	KAZTP	0.5
183	ПАО "Мурманская ТЭЦ"	АП	2-01-55148-E	MUGSP	0.002
184	ПАО "ГАЗ"	АО	1-01-00029-A	GAZA	1
185	ПАО "ФосАгро"	АО	1-02-06556-A	PHOR	1
186	ПАО "Комбинат Южуралникель"	АО	1-01-00197-A	UNKL	20
187	ПАО "Уралкуз"	АО	1-01-32341-D	URKZ	50
188	ПАО «Бест Эффорте Банк»	АО	10400435B	ALBK	0.5
189	ООО "РЕГИОН Портфельные инвестиции"	ИП	2321	RU000A0JS991	5
190	ЗАО УК "РВМ Капитал"	ИП	2334	RU000A0JS9A9	1000
191	ООО "УК "Прага Капитал"	ИП	2232-94195228	RU000A0JSGF3	50
192	ПАО Банк "Кузнецкий"	АО	10100609B	KUZB	0.0001
193	ПАО «ВСЗ»	АП	2-01-02203-D	VSYP	100
194	ПАО «ВСЗ»	АО	1-01-02203-D	VSYP	10
195	ПАО «КГК»	АП	2-01-55226-E	KGKCP	0.1
196	ЗАО «Металлинвесттраст»	ИП	2300	RU000A0JT3M6	5
197	ООО УК «Надежное управление»	ИП	1976-94172492	RU000A0JT8U8	0.1
198	ПАО «Газпром газораспределение Ростов-на-Дону»	АО	1-02-30742-E	RTGZ	100
199	ПАО «МегаФон»	АО	1-03-00822-J	MFON	0.1

200	ОАО "Левенгук"	АО	1-01-04329-D	LVHK	0.05
201	ООО «РЕГИОН Девелопмент»	ИП	2299	RU000A0JT510	5
202	ОАО «Мультисистема»	АО	1-01-15149-A	MSST	0.005
203	ПАО "КМЗ"	АО	1-02-05376-A	KMEZ	1
204	ОАО «GTL»	АО	1-03-22061-H	GTLC	0.0005
205	ЗАО УК «Виктори Эссет Менеджмент»	ИП	2451	RU000A0JTPA3	50
206	ООО "Объединенная УК"	ИП	1904-94168705	RU000A0JTQH6	10
207	ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП	ИФ		FXRB	1
208	ООО "Менеджмент-консалтинг"	ИП	1892-94167344	RU000A0JTVW5	500
209	ООО «Управление Сбережениями»	ИП	1890-94169573	RU000A0JTVY1	500
210	ПАО «ОКС»	АО	1-01-15296-A	UCSS	5
211	ООО "УК "Си Пи Траст"	ИСУ	0002	RU000A0JTXM2	5000
212	ООО "УК "Русь Менеджмент"	ИП	1886-94168697	RU000A0JR7Z1	5
213	ПАО «ОАК»	АО	1-02-55306-E	UNAC	0.001
214	The Bank of New York Mellon (эмитент представляемых ЦБ - КИВИ ПиЭлСи (QIWI PLC))	ДР		QIWI	1
215	ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП	ИФ		FXAU	1
216	ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП	ИФ		FXUS	1
217	ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП	ИФ		FXDE	0.5
218	ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП	ИФ		FXIT	1
219	ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП	ИФ		FXUK	1
220	ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП	ИФ		FXJP	1
221	ООО «ТРИНФИКО Пропети Менеджмент»	ИП	2182-94177058	RU000A0JU971	5
222	ООО «УК «Прагма Капитал»	ИП	2539	RU000A0JU0G1	10
223	АО УК «Прогрессивные инвестиционные идеи»	ИП	2613	RU000A0JU9Y5	0.1
224	ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП	ИФ		FXRU	10
225	ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП	ИФ		FXCN	5
226	АО "Конкорд Управление Активами"	ИП	2702	RU000A0JUDS9	500
227	ООО «КАПИТАЛ ЭССЕТ МЕНЕДЖМЕНТ»	ИП	2596	RU000A0JTYP3	5
228	ООО "Академ-Финанс"	ИСУ	0007	RU000A0JUGA0	5

229	ООО "Альянс Менеджмент"	ИСУ	0008	RU000A0JUHS0	5
230	ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП	ИФ		FXMM	0.1
231	Яндекс Н.В.	АО		YNDX	0.5
232	ООО "УК "Навигатор"	ИП	1690-94109565	RU000A0JUNS8	500
233	ООО "УК МДМ"	ИП	1651-94163626	RU000A0JUMA8	100
234	ООО "УК "Навигатор"	ИП	1669-94111421	RU000A0JUNT6	500
235	ООО "УК Управление инвестициями"	ИСУ	0016	RU000A0JUP71	1
236	ЗАО УК "РВМ Капитал"	ИП	2729	RU000A0JUKK1	100
237	ООО "УК "Навигатор"	ИП	1253-58228765	RU000A0JUNN9	0.0005
238	ЗАО "Управляющая компания "Диана"	ИП	2691	RU000A0JUN16	500
239	АО "УК "Универсал"	ИП	0777-94126836	RU000A0JUR20	1000
240	АО "УК "Радио-капитал"	ИСУ	0011	RU000A0JUQZ6	100
241	ООО "ЭйЭмЭс"	ИП	2768	RU000A0JUUC7	10
242	Deutsche bank Luxembourg - Lenta Ltd.	ДР		LNTA	0.5
243	Polymetal International plc	АО		POLY	0.1
244	АМО ЗИЛ	АО	1-02-00036-A	ZILL	5
245	Банк "Возрождение" (ПАО)	АП	20201439B	VZRZP	0.5
246	ПАО «Банк «Санкт-Петербург»	АО	10300436B	BSPB	0.05
247	ПАО «Группа Компаний ПИК»	АО	1-02-01556-A	PIKK	0.1
248	ПАО «Абрау – Дюрсо»	АО	1-02-12500-A	ABRD	1
249	ПАО «АРМАДА»	АО	1-01-10670-A	ARMD	0.1
250	ПАО «Варьеганнефтегаз»	АП	2-01-00017-A	VJGZP	2
251	ОАО «ГАЗКОН»	АО	1-01-09870-A	GAZC	1
252	ПАО «Газпром нефть»	АО	1-01-00146-A	SIBN	0.1
253	ОАО «ГАЗ-сервис»	АО	1-01-09871-A	GAZS	1
254	ОАО «ГАЗ-Тек»	АО	1-01-12996-A	GAZT	0.5
255	ПАО «Русская Аквакультура»	АО	1-01-04461-D	AQUA	0.5
256	ПАО «ГК «Роллман»	АО	1-01-05257-D	RLMN	1
257	ПАО «ГК «Роллман»	АП	2-01-05257-D	RLMNP	0.1
258	ПАО «ЗМЗ»	АО	1-01-00230-A	ZMZN	0.1

259	ПАО «ЗМЗ»	АП	2-01-00230-A	ZMZN	0.1
260	ПАО "Ижсталь"	АП	2-02-30078-D	IGSTP	2
261	ПАО «КАМАЗ»	АО	1-08-55010-D	KMAZ	0.1
262	ПАО "М.видео"	АО	1-02-11700-A	MVID	0.1
263	ПАО "КЗМС"	АО	1-01-30792-D	KZMS	1
264	ПАО "Красный Октябрь"	АО	1-02-00060-A	KROT	1
265	ПАО "Красный Октябрь"	АП	2-01-00060-A	KROTP	1
266	ПАО «Кубаньэнерго»	АО	1-02-00063-A	KUBE	0.2
267	ПАО «КТК»	АО	1-02-11330-F	KBTK	0.5
268	ОАО «КуйбышевАзот»	АО	1-01-00067-A	KAZT	0.2
269	ПАО «КГК»	АО	1-01-55226-E	KGKC	0.1
270	ПАО «МОСТОТРЕСТ»	АО	1-03-02472-A	MSTT	0.1
271	ПАО «МРСК Северного Кавказа»	АО	1-01-34747-E	MRKK	0.05
272	ПАО "Наука-Связь"	АО	1-01-12689-A	NSVZ	1
273	ПАО "НЕФАЗ"	АО	1-01-30520-D	NFAZ	1
274	ПАО «Пермэнергообл»	АО	1-01-55084-E	PMSB	0.1
275	ПАО «Пермэнергообл»	АП	2-01-55084-E	PMSBP	0.1
276	ПАО «ПРОТЕК»	АО	1-02-07615-A	PRTK	0.1
277	ПАО "РосДорБанк"	АО	10201573B	RDRB	0.5
278	ПАО «Северо-западное пароходство»	АО	1-01-00141-A	SZPR	1
279	ОАО «Славнефть - Мегионнефтегаз»	АП	2-03-00149-A	MFGSP	1
280	ПАО "Тантал"	АО	1-01-45454-E	TANL	0.1
281	ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина	АО	1-03-00161-A	TATN	0.1
282	ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина	АП	2-03-00161-A	TATNP	0.1
283	ПАО «ТЗА»	АО	1-01-30455-D	TUZA	0.5
284	ПАО «Тучковский КСМ»	АО	1-03-06794-A	TUCH	0.05
285	ПАО «Уралкалий»	АО	1-01-00296-A	URKA	0.05
286	ПАО «Челябинский трубопрокатный завод»	АО	1-01-00182-A	CHEP	0.5
287	ПАО «Челябинский цинковый завод»	АО	1-01-45040-D	CHZN	2
288	ПАО «ТНС энерго Ярославль»	АП	2-01-50099-A	YRSBP	1



289	ПАО АКБ "АВАНГАРД"	АО	10102879B	AVAN	1
290	ПАО РОСБАНК	АО	10102272B	ROSB	0.2
291	ПАО «ВХЗ»	АО	1-02-04847-A	VLHZ	0.5
292	ПАО "ТНС энерго Кубань"	АО	1-01-55218-E	KBSB	1
293	ПАО МГТС	АО	1-05-00083-A	MGTS	5
294	ПАО МГТС	АП	2-04-00083-A	MGTSP	5
295	ПАО НПО "Наука"	АО	1-01-04440-A	NAUK	1
296	ООО "ПЕРАМО"	ИП	2006-94172747	RU000A0JUR61	0.1
297	ЗАО "ГФТ ПИФ"	ИСУ	0024	RU000A0JUW49	5
298	Bank of New York Mellon Corporation (эмитент представляемых ЦБ - ROS AGRO PLC)	ДР		AGRO	0.5
299	ООО УК "Аурум Инвестмент"	ИП	2761	RU000A0JUKR6	10
300	ПАО "НОВАТЭК"	АО	1-02-00268-E	NVTK	0.1
301	ПАО «МТС»	АО	1-01-04715-A	MTSS	0.05
302	ПАО "НК "Роснефть"	АО	1-02-00122-A	ROSN	0.05
303	ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП	ИФ		FXGD	0.5
304	АО "Сбербанк Управление Активами"	ИП	0252-74113866	RU000A0ERGA7	1
305	ООО "УК Управление инвестициями"	ИП	0464-93295436	RU000A0JNUM1	2
306	ООО "Управляющая компания "Финам Менеджмент"	ИП	0446-78559613	RU000A0JNUN9	1
307	ЗАО УК "РВМ Капитал"	ИП	0426-78989377	RU000A0JNUW0	1
308	ООО "Управляющая компания "Содружество"	ИП	0821-94126534	RU000A0JPGC6	0.5
309	ООО "Объединенная УК"	ИП	1930-94169357	RU000A0JR7V0	5
310	ООО "Объединенная УК"	ИП	1889-94168533	RU000A0JR7Y4	5
311	АО "УК "ТФГ"	ИП	2018-94173869	RU000A0JR8H7	50
312	АО УК «Континенталь»	ИП	2062-94199427	RU000A0JRHR8	0.1
313	ПАО "Интер РАО"	АО	1-04-33498-E	IRAO	0.0005
314	ПАО "ИНВЕСТ-ДЕВЕЛОПМЕНТ"	АО	1-01-15857-A	IDVP	10
315	ООО "ТЕТИС Кэпитал"	ИП	2844	RU000A0JUTH8	0.5
316	ПАО "Казаньоргсинтез"	АО	1-02-55245-D	KZOS	0.1
317	ПАО "НПК ОВК"	АО	1-01-82031-H	UWGN	0.2

318	ООО "УК МДМ"	ИП	2950	RU000A0JVEC9	10
319	ПАО ГК "ТНС энерго"	АО	1-01-15521-A	TNSE	5
320	ООО "УК ПРОМСВЯЗЬ"	ИП	2308	RU000A0JVGN1	10
321	ООО "УК ПРОМСВЯЗЬ"	ИП	2476	RU000A0JVGM3	10000
322	ПАО "МОСКОВСКИЙ КРЕДИТНЫЙ БАНК"	АО	10101978B	CBOM	0.001
323	ООО "УК "ДОХОДЪ"	ИП	2880	RU000A0JUJZ61	0.5
324	ООО "УК "ГеоКапитал"	ИСУ	0034	RU000A0JVEZ0	10
325	ООО "УК ПРОМСВЯЗЬ"	ИП	2840	RU000A0JVJA2	1 000
326	ООО «РЕГИОН Портфельные инвестиции»	ИП	2968	RU000A0JVGP6	0.1
327	ПАО "Русгрэйн Холдинг"	АО	1-02-50043-H	RUGR	0.05
328	ПАО "ГЕОТЕК Сейсморазведка"	АО	1-01-55378-E	GTSS	0.00001
329	АО "Ай Кью Джи Управление Активами"	ИСУ	0043	RU000A0JVT35	0.05
330	ПАО "ГИТ"	АО	1-01-05280-D	GRNT	0.001
331	ПАО АФК "Система"	АО	1-05-01669-A	AFKS	0.005
332	ПАО "Плазмек"	АО	1-02-12625-A	PLSM	0.001
333	ОАО "ГлавТоргПродукт"	АО	1-01-05288-D	GTPR	0.005
334	ПАО "Калужская сбытовая компания"	АО	1-01-65057-D	KLSB	0.1
335	ПАО "Владимирэнергообит"	АО	1-01-50087-A	VDSB	0.05
336	ПАО "Башинформсвязь"	АО	1-01-00011-A	BISV	0.05
337	ООО "ЭйЭмЭс"	ИП	2981	RU000A0JVUU7	10
338	ООО "ТРИНФИКО Пропети Менеджмент"	ИП	3044	RU000A0JVUA9	0.1
339	ПАО "САФМАР Финансовые инвестиции"	АО	1-02-56453-P	SFIN	0.2
340	АО "Сбербанк Управление Активами"	ИП	3030	RU000A0JVRF4	1
341	ПАО "НКХП"	АО	1-03-35684-E	NKHP	0.5
342	ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП	ИФ		FXRL	0.5
343	ПАО СК "Росгосстрах"	АО	1-03-10003-Z	RGSS	0.001
344	АО "Сбербанк Управление Активами"	ИП	3120	RU000A0JWAW3	10
345	ООО "УК МДМ"	ИП	3118	RU000A0JWJA0	10
346	ООО УК "Парма-Менеджмент"	ИП	3045	RU000A0JWKM3	0.1
347	ПАО "Мечел"	АП	2-01-55005-E	MTLRP	0.05

348	АО "УК "ТФГ"	ИП	0626-94123756	RU000A0JT7G9	0.1
349	ПАО "ФГ БУДУЩЕЕ"	АО	1-01-50531-A	FTRE	1
350	ПАО НК "РуссНефть"	АО	1-02-39134-H	RNFT	0.2
351	ООО "УК МДМ"	ИП	3156	RU000A0JX0W5	10
352	ПАО "Аэрофлот-российские авиалинии"	АО	1-01-00010-A	AFLT	0.05
353	ООО "УК "Пенсионные накопления"	ИП	2940	RU000A0JX1H4	2
354	АО "УК "ТФГ"	ИП	3247	RU000A0JX2H2	100
355	ООО "УК МДМ"	ИП	3204	RU000A0JWV48	0.1
356	ПАО "Мечел"	АО	1-01-55005-E	MTLR	0.05
357	ПАО "ВТОРРЕСУРСЫ"	АО	1-01-05287-D	VTRS	0.0005
358	ПАО "ЕТС"	АО	1-01-05281-D	UTSY	0.001
359	ООО "ДОМ.РФ Управление активами"	ИП	3164	RU000A0JXP78	10
360	ПАО "Детский мир"	АО	1-02-00844-A	DSKY	0.05
361	ПАО "Полюс"	АО	1-01-55192-E	PLZL	1
362	АО "Сбербанк Управление Активами"	ИП	3219	RU000A0ZYC64	100
363	ООО "УК "Райффайзен Капитал"	ИП	0983-94131725	RU000A0JURB5	10
364	ПАО "Иркутскэнерго"	АО	1-01-00041-A	IRGZ	0.05
365	ПАО «Нижнекамскнефтехим»	АП	2-02-00096-A	NKNCP	0.05
366	Citibank, N.A. (эмитент представляемых ЦБ - Эн+ Груп плс (En+ Group plc))	ДР		ENPL	0.5
367	ТКБ Инвестмент Партнерс (АО)	ИП	3414	RU000A0ZYF79	100
368	ПАО "ТМК"	АО	1-01-29031-H	TRMK	0.05
369	ПАО «Казаньоргсинтез»	АП	2-02-55245-D	KZOSP	0.05
370	ПАО "Центральный телеграф"	АП	2-03-00327-A	CNTLP	0.05
371	ПАО "Корпорация "Иркут"	АО	1-03-00040-A	IRKT	0.05
372	ПАО "ОР"	АО	1-01-50161-A	OBUV	0.05
373	АО "Банк Астаны"	АО		ABBN	0.1
374	ПАО "ГТМ"	АО	1-01-84907-H	GTRK	0.5
375	The Bank of New York Mellon (эмитент представляемых ЦБ - Икс5 Ритейл Груп Н.В. (X5 Retail Group N.V.))	ДР		FIVE	0.5

376	ПАО "ГАЗ"	АП	2-02-00029-A	GAZAP	0.5
377	Фукс Эссет Менеджмент Эс.Эй.	ИФ		RUSE	0.5
378	Фукс Эссет Менеджмент Эс.Эй.	ИФ		RUSB	0.5
379	ПАО "АВТОВАЗ"	АО	1-07-00002-A	AVAZ	0.05
380	ПАО "АВТОВАЗ"	АП	2-04-00002-A	AVAZP	0.05
381	ПАО "Селигдар"	АП	2-01-32694-F	SELGP	0.05
382	АО УК «БКС»	ИФ	2135-94173117	RU000A0JVHY6	0.5
383	АО УК «БКС»	ИФ	0039-18547710	RU000A0HF0L2	0.5
384	ПАО "АСКО-СТРАХОВАНИЕ"	АО	1-01-52065-Z	ACKO	0.02
385	ПАО "Европейская Электротехника"	АО	1-01-83993-H	EELT	0.02
386	ПАО «Химпром»	АП	2-01-55076-D	HIMCP	0.02
387	ОАО "Липецкая энергосбытовая компания"	АО	1-01-65097-D	LPSB	0.05
388	ПАО "ТНС энерго Марий Эл"	АО	1-01-50086-A	MISB	0.05
389	ПАО "ТНС энерго Марий Эл"	АП	2-01-50086-A	MISBP	0.1
390	ПАО "НЛМК"	АО	1-01-00102-A	NLMK	0.02
391	ПАО «Авиакомпания «ЮТэйр»	АО	1-01-00077-F	UTAR	0.02
392	ПАО "ЦМТ"	АП	2-01-01837-A	WTCMP	0.02
393	ПАО "ТрансФин-М"	АО	1-01-50156-A	TRFM	0.00002
394	ООО "УК "БАЙКАЛ"	ИП	2983	RU000A0JVKZ7	20

**Таблица А-2**

Список ценных бумаг, по которым при подаче заявок на совершение сделок в Режимы торгов РЕПО установлено значение величины шага цены, выраженной в российских рублях или процентах от номинальной стоимости, а также установлено количество знаков после запятой, с точностью до которого определяется расчет цен первой и второй частей сделок РЕПО, значение начального дисконта, максимального предельного значения, минимального предельного значения дисконта и ставка РЕПО в Секции рынка РЕПО

№ п/п	Эмитент	Тип, вид	Государственный регистрационный номер	Код ценной бумаги	Величина шага цены, руб. / (%)	Количество знаков после запятой
1	ПАО АФК "Система"	АО	1-05-01669-А	AFKS	0.000001	6
2	ПАО "Ашинский метзавод"	АО	1-03-45219-D	AMEZ	0.000001	6
3	ПАО "УК "Арсатера"	АО	1-01-03163-D	ARSA	0.000001	6
4	ПАО «Астраханская энергосбытовая компания»	АО	1-01-55064-E	ASSB	0.000001	6
5	ПАО "АВТОВАЗ"	АО	1-07-00002-А	AVAZ	0.000001	6
6	ПАО "АВТОВАЗ"	АП	2-04-00002-А	AVAZP	0.000001	6
7	ПАО "Башинформсвязь"	АО	1-01-00011-А	BISV	0.000001	6
8	ПАО "Башинформсвязь"	АП	2-01-00011-А	BISVP	0.000001	6
9	ПАО "Челябэнергосбыт"	АО	1-01-55059-E	CLSB	0.000001	6
10	ПАО "Челябэнергосбыт"	АП	2-01-55059-E	CLSBP	0.000001	6
11	ПАО "Дагестанская энергосбытовая компания"	АО	1-01-55094-E	DASB	0.000001	6
12	ПАО "ДЭК"	АО	1-01-55275-E	DVEC	0.000001	6
13	ПАО "ФСК ЕЭС"	АО	1-01-65018-D	FEES	0.000001	6
14	ПАО «ДВМП»	АО	1-03-00032-А	FESH	0.000001	6
15	ПАО «РусГидро»	АО	1-01-55038-E	HYDR	0.000001	6
16	ПАО "Иркутскэнерго"	АО	1-01-00041-А	IRGZ	0.000001	6
17	ПАО "Корпорация "Иркут"	АО	1-03-00040-А	IRKT	0.000001	6
18	ПАО «ИСКЧ»	АО	1-01-08902-А	ISKJ	0.000001	6
19	ОАО "Славнефть-Ярославнефтеоргсинтез"	АО	1-01-00199-А	JNOS	0.000001	6

20	ПАО "Камчатскэнерго"	АО	1-02-00235-A	KCHE	0.000001	6
21	ПАО "Камчатскэнерго"	АП	2-02-00235-A	KCHEP	0.000001	6
22	ПАО "Калужская сбытовая компания"	АО	1-01-65057-D	KLSB	0.000001	6
23	ПАО "Коршуновский ГОК"	АО	1-01-20992-F	KOGK	0.01	2
24	ПАО "Красноярскэнергосбыт"	АО	1-01-55147-E	KRSB	0.000001	6
25	ПАО "Красноярскэнергосбыт"	АП	2-01-55147-E	KRSBP	0.000001	6
26	ПАО "Костромская сбытовая компания"	АО	1-01-55051-E	KTSB	0.000001	6
27	ПАО "Костромская сбытовая компания"	АП	2-01-55051-E	KTSBP	0.000001	6
28	ПАО "Ленэнерго"	АО	1-01-00073-A	LSNG	0.000001	6
29	ПАО "Ленэнерго"	АП	2-01-00073-A	LSNGP	0.000001	6
30	ПАО "Магаданэнерго"	АО	1-01-00254-A	MAGE	0.000001	6
31	ПАО "Магаданэнерго"	АП	2-01-00254-A	MAGEP	0.000001	6
32	ПАО "ММК"	АО	1-03-00078-A	MAGN	0.000001	6
33	ПАО «МЕРИДИАН»	АО	1-01-00407-A	MERF	0.000001	6
34	ПАО "МРСК Юга"	АО	1-01-34956-E	MRKY	0.000001	6
35	ПАО "МРСК Центра"	АО	1-01-10214-A	MRKC	0.000001	6
36	ПАО «Россети»	АО	1-01-55385-E	RSTI	0.000001	6
37	ПАО «Россети»	АП	2-01-55385-E	RSTIP	0.000001	6
38	ПАО "МРСК Центра и Приволжья"	АО	1-01-12665-E	MRKP	0.000001	6
39	ПАО "МРСК Сибири"	АО	1-01-12044-F	MRKS	0.000001	6
40	ОАО "МРСК Урала"	АО	1-01-32501-D	MRKU	0.000001	6
41	ПАО "МРСК Волги"	АО	1-01-04247-E	MRKV	0.000001	6
42	ПАО «МРСК Северо-Запада»	АО	1-01-03347-D	MRKZ	0.000001	6
43	ПАО «Мордовэнергосбыт»	АО	1-01-55055-E	MRSB	0.000001	6
44	ПАО "Мосэнерго"	АО	1-01-00085-A	MSNG	0.000001	6
45	ПАО "МОЭСК"	АО	1-01-65116-D	MSRS	0.000001	6
46	ПАО «Нижнекамскнефтехим»	АО	1-02-00096-A	NKNC	0.000001	6
47	ПАО «Нижнекамскнефтехим»	АП	2-02-00096-A	NKNCP	0.000001	6
48	ПАО "НЛМК"	АО	1-01-00102-A	NLMK	0.000001	6
49	ПАО "НМТП"	АО	1-01-30251-E	NMTP	0.000001	6

50	ПАО «ТНС энерго НН»	АО	1-01-55072-E	NNSB	0.000001	6
51	ПАО «ТНС энерго НН»	АП	2-01-55072-E	NNSBP	0.000001	6
52	ПАО «ОГК-2»	АО	1-02-65105-D	OGKB	0.000001	6
53	ПАО «Юнипро»	АО	1-02-65104-D	UPRO	0.000001	6
54	ПАО «Энел Россия»	АО	1-01-50077-A	ENRU	0.000001	6
55	ПАО «Пермэнергообит»	АО	1-01-55084-E	PMSB	0.000001	6
56	ПАО «Пермэнергообит»	АП	2-01-55084-E	PMSBP	0.000001	6
57	ПАО «ТНС энерго Ростов-на-Дону»	АО	1-01-50095-A	RTSB	0.000001	6
58	ПАО «ТНС энерго Ростов-на-Дону»	АП	2-01-50095-A	RTSBP	0.000001	6
59	ПАО «Русполимет»	АО	1-01-55157-E	RUSP	0.000001	6
60	ПАО «РЭСК»	АО	1-01-50092-A	RZSB	0.000001	6
61	ПАО "Сургутнефтегаз"	АО	1-01-00155-A	SNGS	0.000001	6
62	ПАО "Сургутнефтегаз"	АП	2-01-00155-A	SNGSP	0.000001	6
63	ПАО "Ставропольэнергообит"	АО	1-01-50119-A	STSB	0.000001	6
64	ПАО "Ставропольэнергообит"	АП	2-01-50119-A	STSBP	0.000001	6
65	ПАО "Северо-западное пароходство"	АО	1-01-00141-A	SZPR	0.000001	6
66	ПАО «Гамбовская энергообитовая компания»	АО	1-01-65100-D	TASB	0.000001	6
67	ПАО «Гамбовская энергообитовая компания»	АП	2-01-65100-D	TASBP	0.000001	6
68	ПАО ТГК-1	АО	1-01-03388-D	TGKA	0.000001	6
69	ПАО "ТГК-2"	АО	1-01-10420-A	TGKB	0.000001	6
70	ПАО "ТГК-2"	АП	2-01-10420-A	TGKBP	0.000001	6
71	ПАО "Квадра"	АО	1-01-43069-A	TGKD	0.000001	6
72	ПАО "Квадра"	АП	2-01-43069-A	TGKDP	0.000001	6
73	ПАО "ТГК-14"	АО	1-01-22451-F	TGKN	0.000001	6
74	ПАО «ТРК»	АО	1-01-50128-A	TORS	0.000001	6
75	ПАО «ТРК»	АП	2-01-50128-A	TORSP	0.000001	6
76	ПАО "Таттелеком"	АО	1-02-50049-A	TTLK	0.000001	6
77	ПАО "ТЗА"	АО	1-01-30455-D	TUZA	0.000001	6
78	ПАО "Авиакомпания "ЮТэйр"	АО	1-01-00077-F	UTAR	0.000001	6
79	ПАО "Владимирэнергообит"	АО	1-01-50087-A	VDSB	0.000001	6

80	ПАО "Волгоградэнергосбыт"	АО	1-01-65103-D	VGSB	0.000001	6
81	ПАО "Волгоградэнергосбыт"	АП	2-01-65103-D	VGSBP	0.000001	6
82	ПАО «ВХЗ»	АО	1-02-04847-A	VLHZ	0.000001	6
83	Банк ВТБ (ПАО)	АО	10401000B	VTBR	0.000001	6
84	ПАО "Центр международной торговли"	АО	1-01-01837-A	WTCM	0.000001	6
85	ПАО "Центр международной торговли"	АП	2-01-01837-A	WTCMP	0.000001	6
86	ПАО «Якутскэнерго»	АО	1-01-00304-A	YKEN	0.000001	6
87	ПАО «Якутскэнерго»	АП	2-01-00304-A	YKENP	0.000001	6
88	ПАО «ЗМЗ»	АО	1-01-00230-A	ZMZN	0.000001	6
89	ПАО «ЗМЗ»	АП	2-01-00230-A	ZMZNP	0.000001	6
90	ПАО «МН-фонд»	АО	1-01-00405-A	MNFD	0.000001	6
91	ПАО "Самараэнерго"	АО	1-02-00127-A	SAGO	0.000001	6
92	ПАО "Самараэнерго"	АП	2-02-00127-A	SAGOP	0.000001	6
93	ПАО «Саратовэнерго»	АП	2-02-00132-A	SAREP	0.000001	6
94	ПАО «Саратовэнерго»	АО	1-02-00132-A	SARE	0.000001	6
95	ПАО «ТНС энерго Марий Эл»	АП	2-01-50086-A	MISBP	0.000001	6
96	ПАО «Казаньоргсинтез»	АО	1-02-55245-D	KZOS	0.000001	6
97	ПАО «Казаньоргсинтез»	АП	2-02-55245-D	KZOSP	0.000001	6
98	ОАО "Липецкая энергосбытовая компания"	АО	1-01-65097-D	LPSB	0.000001	6
99	ПАО "Тантал"	АП	2-01-45454-E	TANLP	0.000001	6
100	ПАО "ЯТЭК"	АО	1-01-20510-F	YAKG	0.000001	6
101	ПАО "Химпром"	АО	1-01-55076-D	HIMC	0.000001	6
102	ПАО «Морион»	АО	1-01-30493-D	MORI	0.000001	6
103	ПАО "Мурманская ТЭЦ"	АО	1-01-55148-E	MUGS	0.000001	6
104	ПАО "БАНК УРАЛСИБ"	АО	10200030B	USBN	0.000001	6
105	ПАО "Химпром"	АП	2-01-55076-D	HIMCP	0.000001	6
106	ПАО "Мурманская ТЭЦ"	АП	2-01-55148-E	MUGSP	0.000001	6
107	ПАО "ЗВЕЗДА"	АО	1-01-00169-D	ZVEZ	0.000001	6
108	ПАО «ЧЗПСН-Профнастил»	АО	1-01-45194-D	PRFN	0.000001	6
109	ПАО Банк "Кузнецкий"	АО	10100609B	KUZB	0.000001	6



110	ПАО "Транснефть"	АП	2-01-00206-A	TRNFP	0.01	2
111	ПАО "Русолово"	АО	1-01-15065-A	ROLO	0.000001	6
112	ПАО «ОАК»	АО	1-02-55306-E	UNAC	0.000001	6
113	ПАО СК "Росгосстрах"	АО	1-03-10003-Z	RGSS	0.000001	6
114	ОАО "КУЗОЦМ"	АО	1-01-32223-D	KUNF	0.000001	6
115	ПАО "Интер РАО"	АО	1-04-33498-E	IRAO	0.000001	6
116	Юнайтед Компани РУСАЛ Плс (United Company RUSAL Plc)	АО		RUAL	0.000001	6
117	ПАО "МОСКОВСКИЙ КРЕДИТНЫЙ БАНК"	АО	10101978B	CBOM	0.000001	6
118	ПАО "Сибирский гостинец"	АО	1-01-33722-D	SIBG	0.000001	6
119	ПАО "ГЕОТЕК Сейсморазведка"	АО	1-01-55378-E	GTSS	0.000001	6
120	ПАО "ГИТ"	АО	1-01-05280-D	GRNT	0.000001	6
121	ПАО "Сахалинэнерго"	АО	1-03-00272-A	SLEN	0.000001	6
122	ПАО "АСКО-СТРАХОВАНИЕ"	АО	1-01-52065-Z	ACKO	0.000001	6
123	ПАО "Европейская Электротехника"	АО	1-01-83993-H	EELT	0.000001	6
124	ПАО "ТрансФин-М"	АО	1-01-50156-A	TRFM	0.000001	6

**Таблица А-21**

Список ценных бумаг, по которым при подаче заявок на совершение сделок в Режимы торгов РЕПО установлено значение величины шага цены, выраженной в иностранной валюте, а также установлено количество знаков после запятой, с точностью до которого определяется расчет цен первой и второй частей сделок РЕПО, значение начального дисконта, максимального предельного значения, минимального предельного значения дисконта и ставка РЕПО в Секции рынка РЕПО

№ п/п	Эмитент	Тип, вид	Государственный регистрационный номер	Код ценной бумаги	Величина шага цены в валюте торгов	Количество знаков после запятой
1	Bank of New York Mellon Corporation (O'key Group S.A.)	ДР		OKEY-ME	0.000001	6
2	Deutsche Bank Trust Company Americas (ПАО АФК "Система")	ДР		SSA-ME	0.000001	6
3	Bank of New York Mellon Corporation (ПАО «Гатнефть» им. В.Д. Шашина)	ДР		ATAD-ME	0.00001	5

**Таблица А-3**

Список ценных бумаг с установленным значением величины стандартного лота в Секции фондового рынка и Секции рынка РЕПО

№ п/п	Эмитент (Управляющая компания)	Тип, вид	Государственный регистрационный номер (Номер правил доверительного управления)	Код ценной бумаги	Размер стандартного лота, ценных бумаг
1	ПАО АФК "Система"	АО	1-05-01669-А	AFKS	100
2	ПАО "Аэрофлот-российские авиалинии"	АО	1-01-00010-А	AFLT	100
3	ПАО "Ашинский метзавод"	АО	1-03-45219-D	AMEZ	100
4	ПАО "АРМАДА"	АО	1-01-10670-А	ARMD	10
5	ПАО "УК "Арсатера"	АО	1-01-03163-D	ARSA	1 000
6	ПАО «Астраханская энергосбытовая компания»	АО	1-01-55064-E	ASSB	1 000
7	ПАО "АВТОВАЗ"	АО	1-07-00002-А	AVAZ	100
8	ПАО "АВТОВАЗ"	АП	2-04-00002-А	AVAZP	100
9	ОАО "Белон"	АО	1-06-10167-F	BLNG	100
10	ПАО "Башинформсвязь"	АО	1-01-00011-А	BISV	100
11	ПАО "Башинформсвязь"	АП	2-01-00011-А	BISVP	1 000
12	ПАО «Банк «Санкт-Петербург»	АО	10300436B	BSPB	10
13	ПАО "Челябинский трубопрокатный завод"	АО	1-01-00182-А	CHEP	100
14	ПАО "Северсталь"	АО	1-02-00143-А	CHMF	10
15	ПАО "Челябинский цинковый завод"	АО	1-01-45040-D	CHZN	10
16	ПАО "Челябэнергосбыт"	АО	1-01-55059-E	CLSB	10 000
17	ПАО "Челябэнергосбыт"	АП	2-01-55059-E	CLSBP	10 000
18	ПАО "Центральный Телеграф"	АО	1-03-00327-А	CNTL	100
19	ПАО "Дагестанская энергосбытовая компания"	АО	1-01-55094-E	DASB	10 000
20	ПАО "ДИОД"	АО	1-03-06923-А	DIOD	100
21	ПАО "ДЭК"	АО	1-01-55275-E	DVEC	1 000

22	ПАО "ФСК ЕЭС"	АО	1-01-65018-D	FEES	10 000
23	ПАО «ДВМП»	АО	1-03-00032-A	FESH	100
24	ПАО "Газпром"	АО	1-02-00028-A	GAZP	10
25	ПАО «РусГидро»	АО	1-01-55038-E	HYDR	1 000
26	ПАО "Иркутскэнерго"	АО	1-01-00041-A	IRGZ	100
27	ПАО "Корпорация "Иркут"	АО	1-03-00040-A	IRKT	100
28	ПАО «ИСКЧ»	АО	1-01-08902-A	ISKJ	100
29	ОАО "Славнефть-Ярославнефтеоргсинтез"	АО	1-01-00199-A	JNOS	100
30	ОАО "Славнефть-Ярославнефтеоргсинтез"	АП	2-01-00199-A	JNOSP	100
31	ПАО "ТНС энерго Кубань"	АО	1-01-55218-E	KBSB	10
32	ПАО «КТК»	АО	1-02-11330-F	KBTK	10
33	ПАО "Камчатскэнерго"	АО	1-02-00235-A	KCHE	10 000
34	ПАО "Камчатскэнерго"	АП	2-02-00235-A	KCHER	10 000
35	ПАО "Калужская сбытовая компания"	АО	1-01-65057-D	KLSB	100
36	ПАО "КАМАЗ"	АО	1-08-55010-D	KMAZ	100
37	ПАО "Красный Октябрь"	АО	1-02-00060-A	KROT	10
38	ПАО "Красноярскэнергосбыт"	АО	1-01-55147-E	KRSB	1 000
39	ПАО "Красноярскэнергосбыт"	АП	2-01-55147-E	KRSBP	1 000
40	ПАО "Кокс"	АО	1-03-10799-F	KSGR	10
41	ПАО "Костромская сбытовая компания"	АО	1-01-55051-E	KTSB	10 000
42	ПАО "Костромская сбытовая компания"	АП	2-01-55051-E	KTSBP	10 000
43	ПАО «Кубаньэнерго»	АО	1-02-00063-A	KUBE	10
44	ПАО "КЗМС"	АО	1-01-30792-D	KZMS	10
45	ПАО "Фармсинтез"	АО	1-02-09669-J	LIFE	100
46	ПАО "Ленэнерго"	АО	1-01-00073-A	LSNG	100
47	ПАО "Ленэнерго"	АП	2-01-00073-A	LSNGP	100
48	ПАО "Магаданэнерго"	АО	1-01-00254-A	MAGE	1 000
49	ПАО "Магаданэнерго"	АП	2-01-00254-A	MAGEP	1 000
50	ПАО "ММК"	АО	1-03-00078-A	MAGN	100
51	ПАО «МЕРИДИАН»	АО	1-01-00407-A	MERF	1 000

52	ПАО "МРСК Юга"	АО	1-01-34956-E	MRKY	10 000
53	ПАО "МРСК Центра"	АО	1-01-10214-A	MRKC	1 000
54	ПАО «Россети»	АО	1-01-55385-E	RSTI	1 000
55	ПАО «Россети»	АП	2-01-55385-E	RSTIP	1 000
56	ПАО "МРСК Северного Кавказа"	АО	1-01-34747-E	MRKK	10
57	ПАО "МРСК Центра и Приволжья"	АО	1-01-12665-E	MRKP	10 000
58	ПАО "МРСК Сибири"	АО	1-01-12044-F	MRKS	10 000
59	ОАО "МРСК Урала"	АО	1-01-32501-D	MRKU	10 000
60	ПАО "МРСК Волги"	АО	1-01-04247-E	MRKV	10 000
61	ПАО «МРСК Северо-Запада»	АО	1-01-03347-D	MRKZ	10 000
62	ПАО «Мордовэнергосбыт»	АО	1-01-55055-E	MRSB	10 000
63	ПАО "Мосэнерго"	АО	1-01-00085-A	MSNG	1 000
64	ПАО "МОЭСК"	АО	1-01-65116-D	MSRS	1 000
65	ПАО "МОСТОТРЕСТ"	АО	1-03-02472-A	MSTT	10
66	ПАО «МТС»	АО	1-01-04715-A	MTSS	10
67	ПАО "М.видео"	АО	1-02-11700-A	MVID	10
68	ПАО «Нижекамскнефтехим»	АО	1-02-00096-A	NKNC	100
69	ПАО «Нижекамскнефтехим»	АП	2-02-00096-A	NKNCP	100
70	ПАО "НЛМК"	АО	1-01-00102-A	NLMK	10
71	ПАО "НМТП"	АО	1-01-30251-E	NMTP	1 000
72	ПАО "НОВАТЭК"	АО	1-02-00268-E	NVTK	10
73	ПАО "Медиахолдинг"	АО	1-02-12479-A	ODVA	1 000
74	ПАО «ОГК-2»	АО	1-02-65105-D	OGKB	1 000
75	ПАО «Юнипро»	АО	1-02-65104-D	UPRO	1 000
76	ПАО «Энел Россия»	АО	1-01-50077-A	ENRU	1 000
77	ПАО "Омскшина"	АО	1-01-00111-A	OMSH	10
78	ПАО «Группа Компаний ПИК»	АО	1-02-01556-A	PIKK	10
79	ПАО «Пермэнергосбыт»	АО	1-01-55084-E	PMSB	10
80	ПАО «Пермэнергосбыт»	АП	2-01-55084-E	PMSBP	10
81	ПАО «ПРОТЕК»	АО	1-02-07615-A	PRTK	100

82	ПАО "Распадская"	АО	1-04-21725-N	RASP	10
83	ПАО «РБК»	АО	1-02-56413-H	RBCM	100
84	ПАО РОСБАНК	АО	10102272B	ROSB	10
85	ПАО "НК "Роснефть"	АО	1-02-00122-A	ROSN	10
86	ПАО «РОСИНТЕР РЕСТОРАНТС ХОЛДИНГ»	АО	1-02-55033-E	ROST	10
87	ПАО «Русская Аквакультура»	АО	1-01-04461-D	AQUA	100
88	ПАО "Ростелеком"	АО	1-01-00124-A	RTKM	10
89	ПАО "Ростелеком"	АП	2-01-00124-A	RTKMP	100
90	ПАО «ГНС энерго Ростов-на-Дону»	АО	1-01-50095-A	RTSB	10 000
91	ПАО «ГНС энерго Ростов-на-Дону»	АП	2-01-50095-A	RTSBP	10 000
92	ПАО "Красный Октябрь"	АП	2-01-00060-A	KROTP	10
93	ОАО "Славнефть - Мегионнефтегаз"	АО	1-03-00149-A	MFGS	10
94	ОАО "Славнефть - Мегионнефтегаз"	АП	2-03-00149-A	MFGSP	10
95	АО "Сбербанк Управление Активами"	ИП	0252-74113866	RU000A0ERGA7	10
96	ООО "УК Управление инвестициями"	ИП	0464-93295436	RU000A0JNUM1	10
97	ООО "Управляющая компания "Финам Менеджмент"	ИП	0446-78559613	RU000A0JNUN9	10
98	ЗАО УК "РВМ Капитал"	ИП	0426-78989377	RU000A0JNUW0	10
99	ООО "ТРИНФИКО Пропети Менеджмент"	ИП	0840-94125676	RU000A0JPCZ6	10
100	ООО "УК "Содружество"	ИП	0821-94126534	RU000A0JPGC6	10
101	ЗАО УК "РВМ Капитал"	ИП	1028-94135580	RU000A0JPLG7	10
102	ООО «УК «Михайловский»	ИП	1091-94136562	RU000A0JPY69	10
103	ООО УК "АК БАРС КАПИТАЛ"	ИП	1076-58229138	RU000A0JPZL7	100
104	АО "Центротраст"	ИП	1570-94110798	RU000A0JQUQ5	10
105	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	0968-94131582	RU000A0JR282	100
106	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	0962-94131346	RU000A0JR2A5	100
107	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	0089-59893097	RU000A0JR2C1	100
108	ПАО "Аптечная сеть 36,6"	АО	1-01-07335-A	APTK	10
109	ПАО АКБ "АВАНГАРД"	АО	10102879B	AVAN	10
110	ПАО МГТС	АП	2-04-00083-A	MGTSP	10
111	ПАО МГТС	АО	1-05-00083-A	MGTS	10

112	ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина	АО	1-03-00161-A	TATN	10
113	ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина	АП	2-03-00161-A	TATNP	10
114	ПАО «Русполимет»	АО	1-01-55157-E	RUSP	10 000
115	ПАО «РЭСК»	АО	1-01-50092-A	RZSB	1 000
116	ПАО Сбербанк	АО	10301481B	SBER	10
117	ПАО Сбербанк	АП	20301481B	SBERP	100
118	ПАО "Газпром нефть"	АО	1-01-00146-A	SIBN	10
119	ПАО "Сургутнефтегаз"	АО	1-01-00155-A	SNGS	100
120	ПАО "Сургутнефтегаз"	АП	2-01-00155-A	SNGSP	100
121	ПАО "Ставропольэнергосбыт"	АО	1-01-50119-A	STSB	1 000
122	ПАО "Ставропольэнергосбыт"	АП	2-01-50119-A	STSBP	1 000
123	ОАО "Соллерс"	АО	1-01-02461-D	SVAV	10
124	ПАО "Северо-западное пароходство"	АО	1-01-00141-A	SZPR	10
125	ПАО «Гамбовская энергосбытовая компания»	АО	1-01-65100-D	TASB	10 000
126	ПАО «Гамбовская энергосбытовая компания»	АП	2-01-65100-D	TASBP	10 000
127	ПАО ТГК-1	АО	1-01-03388-D	TGKA	100 000
128	ПАО "ТГК-2"	АО	1-01-10420-A	TGKB	1 000 000
129	ПАО "ТГК-2"	АП	2-01-10420-A	TGKBP	1 000 000
130	ПАО "Квадра"	АО	1-01-43069-A	TGKD	100 000
131	ПАО "Квадра"	АП	2-01-43069-A	TGKDP	100 000
132	ПАО "ТГК-14"	АО	1-01-22451-F	TGKN	1 000 000
133	ПАО "ТРК"	АО	1-01-50128-A	TORS	10 000
134	ПАО "ТРК"	АП	2-01-50128-A	TORSP	10 000
135	ПАО "ТМК"	АО	1-01-29031-H	TRMK	10
136	ПАО "Таттелеком"	АО	1-02-50049-A	TTLK	10 000
137	ПАО «Гучковский КСМ»	АО	1-03-06794-A	TUCH	10
138	ПАО "ТЗА"	АО	1-01-30455-D	TUZA	10
139	ПАО «Уралкалий»	АО	1-01-00296-A	URKA	10
140	ПАО "Авиакомпания "ЮТэйр"	АО	1-01-00077-F	UTAR	100
141	ПАО "Владимирэнергосбыт"	АО	1-01-50087-A	VDSB	100

142	ПАО "Волгоградэнергосбыт"	АО	1-01-65103-D	VGSB	1 000
143	ПАО "Волгоградэнергосбыт"	АП	2-01-65103-D	VGSBP	1 000
144	ПАО «ВХЗ»	АО	1-02-04847-A	VLHZ	10
145	Банк ВТБ (ПАО)	АО	10401000B	VTBR	10 000
146	Банк "Возрождение" (ПАО)	АП	20201439B	VZRZP	10
147	ПАО "Центр международной торговли"	АО	1-01-01837-A	WTCM	100
148	ПАО "Центр международной торговли"	АП	2-01-01837-A	WTCMP	1 000
149	ПАО «Якутскэнерго»	АО	1-01-00304-A	YKEN	10 000
150	ПАО «Якутскэнерго»	АП	2-01-00304-A	YKENP	10 000
151	ПАО «ЗМЗ»	АО	1-01-00230-A	ZMZN	10
152	ПАО «ЗМЗ»	АП	2-01-00230-A	ZMZNP	100
153	ПАО «МН-фонд»	АО	1-01-00405-A	MNFD	1 000
154	Министерство финансов РФ	ОБ	SK-0-CM-128	XS0114288789	1 000
155	ПАО "Мечел"	АП	2-01-55005-E	MTLRP	10
156	АО УК «Континенталь»	ИП	2062-94199427	RU000A0JRHR8	10
157	ПАО "Плазмек"	АО	1-02-12625-A	PLSM	1 000
158	ПАО "НЕФАЗ"	АО	1-01-30520-D	NFAZ	10
159	ПАО "Селигдар"	АО	1-01-32694-F	SELG	100
160	ОАО "ГАЗКОН"	АО	1-01-09870-A	GAZC	10
161	ОАО "ГАЗ-сервис"	АО	1-01-09871-A	GAZS	10
162	ПАО "Самараэнерго"	АО	1-02-00127-A	SAGO	10 000
163	ПАО "Самараэнерго"	АП	2-02-00127-A	SAGOP	10 000
164	ПАО "Центральный телеграф"	АП	2-03-00327-A	CNTLP	100
165	ПАО «ИК РУСС-ИНВЕСТ»	АО	1-01-00409-A	RUSI	100
166	ПАО «Саратовэнерго»	АП	2-02-00132-A	SAREP	10 000
167	ПАО «Саратовэнерго»	АО	1-02-00132-A	SARE	10 000
168	ПАО "Русгрэйн Холдинг"	АО	1-02-50043-H	RUGR	10
169	АК «АЛРОСА» (ПАО)	АО	1-03-40046-N	ALRS	100
170	ПАО «ТНС энерго Марий Эл»	АО	1-01-50086-A	MISB	1 000
171	ПАО «ТНС энерго Марий Эл»	АП	2-01-50086-A	MISBP	1 000



172	ОАО Медиа группа "Война и Мир"	АО	1-01-00131-D	MGVM	100
173	ПАО «Казаньоргсинтез»	АО	1-02-55245-D	KZOS	100
174	ПАО «Казаньоргсинтез»	АП	2-02-55245-D	KZOSP	1 000
175	ПАО «ГНС энерго Воронеж»	АО	1-01-55029-E	VRSB	100
176	ПАО «ГНС энерго Воронеж»	АП	2-01-55029-E	VRSBP	100
177	ОАО "Липецкая энергосбытовая компания"	АО	1-01-65097-D	LPSB	1 000
178	ПАО «ГНС энерго Ярославль»	АО	1-01-50099-A	YRSB	100
179	ПАО "Павловский автобус"	АО	1-02-00261-A	PAZA	10
180	ОАО "ТКЗ"	АО	1-05-30032-E	TGKO	10
181	ПАО «ГНС энерго Ярославль»	АП	2-01-50099-A	YRSBP	100
182	ПАО "Ижсталь"	АП	2-02-30078-D	IGSTP	10
183	ПАО «КМЗ»	АО	1-01-03975-A	KMTZ	10
184	ОАО ТКЗ "Красный котельщик"	АО	1-01-30301-E	KRKO	100
185	ОАО ТКЗ "Красный котельщик"	АП	2-01-30301-E	KRKOP	100
186	ПАО "Тантал"	АО	1-01-45454-E	TANL	10
187	ПАО "Тантал"	АП	2-01-45454-E	TANLP	1 000
188	ПАО "ЯТЭК"	АО	1-01-20510-F	YAKG	100
189	ПАО "РН-Западная Сибирь"	АО	1-01-00185-A	CHGZ	100
190	ПАО "Химпром"	АО	1-01-55076-D	HIMC	10 000
191	ПАО "КуйбышевАзот"	АО	1-01-00067-A	KAZT	100
192	ОАО "КУЗОЦМ"	АО	1-01-32223-D	KUNF	100
193	ПАО «Морион»	АО	1-01-30493-D	MORI	1 000
194	ПАО "Мурманская ТЭЦ"	АО	1-01-55148-E	MUGS	100 000
195	ПАО "Нижнекамскшина"	АО	1-02-55032-D	NKSH	100
196	ПАО "БАНК УРАЛСИБ"	АО	10200030B	USBN	10 000
197	ПАО "Варьеганнефтегаз"	АО	1-01-00017-A	VJGZ	10
198	ПАО "Химпром"	АП	2-01-55076-D	HIMCP	1 000
199	ОАО "КуйбышевАзот"	АП	2-01-00067-A	KAZTP	100
200	ПАО "Мурманская ТЭЦ"	АП	2-01-55148-E	MUGSP	10 000
201	ПАО "Варьеганнефтегаз"	АП	2-01-00017-A	VJGZP	10

202	ПАО "Наука-Связь"	АО	1-01-12689-A	NSVZ	10
203	ПАО НПО "Наука"	АО	1-01-04440-A	NAUK	10
204	ПАО "ГАЗ"	АО	1-01-00029-A	GAZA	10
205	ПАО "ЗВЕЗДА"	АО	1-01-00169-D	ZVEZ	1 000
206	ОАО "ГАЗ-Тек"	АО	1-01-12996-A	GAZT	10
207	ПАО "Селигдар"	АП	2-01-32694-F	SELGP	100
208	ПАО «Бест Эффортс Банк»	АО	10400435B	ALBK	100
209	ПАО "ВТОРРЕСУРСЫ"	АО	1-01-05287-D	VTRS	100
210	ПАО МОСОБЛБАНК	АО	10101751B	MOBB	100
211	ПАО «ЧЗПСН-Профнастил»	АО	1-01-45194-D	PRFN	1 000
212	ПАО Банк "Кузнецкий"	АО	10100609B	KUZB	10 000
213	ПАО «КГК»	АО	1-01-55226-E	KGKC	100
214	ПАО «Абрау – Дюрсо»	АО	1-02-12500-A	ABRD	100
215	ОАО «ГлавТоргПродукт»	АО	1-01-05288-D	GTPR	100
216	ПАО «КГК»	АП	2-01-55226-E	KGKCP	100
217	ПАО «МегаФон»	АО	1-03-00822-J	MFON	10
218	ОАО "Левенгук"	АО	1-01-04329-D	LVHK	100
219	ПАО «ГК «Роллман»	АО	1-01-05257-D	RLMN	10
220	ОАО «Мультисистема»	АО	1-01-15149-A	MSST	100
221	ПАО Московская Биржа	АО	1-05-08443-H	MOEX	10
222	ОАО «GTL»	АО	1-03-22061-H	GTLC	1 000
223	ПАО "Русолово"	АО	1-01-15065-A	ROLO	1 000
224	ПАО «ОАК»	АО	1-02-55306-E	UNAC	10 000
225	The Bank of New York Mellon (эмитент представляемых ЦБ - ПАО "ТМК")	ДР		TMKS	10
226	ПАО "РосДорБанк"	АО	10201573B	RDRB	10
227	ПАО СК "Росгосстрах"	АО	1-03-10003-Z	RGSS	1 000
228	The Bank of New York Mellon (эмитент представляемых ЦБ - ПАО "Газпром")	ДР		OGZD	10
229	ПАО «ГК «Роллман»	АП	2-01-05257-D	RLMNP	10

230	Rosneft International Finance Limited	ОБ		XS0861981180	200
231	Новатэк Файнэнс ДиЭйСи (Novatek Finance DAC)	ОБ		XS0864383723	200
232	Gaz Capital S.A.	ОБ		XS0191754729	10
233	Gaz Capital S.A.	ОБ		XS0424860947	100
234	Gaz Capital S.A.	ОБ		XS0316524130	100
235	Alliance Oil Company Ltd.	ОБ		XS0925043100	200
236	GPB Eurobond Finance PLC	ОБ		XS0848137708	200
237	OFCB Capital PLC.	ОБ		XS0776121062	200
238	Alfa Bond Issuance plc.	ОБ		XS0620695204	200
239	GPN Capital S.A.	ОБ		XS0997544860	200
240	ВТБ Евразия ДиЭйСи (VTB Eurasia DAC)	ОБ		XS0810596832	200
241	ПАО КБ "Восточный"	ОБ	40301460B	RU000A0JV102	100 000
242	ПАО "Интер РАО"	АО	1-04-33498-E	IRAO	1 000
243	Юнайтед Компани РУСАЛ Плс (United Company RUSAL Plc)	АО		RUAL	10
244	ООО "УК "Навигатор"	ИП	1253-58228765	RU000A0JUNN9	1 000
245	ПАО "ЕТС"	АО	1-01-05281-D	UTSY	1 000
246	ПАО "МОСКОВСКИЙ КРЕДИТНЫЙ БАНК"	АО	10101978B	CBOM	100
247	ПАО "Сибирский гостинец"	АО	1-01-33722-D	SIBG	100
248	ПАО "ГЕОТЕК Сейсморазведка"	АО	1-01-55378-E	GTSS	100 000
249	АО "Ай Кью Джи Управление Активами"	ИСУ	0043	RU000A0JVT35	10
250	ПАО "ГИТ"	АО	1-01-05280-D	GRNT	1 000
251	ДжиПиЭн Кэпитал Эс.Эй. (GPN Capital S.A.)	ОБ		XS0830192711	200
252	ММК Файнэнс ДиЭйСи (MMC Finance DAC)	ОБ		XS1298447019	200
253	ПАО "НКХП"	АО	1-03-35684-E	NKHP	10
254	ПАО "САФМАР Финансовые инвестиции"	АО	1-02-56453-P	SFIN	10
255	GPB Eurobond Finance PLC	ОБ		XS1040726587	200
256	GPB Eurobond Finance PLC	ОБ		XS1084024584	100
257	СовКом Кэпитал Компания Специального Назначения	ОБ		XS1352979923	200
258	Евраз Груп Эс.Эй. (EVRAZ GROUP S.A.)	ОБ		XS1405775377	200
259	Газ Кэпитал Эс.Эй. (Gaz Capital S.A.)	ОБ		XS0906946008	100

260	Газ Кэпитал Эс.Эй. (Gaz Capital S.A.)	ОБ		XS0885733153	200
261	АО "УК "ТФГ"	ИП	0626-94123756	RU000A0JT7G9	10
262	ПАО "Сахалинэнерго"	АО	1-03-00272-A	SLEN	100
263	ПАО "Детский мир"	АО	1-02-00844-A	DSKY	10
264	ПАО "АСКО-СТРАХОВАНИЕ"	АО	1-01-52065-Z	АСКО	1 000
265	ММК Файнэнс ДиЭйСи (ММС Finance DAC)	ОБ		XS1589324075	200
266	ПАО "Европейская Электротехника"	АО	1-01-83993-Н	EELT	100
267	ПАО "ОР"	АО	1-01-50161-A	OBUV	10
268	ПАО "ГТМ"	АО	1-01-84907-Н	GTRK	10
269	АО "Банк Астаны"	АО		ABBN	10
270	ОЭфСиБи Кэпитал ПиЭлСи (OFCB Capital PLC)	ОБ		XS1503160571	200
271	ПАО "ГАЗ"	АП	2-02-00029-A	GAZAP	10
272	ПАО «Совкомбанк»	ОБ	41000963B	RU000A0ZYX28	100
273	ПАО «Совкомбанк»	ОБ	41400963B	RU000A0ZYWZ2	100
274	GTLK Europe DAC (ГТЛК Европа ДиЭйСи)	ОБ		XS1449458915	200
275	GTLK Europe DAC (ГТЛК Европа ДиЭйСи)	ОБ		XS1577961516	200
276	ПАО "ТрансФин-М"	АО	1-01-50156-A	TRFM	10 000

**Таблица А-4**

Список ценных бумаг, при подаче заявок на совершение сделок с которыми заявки в Режиме торгов «Неполные лоты» в Секции фондового рынка отклоняются

№ п/п	Эмитент (Управляющая компания)	Тип, вид	Государственный регистрационный номер (Номер правил доверительного управления)	Код ценной бумаги
1	ОАО «ГлавТоргПродукт»	АО	1-01-05288-D	GTPR
2	ООО "УК Управление инвестициями"	ИП	0464-93295436	RU000A0JNUM1

**Таблица А-5**

Список ценных бумаг с установленным минимальным значением реквизита «видимое количество ценных бумаг» в лотах при подаче айсберг-заявок в Секции фондового рынка

№ п/п	Эмитент	Тип, вид	Государственный регистрационный номер	Код ценной бумаги	Минимальное значение реквизита «видимое количество ценных бумаг», лотов
1	ПАО «Абрау – Дюрсо»	АО	1-02-12500-A	ABRD	10
2	ПАО "Аэрофлот-российские авиалинии"	АО	1-01-00010-A	AFLT	10
3	ПАО «АЛРОСА-Нюрба»	АО	1-01-20179-F	ALNU	1
4	АК «АЛРОСА» (ПАО)	АО	1-03-40046-N	ALRS	10
5	ПАО "Башинформсвязь"	АП	2-01-00011-A	BISVP	10
6	ПАО «Бурятзолото»	АО	1-06-20577-F	BRZL	10
7	ПАО "РН-Западная Сибирь"	АО	1-01-00185-A	CHGZ	10
8	ПАО «ГАЗ»	АО	1-01-00029-A	GAZA	10
9	ПАО "ГМК "Норильский никель"	АО	1-01-40155-F	GMKN	10
10	ОАО «ГлавТоргПродукт»	АО	1-01-05288-D	GTPR	10
11	ПАО «Химпром»	АО	1-01-55076-D	HIMC	10
12	ПАО "Ижсталь"	АП	2-02-30078-D	IGSTP	10
13	ПАО "КуйбышевАзот"	АО	1-01-00067-A	KAZT	10
14	ОАО "КуйбышевАзот"	АП	2-01-00067-A	KAZTP	10
15	ПАО «КГК»	АП	2-01-55226-E	KGKCP	10
16	ПАО «КАМАЗ»	АО	1-08-55010-D	KMAZ	10
17	ПАО «Коршуновский ГОК»	АО	1-01-20992-F	KOGK	1
18	ПАО «Саратовский НПЗ»	АО	1-01-00248-A	KRKN	10
19	ПАО «Саратовский НПЗ»	АП	2-01-00248-A	KRKNP	10

20	ПАО «Красноярскэнергосбыт»	АО	1-01-55147-E	KRSB	10
21	ПАО «Красноярскэнергосбыт»	АП	2-01-55147-E	KRSBP	10
22	ПАО «Костромская сбытовая компания»	АО	1-01-55051-E	KTSB	10
23	ПАО «Костромская сбытовая компания»	АП	2-01-55051-E	KTSBP	10
24	ПАО «Казаньоргсинтез»	АО	1-02-55245-D	KZOS	10
25	ПАО «Лензолото»	АО	1-02-40433-N	LNZL	10
26	ОАО «Липецкая энергосбытовая компания»	АО	1-01-65097-D	LPSB	10
27	ПАО «МЕРИДИАН»	АО	1-01-00407-A	MERF	10
28	ОАО «Славнефть - Мегионнефтегаз»	АО	1-03-00149-A	MFGS	10
29	ОАО «Славнефть - Мегионнефтегаз»	АП	2-03-00149-A	MFGSP	10
30	ПАО «МегаФон»	АО	1-03-00822-J	MFON	10
31	ПАО «Магнит»	АО	1-01-60525-P	MGNT	10
32	ОАО «Соликамский магниевый завод»	АО	1-01-00283-A	MGNZ	10
33	ПАО МГТС	АО	1-05-00083-A	MGTS	10
34	ПАО МГТС	АП	2-04-00083-A	MGTSP	10
35	ПАО «ТНС энерго Марий Эл»	АО	1-01-50086-A	MISB	10
36	ПАО «ТНС энерго Марий Эл»	АП	2-01-50086-A	MISBP	10
37	ПАО МОСОБЛБАНК	АО	10101751B	MOBB	10
38	ПАО «Морион»	АО	1-01-30493-D	MORI	10
39	ПАО «Мурманская ТЭЦ»	АО	1-01-55148-E	MUGS	10
40	ОАО НПО "Физика"	АО	1-02-05481-A	NPOF	10
41	ПАО «НОВАТЭК»	АО	1-02-00268-E	NVTK	10
42	ПАО «Омскшина»	АО	1-01-00111-A	OMSH	10
43	ПАО «Плазмек»	АО	1-02-12625-A	PLSM	10
44	ПАО АКБ "Приморье"	АО	10103001B	PRMB	10
45	ПАО «ПРОТЕК»	АО	1-02-07615-A	PRTK	10
46	ПАО «РКК «Энергия»	АО	1-03-01091-A	RKKE	10
47	ПАО «Газпром газораспределение Ростов-на-Дону»	АО	1-02-30742-E	RTGZ	10
48	ПАО «Ростелеком»	АП	2-01-00124-A	RTKMP	10
49	ПАО «ТНС энерго Ростов-на-Дону»	АО	1-01-50095-A	RTSB	10

50	ПАО «ТНС энерго Ростов-на-Дону»	АП	2-01-50095-A	RTSBP	10
51	ПАО «ИК РУСС-ИНВЕСТ»	АО	1-01-00409-A	RUSI	10
52	ПАО «Русполимет»	АО	1-01-55157-E	RUSP	10
53	ПАО Сбербанк	АП	20301481B	SBERP	10
54	ОАО «Соллерс»	АО	1-01-02461-D	SVAV	10
55	ПАО «Северо-западное пароходство»	АО	1-01-00141-A	SZPR	10
56	ПАО "ТРК"	АО	1-01-50128-A	TORS	10
57	ПАО "Транснефть"	АП	2-01-00206-A	TRNFP	1
58	ПАО "Уралкуз"	АО	1-01-32341-D	URKZ	10
59	ПАО «Варьеганнефтегаз»	АО	1-01-00017-A	VJGZ	10
60	ПАО «Варьеганнефтегаз»	АП	2-01-00017-A	VJGZP	10
61	ПАО «ТНС энерго Воронеж»	АО	1-01-55029-E	VRSB	10
62	ПАО «Корпорация ВСМПО-АВИСМА»	АО	1-01-30202-D	VSMO	10
63	ПАО "Центр международной торговли"	АП	2-01-01837-A	WTCMP	10
64	ПАО "ЯТЭК"	АО	1-01-20510-F	YAKG	10
65	ПАО «ТНС энерго Ярославль»	АО	1-01-50099-A	YRSB	10
66	ПАО «ТНС энерго Ярославль»	АП	2-01-50099-A	YRSBP	10
67	АМО ЗИЛ	АО	1-02-00036-A	ZILL	10
68	ПАО «ЗМЗ»	АП	2-01-00230-A	ZMZNP	10
69	ПАО «ЗВЕЗДА»	АО	1-01-00169-D	ZVEZ	10
70	The Bank of New York Mellon (эмитент представляемых ЦБ - ПАО "ТМК")	ДР		TMKS	10
71	ПАО СК "Росгосстрах"	АО	1-03-10003-Z	RGSS	10
72	Юнайтед Компани РУСАЛ Плс (United Company RUSAL Plc)	АО		RUAL	10
73	ПАО "НКХП"	АО	1-03-35684-E	NKHP	10
74	ПАО "САФМАР Финансовые инвестиции"	АО	1-02-56453-P	SFIN	10
75	ПАО "ГАЗ"	АП	2-02-00029-A	GAZAP	10



**Таблица А-6**

Совокупные параметры заявок, при наличии которых в Системе торгов определяется цена дискретного аукциона по ценной бумаге при проведении дискретного аукциона в Режиме торгов «Режим основных торгов Т+» или в Режиме торгов «Акции Д – Режим основных торгов» Секции фондового рынка

- Количество аукционов в серии Дискретного аукциона (ДА) – 3.
- Длительность серии ДА – 30 минут.
- Длительность фазы сбора заявок 1-го и 2-го аукционов в серии ДА – 600 секунд (10 мин. 00 сек.).
- Максимальная длительность фазы случайного завершения 1-го и 2-го аукционов в серии ДА – 30 секунд.
- Длительность фазы сбора заявок 3-го аукциона в серии ДА определяется как разность между длительностью серии ДА и длительностью 1-го и 2-го аукционов в серии ДА.

№ п/п	Эмитент	Тип, вид	Государственный регистрационный номер	Код ценной бумаги	Минимальное количество участников торгов, участвующих в ДА	Минимальная величина совокупного спроса (предложения), лотов	Максимальная величина спреда, %	Проведение ДА по отдельной ценной бумаге, включенной в базу расчета Индекса МосБиржи
1	ПАО «Абрау – Дюрсо»	АО	1-02-12500-A	ABRD	3	10	15	
2	ПАО "АСКО-СТРАХОВАНИЕ"	АО	1-01-52065-Z	АСКО	3	1	15	
3	ПАО АФК "Система"	АО	1-05-01669-A	AFKS	3	130	15	✓
4	ПАО "Аэрофлот-российские авиалинии"	АО	1-01-00010-A	AFLT	3	10	15	✓
5	BNY Mellon (ROS AGRO PLC)	ДР		AGRO	3	150	15	
6	ПАО "Акрон"	АО	1-03-00207-A	AKRN	3	20	15	
7	ПАО «Бест Эффортс Банк»	АО	10400435B	ALBK	3	10	15	
8	ПАО «АЛРОСА-Нюрба»	АО	1-01-20179-F	ALNU	3	1	15	
9	АК "АЛРОСА" (ПАО)	АО	1-03-40046-N	ALRS	3	10	15	✓
10	ПАО "Ашинский метзавод"	АО	1-03-45219-D	AMEZ	3	230	15	

11	ПАО «Аптечная сеть 36,6»	АО	1-01-07335-A	APTK	3	2 090	15	
12	ПАО «Русская Аквакультура»	АО	1-01-04461-D	AQUA	3	10	15	
13	ПАО «АРМАДА»	АО	1-01-10670-A	ARMD	3	130	15	
14	ПАО "УК "Арсатера"	АО	1-01-03163-D	ARSA	3	30	15	
15	ПАО «Астраханская энергосбытовая компания»	АО	1-01-55064-E	ASSB	3	200	15	
16	ПАО АКБ «АВАНГАРД»	АО	10102879B	AVAN	3	20	15	
17	ПАО "АВТОВАЗ"	АО	1-07-00002-A	AVAZ	3	80	15	
18	ПАО "АВТОВАЗ"	АП	2-04-00002-A	AVAZP	3	80	15	
19	ПАО АНК "Башнефть"	АО	1-01-00013-A	BANE	3	50	15	
20	ПАО АНК "Башнефть"	АП	2-01-00013-A	BANEP	3	50	15	
21	ПАО "Белуга Групп"	АО	1-01-55052-E	BELU	3	170	15	
22	ПАО "Башинформсвязь"	АО	1-01-00011-A	BISV	3	110	15	
23	ПАО "Башинформсвязь"	АП	2-01-00011-A	BISVP	3	30	15	
24	ОАО "Белон"	АО	1-06-10167-F	BLNG	3	370	15	
25	ПАО "Бурятзолото"	АО	1-06-20577-F	BRZL	3	110	15	
26	ПАО «Банк «Санкт-Петербург»	АО	10300436B	BSPB	3	210	15	
27	ПАО "МОСКОВСКИЙ КРЕДИТНЫЙ БАНК"	АО	10101978B	CBOM	3	200	15	✓
28	ПАО "ЧТПЗ"	АО	1-01-00182-A	CHEP	3	10	15	
29	ПАО "РН-Западная Сибирь"	АО	1-01-00185-A	CHGZ	3	40	15	
30	ПАО "ЧКПЗ"	АО	1-03-45058-D	CHKZ	3	50	15	
31	ПАО "Северсталь"	АО	1-02-00143-A	CHMF	3	10	15	✓
32	ПАО «ЧМК»	АО	1-01-00080-A	CHMK	3	40	15	
33	ПАО "Челябэнергосбыт"	АО	1-01-55059-E	CLSB	3	180	15	
34	ПАО "Челябэнергосбыт"	АП	2-01-55059-E	CLSBP	3	180	15	
35	ПАО "Центральный Телеграф"	АО	1-03-00327-A	CNTL	3	60	15	
36	ПАО "Центральный Телеграф"	АП	2-03-00327-A	CNTLP	3	80	15	
37	ПАО «Дагестанская энергосбытовая компания»	АО	1-01-55094-E	DASB	3	80	15	
38	ПАО "ДИОД"	АО	1-03-06923-A	DIOD	3	230	15	
39	ПАО "Детский мир"	АО	1-02-00844-A	DSKY	3	120	15	✓
40	ПАО «ДЭК»	АО	1-01-55275-E	DVEC	3	60	15	

41	ОАО "ДЗРД"	АО	1-01-02677-A	DZRD	3	50	15	
42	ОАО "ДЗРД"	АП	2-01-02677-A	DZRDP	3	50	15	
43	ПАО "Европейская Электротехника"	АО	1-01-83993-H	EELT	3	10	15	
44	ОАО "Электроцинк"	АО	1-02-30394-E	ELTZ	3	280	15	
45	Citibank N.A. (En+ Group plc)	ДР		ENPL	3	340	15	
46	ПАО «Энел Россия»	АО	1-01-50077-A	ENRU	3	90	15	
47	ПАО «ФСК ЕЭС»	АО	1-01-65018-D	FEES	3	70	15	✓
48	ПАО "ДВМП"	АО	1-03-00032-A	FESH	3	200	15	
49	BNY Mellon (X5 Retail Group N.V.)	ДР		FIVE	3	60	15	✓
50	ПАО "ФГ БУДУЩЕЕ"	АО	1-01-50531-A	FTRE	3	510	15	
51	ПАО "ГАЗ"	АО	1-01-00029-A	GAZA	3	30	15	
52	ПАО "ГАЗ"	АП	2-02-00029-A	GAZAP	3	30	15	
53	ОАО "ГАЗКОН"	АО	1-01-09870-A	GAZC	3	30	15	
54	ПАО "Газпром"	АО	1-02-00028-A	GAZP	3	60	15	✓
55	ОАО "ГАЗ-сервис"	АО	1-01-09871-A	GAZS	3	30	15	
56	ОАО "ГАЗ-Тек"	АО	1-01-12996-A	GAZT	3	90	15	
57	ПАО «Группа Черкизово»	АО	1-02-10797-A	GCHE	3	90	15	
58	ПАО "ГМК "Норильский никель"	АО	1-01-40155-F	GMKN	3	10	15	✓
59	ПАО "ГИТ"	АО	1-01-05280-D	GRNT	3	190	15	
60	ОАО "GTL"	АО	1-03-22061-H	GTLC	3	90	15	
61	ОАО "ГлавТоргПродукт"	АО	1-01-05288-D	GTPR	3	350	15	
62	ПАО "ГТМ"	АО	1-01-84907-H	GTRK	3	100	15	
63	ПАО "ГЕОТЕК Сейсморазведка"	АО	1-01-55378-E	GTSS	3	40	15	
64	ПАО "Галс-Девелопмент"	АО	1-01-01017-H	HALS	3	130	15	
65	ПАО «Химпром»	АО	1-01-55076-D	HIMC	3	10	15	
66	ПАО «Химпром»	АП	2-01-55076-D	HIMCP	3	20	15	
67	ПАО "РусГидро"	АО	1-01-55038-E	HYDR	3	190	15	✓
68	ПАО "ИНВЕСТ-ДЕВЕЛОПМЕНТ"	АО	1-01-15857-A	IDVP	3	20	15	
69	ПАО "Ижсталь"	АО	1-02-30078-D	IGST	3	170	15	
70	ПАО "Ижсталь"	АП	2-02-30078-D	IGSTP	3	20	15	

71	ПАО "Интер РАО"	АО	1-04-33498-E	IRAO	3	30	15	✓
72	ПАО "Иркутскэнерго"	АО	1-01-00041-A	IRGZ	3	80	15	
73	ПАО "Корпорация "Иркут"	АО	1-03-00040-A	IRKT	3	20	15	
74	ПАО «ИСКЧ»	АО	1-01-08902-A	ISKJ	3	130	15	
75	ОАО "Славнефть-Ярославнефтеоргсинтез"	АО	1-01-00199-A	JNOS	3	50	15	
76	ОАО "Славнефть-Ярославнефтеоргсинтез"	АП	2-01-00199-A	JNOSP	3	80	15	
77	ПАО "КуйбышевАзот"	АО	1-01-00067-A	KAZT	3	10	15	
78	ПАО "КуйбышевАзот"	АП	2-01-00067-A	KAZTP	3	10	15	
79	ПАО "ТНС энерго Кубань"	АО	1-01-55218-E	KBSB	3	80	15	
80	ПАО «КТК»	АО	1-02-11330-F	KBTK	3	50	15	
81	ПАО "Камчатскэнерго"	АО	1-02-00235-A	KCHE	3	80	15	
82	ПАО "Камчатскэнерго"	АП	2-02-00235-A	KCHEP	3	50	15	
83	ПАО "КГК"	АО	1-01-55226-E	KGKC	3	20	15	
84	ПАО "КГК"	АП	2-01-55226-E	KGKCP	3	20	15	
85	ПАО "Калужская сбытовая компания"	АО	1-01-65057-D	KLSB	3	80	15	
86	ПАО "КАМАЗ"	АО	1-08-55010-D	KMAZ	3	20	15	
87	ПАО «КМЗ»	АО	1-02-05376-A	KMEZ	3	280	15	
88	ПАО «КМЗ»	АО	1-01-03975-A	KMTZ	3	60	15	
89	ПАО "Коршуновский ГОК"	АО	1-01-20992-F	KOGK	3	1	15	
90	ПАО «Саратовский НПЗ»	АО	1-01-00248-A	KRKN	3	10	15	
91	ПАО «Саратовский НПЗ»	АП	2-01-00248-A	KRKNP	3	10	15	
92	ОАО ТКЗ "Красный котельщик"	АО	1-01-30301-E	KRKO	3	80	15	
93	ОАО ТКЗ "Красный котельщик"	АП	2-01-30301-E	KRKOP	3	290	15	
94	ПАО "Красный Октябрь"	АО	1-02-00060-A	KROT	3	30	15	
95	ПАО "Красный Октябрь"	АП	2-01-00060-A	KROTP	3	40	15	
96	ПАО «Красноярскэнергообл»	АО	1-01-55147-E	KRSB	3	20	15	
97	ПАО «Красноярскэнергообл»	АП	2-01-55147-E	KRSBP	3	20	15	
98	ПАО "Кокс"	АО	1-03-10799-F	KSGR	3	50	15	
99	ПАО «Костромская сбытовая компания»	АО	1-01-55051-E	KTSB	3	40	15	
100	ПАО «Костромская сбытовая компания»	АП	2-01-55051-E	KTSBP	3	60	15	

101	ПАО "Кубаньэнерго"	АО	1-02-00063-A	KUBE	3	200	15	
102	ОАО "КУЗОЦМ"	АО	1-01-32223-D	KUNF	3	200	15	
103	ПАО Банк «Кузнецкий»	АО	10100609B	KUZB	3	1 090	15	
104	ПАО "КЗМС"	АО	1-01-30792-D	KZMS	3	40	15	
105	ПАО "Казаньоргсинтез"	АО	1-02-55245-D	KZOS	3	10	15	
106	ПАО "Казаньоргсинтез"	АП	2-02-55245-D	KZOSP	3	10	15	
107	ПАО "Фармсинтез"	АО	1-02-09669-J	LIFE	3	160	15	
108	ПАО "ЛУКОЙЛ"	АО	1-01-00077-A	LKOH	3	20	15	✓
109	Deutsche bank Luxembourg (Lenta Ltd.)	ДР		LNTA	3	410	15	
110	ПАО «Лензолото»	АО	1-02-40433-N	LNZL	3	20	15	
111	ПАО «Лензолото»	АП	2-02-40433-N	LNZLP	3	40	15	
112	ОАО "Липецкая энергосбытовая компания"	АО	1-01-65097-D	LPSB	3	30	15	
113	ПАО "Ленэнерго"	АО	1-01-00073-A	LSNG	3	180	15	
114	ПАО "Ленэнерго"	АП	2-01-00073-A	LSNGP	3	10	15	
115	ПАО «Группа ЛСР»	АО	1-01-55234-E	LSRG	3	150	15	
116	ОАО "Левенгук"	АО	1-01-04329-D	LVHK	3	170	15	
117	ПАО «Магаданэнерго»	АО	1-01-00254-A	MAGE	3	50	15	
118	ПАО «Магаданэнерго»	АП	2-01-00254-A	MAGEP	3	50	15	
119	ПАО "ММК"	АО	1-03-00078-A	MAGN	3	20	15	✓
120	ПАО «МЕРИДИАН»	АО	1-01-00407-A	MERF	3	10	15	
121	ОАО "Славнефть - Мегионнефтегаз"	АО	1-03-00149-A	MFGS	3	30	15	
122	ОАО "Славнефть - Мегионнефтегаз"	АП	2-03-00149-A	MFGSP	3	30	15	
123	ПАО «МегаФон»	АО	1-03-00822-J	MFON	3	20	15	
124	ПАО «Магнит»	АО	1-01-60525-P	MGNT	3	30	15	✓
125	ОАО "Соликамский магниевый завод"	АО	1-01-00283-A	MGNZ	3	30	15	
126	ПАО МГТС	АО	1-05-00083-A	MGTS	3	10	15	
127	ПАО МГТС	АП	2-04-00083-A	MGTSР	3	10	15	
128	ОАО Медиа группа "Война и Мир"	АО	1-01-00131-D	MGVM	3	270	15	
129	ПАО "ТНС энерго Марий Эл"	АО	1-01-50086-A	MISB	3	10	15	
130	ПАО "ТНС энерго Марий Эл"	АП	2-01-50086-A	MISBP	3	10	15	

131	ПАО «МН-фонд»	АО	1-01-00405-A	MNFD	3	100	15	
132	ПАО МОСОБЛБАНК	АО	10101751B	MOBB	3	700	15	
133	ПАО Московская Биржа	АО	1-05-08443-H	MOEX	3	110	15	✓
134	ПАО "Морион"	АО	1-01-30493-D	MORI	3	20	15	
135	ПАО "МРСК Центра"	АО	1-01-10214-A	MRKC	3	340	15	
136	ПАО "МРСК Северного Кавказа"	АО	1-01-34747-E	MRKK	3	690	15	
137	ПАО "МРСК Центра и Приволжья"	АО	1-01-12665-E	MRKP	3	40	15	
138	ПАО "МРСК Сибири"	АО	1-01-12044-F	MRKS	3	120	15	
139	ОАО "МРСК Урала"	АО	1-01-32501-D	MRKU	3	60	15	
140	ПАО "МРСК Волги"	АО	1-01-04247-E	MRKV	3	100	15	
141	ПАО "МРСК Юга"	АО	1-01-34956-E	MRKY	3	150	15	
142	ПАО "МРСК Северо-Запада"	АО	1-01-03347-D	MRKZ	3	160	15	
143	ПАО «Мордовэнергосбыт»	АО	1-01-55055-E	MRSB	3	20	15	
144	ПАО "Мосэнерго"	АО	1-01-00085-A	MSNG	3	50	15	
145	ПАО "МОЭСК"	АО	1-01-65116-D	MSRS	3	150	15	
146	ОАО "Мультисистема"	АО	1-01-15149-A	MSST	3	290	15	
147	ПАО «МОСТОТРЕСТ»	АО	1-03-02472-A	MSTT	3	110	15	
148	ПАО "Мечел"	АО	1-01-55005-E	MTLR	3	1 080	15	✓
149	ПАО "Мечел"	АП	2-01-55005-E	MTLRP	3	100	15	
150	ПАО "МТС"	АО	1-01-04715-A	MTSS	3	40	15	✓
151	ПАО «Мурманская ТЭЦ»	АО	1-01-55148-E	MUGS	3	1	15	
152	ПАО «Мурманская ТЭЦ»	АП	2-01-55148-E	MUGSP	3	30	15	
153	ПАО "М.видео"	АО	1-02-11700-A	MVID	3	30	15	✓
154	ПАО НПО "Наука"	АО	1-01-04440-A	NAUK	3	30	15	
155	ПАО "НЕФАЗ"	АО	1-01-30520-D	NFAZ	3	120	15	
156	ПАО "НКХП"	АО	1-03-35684-E	NKHP	3	50	15	
157	ПАО «Нижекамскнефтехим»	АО	1-02-00096-A	NKNC	3	20	15	
158	ПАО «Нижекамскнефтехим»	АП	2-02-00096-A	NKNCP	3	30	15	
159	ПАО "Нижекамскшина"	АО	1-02-55032-D	NKSH	3	80	15	
160	ПАО "НЛМК"	АО	1-01-00102-A	NLMK	3	60	15	✓

161	ПАО "НМТП"	АО	1-01-30251-E	NMTP	3	20	15	
162	ПАО "ТНС энерго НН"	АО	1-01-55072-E	NNSB	3	80	15	
163	ПАО "ТНС энерго НН"	АП	2-01-55072-E	NNSBP	3	240	15	
164	ОАО НПО "Физика"	АО	1-02-05481-A	NPOF	3	10	15	
165	ПАО "Наука-Связь"	АО	1-01-12689-A	NSVZ	3	30	15	
166	ПАО "НОВАТЭК"	АО	1-02-00268-E	NVTK	3	10	15	✓
167	ПАО "ОР"	АО	1-01-50161-A	OBUV	3	120	15	
168	ПАО «Медиахолдинг»	АО	1-02-12479-A	ODVA	3	60	15	
169	ПАО "ОГК-2"	АО	1-02-65105-D	OGKB	3	300	15	
170	ПАО "Омскшина"	АО	1-01-00111-A	OMSH	3	20	15	
171	ПАО ОМЗ	АП	2-01-30174-D	OMZZP	3	70	15	
172	ПАО "ИНГРАД"	АО	1-01-50020-A	OPIN	3	110	15	
173	ПАО "Павловский автобус"	АО	1-02-00261-A	PAZA	3	10	15	
174	ПАО "ФосАгро"	АО	1-02-06556-A	PHOR	3	40	15	✓
175	ПАО "Группа Компаний ПИК"	АО	1-02-01556-A	PIKK	3	30	15	✓
176	ПАО «Плазмек»	АО	1-02-12625-A	PLSM	3	870	15	
177	ПАО "Полюс"	АО	1-01-55192-E	PLZL	3	20	15	✓
178	ПАО «Пермэнергосбыт»	АО	1-01-55084-E	PMSB	3	130	15	
179	ПАО «Пермэнергосбыт»	АП	2-01-55084-E	PMSBP	3	130	15	
180	Polymetal International plc (Полиметалл Интернэшнл плс)	АО		POLY	3	160	15	✓
181	ПАО "ЧЗПСН-Профнастил"	АО	1-01-45194-D	PRFN	3	70	15	
182	ПАО АКБ «Приморье»	АО	10103001B	PRMB	3	10	15	
183	ПАО "ПРОТЕК"	АО	1-02-07615-A	PRTK	3	10	15	
184	BNY Mellon (QIWI Plc)	ДР		QIWI	3	120	15	
185	ПАО "Распадская"	АО	1-04-21725-N	RASP	3	80	15	
186	Raven Property Group Limited (Рейвен Проперти Груп Лимитед)	АО		RAVN	3	30	15	
187	ПАО "РБК"	АО	1-02-56413-H	RBCM	3	250	15	
188	ПАО "РосДорБанк"	АО	10201573B	RDRB	3	60	15	

189	ПАО СК "Росгосстрах"	АО	1-03-10003-Z	RGSS	3	340	15	
190	ПАО "РКК "Энергия"	АО	1-03-01091-A	RKKE	3	20	15	
191	ПАО "ГК "Роллман"	АО	1-01-05257-D	RLMN	3	290	15	
192	ПАО "ГК "Роллман"	АП	2-01-05257-D	RLMNP	3	340	15	
193	ПАО НК "РуссНефть"	АО	1-02-39134-H	RNFT	3	180	15	✓
194	ПАО «Русолово»	АО	1-01-15065-A	ROLO	3	40	15	
195	ПАО РОСБАНК	АО	10102272B	ROSB	3	160	15	
196	ПАО "НК "Роснефть"	АО	1-02-00122-A	ROSN	3	20	15	✓
197	ПАО «РОСИНТЕР РЕСТОРАНТС ХОЛДИНГ»	АО	1-02-55033-E	ROST	3	130	15	
198	ПАО "Россети"	АО	1-01-55385-E	RSTI	3	140	15	
199	ПАО "Россети"	АП	2-01-55385-E	RSTIP	3	70	15	
200	ПАО "Газпром газораспределение Ростов-на-Дону"	АО	1-02-30742-E	RTGZ	3	10	15	
201	ПАО "Ростелеком"	АО	1-01-00124-A	RTKM	3	140	15	✓
202	ПАО "Ростелеком"	АП	2-01-00124-A	RTKMP	3	20	15	
203	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	АО	1-01-50095-A	RTSB	3	30	15	
204	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	АП	2-01-50095-A	RTSBP	3	40	15	
205	Юнайтед Компани РУСАЛ Плс (United Company RUSAL Plc)	АО		RUAL	3	350	15	✓
206	ПАО "Русгрэйн Холдинг"	АО	1-02-50043-H	RUGR	3	1 450	15	
207	ПАО "ИК РУСС-ИНВЕСТ"	АО	1-01-00409-A	RUSI	3	40	15	
208	ПАО "Русполимет"	АО	1-01-55157-E	RUSP	3	20	15	
209	ПАО "РЭСК"	АО	1-01-50092-A	RZSB	3	30	15	
210	ПАО «Самараэнерго»	АО	1-02-00127-A	SAGO	3	30	15	
211	ПАО «Самараэнерго»	АП	2-02-00127-A	SAGOP	3	30	15	
212	ПАО «Саратовэнерго»	АО	1-02-00132-A	SARE	3	100	15	
213	ПАО «Саратовэнерго»	АП	2-02-00132-A	SAREP	3	160	15	
214	ПАО Сбербанк	АО	10301481B	SBER	3	50	15	✓
215	ПАО Сбербанк	АП	20301481B	SBERP	3	10	15	✓
216	ПАО «Селигдар»	АО	1-01-32694-F	SELG	3	100	15	
217	ПАО «Селигдар»	АП	2-01-32694-F	SELGP	3	60	15	



218	ПАО "САФМАР Финансовые инвестиции"	АО	1-02-56453-P	SFIN	3	20	15	✓
219	ПАО "Сибирский гостинец"	АО	1-01-33722-D	SIBG	3	1 110	15	
220	ПАО «Газпром нефть»	АО	1-01-00146-A	SIBN	3	30	15	
221	ПАО "Сахалинэнерго"	АО	1-03-00272-A	SLEN	3	240	15	
222	ПАО "Сургутнефтегаз"	АО	1-01-00155-A	SNGS	3	40	15	✓
223	ПАО "Сургутнефтегаз"	АП	2-01-00155-A	SNGSP	3	30	15	✓
224	ПАО «Ставропольэнергосбыт»	АО	1-01-50119-A	STSB	3	390	15	
225	ПАО «Ставропольэнергосбыт»	АП	2-01-50119-A	STSBP	3	390	15	
226	ОАО "Соллерс"	АО	1-01-02461-D	SVAV	3	20	15	
227	ПАО "СЗП"	АО	1-01-00141-A	SZPR	3	30	15	
228	ПАО "Тантал"	АО	1-01-45454-E	TANL	3	190	15	
229	ПАО "Тантал"	АП	2-01-45454-E	TANLP	3	60	15	
230	ПАО "Тамбовская энергосбытовая компания"	АО	1-01-65100-D	TASB	3	40	15	
231	ПАО "Тамбовская энергосбытовая компания"	АП	2-01-65100-D	TASBP	3	80	15	
232	ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина	АО	1-03-00161-A	TATN	3	10	15	✓
233	ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина	АП	2-03-00161-A	TATNP	3	20	15	✓
234	ПАО "ТГК-1"	АО	1-01-03388-D	TGKA	3	120	15	
235	ПАО "ТГК-2"	АО	1-01-10420-A	TGKB	3	50	15	
236	ПАО "ТГК-2"	АП	2-01-10420-A	TGKBP	3	30	15	
237	ПАО "Квадра"	АО	1-01-43069-A	TGKD	3	330	15	
238	ПАО "Квадра"	АП	2-01-43069-A	TGKDP	3	300	15	
239	ПАО "ТГК-14"	АО	1-01-22451-F	TGKN	3	20	15	
240	ОАО "ТКЗ"	АО	1-05-30032-E	TGKO	3	62 500	15	
241	ПАО ГК "ТНС энерго"	АО	1-01-15521-A	TNSE	3	80	15	
242	ПАО «ТРК»	АО	1-01-50128-A	TORS	3	30	15	
243	ПАО «ТРК»	АП	2-01-50128-A	TORSP	3	30	15	
244	ПАО «ТрансКонтейнер»	АО	1-01-55194-E	TRCN	3	20	15	
245	ПАО «ТрансФин-М»	АО	1-01-50156-A	TRFM	3	80	15	
246	ПАО "ТМК"	АО	1-01-29031-H	TRMK	3	160	15	✓
247	ПАО "Транснефть"	АП	2-01-00206-A	TRNFP	3	1	15	✓

248	ПАО "Таттелеком"	АО	1-02-50049-A	TTLK	3	60	15	
249	ПАО «Тучковский КСМ»	АО	1-03-06794-A	TUCH	3	220	15	
250	ПАО "ТЗА"	АО	1-01-30455-D	TUZA	3	110	15	
251	ПАО «ОКС»	АО	1-01-15296-A	UCSS	3	150	15	
252	ПАО "Южный Кузбасс"	АО	1-02-10591-F	UKUZ	3	180	15	
253	ПАО «ОАК»	АО	1-02-55306-E	UNAC	3	10	15	
254	ПАО "Комбинат Южуралникель"	АО	1-01-00197-A	UNKL	3	40	15	
255	ПАО "Юнипро"	АО	1-02-65104-D	UPRO	3	40	15	✓
256	ПАО «Уралкалий»	АО	1-01-00296-A	URKA	3	120	15	
257	ПАО "Уралкуз"	АО	1-01-32341-D	URKZ	3	10	15	
258	ПАО «БАНК УРАЛСИБ»	АО	10200030B	USBN	3	160	15	
259	ПАО «Авиакомпания «ЮТэйр»	АО	1-01-00077-F	UTAR	3	130	15	
260	ПАО "ЕТС"	АО	1-01-05281-D	UTSY	3	130	15	
261	ПАО "НПК ОВК"	АО	1-01-82031-H	UWGN	3	240	15	✓
262	ПАО "Владимирэнергосбыт"	АО	1-01-50087-A	VDSB	3	230	15	
263	ПАО "Волгоградэнергосбыт"	АО	1-01-65103-D	VGSB	3	130	15	
264	ПАО "Волгоградэнергосбыт"	АП	2-01-65103-D	VGSBP	3	150	15	
265	ПАО «Варьеганнефтегаз»	АО	1-01-00017-A	VJGZ	3	20	15	
266	ПАО «Варьеганнефтегаз»	АП	2-01-00017-A	VJGZP	3	30	15	
267	ПАО "ВХЗ"	АО	1-02-04847-A	VLHZ	3	180	15	
268	ПАО "ТНС энерго Воронеж"	АО	1-01-55029-E	VRSB	3	50	15	
269	ПАО "ТНС энерго Воронеж"	АП	2-01-55029-E	VRSBP	3	50	15	
270	ПАО "Корпорация ВСМПО-АВИСМА"	АО	1-01-30202-D	VSMO	3	10	15	
271	ПАО "ВСЗ"	АО	1-01-02203-D	VSVD	3	60	15	
272	ПАО "ВСЗ"	АП	2-01-02203-D	VSVDP	3	40	15	
273	Банк ВТБ (ПАО)	АО	10401000B	VTBR	3	280	15	✓
274	ПАО "ВТОРРЕСУРСЫ"	АО	1-01-05287-D	VTRS	3	870	15	
275	Банк «Возрождение» (ПАО)	АО	10101439B	VZRZ	3	220	15	
276	Банк «Возрождение» (ПАО)	АП	20201439B	VZRZP	3	60	15	
277	ПАО "ЦМТ"	АО	1-01-01837-A	WTCM	3	140	15	

278	ПАО "ЦМТ"	АП	2-01-01837-A	WTCMP	3	20	15	
279	ПАО "ЯТЭК"	АО	1-01-20510-F	YAKG	3	100	15	
280	ПАО "Якутскэнерго"	АО	1-01-00304-A	YKEN	3	50	15	
281	ПАО "Якутскэнерго"	АП	2-01-00304-A	YKENP	3	50	15	
282	Яндекс Н.В. (Yandex N.V.)	АО		YNDX	3	60	15	✓
283	ПАО "ТНС энерго Ярославль"	АО	1-01-50099-A	YRSB	3	10	15	
284	ПАО "ТНС энерго Ярославль"	АП	2-01-50099-A	YRSBP	3	10	15	
285	АМО ЗИЛ	АО	1-02-00036-A	ZILL	3	110	15	
286	ПАО «ЗМЗ»	АО	1-01-00230-A	ZMZN	3	510	15	
287	ПАО «ЗМЗ»	АП	2-01-00230-A	ZMZNP	3	70	15	
288	ПАО «ЗВЕЗДА»	АО	1-01-00169-D	ZVEZ	3	20	15	

**Таблица А-7**

Список ценных бумаг с установленным значением величины шага цены, выраженной в российских рублях, в Режиме торгов «Исполнение обязательств по срочным контрактам» Секции фондового рынка

№ п/п	Эмитент	Тип, вид	Государственный регистрационный номер	Код ценной бумаги	Величина шага цены, руб.
1	ПАО "Северсталь"	АО	1-02-00143-A	CHMF	0.01
2	ПАО "ФСК ЕЭС"	АО	1-01-65018-D	FEES	0.00001
3	ПАО "Газпром"	АО	1-02-00028-A	GAZP	0.01
4	ПАО "ГМК "Норильский никель"	АО	1-01-40155-F	GMKN	0.01
5	ПАО "РусГидро"	АО	1-01-55038-E	HYDR	0.0001
6	ПАО "ЛУКОЙЛ"	АО	1-01-00077-A	LKOH	0.01
7	ПАО «Магнит»	АО	1-01-60525-P	MGNT	0.01
8	ПАО Московская Биржа	АО	1-05-08443-H	MOEX	0.01
9	ПАО "МТС"	АО	1-01-04715-A	MTSS	0.01
10	ПАО "НОВАТЭК"	АО	1-02-00268-E	NVTK	0.01
11	ПАО "НК "Роснефть"	АО	1-02-00122-A	ROSN	0.01
12	ПАО "Ростелеком"	АО	1-01-00124-A	RTKM	0.01
13	ПАО Сбербанк	АО	10301481B	SBER	0.01
14	ПАО Сбербанк	АП	20301481B	SBERP	0.01
15	ПАО "Сургутнефтегаз"	АО	1-01-00155-A	SNGS	0.001
16	ПАО "Сургутнефтегаз"	АП	2-01-00155-A	SNGSP	0.001
17	ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина	АО	1-03-00161-A	TATN	0.01
18	ПАО "Транснефть"	АП	2-01-00206-A	TRNFP	0.01
19	ПАО «Уралкалий»	АО	1-01-00296-A	URKA	0.01
20	Банк ВТБ (ПАО)	АО	10401000B	VTBR	0.00001
21	АК "АЛРОСА" (ПАО)	АО	1-03-40046-N	ALRS	0.01

**Таблица А-8**

Перечень акций, сделки с которыми могут заключаться в Режиме торгов крупными пакетами ценных бумаг

№ п/п	Эмитент	Тип, вид	Государственный регистрационный номер	Код ценной бумаги	Размер стандартного лота, ценных бумаг	Точность расчета цены ограничителя и цены аукциона, руб.	Предельное изменение цены аукциона, %	Минимальный предельный объем заявки, руб.
1	ПАО АФК "Система"	АО	1-05-01669-А	AFKS	100	0.005	0.5	5 000 000
2	ПАО "Аэрофлот-российские авиалинии"	АО	1-01-00010-А	AFLT	100	0.05	0.5	5 000 000
3	АК "АЛРОСА" (ПАО)	АО	1-03-40046-N	ALRS	100	0.01	0.5	5 000 000
4	ПАО "Северсталь"	АО	1-02-00143-А	CHMF	10	0.1	0.5	5 000 000
5	ПАО «ФСК ЕЭС»	АО	1-01-65018-D	FEES	10 000	0.00005	0.5	5 000 000
6	ПАО "Газпром"	АО	1-02-00028-А	GAZP	10	0.01	0.5	15 000 000
7	ПАО "ГМК "Норильский никель"	АО	1-01-40155-F	GMKN	1	1	0.5	10 000 000
8	ПАО "РусГидро"	АО	1-01-55038-Е	HYDR	1 000	0.0001	0.5	5 000 000
9	ПАО "Интер РАО"	АО	1-04-33498-Е	IRAO	1 000	0.0005	0.5	5 000 000
10	ПАО "ЛУКОЙЛ"	АО	1-01-00077-А	LKOH	1	0.5	0.5	10 000 000
11	ПАО "ММК"	АО	1-03-00078-А	MAGN	100	0.005	0.5	5 000 000
12	ПАО «МегаФон»	АО	1-03-00822-J	MFON	10	0.1	0.5	5 000 000
13	ПАО «Магнит»	АО	1-01-60525-Р	MGNT	1	1	0.5	5 000 000
14	ПАО Московская Биржа	АО	1-05-08443-Н	MOEX	10	0.01	0.5	5 000 000
15	ПАО "Мечел"	АО	1-01-55005-Е	MTLR	1	0.05	0.5	5 000 000
16	ПАО "МТС"	АО	1-01-04715-А	MTSS	10	0.05	0.5	5 000 000
17	ПАО "НЛМК"	АО	1-01-00102-А	NLMK	10	0.02	0.5	5 000 000
18	ПАО "НОВАТЭК"	АО	1-02-00268-Е	NVTK	10	0.1	0.5	5 000 000
19	ПАО "НК "Роснефть"	АО	1-02-00122-А	ROSN	10	0.05	0.5	5 000 000
20	ПАО "Россети"	АО	1-01-55385-Е	RSTI	1 000	0.0001	0.5	5 000 000
21	ПАО "Ростелеком"	АО	1-01-00124-А	RTKM	10	0.01	0.5	5 000 000
22	ПАО Сбербанк	АО	10301481В	SBER	10	0.01	0.5	15 000 000
23	ПАО Сбербанк	АП	20301481В	SBERP	100	0.01	0.5	5 000 000

24	ПАО "Сургутнефтегаз"	АО	1-01-00155-A	SNGS	100	0.005	0.5	5 000 000
25	ПАО "Сургутнефтегаз"	АП	2-01-00155-A	SNGSP	100	0.005	0.5	5 000 000
26	ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина	АО	1-03-00161-A	TATN	10	0.1	0.5	5 000 000
27	ПАО "Транснефть"	АП	2-01-00206-A	TRNFP	1	50	0.5	5 000 000
28	Банк ВТБ (ПАО)	АО	10401000B	VTBR	10 000	0.00001	0.5	10 000 000
29	ЯНДЕКС Н.В.	АО		YNDX	1	0.5	0.5	5 000 000
30	ПАО "Полюс"	АО	1-01-55192-E	PLZL	1	1	0.5	5 000 000
31	ПАО "Группа Компаний ПИК"	АО	1-02-01556-A	PIKK	10	0.1	0.5	5 000 000

**Таблица А-81**

Перечень облигаций, сделки с которыми могут заключаться в Режиме торгов крупными пакетами ценных бумаг

№ п/п	Эмитент	Тип, вид	Государственный регистрационный номер	Код ценной бумаги	Размер стандартного лота, ценных бумаг	Точность расчета цены ограничителя и цены аукциона, %
1	Минфин России	ОБ	24019RMFS	SU24019RMFS0	50 000	0.001
2	Минфин России	ОБ	26205RMFS	SU26205RMFS3	50 000	0.001
3	Минфин России	ОБ	26207RMFS	SU26207RMFS9	50 000	0.001
4	Минфин России	ОБ	26209RMFS	SU26209RMFS5	50 000	0.001
5	Минфин России	ОБ	26210RMFS	SU26210RMFS3	50 000	0.001
6	Минфин России	ОБ	26211RMFS	SU26211RMFS1	50 000	0.001
7	Минфин России	ОБ	26212RMFS	SU26212RMFS9	50 000	0.001
8	Минфин России	ОБ	26214RMFS	SU26214RMFS5	50 000	0.001
9	Минфин России	ОБ	26215RMFS	SU26215RMFS2	50 000	0.001
10	Минфин России	ОБ	26217RMFS	SU26217RMFS8	50 000	0.001
11	Минфин России	ОБ	26218RMFS	SU26218RMFS6	50 000	0.001
12	Минфин России	ОБ	26219RMFS	SU26219RMFS4	50 000	0.001
13	Минфин России	ОБ	29006RMFS	SU29006RMFS2	50 000	0.001
14	Минфин России	ОБ	29009RMFS	SU29009RMFS6	50 000	0.001
15	Минфин России	ОБ	29010RMFS	SU29010RMFS4	50 000	0.001
16	Минфин России	ОБ	29011RMFS	SU29011RMFS2	50 000	0.001
17	Минфин России	ОБ	29012RMFS	SU29012RMFS0	50 000	0.001
18	Минфин России	ОБ	52001RMFS	SU52001RMFS3	50 000	0.001
19	Минфин России	ОБ	26220RMFS	SU26220RMFS2	50 000	0.001
20	Минфин России	ОБ	26221RMFS	SU26221RMFS0	50 000	0.001
21	Минфин России	ОБ	26222RMFS	SU26222RMFS8	50 000	0.001
22	Минфин России	ОБ	25083RMFS	SU25083RMFS5	50 000	0.001
23	Минфин России	ОБ	26223RMFS	SU26223RMFS6	50 000	0.001
24	Минфин России	ОБ	26224RMFS	SU26224RMFS4	50 000	0.001
25	Минфин России	ОБ	26225RMFS	SU26225RMFS1	50 000	0.001