

Руководителю фондового
подразделения Участника
торгов ПАО Московская Биржа

Дополнительные условия проведения торгов на рынке акций
ПАО Московская Биржа

В соответствии с Частью I. Общая часть (далее – Часть I Правил торгов), Частью II. Секция фондового рынка (далее – Часть II Правил торгов) и Частью III. Секция рынка РЕПО (далее – Часть III Правил торгов) Правил проведения торгов на фондовом рынке, рынке депозитов и рынке кредитов Публичного акционерного общества «Московская Биржа ММВБ-РТС», утвержденных решением Наблюдательного совета ПАО Московская Биржа 25 мая 2021 года (Протокол № 2), (далее – Правила торгов) с 28 июня 2021 года устанавливаются дополнительные условия проведения торгов на рынке акций ПАО Московская Биржа (далее – Условия). Настоящие Условия распространяются на следующие виды ценных бумаг:

- акции;
- депозитарные расписки на акции (далее – ДР);
- инвестиционные паи паевых фондов, биржевых фондов и иностранных биржевых фондов;
- ипотечные сертификаты участия

(далее – ценные бумаги).

1. В соответствии с подпунктами 1.1.1.19 «Код расчетов» и 1.1.1.55 «Фиксированное возмещение» пункта 1.1.1 подраздела 1.1 «Термины и определения», пунктами 1.2.7 – 1.2.9, 1.2.21 подраздела 1.2 «Общие положения», пунктом 1.3.5 подраздела 1.3 «Расписание предоставления услуг», пунктами 1.8.2 и 1.8.3 подраздела 1.8 «Стандартный лот», пунктами 1.9.3 и 1.9.10 подраздела 1.9 «Заявки», пунктом 1.17.2 подраздела 1.17 «Контроль за соблюдением

Участниками торгов Правил проведения торгов и использованием Биржевой информации» Части I Правил торгов, пунктом 1.2.6 подраздела 1.2 «Заявки», пунктами 1.11.1 – 1.11.5 подраздела 1.11 «Режим торгов крупными пакетами ценных бумаг», пунктом 1.13.1 подраздела 1.13 «Порядок заключения сделок в Режиме торгов «Сектор ПИР – Режим основных торгов», «Сектор ПИР – РПС» и «Сектор ПИР – РПС с ЦК», пунктами 1.16.2, 1.16.3, 1.16.6, 1.16.7 подраздела 1.16 «Порядок заключения сделок в Режиме торгов «Режим основных торгов Т+», пунктом 1.18.1 подраздела 1.18 «Порядок заключения сделок в Режиме торгов «Исполнение обязательств по срочным контрактам» Части II Правил торгов, подпунктом 1.3.5.2 пункта 1.3.5 подраздела 1.3 «Заявки» и пунктом 1.5.4 подраздела 1.5 «Порядок заключения сделок РЕПО» Части III Правил торгов при проведении торгов на рынке акций устанавливаются следующие особенности:

- 1.1. Перечень ценных бумаг, с которыми допускается заключение сделок в Режиме торгов «Режим основных торгов Т+», «Сектор ПИР – Режим основных торгов», «РПС с ЦК», «Сектор ПИР – РПС с ЦК», «РЕПО с ЦК – Адресные заявки», «РЕПО с ЦК – Безадресные заявки», «Сектор ПИР – РПС», Режиме переговорных сделок (РПС) и Режиме торгов «Междилерское РЕПО» предусмотрен в Таблице А-1 Приложения к настоящим Условиям.
- 1.2. Перечень ценных бумаг, с которыми допускается заключение сделок с расчетами в иностранной валюте в Секции рынка РЕПО предусмотрен в Таблице А-2 Приложения к настоящим Условиям.
- 1.3. Перечень ценных бумаг, с которыми на торгах могут заключаться сделки только в Секции рынка РЕПО предусмотрен в Таблице А-3 Приложения к настоящим Условиям.
- 1.4. Перечень ценных бумаг, допущенных к торгам в Секции фондового рынка, сделки с которыми могут заключаться в том числе/только с расчетами в иностранной валюте (сделки за иностранную валюту), предусмотрен в Таблице А-4 Приложения к настоящим Условиям.
- 1.5. Допустимые коды расчетов при заключении сделок с ценными бумагами с расчетами в рублях и иностранной валюте предусмотрены в подпунктах 1.6.2 и 1.7.2 настоящего пункта Условий.
- 1.6. Торги инвестиционными паями и ипотечными сертификатами участия проводятся с учетом следующих особенностей:
 - 1.6.1. При проведении торгов инвестиционными паями, предусмотренными в Таблице А-1 Приложения к настоящим Условиям, во всех режимах торгов Секции фондового рынка и Секции рынка РЕПО в реквизитах заявки может быть указан только код расчетов, не предусматривающий исполнение сделки в период приостановки (прекращения) торгов инвестиционными паями (и после него) в связи с осуществлением выдачи, погашения, обмена инвестиционных паев в соответствии с зарегистрированными в установленном порядке правилами доверительного управления каждого из паевых инвестиционных фондов.

1.6.2. При подаче в Систему торгов ПАО Московская Биржа (далее – Система торгов) заявок на заключение сделок с инвестиционными паями и ипотечными сертификатами участия устанавливаются следующие допустимые коды расчетов:

Режим торгов	Код расчетов
Режим торгов «Режим основных торгов Т+»	Y2
Режим торгов «Неполные лоты»	Y2
Режим торгов «Сектор ПИР – Режим основных торгов»	Y2
Режим переговорных сделок (РПС):	
• в ходе Основной торговой сессии	T0, B0-B30, Z0
• в ходе Дополнительной торговой сессии:	
❖ в рамках одного торгового-клирингового счета	T0, B01-B30
❖ в иных случаях	B01-B30
Режим торгов «Сектор ПИР – РПС»	
• в ходе Основной торговой сессии	T0, B0-B30, Z0
• в ходе Дополнительной торговой сессии:	
❖ в рамках одного торгового-клирингового счета	T0, B01-B30
❖ в иных случаях	-
Режим торгов «РПС с ЦК»:	
• в ходе Основной торговой сессии	Y0-Y7
• в ходе Дополнительной торговой сессии:	
❖ в рамках одного торгового-клирингового счета	Y0-Y7
❖ в иных случаях	Y1-Y7
Режим торгов «Сектор ПИР – РПС с ЦК»	
• в ходе Основной торговой сессии	Y0-Y7
• в ходе Дополнительной	

торговой сессии:	
❖ в рамках одного торгового-клирингового счета	Y0-Y7
❖ в иных случаях	-
Режим торгов «Междилерское РЕПО»	Rb, Z0, S0-S2
Режим торгов «РЕПО с ЦК – Адресные заявки»:	
• в ходе Основной торговой сессии:	
❖ с расчетами в рублях, долларах США и евро	T0/Yn*, Y0/Yn*, Y1/Yn*, Y2/Yn*
❖ с расчетами в китайских юанях	Y0/Y1
• в ходе Дополнительной торговой сессии:	
❖ в рамках одного торгового-клирингового счета:	
○ с расчетами в рублях, долларах США и евро	T0/Yn*, Y0/Yn*, Y1/Yn*, Y2/Yn*
○ с расчетами в китайских юанях	Y0/Y1
❖ в иных случаях	Y1/Yn*
Режим торгов «РЕПО с ЦК – Безадресные заявки»:	
• с расчетами в рублях, долларах США и евро	Y0/Y1Dt, Y0/Y1W (7 календарных дней)
• с расчетами в китайских юанях	Y0/Y1Dt

* n – количество расчетных дней, соответствующее сроку сделки от 1 дня до 3 календарных месяцев.

1.6.3. Для инвестиционных паев, с которыми допускается заключение сделок в ходе Дополнительной торговой сессии (далее – ДС), перечень допустимых режимов торгов в ДС ограничивается Режимами торгов «Режим основных торгов Т+» и/или «Неполные лоты» и/или «РПС с ЦК» и/или «РЕПО с ЦК – Адресные заявки» и/или Режимом переговорных сделок (РПС).

Инвестиционные паи и ипотечные сертификаты участия, с которыми допускается заключение сделок в ходе Основной торговой сессии (далее – ОС) в Режиме торгов «РПС с ЦК»/«Сектор ПИР – РПС с ЦК»

и/или «РЕПО с ЦК – Адресные заявки» и/или Режиме переговорных сделок (РПС)/Режиме торгов «Сектор ПИР – РПС», могут быть предметом сделок, заключаемых в рамках одного торгового-клирингового счета в соответствующих режимах торгов в ДС.

1.6.4. По окончании ОС все оставшиеся неудовлетворенными (полностью или частично) заявки снимаются Биржей перед началом торгов в ходе ДС.

1.7. Торги акциями и ДР проводятся с учетом следующих особенностей:

1.7.1. В Перечень ценных бумаг, с которыми допускается заключение сделок в Режиме торгов «Междилерское РЕПО», входят все акции и ДР, включенные в Таблицу А-1 Приложения к настоящим Условиям, за исключением акций и ДР, по которым список допустимых режимов торгов ограничен Режимами торгов «Сектор ПИР – Режим основных торгов» и/или «Сектор ПИР – РПС» и/или «Сектор ПИР – РПС с ЦК» и/или «Неполные лоты» и/или «Размещение: Аукцион» и/или «Размещение: Адресные заявки» и/или «Выкуп: Аукцион» и/или «Выкуп: Адресные заявки», а также акций и ДР с источником дохода за пределами Российской Федерации, допущенных к торгам в Секции фондового рынка и имеющих особенность «ИЦБ» в Таблице А-1 Приложения к настоящим Условиям (далее – иностранные ценные бумаги, ИЦБ), если иное не определено особенностями обращения ценной бумаги.

1.7.2. При подаче в Систему торгов заявок на заключение сделок с акциями и ДР устанавливаются следующие допустимые коды расчетов:

Режим торгов	Код расчетов
Режим торгов «Режим основных торгов Т+»	Y2*
Режим торгов «Неполные лоты»	Y2
Режим торгов «Сектор ПИР – Режим основных торгов»	Y2*
Режим торгов крупными пакетами ценных бумаг	Y2
Режим торгов «Исполнение обязательств по срочным контрактам»	Y2
Режим переговорных сделок (РПС):	
<ul style="list-style-type: none"> • в ходе Основной торговой сессии: <ul style="list-style-type: none"> ❖ для всех ценных бумаг, за исключением ИЦБ ❖ для ИЦБ 	
	T0, B0-B30, Z0
	T0, B0-B30**, Z0

<ul style="list-style-type: none"> • в ходе <i>Дополнительной</i> торговой сессии: 	
<ul style="list-style-type: none"> ❖ в рамках одного торгового-клирингового счета: 	
<ul style="list-style-type: none"> ○ для всех ценных бумаг, за исключением ИЦБ 	T0, B01-B30
<ul style="list-style-type: none"> ○ для ИЦБ 	T0, B01-B30**
<ul style="list-style-type: none"> ❖ в иных случаях: 	
<ul style="list-style-type: none"> ○ для всех ценных бумаг, за исключением ИЦБ 	B01-B30
<ul style="list-style-type: none"> ○ для ИЦБ 	B01-B30**
Режим торгов «Сектор ПИР – РПС»:	
<ul style="list-style-type: none"> • в ходе <i>Основной</i> торговой сессии: 	
<ul style="list-style-type: none"> ❖ для всех ценных бумаг, за исключением ИЦБ 	T0, B0-B30, Z0
<ul style="list-style-type: none"> ❖ для ИЦБ 	T0, B0-B30**, Z0
<ul style="list-style-type: none"> • в ходе <i>Дополнительной</i> торговой сессии: 	
<ul style="list-style-type: none"> ❖ в рамках одного торгового-клирингового счета: 	
<ul style="list-style-type: none"> ○ для всех ценных бумаг, за исключением ИЦБ 	T0, B01-B30
<ul style="list-style-type: none"> ○ для ИЦБ 	T0, B01-B30**
<ul style="list-style-type: none"> ❖ в иных случаях: 	
<ul style="list-style-type: none"> ○ для всех ценных бумаг, за исключением ИЦБ 	B01-B30
<ul style="list-style-type: none"> ○ для ИЦБ 	B01-B30**
Режим торгов «РПС с ЦК»:	
<ul style="list-style-type: none"> • в ходе <i>Основной</i> торговой сессии: 	
<ul style="list-style-type: none"> ❖ для всех ценных бумаг, за исключением ИЦБ 	Y0-Y7
<ul style="list-style-type: none"> ❖ для ИЦБ 	Y0-Y2
<ul style="list-style-type: none"> • в ходе <i>Дополнительной</i> торговой сессии: 	
<ul style="list-style-type: none"> ❖ в рамках одного торгового-клирингового счета: 	

○ для всех ценных бумаг, за исключением ИЦБ	Y0-Y7
○ для ИЦБ	Y0-Y2
❖ в иных случаях:	
○ для всех ценных бумаг, за исключением ИЦБ	Y1-Y7
○ для ИЦБ	Y1-Y2
Режим торгов «Сектор ПИР – РПС с ЦК»:	
• в ходе Основной торговой сессии:	
❖ для всех ценных бумаг, за исключением ИЦБ	Y0-Y7
❖ для ИЦБ	Y0-Y2
• в ходе Дополнительной торговой сессии:	
❖ в рамках одного торгово- клирингового счета:	
○ для всех ценных бумаг, за исключением ИЦБ	Y0-Y7
○ для ИЦБ	Y0-Y2
❖ в иных случаях:	
○ для всех ценных бумаг, за исключением ИЦБ	Y1-Y7
○ для ИЦБ	Y1-Y2
Режим торгов «Междилерское РЕПО»	Rb, Z0, S0-S2
Режим торгов «РЕПО с Банком России: Аукцион РЕПО»	Rb, Z0, S0-S5
Режим торгов «РЕПО с Банком России: фикс.ставка»	Rb, Z0, S0-S5
Режим торгов «Аукцион РЕПО с Банком России: плавающая ставка»	Rb, Z0, S0-S5
Режим торгов «РЕПО с ЦК – Адресные заявки»:	
• в ходе Основной торговой сессии:	
❖ для всех ценных бумаг, за исключением ИЦБ:	

○ с расчетами в рублях, долларах США и евро	$T0/Yn^{***}, Y0/Yn^{***}, Y1/Yn^{***}, Y2/Yn^{***}$
○ с расчетами в китайских юанях	$Y0/Y1$
❖ для ИЦБ:	
○ с расчетами в рублях, долларах США и евро	$T0/Y1, Y0/Y1$
○ с расчетами в китайских юанях	$Y0/Y1$
• в ходе Дополнительной торговой сессии:	
❖ в рамках одного торгового-клирингового счета:	
○ для всех ценных бумаг, за исключением ИЦБ:	
▪ с расчетами в рублях, долларах США и евро	$T0/Yn^{***}, Y0/Yn^{***}, Y1/Yn^{***}, Y2/Yn^{***}$
▪ с расчетами в китайских юанях	$Y0/Y1$
○ для ИЦБ:	
▪ с расчетами в рублях, долларах США и евро	$T0/Y1, Y0/Y1$
▪ с расчетами в китайских юанях	$Y0/Y1$
❖ в иных случаях:	
○ для всех ценных бумаг, за исключением ИЦБ:	
▪ с расчетами в рублях, долларах США и евро	$Y1/Yn^{***}$
▪ с расчетами в китайских юанях	-
○ для ИЦБ	-
Режим торгов «РЕПО с ЦК – Безадресные заявки»:	
• для всех ценных бумаг, за исключением ИЦБ:	
❖ с расчетами в рублях, долларах США и евро	$Y0/Y1Dt, Y0/Y1W$ (7 календарных дней)
❖ с расчетами в китайских юанях	$Y0/Y1Dt$

юанях	
• для ИЦБ:	
❖ с расчетами в рублях, долларах США, евро и китайских юанях	Y0/Y1Dt

* в течение торговых дней Биржи, указанных в Таблице В-1 Приложения к настоящим Условиям, при подаче заявок на заключение сделок с ИЦБ нет допустимых кодов расчетов.

** при этом допустимы только коды расчетов с датой исполнения сделки не позднее 2 расчетных дней после даты заключения сделки.

*** n – количество расчетных дней, соответствующее сроку сделки от 1 дня до 3 календарных месяцев.

- 1.7.3. Для акций и ДР (кроме ИЦБ), с которыми допускается заключение сделок в ходе ДС, перечень допустимых режимов торгов в ДС ограничивается Режимами торгов «Режим основных торгов Т+» и/или «Неполные лоты» и/или «РПС с ЦК» и/или «РЕПО с ЦК – Адресные заявки» и/или Режимом переговорных сделок (РПС). Для иностранных ценных бумаг, с которыми допускается заключение сделок в ходе ДС, перечень допустимых режимов торгов в ДС ограничивается Режимами торгов «Режим основных торгов Т+»/«Сектор ПИР – Режим основных торгов» и/или «РПС с ЦК»/«Сектор ПИР – РПС с ЦК» и/или Режимом переговорных сделок (РПС)/Режимом торгов «Сектор ПИР – РПС».

Акции и ДР, с которыми допускается заключение сделок в ходе ОС в Режиме торгов «РПС с ЦК»/«Сектор ПИР – РПС с ЦК» и/или «РЕПО с ЦК – Адресные заявки» и/или Режиме переговорных сделок (РПС)/Режиме торгов «Сектор ПИР – РПС», могут быть предметом сделок, заключаемых в рамках одного торгового-клирингового счета в соответствующих режимах торгов в ДС.

- 1.7.4. Для акций и ДР (кроме ИЦБ) в ходе ДС в Режиме торгов «Режим основных торгов Т+», а также для иностранных ценных бумаг в Режиме торгов «Режим основных торгов Т+» и «Сектор ПИР – Режим основных торгов» в течение торгового дня в Систему торгов запрещена подача лимитных заявок (АЗ) и рыночных заявок (АЗ).

- 1.7.5. По окончании ОС все оставшиеся неудовлетворенными (полностью или частично) заявки снимаются Биржей перед началом торгов в ходе ДС, за исключением неудовлетворенных заявок по иностранным ценным бумагам, поданных в Режиме торгов «Режим основных торгов Т+» и «Сектор ПИР – Режим основных торгов».

- 1.8. Торги в Режиме торгов «Режим основных торгов Т+» и «Сектор ПИР – Режим основных торгов» для акций, ДР, инвестиционных паев и ипотечных сертификатов участия проводятся в форме аукциона открытия с учетом следующих особенностей:

1.8.1. При проведении торгов в ходе аукциона открытия в рамках ОС устанавливаются следующие периоды времени проведения фаз аукциона открытия:

	Время/период начала	Время/период окончания
Фаза сбора заявок на аукцион	09:50:00	09:59:30
Фаза случайного завершения аукциона	09:59:31	09:59:59
Определение цены аукциона открытия и заключение сделок	09:59:31 – 09:59:59	–

1.8.2. При проведении торгов по инвестиционным паям, акциям и ДР (кроме ИЦБ) в ходе аукциона открытия Режим торгов «Режим основных торгов Т+» в рамках ДС устанавливаются следующие периоды времени проведения фаз аукциона открытия:

	Время/период начала	Время/период окончания
Фаза сбора заявок на аукцион	19:00:01	19:04:30
Фаза случайного завершения аукциона	19:04:31	19:04:59
Определение цены аукциона открытия и заключение сделок	19:04:31 – 19:04:59	–

1.8.3. В заявке, поданной в ходе аукциона открытия, проводимого в рамках ОС, (за исключением лимитных заявок (АЗ) и рыночных заявок (АЗ)) предельные границы колебания цены ценной бумаги составляют 10% от цены закрытия предыдущего торгового дня; в заявке, поданной в ходе аукциона открытия, проводимого в рамках ДС, предельные границы колебания цены ценной бумаги – 10% от цены закрытия текущего торгового дня.

1.8.4. Лимитные заявки с указанием дополнительного реквизита «видимое количество ценных бумаг, выраженное в лотах» (айсберг-заявки) не принимают участия в аукционе открытия.

1.9. Торги в Режиме торгов «Режим основных торгов Т+» и «Сектор ПИР – Режим основных торгов» после окончания торгового периода в рамках ОС для акций и ДР (кроме ИЦБ) проводятся в форме аукциона закрытия с учетом следующих особенностей:

1.9.1. При проведении торгов по ценным бумагам в ходе аукциона закрытия устанавливаются следующие периоды времени проведения фаз аукциона закрытия:

	Время/период начала	Время/период окончания
Фаза сбора заявок на аукцион	18:40:01	18:45:00 – 18:45:29
Дополнительная фаза сбора заявок на аукцион	18:45:00 – 18:45:29	18:48:00 – 18:48:59
Определение цены аукциона закрытия и заключение сделок	18:45:00 – 18:45:29 либо 18:48:00 – 18:48:59	–
Фаза заключения сделок по цене аукциона закрытия	18:45:00 – 18:49:00	18:50:00

1.9.2. В ходе проведения аукциона закрытия в Систему торгов подаются лимитные заявки, рыночные заявки (в ходе фаз сбора заявок) и заявки по цене аукциона закрытия (в ходе фазы торгов по цене аукциона закрытия). В фазах сбора заявок также принимают участие лимитные заявки, неисполненные или частично исполненные в торговом периоде, а также лимитные заявки (АЗ), рыночные заявки (АЗ), поданные в ходе проведения аукциона открытия и торгового периода. Заявки, полностью или частично неудовлетворенные в ходе аукциона закрытия, снимаются с торгов по окончании аукциона закрытия. Лимитные заявки с указанием дополнительного реквизита «видимое количество ценных бумаг, выраженное в лотах» (айсберг-заявки) не принимают участия в аукционе закрытия, кроме случая, когда на момент начала аукциона закрытия размер «скрытого количества ценных бумаг» в айсберг-заявке равен нулю.

1.9.3. В заявке аукциона закрытия предельные границы колебания цены ценной бумаги составляют 3,5% от цены последней сделки, предшествующей аукциону закрытия.

1.10. Торги в Режиме торгов крупными пакетами ценных бумаг по акциям проводятся с учетом следующих особенностей:

1.10.1. Перечень акций, с которыми допускается совершение сделок в Режиме торгов крупными пакетами ценных бумаг, представлен в Таблице А-5 Приложения к настоящим Условиям со следующими параметрами заявок на совершение сделок с акциями 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, рассчитываемое 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.

1.10.2. В течение торгового дня в Режиме торгов крупными пакетами ценных бумаг проводится 8 Аукционов. Аукцион состоит из периода сбора заявок, периода определения цены Аукциона и периода удовлетворения заявок. В каждом из Аукционов устанавливается следующее время начала и окончания периодов:

	Время начала периода сбора заявок	Время начала периода определения цены Аукциона	Время окончания периода сбора заявок/периода определения цены Аукциона, период удовлетворения заявок
Аукцион 1	10:00	10:55	11:00
Аукцион 2	11:00	11:55	12:00
Аукцион 3	12:00	12:55	13:00
Аукцион 4	13:00	13:55	14:00
Аукцион 5	14:00	14:55	15:00
Аукцион 6	15:00	15:55	16:00
Аукцион 7	16:00	16:55	17:00
Аукцион 8	17:00	17:55	18:00

1.10.3. Заявки с условием «Снять остаток» или «Полностью или отклонить» по истечении времени окончания каждого Аукциона, предусмотренного в пп. 1.10.2 настоящего пункта Условий, остаются в очереди заявок для участия в следующем Аукционе данного торгового дня, если в течение

установленного в пп. 1.10.2 настоящего пункта Условий периода времени для установления цены такого Аукциона:

- невозможно определить цену Аукциона (в связи с невозможностью определения средней цены между лучшей текущей ценой покупки и лучшей текущей ценой продажи ценной бумаги) и/или
- торги ценной бумагой не проводились (были приостановлены).

1.10.4. Подача заявок с указанием дополнительного реквизита «Заявка маркет-мейкера» в Режиме торгов крупными пакетами ценных бумаг не допускается.

1.11. При подаче айсберг-заявки в Секции фондового рынка устанавливаются следующие дополнительные условия:

1.11.1. Подача айсберг-заявок запрещена в ходе проведения торгов во всех Режимах торгов, за исключением торгов по акциям и ДР в течение торгового периода в Режимах торгов «Режим основных торгов Т+» и «Сектор ПИР – Режим основных торгов».

1.11.2. При подаче айсберг-заявки осуществляется отклонение заявки, в которой нарушено установленное минимальное допустимое отношение значения «видимого количества ценных бумаг» к «скрытому количеству ценных бумаг» равное 1:100.

1.11.3. При подаче айсберг-заявки осуществляется отклонение заявки, в которой не соблюдается ограничение минимального значения реквизита «видимое количество ценных бумаг» в лотах, при следующих условиях:

1.11.3.1. Минимальное значение реквизита «видимое количество ценных бумаг» для всех ценных бумаг составляет 100 (сто) лотов, за исключением ценных бумаг, указанных в пп. 1.11.3.2 настоящего пункта Условий.

1.11.3.2. При подаче айсберг-заявок с ценными бумагами, указанными в Таблице А-6 Приложения к настоящим Условиям, минимальное значение реквизита «видимое количество ценных бумаг» в лотах устанавливается равным величине, определенной в данной таблице.

1.11.4. Подача айсберг-заявок с указанием дополнительного реквизита «Заявка маркет-мейкера» не допускается.

1.12. При подаче айсберг-заявки в Секции рынка РЕПО устанавливаются следующие дополнительные условия:

1.12.1. Подача айсберг-заявок запрещена в ходе проведения торгов во всех Режимах торгов, за исключением Режима торгов «РЕПО с ЦК – Безадресные заявки».

- 1.12.2. При подаче айсберг-заявки указывается реквизит «видимая часть заявки» с точностью до 2-х знаков после запятой.
- 1.12.3. При подаче айсберг-заявки осуществляется отклонение заявки, в которой нарушено хотя бы одно из следующих условий:
- 1.12.3.1. Минимальное значение реквизита «видимая часть заявки» составляет 20 (двадцать) процентов от Суммы РЕПО.
- 1.12.3.2. Максимальное значение реквизита «видимая часть заявки» составляет 80 (восемьдесят) процентов от Суммы РЕПО.
- 1.12.3.3. Минимальная Сумма РЕПО для айсберг-заявки в Режиме торгов «РЕПО с ЦК – Безадресные заявки»:
- с расчетами в российских рублях составляет 500 000 000 (пятьсот миллионов) рублей;
 - с расчетами в иностранной валюте составляет 10 000 000 (десять миллионов) единиц валюты.
- 1.12.4. Подача айсберг-заявок с указанием дополнительного реквизита «Заявка маркет-мейкера» не допускается.
- 1.13. При подаче адресной заявки РЕПО в Режиме торгов «Междилерское РЕПО» может быть указана ставка фиксированного возмещения с точностью до 2-х знаков после запятой (для кодов расчетов S0-S2, Rb).
- 1.14. При подаче адресной заявки РПС в Режиме торгов «Сектор ПИР – РПС» и Режиме переговорных сделок (РПС) может быть указана ставка фиксированного возмещения с точностью до 2-х знаков после запятой (для кодов расчетов B0-B30).
- 1.15. Определение допустимых встречных заявок для рыночной заявки, подаваемой в Режиме торгов «Режим основных торгов Т+»/«Сектор ПИР – Режим основных торгов»/«Неполные лоты», осуществляется только среди встречных заявок, стоящих в очереди, начиная с минимальной цены продажи (для рыночной заявки на покупку)/максимальной цены покупки (для рыночной заявки на продажу), отклонение цен в которых не превышает:
- 1% от минимальной цены продажи (для рыночной заявки на покупку)/максимальной цены покупки (для рыночной заявки на продажу) для ценных бумаг, входящих в базу расчета Индекса МосБиржи, и иностранных ценных бумаг;
 - 3% от минимальной цены продажи (для рыночной заявки на покупку)/максимальной цены покупки (для рыночной заявки на продажу) для остальных ценных бумаг.
- 1.16. Цена послеторгового периода рассчитывается как результат от деления суммарного объема сделок, заключенных с ценной бумагой в течение последних 30 минут торгового периода Режиме торгов «Режим основных торгов Т+», на суммарное количество ценных бумаг в таких сделках.

2. В соответствии с 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 при проведении торгов на рынке акций устанавливаются следующие параметры заявок на совершение сделок:

2.1. Для целей пунктов 2 и 3 настоящих Условий применяются термины:

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

- Режим основных торгов;
- Режим торгов «Неполные лоты»;
- Режим торгов крупными пакетами ценных бумаг;
- Режим торгов «Сектор ПИР – Режим основных торгов»;
- Режим торгов «Режим основных торгов Т+»;
- Режим торгов «Урегулирование с ЦК».

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

- Режим торгов «Режим основных торгов Т+»;
- Режим торгов «Сектор ПИР – Режим основных торгов».

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

- Режим переговорных сделок (РПС);
- Режим торгов «РИИ2 – РПС»;
- Режим торгов «РПС с ЦК»;
- Режим торгов «Анонимный РПС»;
- Режим торгов «Сектор ПИР – РПС»;
- Режим торгов «Сектор ПИР – РПС с ЦК»;
- Режим торгов «Исполнение обязательств по срочным контрактам».

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

- Режим торгов «Междилерское РЕПО»;
- Режим торгов «Аукцион РЕПО»;
- Режим торгов «РЕПО с Банком России: Аукцион РЕПО»;
- Режим торгов «РЕПО с Банком России: фикс. ставка»;
- Режим торгов «Аукцион РЕПО с Банком России: плавающая ставка»;
- Режим торгов «РЕПО с ЦК – Безадресные заявки»;
- Режим торгов «РЕПО с ЦК – Адресные заявки»;
- Режим торгов «РЕПО с ЦК – Аукцион»;
- Режим торгов «РЕПО с ЦК – Урегулирование»;
- Режим торгов «РЕПО с ЦК – Симметричный аукцион».

2.1.5. 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»;
- Режим торгов «РЕПО с ЦК – Аукцион»;
- Режим торгов «РЕПО с ЦК – Урегулирование»;
- Режим торгов «РЕПО с ЦК – Симметричный аукцион».

2.2. При подаче заявок и совершении сделок с ценными бумагами во всех режимах торгов Секции фондового рынка с расчетами в российских рублях, за исключением Режимов 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. 2.3 настоящего пункта Условий.

2.3. При подаче заявок и совершении сделок с ценными бумагами, указанными в Таблице А-7 Приложения к настоящим Условиям, во всех режимах торгов Секции фондового рынка с расчетами в российских рублях, за исключением Режимов торгов «Исполнение обязательств по срочным контрактам», величина шага цены, выраженной в российских рублях, устанавливается равной величине, определенной в данной таблице.

2.4. При подаче заявок и совершении сделок с ценными бумагами в Режимов торгов РЕПО (кроме Режимов торгов РЕПО с ЦК) величина шага цены, выраженной в российских рублях или иностранной валюте, равна 0,0001 (ноль целых одна десятитысячная), за исключением ценных бумаг, для которых шаг цены в Режимов торгов РЕПО (кроме Режимов торгов РЕПО с ЦК) установлен в соответствии с пп. 2.6 настоящего пункта Условий.

2.5. Цена первой и второй частей сделок РЕПО, начальное значение дисконта, максимальное предельное значение дисконта, минимальное предельное значение дисконта и ставка РЕПО (величина отклонения от индикативной ставки, в случае подачи заявки на заключение сделки РЕПО с Плавающей ставкой РЕПО) для ценных бумаг в Режимов торгов РЕПО (кроме Режимов торгов РЕПО с ЦК) определяется с точностью до 4-х знаков после запятой, за исключением ценных бумаг, указанных в пп. 2.6 настоящего пункта Условий.

Величина шага Ставки РЕПО в Режимов торгов РЕПО с ЦК, за исключением Режимов торгов «РЕПО с ЦК – Адресные заявки», устанавливается равной 0,01 (ноль целых одна сотая) процента годовых.

Величина шага Ставки РЕПО в Режиме торгов «РЕПО с ЦК – Адресные заявки» устанавливается равной 0,001 (ноль целых одна тысячная) процента годовых, за исключением ценных бумаг, указанных в Таблице А-18 Приложения к настоящим Условиям, для которых величина шага Ставки РЕПО – 0,01 (ноль целых одна сотая) процента годовых.

2.6. При подаче заявок и совершении сделок с ценными бумагами, указанными в Таблицах А-8 и А-9 Приложения к настоящим Условиям, в Режимов торгов РЕПО (кроме Режимов торгов РЕПО с ЦК) величина шага цены, выраженной в российских рублях или иностранной валюте, устанавливается равной величине,

определенной в данных таблицах. Цена первой и второй частей сделок РЕПО, начальное значение дисконта, максимальное предельное значение дисконта, минимальное предельное значение дисконта и ставка РЕПО (величина отклонения от индикативной ставки, в случае подачи заявки на заключение сделки РЕПО с Плавающей ставкой РЕПО) для ценных бумаг, указанных в Таблицах А-8 и А-9 Приложения к настоящим Условиям, в Режимов торгов РЕПО (кроме Режимов торгов РЕПО с ЦК) определяется с точностью, указанной в данных таблицах.

- 2.7. При совершении сделок с ценными бумагами, указанными в Таблице А-10 Приложения к настоящим Условиям, в Режиме торгов «Исполнение обязательств по срочным контрактам» величина шага цены, выраженной в российских рублях, устанавливается равной величине, определенной в данной таблице.
- 2.8. При подаче заявок и совершении сделок с ценными бумагами во всех режимах торгов Секции фондового рынка с расчетами в долларах США величина шага цены, выраженной в долларах США, равна 0.01 (ноль целых одна сотая) доллара США, кроме ценных бумаг, для которых шаг цены установлен в соответствии с пп. 2.9 настоящего пункта Условий.
- 2.9. При подаче заявок и совершении сделок с ценными бумагами, указанными в Таблице А-11 Приложения к настоящим Условиям, во всех режимах торгов Секции фондового рынка с расчетами в долларах США величина шага цены, выраженной в долларах США, устанавливается равной величине, определенной в данной таблице.
- 2.10. При подаче заявок и совершении сделок с ценными бумагами во всех режимах торгов Секции фондового рынка с расчетами в евро величина шага цены, выраженной в евро, равна 0.01 (ноль целых одна сотая) евро, кроме ценных бумаг, для которых шаг цены установлен в соответствии с пп. 2.11 настоящего пункта Условий.
- 2.11. При подаче заявок и совершении сделок с ценными бумагами, указанными в Таблице А-12 Приложения к настоящим Условиям, во всех режимах торгов Секции фондового рынка с расчетами в евро величина шага цены, выраженной в евро, устанавливается равной величине, определенной в данной таблице.
- 2.12. 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 или иностранной валюте, в соответствии с пп. 2.2-2.11 настоящего пункта Условий.
3. В соответствии с пунктами 1.8.2 и 1.8.3 подраздела 1.8 «Стандартный лот» Части I Правил торгов устанавливаются следующие размеры стандартного лота по ценным бумагам в Системе торгов:
 - 3.1. 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. 3.2-3.3 настоящего пункта и пп. 1.10.1 пункта 1 Условий.
- 3.2. При подаче заявок и совершении сделок с ценными бумагами, указанными в Таблице А-13 Приложения к настоящим Условиям, во всех режимах торгов Секции фондового рынка, за исключением Режимов переговорных сделок, Режима торгов «Неполные лоты», Режима торгов крупными пакетами ценных бумаг и Режима торгов «Урегулирование с ЦК», а также в Режиме торгов РЕПО с ЦК, за исключением Режима торгов «РЕПО с ЦК – Урегулирование», размер стандартного лота устанавливается равным величине, определенной в данной таблице, за исключением ценных бумаг, указанных в пп. 3.3 настоящего пункта Условий.
- 3.3. При подаче заявок и совершении сделок с ценными бумагами, указанными в Таблице А-14 Приложения к настоящим Условиям, размер стандартного лота в отдельных режимах торгов Секции фондового рынка и Секции рынка РЕПО устанавливается равным величине, определенной в данной таблице.
- 3.4. Ценные бумаги с размером стандартного лота больше 1 (одной) ценной бумаги в Режиме основных торгов Т+ с расчетами в российских рублях допускаются к торгам в Режиме торгов «Неполные лоты», за исключением ценных бумаг, указанных в Таблице А-15 «Список ценных бумаг, при подаче заявок на совершение сделок с которыми заявки в Режиме торгов «Неполные лоты» в Секции фондового рынка отклоняются» Приложения к настоящим Условиям.
4. В соответствии с подпунктом 1.16.8.2 пункта 1.16.8 подраздела 1.16 «Порядок заключения сделок в Режиме торгов «Режим основных торгов Т+» и подпунктом 1.13.2.7 пункта 1.13.2 подраздела 1.13. «Порядок заключения сделок в Режиме торгов «Сектор ПИР – Режим основных торгов», «Сектор ПИР – РПС» и «Сектор ПИР – РПС с ЦК» Части II Правил торгов устанавливаются 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 «Сектор ПИР – Режим основных торгов» Секции фондового рынка, указанные в Таблице А-16 Приложения к настоящим Условиям.
5. В целях предотвращения манипулирования ценами, а также в целях снижения рисков на рынке ценных бумаг в соответствии с подпунктом 1.13.1.2 пункта 1.13.1 подраздела 1.13 «Правила предотвращения, выявления и пресечения случаев неправомерного использования инсайдерской информации и (или) манипулирования рынком, а также меры по предотвращению дестабилизации рынка» Части I Правил торгов и пунктом 1.2.3 подраздела 1.2 «Общие положения» Части III Правил торгов устанавливаются следующие дополнительные ограничения на параметры заявок, при превышении которых заявки автоматически отклоняются в Системе торгов:
- 5.1. Для целей настоящего пункта Условий применяются следующие термины:
- 5.1.1. Режимы переговорных сделок – следующие режимы торгов Секции

фондового рынка, установленные Частью II Правил торгов:

- Режим переговорных сделок (РПС);
- Режим торгов «РИИ2 – РПС»;
- Режим торгов «Анонимный РПС»;
- Режим торгов «Сектор ПИР – РПС»;
- Режим торгов «Исполнение обязательств по срочным контрактам».

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

- Режим торгов «Междилерское РЕПО»;
- Режим торгов «Аукцион РЕПО»;
- Режим торгов «РЕПО с Банком России: Аукцион РЕПО»;
- Режим торгов «РЕПО с Банком России: фикс.ставка»;
- Режим торгов «Аукцион РЕПО с Банком России: плавающая ставка».

5.2. Заявка на совершение сделки с ценной бумагой автоматически отклоняется в Системе торгов в том случае, если цена данной ценной бумаги, указанная в заявке (либо рассчитанная в Режиме торгов РЕПО), отличается в сторону увеличения или уменьшения от расчетной цены для целей определения отклонений цен (далее – Расчетная цена) на величину, установленную настоящим пунктом Условий (далее – лимит отклонения цены), выраженную в процентах.

5.3. Устанавливаются следующие лимиты отклонения цены ценных бумаг с присвоенным торговым кодом в Системе торгов:

5.3.1. В Режиме основных торгов лимит отклонения цены: $\pm 40\%$.

Лимит отклонения цены определяется по отношению к Расчетной цене. Расчетная цена приравнивается к цене закрытия предыдущего торгового дня, рассчитываемой в соответствии с Методикой определения цен закрытия ценных бумаг, указанной в подразделе 1.24 Части I Правил торгов (далее – Цена закрытия предыдущего торгового дня).

5.3.2. В Режиме торгов «Режим торгов крупными пакетами ценных бумаг» лимит отклонения цены акций, а также Расчетная цена не устанавливаются.

5.3.3. В Режиме переговорных сделок, кроме Режиме торгов «Исполнение обязательств по срочным контрактам», лимит отклонения цены: $\pm 70\%$.

Лимит отклонения цены определяется по отношению к Расчетной цене. В ходе ОС Расчетная цена приравнивается к цене закрытия предыдущего торгового дня, в ходе ДС – к цене закрытия текущего торгового дня, рассчитываемой в соответствии с Методикой определения цен закрытия ценных бумаг, указанной в подразделе 1.24 Части I Правил торгов (далее – Цена закрытия текущего торгового

дня).

5.3.4. В Режиме торгов «Исполнение обязательств по срочным контрактам» лимит отклонения цены ценных бумаг, а также Расчетная цена не устанавливаются.

5.3.5. В Режиме торгов РЕПО лимит отклонения цены: $\pm 100\%$.

Лимит отклонения цены определяется по отношению к Расчетной цене. Расчетная цена приравнивается к Цена закрытия предыдущего торгового дня.

5.4. Устанавливается следующий лимит отклонения цены ценных бумаг с присвоенным торговым кодом в Системе торгов в Режиме основных торгов и Режиме переговорных сделок в первый день их обращения в Системе торгов: $\pm 40\%$.

Лимит отклонения цены определяется по отношению к Расчетной цене. Для торгов в ходе ОС Расчетная цена устанавливается решением Биржи. Для торгов в ходе ДС Расчетная цена приравнивается к Цена закрытия текущего торгового дня.

5.5. В режимах торгов:

- Режим торгов «Режим основных торгов Т+»;
- Режим торгов «Сектор ПИР – Режим основных торгов»;
- Режим торгов «Неполные лоты»;
- Режим торгов «РПС с ЦК»;
- Режим торгов «Сектор ПИР – РПС с ЦК»;
- Режим торгов «РЕПО с ЦК – Безадресные заявки»;
- Режим торгов «РЕПО с ЦК – Адресные заявки»;
- Режим торгов «Урегулирование с ЦК»;
- Режим торгов «РЕПО с ЦК – Урегулирование»;
- Режим торгов «РЕПО с ЦК – Аукцион»;
- Режим торгов «РЕПО с ЦК – Симметричный аукцион»

лимит отклонения цены ценных бумаг устанавливается в соответствии с «Методикой определения НКО НКЦ (АО) риск-параметров фондового рынка и рынка депозитов ПАО Московская Биржа».

5.6. В случае допуска к торгам дополнительного (либо основного) выпуска акций при условии, что к торгам уже допущен основной (либо дополнительный) выпуск этих акций, лимит отклонения цены по вновь допускаемому выпуску устанавливается от Расчетной цены уже торгуемого выпуска акций в размере, установленном в пп. 5.3-5.4 настоящего пункта Условий. По решению Биржи лимит отклонения цены по ранее допущенному к торгам выпуску акций может быть установлен от Расчетной цены выпуска акций, допущенного к торгам впоследствии.

5.7. Для ценных бумаг, по которым в соответствии с Методикой определения цен закрытия ценных бумаг, указанной в подразделе 1.24 Части I Правил торгов, на дату вступления в силу настоящих Условий не определена цена закрытия,

Расчетная цена устанавливается в соответствии с Таблицей А-17 Приложения к настоящим Условиям.

5.8. Расчетная цена ценной бумаги может быть изменена по решению Биржи.

Расчетная цена, установленная решением Биржи, действует до момента формирования новой цены закрытия по ценной бумаге.

5.9. Заявка на совершение сделки с ценной бумагой в режимах торгов РЕПО автоматически отклоняется в Системе торгов в случае, если цена второй части сделки РЕПО, рассчитанная на основе цены первой части сделки РЕПО и ставки РЕПО, указанных в заявке или рассчитанных на основании иных параметров заявки, является отрицательной величиной.

6. В соответствии с пунктом 1.2.21 подраздела 1.2 «Общие положения» и пунктом 1.3.5 подраздела 1.3 «Расписание предоставления услуг» Части I Правил торгов устанавливается, что в случае:

- изменения наименования Эмитента ценных бумаг или наименования Управляющей компании, соответствующие сведения подлежат внесению в Приложение к настоящим Условиям (далее – Приложение). Данные изменения вносятся с даты, следующей за датой получения соответствующего уведомления от Небанковской кредитной организации акционерного общества «Национальный расчетный депозитарий»;
- прекращения торгов определенными ценными бумагами в ПАО Московская Биржа, соответствующие изменения подлежат внесению в Приложение, содержащее сведения о соответствующих ценных бумагах. Данные изменения подлежат внесению в Приложение в дату прекращения торгов ценными бумагами, указанную в приказе о прекращении торгов.
- приостановки и возобновления торгов ценными бумагами и связанных с приостановкой ограничений допустимых кодов расчетов при заключении сделок с этими ценными бумагами при поступлении эмитенту требования о выкупе эмиссионных ценных бумаг эмитента (в соответствии со статьей 84.8 Федерального закона от 26.12.1995 № 208-ФЗ «Об акционерных обществах») ограничения на допустимые коды расчетов при заключении сделок с ценными бумагами снимаются с даты возобновления торгов.

ПРИЛОЖЕНИЕ
к Дополнительным условиям проведения торгов
на рынке акций ПАО Московская Биржа

Таблица А-1

Перечень ценных бумаг, с которыми допускается заключение сделок в Секции фондового рынка и Секции рынка РЕПО

№ п/п	Эмитент (Управляющая компания)	Тип, вид	Государственный регистрационный номер (Номер правил доверительного управления)	ISIN	Код ценной бумаги	Проведение торгов						Особенности			
						«Режим основных торгов Т+» / «Сектор ПИР – Режим основных торгов»	«РПС с ЦК» / «Сектор ПИР – РПС с ЦК»	«РЕПО с ЦК – Адресные заявки»	«РЕПО с ЦК – Безадресные заявки»	Режим переговорных сделок (РПС) / «Сектор ПИР – РПС»	«Междилерское РЕПО»	Для квалифицированных инвесторов	Сектор ПИР	Допущена к торгам в ходе ДС	ИЦБ
1	ПАО «Абрау – Дюрсо»	АО	1-02-12500-A	RU000A0JS5T7	ABRD	✓	✓			✓	✓				
2	ПАО "АСКО-СТРАХОВАНИЕ"	АО	1-01-52065-Z	RU000A0JXS91	ACKO	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
3	ПАО АФК "Система"	АО	1-05-01669-A	RU000A0DQZE3	AFKS	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
4	ПАО "Аэрофлот-российские авиалинии"	АО	1-01-00010-A	RU0009062285	AFLT	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
5	BNY Mellon (РОС АГРО ПЛС (ROS AGRO PLC))	ДР		US7496552057	AGRO	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
6	ООО УК "Альфа-Капитал"	ИП	3805	RU000A100Q43	AKEU	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
7	ООО УК "Альфа-Капитал"	ИП	3591	RU000A0ZZTQ4	AKNX	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
8	ПАО "Акрон"	АО	1-03-00207-A	RU0009028674	AKRN	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
9	ООО УК "Альфа-Капитал"	ИП	3691	RU000A1006V3	AKSP	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
10	ПАО «Бест Эффорте Банк»	АО	10400435B	RU000A0JS2M9	ALBK	✓	✓			✓	✓				
11	ПАО «АЛРОСА-Нюрба»	АО	1-01-20179-F	RU000A0JP468	ALNU	✓	✓			✓	✓				
12	АК "АЛРОСА" (ПАО)	АО	1-03-40046-N	RU0007252813	ALRS	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
13	ПАО "Ашинский метзавод"	АО	1-03-45219-D	RU000A0B88G6	AMEZ	✓	✓			✓	✓				
14	Amazon.com, Inc. (Амазон.ком, Инк.)	АО		US0231351067	AMZN-RM	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
15	ПАО «Аптечная сеть 36,6»	АО	1-01-07335-A	RU0008081765	APTK	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
16	ПАО «Русская Аквакультура»	АО	1-01-04461-D	RU000A0JQTS3	AQUA	✓	✓	✓	✓	✓	✓				

17	ПАО "УК "Арсатера"	АО	1-01-03163-D	RU000A0JP0Q7	ARSA	✓	✓			✓	✓				
18	ПАО «Астраханская энергосбытовая компания»	АО	1-01-55064-E	RU000A0D8MM8	ASSB	✓	✓			✓	✓				
19	BNY Mellon (ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина)	ДР		US8766292051	ATAD-ME			✓	✓		✓	✓			
20	АО «АВАНГАРД-АГРО»	АО	1-01-42849-A	RU000A0JWMY4	AVAG						✓	✓			
21	ПАО АКБ «АВАНГАРД»	АО	10102879B	RU000A0DM7B3	AVAN	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
22	BNY Mellon (Avangardco Investments Public Limited)	ДР		US05349V2097	AVGR-ME						✓	✓			
23	The Boeing Company (Зе Боинг Кампани)	АО		US0970231058	BA-RM	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓
24	ПАО АНК "Башнефть"	АО	1-01-00013-A	RU0007976957	BANE	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
25	ПАО АНК "Башнефть"	АП	2-01-00013-A	RU0007976965	BANEP	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
26	ПАО "Белуга Групп"	АО	1-01-55052-E	RU000A0HL5M1	BELU	✓	✓			✓	✓				
27	ПАО "Башинформсвязь"	АО	1-01-00011-A	RU0009059216	BISV	✓	✓			✓	✓				
28	ПАО "Башинформсвязь"	АП	2-01-00011-A	RU0009100176	BISVP	✓	✓			✓	✓				
29	ОАО "Белон"	АО	1-06-10167-F	RU000A0J2QG8	BLNG	✓	✓			✓	✓				
30	ПАО "Бурятзолото"	АО	1-06-20577-F	RU0009288658	BRZL	✓	✓			✓	✓				
31	ПАО «Банк «Санкт-Петербург»	АО	10300436B	RU0009100945	BSPB	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
32	ПАО «Банк «Санкт-Петербург»	АП	20100436B	RU000A0JP0U9	BSPBP	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
33	ПАО "МОСКОВСКИЙ КРЕДИТНЫЙ БАНК"	АО	10101978B	RU000A0JUG31	CBOM	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
34	ПАО "ЧТПЗ"	АО	1-01-00182-A	RU0009066807	CHEP	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
35	ПАО "РН-Западная Сибирь"	АО	1-01-00185-A	RU0009082291	CHGZ	✓	✓			✓	✓				
36	ПАО "ЧКПЗ"	АО	1-03-45058-D	RU000A0JNST0	CHKZ	✓	✓			✓	✓				
37	ПАО "Северсталь"	АО	1-02-00143-A	RU0009046510	CHMF	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
38	ПАО «ЧМК»	АО	1-01-00080-A	RU0007665170	CHMK	✓	✓			✓	✓				
39	ПАО "Центральный Телеграф"	АО	1-03-00327-A	RU0007665147	CNTL	✓	✓			✓	✓				
40	ПАО "Центральный Телеграф"	АП	2-03-00327-A	RU0007665139	CNTLP	✓	✓			✓	✓				
41	ПАО «Дагестанская энергосбытовая компания»	АО	1-01-55094-E	RU000A0F63G0	DASB	✓	✓			✓			✓		
42	ПАО "ДИОД"	АО	1-03-06923-A	RU000A0JQWC1	DIOD	✓	✓			✓	✓				
43	ПАО "Детский мир"	АО	1-02-00844-A	RU000A0JSQ90	DSKY	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	

44	ПАО «ДЭК»	АО	1-01-55275-E	RU000A0JP2W1	DVEC	✓	✓			✓	✓				
45	ОАО "ДЗРД"	АО	1-01-02677-A	RU000A0JQW11	DZRD	✓	✓			✓	✓				
46	ОАО "ДЗРД"	АП	2-01-02677-A	RU000A0JQW29	DZRDP	✓	✓			✓	✓				
47	ПАО "Европейская Электротехника"	АО	1-01-83993-Н	RU000A0JWW54	EELT	✓	✓			✓	✓				
48	ПАО "Электроцинк"	АО	1-02-30394-E	RU000A0B66V1	ELTZ	✓	✓			✓	✓				
49	ПАО «Энел Россия»	АО	1-01-50077-A	RU000A0F5UN3	ENRU	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
50	BNY Mellon (ETALON GROUP PLC (ЭТАЛОН ГРУП ПИЭЛСИ))	ДР		US29760G1031	ETLN	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
51	Facebook, Inc. (Фейсбук, Инк.)	АО		US30303M1027	FB-RM	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓
52	ПАО «ФСК ЕЭС»	АО	1-01-65018-D	RU000A0JPNN9	FEES	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
53	BNY Mellon (ПАО "ФСК ЕЭС")	ДР		US3133542015	FEES-ME						✓	✓			
54	ПАО "ДВМП"	АО	1-03-00032-A	RU0008992318	FESH	✓	✓			✓	✓				
55	BNY Mellon (X5 Retail Group N.V. (Икс 5 Ритейл Груп Н.В.))	ДР		US98387E2054	FIVE	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
56	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BD3QFB18	FXCN	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
57	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BD3QJN10	FXDE	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
58	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00B8XB7377	FXGD	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
59	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BD3QJ757	FXIT	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
60	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BG0C3K84	FXKZ	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
61	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BL3DYX33	FXMM	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
62	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00B7L7CP77	FXRB	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
63	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BQ1Y6480	FXRL	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
64	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BD5FH213	FXRU	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
65	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BL3DYW26	FXTB	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	

66	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BD3QHZ91	FXUS	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
67	ПАО "ГАЗ"	АО	1-01-00029-A	RU0009034268	GAZA	✓	✓			✓	✓				
68	ПАО "ГАЗ"	АП	2-02-00029-A	RU000A0ZYHF5	GAZAP	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
69	ПАО "ГАЗКОН"	АО	1-01-09870-A	RU000A0JQG86	GAZC	✓	✓			✓	✓				
70	ПАО "Газпром"	АО	1-02-00028-A	RU0007661625	GAZP	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
71	ПАО "ГАЗ-сервис"	АО	1-01-09871-A	RU000A0JQG78	GAZS	✓	✓			✓	✓				
72	ПАО "ГАЗ-Тек"	АО	1-01-12996-A	RU000A0JS199	GAZT	✓	✓			✓	✓				
73	ПАО «Группа Черкизово»	АО	1-02-10797-A	RU000A0JL4R1	GCHE	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
74	ПАО "ММЦБ"	АО	1-01-85932-H	RU000A100GC7	GEMA	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
75	Glencore Xstrata plc	АО		JE00B4T3BW64	GLEN-ME						✓	✓			
76	JPMorgan Chase Bank, N.A. (Global Ports Investments PLC)	ДР		US37951Q2021	GLPR-ME						✓	✓			
77	Citibank N.A. (Globaltrans Investment PLC (Глобалтранс Инвестмент ПЛС))	ДР		US37949E2046	GLTR	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
78	ПАО "ГМК "Норильский никель"	АО	1-01-40155-F	RU0007288411	GMKN	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
79	Alphabet Inc. (Алфавет Инк.)	АО		US02079K1079	GOOG-RM	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓
80	АО "ГПБ - УА"	ИП	3710	RU000A1009F0	GPBM	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
81	АО "ГПБ - УА"	ИП	3709	RU000A1009E3	GPBS	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
82	ПАО "ГИТ"	АО	1-01-05280-D	RU000A0JV532	GRNT	✓	✓			✓			✓		
83	ПАО "ДжиТиЭл"	АО	1-03-22061-H	RU000A0JTN19	GTLC	✓	✓			✓			✓		
84	ПАО "ГТМ"	АО	1-01-84907-H	RU000A0ZYD22	GTRK	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
85	ПАО "ГЕОТЕК Сейсморазведка"	АО	1-01-55378-E	RU000A0JQ7U3	GTSS	✓	✓			✓	✓				
86	ПАО «Химпром»	АО	1-01-55076-D	RU0009098990	HIMC	✓	✓			✓	✓				
87	ПАО «Химпром»	АП	2-01-55076-D	RU0009099006	HIMCP	✓	✓			✓	✓				
88	BNY Mellon (HMS HYDRAULIC MACHINES & SYSTEMS GROUP PLC (ГМС ГИДРАВЛИК МАШИНС ЭНД СИСТЕМС ГРУП ПЛС))	ДР		US40425X4079	HMSG	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
89	Holcim Ltd.	АО		CH0012214059	HOLN-ME						✓	✓			
90	ПАО "РусГидро"	АО	1-01-55038-E	RU000A0JPKH7	HYDR	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	

91	BNY Mellon (ПАО "РусГидро")	ДР		US7821834048	HYDR-ME						✓	✓			
92	ПАО "ИНВЕСТ-ДЕВЕЛОПМЕНТ"	АО	1-01-15857-A	RU000A0JV7V4	IDVP	✓	✓			✓			✓		
93	ПАО "Ижсталь"	АО	1-02-30078-D	RU0002155292	IGST	✓	✓			✓	✓				
94	ПАО "Ижсталь"	АП	2-02-30078-D	RU0002155300	IGSTP	✓	✓			✓	✓				
95	Intel Corporation (Интел Корпорэйшн)	АО		US4581401001	INTC-RM	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓
96	ПАО "Интер РАО"	АО	1-04-33498-E	RU000A0JPNM1	IRAO	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
97	ПАО "Иркутскэнерго"	АО	1-01-00041-A	RU0008960828	IRGZ	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
98	ПАО "Корпорация "Иркут"	АО	1-03-00040-A	RU0006752979	IRKT	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
99	ПАО «ИСКЧ»	АО	1-01-08902-A	RU000A0JNAB6	ISKJ	✓	✓			✓	✓				
100	ПАО "Славнефть-ЯНОС"	АО	1-01-00199-A	RU0009100895	JNOS	✓	✓			✓	✓				
101	ПАО "Славнефть-ЯНОС"	АП	2-01-00199-A	RU0009101927	JNOSP	✓	✓			✓	✓				
102	ПАО "КуйбышевАзот"	АО	1-01-00067-A	RU000A0B9BV2	KAZT	✓	✓			✓	✓				
103	ПАО "КуйбышевАзот"	АП	2-01-00067-A	RU000A0B9BW0	KAZTP	✓	✓			✓	✓				
104	ПАО "ТНС энерго Кубань"	АО	1-01-55218-E	RU000A0JNJ11	KBSB	✓	✓			✓	✓				
105	АО "Кселл"	АО		KZ1C00000876	KCEL						✓	✓			
106	ПАО "Камчатскэнерго"	АО	1-02-00235-A	RU0006753498	KCHE	✓	✓			✓	✓				
107	ПАО "Камчатскэнерго"	АП	2-02-00235-A	RU0006753480	KCHEP	✓	✓			✓	✓				
108	ПАО "КГК"	АО	1-01-55226-E	RU000A0JP120	KGKC	✓	✓			✓	✓				
109	ПАО "КГК"	АП	2-01-55226-E	RU000A0JP138	KGKCP	✓	✓			✓	✓				
110	ПАО "Калужская сбытовая компания"	АО	1-01-65057-D	RU000A0DKZK3	KLSB	✓	✓			✓	✓				
111	ПАО "КАМАЗ"	АО	1-08-55010-D	RU0008959580	KMAZ	✓	✓			✓	✓				
112	ПАО «КМЗ»	АО	1-02-05376-A	RU0006753613	KMEZ	✓	✓			✓	✓				
113	ПАО «КМЗ»	АО	1-01-03975-A	RU000A0HF1L0	KMTZ	✓	✓			✓	✓				
114	ПАО "Коршуновский ГОК"	АО	1-01-20992-F	RU0002155359	KOGK	✓	✓			✓	✓				
115	ПАО «Саратовский НПЗ»	АО	1-01-00248-A	RU0009100408	KRKN	✓	✓			✓	✓				
116	ПАО «Саратовский НПЗ»	АП	2-01-00248-A	RU0009100416	KRKNP	✓	✓			✓	✓				
117	ПАО "ТКЗ "Красный котельщик"	АО	1-01-30301-E	RU0009098123	KRKO	✓	✓			✓	✓				

118	ПАО "ТКЗ "Красный котельщик"	АП	2-01-30301-E	RU0009098131	KRKOP	✓	✓			✓	✓				
119	ПАО "Красный Октябрь"	АО	1-02-00060-A	RU0008913850	KROT	✓	✓			✓	✓				
120	ПАО "Красный Октябрь"	АП	2-01-00060-A	RU0008913868	KROTP	✓	✓			✓	✓				
121	ПАО «Красноярскэнергообл»	АО	1-01-55147-E	RU000A0HMLY1	KRSB	✓	✓			✓	✓				
122	ПАО «Красноярскэнергообл»	АП	2-01-55147-E	RU000A0HMLZ8	KRSBP	✓	✓			✓	✓				
123	ПАО "Кокс"	АО	1-03-10799-F	RU000A0ERNT3	KSGR	✓	✓			✓	✓				
124	ПАО «Костромская сбытовая компания»	АО	1-01-55051-E	RU000A0D8LW9	KTSB	✓	✓			✓	✓				
125	ПАО «Костромская сбытовая компания»	АП	2-01-55051-E	RU000A0D8PA6	KTSBP	✓	✓			✓	✓				
126	ПАО "Россети Кубань"	АО	1-02-00063-A	RU0009046767	KUBE	✓	✓			✓	✓				
127	ПАО "КУЗОЦМ"	АО	1-01-32223-D	RU000A0JPGE2	KUNF	✓	✓			✓	✓				
128	ПАО Банк «Кузнецкий»	АО	10100609B	RU000A0JSQ66	KUZB	✓	✓			✓	✓				
129	ПАО "КЗМС"	АО	1-01-30792-D	RU000A0JNHK2	KZMS	✓	✓			✓	✓				
130	ПАО "Казаньоргсинтез"	АО	1-02-55245-D	RU0009089825	KZOS	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
131	ПАО "Казаньоргсинтез"	АП	2-02-55245-D	RU0006753456	KZOSP	✓	✓			✓	✓				
132	ПАО "Фармсинтез"	АО	1-02-09669-J	RU000A0JR514	LIFE	✓	✓			✓	✓				
133	Citibank N.A. (ПАО "ЛУКОЙЛ")	ДР		US69343P1057	LKOD-ME			✓	✓		✓	✓			
134	ПАО "ЛУКОЙЛ"	АО	1-01-00077-A	RU0009024277	LKOH	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
135	Deutsche Bank Trust Company Americas (МКПАО "Лента")	ДР		US52634T2006	LNNTA	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
136	ПАО «Лензолото»	АО	1-02-40433-N	RU000A0JP1N2	LNZL	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
137	ПАО «Лензолото»	АП	2-02-40433-N	RU000A0JP1P7	LNZLP	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
138	ОАО "Липецкая энергосбытовая компания"	АО	1-01-65097-D	RU000A0D8MR7	LPSB	✓	✓			✓	✓				
139	ПАО "Россети Ленэнерго"	АО	1-01-00073-A	RU0009034490	LSNG	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
140	ПАО "Россети Ленэнерго"	АП	2-01-00073-A	RU0009092134	LSNGP	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
141	ПАО «Группа ЛСР»	АО	1-01-55234-E	RU000A0JPF00	LSRG	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
142	Deutsche Bank Trust Company Americas (ПАО "Группа ЛСР")	ДР		US50218G2066	LSRG-ME						✓	✓			
143	ОАО "Левенгук"	АО	1-01-04329-D	RU000A0JT7Y2	LVHK	✓	✓			✓	✓				
144	ПАО «Магаданэнерго»	АО	1-01-00254-A	RU0006758919	MAGE	✓	✓			✓	✓				

145	ПАО «Магаданэнерго»	АП	2-01-00254-A	RU0006758893	MAGEP	✓	✓			✓	✓				
146	ПАО "ММК"	АО	1-03-00078-A	RU0009084396	MAGN	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
147	Citibank N.A. (Mail.ru Group Limited (Мэйл.ру Груп Лимитед)	ДР		US5603172082	MAIL	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
148	McDonald's Corporation (Макдоналдс Корпорэйшн)	АО		US5801351017	MCD-RM	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
149	ПАО «МЕРИДИАН»	АО	1-01-00407-A	RU000A0JQ128	MERF	✓	✓			✓			✓		
150	ПАО "СН-МНГ"	АО	1-03-00149-A	RU0009011126	MFGS	✓	✓			✓	✓				
151	ПАО "СН-МНГ"	АП	2-03-00149-A	RU0009011134	MFGSP	✓	✓			✓	✓				
152	ПАО «МегаФон»	АО	1-03-00822-J	RU000A0JS942	MFON	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
153	ПАО «Магнит»	АО	1-01-60525-P	RU000A0JKQU8	MGNT	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
154	JPMorgan Chase Bank, N.A. (ПАО "Магнит")	ДР		US55953Q2021	MGNT-ME			✓	✓		✓	✓			
155	ОАО "Соликамский магниевый завод"	АО	1-01-00283-A	RU0009100911	MGNZ	✓	✓			✓	✓				
156	ПАО МГТС	АО	1-05-00083-A	RU0009036461	MGTS	✓	✓			✓	✓				
157	ПАО МГТС	АП	2-04-00083-A	RU0009036479	MGTSP	✓	✓			✓	✓				
158	ПАО "ТНС энерго Марий Эл"	АО	1-01-50086-A	RU000A0D8K33	MISB	✓	✓			✓	✓				
159	ПАО "ТНС энерго Марий Эл"	АП	2-01-50086-A	RU000A0D8K41	MISBP	✓	✓			✓	✓				
160	BNY Mellon (ПАО "ММК")	ДР		US5591892048	MMK-ME			✓	✓		✓	✓			
161	BNY Mellon (ПАО "ГМК "Норильский никель")	ДР		US55315J1025	MNOD-ME			✓	✓		✓	✓			
162	ПАО МОСОБЛБАНК	АО	10101751B	RU000A0JS7V9	MOBB	✓	✓			✓	✓				
163	ПАО Московская Биржа	АО	1-05-08443-H	RU000A0JR4A1	MOEX	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
164	ПАО "Морион"	АО	1-01-30493-D	RU0009092431	MORI	✓	✓			✓	✓				
165	ПАО "МРСК Центра"	АО	1-01-10214-A	RU000A0JPPL8	MRKC	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
166	ПАО "Россети Северный Кавказ"	АО	1-01-34747-E	RU000A0JPPQ7	MRKK	✓	✓			✓	✓				
167	ПАО "МРСК Центра и Приволжья"	АО	1-01-12665-E	RU000A0JPN96	MRKP	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
168	ПАО "Россети Сибирь"	АО	1-01-12044-F	RU000A0JPPF0	MRKS	✓	✓			✓	✓				
169	ОАО "МРСК Урала"	АО	1-01-32501-D	RU000A0JPPT1	MRKU	✓	✓			✓	✓				
170	ПАО "Россети Волга"	АО	1-01-04247-E	RU000A0JPPN4	MRKV	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
171	ПАО "Россети Юг"	АО	1-01-34956-E	RU000A0JPPG8	MRKY	✓	✓			✓	✓				

172	ПАО "МРСК Северо-Запада"	АО	1-01-03347-D	RU000A0JPPB9	MRKZ	✓	✓			✓	✓				
173	ПАО «Мордовэнергосбыт»	АО	1-01-55055-E	RU000A0D9AJ7	MRSB	✓	✓			✓	✓				
174	Microsoft Corporation (Майкрософт Корпорэйшн)	АО		US5949181045	MSFT-RM	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
175	ПАО "Мосэнерго"	АО	1-01-00085-A	RU0008958863	MSNG	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
176	ПАО "Россети Московский регион"	АО	1-01-65116-D	RU000A0ET7Y7	MSRS	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
177	ОАО "Мультисистема"	АО	1-01-15149-A	RU000A0JTFH9	MSST	✓	✓			✓			✓		
178	ПАО «МОСТОТРЕСТ»	АО	1-03-02472-A	RU0009177331	MSTT	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
179	ООО «Управляющая компания «Восток-Запад»	ИП	3858	RU000A100VK9	MTEK	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
180	ПАО "Мечел"	АО	1-01-55005-E	RU000A0DKXV5	MTLR	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
181	ПАО "Мечел"	АП	2-01-55005-E	RU000A0JPV70	MTLRP	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
182	ПАО "МТС"	АО	1-01-04715-A	RU0007775219	MTSS	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
183	JPMorgan Chase Bank, N.A. (ПАО "МТС")	ДР		US6074091090	MTSS-ME			✓	✓		✓	✓			
184	ПАО "М.видео"	АО	1-02-11700-A	RU000A0JPGA0	MVID	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
185	ПАО НПО "Наука"	АО	1-01-04440-A	RU000A0JRPX9	NAUK	✓	✓			✓	✓				
186	JPMorgan Chase Bank, N.A. (ПАО "НМТП")	ДР		US67011U2087	NCSP-ME						✓	✓			
187	ПАО "НЕФАЗ"	АО	1-01-30520-D	RU0009115604	NFAZ	✓	✓			✓	✓				
188	ПАО "НКХП"	АО	1-03-35684-E	RU000A0BLWD7	NKHP	✓	✓			✓	✓				
189	ПАО «Нижнекамскнефтехим»	АО	1-02-00096-A	RU0009100507	NKNC	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
190	ПАО «Нижнекамскнефтехим»	АП	2-02-00096-A	RU0006765096	NKNCP	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
191	ПАО "Нижнекамскшина"	АО	1-02-55032-D	RU0009100515	NKSH	✓	✓			✓	✓				
192	ПАО "НЛМК"	АО	1-01-00102-A	RU0009046452	NLMK	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
193	Deutsche Bank Trust Company Americas (ПАО "НЛМК")	ДР		US67011E2046	NLMK-ME			✓	✓		✓	✓		✓	
194	ПАО "НМТП"	АО	1-01-30251-E	RU0009084446	NMTP	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
195	ПАО "ТНС энерго НН"	АО	1-01-55072-E	RU000A0ET5A1	NNSB	✓	✓			✓	✓				
196	ПАО "ТНС энерго НН"	АП	2-01-55072-E	RU000A0ET5B9	NNSBP	✓	✓			✓	✓				
197	ОАО НПО "Физика"	АО	1-02-05481-A	RU000A0JQ5X1	NPOF	✓	✓			✓	✓				
198	ПАО "Наука-Связь"	АО	1-01-12689-A	RU000A0JQLB6	NSVZ	✓	✓			✓	✓				

199	NVIDIA Corporation (ЭНВИДИА Корпорэйшн)	АО		US67066G1040	NVDA-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
200	ПАО "НОВАТЭК"	АО	1-02-00268-E	RU000A0DKV55	NVTK	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
201	BNY Mellon (ПАО "НОВАТЭК")	ДР		US6698881090	NVTK-ME			✓	✓		✓	✓		
202	ПАО "ОР"	АО	1-01-50161-A	RU000A0JXKG3	ORUP	✓	✓	✓	✓	✓				
203	ПАО «Медиахолдинг»	АО	1-02-12479-A	RU000A0JPWV3	ODVA	✓	✓			✓		✓		
204	ПАО "ОГК-2"	АО	1-02-65105-D	RU000A0JNG55	OGKB	✓	✓	✓	✓	✓				
205	BNY Mellon (ПАО "Газпром")	ДР		US3682872078	OGZD			✓	✓		✓			
206	BNY Mellon (O'KEY Group S.A. (АО О'КЕЙ ГРУПП))	ДР		US6708662019	OKEY	✓	✓	✓	✓	✓				
207	ПАО ОМЗ	АП	2-01-30174-D	RU0009090559	OMZZP	✓	✓			✓	✓			
208	ПАО "ИНГРАД"	АО	1-01-50020-A	RU000A0DJ9B4	INGR	✓	✓	✓	✓	✓				
209	ПАО "Павловский автобус"	АО	1-02-00261-A	RU0009083240	PAZA	✓	✓			✓	✓			
210	Pfizer Inc. (Пфайзер Инк.)	АО		US7170811035	PFE-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
211	ПАО "ФосАгро"	АО	1-02-06556-A	RU000A0JRK8	PHOR	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
212	Citibank N.A. (ПАО "ФосАгро")	ДР		US71922G2093	PHOR-ME						✓	✓		
213	ПАО "ПИК СЗ"	АО	1-02-01556-A	RU000A0JP7J7	PIKK	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
214	BNY Mellon (ПАО "Группа Компаний ПИК")	ДР		US69338N2062	PIK-ME						✓	✓		
215	ПАО "Полюс"	АО	1-01-55192-E	RU000A0JNAA8	PLZL	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
216	BNY Mellon (ПАО "Полюс")	ДР		US73181M1172	PLZL-ME			✓	✓		✓	✓		
217	ПАО «Пермэнергосбыт»	АО	1-01-55084-E	RU000A0ET123	PMSB	✓	✓			✓	✓			
218	ПАО «Пермэнергосбыт»	АП	2-01-55084-E	RU000A0ET156	PMSBP	✓	✓			✓	✓			
219	Polymetal International plc (Полиметалл Интернэшнл плс)	АО		JE00B6T5S470	POLY	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
220	ПАО "ЧЗПСН-Профнастил"	АО	1-01-45194-D	RU000A0JNXF9	PRFN	✓	✓			✓		✓		
221	ПАО АКБ «Приморье»	АО	10103001B	RU000A0DPNQ5	PRMB	✓	✓			✓	✓			
222	BNY Mellon (QIWI Plc (КИВИ ПиЭлСи))	ДР		US74735M1080	QIWI	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	
223	ПАО "Распадская"	АО	1-04-21725-N	RU000A0B90N8	RASP	✓	✓	✓	✓	✓				
224	Raven Property Group Limited (Рейвен Проперти Груп Лимитед)	АО		GB00B0D5V538	RAVN	✓	✓	✓	✓	✓				
225	ПАО "РБК"	АО	1-02-56413-H	RU000A0JR6A6	RBCM	✓	✓			✓	✓			

226	ПАО "РосДорБанк"	АО	10201573B	RU000A0JU6Q7	RDRB	✓	✓			✓	✓				
227	ПАО СК "Росгосстрах"	АО	1-03-10003-Z	RU0008010855	RGSS	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
228	ПАО "РКК "Энергия"	АО	1-03-01091-A	RU0009095939	RKKE	✓	✓			✓	✓				
229	ПАО "ГК "Роллман"	АО	1-01-05257-D	RU000A0JTAP3	RLMN	✓	✓			✓			✓		
230	ПАО "ГК "Роллман"	АП	2-01-05257-D	RU000A0JU229	RLMNP	✓	✓			✓			✓		
231	ПАО НК "РуссНефть"	АО	1-02-39134-H	RU000A0JSE60	RNFT	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
232	ПАО «Русолово»	АО	1-01-15065-A	RU000A0JU1B0	ROLO	✓	✓			✓	✓				
233	ПАО РОСБАНК	АО	10102272B	RU000A0HНК26	ROSB	✓	✓			✓	✓				
234	ПАО "НК "Роснефть"	АО	1-02-00122-A	RU000A0J2Q06	ROSN	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
235	JPMorgan Chase Bank, N.A. (ПАО "НК "Роснефть")	ДР		US67812M2070	ROSN-ME			✓	✓		✓	✓			
236	ПАО «РОСИНТЕР РЕСТОРАНТС ХОЛДИНГ»	АО	1-02-55033-E	RU000A0JP922	ROST	✓	✓			✓	✓				
237	BNY Mellon (ПАО "Россети")	ДР		US69343X2071	RSDR						✓				
238	ПАО "Россети"	АО	1-01-55385-E	RU000A0JPVJ0	RSTI	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
239	ПАО "Россети"	АП	2-01-55385-E	RU000A0JPVK8	RSTIP	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
240	ПАО "Газпром газораспределение Ростов-на-Дону"	АО	1-02-30742-E	RU000A0JPG04	RTGZ	✓	✓			✓	✓				
241	ПАО "Ростелеком"	АО	1-01-00124-A	RU0008943394	RTKM	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
242	JPMorgan Chase Bank, N.A. (ПАО "Ростелеком")	ДР		US7785291078	RTKM-ME			✓	✓		✓	✓			
243	ПАО "Ростелеком"	АП	2-01-00124-A	RU0009046700	RTKMP	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
244	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	АО	1-01-50095-A	RU000A0D8PB4	RTSB	✓	✓			✓	✓				
245	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	АП	2-01-50095-A	RU000A0D8PC2	RTSBP	✓	✓			✓	✓				
246	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	0252-74113866	RU000A0ERGA7	RU000A0ERGA7	✓	✓			✓					
247	АО "КапиталЪ Управление активами"	ИП	0017-46538911	RU000A0JNK00	RU000A0JNK00	✓	✓			✓					
248	АО "КапиталЪ Управление активами"	ИП	0055-56612034	RU000A0JNK34	RU000A0JNK34	✓	✓			✓					
249	ООО "УК "Навигатор"	ИП	0464-93295436	RU000A0JNUM1	RU000A0JNUM1	✓	✓			✓			✓		
250	ЗАО УК "РВМ Капитал"	ИП	0426-78989377	RU000A0JNUW0	RU000A0JNUW0	✓	✓			✓					
251	ООО "УК КапиталЪ ПИФ"	ИП	0555-94107454	RU000A0JP450	RU000A0JP450	✓	✓			✓			✓		
252	АО "КапиталЪ Управление активами"	ИП	0645-94120472	RU000A0JP4U1	RU000A0JP4U1	✓	✓			✓					

253	ЗАО УК "РВМ Капитал"	ИП	0761-94126902	RU000A0JPCF8	RU000A0JPCF8	✓	✓			✓				
254	ООО "УК "Содружество"	ИП	0821-94126534	RU000A0JPGC6	RU000A0JPGC6	✓	✓			✓		✓		
255	ЗАО УК "РВМ Капитал"	ИП	0946-94124694	RU000A0JPJ35	RU000A0JPJ35	✓	✓			✓		✓		
256	ЗАО УК "РВМ Капитал"	ИП	1028-94135580	RU000A0JPLG7	RU000A0JPLG7	✓	✓			✓				
257	ЗАО УК "РВМ Капитал"	ИП	1024-94130281	RU000A0JPM71	RU000A0JPM71	✓	✓			✓				
258	АО "УК "ТФГ"	ИП	1051-94136869	RU000A0JPPP9	RU000A0JPPP9	✓	✓			✓		✓		
259	ООО "УК "ОРЕОЛ"	ИП	1244-94141758	RU000A0JPWL4	RU000A0JPWL4	✓	✓			✓			✓	
260	ООО «УК «Михайловский»	ИП	1091-94136562	RU000A0JPY69	RU000A0JPY69	✓	✓			✓			✓	
261	ООО УК "АК БАРС КАПИТАЛ"	ИП	1076-58229138	RU000A0JPZL7	RU000A0JPZL7	✓	✓			✓		✓		
262	ООО УК "АК БАРС КАПИТАЛ"	ИП	0792-75407676	RU000A0JPZP8	RU000A0JPZP8	✓	✓			✓		✓		
263	ООО "ТРИНФИКО Пропети Менеджмент"	ИП	1290-94147436	RU000A0JQ4Q8	RU000A0JQ4Q8	✓	✓			✓				
264	ООО УК "Надежное управление"	ИП	1370-94156197	RU000A0JQP77	RU000A0JQP77	✓	✓			✓		✓		
265	ООО УК "Надежное управление"	ИП	1424-94156866	RU000A0JQP93	RU000A0JQP93	✓	✓			✓		✓		
266	ООО УК "Надежное управление"	ИП	1421-94156228	RU000A0JQPA9	RU000A0JQPA9	✓	✓			✓			✓	
267	ООО "УК "ОРЕОЛ"	ИП	1676-94162677	RU000A0JQSM8	RU000A0JQSM8	✓	✓			✓				
268	ООО "УК "ОРЕОЛ"	ИП	1506-94110901	RU000A0JQT81	RU000A0JQT81	✓	✓			✓		✓		
269	АО "Центротраст"	ИП	1570-94110798	RU000A0JQUQ5	RU000A0JQUQ5	✓	✓			✓		✓		
270	ЗАО УК "РВМ Капитал"	ИП	1820-94152390	RU000A0JQYE3	RU000A0JQYE3	✓	✓			✓				
271	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	0968-94131582	RU000A0JR282	RU000A0JR282	✓	✓			✓				
272	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	0177-71671092	RU000A0JR290	RU000A0JR290	✓	✓			✓				
273	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	0962-94131346	RU000A0JR2A5	RU000A0JR2A5	✓	✓			✓				
274	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	0089-59893097	RU000A0JR2C1	RU000A0JR2C1	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
275	АО "УК "ТФГ"	ИП	1846-94164707	RU000A0JR3X5	RU000A0JR3X5	✓	✓			✓				
276	ООО "Объединенная УК"	ИП	1930-94169357	RU000A0JR7V0	RU000A0JR7V0	✓	✓			✓		✓		
277	ООО "Объединенная УК"	ИП	1931-94169515	RU000A0JR7W8	RU000A0JR7W8	✓	✓			✓		✓		
278	ООО "УК "Русь Менеджмент"	ИП	1927-94169432	RU000A0JR7X6	RU000A0JR7X6	✓	✓			✓		✓		
279	ООО "Объединенная УК"	ИП	1889-94168533	RU000A0JR7Y4	RU000A0JR7Y4	✓	✓			✓		✓		

280	ООО "УК "Русь Менеджмент"	ИП	1886-94168697	RU000A0JR7Z1	RU000A0JR7Z1	✓	✓			✓		✓			
281	ООО "УК "Русь Менеджмент"	ИП	1887-94168616	RU000A0JR811	RU000A0JR811	✓	✓			✓		✓			
282	ООО "УК "БКП"	ИП	0945-94131984	RU000A0JRBT7	RU000A0JRBT7	✓	✓			✓		✓			
283	ООО "ВЕЛЕС ТРАСТ"	ИП	1899-94168527	RU000A0JRHC0	RU000A0JRHC0	✓	✓			✓					
284	ООО УК "Гарант ФинКом"	ИП	2126-94197523	RU000A0JRRN6	RU000A0JRRN6	✓	✓			✓		✓			
285	АО УК "Виктори Эссет Менеджмент"	ИП	0859-94124599	RU000A0JRSS3	RU000A0JRSS3	✓	✓			✓		✓			
286	АО УК "Виктори Эссет Менеджмент"	ИП	1214-58229635	RU000A0JRST1	RU000A0JRST1	✓	✓			✓			✓		
287	ООО "ТРИНФИКО Пропети Менеджмент"	ИП	2143-94174077	RU000A0JRTR3	RU000A0JRTR3	✓	✓			✓					
288	АО УК "Виктори Эссет Менеджмент"	ИП	2097-94198149	RU000A0JRXV7	RU000A0JRXV7	✓	✓			✓			✓		
289	ООО "УК Портфельные инвестиции"	ИП	2321	RU000A0JS991	RU000A0JS991	✓	✓			✓	✓				
290	ЗАО УК "РВМ Капитал"	ИП	2334	RU000A0JS9A9	RU000A0JS9A9	✓	✓			✓					
291	ООО "УК "Прагма Капитал"	ИП	2232-94195228	RU000A0JSGF3	RU000A0JSGF3	✓	✓			✓			✓		
292	АО "УК "ТФГ"	ИП	0626-94123756	RU000A0JT7G9	RU000A0JT7G9	✓	✓			✓					
293	ООО УК "Надежное управление"	ИП	1976-94172492	RU000A0JT8U8	RU000A0JT8U8	✓	✓			✓			✓		
294	АО УК "Виктори Эссет Менеджмент"	ИП	2451	RU000A0JTPA3	RU000A0JTPA3	✓	✓			✓			✓		
295	ООО "Объединенная УК"	ИП	1904-94168705	RU000A0JTQH6	RU000A0JTQH6	✓	✓			✓		✓			
296	ООО «Управление Сбережениями»	ИП	1890-94169573	RU000A0JTVY1	RU000A0JTVY1	✓	✓			✓		✓			
297	ООО "УК "Прагма Капитал"	ИП	2539	RU000A0JU0G1	RU000A0JU0G1	✓	✓			✓			✓		
298	ЗАО УК "РВМ Капитал"	ИП	2729	RU000A0JUKK1	RU000A0JUKK1	✓	✓			✓					
299	ООО "ПЕРАМО ИНВЕСТ"	ИП	2006-94172747	RU000A0JUR61	RU000A0JUR61	✓	✓			✓					
300	ООО "ТЕТИС Кэпитал"	ИП	2844	RU000A0JUTH8	RU000A0JUTH8	✓	✓			✓		✓			
301	ООО "УК "ДОХОДЪ"	ИП	2880	RU000A0JUZ61	RU000A0JUZ61	✓	✓			✓			✓		
302	АО "Ай Кью Джи Управление Активами"	ИСУ	0034	RU000A0JVEZ0	RU000A0JVEZ0	✓	✓			✓			✓		
303	ООО "УК Портфельные инвестиции"	ИП	2968	RU000A0JVGP6	RU000A0JVGP6	✓	✓			✓	✓	✓			
304	ООО "ТЕТИС Кэпитал"	ИП	2840	RU000A0JVJA2	RU000A0JVJA2	✓	✓			✓		✓			
305	ООО "УК "БАЙКАЛ"	ИП	2983	RU000A0JVKZ7	RU000A0JVKZ7	✓	✓			✓		✓			
306	ООО "ТРИНФИКО Пропети Менеджмент"	ИП	3044	RU000A0JVUA9	RU000A0JVUA9	✓	✓			✓		✓			

307	ООО "Сбер Фонды недвижимости"	ИП	3120	RU000A0JWAW3	RU000A0JWAW3	✓	✓			✓					
308	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	2940	RU000A0JX1H4	RU000A0JX1H4	✓	✓			✓					
309	АО "УК "ТФГ"	ИП	3247	RU000A0JX2H2	RU000A0JX2H2	✓	✓			✓					
310	ООО "ДОМ.РФ Управление активами"	ИП	3164	RU000A0JXP78	RU000A0JXP78	✓	✓			✓	✓				
311	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	3219	RU000A0ZYC64	RU000A0ZYC64	✓	✓			✓					
312	АО "ГПБ - УА"	ИП	2864	RU000A0ZYPM4	RU000A0ZYPM4	✓	✓			✓		✓			
313	ООО "УК "Финансовая основа"	ИП	3279	RU000A0ZZ422	RU000A0ZZ422	✓	✓			✓			✓		
314	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	3445	RU000A0ZZ5R2	RU000A0ZZ5R2	✓	✓			✓		✓			
315	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	3483	RU000A0ZZCD8	RU000A0ZZCD8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
316	АО "ГПБ - УА"	ИП	3447	RU000A0ZZVH9	RU000A0ZZVH9	✓	✓			✓		✓			
317	АО "ГПБ - УА"	ИП	3446	RU000A0ZZVL1	RU000A0ZZVL1	✓	✓			✓		✓			
318	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	3428	RU000A1002D0	RU000A1002D0	✓	✓			✓					
319	МКПАО "ОК РУСАЛ"	АО	1-01-16677-A	RU000A1025V3	RUAL	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
320	ПАО "Русгрэйн Холдинг"	АО	1-02-50043-Н	RU000A0JPNP4	RUGR	✓	✓			✓	✓				
321	Fuchs Asset Management S.A.(Фукс Эссет Менеджмент Эс.Эй.)	ИФ		LU1483649825	RUSB	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
322	Fuchs Asset Management S.A.(Фукс Эссет Менеджмент Эс.Эй.)	ИФ		LU1483649312	RUSE	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
323	ПАО "ИК РУСС-ИНВЕСТ"	АО	1-01-00409-A	RU000A0JQ9W5	RUSI	✓	✓			✓	✓				
324	ПАО "Русполимет"	АО	1-01-55157-E	RU000A0JNH21	RUSP	✓	✓			✓	✓				
325	ПАО "РЭСК"	АО	1-01-50092-A	RU000A0D9AF5	RZSB	✓	✓			✓	✓				
326	ПАО «Самараэнерго»	АО	1-02-00127-A	RU0009098255	SAGO	✓	✓			✓	✓				
327	ПАО «Самараэнерго»	АП	2-02-00127-A	RU0009084495	SAGOP	✓	✓			✓	✓				
328	ПАО «Саратовэнерго»	АО	1-02-00132-A	RU0009100754	SARE	✓	✓			✓	✓				
329	ПАО «Саратовэнерго»	АП	2-02-00132-A	RU0009100762	SAREP	✓	✓			✓	✓				
330	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	3636	RU000A1000Q6	SBCB	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
331	ПАО Сбербанк	АО	10301481B	RU0009029540	SBER	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
332	JPMorgan Chase Bank, N.A. (ПАО "Русгидро")	ДР		US80585Y3080	SBER-ME			✓	✓		✓	✓			
333	ПАО Сбербанк	АП	20301481B	RU0009029557	SBERP	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	

334	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	3629	RU000A1000F9	SBGB	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
335	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	3555	RU000A0ZZH92	SBMX	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
336	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	3785	RU000A100P44	SBRB	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
337	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	3692	RU000A1006W1	SBSP	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
338	K+S Aktiengesellschaft	АО		DE000KASG888	SDF-ME						✓	✓			
339	ПАО «Селигдар»	АО	1-01-32694-F	RU000A0JPR50	SELG	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
340	ПАО «Селигдар»	АП	2-01-32694-F	RU000A0JS2J5	SELGP	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
341	ПАО "САФМАР Финансовые инвестиции"	АО	1-02-56453-P	RU000A0JVV89	SFIN	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
342	BNY Mellon (ПАО "Сургутнефтегаз")	ДР		US8688612048	SGGD-ME			✓	✓		✓	✓			
343	BNY Mellon (ПАО "Сургутнефтегаз")	ДР		US8688611057	SGTPY-ME						✓	✓			
344	ПАО "Сибирский гостинец"	АО	1-01-33722-D	RU000A0JVA36	SIBG	✓	✓			✓			✓		
345	ПАО «Газпром нефть»	АО	1-01-00146-A	RU0009062467	SIBN	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
346	ПАО "Сахалинэнерго"	АО	1-03-00272-A	RU0009280465	SLEN	✓	✓			✓	✓				
347	ПАО "Сургутнефтегаз"	АО	1-01-00155-A	RU0008926258	SNGS	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
348	ПАО "Сургутнефтегаз"	АП	2-01-00155-A	RU0009029524	SNGSP	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
349	Citibank N.A. (ПАО АФК "СИСТЕМА")	ДР		US48122U2042	SSA-ME						✓	✓			
350	ПАО «Ставропольэнергообит»	АО	1-01-50119-A	RU000A0ET1W4	STSB	✓	✓			✓	✓				
351	ПАО «Ставропольэнергообит»	АП	2-01-50119-A	RU000A0ET1Z7	STSBP	✓	✓			✓	✓				
352	ОАО "Соллерс"	АО	1-01-02461-D	RU0006914488	SVAV	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
353	Deutsche Bank Trust Company Americas (ПАО "Северсталь")	ДР		US8181503025	SVST-ME			✓	✓		✓	✓			
354	AT&T Inc. (ЭйТи энд Ти Инк.)	АО		US00206R1023	T-RM	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
355	ПАО "Тамбовская энергосбытовая компания"	АО	1-01-65100-D	RU000A0D8NG8	TASB	✓	✓			✓	✓				
356	ПАО "Тамбовская энергосбытовая компания"	АП	2-01-65100-D	RU000A0D8NH6	TASBP	✓	✓			✓	✓				
357	TransAtlantic Petroleum Ltd.	АО		BMG899821133	TAT-ME						✓	✓			
358	ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина	АО	1-03-00161-A	RU0009033591	TATN	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
359	ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина	АП	2-03-00161-A	RU0006944147	TATNP	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
360	JPMorgan Chase Bank, N.A. (TCS Group Holding PLC (ТиСиЭс Груп	ДР		US87238U2033	TCSG	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	

	Холдинг ПиЭлСи)														
361	ПАО "ТГК-1"	АО	1-01-03388-D	RU000A0JNUD0	TGKA	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
362	ПАО "ТГК-2"	АО	1-01-10420-A	RU000A0JNGS7	TGKB	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
363	ПАО "ТГК-2"	АП	2-01-10420-A	RU000A0JNGT5	TGKBP	✓	✓			✓	✓				
364	ПАО "Квадра"	АО	1-01-43069-A	RU000A0JNMZ0	TGKD	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
365	ПАО "Квадра"	АП	2-01-43069-A	RU000A0JNNB9	TGKDP	✓	✓			✓	✓				
366	ПАО "ТГК-14"	АО	1-01-22451-F	RU000A0H1ES3	TGKN	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
367	ПАО ГК "ТНС энерго"	АО	1-01-15521-A	RU000A0JUCQ5	TNSE	✓	✓			✓	✓				
368	ПАО «ТРК»	АО	1-01-50128-A	RU000A0ETZF2	TORS	✓	✓			✓	✓				
369	ПАО «ТРК»	АП	2-01-50128-A	RU000A0ETZM8	TORSP	✓	✓			✓	✓				
370	ПАО «ТрансКонтейнер»	АО	1-01-55194-E	RU000A0JPRX9	TRCN	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
371	ПАО «ТрансФин-М»	АО	1-01-50156-A	RU000A0JUGP8	TRFM	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
372	ПАО "ТМК"	АО	1-01-29031-H	RU000A0B6NK6	TRMK	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
373	ПАО "Транснефть"	АП	2-01-00206-A	RU0009091573	TRNFP	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
374	ПАО "Таттелеком"	АО	1-02-50049-A	RU000A0HM5C1	TTLK	✓	✓			✓	✓				
375	ПАО «Тучковский КСМ»	АО	1-03-06794-A	RU000A0JR4D5	TUCH	✓	✓			✓			✓		
376	ПАО "ТЗА"	АО	1-01-30455-D	RU000A0HL7A2	TUZA	✓	✓			✓	✓				
377	Twitter, Inc. (Твиттер, Инк.)	АО		US90184L1026	TWTR-RM	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓
378	ПАО «ОКС»	АО	1-01-15296-A	RU000A0JTQK0	UCSS	✓	✓			✓	✓				
379	ПАО "Южный Кузбасс"	АО	1-02-10591-F	RU0005294775	UKUZ	✓	✓			✓	✓				
380	ПАО «ОАК»	АО	1-02-55306-E	RU000A0JPLZ7	UNAC	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
381	ПАО "Комбинат Южуралникель"	АО	1-01-00197-A	RU0004887991	UNKL	✓	✓			✓	✓				
382	ПАО "Юнипро"	АО	1-02-65104-D	RU000A0JNGA5	UPRO	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
383	ПАО «Уралкалий»	АО	1-01-00296-A	RU0007661302	URKA	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
384	ПАО "Уралкуз"	АО	1-01-32341-D	RU000A0JPFY2	URKZ	✓	✓			✓	✓				
385	ПАО «БАНК УРАЛСИБ»	АО	10200030B	RU0006929536	USBN	✓	✓			✓	✓				
386	ПАО «Авиакомпания «ЮТэйр»	АО	1-01-00077-F	RU0007661385	UTAR	✓	✓			✓	✓				

387	ПАО "НПК ОБК"	АО	1-01-82031-H	RU000A0JVBT9	UWGN	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
388	Visa Inc. (Виза Инк.)	АО		US92826C8394	V-RM	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓
389	ПАО "Волгоградэнергобыт"	АО	1-01-65103-D	RU000A0D8L73	VGSB	✓	✓			✓	✓				
390	ПАО "Волгоградэнергобыт"	АП	2-01-65103-D	RU000A0D8L57	VGSBP	✓	✓			✓	✓				
391	JPMorgan Chase Bank, N.A. (Vimetco N.V.)	ДР		US92718P2039	VICO-ME						✓	✓			
392	BNY Mellon (VEON Ltd.)	ДР		US91822M1062	VIP-ME			✓	✓		✓	✓			
393	ПАО «Варьеганнефтегаз»	АО	1-01-00017-A	RU0009046460	VJGZ	✓	✓			✓	✓				
394	ПАО «Варьеганнефтегаз»	АП	2-01-00017-A	RU0007964789	VJGZP	✓	✓			✓	✓				
395	ПАО "ВХЗ"	АО	1-02-04847-A	RU0007984761	VLHZ	✓	✓			✓	✓				
396	ПАО "ТНС энерго Воронеж"	АО	1-01-55029-E	RU000A0DPG67	VRSB	✓	✓			✓	✓				
397	ПАО "ТНС энерго Воронеж"	АП	2-01-55029-E	RU000A0DPG75	VRSBP	✓	✓			✓	✓				
398	ПАО "Корпорация ВСМПО-АВИСМА"	АО	1-01-30202-D	RU0009100291	VSMO	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
399	ПАО "ВСЗ"	АО	1-01-02203-D	RU0006334372	VSVD	✓	✓			✓	✓				
400	ПАО "ВСЗ"	АП	2-01-02203-D	RU0006334380	VSVDP	✓	✓			✓	✓				
401	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3735	RU000A100E21	VTBA	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
402	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3647	RU000A1002S8	VTBB	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
403	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3755	RU000A100HQ5	VTBE	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
404	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3754	RU000A100HP7	VTBH	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
405	Банк ВТБ (ПАО)	АО	10401000B	RU000A0JP5V6	VTBR	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
406	BNY Mellon (Банк ВТБ (ПАО))	ДР		US46630Q2021	VTBR-ME			✓	✓		✓	✓			
407	ПАО "ЦМТ"	АО	1-01-01837-A	RU0008137070	WTCM	✓	✓			✓	✓				
408	ПАО "ЦМТ"	АП	2-01-01837-A	RU0008137088	WTCMP	✓	✓			✓	✓				
409	Exxon Mobil Corporation (Эксон Мобил Корпорэйшн)	АО		US30231G1022	XOM-RM	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
410	ПАО "ЯТЭК"	АО	1-01-20510-F	RU0007796819	YAKG	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
411	ПАО "Якутскэнерго"	АО	1-01-00304-A	RU0009257075	YKEN	✓	✓			✓	✓				
412	ПАО "Якутскэнерго"	АП	2-01-00304-A	RU0007796827	YKENP	✓	✓			✓	✓				
413	Yandex N.V. (Яндекс Н.В.)	АО		NL0009805522	YNDX	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	

414	ПАО "ТНС энерго Ярославль"	АО	1-01-50099-A	RU000A0D8760	YRSB	✓	✓			✓	✓				
415	ПАО "ТНС энерго Ярославль"	АП	2-01-50099-A	RU000A0D88B3	YRSBP	✓	✓			✓	✓				
416	АМО ЗИЛ	АО	1-02-00036-A	RU0009086193	ZILL	✓	✓			✓	✓				
417	ПАО «ЗВЕЗДА»	АО	1-01-00169-D	RU0009091300	ZVEZ	✓	✓			✓	✓				
418	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	3900	RU000A1011U5	TRUR	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
419	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	3898	RU000A1011S9	TUSD	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
420	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	3899	RU000A1011T7	TEUR	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
421	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3906	RU000A101368	VTBU	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
422	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BK224M36	FXRW	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
423	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BK224L29	FXWO	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
424	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3915	RU000A1014L8	VTBM	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
425	МКПАО "ЭН+ ГРУП"	АО	1-01-16625-A	RU000A100K72	ENPG	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
426	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3638	RU000A1000Y0	RU000A1000Y0	✓	✓			✓		✓			
427	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3965	RU000A101EJ5	VTBX	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
428	ООО УК "Система Капитал"	ИП	4010	RU000A101LA9	SCIP	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
429	ООО "УК "Райффайзен Капитал"	ИП	4027	RU000A101MF6	RCMX	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
430	ООО УК "Альфа-Капитал"	ИП	4039	RU000A101PN3	AKMB	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
431	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	4038	RU000A101NZ2	VTBG	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
432	ООО УК "Альфа-Капитал"	ИП	3936	RU000A101HY7	RU000A101HY7	✓	✓			✓					
433	Petroavlovsk PLC (Петропавловск ПЛК)	АО		GB0031544546	POGR	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
434	ООО "РСХБ Управление Активами"	ИП	4057	RU000A101R66	ESGR	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
435	ООО "АКЦЕНТ УПРАВЛЕНИЕ АКТИВАМИ"	ИП	3508	RU000A0ZZAU6	RU000A0ZZAU6	✓	✓			✓		✓			
436	ООО "Управляющая компания "Восток-Запад"	ИП	3964	RU000A101NK4	RU000A101NK4	✓	✓			✓	✓			✓	
437	АО "УК МКБ Инвестиции"	ИП	4073	RU000A101UY0	RU000A101UY0	✓	✓			✓					
438	Advanced Micro Devices, Inc. (Эдвансд Микро Девайсес, Инк.)	АО		US0079031078	AMD-RM	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓
439	Netflix, Inc. (Нетфликс, Инк.)	АО		US64110L1061	NFLX-RM	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓

440	Micron Technology, Inc. (Микрон Текноложди, Инк.)	АО		US5951121038	MU-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
441	Mastercard Incorporated (Мастеркард Инкорпорейтед)	АО		US57636Q1040	MA-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
442	Activision Blizzard, Inc. (Эктивижн Близзард, Инк.)	АО		US00507V1098	ATVI-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
443	The Walt Disney Company (Зе Уолт Дисней Кампани)	АО		US2546871060	DIS-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
444	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4098	RU000A101X50	TGLD	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
445	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4099	RU000A101X68	TECH	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
446	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4100	RU000A101X76	TMOS	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
447	Apple Inc. (Эплл Инк.)	АО		US0378331005	AAPL-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
448	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	4162	RU000A1024P8	SBRI	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
449	АО "УК МКБ Инвестиции"	ИП	4121	RU000A1020A8	SUGB	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	
450	JPMorgan Chase Bank, N.A. (HeadHunter Group PLC (ХэдХантер Групп ПИЭЛСИ))	ДР		US42207L1061	HHRU	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	
451	ООО УК "ОТКРЫТИЕ"	ИП	4147	RU000A1024K9	OPNW	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
452	ПАО "Совкомфлот"	АО	1-01-10613-A	RU000A0JXNU8	FLOT	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
453	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	4158	RU000A1024J1	VTBY	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
454	АКБ "Держава" ПАО	АП	2-03-02738-B	RU000A1021R0	DERZP	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
455	ООО "УК "Райффайзен Капитал"	ИП	4154	RU000A102697	RCMB	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
456	ПАО "ГК "Самолет"	АО	1-01-16493-A	RU000A0ZZG02	SMLT	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
457	ООО УК "Альфа-Капитал"	ИП	4093	RU000A101YY2	RU000A101YY2	✓	✓			✓				
458	Tesla, Inc. (Тесла, Инк.)	АО		US88160R1014	TSLA-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
459	Citibank N.A. (Alibaba Group Holding Limited (Алибаба Груп Холдинг Лимитед))	ДР		US01609W1027	BABA-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
460	BNY Mellon (Baidu, Inc. (Байду, Инк.))	ДР		US0567521085	BIDU-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
461	Ford Motor Company (Форд Мотор Кампани)	АО		US3453708600	F-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
462	AbbVie Inc. (ЭббВи Инк.)	АО		US00287Y1091	ABBV-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
463	American Airlines Group Inc. (Американ Эйрлайнз Груп Инк.)	АО		US02376R1023	AAL-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
464	Biogen Inc. (Биоген Инк.)	АО		US09062X1037	BIIB-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
465	Broadcom Inc. (Бродком Инк.)	АО		US11135F1012	AVGO-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓

466	Cisco Systems, Inc. (Циско Системс, Инк.)	АО		US17275R1023	CSCO-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
467	Electronic Arts Inc. (Электроник Артс Инк.)	АО		US2855121099	EA-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
468	General Electric Company (Дженерал Электрик Кампани)	АО		US3696041033	GE-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
469	General Motors Company (Дженерал Моторз Кампани)	АО		US37045V1008	GM-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
470	HP Inc. (ЭйчПи Инк.)	АО		US40434L1052	HPQ-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
471	PayPal Holdings, Inc. (ПэйПал Холдингс, Инк.)	АО		US70450Y1038	PYPL-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
472	QUALCOMM Incorporated (Квалкомм Инкорпорейтед)	АО		US7475251036	QCOM-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
473	Adobe Inc. (Адоб Инк.)	АО		US00724F1012	ADBE-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
474	Bristol-Myers Squibb Company (Бристол-Майерс Сквибб Кампани)	АО		US1101221083	BMJ-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
475	FedEx Corporation (ФедЭкс Корпорейшн)	АО		US31428X1063	FDX-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
476	Newmont Corporation (Ньюмонт Корпорейшн)	АО		US6516391066	NEM-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
477	Walmart Inc. (Уолмарт, Инк.)	АО		US9311421039	WMT-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
478	ООО "УК "Свиньин и Партнеры"	ИП	0521-75409008	RU000A0JUYB1	RU000A0JUYB1	✓	✓			✓		✓		
479	JPMorgan Chase Bank, N.A. (MD MEDICAL GROUP INVESTMENTS PLC (МД МЕДИКАЛ ГРУП ИНВЕСТМЕНТС ПЛС))	ДР		US55279C2008	MDMG	✓	✓	✓	✓	✓				
480	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BNC2D728	FXIM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
481	BNY Mellon (Ozon Holdings PLC (Озон Холдингс ПиЭлСи))	ДР		US69269L1044	OZON	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
482	NIKE, Inc. (НАЙК, Инк.)	АО		US6541061031	NKE-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
483	Abbot Laboratories (Эббот Лабораториз)	АО		US0028241000	ABT-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
484	Caterpillar Inc. (Катерпиллар Инк.)	АО		US1491231015	CAT-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
485	Chevron Corporation (Шеврон Корпорейшн)	АО		US1667641005	CVX-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
486	International Business Machines Corporation (Интернешнл Бизнес Машинз Корпорейшн)	АО		US4592001014	IBM-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
487	Johnson&Johnson (Джонсон & Джонсон)	АО		US4781601046	JNJ-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
488	Nextera Energy, Inc. (Нэксτέρα Энерджи, Инк.)	АО		US65339F1012	NEE-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
489	The Coca-Cola Company (Зэ Кока-Кола Кампани)	АО		US1912161007	KO-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
490	Target Corporation (Таргет Корпорейшн)	АО		US87612E1064	TGT-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓

491	The Kraft Heinz Company (Зэ Крафт Хайнц Кампани)	АО		US5007541064	KHC-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
492	The Procter & Gamble Company (Зэ Проктер & Гэмбл Кампани)	АО		US7427181091	PG-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
493	Uber Technologies, Inc. (Убер Текнолоджис Инк.)	АО		US90353T1007	UBER-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
494	salesforce.com, inc. (сейлзфорс.ком, инк.)	АО		US79466L3024	CRM-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
495	Starbucks Corporation (Старбакс Корпорэйшн)	АО		US8552441094	SBUX-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
496	Viatis Inc. (Виатрис, Инк.)	АО		US92556V1061	VTRS-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
497	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4215	RU000A102EK1	TBIO	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
498	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4216	RU000A102EQ8	TSPX	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
499	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4214	RU000A102EM7	TIPO	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
500	ООО УК "Альфа-Капитал"	ИП	4213	RU000A102E78	AKME	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
501	ООО УК "Альфа-Капитал"	ИП	4222	RU000A102FK8	AKCH	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
502	ООО УК "ОТКРЫТИЕ"	ИП	4139-СД	RU000A102408	RU000A102408	✓	✓			✓		✓		
503	ПАО "Светофор Групп"	АО	1-01-24350-Ј	RU000A100592	SVET	✓	✓			✓		✓		
504	ООО "УК "ДОХОДЪ"	ИП	4242	RU000A102N02	DIVD	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
505	ООО "Управляющая компания "Финам Менеджмент"	ИП	4231	RU000A102GX9	FMUS	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
506	ООО ВТБ Капитал Пенсионный резерв	ИП	3891	RU000A102N77	RU000A102N77	✓	✓			✓				
507	ООО "Управляющая компания "Восток-Запад"	ИП	4025	RU000A1027E5	RU000A1027E5	✓	✓			✓		✓		
508	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	4280-СД	RU000A102PE0	RU000A102PE0	✓	✓			✓		✓		
509	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	4281-СД	RU000A102PF7	RU000A102PF7	✓	✓			✓		✓		
510	Amgen Inc. (Амджен Инк.)	АО		US0311621009	AMGN-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
511	Booking Holdings Inc. (Букинг Холдингз Инк.)	АО		US09857L1089	BKNG-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
512	Baker Hughes Company (Бейкер Хьюз Кампани)	АО		US05722G1004	BKR-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
513	Berkshire Hathaway Inc. (Беркшир Хатауэй Инк.)	АО		US0846707026	BRKB-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
514	Colgate-Palmolive Company (Колгейт-Палмолив Кампани)	АО		US1941621039	CL-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
515	Comcast Corporation (Комкаст Корпорэйшн)	АО		US20030N1019	CMCSA-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
516	Costco Wholesale Corporation (Костко Хоулсейл Корпорэйшн)	АО		US22160K1051	COST-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
517	DuPont de Nemours, Inc. (ДюПон де Немур, Инк.)	АО		US26614N1028	DD-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓

518	eBay Inc. (иБэй Инк.)	АО		US2786421030	EBAY-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
519	Freerport-McMoran Inc. (Фрипорт-МакМоран Инк.)	АО		US35671D8570	FCX-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
520	Gilead Sciences, Inc. (Гилеад Сайенсиз, Инк.)	АО		US3755581036	GILD-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
521	The Gap, Inc. (Зэ Гэп, Инк.)	АО		US3647601083	GPS-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
522	Halliburton Company (Халлибуртон Кампани)	АО		US4062161017	HAL-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
523	The Home Depot, Inc. (Зэ Хоум Депо, Инк.)	АО		US4370761029	HD-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
524	Honeywell International Inc. (Ханивэл Интернешнл Инк.)	АО		US4385161066	HON-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
525	Lockheed Martin Corporation (Локхид Мартин Корпорэйшн)	АО		US5398301094	LMT-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
526	3M Company (3М Кампани)	АО		US88579Y1010	MMM-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
527	Merck & Co., Inc. (Мерк & Ко., Инк.)	АО		US58933Y1055	MRK-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
528	Macy's, Inc. (Мэйсиз, Инк.)	АО		US55616P1049	M-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
529	Moderna, Inc. (Модерна, Инк.)	АО		US60770K1079	MRNA-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
530	JPMorgan Chase Bank, N.A. (Novartis AG (Новартис АГ))	ДР		US66987V1098	NVS-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
531	Oracle Corporation (Оракл Корпорэйшн)	АО		US68389X1054	ORCL-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
532	BNY Mellon (PetroChina Company Limited (ПетроЧайна Кампани Лимитед))	ДР		US71646E1001	PTR-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
533	Regeneron Pharmaceuticals, Inc. (Рэдженерон Фармэсьютиклс, Инк.)	АО		US75886F1075	REGN-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
534	Citibank N.A. (Sony Group Corporation (Сони Групп Корпорэйшн))	ДР		US8356993076	SONY-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
535	BNY Mellon (Toyota Motor Corporation (Тойота Мотор Корпорэйшн))	ДР		US8923313071	TM-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
536	T-Mobile US, Inc. (Ти-Мобайл ЮЭС, Инк.)	АО		US8725901040	TMUS-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
537	Take-Two Interactive Software, Inc. (Тэйк-Ту Интерэтив Софтвр, Инк.)	АО		US8740541094	TTWO-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
538	Texas Instruments Incorporated (Тексас Инструментс Инкорпорэйтед)	АО		US8825081040	TXN-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
539	United Airlines Holdings, Inc. (Юнайтед Эйрлайнз Холдингз, Инк.)	АО		US9100471096	UAL-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
540	UnitedHealth Group Incorporated (ЮнайтедХэлс Груп Инкорпорэйтед)	АО		US91324P1021	UNH-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
541	Verizon Communications Inc. (Верайзон Коммьюникейшнз Инк.)	АО		US92343V1044	VZ-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
542	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	4171	RU000A102A15	RU000A102A15	✓	✓			✓				
543	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	4239-СД	RU000A102N44	RU000A102N44	✓	✓			✓		✓		

544	BNY Mellon (Fix Price Group Ltd (Фикс Прайс Груп Лтд))	ДР		US33835G2057	FIXP	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
545	АО УК "БКС"	ИП	4301	RU000A102ST2	BCSB	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
546	Applied Materials, Inc. (Эплайд Материалз, Инк.)	АО		US0382221051	AMAT-RM	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
547	Boston Scientific Corporation (Бостон Сайентифик Корпорэйшн)	АО		US1011371077	BSX-RM	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
548	ConocoPhillips (КонокоФиллипс)	АО		US20825C1045	COP-RM	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
549	Fiserv, Inc. (Файзёрв, Инк.)	АО		US3377381088	FISV-RM	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
550	Illumina, Inc. (Иллюмина, Инк.)	АО		US4523271090	ILMN-RM	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
551	The Kroger Co. (Зэ Крогер Ко.)	АО		US5010441013	KR-RM	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
552	Eli Lilly and Company (Эли Лилли энд Кампани)	АО		US5324571083	LLY-RM	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
553	Lowe's Companies Inc. (Лоуз Кампанис Инк.)	АО		US5486611073	LOW-RM	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
554	Lam Research Corporation (Лэм Рисёрч Корпорэйшн)	АО		US5128071082	LRCX-RM	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
555	Marathon Petroleum Corporation (Марафон Петролеум Корпорэйшн)	АО		US56585A1025	MPC-RM	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
556	ServiceNow, Inc. (СёрвисНау, Инк.)	АО		US81762P1021	NOW-RM	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
557	Occidental Petroleum Corporation (Оксидентал Петролеум Корпорэйшн)	АО		US6745991058	OXY-RM	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
558	Raytheon Technologies Corporation (Рэйтион Текнолоджис Корпорэйшн)	АО		US75513E1010	RTX-RM	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
559	Southwestern Energy Company (Саусвестерн Энерджи Кампани)	АО		US8454671095	SWN-RM	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
560	Thermo Fisher Scientific Inc. (Тэрмо Фишер Сайентифик Инк.)	АО		US8835561023	TMO-RM	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
561	Union Pacific Corporation (Юнион Пасифик Корпорэйшн)	АО		US9078181081	UNP-RM	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
562	United Parcel Service, Inc. (Юнайтед Парсел Сёрвис, Инк.)	АО		US9113121068	UPS-RM	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
563	Vertex Pharmaceuticals Incorporated (Вертекс Фармэсьютиклс Инкорпорэйтед)	АО		US92532F1003	VRTX-RM	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
564	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BMDKNM37	FXDM	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
565	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4337	RU000A102XZ9	AMEM	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
566	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4330	RU000A102XX4	AMRE	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
567	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4342	RU000A102XV8	AMVF	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
568	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4329	RU000A102XW6	AMCC	✓	✓	✓	✓	✓	✓				

569	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4336	RU000A102XR6	AMIN	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
570	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4332	RU000A102Y33	AMSC	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
571	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4341	RU000A102Y09	AMSL	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
572	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4331	RU000A102XQ8	AMGM	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
573	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4350	RU000A102YC6	TSPV	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
574	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BMDKNN44	FXFA	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
575	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4335	RU000A102XN5	AMGR	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
576	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4339	RU000A102XT2	AMHC	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
577	ООО "РСХБ Управление Активами"	ИП	4362	RU000A1030R1	PRIE	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
578	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4338	RU000A102Y17	AMGF	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
579	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4328	RU000A102XS4	AMMF	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
580	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4327	RU000A102Y25	AMLV	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
581	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4366	RU000A1030P5	AMDG	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
582	ПАО "Сегежа Групп"	АО	1-01-87154-Н	RU000A102XG9	SGZH	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
583	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4340	RU000A102XU0	AMIG	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
584	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4333	RU000A102XP0	AMHY	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
585	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4334	RU000A102XY2	AMRB	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
586	ООО "ПАРУС Управление Активами"	ИП	4095-СД	RU000A1022Z1	RU000A1022Z1	✓	✓			✓			✓		
587	Anthem Inc. (Энтем Инк.)	АО		US0367521038	ANTM-RM	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓
588	APA Corporation (АПА Корпорэйшн)	АО		US03743Q1085	APA-RM	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓
589	CVS Health Corporation (СиВиЭс Хэлс Корпорэйшн)	АО		US1266501006	CVS-RM	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓
590	Signa Corporation (Сигна Корпорэйшн)	АО		US1255231003	CI-RM	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓
591	DexCom, Inc. (ДэксКом Инк.)	АО		US2521311074	DXCM-RM	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓
592	Dollar General Corporation (Доллар Джeneral Корпорэйшн)	АО		US2566771059	DG-RM	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓
593	Ecolab Inc. (Эколаб Инк.)	АО		US2788651006	ECL-RM	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓
594	Goodyear Tire & Rubber Company (Гудйеар Тайр энд Раббер Кампани)	АО		US3825501014	GT-RM	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓

595	Hewlett Packard Enterprise Company (Хьюлет Пакард Энтерпрайз Кампани)	АО		US42824C1099	HPE-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
596	Intuit Inc. (Интуит Инк.)	АО		US4612021034	INTU-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
597	Intuitive Surgical, Inc. (Интуитив Сёрджикал, Инк.)	АО		US46120E6023	ISRG-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
598	Lumen Technologies, Inc. (Лумен Текнолоджиз, Инк.)	АО		US5502411037	LUMN-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
599	Monster Beverage Corporation (Монстер Бэверэдж Корпорэйшн)	АО		US61174X1090	MNST-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
600	NortonLifeLock Inc. (НортонЛайфЛок Инк.)	АО		US6687711084	NLOK-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
601	Deutsche Bank Trust Company Americas (SAP SE (САП ЭСИ)	ДР		US8030542042	SAP-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
602	Southwest Airlines Co. (Саусвэст Эйрланз Ко.)	АО		US8447411088	LUV-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
603	The TJX Companies, Inc. (Зэ ТиджейЭкс Кампанис, Инк.)	АО		US8725401090	TJX-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
604	Tyson Foods, Inc. (Тайсон Фудс, Инк.)	АО		US9024941034	TSN-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
605	Vontier Corporation (Вонтиер Корпорэйшн)	АО		US9288811014	VNT-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
606	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BNYK7X86	FXTF	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	
607	Bank of America Corporation (Банк оф Америка Корпорэйшн)	АО		US0605051046	BAC-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
608	The Goldman Sachs Group, Inc. (Зэ Голдман Сакс Груп, Инк.)	АО		US38141G1040	GS-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
609	BlackRock Inc. (БлэкРок Инк.)	АО		US09247X1019	BLK-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
610	Morgan Stanley (Морган Стэнли)	АО		US6174464486	MS-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
611	ViacomCBS Inc. (ВиаконСиБиЭс Инк.)	АО		US92556H2067	VIAC-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
612	Western Digital Corporation (Вэстерн Диджитал Корпорэйшн)	АО		US9581021055	WDC-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
613	The Mosaic Company (Зэ Мозаик Кампани)	АО		US61945C1036	MOS-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
614	Incyte Corporation (Инсайт Корпорэйшн)	АО		US45337C1027	INCY-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
615	Splunk Inc. (Спланк Инк.)	АО		US8486371045	SPLK-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
616	Southern Copper Corporation (Саузэрн Копер Корпорэйшн)	АО		US84265V1052	SCCO-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
617	CF Industries Holdings, Inc. (СиЭф Индастриз Холдингз, Инк.)	АО		US1252691001	CF-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
618	Virgin Galactic Holdings, Inc. (Верджин Галактик Холдингз, Инк.)	АО		US92766K1060	SPCE-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
619	Palantir Technologies Inc. (Палантир Текнолоджис Инк.)	АО		US69608A1088	PLTR-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
620	MicroStrategy Incorporated (МайкроСтратеджи Инкорпорэйтэд)	АО		US5949724083	MSTR-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓

621	Zynerba Pharmaceuticals, Inc. (Зинерба Фармэсьютиклс, Инк.)	АО		US98986X1090	ZYNE-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
622	Square, Inc. (Сквэр, Инк.)	АО		US8522341036	SQ-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
623	Deutsche Bank Trust Company Americas (Момо Инк. (Момо Инк.))	ДР		US60879B1070	MOMO-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
624	G1 Therapeutics, Inc. (Джи1 Терэпьютикс, Инк.)	АО		US3621LQ1099	GTHX-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
625	eHealth, Inc. (иХэлс, Инк.)	АО		US28238P1093	EHTH-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
626	Zoom Video Communications, Inc. (Зум Видео Комьюникейшнс, Инк.)	АО		US98980L1017	ZM-RM	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓
627	ООО "Управляющая компания "Восток-Запад"	ИП	3902	RU000A101F29	RU000A101F29	✓	✓			✓				
628	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	4428	RU000A1035L3	SBDS	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
629	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	4427	RU000A1035R0	SBPS	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
630	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	4426	RU000A1035Q2	SBRS	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
631	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	4429	RU000A1035S8	SBWS	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
632	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	4431	RU000A1035N9	SBCS	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
633	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00096YBNR3	FXIP	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	
634	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	4283-СД	RU000A102PQ4	RU000A102PQ4	✓	✓			✓		✓		
635	ООО "УК "ДОХОДЪ"	ИП	4444	RU000A1037V8	GROD	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
636	ООО "УК "Райффайзен Капитал"	ИП	4155-СД	RU000A102P67	RU000A102P67	✓	✓			✓		✓		
637	ООО "Управляющая компания "Финам Менеджмент"	ИП	4430	RU000A1036B2	FMRU	✓	✓	✓	✓	✓	✓			

Таблица А-2

Перечень ценных бумаг, с которыми допускается заключение сделок с расчетами в иностранной валюте в Секции рынка РЕПО

№ п/п	Эмитент (Управляющая компания)	Тип, вид	Государственный регистрационный номер (Номер правил доверительного управления)	ISIN	Код ценной бумаги	Валюта торгов
1	ПАО «Абрау – Дюрсо»	АО	1-02-12500-A	RU000A0JS5T7	ABRD	USD/EUR
2	ПАО АФК "Система"	АО	1-05-01669-A	RU000A0DQZE3	AFKS	USD/EUR/CNY
3	ПАО "Аэрофлот-российские авиалинии"	АО	1-01-00010-A	RU0009062285	AFLT	USD/EUR/CNY
4	BNY Mellon (РОС АГРО ПЛС (ROS AGRO PLC))	ДР		US7496552057	AGRO	USD/EUR/CNY
5	ООО УК "Альфа-Капитал"	ИП	3805	RU000A100Q43	AKEU	USD/EUR/CNY
6	ООО УК "Альфа-Капитал"	ИП	3591	RU000A0ZZTQ4	AKNX	USD/EUR/CNY
7	ПАО "Акрон"	АО	1-03-00207-A	RU0009028674	AKRN	USD/EUR/CNY
8	ООО УК "Альфа-Капитал"	ИП	3691	RU000A1006V3	AKSP	USD/EUR/CNY
9	ПАО «Бест Эффорте Банк»	АО	10400435B	RU000A0JS2M9	ALBK	USD/EUR
10	ПАО «АЛРОСА-Нюрба»	АО	1-01-20179-F	RU000A0JP468	ALNU	USD/EUR
11	АК "АЛРОСА" (ПАО)	АО	1-03-40046-N	RU0007252813	ALRS	USD/EUR/CNY
12	ПАО "Ашинский метзавод"	АО	1-03-45219-D	RU000A0B88G6	AMEZ	USD/EUR
13	Amazon.com, Inc. (Амазон.ком, Инк.)	АО		US0231351067	AMZN-RM	USD/EUR
14	ПАО «Аптечная сеть 36,6»	АО	1-01-07335-A	RU0008081765	APTK	USD/EUR/CNY
15	ПАО «Русская Аквакультура»	АО	1-01-04461-D	RU000A0JQTS3	AQUA	USD/EUR/CNY
16	ПАО "УК "Арсатера"	АО	1-01-03163-D	RU000A0JP0Q7	ARSA	USD/EUR
17	ПАО «Астраханская энергосбытовая компания»	АО	1-01-55064-E	RU000A0D8MM8	ASSB	USD/EUR
18	BNY Mellon (ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина)	ДР		US8766292051	ATAD-ME	USD/EUR/CNY
19	АО «АВАНГАРД-АГРО»	АО	1-01-42849-A	RU000A0JWMY4	AVAG	USD/EUR
20	ПАО АКБ «АВАНГАРД»	АО	10102879B	RU000A0DM7B3	AVAN	USD/EUR/CNY
21	BNY Mellon (Avangardco Investments Public Limited)	ДР		US05349V2097	AVGR-ME	USD/EUR
22	The Boeing Company (Зе Боинг Кампани)	АО		US0970231058	BA-RM	USD/EUR
23	ПАО АНК "Башнефть"	АО	1-01-00013-A	RU0007976957	BANE	USD/EUR/CNY
24	ПАО АНК "Башнефть"	АП	2-01-00013-A	RU0007976965	BANEP	USD/EUR/CNY
25	ПАО "Белуга Групп"	АО	1-01-55052-E	RU000A0HL5M1	BELU	USD/EUR
26	ПАО "Башинформсвязь"	АО	1-01-00011-A	RU0009059216	BISV	USD/EUR
27	ПАО "Башинформсвязь"	АП	2-01-00011-A	RU0009100176	BISVP	USD/EUR
28	ОАО "Белон"	АО	1-06-10167-F	RU000A0J2QG8	BLNG	USD/EUR

29	ПАО "Бурятзолото"	АО	1-06-20577-F	RU0009288658	BRZL	USD/EUR
30	ПАО «Банк «Санкт-Петербург»	АО	10300436B	RU0009100945	BSPB	USD/EUR/CNY
31	ПАО «Банк «Санкт-Петербург»	АП	20100436B	RU000A0JP0U9	BSPBP	USD/EUR/CNY
32	ПАО "МОСКОВСКИЙ КРЕДИТНЫЙ БАНК"	АО	10101978B	RU000A0JUG31	CBOM	USD/EUR/CNY
33	ПАО "ЧТПЗ"	АО	1-01-00182-A	RU0009066807	CHEP	USD/EUR/CNY
34	ПАО "РН-Западная Сибирь"	АО	1-01-00185-A	RU0009082291	CHGZ	USD/EUR
35	ПАО "ЧКПЗ"	АО	1-03-45058-D	RU000A0JNST0	CHKZ	USD/EUR
36	ПАО "Северсталь"	АО	1-02-00143-A	RU0009046510	CHMF	USD/EUR/CNY
37	ПАО «ЧМК»	АО	1-01-00080-A	RU0007665170	CHMK	USD/EUR
38	ПАО "Центральный Телеграф"	АО	1-03-00327-A	RU0007665147	CNTL	USD/EUR
39	ПАО "Центральный Телеграф"	АП	2-03-00327-A	RU0007665139	CNTLP	USD/EUR
40	ПАО "ДИОД"	АО	1-03-06923-A	RU000A0JQWC1	DIOD	USD/EUR
41	ПАО "Детский мир"	АО	1-02-00844-A	RU000A0JSQ90	DSKY	USD/EUR/CNY
42	ПАО «ДЭК»	АО	1-01-55275-E	RU000A0JP2W1	DVEC	USD/EUR
43	ОАО "ДЗРД"	АО	1-01-02677-A	RU000A0JQW11	DZRD	USD/EUR
44	ОАО "ДЗРД"	АП	2-01-02677-A	RU000A0JQW29	DZRDP	USD/EUR
45	ПАО "Электроцинк"	АО	1-02-30394-E	RU000A0B66V1	ELTZ	USD/EUR
46	ПАО «Энел Россия»	АО	1-01-50077-A	RU000A0F5UN3	ENRU	USD/EUR/CNY
47	BNY Mellon (ETALON GROUP PLC (ЭТАЛОН ГРУП ПИЭЛСИ))	ДР		US29760G1031	ETLN	USD/EUR/CNY
48	Facebook, Inc. (Фейсбук, Инк.)	АО		US30303M1027	FB-RM	USD/EUR
49	ПАО «ФСК ЕЭС»	АО	1-01-65018-D	RU000A0JPNN9	FEES	USD/EUR/CNY
50	BNY Mellon (ПАО "ФСК ЕЭС")	ДР		US3133542015	FEES-ME	USD/EUR
51	ПАО "ДВМП"	АО	1-03-00032-A	RU0008992318	FESH	USD/EUR
52	BNY Mellon (X5 Retail Group N.V. (Икс 5 Ритейл Груп Н.В.))	ДР		US98387E2054	FIVE	USD/EUR/CNY
53	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BD3QFB18	FXCN	USD/EUR/CNY
54	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BD3QJN10	FXDE	USD/EUR/CNY
55	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00B8XB7377	FXGD	USD/EUR/CNY
56	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BD3QJ757	FXIT	USD/EUR/CNY
57	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BG0C3K84	FXKZ	USD/EUR/CNY
58	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BL3DYX33	FXMM	USD/EUR/CNY
59	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00B7L7CP77	FXRB	USD/EUR/CNY

	Менеджмент ЛЛП)					
60	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BQ1Y6480	FXRL	USD/EUR/CNY
61	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BD5FH213	FXRU	USD/EUR/CNY
62	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BL3DYW26	FXTB	USD/EUR/CNY
63	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BD3QHZ91	FXUS	USD/EUR/CNY
64	ПАО "ГАЗ"	АО	1-01-00029-A	RU0009034268	GAZA	USD/EUR
65	ПАО "ГАЗ"	АП	2-02-00029-A	RU000A0ZYHF5	GAZAP	USD/EUR/CNY
66	ПАО "ГАЗКОН"	АО	1-01-09870-A	RU000A0JQG86	GAZC	USD/EUR
67	ПАО "Газпром"	АО	1-02-00028-A	RU0007661625	GAZP	USD/EUR/CNY
68	ПАО "ГАЗ-сервис"	АО	1-01-09871-A	RU000A0JQG78	GAZS	USD/EUR
69	ПАО "ГАЗ-Тек"	АО	1-01-12996-A	RU000A0JS199	GAZT	USD/EUR
70	ПАО «Группа Черкизово»	АО	1-02-10797-A	RU000A0JL4R1	GCHE	USD/EUR/CNY
71	ПАО "ММЦБ"	АО	1-01-85932-H	RU000A100GC7	GEMA	USD/EUR/CNY
72	Glencore Xstrata plc	АО		JE00B4T3BW64	GLEN-ME	USD/EUR
73	JPMorgan Chase Bank, N.A. (Global Ports Investments PLC)	ДР		US37951Q2021	GLPR-ME	USD/EUR
74	Citibank N.A. (Globaltrans Investment PLC (Глобалтранс Инвестмент ПЛС)	ДР		US37949E2046	GLTR	USD/EUR/CNY
75	ПАО "ГМК "Норильский никель"	АО	1-01-40155-F	RU0007288411	GMKN	USD/EUR/CNY
76	Alphabet Inc. (Алфавет Инк.)	АО		US02079K1079	GOOG-RM	USD/EUR
77	АО "ГПБ - УА"	ИП	3710	RU000A1009F0	GPBM	USD/EUR/CNY
78	АО "ГПБ - УА"	ИП	3709	RU000A1009E3	GPBS	USD/EUR/CNY
79	ПАО "ГТМ"	АО	1-01-84907-H	RU000A0ZYD22	GTRK	USD/EUR/CNY
80	ПАО "ГЕОТЕК Сейсморазведка"	АО	1-01-55378-E	RU000A0JQ7U3	GTSS	USD/EUR
81	ПАО «Химпром»	АО	1-01-55076-D	RU0009098990	HIMC	USD/EUR
82	ПАО «Химпром»	АП	2-01-55076-D	RU0009099006	HIMCP	USD/EUR
83	BNY Mellon (HMS HYDRAULIC MACHINES & SYSTEMS GROUP PLC (ГМС ГИДРАВЛИК МАШИНС ЭНД СИСТЕМС ГРУП ПЛС)	ДР		US40425X4079	HMSG	USD/EUR/CNY
84	Holcim Ltd.	АО		CH0012214059	HOLN-ME	USD/EUR
85	ПАО "РусГидро"	АО	1-01-55038-E	RU000A0JPKH7	HYDR	USD/EUR/CNY
86	BNY Mellon (ПАО "РусГидро")	ДР		US7821834048	HYDR-ME	USD/EUR
87	ПАО "Ижсталь"	АО	1-02-30078-D	RU0002155292	IGST	USD/EUR
88	ПАО "Ижсталь"	АП	2-02-30078-D	RU0002155300	IGSTP	USD/EUR

89	Intel Corporation (Интел Корпорэйшн)	АО		US4581401001	INTC-RM	USD/EUR
90	ПАО "Интер РАО"	АО	1-04-33498-E	RU000A0JPNM1	IRAO	USD/EUR/CNY
91	ПАО "Иркутскэнерго"	АО	1-01-00041-A	RU0008960828	IRGZ	USD/EUR/CNY
92	ПАО "Корпорация "Иркут"	АО	1-03-00040-A	RU0006752979	IRKT	USD/EUR/CNY
93	ПАО «ИСКЧ»	АО	1-01-08902-A	RU000A0JNAB6	ISKJ	USD/EUR
94	ПАО "Славнефть-ЯНОС"	АО	1-01-00199-A	RU0009100895	JNOS	USD/EUR
95	ПАО "Славнефть-ЯНОС"	АП	2-01-00199-A	RU0009101927	JNOSP	USD/EUR
96	ПАО "КуйбышевАзот"	АО	1-01-00067-A	RU000A0B9BV2	KAZT	USD/EUR
97	ПАО "КуйбышевАзот"	АП	2-01-00067-A	RU000A0B9BW0	KAZTP	USD/EUR
98	ПАО "ТНС энерго Кубань"	АО	1-01-55218-E	RU000A0JNJ11	KBSB	USD/EUR
99	АО "Кселл"	АО		KZ1C00000876	KCEL	USD/EUR
100	ПАО "Камчатскэнерго"	АО	1-02-00235-A	RU0006753498	KCHE	USD/EUR
101	ПАО "Камчатскэнерго"	АП	2-02-00235-A	RU0006753480	KCHEP	USD/EUR
102	ПАО "КГК"	АО	1-01-55226-E	RU000A0JP120	KGKC	USD/EUR
103	ПАО "КГК"	АП	2-01-55226-E	RU000A0JP138	KGKCP	USD/EUR
104	ПАО "Калужская сбытовая компания"	АО	1-01-65057-D	RU000A0DKZK3	KLSB	USD/EUR
105	ПАО "КАМАЗ"	АО	1-08-55010-D	RU0008959580	KMAZ	USD/EUR
106	ПАО «КМЗ»	АО	1-02-05376-A	RU0006753613	KMEZ	USD/EUR
107	ПАО «КМЗ»	АО	1-01-03975-A	RU000A0HF1L0	KMTZ	USD/EUR
108	ПАО "Коршуновский ГОК"	АО	1-01-20992-F	RU0002155359	KOGK	USD/EUR
109	ПАО «Саратовский НПЗ»	АО	1-01-00248-A	RU0009100408	KRKN	USD/EUR
110	ПАО «Саратовский НПЗ»	АП	2-01-00248-A	RU0009100416	KRKNP	USD/EUR
111	ПАО "ТКЗ "Красный котельщик"	АО	1-01-30301-E	RU0009098123	KRKO	USD/EUR
112	ПАО "ТКЗ "Красный котельщик"	АП	2-01-30301-E	RU0009098131	KRKOP	USD/EUR
113	ПАО "Красный Октябрь"	АО	1-02-00060-A	RU0008913850	KROT	USD/EUR
114	ПАО "Красный Октябрь"	АП	2-01-00060-A	RU0008913868	KROTP	USD/EUR
115	ПАО «Красноярскэнергообл»	АО	1-01-55147-E	RU000A0HMLY1	KRSB	USD/EUR
116	ПАО «Красноярскэнергообл»	АП	2-01-55147-E	RU000A0HMLZ8	KRSBP	USD/EUR
117	ПАО "Кокс"	АО	1-03-10799-F	RU000A0ERNT3	KSGR	USD/EUR
118	ПАО «Костромская сбытовая компания»	АО	1-01-55051-E	RU000A0D8LW9	KTSB	USD/EUR
119	ПАО «Костромская сбытовая компания»	АП	2-01-55051-E	RU000A0D8PA6	KTSBP	USD/EUR
120	ПАО "Россети Кубань"	АО	1-02-00063-A	RU0009046767	KUBE	USD/EUR
121	ПАО "КУЗОЦМ"	АО	1-01-32223-D	RU000A0JPGE2	KUNF	USD/EUR
122	ПАО Банк «Кузнецкий»	АО	10100609B	RU000A0JSQ66	KUZB	USD/EUR
123	ПАО "КЗМС"	АО	1-01-30792-D	RU000A0JNHK2	KZMS	USD/EUR
124	ПАО "Казаньоргсинтез"	АО	1-02-55245-D	RU0009089825	KZOS	USD/EUR/CNY

125	ПАО "Казаньоргсинтез"	АП	2-02-55245-D	RU0006753456	KZOSP	USD/EUR
126	ПАО "Фармсинтез"	АО	1-02-09669-J	RU000A0JR514	LIFE	USD/EUR
127	Citibank N.A. (ПАО "ЛУКОЙЛ")	ДР		US69343P1057	LKOD-ME	USD/EUR/CNY
128	ПАО "ЛУКОЙЛ"	АО	1-01-00077-A	RU0009024277	LKOH	USD/EUR/CNY
129	Deutsche Bank Trust Company Americas (МКПАО "Лента")	ДР		US52634T2006	LNTA	USD/EUR/CNY
130	ПАО «Лензолото»	АО	1-02-40433-N	RU000A0JP1N2	LNZL	USD/EUR/CNY
131	ПАО «Лензолото»	АП	2-02-40433-N	RU000A0JP1P7	LNZLP	USD/EUR/CNY
132	ОАО "Липецкая энергосбытовая компания"	АО	1-01-65097-D	RU000A0D8MR7	LPSB	USD/EUR
133	ПАО "Россети Ленэнерго"	АО	1-01-00073-A	RU0009034490	LSNG	USD/EUR/CNY
134	ПАО "Россети Ленэнерго"	АП	2-01-00073-A	RU0009092134	LSNGP	USD/EUR/CNY
135	ПАО «Группа ЛСР»	АО	1-01-55234-E	RU000A0JFPF0	LSRG	USD/EUR/CNY
136	Deutsche Bank Trust Company Americas (ПАО "Группа ЛСР")	ДР		US50218G2066	LSRG-ME	USD/EUR
137	ОАО "Левенгук"	АО	1-01-04329-D	RU000A0JT7Y2	LVHK	USD/EUR
138	ПАО «Магаданэнерго»	АО	1-01-00254-A	RU0006758919	MAGE	USD/EUR
139	ПАО «Магаданэнерго»	АП	2-01-00254-A	RU0006758893	MAGEP	USD/EUR
140	ПАО "ММК"	АО	1-03-00078-A	RU0009084396	MAGN	USD/EUR/CNY
141	Citibank N.A. (Mail.ru Group Limited (Мэйл.ру Груп Лимитед))	ДР		US5603172082	MAIL	USD/EUR/CNY
142	McDonald's Corporation (Макдоналдс Корпорэйшн)	АО		US5801351017	MCD-RM	USD/EUR
143	ПАО "СН-МНГ"	АО	1-03-00149-A	RU0009011126	MFGS	USD/EUR
144	ПАО "СН-МНГ"	АП	2-03-00149-A	RU0009011134	MFGSP	USD/EUR
145	ПАО «МегаФон»	АО	1-03-00822-J	RU000A0JS942	MFON	USD/EUR/CNY
146	ПАО «Магнит»	АО	1-01-60525-P	RU000A0JKQU8	MGNT	USD/EUR/CNY
147	JPMorgan Chase Bank, N.A. (ПАО "Магнит")	ДР		US55953Q2021	MGNT-ME	USD/EUR/CNY
148	ОАО "Соликамский магниевый завод"	АО	1-01-00283-A	RU0009100911	MGNZ	USD/EUR
149	ПАО МГТС	АО	1-05-00083-A	RU0009036461	MGTS	USD/EUR
150	ПАО МГТС	АП	2-04-00083-A	RU0009036479	MGTSP	USD/EUR
151	ПАО "ТНС энерго Марий Эл"	АО	1-01-50086-A	RU000A0D8K33	MISB	USD/EUR
152	ПАО "ТНС энерго Марий Эл"	АП	2-01-50086-A	RU000A0D8K41	MISBP	USD/EUR
153	BNY Mellon (ПАО "ММК")	ДР		US5591892048	MMK-ME	USD/EUR/CNY
154	BNY Mellon (ПАО "ГМК "Норильский никель")	ДР		US55315J1025	MNOD-ME	USD/EUR/CNY
155	ПАО МОСОБЛБАНК	АО	10101751B	RU000A0JS7V9	MOBB	USD/EUR
156	ПАО Московская Биржа	АО	1-05-08443-H	RU000A0JR4A1	MOEX	USD/EUR/CNY
157	ПАО "Морион"	АО	1-01-30493-D	RU0009092431	MORI	USD/EUR
158	ПАО "МРСК Центра"	АО	1-01-10214-A	RU000A0JPPL8	MRKC	USD/EUR/CNY

159	ПАО "Россети Северный Кавказ"	АО	1-01-34747-E	RU000A0JPPQ7	MRKK	USD/EUR
160	ПАО "МРСК Центра и Приволжья"	АО	1-01-12665-E	RU000A0JPN96	MRKP	USD/EUR/CNY
161	ПАО "Россети Сибирь"	АО	1-01-12044-F	RU000A0JPPF0	MRKS	USD/EUR
162	ОАО "МРСК Урала"	АО	1-01-32501-D	RU000A0JPPPT1	MRKU	USD/EUR
163	ПАО "Россети Волга"	АО	1-01-04247-E	RU000A0JPPN4	MRKV	USD/EUR/CNY
164	ПАО "Россети Юг"	АО	1-01-34956-E	RU000A0JPPG8	MRKY	USD/EUR
165	ПАО "МРСК Северо-Запада"	АО	1-01-03347-D	RU000A0JPPB9	MRKZ	USD/EUR
166	ПАО «Мордовэнергосбыт»	АО	1-01-55055-E	RU000A0D9AJ7	MRSB	USD/EUR
167	Microsoft Corporation (Майкрософт Корпорэйшн)	АО		US5949181045	MSFT-RM	USD/EUR
168	ПАО "Мосэнерго"	АО	1-01-00085-A	RU0008958863	MSNG	USD/EUR/CNY
169	ПАО "Россети Московский регион"	АО	1-01-65116-D	RU000A0ET7Y7	MSRS	USD/EUR/CNY
170	ПАО «МОСТОТРЕСТ»	АО	1-03-02472-A	RU0009177331	MSTT	USD/EUR/CNY
171	ООО «Управляющая компания «Восток-Запад»	ИП	3858	RU000A100VK9	MTEK	USD/EUR/CNY
172	ПАО "Мечел"	АО	1-01-55005-E	RU000A0DKXV5	MTLR	USD/EUR/CNY
173	ПАО "Мечел"	АП	2-01-55005-E	RU000A0JPV70	MTLRP	USD/EUR/CNY
174	ПАО "МТС"	АО	1-01-04715-A	RU0007775219	MTSS	USD/EUR/CNY
175	JPMorgan Chase Bank, N.A. (ПАО "МТС")	ДР		US6074091090	MTSS-ME	USD/EUR/CNY
176	ПАО "М.видео"	АО	1-02-11700-A	RU000A0JPGA0	MVID	USD/EUR/CNY
177	ПАО НПО "Наука"	АО	1-01-04440-A	RU000A0JRPX9	NAUK	USD/EUR
178	JPMorgan Chase Bank, N.A. (ПАО "НМТП")	ДР		US67011U2087	NCSP-ME	USD/EUR
179	ПАО "НЕФАЗ"	АО	1-01-30520-D	RU0009115604	NFAZ	USD/EUR
180	ПАО "НКХП"	АО	1-03-35684-E	RU000A0BLWD7	NKHP	USD/EUR
181	ПАО «Нижнекамскнефтехим»	АО	1-02-00096-A	RU0009100507	NKNC	USD/EUR/CNY
182	ПАО «Нижнекамскнефтехим»	АП	2-02-00096-A	RU0006765096	NKNCP	USD/EUR/CNY
183	ПАО "Нижнекамскшина"	АО	1-02-55032-D	RU0009100515	NKSH	USD/EUR
184	ПАО "НЛМК"	АО	1-01-00102-A	RU0009046452	NLMK	USD/EUR/CNY
185	Deutsche Bank Trust Company Americas (ПАО "НЛМК")	ДР		US67011E2046	NLMK-ME	USD/EUR/CNY
186	ПАО "НМТП"	АО	1-01-30251-E	RU0009084446	NMTP	USD/EUR/CNY
187	ПАО "ТНС энерго НН"	АО	1-01-55072-E	RU000A0ET5A1	NNSB	USD/EUR
188	ПАО "ТНС энерго НН"	АП	2-01-55072-E	RU000A0ET5B9	NNSBP	USD/EUR
189	ОАО НПО "Физика"	АО	1-02-05481-A	RU000A0JQ5X1	NPOF	USD/EUR
190	ПАО "Наука-Связь"	АО	1-01-12689-A	RU000A0JQLB6	NSVZ	USD/EUR
191	NVIDIA Corporation (ЭНВИДИА Корпорэйшн)	АО		US67066G1040	NVDA-RM	USD/EUR
192	ПАО "НОВАТЭК"	АО	1-02-00268-E	RU000A0DKVS5	NVTK	USD/EUR/CNY
193	BNY Mellon (ПАО "НОВАТЭК")	ДР		US6698881090	NVTK-ME	USD/EUR/CNY
194	ПАО "ОР"	АО	1-01-50161-A	RU000A0JXKG3	ORUP	USD/EUR/CNY

195	ПАО "ОГК-2"	АО	1-02-65105-D	RU000A0JNG55	OGKB	USD/EUR/CNY
196	BNY Mellon (ПАО "Газпром")	ДР		US3682872078	OGZD	USD/EUR/CNY
197	BNY Mellon (O'KEY Group S.A. (АО О'КЕЙ ГРУПП))	ДР		US6708662019	OKEY	USD/EUR/CNY
198	ПАО ОМЗ	АП	2-01-30174-D	RU0009090559	OMZZP	USD/EUR
199	ПАО "ИНГРАД"	АО	1-01-50020-A	RU000A0DJ9B4	INGR	USD/EUR/CNY
200	ПАО "Павловский автобус"	АО	1-02-00261-A	RU0009083240	PAZA	USD/EUR
201	Pfizer Inc. (Пфайзер Инк.)	АО		US7170811035	PFE-RM	USD/EUR
202	ПАО "ФосАгро"	АО	1-02-06556-A	RU000A0JRK8	PHOR	USD/EUR/CNY
203	Citibank N.A. (ПАО "ФосАгро")	ДР		US71922G2093	PHOR-ME	USD/EUR
204	ПАО "ПИК СЗ"	АО	1-02-01556-A	RU000A0JP7J7	PIKK	USD/EUR/CNY
205	BNY Mellon (ПАО "Группа Компаний ПИК")	ДР		US69338N2062	PIK-ME	USD/EUR
206	ПАО "Полюс"	АО	1-01-55192-E	RU000A0JNAA8	PLZL	USD/EUR/CNY
207	BNY Mellon (ПАО "Полюс")	ДР		US73181M1172	PLZL-ME	USD/EUR/CNY
208	ПАО «Пермэнергосбыт»	АО	1-01-55084-E	RU000A0ET123	PMSB	USD/EUR
209	ПАО «Пермэнергосбыт»	АП	2-01-55084-E	RU000A0ET156	PMSBP	USD/EUR
210	Polymetal International plc (Полиметалл Интернэшнл плс)	АО		JE00B6T5S470	POLY	USD/EUR/CNY
211	ПАО АКБ «Приморье»	АО	10103001B	RU000A0DPNQ5	PRMB	USD/EUR
212	BNY Mellon (QIWI Plc (КИВИ ПиЭлСи))	ДР		US74735M1080	QIWI	USD/EUR/CNY
213	ПАО "Распадская"	АО	1-04-21725-N	RU000A0B90N8	RASP	USD/EUR/CNY
214	Raven Property Group Limited (Рейвен Проперти Груп Лимитед)	АО		GB00B0D5V538	RAVN	USD/EUR/CNY
215	ПАО "РБК"	АО	1-02-56413-H	RU000A0JR6A6	RBCM	USD/EUR
216	ПАО СК "Росгосстрах"	АО	1-03-10003-Z	RU0008010855	RGSS	USD/EUR/CNY
217	ПАО "РКК "Энергия"	АО	1-03-01091-A	RU0009095939	RKKE	USD/EUR
218	ПАО НК "РуссНефть"	АО	1-02-39134-H	RU000A0JSE60	RNFT	USD/EUR/CNY
219	ПАО РОСБАНК	АО	10102272B	RU000A0HHK26	ROSB	USD/EUR
220	ПАО "НК "Роснефть"	АО	1-02-00122-A	RU000A0J2Q06	ROSN	USD/EUR/CNY
221	JPMorgan Chase Bank, N.A. (ПАО "НК "Роснефть")	ДР		US67812M2070	ROSN-ME	USD/EUR/CNY
222	ПАО «РОСИНТЕР РЕСТОРАНТС ХОЛДИНГ»	АО	1-02-55033-E	RU000A0JP922	ROST	USD/EUR
223	BNY Mellon (ПАО "Россети")	ДР		US69343X2071	RSDR	USD/EUR
224	ПАО "Россети"	АО	1-01-55385-E	RU000A0JPVJ0	RSTI	USD/EUR/CNY
225	ПАО "Россети"	АП	2-01-55385-E	RU000A0JPVK8	RSTIP	USD/EUR/CNY
226	ПАО "Газпром газораспределение Ростов-на-Дону"	АО	1-02-30742-E	RU000A0JPG04	RTGZ	USD/EUR
227	ПАО "Ростелеком"	АО	1-01-00124-A	RU0008943394	RTKM	USD/EUR/CNY
228	JPMorgan Chase Bank, N.A. (ПАО "Ростелеком")	ДР		US7785291078	RTKM-ME	USD/EUR/CNY
229	ПАО "Ростелеком"	АП	2-01-00124-A	RU0009046700	RTKMP	USD/EUR/CNY

230	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	АО	1-01-50095-A	RU000A0D8PB4	RTSB	USD/EUR
231	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	АП	2-01-50095-A	RU000A0D8PC2	RTSBP	USD/EUR
232	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	0089-59893097	RU000A0JR2C1	RU000A0JR2C1	USD/EUR/CNY
233	ООО "УК Портфельные инвестиции"	ИП	2321	RU000A0JS991	RU000A0JS991	USD/EUR
234	ООО "УК Портфельные инвестиции"	ИП	2968	RU000A0JVGP6	RU000A0JVGP6	USD/EUR
235	ООО "ДОМ.РФ Управление активами"	ИП	3164	RU000A0JXP78	RU000A0JXP78	USD/EUR
236	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	3483	RU000A0ZZCD8	RU000A0ZZCD8	USD/EUR/CNY
237	МКПАО "ОК РУСАЛ"	АО	1-01-16677-A	RU000A1025V3	RUAL	USD/EUR/CNY
238	ПАО "Русгрэйн Холдинг"	АО	1-02-50043-H	RU000A0JPNP4	RUGR	USD/EUR
239	Fuchs Asset Management S.A.(Фукс Эссет Менеджмент Эс.Эй.)	ИФ		LU1483649825	RUSB	USD/EUR/CNY
240	Fuchs Asset Management S.A.(Фукс Эссет Менеджмент Эс.Эй.)	ИФ		LU1483649312	RUSE	USD/EUR/CNY
241	ПАО "ИК РУСС-ИНВЕСТ"	АО	1-01-00409-A	RU000A0JQ9W5	RUSI	USD/EUR
242	ПАО "Русполимет"	АО	1-01-55157-E	RU000A0JNH21	RUSP	USD/EUR
243	ПАО "РЭСК"	АО	1-01-50092-A	RU000A0D9AF5	RZSB	USD/EUR
244	ПАО «Самараэнерго»	АО	1-02-00127-A	RU0009098255	SAGO	USD/EUR
245	ПАО «Самараэнерго»	АП	2-02-00127-A	RU0009084495	SAGOP	USD/EUR
246	ПАО «Саратовэнерго»	АО	1-02-00132-A	RU0009100754	SARE	USD/EUR
247	ПАО «Саратовэнерго»	АП	2-02-00132-A	RU0009100762	SAREP	USD/EUR
248	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	3636	RU000A1000Q6	SBCB	USD/EUR/CNY
249	ПАО Сбербанк	АО	10301481B	RU0009029540	SBER	USD/EUR/CNY
250	JP Morgan Chase Bank, N.A. (ПАО "РусГидро")	ДР		US80585Y3080	SBER-ME	USD/EUR/CNY
251	ПАО Сбербанк	АП	20301481B	RU0009029557	SBERP	USD/EUR/CNY
252	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	3629	RU000A1000F9	SBGB	USD/EUR
253	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	3555	RU000A0ZZH92	SBMX	USD/EUR/CNY
254	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	3785	RU000A100P44	SBRB	USD/EUR/CNY
255	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	3692	RU000A1006W1	SBSP	USD/EUR/CNY
256	K+S Aktiengesellschaft	АО		DE000KSAG888	SDF-ME	USD/EUR
257	ПАО «Селигдар»	АО	1-01-32694-F	RU000A0JPR50	SELG	USD/EUR/CNY
258	ПАО «Селигдар»	АП	2-01-32694-F	RU000A0JS2J5	SELGP	USD/EUR/CNY
259	ПАО "САФМАР Финансовые инвестиции"	АО	1-02-56453-P	RU000A0JVW89	SFIN	USD/EUR/CNY
260	BNY Mellon (ПАО "Сургутнефтегаз")	ДР		US8688612048	SGGD-ME	USD/EUR/CNY
261	BNY Mellon (ПАО "Сургутнефтегаз")	ДР		US8688611057	SGTPY-ME	USD/EUR
262	ПАО «Газпром нефть»	АО	1-01-00146-A	RU0009062467	SIBN	USD/EUR/CNY
263	ПАО "Сахалинэнерго"	АО	1-03-00272-A	RU0009280465	SLEN	USD/EUR

264	ПАО "Сургутнефтегаз"	АО	1-01-00155-A	RU0008926258	SNGS	USD/EUR/CNY
265	ПАО "Сургутнефтегаз"	АП	2-01-00155-A	RU0009029524	SNGSP	USD/EUR/CNY
266	Citibank N.A. (ПАО АФК "СИСТЕМА")	ДР		US48122U2042	SSA-ME	USD/EUR
267	ПАО «Ставропольэнергосбыт»	АО	1-01-50119-A	RU000A0ET1W4	STSB	USD/EUR
268	ПАО «Ставропольэнергосбыт»	АП	2-01-50119-A	RU000A0ET1Z7	STSBP	USD/EUR
269	ОАО "Соллерс"	АО	1-01-02461-D	RU0006914488	SVAV	USD/EUR/CNY
270	Deutsche Bank Trust Company Americas (ПАО "Северсталь")	ДР		US8181503025	SVST-ME	USD/EUR/CNY
271	AT&T Inc. (ЭйТи энд Ти Инк.)	АО		US00206R1023	T-RM	USD/EUR
272	ПАО "Тамбовская энергосбытовая компания"	АО	1-01-65100-D	RU000A0D8NG8	TASB	USD/EUR
273	ПАО "Тамбовская энергосбытовая компания"	АП	2-01-65100-D	RU000A0D8NH6	TASBP	USD/EUR
274	TransAtlantic Petroleum Ltd.	АО		BMG899821133	TAT-ME	USD/EUR
275	ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина	АО	1-03-00161-A	RU0009033591	TATN	USD/EUR/CNY
276	ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина	АП	2-03-00161-A	RU0006944147	TATNP	USD/EUR/CNY
277	JPMorgan Chase Bank, N.A. (TCS Group Holding PLC (ТиСиЭс Груп Холдинг ПиЭлСи)	ДР		US87238U2033	TCSG	USD/EUR/CNY
278	ПАО "ТГК-1"	АО	1-01-03388-D	RU000A0JNUD0	TGKA	USD/EUR/CNY
279	ПАО "ТГК-2"	АО	1-01-10420-A	RU000A0JNGS7	TGKB	USD/EUR/CNY
280	ПАО "ТГК-2"	АП	2-01-10420-A	RU000A0JNGT5	TGKBP	USD/EUR
281	ПАО "Квадра"	АО	1-01-43069-A	RU000A0JNMZ0	TGKD	USD/EUR/CNY
282	ПАО "Квадра"	АП	2-01-43069-A	RU000A0JNNB9	TGKDP	USD/EUR
283	ПАО "ТГК-14"	АО	1-01-22451-F	RU000A0H1ES3	TGKN	USD/EUR/CNY
284	ПАО ГК "ТНС энерго"	АО	1-01-15521-A	RU000A0JUCQ5	TNSE	USD/EUR
285	ПАО «ТРК»	АО	1-01-50128-A	RU000A0ETZF2	TORS	USD/EUR
286	ПАО «ТРК»	АП	2-01-50128-A	RU000A0ETZM8	TORSP	USD/EUR
287	ПАО «ТрансКонтейнер»	АО	1-01-55194-E	RU000A0JPRX9	TRCN	USD/EUR/CNY
288	ПАО «ТрансФин-М»	АО	1-01-50156-A	RU000A0JUGP8	TRFM	USD/EUR/CNY
289	ПАО "ТМК"	АО	1-01-29031-H	RU000A0B6NK6	TRMK	USD/EUR/CNY
290	ПАО "Транснефть"	АП	2-01-00206-A	RU0009091573	TRNFP	USD/EUR/CNY
291	ПАО "Таттелеком"	АО	1-02-50049-A	RU000A0HM5C1	TTLK	USD/EUR
292	ПАО "ТЗА"	АО	1-01-30455-D	RU000A0HL7A2	TUZA	USD/EUR
293	Twitter, Inc. (Твиттер, Инк.)	АО		US90184L1026	TWTR-RM	USD/EUR
294	ПАО «ОКС»	АО	1-01-15296-A	RU000A0JTQK0	UCSS	USD/EUR
295	ПАО "Южный Кузбасс"	АО	1-02-10591-F	RU0005294775	UKUZ	USD/EUR
296	ПАО «ОАК»	АО	1-02-55306-E	RU000A0JPLZ7	UNAC	USD/EUR/CNY
297	ПАО "Комбинат Южуралникель"	АО	1-01-00197-A	RU0004887991	UNKL	USD/EUR

298	ПАО "Юнипро"	АО	1-02-65104-D	RU000A0JNGA5	UPRO	USD/EUR/CNY
299	ПАО «Уралкалий»	АО	1-01-00296-A	RU0007661302	URKA	USD/EUR/CNY
300	ПАО "Уралкуз"	АО	1-01-32341-D	RU000A0JPFY2	URKZ	USD/EUR
301	ПАО «БАНК УРАЛСИБ»	АО	10200030B	RU0006929536	USBN	USD/EUR
302	ПАО «Авиакомпания «ЮТэйр»	АО	1-01-00077-F	RU0007661385	UTAR	USD/EUR
303	ПАО "НПК ОВК"	АО	1-01-82031-H	RU000A0JVBT9	UWGN	USD/EUR/CNY
304	Visa Inc. (Виза Инк.)	АО		US92826C8394	V-RM	USD/EUR
305	ПАО "Волгоградэнергообл"	АО	1-01-65103-D	RU000A0D8L73	VGSB	USD/EUR
306	ПАО "Волгоградэнергообл"	АП	2-01-65103-D	RU000A0D8L57	VGSBP	USD/EUR
307	JPMorgan Chase Bank, N.A. (Vimetco N.V.)	ДР		US92718P2039	VICO-ME	USD/EUR
308	BNY Mellon (VEON Ltd.)	ДР		US91822M1062	VIP-ME	USD/EUR/CNY
309	ПАО «Варьеганнефтегаз»	АО	1-01-00017-A	RU0009046460	VJGZ	USD/EUR
310	ПАО «Варьеганнефтегаз»	АП	2-01-00017-A	RU0007964789	VJGZP	USD/EUR
311	ПАО "ВХЗ"	АО	1-02-04847-A	RU0007984761	VLHZ	USD/EUR
312	ПАО "ТНС энерго Воронеж"	АО	1-01-55029-E	RU000A0DPG67	VRSB	USD/EUR
313	ПАО "ТНС энерго Воронеж"	АП	2-01-55029-E	RU000A0DPG75	VRSBP	USD/EUR
314	ПАО "Корпорация ВСМПО-АВИСМА"	АО	1-01-30202-D	RU0009100291	VSMO	USD/EUR/CNY
315	ПАО "ВСЗ"	АО	1-01-02203-D	RU0006334372	VSYP	USD/EUR
316	ПАО "ВСЗ"	АП	2-01-02203-D	RU0006334380	VSYPD	USD/EUR
317	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3735	RU000A100E21	VTBA	USD/EUR/CNY
318	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3647	RU000A100S8	VTBB	USD/EUR/CNY
319	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3755	RU000A100HQ5	VTBE	USD/EUR/CNY
320	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3754	RU000A100HP7	VTBH	USD/EUR/CNY
321	Банк ВТБ (ПАО)	АО	10401000B	RU000A0JP5V6	VTBR	USD/EUR/CNY
322	BNY Mellon (Банк ВТБ (ПАО))	ДР		US46630Q2021	VTBR-ME	USD/EUR/CNY
323	ПАО "ЦМТ"	АО	1-01-01837-A	RU0008137070	WTCM	USD/EUR
324	ПАО "ЦМТ"	АП	2-01-01837-A	RU0008137088	WTCMP	USD/EUR
325	Exxon Mobil Corporation (Эксон Мобил Корпорэйшн)	АО		US30231G1022	XOM-RM	USD/EUR
326	ПАО "ЯТЭК"	АО	1-01-20510-F	RU0007796819	YAKG	USD/EUR/CNY
327	ПАО "Якутскэнерго"	АО	1-01-00304-A	RU0009257075	YKEN	USD/EUR
328	ПАО "Якутскэнерго"	АП	2-01-00304-A	RU0007796827	YKENP	USD/EUR
329	Yandex N.V. (Яндекс Н.В.)	АО		NL0009805522	YNDX	USD/EUR/CNY
330	ПАО "ТНС энерго Ярославль"	АО	1-01-50099-A	RU000A0D8760	YRSB	USD/EUR
331	ПАО "ТНС энерго Ярославль"	АП	2-01-50099-A	RU000A0D88B3	YRSBP	USD/EUR
332	АМО ЗИЛ	АО	1-02-00036-A	RU0009086193	ZILL	USD/EUR
333	ПАО «ЗВЕЗДА»	АО	1-01-00169-D	RU0009091300	ZVEZ	USD/EUR

334	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	3900	RU000A1011U5	TRUR	USD/EUR/CNY
335	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	3898	RU000A1011S9	TUSD	USD/EUR/CNY
336	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	3899	RU000A1011T7	TEUR	USD/EUR/CNY
337	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3906	RU000A101368	VTBU	USD/EUR/CNY
338	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BK224M36	FXRW	USD/EUR/CNY
339	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BK224L29	FXWO	USD/EUR/CNY
340	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3915	RU000A1014L8	VTBM	USD/EUR/CNY
341	МКПАО "ЭН+ ГРУП"	АО	1-01-16625-A	RU000A100K72	ENPG	USD/EUR/CNY
342	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3965	RU000A101EJ5	VTBX	USD/EUR/CNY
343	ООО УК "Система Капитал"	ИП	4010	RU000A101LA9	SCIP	USD/EUR/CNY
344	ООО "УК "Райффайзен Капитал"	ИП	4027	RU000A101MF6	RCMX	USD/EUR/CNY
345	ООО УК "Альфа-Капитал"	ИП	4039	RU000A101PN3	AKMB	USD/EUR/CNY
346	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	4038	RU000A101NZ2	VTBG	USD/EUR/CNY
347	Petropravlovsk PLC (Петропавловск ПЛК)	АО		GB0031544546	POGR	USD/EUR/CNY
348	ООО "РСХБ Управление Активами"	ИП	4057	RU000A101R66	ESGR	USD/EUR/CNY
349	ПАО "Европейская Электротехника"	АО	1-01-83993-H	RU000A0JWW54	EELT	USD/EUR
350	ООО "Управляющая компания "Восток-Запад"	ИП	3964	RU000A101NK4	RU000A101NK4	USD/EUR
351	Advanced Micro Devices, Inc. (Эдвансд Микро Девайсес, Инк.)	АО		US0079031078	AMD-RM	USD/EUR
352	Netflix, Inc. (Нетфликс, Инк.)	АО		US64110L1061	NFLX-RM	USD/EUR
353	Micron Technology, Inc. (Микрон Текноложди, Инк.)	АО		US5951121038	MU-RM	USD/EUR
354	Mastercard Incorporated (Мастеркард Инкорпорейтед)	АО		US57636Q1040	MA-RM	USD/EUR
355	Activision Blizzard, Inc. (Эктивижн Близзард, Инк.)	АО		US00507V1098	ATVI-RM	USD/EUR
356	The Walt Disney Company (Зе Уолт Дисней Кампани)	АО		US2546871060	DIS-RM	USD/EUR
357	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4098	RU000A101X50	TGLD	USD/EUR/CNY
358	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4099	RU000A101X68	TECH	USD/EUR/CNY
359	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4100	RU000A101X76	TMOS	USD/EUR/CNY
360	Apple Inc. (Эппл Инк.)	АО		US0378331005	AAPL-RM	USD/EUR
361	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	4162	RU000A1024P8	SBRI	USD/EUR/CNY
362	АО "УК МКБ Инвестиции"	ИП	4121	RU000A1020A8	SUGB	USD/EUR/CNY
363	JPMorgan Chase Bank, N.A. (HeadHunter Group PLC (ХэдХантер Групп ПИЭЛСИ)	ДР		US42207L1061	HHRU	USD/EUR/CNY
364	ООО УК "ОТКРЫТИЕ"	ИП	4147	RU000A1024K9	OPNW	USD/EUR/CNY
365	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	4158	RU000A1024J1	VTBY	USD/EUR/CNY

366	ПАО "Совкомфлот"	АО	1-01-10613-A	RU000A0JXNU8	FLOT	USD/EUR/CNY
367	АКБ "Держава" ПАО	АП	2-03-02738-B	RU000A1021R0	DERZP	USD/EUR/CNY
368	ООО "УК "Райффайзен Капитал"	ИП	4154	RU000A102697	RCMB	USD/EUR/CNY
369	ПАО "ГК "Самолет"	АО	1-01-16493-A	RU000A0ZZG02	SMLT	USD/EUR/CNY
370	Tesla, Inc. (Тесла, Инк.)	АО		US88160R1014	TSLA-RM	USD/EUR
371	Citibank N.A. (Alibaba Group Holding Limited (Алибаба Груп Холдинг Лимитед))	ДР		US01609W1027	BABA-RM	USD/EUR
372	BNY Mellon (Baidu, Inc. (Байду, Инк.))	ДР		US0567521085	BIDU-RM	USD/EUR
373	Ford Motor Company (Форд Мотор Кампани)	АО		US3453708600	F-RM	USD/EUR
374	AbbVie Inc. (ЭббВи Инк.)	АО		US00287Y1091	ABBV-RM	USD/EUR
375	American Airlines Group Inc. (Американ Эйрлайнз Груп Инк.)	АО		US02376R1023	AAL-RM	USD/EUR
376	Biogen Inc. (Биоген Инк.)	АО		US09062X1037	BIIB-RM	USD/EUR
377	Broadcom Inc. (Бродком Инк.)	АО		US11135F1012	AVGO-RM	USD/EUR
378	Cisco Systems, Inc. (Циско Системс, Инк.)	АО		US17275R1023	CSCO-RM	USD/EUR
379	Electronic Arts Inc. (Электроник Артс Инк.)	АО		US2855121099	EA-RM	USD/EUR
380	General Electric Company (Дженерал Электрик Кампани)	АО		US3696041033	GE-RM	USD/EUR
381	General Motors Company (Дженерал Моторз Кампани)	АО		US37045V1008	GM-RM	USD/EUR
382	HP Inc. (ЭйчПи Инк.)	АО		US40434L1052	HPQ-RM	USD/EUR
383	PayPal Holdings, Inc. (ПэйПал Холдингс, Инк.)	АО		US70450Y1038	PYPL-RM	USD/EUR
384	QUALCOMM Incorporated (Квалкомм Инкорпорейтед)	АО		US7475251036	QCOM-RM	USD/EUR
385	Adobe Inc. (Адоб Инк.)	АО		US00724F1012	ADBE-RM	USD/EUR
386	Bristol-Myers Squibb Company (Бристол-Майерс Сквибб Кампани)	АО		US1101221083	BMY-RM	USD/EUR
387	FedEx Corporation (ФедЭкс Корпорейшн)	АО		US31428X1063	FDX-RM	USD/EUR
388	Newmont Corporation (Ньюмонт Корпорейшн)	АО		US6516391066	NEM-RM	USD/EUR
389	Walmart Inc. (Уолмарт, Инк.)	АО		US9311421039	WMT-RM	USD/EUR
390	JPMorgan Chase Bank, N.A. (MD MEDICAL GROUP INVESTMENTS PLC (МД МЕДИКАЛ ГРУП ИНВЕСТМЕНТС ПЛС))	ДР		US55279C2008	MDMG	USD/EUR/CNY
391	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BNC2D728	FXIM	USD/EUR/CNY
392	BNY Mellon (Ozon Holdings PLC (Озон Холдингс ПиЭлСи))	ДР		US69269L1044	OZON	USD/EUR/CNY
393	NIKE, Inc. (НАЙК, Инк.)	АО		US6541061031	NKE-RM	USD/EUR
394	Abbot Laboratories (Эббот Лабораториз)	АО		US0028241000	ABT-RM	USD/EUR
395	Caterpillar Inc. (Катерпиллар Инк.)	АО		US1491231015	CAT-RM	USD/EUR

396	Chevron Corporation (Шеврон Корпорэйшн)	АО		US1667641005	CVX-RM	USD/EUR
397	International Business Machines Corporation (Интернешнл Бизнес Машинз Корпорэйшн)	АО		US4592001014	IBM-RM	USD/EUR
398	Johnson&Johnson (Джонсон & Джонсон)	АО		US4781601046	JNJ-RM	USD/EUR
399	Nextera Energy, Inc. (Нэкстэра Энерджи, Инк.)	АО		US65339F1012	NEE-RM	USD/EUR
400	The Coca-Cola Company (Зэ Кока-Кола Кампани)	АО		US1912161007	KO-RM	USD/EUR
401	Target Corporation (Таргет Корпорэйшн)	АО		US87612E1064	TGT-RM	USD/EUR
402	The Kraft Heinz Company (Зэ Крафт Хайнц Кампани)	АО		US5007541064	KHC-RM	USD/EUR
403	The Procter & Gamble Company (Зэ Проктер & Гэмбл Кампани)	АО		US7427181091	PG-RM	USD/EUR
404	Uber Technologies, Inc. (Убер Текнолоджис Инк.)	АО		US90353T1007	UBER-RM	USD/EUR
405	salesforce.com, inc. (сейлзфорс.ком, инк.)	АО		US79466L3024	CRM-RM	USD/EUR
406	Starbucks Corporaition (Старбакс Корпорэйшн)	АО		US8552441094	SBUX-RM	USD/EUR
407	Viatis Inc. (Виатрис, Инк.)	АО		US92556V1061	VTRS-RM	USD/EUR
408	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4215	RU000A102EK1	TBIO	USD/EUR/CNY
409	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4216	RU000A102EQ8	TSPX	USD/EUR/CNY
410	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4214	RU000A102EM7	TIPO	USD/EUR/CNY
411	ПАО "АСКО-СТРАХОВАНИЕ"	АО	1-01-52065-Z	RU000A0JXS91	ACKO	USD/EUR/CNY
412	ООО УК "Альфа-Капитал"	ИП	4213	RU000A102E78	AKME	USD/EUR/CNY
413	ООО УК "Альфа-Капитал"	ИП	4222	RU000A102FK8	AKCH	USD/EUR/CNY
414	ООО "УК "ДОХОДЪ"	ИП	4242	RU000A102N02	DIVD	USD/EUR/CNY
415	ООО "Управляющая компания "Финам Менеджмент"	ИП	4231	RU000A102GX9	FMUS	USD/EUR/CNY
416	Amgen Inc. (Амджен Инк.)	АО		US0311621009	AMGN-RM	USD/EUR
417	Booking Holdings Inc. (Букинг Холдингз Инк.)	АО		US09857L1089	BKNG-RM	USD/EUR
418	Baker Hughes Company (Бейкер Хьюз Кампани)	АО		US05722G1004	BKR-RM	USD/EUR
419	Berkshire Hathaway Inc. (Беркшир Хатауэй Инк.)	АО		US0846707026	BRKB-RM	USD/EUR
420	Colgate-Palmolive Company (Колгейт-Палмолив Кампани)	АО		US1941621039	CL-RM	USD/EUR
421	Comcast Corporation (Комкаст Корпорэйшн)	АО		US20030N1019	CMCSA-RM	USD/EUR
422	Costco Wholesale Corporation (Костко Хоулсейл Корпорэйшн)	АО		US22160K1051	COST-RM	USD/EUR
423	DuPont de Nemours, Inc. (ДюПон де Немур, Инк.)	АО		US26614N1028	DD-RM	USD/EUR
424	eBay Inc. (иБэй Инк.)	АО		US2786421030	EBAY-RM	USD/EUR
425	Freeport-McMoRan Inc. (Фрипорт-МакМоРан Инк.)	АО		US35671D8570	FCX-RM	USD/EUR
426	Gilead Sciences, Inc. (Гилеад Сайенсиз, Инк.)	АО		US3755581036	GILD-RM	USD/EUR
427	The Gap, Inc. (Зэ Гэл, Инк.)	АО		US3647601083	GPS-RM	USD/EUR
428	Halliburton Company (Халлибуртон Кампани)	АО		US4062161017	HAL-RM	USD/EUR

429	The Home Depot, Inc. (Зэ Хоум Депо, Инк.)	АО		US4370761029	HD-RM	USD/EUR
430	Honeywell International Inc. (Ханивэл Интернешнл Инк.)	АО		US4385161066	HON-RM	USD/EUR
431	Lockheed Martin Corporation (Локхид Мартин Корпорэйшн)	АО		US5398301094	LMT-RM	USD/EUR
432	3M Company (3М Кампани)	АО		US88579Y1010	MMM-RM	USD/EUR
433	Merck & Co., Inc. (Мерк & Ко., Инк.)	АО		US58933Y1055	MRK-RM	USD/EUR
434	Macy's, Inc. (Мэйсиз, Инк.)	АО		US55616P1049	M-RM	USD/EUR
435	Moderna, Inc. (Модерна, Инк.)	АО		US60770K1079	MRNA-RM	USD/EUR
436	JPMorgan Chase Bank, N.A. (Novartis AG (Новартис АГ))	ДР		US66987V1098	NVS-RM	USD/EUR
437	Oracle Corporation (Оракл Корпорэйшн)	АО		US68389X1054	ORCL-RM	USD/EUR
438	BNY Mellon (PetroChina Company Limited (ПетроЧайна Кампани Лимитед))	ДР		US71646E1001	PTR-RM	USD/EUR
439	Regeneron Pharmaceuticals, Inc. (Рэдженерон Фармэсьютиклс, Инк.)	АО		US75886F1075	REGN-RM	USD/EUR
440	Citibank N.A. (Sony Group Corporation (Сони Групп Корпорэйшн))	ДР		US8356993076	SONY-RM	USD/EUR
441	BNY Mellon (Toyota Motor Corporation (Тойота Мотор Корпорэйшн))	ДР		US8923313071	TM-RM	USD/EUR
442	T-Mobile US, Inc. (Ти-Мобайл ЮЭс, Инк.)	АО		US8725901040	TMUS-RM	USD/EUR
443	Take-Two Interactive Software, Inc. (Тэйк-Ту Интерэктив Софтвр, Инк.)	АО		US8740541094	TTWO-RM	USD/EUR
444	Texas Instruments Incorporated (Тексас Инструментс Инкорпорэйтед)	АО		US8825081040	TXN-RM	USD/EUR
445	United Airlines Holdings, Inc. (Юнайтед Эйрлайнз Холдингз, Инк.)	АО		US9100471096	UAL-RM	USD/EUR
446	UnitedHealth Group Incorporated (ЮнайтедХэлс Груп Инкорпорэйтед)	АО		US91324P1021	UNH-RM	USD/EUR
447	Verizon Communications Inc. (Верайзон Коммьюникейшнз Инк.)	АО		US92343V1044	VZ-RM	USD/EUR
448	BNY Mellon (Fix Price Group Ltd (Фикс Прайс Груп Лтд))	ДР		US33835G2057	FIXP	USD/EUR/CNY
449	АО УК "БКС"	ИП	4301	RU000A102ST2	BCSB	USD/EUR/CNY
450	Applied Materials, Inc. (Эплайд Матириалз, Инк.)	АО		US0382221051	AMAT-RM	USD/EUR
451	Boston Scientific Corporation (Бостон Сайентифик Корпорэйшн)	АО		US1011371077	BSX-RM	USD/EUR
452	ConocoPhillips (КонокоФиллипс)	АО		US20825C1045	COP-RM	USD/EUR
453	Fiserv, Inc. (Файзёрв, Инк.)	АО		US3377381088	FISV-RM	USD/EUR
454	Illumina, Inc. (Иллюмина, Инк.)	АО		US4523271090	ILMN-RM	USD/EUR
455	The Kroger Co. (Зэ Крогер Ко.)	АО		US5010441013	KR-RM	USD/EUR

456	Eli Lilly and Company (Эли Лилли энд Кампани)	АО		US5324571083	LLY-RM	USD/EUR
457	Lowe's Companies Inc. (Лоуз Кампанис Инк.)	АО		US5486611073	LOW-RM	USD/EUR
458	Lam Research Corporation (Лэм Рисёрч Корпорэйшн)	АО		US5128071082	LRCX-RM	USD/EUR
459	Marathon Petroleum Corporation (Марафон Петролеум Корпорэйшн)	АО		US56585A1025	MPC-RM	USD/EUR
460	ServiceNow, Inc. (СёрвисНау, Инк.)	АО		US81762P1021	NOW-RM	USD/EUR
461	Occidental Petroleum Corporation (Оксидентал Петролеум Корпорэйшн)	АО		US6745991058	OXY-RM	USD/EUR
462	Raytheon Technologies Corporation (Рэйтион Текнолоджис Корпорэйшн)	АО		US75513E1010	RTX-RM	USD/EUR
463	Southwestern Energy Company (Саусвестерн Энерджи Кампани)	АО		US8454671095	SWN-RM	USD/EUR
464	Thermo Fisher Scientific Inc. (Тэрмо Фишер Сайентифик Инк.)	АО		US8835561023	TMO-RM	USD/EUR
465	Union Pacific Corporation (Юнион Пацифик Корпорэйшн)	АО		US9078181081	UNP-RM	USD/EUR
466	United Parcel Service, Inc. (Юнайтед Парсел Сёрвис, Инк.)	АО		US9113121068	UPS-RM	USD/EUR
467	Vertex Pharmaceuticals Incorporated (Вертекс Фармэсьютиклс Инкорпорэйтед)	АО		US92532F1003	VRTX-RM	USD/EUR
468	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BMDKNM37	FXDM	USD/EUR/CNY
469	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4337	RU000A102XZ9	AMEM	USD/EUR/CNY
470	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4330	RU000A102XX4	AMRE	USD/EUR/CNY
471	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4342	RU000A102XV8	AMVF	USD/EUR/CNY
472	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4329	RU000A102XW6	AMCC	USD/EUR/CNY
473	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4336	RU000A102XR6	AMIN	USD/EUR/CNY
474	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4332	RU000A102Y33	AMSC	USD/EUR/CNY
475	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4341	RU000A102Y09	AMSL	USD/EUR/CNY
476	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4331	RU000A102XQ8	AMGM	USD/EUR/CNY
477	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4350	RU000A102YC6	TSPV	USD/EUR/CNY
478	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BMDKNN44	FXFA	USD/EUR/CNY
479	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4335	RU000A102XN5	AMGR	USD/EUR/CNY
480	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4339	RU000A102XT2	AMHC	USD/EUR/CNY
481	ООО "РСХБ Управление Активами"	ИП	4362	RU000A1030R1	PRIE	USD/EUR/CNY
482	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4338	RU000A102Y17	AMGF	USD/EUR/CNY
483	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4328	RU000A102XS4	AMMF	USD/EUR/CNY
484	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4327	RU000A102Y25	AMLV	USD/EUR/CNY

485	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4366	RU000A1030P5	AMDG	USD/EUR/CNY
486	ПАО "Сегежа Групп"	АО	1-01-87154-Н	RU000A102XG9	SGZH	USD/EUR/CNY
487	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4340	RU000A102XU0	AMIG	USD/EUR/CNY
488	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4333	RU000A102XP0	AMHY	USD/EUR/CNY
489	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4334	RU000A102XY2	AMRB	USD/EUR/CNY
490	Anthem Inc. (Энтем Инк.)	АО		US0367521038	ANTM-RM	USD/EUR
491	APA Corporation (АПА Корпорэйшн)	АО		US03743Q1085	APA-RM	USD/EUR
492	CVS Health Corporation (СиВиЭс Хэлс Корпорэйшн)	АО		US1266501006	CVS-RM	USD/EUR
493	Cigna Corporation (Сигна Корпорэйшн)	АО		US1255231003	CI-RM	USD/EUR
494	DexCom, Inc. (ДэксКом Инк.)	АО		US2521311074	DXCM-RM	USD/EUR
495	Dollar General Corporation (Доллар Дженерал Корпорэйшн)	АО		US2566771059	DG-RM	USD/EUR
496	Ecolab Inc. (Эколаб Инк.)	АО		US2788651006	ECL-RM	USD/EUR
497	Goodyear Tire & Rubber Company (Гудйеар Тайр энд Раббер Кампани)	АО		US3825501014	GT-RM	USD/EUR
498	Hewlett Packard Enterprise Company (Хьюлет Пакард Энтерпрайз Кампани)	АО		US42824C1099	HPE-RM	USD/EUR
499	Intuit Inc. (Интуит Инк.)	АО		US4612021034	INTU-RM	USD/EUR
500	Intuitive Surgical, Inc. (Интуитив Сёрджикал, Инк.)	АО		US46120E6023	ISRG-RM	USD/EUR
501	Lumen Technologies, Inc. (Лумен Текнолоджииз, Инк.)	АО		US5502411037	LUMN-RM	USD/EUR
502	Monster Beverage Corporation (Монстер Бэверэдж Корпорэйшн)	АО		US61174X1090	MNST-RM	USD/EUR
503	NortonLifeLock Inc. (НортонЛайфЛок Инк.)	АО		US6687711084	NLOK-RM	USD/EUR
504	Deutsche Bank Trust Company Americas (SAP SE (САП ЭСИ)	ДР		US8030542042	SAP-RM	USD/EUR
505	Southwest Airlines Co. (Саусвэст Эйрланз Ко.)	АО		US8447411088	LUV-RM	USD/EUR
506	The TJX Companies, Inc. (Зэ ТиджейЭкс Кампанис, Инк.)	АО		US8725401090	TJX-RM	USD/EUR
507	Tyson Foods, Inc. (Тайсон Фудс, Инк.)	АО		US9024941034	TSN-RM	USD/EUR
508	Vontier Corporation (Вонтиер Корпорэйшн)	АО		US9288811014	VNT-RM	USD/EUR
509	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BNYK7X86	FXTF	USD/EUR/CNY
510	Bank of America Corporation (Бэнк оф Америка Корпорэйшн)	АО		US0605051046	BAC-RM	USD/EUR
511	The Goldman Sachs Group, Inc. (Зэ Голдман Сакс Груп, Инк.)	АО		US38141G1040	GS-RM	USD/EUR
512	BlackRock Inc. (БлэкРок Инк.)	АО		US09247X1019	BLK-RM	USD/EUR
513	Morgan Stanley (Морган Стэнли)	АО		US6174464486	MS-RM	USD/EUR
514	ViacomCBS Inc. (ВиаконСиБиЭс Инк.)	АО		US92556H2067	VIAC-RM	USD/EUR
515	Western Digital Corporation (Вэстерн Диджитал	АО		US9581021055	WDC-RM	USD/EUR

	Корпорэйшн)					
516	The Mosaic Company (Зэ Мозаик Кампани)	АО		US61945C1036	MOS-RM	USD/EUR
517	Incyte Corporation (Инсайт Корпорэйшн)	АО		US45337C1027	INCY-RM	USD/EUR
518	Splunk Inc. (Спланк Инк.)	АО		US8486371045	SPLK-RM	USD/EUR
519	Southern Copper Corporation (Саузэрн Копер Корпорэйшн)	АО		US84265V1052	SCCO-RM	USD/EUR
520	CF Industries Holdings, Inc. (СиЭф Индастриз Холдингз, Инк.)	АО		US1252691001	CF-RM	USD/EUR
521	Virgin Galactic Holdings, Inc. (Верджин Галактик Холдингз, Инк.)	АО		US92766K1060	SPCE-RM	USD/EUR
522	Palantir Technologies Inc. (Палантир Текнолоджис Инк.)	АО		US69608A1088	PLTR-RM	USD/EUR
523	MicroStrategy Incorporated (МайкроСтратеджи Инкорпорэйтэд)	АО		US5949724083	MSTR-RM	USD/EUR
524	Zynerba Pharmaceuticals, Inc. (Зинерба Фармэсьютиклс, Инк.)	АО		US98986X1090	ZYNE-RM	USD/EUR
525	Square, Inc. (Сквэр, Инк.)	АО		US8522341036	SQ-RM	USD/EUR
526	Deutsche Bank Trust Company Americas (Момо Inc. (Момо Инк.)	ДР		US60879B1070	MOMO-RM	USD/EUR
527	G1 Therapeutics, Inc. (Джи1 Терэпьютикс, Инк.)	АО		US3621LQ1099	GTHX-RM	USD/EUR
528	eHealth, Inc. (иХэлс, Инк.)	АО		US28238P1093	EHTH-RM	USD/EUR
529	Zoom Video Communications, Inc. (Зум Видео Комьюникейшнс, Инк.)	АО		US98980L1017	ZM-RM	USD/EUR
530	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	4428	RU000A1035L3	SBDS	USD/EUR/CNY
531	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	4427	RU000A1035R0	SBPS	USD/EUR/CNY
532	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	4426	RU000A1035Q2	SBRS	USD/EUR/CNY
533	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	4429	RU000A1035S8	SBWS	USD/EUR/CNY
534	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	4431	RU000A1035N9	SBCS	USD/EUR/CNY
535	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00096YBNR3	FXIP	USD/EUR/CNY
536	ООО "УК "ДОХОДЪ"	ИП	4444	RU000A1037V8	GROD	USD/EUR/CNY
537	ООО "Управляющая компания "Финам Менеджмент"	ИП	4430	RU000A1036B2	FMRU	USD/EUR/CNY

Таблица А-3

Перечень ценных бумаг, с которыми на торгах могут заключаться сделки только в Секции рынка РЕПО

№ п/п	Эмитент (Управляющая компания)	Тип, вид	Государственный регистрационный номер (Номер правил доверительного управления)	ISIN	Код ценной бумаги
1	BNY Mellon (ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина)	ДР		US8766292051	ATAD-ME
2	АО «АВАНГАРД-АГРО»	АО	1-01-42849-A	RU000A0JWMY4	AVAG
3	BNY Mellon (Avangardco Investments Public Limited)	ДР		US05349V2097	AVGR-ME
4	BNY Mellon (ПАО "ФСК ЕЭС")	ДР		US3133542015	FEES-ME
5	Glencore Xstrata plc	АО		JE00B4T3BW64	GLEN-ME
6	JPMorgan Chase Bank, N.A. (Global Ports Investments PLC)	ДР		US37951Q2021	GLPR-ME
7	Holcim Ltd.	АО		CH0012214059	HOLN-ME
8	BNY Mellon (ПАО "РусГидро")	ДР		US7821834048	HYDR-ME
9	АО "Кселл"	АО		KZ1C00000876	KCEL
10	Citibank N.A. (ПАО "ЛУКОЙЛ")	ДР		US69343P1057	LKOD-ME
11	Deutsche Bank Trust Company Americas (ПАО "Группа ЛСР")	ДР		US50218G2066	LSRG-ME
12	JPMorgan Chase Bank, N.A. (ПАО "Магнит")	ДР		US55953Q2021	MGNT-ME
13	BNY Mellon (ПАО "ММК")	ДР		US5591892048	MMK-ME
14	BNY Mellon (ПАО "ГМК "Норильский никель")	ДР		US55315J1025	MNOD-ME
15	JPMorgan Chase Bank, N.A. (ПАО "МТС")	ДР		US6074091090	MTSS-ME
16	JPMorgan Chase Bank, N.A. (ПАО "НМТП")	ДР		US67011U2087	NCSP-ME
17	Deutsche Bank Trust Company Americas (ПАО "НЛМК")	ДР		US67011E2046	NLMK-ME
18	BNY Mellon (ПАО "НОВАТЭК")	ДР		US6698881090	NVTK-ME
19	BNY Mellon (ПАО "Газпром")	ДР		US3682872078	OGZD
20	Citibank N.A. (ПАО "ФосАгро")	ДР		US71922G2093	PHOR-ME
21	BNY Mellon (ПАО "Группа Компаний ПИК")	ДР		US69338N2062	PIK-ME
22	BNY Mellon (ПАО "Полюс")	ДР		US73181M1172	PLZL-ME
23	JPMorgan Chase Bank, N.A. (ПАО "НК "Роснефть")	ДР		US67812M2070	ROSN-ME
24	BNY Mellon (ПАО "Россети")	ДР		US69343X2071	RSDR
25	JPMorgan Chase Bank, N.A. (ПАО "Ростелеком")	ДР		US7785291078	RTKM-ME
26	JPMorgan Chase Bank, N.A. (ПАО "РусГидро")	ДР		US80585Y3080	SBER-ME
27	K+S Aktiengesellschaft	АО		DE000KSAG888	SDF-ME

28	BNY Mellon (ПАО "Сургутнефтегаз")	ДР		US8688612048	SGGD-ME
29	BNY Mellon (ПАО "Сургутнефтегаз")	ДР		US8688611057	SGTPY-ME
30	Citibank N.A. (ПАО АФК "СИСТЕМА")	ДР		US48122U2042	SSA-ME
31	Deutsche Bank Trust Company Americas (ПАО "Северсталь")	ДР		US8181503025	SVST-ME
32	TransAtlantic Petroleum Ltd.	АО		BMG899821133	TAT-ME
33	JPMorgan Chase Bank, N.A. (Vimetco N.V.)	ДР		US92718P2039	VICO-ME
34	BNY Mellon (VEON Ltd.)	ДР		US91822M1062	VIP-ME
35	BNY Mellon (Банк ВТБ (ПАО))	ДР		US46630Q2021	VTBR-ME

Таблица А-4

Перечень ценных бумаг, допущенных к торгам в Секции фондового рынка, сделки с которыми могут заключаться в том числе/только с расчетами в иностранной валюте (сделки за иностранную валюту)

№ п/п	Эмитент (Управляющая компания)	Тип, вид	Государственный регистрационный номер (Номер правил доверительного управления)	ISIN	Код ценной бумаги	Валюта торгов	Особенности
1	ООО УК "Альфа-Капитал"	ИП	3805	RU000A100Q43	AKEU	EUR	
2	ООО УК "Альфа-Капитал"	ИП	3591	RU000A0ZZTQ4	AKNX	RUB/USD	
3	ООО УК "Альфа-Капитал"	ИП	3691	RU000A1006V3	AKSP	USD	
4	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BD3QFB18	FXCN	RUB/USD	
5	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BD3QJN10	FXDE	RUB/EUR	
6	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00B8XB7377	FXGD	RUB/USD	
7	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BD3QJ757	FXIT	RUB/USD	
8	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BQ1Y6480	FXRL	RUB/USD	
9	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BD5FH213	FXRU	RUB/USD/EUR	
10	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BL3DYW26	FXTB	RUB/USD	
11	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BD3QHZ91	FXUS	RUB/USD	
12	Fuchs Asset Management S.A.(Фукс Эссет Менеджмент Эс.Эй.)	ИФ		LU1483649825	RUSB	RUB/USD/EUR	
13	Fuchs Asset Management S.A.(Фукс Эссет Менеджмент Эс.Эй.)	ИФ		LU1483649312	RUSE	RUB/USD/EUR	
14	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	3636	RU000A1000Q6	SBCB	RUB/USD	
15	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	3692	RU000A1006W1	SBSP	RUB/USD	
16	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3735	RU000A100E21	VTBA	RUB/USD	
17	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3755	RU000A100HQ5	VTBE	RUB/USD	
18	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3754	RU000A100HP7	VTBH	RUB/USD/EUR	

19	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	3898	RU000A1011S9	TUSD	USD	
20	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	3899	RU000A1011T7	TEUR	EUR	
21	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3906	RU000A101368	VTBU	RUB/USD	
22	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BK224L29	FXWO	RUB/USD	
23	ООО УК "Система Капитал"	ИП	4010	RU000A101LA9	SCIP	RUB/USD	
24	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	4038	RU000A101NZ2	VTBG	RUB/USD	
25	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4098	RU000A101X50	TGLD	USD	
26	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4099	RU000A101X68	TECH	USD	
27	ООО УК "ОТКРЫТИЕ"	ИП	4147	RU000A1024K9	OPNW	RUB/USD	
28	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	4158	RU000A1024J1	VTBY	RUB/EUR	
29	ООО "УК "Райффайзен Капитал"	ИП	4154	RU000A102697	RCMB	RUB/USD/EUR	
30	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BNC2D728	FXIM	RUB/USD	
31	BNY Mellon (Ozon Holdings PLC (Озон Холдингс ПиЭлСи)	ДР		US69269L1044	OZON	RUB/USD	USD: Режим торгов «РПС с ЦК»
32	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4215	RU000A102EK1	TBIO	USD	
33	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4216	RU000A102EQ8	TSPX	USD	
34	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4214	RU000A102EM7	TIPO	USD	
35	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	4280-СД	RU000A102PE0	RU000A102PE0	RUB/USD	
36	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	4281-СД	RU000A102PF7	RU000A102PF7	RUB/EUR	
37	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BMDKNNM37	FXDM	RUB/USD/EUR	
38	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4337	RU000A102XZ9	AMEM	RUB/USD	
39	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4342	RU000A102XV8	AMVF	RUB/USD	
40	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4329	RU000A102XW6	AMCC	RUB/USD	
41	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4336	RU000A102XR6	AMIN	RUB/USD	
42	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4332	RU000A102Y33	AMSC	RUB/USD	
43	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4341	RU000A102Y09	AMSL	RUB/USD	
44	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4331	RU000A102XQ8	AMGM	RUB/USD	
45	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4350	RU000A102YC6	TSPV	USD	
46	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BMDKNN44	FXFA	RUB/USD	
47	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4335	RU000A102XN5	AMGR	RUB/USD	
48	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4339	RU000A102XT2	AMHC	RUB/USD	
49	ООО "РСХБ Управление Активами"	ИП	4362	RU000A1030R1	PRIE	USD	

50	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4338	RU000A102Y17	AMGF	RUB/USD	
51	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4328	RU000A102XS4	AMMF	RUB/USD	
52	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4327	RU000A102Y25	AMLV	RUB/USD	
53	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4366	RU000A1030P5	AMDG	RUB/USD	
54	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4340	RU000A102XU0	AMIG	RUB/USD	
55	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4333	RU000A102XP0	AMHY	RUB/USD	
56	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BNYK7X86	FXTP	RUB/USD	
57	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	3483	RU000A0ZZCD8	RU000A0ZZCD8	RUB/USD	
58	ООО "УК "Райффайзен Капитал"	ИП	4155-СД	RU000A102P67	RU000A102P67	USD	

Таблица А-5

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

№ п/п	Эмитент	Тип, вид	Государственный регистрационный номер	ISIN	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-A	RU000A0DQZE3	AFKS	100	0.001	0.5	5 000 000
2	ПАО "Аэрофлот-российские авиалинии"	АО	1-01-00010-A	RU0009062285	AFLT	10	0.02	0.5	5 000 000
3	АК "АЛРОСА" (ПАО)	АО	1-03-40046-N	RU0007252813	ALRS	10	0.01	0.5	5 000 000
4	ПАО "Северсталь"	АО	1-02-00143-A	RU0009046510	CHMF	1	0.2	0.5	5 000 000
5	ПАО «ФСК ЕЭС»	АО	1-01-65018-D	RU000A0JPNN9	FEES	10 000	0.00002	0.5	5 000 000
6	ПАО "Газпром"	АО	1-02-00028-A	RU0007661625	GAZP	10	0.01	0.5	15 000 000
7	ПАО "ГМК "Норильский никель"	АО	1-01-40155-F	RU0007288411	GMKN	1	2	0.5	10 000 000
8	ПАО "РусГидро"	АО	1-01-55038-E	RU000A0JPKH7	HYDR	1 000	0.0001	0.5	5 000 000
9	ПАО "Интер РАО"	АО	1-04-33498-E	RU000A0JPNM1	IRAO	100	0.0005	0.5	5 000 000
10	ПАО "ЛУКОЙЛ"	АО	1-01-00077-A	RU0009024277	LKOH	1	0.5	0.5	10 000 000
11	ПАО "ММК"	АО	1-03-00078-A	RU0009084396	MAGN	10	0.005	0.5	5 000 000
12	ПАО «Магнит»	АО	1-01-60525-P	RU000A0JKQU8	MGNT	1	0.5	0.5	5 000 000
13	ПАО Московская Биржа	АО	1-05-08443-H	RU000A0JR4A1	MOEX	10	0.01	0.5	5 000 000
14	ПАО "МТС"	АО	1-01-04715-A	RU0007775219	MTSS	10	0.05	0.5	5 000 000
15	ПАО "НЛМК"	АО	1-01-00102-A	RU0009046452	NLMK	10	0.02	0.5	5 000 000
16	ПАО "НОВАТЭК"	АО	1-02-00268-E	RU000A0DKVS5	NVTK	1	0.2	0.5	5 000 000
17	ПАО "НК "Роснефть"	АО	1-02-00122-A	RU000A0J2Q06	ROSN	10	0.05	0.5	5 000 000
18	ПАО "Россети"	АО	1-01-55385-E	RU000A0JPVJ0	RSTI	1 000	0.0001	0.5	5 000 000
19	ПАО "Ростелеком"	АО	1-01-00124-A	RU0008943394	RTKM	10	0.01	0.5	5 000 000
20	ПАО Сбербанк	АО	10301481B	RU0009029540	SBER	10	0.01	0.5	15 000 000
21	ПАО Сбербанк	АП	20301481B	RU0009029557	SBERP	10	0.01	0.5	5 000 000
22	ПАО "Сургутнефтегаз"	АО	1-01-00155-A	RU0008926258	SNGS	100	0.005	0.5	5 000 000
23	ПАО "Сургутнефтегаз"	АП	2-01-00155-A	RU0009029524	SNGSP	100	0.005	0.5	5 000 000

24	ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина	АО	1-03-00161-A	RU0009033591	TATN	1	0.1	0.5	5 000 000
25	ПАО "Транснефть"	АП	2-01-00206-A	RU0009091573	TRNFP	1	50	0.5	5 000 000
26	Банк ВТБ (ПАО)	АО	10401000B	RU000A0JP5V6	VTBR	10 000	0.000005	0.5	10 000 000
27	Yandex N.V. (Яндекс Н.В.)	АО		NL0009805522	YNDX	1	0.2	0.5	5 000 000
28	ПАО "Полюс"	АО	1-01-55192-E	RU000A0JNAA8	PLZL	1	0.5	0.5	5 000 000
29	Polymetal International plc (Полиметалл Интернэшнл плс)	АО		JE00B6T5S470	POLY	1	0.1	0.5	5 000 000
30	ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина	АП	2-03-00161-A	RU0006944147	TATNP	1	0.1	0.5	5 000 000
31	МКПАО "ОК РУСАЛ"	АО	1-01-16677-A	RU000A1025V3	RUAL	10	0.005	0.5	5 000 000
32	ПАО "Детский мир"	АО	1-02-00844-A	RU000A0JSQ90	DSKY	10	0.02	0.5	5 000 000
33	ПАО "ФосАгро"	АО	1-02-06556-A	RU000A0JRKT8	PHOR	1	1	0.5	5 000 000
34	ПАО "МОСКОВСКИЙ КРЕДИТНЫЙ БАНК"	АО	10101978B	RU000A0JUG31	CBOM	100	0.001	0.5	5 000 000

Таблица А-6

Список акций и депозитарных расписок на акции 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	ISIN	Код ценной бумаги	Минимальное значение реквизита «видимое количество ценных бумаг», лотов
1	ПАО «Абрау – Дюрсо»	АО	1-02-12500-A	RU000A0JS5T7	ABRD	10
2	ПАО "Аэрофлот-российские авиалинии"	АО	1-01-00010-A	RU0009062285	AFLT	10
3	ПАО «АЛРОСА-Нюрба»	АО	1-01-20179-F	RU000A0JP468	ALNU	1
4	АК "АЛРОСА" (ПАО)	АО	1-03-40046-N	RU0007252813	ALRS	10
5	ПАО "Башинформсвязь"	АП	2-01-00011-A	RU0009100176	BISVP	10
6	ПАО "Бурятзолото"	АО	1-06-20577-F	RU0009288658	BRZL	10
7	ПАО "РН-Западная Сибирь"	АО	1-01-00185-A	RU0009082291	CHGZ	10
8	ПАО "ГАЗ"	АО	1-01-00029-A	RU0009034268	GAZA	10
9	ПАО "ГМК "Норильский никель"	АО	1-01-40155-F	RU0007288411	GMKN	10
10	ПАО «Химпром»	АО	1-01-55076-D	RU0009098990	HIMC	10
11	ПАО "Ижсталь"	АП	2-02-30078-D	RU0002155300	IGSTP	10
12	ПАО "КуйбышевАзот"	АО	1-01-00067-A	RU000A0B9BV2	KAZT	10
13	ПАО "КуйбышевАзот"	АП	2-01-00067-A	RU000A0B9BW0	KAZTP	10
14	ПАО "КГК"	АП	2-01-55226-E	RU000A0JP138	KGKCP	10
15	ПАО "КАМАЗ"	АО	1-08-55010-D	RU0008959580	KMAZ	10
16	ПАО "Коршуновский ГОК"	АО	1-01-20992-F	RU0002155359	KOGK	1
17	ПАО «Саратовский НПЗ»	АО	1-01-00248-A	RU0009100408	KRKN	10
18	ПАО «Саратовский НПЗ»	АП	2-01-00248-A	RU0009100416	KRKNP	10
19	ПАО «Красноярскэнергосбыт»	АО	1-01-55147-E	RU000A0HMLY1	KRSB	10
20	ПАО «Красноярскэнергосбыт»	АП	2-01-55147-E	RU000A0HMLZ8	KRSBP	10
21	ПАО «Костромская сбытовая компания»	АО	1-01-55051-E	RU000A0D8LW9	KTSB	10
22	ПАО «Костромская сбытовая компания»	АП	2-01-55051-E	RU000A0D8PA6	KTSBP	10
23	ПАО "Казаньоргсинтез"	АО	1-02-55245-D	RU0009089825	KZOS	10
24	ПАО «Лензолото»	АО	1-02-40433-N	RU000A0JP1N2	LNZL	10
25	ОАО "Липецкая энергосбытовая компания"	АО	1-01-65097-D	RU000A0D8MR7	LPSB	10
26	ПАО «МЕРИДИАН»	АО	1-01-00407-A	RU000A0JQ128	MERF	10
27	ПАО "СН-МНГ"	АО	1-03-00149-A	RU0009011126	MFGS	10

28	ПАО "СН-МНГ"	АП	2-03-00149-A	RU0009011134	MFGSP	10
29	ПАО «МегаФон»	АО	1-03-00822-J	RU000A0JS942	MFON	10
30	ПАО «Магнит»	АО	1-01-60525-P	RU000A0JKQU8	MGNT	10
31	ОАО "Соликамский магниевый завод"	АО	1-01-00283-A	RU0009100911	MGNZ	10
32	ПАО МГТС	АО	1-05-00083-A	RU0009036461	MGTS	10
33	ПАО МГТС	АП	2-04-00083-A	RU0009036479	MGTSF	10
34	ПАО "ТНС энерго Марий Эл"	АО	1-01-50086-A	RU000A0D8K33	MISB	10
35	ПАО "ТНС энерго Марий Эл"	АП	2-01-50086-A	RU000A0D8K41	MISBP	10
36	ПАО МОСОБЛБАНК	АО	10101751B	RU000A0JS7V9	MOBB	10
37	ПАО "Морион"	АО	1-01-30493-D	RU0009092431	MORI	10
38	ОАО НПО "Физика"	АО	1-02-05481-A	RU000A0JQ5X1	NPOF	10
39	ПАО "НОВАТЭК"	АО	1-02-00268-E	RU000A0DKVS5	NVTK	10
40	ПАО АКБ «Приморье»	АО	10103001B	RU000A0DPNQ5	PRMB	10
41	ПАО "РКК "Энергия"	АО	1-03-01091-A	RU0009095939	RKKE	10
42	ПАО "Газпром газораспределение Ростов-на-Дону"	АО	1-02-30742-E	RU000A0JPG04	RTGZ	10
43	ПАО "Ростелеком"	АП	2-01-00124-A	RU0009046700	RTKMP	10
44	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	АО	1-01-50095-A	RU000A0D8PB4	RTSB	10
45	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	АП	2-01-50095-A	RU000A0D8PC2	RTSBP	10
46	ПАО "ИК РУСС-ИНВЕСТ"	АО	1-01-00409-A	RU000A0JQ9W5	RUSI	10
47	ПАО "Русполимет"	АО	1-01-55157-E	RU000A0JNH21	RUSP	10
48	ПАО Сбербанк	АП	20301481B	RU0009029557	SBERP	10
49	ОАО "Соллерс"	АО	1-01-02461-D	RU0006914488	SVAV	10
50	ПАО «ТРК»	АО	1-01-50128-A	RU000A0ETZF2	TORS	10
51	ПАО "Транснефть"	АП	2-01-00206-A	RU0009091573	TRNFP	1
52	ПАО "Уралкуз"	АО	1-01-32341-D	RU000A0JPFY2	URKZ	10
53	ПАО «Варьеганнефтегаз»	АО	1-01-00017-A	RU0009046460	VJGZ	10
54	ПАО «Варьеганнефтегаз»	АП	2-01-00017-A	RU0007964789	VJGZP	10
55	ПАО "ТНС энерго Воронеж"	АО	1-01-55029-E	RU000A0DPG67	VRSB	10
56	ПАО "Корпорация ВСМПО-АВИСМА"	АО	1-01-30202-D	RU0009100291	VSMO	10
57	ПАО "ЦМТ"	АП	2-01-01837-A	RU0008137088	WTCMP	10
58	ПАО "ЯТЭК"	АО	1-01-20510-F	RU0007796819	YAKG	10
59	ПАО "ТНС энерго Ярославль"	АО	1-01-50099-A	RU000A0D8760	YRSB	10
60	ПАО "ТНС энерго Ярославль"	АП	2-01-50099-A	RU000A0D88B3	YRSBP	10
61	АМО ЗИЛ	АО	1-02-00036-A	RU0009086193	ZILL	10
62	ПАО «ЗВЕЗДА»	АО	1-01-00169-D	RU0009091300	ZVEZ	10
63	ПАО СК "Росгосстрах"	АО	1-03-10003-Z	RU0008010855	RGSS	10
64	МКПАО "ОК РУСАЛ"	АО	1-01-16677-A	RU000A1025V3	RUAL	10
65	ПАО "НКХП"	АО	1-03-35684-E	RU000A0BLWD7	NKHP	10
66	ПАО "САФМАР Финансовые инвестиции"	АО	1-02-56453-P	RU000A0JVW89	SFIN	10

67	ПАО "ГАЗ"	АП	2-02-00029-A	RU000A0ZYHF5	GAZAP	10
68	Raven Property Group Limited (Рейвен Проперти Груп Лимитед)	АО		GB00B0D5V538	RAVN	10
69	Amazon.com, Inc. (Амазон.ком, Инк.)	АО		US0231351067	AMZN-RM	1
70	The Boeing Company (Зе Боинг Кампани)	АО		US0970231058	BA-RM	10
71	Facebook, Inc. (Фейсбук, Инк.)	АО		US30303M1027	FB-RM	10
72	Alphabet Inc. (Алфавет Инк.)	АО		US02079K1079	GOOG-RM	1
73	Intel Corporation (Интел Корпорэйшн)	АО		US4581401001	INTC-RM	10
74	McDonald's Corporation (Макдоналдс Корпорэйшн)	АО		US5801351017	MCD-RM	10
75	Microsoft Corporation (Майкрософт Корпорэйшн)	АО		US5949181045	MSFT-RM	10
76	NVIDIA Corporation (ЭНВИДИА Корпорэйшн)	АО		US67066G1040	NVDA-RM	1
77	Visa Inc. (Виза Инк.)	АО		US92826C8394	V-RM	10
78	Exxon Mobil Corporation (Эксон Мобил Корпорэйшн)	АО		US30231G1022	XOM-RM	10
79	Advanced Micro Devices, Inc. (Эдвансд Микро Девайсес, Инк.)	АО		US0079031078	AMD-RM	10
80	Netflix, Inc. (Нетфликс, Инк.)	АО		US64110L1061	NFLX-RM	1
81	Micron Technology, Inc. (Микрон Текноложди, Инк.)	АО		US5951121038	MU-RM	10
82	Mastercard Incorporated (Мастеркард Инкорпорейтед)	АО		US57636Q1040	MA-RM	10
83	Activision Blizzard, Inc. (Эктивижн Близзард, Инк.)	АО		US00507V1098	ATVI-RM	10
84	The Walt Disney Company (Зе Уолт Дисней Кампани)	АО		US2546871060	DIS-RM	10
85	Apple Inc. (Эпл Инк.)	АО		US0378331005	AAPL-RM	10
86	АКБ "Держава" ПАО	АП	2-03-02738-B	RU000A1021R0	DERZP	10
87	Citibank N.A. (Globaltrans Investment PLC (Глобалтранс Инвестмент ПЛС)	ДР		US37949E2046	GLTR	10
88	Adobe Inc. (Адоб Инк.)	АО		US00724F1012	ADBE-RM	1
89	Tesla, Inc. (Тесла, Инк.)	АО		US88160R1014	TSLA-RM	1
90	AbbVie Inc. (ЭббВи Инк.)	АО		US00287Y1091	ABBV-RM	10
91	Broadcom Inc. (Бродком Инк.)	АО		US11135F1012	AVGO-RM	10
92	Citibank N.A. (Alibaba Group Holding Limited (Алибаба Груп Холдинг Лимитед)	ДР		US01609W1027	BABA-RM	10
93	BNY Mellon (Baidu, Inc. (Байду, Инк.)	ДР		US0567521085	BIDU-RM	10
94	Biogen Inc. (Биоген Инк.)	АО		US09062X1037	BIIB-RM	10
95	Bristol-Myers Squibb Company (Бристол-Майерс Сквибб Кампани)	АО		US1101221083	BMY-RM	10
96	Electronic Arts Inc. (Электроник Артс Инк.)	АО		US2855121099	EA-RM	10
97	FedEx Corporation (ФедЭкс Корпорейшн)	АО		US31428X1063	FDX-RM	10
98	Newmont Corporation (Ньюмонт Корпорейшн)	АО		US6516391066	NEM-RM	10
99	PayPal Holdings, Inc. (ПэйПал Холдингс, Инк.)	АО		US70450Y1038	PYPL-RM	10
100	QUALCOMM Incorporated (Квалкомм Инкорпорейтед)	АО		US7475251036	QCOM-RM	10

101	Walmart Inc. (Уолмарт, Инк.)	АО		US9311421039	WMT-RM	10
102	JPMorgan Chase Bank, N.A. (MD MEDICAL GROUP INVESTMENTS PLC (МД МЕДИКАЛ ГРУП ИНВЕСТМЕНТС ПЛС))	ДР		US55279C2008	MDMG	10
103	NIKE, Inc. (НАЙК, Инк.)	АО		US6541061031	NKE-RM	10
104	Abbot Laboratories (Эббот Лабораториз)	АО		US0028241000	ABT-RM	10
105	Caterpillar Inc. (Катерпиллар Инк.)	АО		US1491231015	CAT-RM	10
106	Chevron Corporation (Шеврон Корпорэйшн)	АО		US1667641005	CVX-RM	10
107	International Business Machines Corporation (Интернешнл Бизнес Машинз Корпорэйшн)	АО		US4592001014	IBM-RM	10
108	Johnson&Johnson (Джонсон & Джонсон)	АО		US4781601046	JNJ-RM	10
109	Nextera Energy, Inc. (Нэкстэра Энерджи, Инк.)	АО		US65339F1012	NEE-RM	10
110	The Coca-Cola Company (Зэ Кока-Кола Кампани)	АО		US1912161007	KO-RM	10
111	Target Corporation (Таргет Корпорэйшн)	АО		US87612E1064	TGT-RM	10
112	The Procter & Gamble Company (Зэ Проктер & Гэмбл Кампани)	АО		US7427181091	PG-RM	10
113	Uber Technologies, Inc. (Убер Текнолоджис Инк.)	АО		US90353T1007	UBER-RM	10
114	salesforce.com, inc. (сейлзфорс.ком, инк.)	АО		US79466L3024	CRM-RM	10
115	Starbucks Corporation (Старбакс Корпорэйшн)	АО		US8552441094	SBUX-RM	10
116	Amgen Inc. (Амджен Инк.)	АО		US0311621009	AMGN-RM	10
117	Booking Holdings Inc. (Букинг Холдингз Инк.)	АО		US09857L1089	BKNG-RM	1
118	Berkshire Hathaway Inc. (Беркшир Хатауэй Инк.)	АО		US0846707026	BRKB-RM	10
119	Colgate-Palmolive Company (Колгейт-Палмолив Кампани)	АО		US1941621039	CL-RM	10
120	Comcast Corporation (Комкаст Корпорэйшн)	АО		US20030N1019	CMCSA-RM	10
121	Costco Wholesale Corporation (Костко Хоулсейл Корпорэйшн)	АО		US22160K1051	COST-RM	10
122	DuPont de Nemours, Inc. (ДюПон де Немур, Инк.)	АО		US26614N1028	DD-RM	10
123	eBay Inc. (иБэй Инк.)	АО		US2786421030	EBAY-RM	10
124	Gilead Sciences, Inc. (Гилеад Сайенсиз, Инк.)	АО		US3755581036	GILD-RM	10
125	The Home Depot, Inc. (Зэ Хоум Депо, Инк.)	АО		US4370761029	HD-RM	10
126	Honeywell International Inc. (Ханивэл Интернешнл Инк.)	АО		US4385161066	HON-RM	10
127	Lockheed Martin Corporation (Локхид Мартин Корпорэйшн)	АО		US5398301094	LMT-RM	10
128	3M Company (3М Кампани)	АО		US88579Y1010	MMM-RM	10
129	Merck & Co., Inc. (Мерк & Ко., Инк.)	АО		US58933Y1055	MRK-RM	10
130	Moderna, Inc. (Модерна, Инк.)	АО		US60770K1079	MRNA-RM	10
131	JPMorgan Chase Bank, N.A. (Novartis AG (Новартис АГ))	ДР		US66987V1098	NVS-RM	10

132	Oracle Corporation (Оракл Корпорэйшн)	АО		US68389X1054	ORCL-RM	10
133	Regeneron Pharmaceuticals, Inc. (Рэдженерон Фармэсьютиклс, Инк.)	АО		US75886F1075	REGN-RM	1
134	Citibank N.A. (Sony Group Corporation (Сони Групп Корпорэйшн))	ДР		US8356993076	SONY-RM	10
135	BNY Mellon (Toyota Motor Corporation (Тойота Мотор Корпорэйшн))	ДР		US8923313071	TM-RM	10
136	T-Mobile US, Inc. (Ти-Мобайл ЮЭс, Инк.)	АО		US8725901040	TMUS-RM	10
137	Take-Two Interactive Software, Inc. (Тэйк-Ту Интерэктив Софтвр, Инк.)	АО		US8740541094	TTWO-RM	10
138	Texas Instruments Incorporated (Тексас Инструментс Инкорпорэйтэд)	АО		US8825081040	TXN-RM	10
139	United Airlines Holdings, Inc. (Юнайтед Эйрлайнз Холдингз, Инк.)	АО		US9100471096	UAL-RM	10
140	UnitedHealth Group Incorporated (ЮнайтедХэлс Груп Инкорпорэйтэд)	АО		US91324P1021	UNH-RM	10
141	Verizon Communications Inc. (Верайзон Коммьюникейшнз Инк.)	АО		US92343V1044	VZ-RM	10
142	Applied Materials, Inc. (Эплайд Материалз, Инк.)	АО		US0382221051	AMAT-RM	10
143	CopocoPhillips (КонокоФиллипс)	АО		US20825C1045	COP-RM	10
144	Fiserv, Inc. (Файзёрв, Инк.)	АО		US3377381088	FISV-RM	10
145	Illumina, Inc. (Иллюмина, Инк.)	АО		US4523271090	ILMN-RM	10
146	Eli Lilly and Company (Эли Лилли энд Кампани)	АО		US5324571083	LLY-RM	10
147	Lowe's Companies Inc. (Лоуз Кампанис Инк.)	АО		US5486611073	LOW-RM	10
148	Lam Research Corporation (Лэм Рисёрч Корпорэйшн)	АО		US5128071082	LRCX-RM	1
149	Marathon Petroleum Corporation (Марафон Петролеум Корпорэйшн)	АО		US56585A1025	MPC-RM	10
150	ServiceNow, Inc. (СёрвисНау, Инк.)	АО		US81762P1021	NOW-RM	1
151	Raytheon Technologies Corporation (Рэйтион Текнолджис Корпорэйшн)	АО		US75513E1010	RTX-RM	10
152	Thermo Fisher Scientific Inc. (Тэрмо Фишер Сайентифик Инк.)	АО		US8835561023	TMO-RM	1
153	Union Pacific Corporation (Юнион Пасифик Корпорэйшн)	АО		US9078181081	UNP-RM	10
154	United Parcel Service, Inc. (Юнайтед Парсел Сёрвис, Инк.)	АО		US9113121068	UPS-RM	10
155	Vertex Pharmaceuticals Incorporated (Вертекс Фармэсьютиклс Инкорпорэйтэд)	АО		US92532F1003	VRTX-RM	10
156	Anthem Inc. (Энтем Инк.)	АО		US0367521038	ANTM-RM	10
157	CVS Health Corporation (СиВиЭс Хэлс Корпорэйшн)	АО		US1266501006	CVS-RM	10

158	Signa Corporation (Сигна Корпорэйшн)	АО		US1255231003	CI-RM	10
159	DexCom, Inc. (ДэксКом Инк.)	АО		US2521311074	DXCM-RM	1
160	Dollar General Corporation (Доллар Дженерал Корпорэйшн)	АО		US2566771059	DG-RM	10
161	Ecolab Inc. (Эколаб Инк.)	АО		US2788651006	ECL-RM	10
162	Intuit Inc. (Интуит Инк.)	АО		US4612021034	INTU-RM	1
163	Intuitive Surgical, Inc. (Интуитив Сёрджикал, Инк.)	АО		US46120E6023	ISRG-RM	1
164	Monster Beverage Corporation (Монстер Бэверэдж Корпорэйшн)	АО		US61174X1090	MNST-RM	10
165	Deutsche Bank Trust Company Americas (SAP SE (САП ЭСИ))	ДР		US8030542042	SAP-RM	10
166	Southwest Airlines Co. (Саусвэст Эйрланз Ко.)	АО		US8447411088	LUV-RM	10
167	The TJX Companies, Inc. (Зэ ТиджейЭкс Кампанис, Инк.)	АО		US8725401090	TJX-RM	10
168	Tyson Foods, Inc. (Тайсон Фудс, Инк.)	АО		US9024941034	TSN-RM	10
169	BNY Mellon (HMS HYDRAULIC MACHINES & SYSTEMS GROUP PLC (ГМС ГИДРАВЛИК МАШИНС ЭНД СИСТЕМС ГРУП ПЛС))	ДР		US40425X4079	HMSG	10
170	Bank of America Corporation (Бэнк оф Америка Корпорэйшн)	АО		US0605051046	BAC-RM	10
171	The Goldman Sachs Group, Inc. (Зэ Голдман Сакс Груп, Инк.)	АО		US38141G1040	GS-RM	10
172	BlackRock Inc. (БлэкРок Инк.)	АО		US09247X1019	BLK-RM	1
173	Morgan Stanley (Морган Стэнли)	АО		US6174464486	MS-RM	10
174	ViacomCBS Inc. (ВиаконСиБиЭс Инк.)	АО		US92556H2067	VIAC-RM	10
175	Western Digital Corporation (Вэстерн Диджитал Корпорэйшн)	АО		US9581021055	WDC-RM	10
176	Incyte Corporation (Инсайт Корпорэйшн)	АО		US45337C1027	INCY-RM	10
177	Splunk Inc. (Спланк Инк.)	АО		US8486371045	SPLK-RM	10
178	Southern Copper Corporation (Саузэрн Копер Корпорэйшн)	АО		US84265V1052	SCCO-RM	10
179	CF Industries Holdings, Inc. (СиЭф Индастриз Холдингз, Инк.)	АО		US1252691001	CF-RM	10
180	MicroStrategy Incorporated (МайкроСтрэтеджи Инкорпорэйтед)	АО		US5949724083	MSTR-RM	1
181	Square, Inc. (Сквэр, Инк.)	АО		US8522341036	SQ-RM	10
182	eHealth, Inc. (иХэлс, Инк.)	АО		US28238P1093	EHTH-RM	10
183	Zoom Video Communications, Inc. (Зум Видео Комьюникейшнс, Инк.)	АО		US98980L1017	ZM-RM	10

Таблица А-7

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)	ISIN	Код ценной бумаги	Величина шага цены, руб.
1	ПАО "Акрон"	АО	1-03-00207-A	RU0009028674	AKRN	2
2	ПАО «Астраханская энергосбытовая компания»	АО	1-01-55064-E	RU000A0D8MM8	ASSB	0.0005
3	ПАО "ЧКПЗ"	АО	1-03-45058-D	RU000A0JNST0	CHKZ	20
4	ПАО "Северсталь"	АО	1-02-00143-A	RU0009046510	CHMF	0.2
5	ПАО «ЧМК»	АО	1-01-00080-A	RU0007665170	CHMK	5
6	ПАО "Центральный Телеграф"	АО	1-03-00327-A	RU0007665147	CNTL	0.02
7	ПАО «Дагестанская энергосбытовая компания»	АО	1-01-55094-E	RU000A0F63G0	DASB	0.0001
8	ПАО «ДЭК»	АО	1-01-55275-E	RU000A0JP2W1	DVEC	0.001
9	ОАО "ДЗРД"	АО	1-01-02677-A	RU000A0JQW11	DZRD	5
10	ОАО "ДЗРД"	АП	2-01-02677-A	RU000A0JQW29	DZRDP	10
11	ПАО «ФСК ЕЭС»	АО	1-01-65018-D	RU000A0JPNN9	FEES	0.00002
12	ПАО «Группа Черкизово»	АО	1-02-10797-A	RU000A0JL4R1	GCHE	0.5
13	ПАО "ГМК "Норильский никель"	АО	1-01-40155-F	RU0007288411	GMKN	2
14	ПАО "РусГидро"	АО	1-01-55038-E	RU000A0JPKH7	HYDR	0.0001
15	ПАО "Славнефть-ЯНОС"	АО	1-01-00199-A	RU0009100895	JNOS	0.05
16	ПАО "Славнефть-ЯНОС"	АП	2-01-00199-A	RU0009101927	JNOSP	0.02
17	ПАО "Камчатскэнерго"	АО	1-02-00235-A	RU0006753498	KCHE	0.0005
18	ПАО "Камчатскэнерго"	АП	2-02-00235-A	RU0006753480	KCHEP	0.001
19	ПАО "Коршуновский ГОК"	АО	1-01-20992-F	RU0002155359	KOGK	200
20	ПАО «Костромская сбытовая компания»	АО	1-01-55051-E	RU000A0D8LW9	KTSB	0.002
21	ПАО «Костромская сбытовая компания»	АП	2-01-55051-E	RU000A0D8PA6	KTSBP	0.0005
22	ПАО "ЛУКОЙЛ"	АО	1-01-00077-A	RU0009024277	LKOH	0.5
23	ПАО «Лензолото»	АО	1-02-40433-N	RU000A0JP1N2	LNZL	10
24	ПАО «Лензолото»	АП	2-02-40433-N	RU000A0JP1P7	LNZLP	5

25	ПАО "Россети Ленэнерго"	АП	2-01-00073-A	RU0009092134	LSNGP	0.05
26	ПАО «Группа ЛСР»	АО	1-01-55234-E	RU000A0JPPF0	LSRG	0.2
27	ПАО "ММК"	АО	1-03-00078-A	RU0009084396	MAGN	0.005
28	ПАО «Магнит»	АО	1-01-60525-P	RU000A0JKQU8	MGNT	0.5
29	ОАО "Соликамский магниевый завод"	АО	1-01-00283-A	RU0009100911	MGNZ	10
30	ПАО "Россети Юг"	АО	1-01-34956-E	RU000A0JPPG8	MRKY	0.00005
31	ПАО "МРСК Центра"	АО	1-01-10214-A	RU000A0JPPL8	MRKC	0.0002
32	ПАО "Россети"	АО	1-01-55385-E	RU000A0JPVJ0	RSTI	0.0001
33	ПАО "Россети"	АП	2-01-55385-E	RU000A0JPVK8	RSTIP	0.001
34	ПАО "МРСК Центра и Приволжья"	АО	1-01-12665-E	RU000A0JPN96	MRKP	0.0001
35	ПАО "Россети Сибирь"	АО	1-01-12044-F	RU000A0JPPF0	MRKS	0.0005
36	ОАО "МРСК Урала"	АО	1-01-32501-D	RU000A0JPPT1	MRKU	0.0002
37	ПАО "Россети Волга"	АО	1-01-04247-E	RU000A0JPPN4	MRKV	0.00005
38	ПАО "МРСК Северо-Запада"	АО	1-01-03347-D	RU000A0JPPB9	MRKZ	0.00005
39	ПАО «Мордовэнергообл»	АО	1-01-55055-E	RU000A0D9AJ7	MRSB	0.001
40	ПАО "Мосэнерго"	АО	1-01-00085-A	RU0008958863	MSNG	0.0005
41	ПАО "Россети Московский регион"	АО	1-01-65116-D	RU000A0ET7Y7	MSRS	0.0005
42	ПАО «Нижнекамскнефтехим»	АО	1-02-00096-A	RU0009100507	NKNC	0.05
43	ПАО "НМТП"	АО	1-01-30251-E	RU0009084446	NMTP	0.005
44	ПАО "ТНС энерго НН"	АО	1-01-55072-E	RU000A0ET5A1	NNSB	5
45	ПАО "ТНС энерго НН"	АП	2-01-55072-E	RU000A0ET5B9	NNSBP	1
46	ПАО «Медиахолдинг»	АО	1-02-12479-A	RU000A0JPWV3	ODVA	0.0002
47	ПАО "ОГК-2"	АО	1-02-65105-D	RU000A0JNG55	OGKB	0.0001
48	ПАО "Юнипро"	АО	1-02-65104-D	RU000A0JNGA5	UPRO	0.001
49	ПАО «Энел Россия»	АО	1-01-50077-A	RU000A0F5UN3	ENRU	0.0002
50	ПАО ОМЗ	АП	2-01-30174-D	RU0009090559	OMZZP	5
51	ПАО "ИНГРАД"	АО	1-01-50020-A	RU000A0DJ9B4	INGR	1
52	ПАО "РБК"	АО	1-02-56413-H	RU000A0JR6A6	RBCM	0.002
53	ПАО "РКК "Энергия"	АО	1-03-01091-A	RU0009095939	RKKE	10
54	ПАО «РОСИНТЕР РЕСТОРАНТС ХОЛДИНГ»	АО	1-02-55033-E	RU000A0JP922	ROST	0.2
55	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	АО	1-01-50095-A	RU000A0D8PB4	RTSB	0.005
56	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	АП	2-01-50095-A	RU000A0D8PC2	RTSBP	0.001
57	ПАО "СН-МНГ"	АО	1-03-00149-A	RU0009011126	MFGS	0.5
58	АО "Капиталь Управление активами"	ИП	0017-46538911	RU000A0JNK00	RU000A0JNK00	100

59	АО "КапиталЪ Управление активами"	ИП	0055-56612034	RU000A0JNK34	RU000A0JNK34	10
60	ООО "УК КапиталЪ ПИФ"	ИП	0555-94107454	RU000A0JP450	RU000A0JP450	5
61	АО "КапиталЪ Управление активами"	ИП	0645-94120472	RU000A0JP4U1	RU000A0JP4U1	100
62	ЗАО УК "РВМ Капитал"	ИП	0761-94126902	RU000A0JPCF8	RU000A0JPCF8	5
63	ЗАО УК "РВМ Капитал"	ИП	0946-94124694	RU000A0JPJ35	RU000A0JPJ35	500
64	ЗАО УК "РВМ Капитал"	ИП	1028-94135580	RU000A0JPLG7	RU000A0JPLG7	5
65	ЗАО УК "РВМ Капитал"	ИП	1024-94130281	RU000A0JPM71	RU000A0JPM71	100
66	АО "УК "ТФГ"	ИП	1051-94136869	RU000A0JPPP9	RU000A0JPPP9	500
67	ООО "УК "ОРЕОЛ"	ИП	1244-94141758	RU000A0JPWL4	RU000A0JPWL4	500
68	ООО «УК «Михайловский»	ИП	1091-94136562	RU000A0JPY69	RU000A0JPY69	5
69	ООО УК "АК БАРС КАПИТАЛ"	ИП	0792-75407676	RU000A0JPZP8	RU000A0JPZP8	10 000
70	ООО "ТРИНФИКО Пропети Менеджмент"	ИП	1290-94147436	RU000A0JQ4Q8	RU000A0JQ4Q8	5
71	ООО УК "Надежное управление"	ИП	1370-94156197	RU000A0JQP77	RU000A0JQP77	1 000
72	ООО УК "Надежное управление"	ИП	1424-94156866	RU000A0JQP93	RU000A0JQP93	100
73	ООО УК "Надежное управление"	ИП	1421-94156228	RU000A0JQPA9	RU000A0JQPA9	1 000
74	ООО "УК "ОРЕОЛ"	ИП	1676-94162677	RU000A0JQSM8	RU000A0JQSM8	50
75	ООО "УК "ОРЕОЛ"	ИП	1506-94110901	RU000A0JQT81	RU000A0JQT81	5
76	АО "Центротраст"	ИП	1570-94110798	RU000A0JQUQ5	RU000A0JQUQ5	1
77	ЗАО УК "РВМ Капитал"	ИП	1820-94152390	RU000A0JQYE3	RU000A0JQYE3	1 000
78	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	0968-94131582	RU000A0JR282	RU000A0JR282	0.05
79	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	0177-71671092	RU000A0JR290	RU000A0JR290	5
80	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	0962-94131346	RU000A0JR2A5	RU000A0JR2A5	0.05
81	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	0089-59893097	RU000A0JR2C1	RU000A0JR2C1	0.05
82	АО "УК "ТФГ"	ИП	1846-94164707	RU000A0JR3X5	RU000A0JR3X5	5
83	ПАО АКБ «Приморье»	АО	10103001B	RU000A0DPNQ5	PRMB	200
84	ПАО "Русполимет"	АО	1-01-55157-E	RU000A0JNH21	RUSP	0.0005
85	ПАО "Сургутнефтегаз"	АО	1-01-00155-A	RU0008926258	SNGS	0.005
86	ПАО "Сургутнефтегаз"	АП	2-01-00155-A	RU0009029524	SNGSP	0.005
87	ПАО «Ставропольэнергосбыт»	АО	1-01-50119-A	RU000A0ET1W4	STSB	0.0005
88	ПАО «Ставропольэнергосбыт»	АП	2-01-50119-A	RU000A0ET1Z7	STSBP	0.0005
89	ОАО "Соллерс"	АО	1-01-02461-D	RU0006914488	SVAV	0.5
90	ПАО "Белуга Групп"	АО	1-01-55052-E	RU000A0HL5M1	BELU	1
91	ПАО "Тамбовская энергосбытовая компания"	АО	1-01-65100-D	RU000A0D8NG8	TASB	0.0005
92	ПАО "Тамбовская энергосбытовая компания"	АП	2-01-65100-D	RU000A0D8NH6	TASBP	0.0005

93	ПАО "ТГК-1"	АО	1-01-03388-D	RU000A0JNUD0	TGKA	0.000002
94	ПАО "ТГК-2"	АО	1-01-10420-A	RU000A0JNGS7	TGKB	0.000005
95	ПАО "ТГК-2"	АП	2-01-10420-A	RU000A0JNGT5	TGKBP	0.00001
96	ПАО "Квадра"	АО	1-01-43069-A	RU000A0JNMZ0	TGKD	0.000005
97	ПАО "Квадра"	АП	2-01-43069-A	RU000A0JNNB9	TGKDP	0.000005
98	ПАО "ТГК-14"	АО	1-01-22451-F	RU000A0H1ES3	TGKN	0.00001
99	ПАО «ТРК»	АО	1-01-50128-A	RU000A0ETZF2	TORS	0.001
100	ПАО «ТРК»	АП	2-01-50128-A	RU000A0ETZM8	TORSP	0.0005
101	ПАО «Трансконтейнер»	АО	1-01-55194-E	RU000A0JPRX9	TRCN	5
102	ПАО "Транснефть"	АП	2-01-00206-A	RU0009091573	TRNFP	50
103	ПАО "Таттелеком"	АО	1-02-50049-A	RU000A0HM5C1	TTLK	0.0005
104	ПАО "Южный Кузбасс"	АО	1-02-10591-F	RU0005294775	UKUZ	2
105	ПАО "Волгоградэнерго"	АО	1-01-65103-D	RU000A0D8L73	VGSB	0.005
106	ПАО "Волгоградэнерго"	АП	2-01-65103-D	RU000A0D8L57	VGSBP	0.005
107	ПАО "Корпорация ВСМПО-АВИСМА"	АО	1-01-30202-D	RU0009100291	VSMO	20
108	Банк ВТБ (ПАО)	АО	10401000B	RU000A0JP5V6	VTBR	0.000005
109	ПАО "ЦМТ"	АО	1-01-01837-A	RU0008137070	WTCM	0.02
110	ПАО "Якутскэнерго"	АО	1-01-00304-A	RU0009257075	YKEN	0.0005
111	ПАО "Якутскэнерго"	АП	2-01-00304-A	RU0007796827	YKENP	0.0005
112	ООО "УК "БКП"	ИП	0945-94131984	RU000A0JRBT7	RU000A0JRBT7	5 000
113	ООО "ВЕЛЕС ТРАСТ"	ИП	1899-94168527	RU000A0JRHC0	RU000A0JRHC0	5
114	ООО УК "Гарант ФинКом"	ИП	2126-94197523	RU000A0JRRN6	RU000A0JRRN6	500
115	ООО "ТРИНФИКО Пропети Менеджмент"	ИП	2143-94174077	RU000A0JRTR3	RU000A0JRTR3	5
116	ПАО «Самараэнерго»	АО	1-02-00127-A	RU0009098255	SAGO	0.002
117	ПАО «Самараэнерго»	АП	2-02-00127-A	RU0009084495	SAGOP	0.001
118	ПАО АНК "Башнефть"	АО	1-01-00013-A	RU0007976957	BANE	0.5
119	ПАО АНК "Башнефть"	АП	2-01-00013-A	RU0007976965	BANEP	0.5
120	АО УК "Виктори Эссет Менеджмент"	ИП	1214-58229635	RU000A0JRST1	RU000A0JRST1	50
121	АО УК "Виктори Эссет Менеджмент"	ИП	0859-94124599	RU000A0JRSS3	RU000A0JRSS3	100
122	ПАО "ИК РУСС-ИНВЕСТ"	АО	1-01-00409-A	RU000A0JQ9W5	RUSI	0.1
123	ПАО «Саратовэнерго»	АП	2-02-00132-A	RU0009100762	SAREP	0.0002
124	ПАО «Саратовэнерго»	АО	1-02-00132-A	RU0009100754	SARE	0.0002
125	АО УК "Виктори Эссет Менеджмент"	ИП	2097-94198149	RU000A0JRXV7	RU000A0JRXV7	100
126	ОАО НПО "Физика"	АО	1-02-05481-A	RU000A0JQ5X1	NPOF	50

127	ПАО "ТНС энерго Воронеж"	АО	1-01-55029-E	RU000A0DPG67	VRSB	0.2
128	ПАО "ТНС энерго Воронеж"	АП	2-01-55029-E	RU000A0DPG75	VRSBP	0.2
129	ПАО "ТНС энерго Ярославль"	АО	1-01-50099-A	RU000A0D8760	YRSB	2
130	ПАО «АЛРОСА-Нюрба»	АО	1-01-20179-F	RU000A0JP468	ALNU	200
131	ПАО "Ижсталь"	АО	1-02-30078-D	RU0002155292	IGST	1
132	ПАО «Саратовский НПЗ»	АО	1-01-00248-A	RU0009100408	KRKN	50
133	ПАО "Павловский автобус"	АО	1-02-00261-A	RU0009083240	PAZA	20
134	ПАО «Саратовский НПЗ»	АП	2-01-00248-A	RU0009100416	KRKNP	20
135	ПАО "Бурятзолото"	АО	1-06-20577-F	RU0009288658	BRZL	1
136	ПАО "ТКЗ "Красный котельщик"	АО	1-01-30301-E	RU0009098123	KRKO	0.05
137	ПАО "РН-Западная Сибирь"	АО	1-01-00185-A	RU0009082291	CHGZ	0.2
138	ПАО "Электроцинк"	АО	1-02-30394-E	RU000A0B66V1	ELTZ	0.5
139	ПАО «Химпром»	АО	1-01-55076-D	RU0009098990	HIMC	0.001
140	ПАО "КУЗОЦМ"	АО	1-01-32223-D	RU000A0JPGE2	KUNF	0.001
141	ПАО "Нижнекамскшина"	АО	1-02-55032-D	RU0009100515	NKSH	0.02
142	ПАО «БАНК УРАЛСИБ»	АО	10200030B	RU0006929536	USBN	0.0001
143	ПАО «Варьеганнефтегаз»	АО	1-01-00017-A	RU0009046460	VJGZ	1
144	ПАО "КуйбышевАзот"	АП	2-01-00067-A	RU000A0B9BW0	KAZTP	0.2
145	ПАО "ГАЗ"	АО	1-01-00029-A	RU0009034268	GAZA	0.5
146	ПАО "ФосАгро"	АО	1-02-06556-A	RU000A0JRKT8	PHOR	1
147	ПАО "Комбинат Южуралникель"	АО	1-01-00197-A	RU0004887991	UNKL	10
148	ПАО "Уралкуз"	АО	1-01-32341-D	RU000A0JPFY2	URKZ	20
149	ПАО «Бест Эфортс Банк»	АО	10400435B	RU000A0JS2M9	ALBK	0.5
150	ООО "УК Портфельные инвестиции"	ИП	2321	RU000A0JS991	RU000A0JS991	5
151	ЗАО УК "РВМ Капитал"	ИП	2334	RU000A0JS9A9	RU000A0JS9A9	1 000
152	ООО "УК "Прага Капитал"	ИП	2232-94195228	RU000A0JSGF3	RU000A0JSGF3	50
153	ПАО Банк «Кузнецкий»	АО	10100609B	RU000A0JSQ66	KUZB	0.00001
154	ПАО "ВСЗ"	АП	2-01-02203-D	RU0006334380	VSYPD	20
155	ПАО "ВСЗ"	АО	1-01-02203-D	RU0006334372	VSYD	5
156	ПАО "КГК"	АП	2-01-55226-E	RU000A0JP138	KGKCP	0.2
157	ООО УК "Надежное управление"	ИП	1976-94172492	RU000A0JT8U8	RU000A0JT8U8	0.1
158	ПАО "Газпром газораспределение Ростов-на-Дону"	АО	1-02-30742-E	RU000A0JPG04	RTGZ	100
159	ПАО «МегаФон»	АО	1-03-00822-J	RU000A0JS942	MFON	0.2

160	ОАО "Мультисистема"	АО	1-01-15149-A	RU000A0JTFH9	MSST	0.001
161	ПАО «КМЗ»	АО	1-02-05376-A	RU0006753613	KMEZ	0.5
162	ПАО "ДжиТиЭл"	АО	1-03-22061-H	RU000A0JTJN19	GTLC	0.0001
163	АО УК "Виктори Эссет Менеджмент"	ИП	2451	RU000A0JTPA3	RU000A0JTPA3	50
164	ООО "Объединенная УК"	ИП	1904-94168705	RU000A0JTQH6	RU000A0JTQH6	10
165	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00B7L7CP77	FXRB	1
166	ООО «Управление Сбережениями»	ИП	1890-94169573	RU000A0JTVY1	RU000A0JTVY1	500
167	ПАО «ОКС»	АО	1-01-15296-A	RU000A0JTQK0	UCSS	10
168	ООО "УК "Русь Менеджмент"	ИП	1886-94168697	RU000A0JR7Z1	RU000A0JR7Z1	5
169	ПАО «ОАК»	АО	1-02-55306-E	RU000A0JPLZ7	UNAC	0.0005
170	BNY Mellon (QIWI Plc (КИВИ ПиЭлСи)	ДР		US74735M1080	QIWI	0.5
171	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BD3QHZ91	FXUS	1
172	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BD3QJN10	FXDE	0.5
173	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BD3QJ757	FXIT	1
174	ООО "УК "Прагма Капитал"	ИП	2539	RU000A0JU0G1	RU000A0JU0G1	10
175	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BD5FH213	FXRU	0.1
176	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BD3QFB18	FXCN	0.5
177	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BL3DYX33	FXMM	0.1
178	Yandex N.V. (Яндекс Н.В.)	АО		NL0009805522	YNDX	0.2
179	ЗАО УК "РВМ Капитал"	ИП	2729	RU000A0JUKK1	RU000A0JUKK1	100
180	Deutsche Bank Trust Company Americas (МКПАО "Лента")	ДР		US52634T2006	LNTA	0.1
181	Polymetal International plc (Полиметалл Интернэшнл плс)	АО		JE00B6T5S470	POLY	0.1
182	АМО ЗИЛ	АО	1-02-00036-A	RU0009086193	ZILL	5
183	ПАО "ПИК СЗ"	АО	1-02-01556-A	RU000A0JP7J7	PIKK	0.1
184	ПАО «Абрау – Дюрсо»	АО	1-02-12500-A	RU000A0JS5T7	ABRD	0.5
185	ПАО «Варьеганнефтегаз»	АП	2-01-00017-A	RU0007964789	VJGZP	1
186	ПАО "ГАЗКОН"	АО	1-01-09870-A	RU000A0JQG86	GAZC	1

187	ПАО «Газпром нефть»	АО	1-01-00146-A	RU0009062467	SIBN	0.05
188	ПАО "ГАЗ-сервис"	АО	1-01-09871-A	RU000A0JQG78	GAZS	1
189	ПАО "ГАЗ-Тек"	АО	1-01-12996-A	RU000A0JS199	GAZT	0.5
190	ПАО «Русская Аквакультура»	АО	1-01-04461-D	RU000A0JQTS3	AQUA	0.5
191	ПАО "ГК "Роллман"	АО	1-01-05257-D	RU000A0JTAP3	RLMN	0.05
192	ПАО "ГК "Роллман"	АП	2-01-05257-D	RU000A0JU229	RLMNP	0.02
193	ПАО "Ижсталь"	АП	2-02-30078-D	RU0002155300	IGSTP	1
194	ПАО "КАМАЗ"	АО	1-08-55010-D	RU0008959580	KMAZ	0.1
195	ПАО "М.видео"	АО	1-02-11700-A	RU000A0JPGA0	MVID	0.1
196	ПАО "КЗМС"	АО	1-01-30792-D	RU000A0JNHK2	KZMS	1
197	ПАО "Красный Октябрь"	АО	1-02-00060-A	RU0008913850	KROT	0.5
198	ПАО "Красный Октябрь"	АП	2-01-00060-A	RU0008913868	KROTP	0.5
199	ПАО "Россети Кубань"	АО	1-02-00063-A	RU0009046767	KUBE	0.1
200	ПАО "КуйбышевАзот"	АО	1-01-00067-A	RU000A0B9BV2	KAZT	0.2
201	ПАО "КГК"	АО	1-01-55226-E	RU000A0JP120	KGKC	0.2
202	ПАО «МОСТОТРЕСТ»	АО	1-03-02472-A	RU0009177331	MSTT	0.05
203	ПАО "Россети Северный Кавказ"	АО	1-01-34747-E	RU000A0JPPQ7	MRKK	0.02
204	ПАО "Наука-Связь"	АО	1-01-12689-A	RU000A0JQLB6	NSVZ	0.5
205	ПАО "НЕФАЗ"	АО	1-01-30520-D	RU0009115604	NFAZ	0.2
206	ПАО «Пермэнергосбыт»	АО	1-01-55084-E	RU000A0ET123	PMSB	0.1
207	ПАО «Пермэнергосбыт»	АП	2-01-55084-E	RU000A0ET156	PMSBP	0.2
208	ПАО "РосДорБанк"	АО	10201573B	RU000A0JU6Q7	RDRB	2
209	ПАО "СН-МНГ"	АП	2-03-00149-A	RU0009011134	MFGSP	0.5
210	ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина	АО	1-03-00161-A	RU0009033591	TATN	0.1
211	ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина	АП	2-03-00161-A	RU0006944147	TATNP	0.1
212	ПАО "ТЗА"	АО	1-01-30455-D	RU000A0HL7A2	TUZA	0.5
213	ПАО «Тучковский КСМ»	АО	1-03-06794-A	RU000A0JR4D5	TUCH	0.002
214	ПАО «Уралкалий»	АО	1-01-00296-A	RU0007661302	URKA	0.02
215	ПАО "ЧТПЗ"	АО	1-01-00182-A	RU0009066807	CHEP	0.5
216	ПАО "ТНС энерго Ярославль"	АП	2-01-50099-A	RU000A0D88B3	YRSBP	0.5
217	ПАО АКБ «АВАНГАРД»	АО	10102879B	RU000A0DM7B3	AVAN	5
218	ПАО РОСБАНК	АО	10102272B	RU000A0HHK26	ROSB	0.2
219	ПАО "ВХЗ"	АО	1-02-04847-A	RU0007984761	VLHZ	0.05
220	ПАО "ТНС энерго Кубань"	АО	1-01-55218-E	RU000A0JNJ11	KBSB	0.5

221	ПАО МГТС	АО	1-05-00083-A	RU0009036461	MGTS	5
222	ПАО МГТС	АП	2-04-00083-A	RU0009036479	MGTSP	2
223	ПАО НПО "Наука"	АО	1-01-04440-A	RU000A0JRPX9	NAUK	0.2
224	ООО "ПЕРАМО ИНВЕСТ"	ИП	2006-94172747	RU000A0JUR61	RU000A0JUR61	50
225	BNY Mellon (РОС АГРО ПЛС (ROS AGRO PLC))	ДР		US7496552057	AGRO	0.2
226	ПАО "НОВАТЭК"	АО	1-02-00268-E	RU000A0DKVS5	NVTK	0.2
227	ПАО "МТС"	АО	1-01-04715-A	RU0007775219	MTSS	0.05
228	ПАО "НК "Роснефть"	АО	1-02-00122-A	RU000A0J2Q06	ROSN	0.05
229	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00B8XB7377	FXGD	0.2
230	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	0252-74113866	RU000A0ERGA7	RU000A0ERGA7	1
231	ООО "УК "Навигатор"	ИП	0464-93295436	RU000A0JNUM1	RU000A0JNUM1	2
232	ЗАО УК "РВМ Капитал"	ИП	0426-78989377	RU000A0JNUW0	RU000A0JNUW0	1
233	ООО "УК "Содружество"	ИП	0821-94126534	RU000A0JPGC6	RU000A0JPGC6	0.5
234	ООО "Объединенная УК"	ИП	1930-94169357	RU000A0JR7V0	RU000A0JR7V0	5
235	ООО "Объединенная УК"	ИП	1889-94168533	RU000A0JR7Y4	RU000A0JR7Y4	5
236	ПАО "Интер РАО"	АО	1-04-33498-E	RU000A0JPNM1	IRAO	0.0005
237	ПАО "ИНВЕСТ-ДЕВЕЛОПМЕНТ"	АО	1-01-15857-A	RU000A0JV7V4	IDVP	2 000
238	ООО "ТЕТИС Кэпитал"	ИП	2844	RU000A0JUTH8	RU000A0JUTH8	0.5
239	ПАО "Казаньоргсинтез"	АО	1-02-55245-D	RU0009089825	KZOS	0.1
240	ПАО "НПК ОВК"	АО	1-01-82031-H	RU000A0JVBT9	UWGN	0.1
241	ПАО ГК "ТНС энерго"	АО	1-01-15521-A	RU000A0JUCQ5	TNSE	5
242	ПАО "МОСКОВСКИЙ КРЕДИТНЫЙ БАНК"	АО	10101978B	RU000A0JUG31	CBOM	0.001
243	ООО "УК "ДОХОДЪ"	ИП	2880	RU000A0JUZ61	RU000A0JUZ61	0.5
244	АО "Ай Кью Джи Управление Активами"	ИСУ	0034	RU000A0JVEZ0	RU000A0JVEZ0	50
245	ООО "ТЕТИС Кэпитал"	ИП	2840	RU000A0JVJA2	RU000A0JVJA2	1 000
246	ООО "УК Портфельные инвестиции"	ИП	2968	RU000A0JVGP6	RU000A0JVGP6	0.1
247	ПАО "Русгрэйн Холдинг"	АО	1-02-50043-H	RU000A0JPNP4	RUGR	0.002
248	ПАО "ГЕОТЕК Сейсморазведка"	АО	1-01-55378-E	RU000A0JQ7U3	GTSS	0.00001
249	ПАО "ГИТ"	АО	1-01-05280-D	RU000A0JV532	GRNT	0.0005
250	ПАО АФК "Система"	АО	1-05-01669-A	RU000A0DQZE3	AFKS	0.001
251	ПАО "Башинформсвязь"	АО	1-01-00011-A	RU0009059216	BISV	0.05
252	ООО "ТРИНФИКО Пропети Менеджмент"	ИП	3044	RU000A0JVUA9	RU000A0JVUA9	0.1
253	ПАО "САФМАР Финансовые инвестиции"	АО	1-02-56453-P	RU000A0JVW89	SFIN	0.2

254	ПАО "НКХП"	АО	1-03-35684-E	RU000A0BLWD7	NKHP	0.5
255	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BQ1Y6480	FXRL	0.5
256	ПАО СК "Росгосстрах"	АО	1-03-10003-Z	RU0008010855	RGSS	0.0002
257	ООО "Сбер Фонды недвижимости"	ИП	3120	RU000A0JWAW3	RU000A0JWAW3	10 000
258	ПАО "Мечел"	АП	2-01-55005-E	RU000A0JPV70	MTLRP	0.05
259	АО "УК "ТФГ"	ИП	0626-94123756	RU000A0JT7G9	RU000A0JT7G9	10
260	ПАО НК "РуссНефть"	АО	1-02-39134-H	RU000A0JSE60	RNFT	0.2
261	ПАО "Аэрофлот-российские авиалинии"	АО	1-01-00010-A	RU0009062285	AFLT	0.02
262	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	2940	RU000A0JX1H4	RU000A0JX1H4	2
263	АО "УК "ТФГ"	ИП	3247	RU000A0JX2H2	RU000A0JX2H2	0.05
264	ООО "ДОМ.РФ Управление активами"	ИП	3164	RU000A0JXP78	RU000A0JXP78	10
265	ПАО "Детский мир"	АО	1-02-00844-A	RU000A0JSQ90	DSKY	0.02
266	ПАО "Полюс"	АО	1-01-55192-E	RU000A0JNAA8	PLZL	0.5
267	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	3219	RU000A0ZYC64	RU000A0ZYC64	10 000
268	ПАО "Иркутскэнерго"	АО	1-01-00041-A	RU0008960828	IRGZ	0.02
269	ПАО «Нижнекамскнефтехим»	АП	2-02-00096-A	RU0006765096	NKNCP	0.02
270	ПАО "ТМК"	АО	1-01-29031-H	RU000A0B6NK6	TRMK	0.02
271	ПАО "Центральный Телеграф"	АП	2-03-00327-A	RU0007665139	CNTLP	0.02
272	ПАО "ОР"	АО	1-01-50161-A	RU000A0JXKG3	ORUP	0.02
273	ПАО "ГТМ"	АО	1-01-84907-H	RU000A0ZYD22	GTRK	0.05
274	BNY Mellon (X5 Retail Group N.V. (Икс 5 Ритейл Груп Н.В.))	ДР		US98387E2054	FIVE	0.5
275	ПАО "ГАЗ"	АП	2-02-00029-A	RU000A0ZYHF5	GAZAP	0.5
276	Fuchs Asset Management S.A.(Фукс Эссет Менеджмент Эс.Эй.)	ИФ		LU1483649312	RUSE	0.5
277	Fuchs Asset Management S.A.(Фукс Эссет Менеджмент Эс.Эй.)	ИФ		LU1483649825	RUSB	0.5
278	ПАО «Селигдар»	АП	2-01-32694-F	RU000A0JS2J5	SELGP	0.05
279	ПАО "АСКО-СТРАХОВАНИЕ"	АО	1-01-52065-Z	RU000A0JXS91	ACKO	0.02
280	ПАО "Европейская Электротехника"	АО	1-01-83993-H	RU000A0JWW54	EELT	0.02
281	ОАО "Липецкая энергосбытовая компания"	АО	1-01-65097-D	RU000A0D8MR7	LPSB	0.05
282	ПАО "ТНС энерго Марий Эл"	АО	1-01-50086-A	RU000A0D8K33	MISB	0.1
283	ПАО "ТНС энерго Марий Эл"	АП	2-01-50086-A	RU000A0D8K41	MISBP	0.1
284	ПАО "НЛМК"	АО	1-01-00102-A	RU0009046452	NLMK	0.02

285	ПАО "ЦМТ"	АП	2-01-01837-A	RU0008137088	WTCMP	0.02
286	ПАО «ТрансФин-М»	АО	1-01-50156-A	RU000A0JUGP8	TRFM	0.00002
287	ООО "УК "БАЙКАЛ"	ИП	2983	RU000A0JVKZ7	RU000A0JVKZ7	20
288	ООО "УК "Финансовая основа"	ИП	3279	RU000A0ZZ422	RU000A0ZZ422	5 000
289	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	3555	RU000A0ZZH92	SBMX	0.001
290	Raven Property Group Limited (Рейвен Проперти Груп Лимитед)	АО		GB00B0D5V538	RAVN	0.05
291	ПАО "Ашинский метзавод"	АО	1-03-45219-D	RU000A0B88G6	AMEZ	0.005
292	ПАО «Аптечная сеть 36,6»	АО	1-01-07335-A	RU0008081765	APTK	0.002
293	ОАО "Белон"	АО	1-06-10167-F	RU000A0J2QG8	BLNG	0.005
294	ПАО МОСОБЛБАНК	АО	10101751B	RU000A0JS7V9	MOBB	0.002
295	ПАО "ЧЗПСН-Профнастил"	АО	1-01-45194-D	RU000A0JNXF9	PRFN	0.001
296	ПАО «Русолово»	АО	1-01-15065-A	RU000A0JU1B0	ROLO	0.005
297	ПАО "Ростелеком"	АП	2-01-00124-A	RU0009046700	RTKMP	0.05
298	МКПАО "ОК РУСАЛ"	АО	1-01-16677-A	RU000A1025V3	RUAL	0.005
299	ПАО "Сибирский гостинец"	АО	1-01-33722-D	RU000A0JVA36	SIBG	0.0005
300	ПАО "Сахалинэнерго"	АО	1-03-00272-A	RU0009280465	SLEN	0.005
301	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BG0C3K84	FXKZ	0.1
302	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	3483	RU000A0ZZCD8	RU000A0ZZCD8	2
303	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	3445	RU000A0ZZ5R2	RU000A0ZZ5R2	5
304	ПАО "Распадская"	АО	1-04-21725-N	RU000A0B90N8	RASP	0.02
305	ПАО «ЗВЕЗДА»	АО	1-01-00169-D	RU0009091300	ZVEZ	0.005
306	ПАО "ТКЗ "Красный котельщик"	АП	2-01-30301-E	RU0009098131	KRKOP	0.005
307	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	3629	RU000A1000F9	SBGB	0.001
308	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	3636	RU000A1000Q6	SBCB	0.2
309	АО "ГПБ - УА"	ИП	2864	RU000A0ZYPM4	RU000A0ZYPM4	20
310	АО "ГПБ - УА"	ИП	3446	RU000A0ZZVL1	RU000A0ZZVL1	10
311	АО "ГПБ - УА"	ИП	3447	RU000A0ZZVH9	RU000A0ZZVH9	10
312	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3647	RU000A1002S8	VTBB	0.02
313	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	3692	RU000A1006W1	SBSP	0.2
314	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BL3DYW26	FXTB	0.1
315	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	3428	RU000A1002D0	RU000A1002D0	0.5
316	ПАО "Фармсинтез"	АО	1-02-09669-J	RU000A0JR514	LIFE	0.005

317	ПАО «Красноярскэнергосбыт»	АП	2-01-55147-E	RU000A0HMLZ8	KRSBP	0.02
318	АО "ГПБ - УА"	ИП	3709	RU000A1009E3	GPBS	20
319	АО "ГПБ - УА"	ИП	3710	RU000A1009F0	GPBM	50
320	ПАО "ММЦБ"	АО	1-01-85932-H	RU000A100GC7	GEMA	0.5
321	ПАО "ЯТЭК"	АО	1-01-20510-F	RU0007796819	YAKG	0.05
322	ООО «Управляющая компания «Восток-Запад»	ИП	3858	RU000A100VK9	MTEK	0.1
323	JPMorgan Chase Bank, N.A. (TCS Group Holding PLC (ТиСиЭс Груп Холдинг ПиЭлСи)	ДР		US87238U2033	TCSG	0.2
324	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	3900	RU000A1011U5	TRUR	0.001
325	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BK224M36	FXRW	0.0001
326	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BK224L29	FXWO	0.0001
327	ПАО "Корпорация "Иркут"	АО	1-03-00040-A	RU0006752979	IRKT	0.02
328	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	3785	RU000A100P44	SBRB	0.001
329	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3915	RU000A1014L8	VTBM	0.0001
330	BNY Mellon (ETALON GROUP PLC (ЭТАЛОН ГРУП ПИЭЛСИ)	ДР		US29760G1031	ETLN	0.02
331	МКПАО "ЭН+ ГРУП"	АО	1-01-16625-A	RU000A100K72	ENPG	0.5
332	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3638	RU000A1000Y0	RU000A1000Y0	1 000
333	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3965	RU000A101EJ5	VTBX	0.05
334	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3906	RU000A101368	VTBU	0.02
335	ПАО "РЭСК"	АО	1-01-50092-A	RU000A0D9AF5	RZSB	0.02
336	ООО "УК "Райффайзен Капитал"	ИП	4027	RU000A101MF6	RCMX	0.2
337	ООО УК "Альфа-Капитал"	ИП	4039	RU000A101PN3	AKMB	0.0001
338	ООО УК "Альфа-Капитал"	ИП	3936	RU000A101HY7	RU000A101HY7	20
339	Petrovavlovsk PLC (Петропавловск ПЛК)	АО		GB0031544546	POGR	0.005
340	ООО "РСХБ Управление Активами"	ИП	4057	RU000A101R66	ESGR	0.1
341	ООО УК "Система Капитал"	ИП	4010	RU000A101LA9	SCIP	0.5
342	Citibank N.A. (Mail.ru Group Limited (Мэйл.ру Груп Лимитед)	ДР		US5603172082	MAIL	0.2
343	ООО "АКЦЕНТ УПРАВЛЕНИЕ АКТИВАМИ"	ИП	3508	RU000A0ZZAU6	RU000A0ZZAU6	1
344	ПАО «МЕРИДИАН»	АО	1-01-00407-A	RU000A0JQ128	MERF	0.05
345	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	4038	RU000A101NZ2	VTBG	0.0001
346	ООО "Управляющая компания "Восток-Запад"	ИП	3964	RU000A101NK4	RU000A101NK4	0.1

347	АО "УК МКБ Инвестиции"	ИП	4073	RU000A101UY0	RU000A101UY0	0.5
348	Amazon.com, Inc. (Амазон.ком, Инк.)	АО		US0231351067	AMZN-RM	1
349	The Boeing Company (Зе Боинг Кампани)	АО		US0970231058	BA-RM	1
350	Facebook, Inc. (Фейсбук, Инк.)	АО		US30303M1027	FB-RM	1
351	Alphabet Inc. (Алфавет Инк.)	АО		US02079K1079	GOOG-RM	1
352	Intel Corporation (Интел Корпорэйшн)	АО		US4581401001	INTC-RM	1
353	McDonald's Corporation (Макдоналдс Корпорэйшн)	АО		US5801351017	MCD-RM	1
354	Microsoft Corporation (Майкрософт Корпорэйшн)	АО		US5949181045	MSFT-RM	1
355	NVIDIA Corporation (ЭНВИДИА Корпорэйшн)	АО		US67066G1040	NVDA-RM	1
356	Pfizer Inc. (Пфайзер Инк.)	АО		US7170811035	PFE-RM	1
357	AT&T Inc. (ЭйТи энд Ти Инк.)	АО		US00206R1023	T-RM	1
358	Twitter, Inc. (Твиттер, Инк.)	АО		US90184L1026	TWTR-RM	1
359	Visa Inc. (Виза Инк.)	АО		US92826C8394	V-RM	1
360	Exxon Mobil Corporation (Эксон Мобил Корпорэйшн)	АО		US30231G1022	XOM-RM	1
361	Advanced Micro Devices, Inc. (Эдвансд Микро Девайсес, Инк.)	АО		US0079031078	AMD-RM	1
362	Netflix, Inc. (Нетфликс, Инк.)	АО		US64110L1061	NFLX-RM	1
363	Micron Technology, Inc. (Микрон Текноложди, Инк.)	АО		US5951121038	MU-RM	1
364	Mastercard Incorporated (Мастеркард Инкорпорейтед)	АО		US57636Q1040	MA-RM	1
365	Activision Blizzard, Inc. (Эктивижн Близзард, Инк.)	АО		US00507V1098	ATVI-RM	1
366	The Walt Disney Company (Зе Уолт Дисней Кампани)	АО		US2546871060	DIS-RM	1
367	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4100	RU000A101X76	TMOS	0.002
368	Apple Inc. (Эпл Инк.)	АО		US0378331005	AAPL-RM	1
369	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	4162	RU000A1024P8	SBRI	0.001
370	АО "УК МКБ Инвестиции"	ИП	4121	RU000A1020A8	SUGB	0.2
371	JPMorgan Chase Bank, N.A. (HeadHunter Group PLC (ХэдХантер Групп ПИЭЛСИ)	ДР		US42207L1061	HHRU	0.5
372	АКБ "Держава" ПАО	АП	2-03-02738-B	RU000A1021R0	DERZP	0.5
373	ООО "УК "Райффайзен Капитал"	ИП	4154	RU000A102697	RCMB	0.5
374	Citibank N.A. (Globaltrans Investment PLC	ДР		US37949E2046	GLTR	0.05

	(Глобалтранс Инвестмент ПЛС)					
375	ПАО "ГК "Самолет"	АО	1-01-16493-A	RU000A0ZZG02	SMLT	0.2
376	ООО УК "Альфа-Капитал"	ИП	4093	RU000A101YY2	RU000A101YY2	20
377	Tesla, Inc. (Тесла, Инк.)	АО		US88160R1014	TSLA-RM	1
378	Citibank N.A. (Alibaba Group Holding Limited (Алибаба Груп Холдинг Лимитед))	ДР		US01609W1027	BABA-RM	1
379	BNY Mellon (Baidu, Inc. (Байду, Инк.))	ДР		US0567521085	BIDU-RM	1
380	Ford Motor Company (Форд Мотор Кампани)	АО		US3453708600	F-RM	1
381	AbbVie Inc. (ЭббВи Инк.)	АО		US00287Y1091	ABBV-RM	1
382	American Airlines Group Inc. (Американ Эйрлайнз Груп Инк.)	АО		US02376R1023	AAL-RM	1
383	Biogen Inc. (Биоген Инк.)	АО		US09062X1037	BIIB-RM	1
384	Broadcom Inc. (Бродком Инк.)	АО		US11135F1012	AVGO-RM	1
385	Cisco Systems, Inc. (Циско Системс, Инк.)	АО		US17275R1023	CSCO-RM	1
386	Electronic Arts Inc. (Электроник Артс Инк.)	АО		US2855121099	EA-RM	1
387	General Electric Company (Дженерал Электрик Кампани)	АО		US3696041033	GE-RM	1
388	General Motors Company (Дженерал Моторз Кампани)	АО		US37045V1008	GM-RM	1
389	HP Inc. (ЭйчПи Инк.)	АО		US40434L1052	HPQ-RM	1
390	PayPal Holdings, Inc. (ПэйПал Холдингс, Инк.)	АО		US70450Y1038	PYPL-RM	1
391	QUALCOMM Incorporated (Квалкомм Инкорпорейтед)	АО		US7475251036	QCOM-RM	1
392	Adobe Inc. (Адоб Инк.)	АО		US00724F1012	ADBE-RM	1
393	Bristol-Myers Squibb Company (Бристол-Майерс Сквибб Кампани)	АО		US1101221083	BMJ-RM	1
394	FedEx Corporation (ФедЭкс Корпорейшн)	АО		US31428X1063	FDX-RM	1
395	Newmont Corporation (Ньюмонт Корпорейшн)	АО		US6516391066	NEM-RM	1
396	Walmart Inc. (Уолмарт, Инк.)	АО		US9311421039	WMT-RM	1
397	ООО "УК "Свиньян и Партнеры"	ИП	0521-75409008	RU000A0JUJYB1	RU000A0JUJYB1	100
398	JPMorgan Chase Bank, N.A. (MD MEDICAL GROUP INVESTMENTS PLC (МД МЕДИКАЛ ГРУП ИНВЕСТМЕНТС ПЛС))	ДР		US55279C2008	MDMG	0.1
399	BNY Mellon (Ozon Holdings PLC (Озон Холдингс ПиЭлСи))	ДР		US69269L1044	OZON	0.5
400	NIKE, Inc. (НАЙК, Инк.)	АО		US6541061031	NKE-RM	1

401	Abbot Laboratories (Эббот Лабораториз)	АО		US0028241000	ABT-RM	1
402	Caterpillar Inc. (Катерпиллар Инк.)	АО		US1491231015	CAT-RM	1
403	Chevron Corporation (Шеврон Корпорэйшн)	АО		US1667641005	CVX-RM	1
404	International Business Machines Corporation (Интернешнл Бизнес Машинз Корпорэйшн)	АО		US4592001014	IBM-RM	1
405	Johnson&Johnson (Джонсон & Джонсон)	АО		US4781601046	JNJ-RM	1
406	Nextera Energy, Inc. (Нэкстэра Энерджи, Инк.)	АО		US65339F1012	NEE-RM	1
407	The Coca-Cola Company (Зэ Кока-Кола Кампани)	АО		US1912161007	KO-RM	1
408	Target Corporation (Таргет Корпорэйшн)	АО		US87612E1064	TGT-RM	1
409	The Kraft Heinz Company (Зэ Крафт Хайнц Кампани)	АО		US5007541064	KHC-RM	1
410	The Procter & Gamble Company (Зэ Проктер & Гэмбл Кампани)	АО		US7427181091	PG-RM	1
411	Uber Technologies, Inc. (Убер Текнолоджис Инк.)	АО		US90353T1007	UBER-RM	1
412	salesforce.com, inc. (сейлзфорс.ком, инк.)	АО		US79466L3024	CRM-RM	1
413	Starbucks Corporaition (Старбакс Корпорэйшн)	АО		US8552441094	SBUX-RM	1
414	Viatris Inc. (Виатрис, Инк.)	АО		US92556V1061	VTRS-RM	1
415	ООО УК "Альфа-Капитал"	ИП	3591	RU000A0ZZTQ4	AKNX	0.2
416	ООО УК "ОТКРЫТИЕ"	ИП	4139-СД	RU000A102408	RU000A102408	100
417	ООО "УК "ДОХОДЪ"	ИП	4242	RU000A102N02	DIVD	0.2
418	ПАО «Банк «Санкт-Петербург»	АП	20100436B	RU000A0JP0U9	BSPBP	0.0002
419	ООО "Управляющая компания "Финам Менеджмент"	ИП	4231	RU000A102GX9	FMUS	0.001
420	ООО ВТБ Капитал Пенсионный резерв	ИП	3891	RU000A102N77	RU000A102N77	20
421	ООО "Управляющая компания "Восток-Запад"	ИП	4025	RU000A1027E5	RU000A1027E5	5
422	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	4280-СД	RU000A102PE0	RU000A102PE0	1
423	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	4281-СД	RU000A102PF7	RU000A102PF7	1
424	Amgen Inc. (Амджен Инк.)	АО		US0311621009	AMGN-RM	1
425	Booking Holdings Inc. (Букинг Холдингз Инк.)	АО		US09857L1089	BKNG-RM	1
426	Baker Hughes Company (Бейкер Хьюз Кампании)	АО		US05722G1004	BKR-RM	1
427	Berkshire Hathaway Inc. (Беркшир Хатауэй Инк.)	АО		US0846707026	BRKB-RM	1
428	Colgate-Palmolive Company (Колгейт-Палмолив Кампани)	АО		US1941621039	CL-RM	1
429	Comcast Corporation (Комкаст Корпорэйшн)	АО		US20030N1019	CMCSA-RM	1

430	Costco Wholesale Corporation (Костко Хоулсейл Корпорэйшн)	АО		US22160K1051	COST-RM	1
431	DuPont de Nemours, Inc. (ДюПон де Немур, Инк.)	АО		US26614N1028	DD-RM	1
432	eBay Inc. (иБэй Инк.)	АО		US2786421030	EBAY-RM	1
433	Freerport-McMoRan Inc. (Фрипорт-МакМоРан Инк.)	АО		US35671D8570	FCX-RM	1
434	Gilead Sciences, Inc. (Гилеад Сайенсиз, Инк.)	АО		US3755581036	GILD-RM	1
435	The Gap, Inc. (Зэ Гэп, Инк.)	АО		US3647601083	GPS-RM	1
436	Halliburton Company (Халлибуртон Кампани)	АО		US4062161017	HAL-RM	1
437	The Home Depot, Inc. (Зэ Хоум Депо, Инк.)	АО		US4370761029	HD-RM	1
438	Honeywell International Inc. (Ханивэл Интернешнл Инк.)	АО		US4385161066	HON-RM	1
439	Lockheed Martin Corporation (Локхид Мартин Корпорэйшн)	АО		US5398301094	LMT-RM	1
440	3M Company (3М Кампани)	АО		US88579Y1010	MMM-RM	1
441	Merck & Co., Inc. (Мерк & Ко., Инк.)	АО		US58933Y1055	MRK-RM	1
442	Macy's, Inc. (Мэйсиз, Инк.)	АО		US55616P1049	M-RM	1
443	Moderna, Inc. (Модерна, Инк.)	АО		US60770K1079	MRNA-RM	1
444	JPMorgan Chase Bank, N.A. (Novartis AG (Новартис АГ))	ДР		US66987V1098	NVS-RM	1
445	Oracle Corporation (Оракл Корпорэйшн)	АО		US68389X1054	ORCL-RM	1
446	BNY Mellon (PetroChina Company Limited (ПетроЧайна Кампани Лимитед))	ДР		US71646E1001	PTR-RM	1
447	Regeneron Pharmaceuticals, Inc. (Рэдженерон Фармэсьютиклс, Инк.)	АО		US75886F1075	REGN-RM	1
448	Citibank N.A. (Sony Group Corporation (Сони Групп Корпорэйшн))	ДР		US8356993076	SONY-RM	1
449	BNY Mellon (Toyota Motor Corporation (Тойота Мотор Корпорэйшн))	ДР		US8923313071	TM-RM	1
450	T-Mobile US, Inc. (Ти-Мобайл ЮЭс, Инк.)	АО		US8725901040	TMUS-RM	1
451	Take-Two Interactive Software, Inc. (Тэйк-Ту Интерэктив Софтвер, Инк.)	АО		US8740541094	TTWO-RM	1
452	Texas Instruments Incorporated (Тексас Инструментс Инкорпорэйтед)	АО		US8825081040	TXN-RM	1
453	United Airlines Holdings, Inc. (Юнайтед Эйрлайнз Холдингз, Инк.)	АО		US9100471096	UAL-RM	1

454	UnitedHealth Group Incorporated (ЮнайтедХэлс Груп Инкорпорэйтед)	АО		US91324P1021	UNH-RM	1
455	Verizon Communications Inc. (Верайзон Коммьюникейшнз Инк.)	АО		US92343V1044	VZ-RM	1
456	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	4171	RU000A102AH5	RU000A102AH5	20
457	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	4239-СД	RU000A102N44	RU000A102N44	0.2
458	BNY Mellon (Fix Price Group Ltd (Фикс Прайс Груп Лтд)	ДР		US33835G2057	FIXP	0.1
459	АО УК "БКС"	ИП	4301	RU000A102ST2	BCSB	0.001
460	Applied Materials, Inc. (Эплайд Материалз, Инк.)	АО		US0382221051	AMAT-RM	1
461	Boston Scientific Corporation (Бостон Сайентифик Корпорэйшн)	АО		US1011371077	BSX-RM	1
462	ConocoPhillips (КонокоФиллипс)	АО		US20825C1045	COP-RM	1
463	Fiserv, Inc. (Файзёрв, Инк.)	АО		US3377381088	FISV-RM	1
464	Illumina, Inc. (Иллюмина, Инк.)	АО		US4523271090	ILMN-RM	1
465	The Kroger Co. (Зэ Крогер Ко.)	АО		US5010441013	KR-RM	1
466	Eli Lilly and Company (Эли Лилли энд Кампани)	АО		US5324571083	LLY-RM	1
467	Lowe's Companies Inc. (Лоуз Кампанис Инк.)	АО		US5486611073	LOW-RM	1
468	Lam Research Corporation (Лэм Рисёрч Корпорэйшн)	АО		US5128071082	LRCX-RM	1
469	Marathon Petroleum Corporation (Марафон Петролеум Корпорэйшн)	АО		US56585A1025	MPC-RM	1
470	ServiceNow, Inc. (СёрвисНау, Инк.)	АО		US81762P1021	NOW-RM	1
471	Occidental Petroleum Corporation (Оксидентал Петролеум Корпорэйшн)	АО		US6745991058	OXY-RM	1
472	Raytheon Technologies Corporation (Рэйтион Текнолджис Корпорэйшн)	АО		US75513E1010	RTX-RM	1
473	Southwestern Energy Company (Саусвестерн Энерджи Кампани)	АО		US8454671095	SWN-RM	1
474	Thermo Fisher Scientific Inc. (Тэрмо Фишер Сайентифик Инк.)	АО		US8835561023	TMO-RM	1
475	Union Pacific Corporation (Юнион Пацифик Корпорэйшн)	АО		US9078181081	UNP-RM	1
476	United Parcel Service, Inc. (Юнайтед Парсел Сёрвис, Инк.)	АО		US9113121068	UPS-RM	1
477	Vertex Pharmaceuticals Incorporated (Вертекс Фармэсьютиклс Инкорпорэйтед)	АО		US92532F1003	VRTX-RM	1

478	ООО УК "Альфа-Капитал"	ИП	4222	RU000A102FK8	AKCH	0.02
479	ООО УК "Альфа-Капитал"	ИП	4213	RU000A102E78	AKME	0.05
480	ПАО "Светофор Групп"	АО	1-01-24350-J	RU000A100592	SVET	0.05
481	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4330	RU000A102XX4	AMRE	0.1
482	ПАО "Сегежа Групп"	АО	1-01-87154-H	RU000A102XG9	SGZH	0.001
483	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4334	RU000A102XY2	AMRB	0.1
484	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4337	RU000A102XZ9	AMEM	0.1
485	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4342	RU000A102XV8	AMVF	0.1
486	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4329	RU000A102XW6	AMCC	0.1
487	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4336	RU000A102XR6	AMIN	0.1
488	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4332	RU000A102Y33	AMSC	0.1
489	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4341	RU000A102Y09	AMSL	0.1
490	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4331	RU000A102XQ8	AMGM	0.1
491	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4335	RU000A102XN5	AMGR	0.1
492	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4339	RU000A102XT2	AMHC	0.1
493	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4338	RU000A102Y17	AMGF	0.1
494	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4328	RU000A102XS4	AMMF	0.1
495	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4327	RU000A102Y25	AMLV	0.1
496	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4366	RU000A1030P5	AMDG	0.1
497	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4340	RU000A102XU0	AMIG	0.1
498	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4333	RU000A102XP0	AMHY	0.1
499	ООО "ПАРУС Управление Активами"	ИП	4095-СД	RU000A1022Z1	RU000A1022Z1	1
500	Anthem Inc. (Энтем Инк.)	АО		US0367521038	ANTM-RM	1
501	APA Corporation (АПА Корпорэйшн)	АО		US03743Q1085	APA-RM	1
502	CVS Health Corporation (СиВиЭс Хэлс Корпорэйшн)	АО		US1266501006	CVS-RM	1
503	Signa Corporation (Сигна Корпорэйшн)	АО		US1255231003	CI-RM	1
504	DexCom, Inc. (ДэксКом Инк.)	АО		US2521311074	DXCM-RM	1
505	Dollar General Corporation (Доллар Дженерал Корпорэйшн)	АО		US2566771059	DG-RM	1
506	Ecolab Inc. (Эколаб Инк.)	АО		US2788651006	ECL-RM	1
507	Goodyear Tire & Rubber Company (Гудйеар Тайр энд Раббер Кампани)	АО		US3825501014	GT-RM	1
508	Hewlett Packard Enterprise Company (Хьюлет Пакард Энтерпрайз Кампани)	АО		US42824C1099	HPE-RM	1

509	Intuit Inc. (Интуит Инк.)	АО		US4612021034	INTU-RM	1
510	Intuitive Surgical, Inc. (Интуитив Сёрджикал, Инк.)	АО		US46120E6023	ISRG-RM	1
511	Lumen Technologies, Inc. (Лумен Текнолоджиз, Инк.)	АО		US5502411037	LUMN-RM	1
512	Monster Beverage Corporation (Монстер Бэверэдж Корпорэйшн)	АО		US61174X1090	MNST-RM	1
513	NortonLifeLock Inc. (НортонЛайфЛок Инк.)	АО		US6687711084	NLOK-RM	1
514	Deutsche Bank Trust Company Americas (SAP SE (САП ЭСИ))	ДР		US8030542042	SAP-RM	1
515	Southwest Airlines Co. (Саусвэст Эйрланз Ко.)	АО		US8447411088	LUV-RM	1
516	The TJX Companies, Inc. (Зэ ТиджейЭкс Кампанис, Инк.)	АО		US8725401090	TJX-RM	1
517	Tyson Foods, Inc. (Тайсон Фудс, Инк.)	АО		US9024941034	TSN-RM	1
518	Vontier Corporation (Вонтиер Корпорэйшн)	АО		US9288811014	VNT-RM	1
519	BNY Mellon (HMS HYDRAULIC MACHINES & SYSTEMS GROUP PLC (ГМС ГИДРАВЛИК МАШИНС ЭНД СИСТЕМС ГРУП ПЛС))	ДР		US40425X4079	HMSG	0.05
520	Bank of America Corporation (Бэнк оф Америка Корпорэйшн)	АО		US0605051046	BAC-RM	1
521	The Goldman Sachs Group, Inc. (Зэ Голдман Сакс Груп, Инк.)	АО		US38141G1040	GS-RM	1
522	BlackRock Inc. (БлэкРок Инк.)	АО		US09247X1019	BLK-RM	1
523	Morgan Stanley (Морган Стэнли)	АО		US6174464486	MS-RM	1
524	ViacomCBS Inc. (ВиаконСиБиЭс Инк.)	АО		US92556H2067	VIAC-RM	1
525	Western Digital Corporation (Вэстерн Диджитал Корпорэйшн)	АО		US9581021055	WDC-RM	1
526	The Mosaic Company (Зэ Мозаик Кампани)	АО		US61945C1036	MOS-RM	1
527	Incyte Corporation (Инсайт Корпорэйшн)	АО		US45337C1027	INCY-RM	1
528	Splunk Inc. (Спланк Инк.)	АО		US8486371045	SPLK-RM	1
529	Southern Copper Corporation (Саузэрн Копер Корпорэйшн)	АО		US84265V1052	SCCO-RM	1
530	CF Industries Holdings, Inc. (СиЭф Индастриз Холдингз, Инк.)	АО		US1252691001	CF-RM	1
531	Virgin Galactic Holdings, Inc. (Верджин Галактик Холдингз, Инк.)	АО		US92766K1060	SPCE-RM	1
532	Palantir Technologies Inc. (Палантир)	АО		US69608A1088	PLTR-RM	1

	Текнолоджис Инк.)					
533	MicroStrategy Incorporated (МайкроСтрэтеджи Инкорпорейтед)	АО		US5949724083	MSTR-RM	1
534	Zynerba Pharmaceuticals, Inc. (Зинерба Фармэсьютиклс, Инк.)	АО		US98986X1090	ZYNE-RM	1
535	Square, Inc. (Сквэр, Инк.)	АО		US8522341036	SQ-RM	1
536	Deutsche Bank Trust Company Americas (Момо Инс. (Момо Инк.)	ДР		US60879B1070	MOMO-RM	1
537	G1 Therapeutics, Inc. (Джи1 Терэпьютикс, Инк.)	АО		US3621LQ1099	GTHX-RM	1
538	eHealth, Inc. (иХэлс, Инк.)	АО		US28238P1093	EHTH-RM	1
539	Zoom Video Communications, Inc. (Зум Видео Комьюникейшнс, Инк.)	АО		US98980L1017	ZM-RM	1
540	ООО "Управляющая компания "Восток-Запад"	ИП	3902	RU000A101F29	RU000A101F29	5
541	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	4428	RU000A1035L3	SBDS	0.001
542	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	4427	RU000A1035R0	SBPS	0.001
543	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	4426	RU000A1035Q2	SBRS	0.001
544	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	4429	RU000A1035S8	SBWS	0.001
545	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	4431	RU000A1035N9	SBCS	0.001
546	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	4283-СД	RU000A102PQ4	RU000A102PQ4	1
547	ООО "УК "ДОХОДЪ"	ИП	4444	RU000A1037V8	GROD	0.2
548	ООО "Управляющая компания "Финам Менеджмент"	ИП	4430	RU000A1036B2	FMRU	0.001

Таблица А-8

Список ценных бумаг, по которым при подаче заявок на совершение сделок в Режимх торгов РЕПО (кроме Режимов торгов РЕПО с ЦК) установлено значение величины шага цены, выраженной в российских рублях, а также установлено количество знаков после запятой, с точностью до которого определяется цена первой и второй частей сделок РЕПО, начальное значение дисконта, максимальное предельное значение дисконта, минимальное предельное значение дисконта и ставка РЕПО (величина отклонения от индикативной ставки, в случае подачи заявки на заключение сделки РЕПО с Плавающей ставкой РЕПО) в Секции рынка РЕПО

№ п/п	Эмитент (Управляющая компания)	Тип, вид	Государственный регистрационный номер (Номер правил доверительного управления)	ISIN	Код ценной бумаги	Величина шага цены, руб.	Количество знаков после запятой
1	ПАО АФК "Система"	АО	1-05-01669-A	RU000A0DQZE3	AFKS	0.000001	6
2	ПАО "Ашинский метзавод"	АО	1-03-45219-D	RU000A0B88G6	AMEZ	0.000001	6
3	ПАО "УК "Арсатера"	АО	1-01-03163-D	RU000A0JP0Q7	ARSA	0.000001	6
4	ПАО «Астраханская энергосбытовая компания»	АО	1-01-55064-E	RU000A0D8MM8	ASSB	0.000001	6
5	ПАО "Башинформсвязь"	АО	1-01-00011-A	RU0009059216	BISV	0.000001	6
6	ПАО "Башинформсвязь"	АП	2-01-00011-A	RU0009100176	BISVP	0.000001	6
7	ПАО «ДЭК»	АО	1-01-55275-E	RU000A0JP2W1	DVEC	0.000001	6
8	ПАО «ФСК ЕЭС»	АО	1-01-65018-D	RU000A0JPNN9	FEES	0.000001	6
9	ПАО "ДВМП"	АО	1-03-00032-A	RU0008992318	FESH	0.000001	6
10	ПАО "РусГидро"	АО	1-01-55038-E	RU000A0JPKH7	HYDR	0.000001	6
11	ПАО "Иркутскэнерго"	АО	1-01-00041-A	RU0008960828	IRGZ	0.000001	6
12	ПАО "Корпорация "Иркут"	АО	1-03-00040-A	RU0006752979	IRKT	0.000001	6
13	ПАО «ИСКЧ»	АО	1-01-08902-A	RU000A0JNAB6	ISKJ	0.000001	6
14	ПАО "Славнефть-ЯНОС"	АО	1-01-00199-A	RU0009100895	JNOS	0.000001	6
15	ПАО "Камчатскэнерго"	АО	1-02-00235-A	RU0006753498	KCHE	0.000001	6
16	ПАО "Камчатскэнерго"	АП	2-02-00235-A	RU0006753480	KCHEP	0.000001	6
17	ПАО "Калужская сбытовая компания"	АО	1-01-65057-D	RU000A0DKZK3	KLSB	0.000001	6
18	ПАО "Коршуновский ГОК"	АО	1-01-20992-F	RU0002155359	KOGK	0.01	2
19	ПАО «Красноярскэнергообл»	АО	1-01-55147-E	RU000A0HMLY1	KRSB	0.000001	6
20	ПАО «Красноярскэнергообл»	АП	2-01-55147-E	RU000A0HMLZ8	KRSBP	0.000001	6
21	ПАО «Костромская сбытовая компания»	АО	1-01-55051-E	RU000A0D8LW9	KTSB	0.000001	6

22	ПАО «Костромская сбытовая компания»	АП	2-01-55051-E	RU000A0D8PA6	KTSBP	0.000001	6
23	ПАО "Россети Ленэнерго"	АО	1-01-00073-A	RU0009034490	LSNG	0.000001	6
24	ПАО "Россети Ленэнерго"	АП	2-01-00073-A	RU0009092134	LSNGP	0.000001	6
25	ПАО «Магаданэнерго»	АО	1-01-00254-A	RU0006758919	MAGE	0.000001	6
26	ПАО «Магаданэнерго»	АП	2-01-00254-A	RU0006758893	MAGEP	0.000001	6
27	ПАО "ММК"	АО	1-03-00078-A	RU0009084396	MAGN	0.000001	6
28	ПАО "Россети Юг"	АО	1-01-34956-E	RU000A0JPPG8	MRKY	0.000001	6
29	ПАО "МРСК Центра"	АО	1-01-10214-A	RU000A0JPPL8	MRKC	0.000001	6
30	ПАО "Россети"	АО	1-01-55385-E	RU000A0JPVJ0	RSTI	0.000001	6
31	ПАО "Россети"	АП	2-01-55385-E	RU000A0JPVK8	RSTIP	0.000001	6
32	ПАО "МРСК Центра и Приволжья"	АО	1-01-12665-E	RU000A0JPN96	MRKP	0.000001	6
33	ПАО "Россети Сибирь"	АО	1-01-12044-F	RU000A0JPPF0	MRKS	0.000001	6
34	ОАО "МРСК Урала"	АО	1-01-32501-D	RU000A0JPPT1	MRKU	0.000001	6
35	ПАО "Россети Волга"	АО	1-01-04247-E	RU000A0JPPN4	MRKV	0.000001	6
36	ПАО "МРСК Северо-Запада"	АО	1-01-03347-D	RU000A0JPPB9	MRKZ	0.000001	6
37	ПАО «Мордовэнерго»	АО	1-01-55055-E	RU000A0D9AJ7	MRSB	0.000001	6
38	ПАО "Мосэнерго"	АО	1-01-00085-A	RU0008958863	MSNG	0.000001	6
39	ПАО "Россети Московский регион"	АО	1-01-65116-D	RU000A0ET7Y7	MSRS	0.000001	6
40	ПАО «Нижнекамскнефтехим»	АО	1-02-00096-A	RU0009100507	NKNC	0.000001	6
41	ПАО «Нижнекамскнефтехим»	АП	2-02-00096-A	RU0006765096	NKNCP	0.000001	6
42	ПАО "НЛМК"	АО	1-01-00102-A	RU0009046452	NLMK	0.000001	6
43	ПАО "НМТП"	АО	1-01-30251-E	RU0009084446	NMTP	0.000001	6
44	ПАО "ТНС энерго НН"	АО	1-01-55072-E	RU000A0ET5A1	NNSB	0.000001	6
45	ПАО "ТНС энерго НН"	АП	2-01-55072-E	RU000A0ET5B9	NNSBP	0.000001	6
46	ПАО "ОГК-2"	АО	1-02-65105-D	RU000A0JNG55	OGKB	0.000001	6
47	ПАО "Юнипро"	АО	1-02-65104-D	RU000A0JNGA5	UPRO	0.000001	6
48	ПАО «Энел Россия»	АО	1-01-50077-A	RU000A0F5UN3	ENRU	0.000001	6
49	ПАО «Пермэнерго»	АО	1-01-55084-E	RU000A0ET123	PMSB	0.000001	6
50	ПАО «Пермэнерго»	АП	2-01-55084-E	RU000A0ET156	PMSBP	0.000001	6
51	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	АО	1-01-50095-A	RU000A0D8PB4	RTSB	0.000001	6
52	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	АП	2-01-50095-A	RU000A0D8PC2	RTSBP	0.000001	6
53	ПАО "Русполимет"	АО	1-01-55157-E	RU000A0JNH21	RUSP	0.000001	6
54	ПАО "РЭСК"	АО	1-01-50092-A	RU000A0D9AF5	RZSB	0.000001	6
55	ПАО "Сургутнефтегаз"	АО	1-01-00155-A	RU0008926258	SNGS	0.000001	6
56	ПАО "Сургутнефтегаз"	АП	2-01-00155-A	RU0009029524	SNGSP	0.000001	6
57	ПАО «Ставропольэнерго»	АО	1-01-50119-A	RU000A0ET1W4	STSB	0.000001	6

58	ПАО «Ставропольэнергосбыт»	АП	2-01-50119-A	RU000A0ET1Z7	STSBP	0.000001	6
59	ПАО "Тамбовская энергосбытовая компания"	АО	1-01-65100-D	RU000A0D8NG8	TASB	0.000001	6
60	ПАО "Тамбовская энергосбытовая компания"	АП	2-01-65100-D	RU000A0D8NH6	TASBP	0.000001	6
61	ПАО "ТГК-1"	АО	1-01-03388-D	RU000A0JNUD0	TGKA	0.000001	6
62	ПАО "ТГК-2"	АО	1-01-10420-A	RU000A0JNGS7	TGKB	0.000001	6
63	ПАО "ТГК-2"	АП	2-01-10420-A	RU000A0JNGT5	TGKBP	0.000001	6
64	ПАО "Квадра"	АО	1-01-43069-A	RU000A0JNMZ0	TGKD	0.000001	6
65	ПАО "Квадра"	АП	2-01-43069-A	RU000A0JNNB9	TGKDP	0.000001	6
66	ПАО "ТГК-14"	АО	1-01-22451-F	RU000A0H1ES3	TGKN	0.000001	6
67	ПАО «ТРК»	АО	1-01-50128-A	RU000A0ETZF2	TORS	0.000001	6
68	ПАО «ТРК»	АП	2-01-50128-A	RU000A0ETZM8	TORSP	0.000001	6
69	ПАО "Таттелеком"	АО	1-02-50049-A	RU000A0HM5C1	TTLK	0.000001	6
70	ПАО "ТЗА"	АО	1-01-30455-D	RU000A0HL7A2	TUZA	0.000001	6
71	ПАО «Авиакомпания «ЮТэйр»	АО	1-01-00077-F	RU0007661385	UTAR	0.000001	6
72	ПАО "Волгоградэнергосбыт"	АО	1-01-65103-D	RU000A0D8L73	VGSB	0.000001	6
73	ПАО "Волгоградэнергосбыт"	АП	2-01-65103-D	RU000A0D8L57	VGSBP	0.000001	6
74	ПАО "ВХЗ"	АО	1-02-04847-A	RU0007984761	VLHZ	0.000001	6
75	Банк ВТБ (ПАО)	АО	10401000B	RU000A0JP5V6	VTBR	0.000001	6
76	ПАО "ЦМТ"	АО	1-01-01837-A	RU0008137070	WTCM	0.000001	6
77	ПАО "ЦМТ"	АП	2-01-01837-A	RU0008137088	WTCMP	0.000001	6
78	ПАО "Якутскэнерго"	АО	1-01-00304-A	RU0009257075	YKEN	0.000001	6
79	ПАО "Якутскэнерго"	АП	2-01-00304-A	RU0007796827	YKENP	0.000001	6
80	ПАО «Самараэнерго»	АО	1-02-00127-A	RU0009098255	SAGO	0.000001	6
81	ПАО «Самараэнерго»	АП	2-02-00127-A	RU0009084495	SAGOP	0.000001	6
82	ПАО «Саратовэнерго»	АП	2-02-00132-A	RU0009100762	SAREP	0.000001	6
83	ПАО «Саратовэнерго»	АО	1-02-00132-A	RU0009100754	SARE	0.000001	6
84	ПАО "ТНС энерго Марий Эл"	АП	2-01-50086-A	RU000A0D8K41	MISBP	0.000001	6
85	ПАО "Казаньоргсинтез"	АО	1-02-55245-D	RU0009089825	KZOS	0.000001	6
86	ПАО "Казаньоргсинтез"	АП	2-02-55245-D	RU0006753456	KZOSP	0.000001	6
87	ОАО "Липецкая энергосбытовая компания"	АО	1-01-65097-D	RU000A0D8MR7	LPSB	0.000001	6
88	ПАО "ЯТЭК"	АО	1-01-20510-F	RU0007796819	YAKG	0.000001	6
89	ПАО «Химпром»	АО	1-01-55076-D	RU0009098990	HIMC	0.000001	6
90	ПАО "Морион"	АО	1-01-30493-D	RU0009092431	MORI	0.000001	6
91	ПАО «БАНК УРАЛСИБ»	АО	10200030B	RU0006929536	USBN	0.000001	6
92	ПАО «Химпром»	АП	2-01-55076-D	RU0009099006	HIMCP	0.000001	6
93	ПАО «ЗВЕЗДА»	АО	1-01-00169-D	RU0009091300	ZVEZ	0.000001	6

94	ПАО Банк «Кузнецкий»	АО	10100609B	RU000A0JSQ66	KUZB	0.000001	6
95	ПАО "Транснефть"	АП	2-01-00206-A	RU0009091573	TRNFP	0.01	2
96	ПАО «Русолово»	АО	1-01-15065-A	RU000A0JU1B0	ROLO	0.000001	6
97	ПАО «ОАК»	АО	1-02-55306-E	RU000A0JPLZ7	UNAC	0.000001	6
98	ПАО СК "Росгосстрах"	АО	1-03-10003-Z	RU0008010855	RGSS	0.000001	6
99	ПАО "КУЗОЦМ"	АО	1-01-32223-D	RU000A0JPGE2	KUNF	0.000001	6
100	ПАО "Интер РАО"	АО	1-04-33498-E	RU000A0JPNM1	IRAO	0.000001	6
101	МКПАО "ОК РУСАЛ"	АО	1-01-16677-A	RU000A1025V3	RUAL	0.000001	6
102	ПАО "МОСКОВСКИЙ КРЕДИТНЫЙ БАНК"	АО	10101978B	RU000A0JUG31	CBOM	0.000001	6
103	ПАО "ГЕОТЕК Сейсморазведка"	АО	1-01-55378-E	RU000A0JQ7U3	GTSS	0.000001	6
104	ПАО "Сахалинэнерго"	АО	1-03-00272-A	RU0009280465	SLEN	0.000001	6
105	ПАО «ТрансФин-М»	АО	1-01-50156-A	RU000A0JUGP8	TRFM	0.000001	6
106	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	0089-59893097	RU000A0JR2C1	RU000A0JR2C1	0.000001	6
107	АО "ГПБ - УА"	ИП	3709	RU000A1009E3	GPBS	0.001	3
108	АО "ГПБ - УА"	ИП	3710	RU000A1009F0	GPBM	0.001	3
109	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	3900	RU000A1011U5	TRUR	0.000001	6
110	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	3898	RU000A1011S9	TUSD	0.000001	6
111	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	3899	RU000A1011T7	TEUR	0.000001	6
112	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BK224M36	FXRW	0.000001	6
113	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BK224L29	FXWO	0.000001	6
114	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3915	RU000A1014L8	VTBM	0.000001	6
115	ООО УК "Альфа-Капитал"	ИП	4039	RU000A101PN3	AKMB	0.000001	6
116	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	4038	RU000A101NZ2	VTBG	0.000001	6
117	Petropravlovsk PLC (Петропавловск ПЛК)	АО		GB0031544546	POGR	0.000001	6
118	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4098	RU000A101X50	TGLD	0.000001	6
119	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4099	RU000A101X68	TECH	0.000001	6
120	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4100	RU000A101X76	TMOS	0.000001	6
121	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	4162	RU000A1024P8	SBRI	0.000001	6
122	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4215	RU000A102EK1	TBIO	0.000001	6
123	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4216	RU000A102EQ8	TSPX	0.000001	6
124	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4214	RU000A102EM7	TIPO	0.000001	6
125	ООО "Управляющая компания "Финам Менеджмент"	ИП	4231	RU000A102GX9	FMUS	0.000001	6
126	АО УК "БКС"	ИП	4301	RU000A102ST2	BCSB	0.000001	6
127	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4350	RU000A102YC6	TSPV	0.000001	6

128	ПАО "Сегежа Групп"	АО	1-01-87154-Н	RU000A102XG9	SGZH	0.000001	6
129	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	4428	RU000A1035L3	SBDS	0.000001	6
130	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	4427	RU000A1035R0	SBPS	0.000001	6
131	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	4426	RU000A1035Q2	SBRS	0.000001	6
132	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	4429	RU000A1035S8	SBWS	0.000001	6
133	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	4431	RU000A1035N9	SBCS	0.000001	6
134	ООО "Управляющая компания "Финам Менеджмент"	ИП	4430	RU000A1036B2	FMRU	0.000001	6

Таблица А-9

Список ценных бумаг, по которым при подаче заявок на совершение сделок в Режимх торгов РЕПО (кроме Режимов торгов РЕПО с ЦК) установлено значение величины шага цены, выраженной в иностранной валюте, а также установлено количество знаков после запятой, с точностью до которого определяется цена первой и второй частей сделок РЕПО, начальное значение дисконта, максимальное предельное значение дисконта, минимальное предельное значение дисконта и ставка РЕПО (величина отклонения от индикативной ставки, в случае подачи заявки на заключение сделки РЕПО с Плавающей ставкой РЕПО) в Секции рынка РЕПО

№ п/п	Эмитент (Управляющая компания)	Тип, вид	Государственный регистрационный номер (Номер правил доверительного управления)	ISIN	Код ценной бумаги	Величина шага цены в валюте торгов	Количество знаков после запятой
1	ПАО АФК "Система"	АО	1-05-01669-A	RU000A0DQZE3	AFKS	0.000001	6
2	BNY Mellon (РОС АГРО ПЛС (ROS AGRO PLC))	ДР		US7496552057	AGRO	0.00001	5
3	ПАО "Ашинский метзавод"	АО	1-03-45219-D	RU000A0B88G6	AMEZ	0.000001	6
4	ПАО "УК "Арсатера"	АО	1-01-03163-D	RU000A0JP0Q7	ARSA	0.000001	6
5	ПАО «Астраханская энергосбытовая компания»	АО	1-01-55064-E	RU000A0D8MM8	ASSB	0.000001	6
6	BNY Mellon (ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина)	ДР		US8766292051	ATAD-ME	0.00001	5
7	АО «АВАНГАРД-АГРО»	АО	1-01-42849-A	RU000A0JWMY4	AVAG	0.000001	6
8	BNY Mellon (Avangardco Investments Public Limited)	ДР		US05349V2097	AVGR-ME	0.00001	5
9	ПАО "Башинформсвязь"	АО	1-01-00011-A	RU0009059216	BISV	0.000001	6
10	ПАО "Башинформсвязь"	АП	2-01-00011-A	RU0009100176	BISVP	0.000001	6
11	ПАО «Банк «Санкт-Петербург»	АП	20100436B	RU000A0JP0U9	BSPBP	0.00001	5
12	ПАО "МОСКОВСКИЙ КРЕДИТНЫЙ БАНК"	АО	10101978B	RU000A0JUG31	CBOM	0.000001	6
13	ПАО «ДЭК»	АО	1-01-55275-E	RU000A0JP2W1	DVEC	0.000001	6
14	ПАО «Энел Россия»	АО	1-01-50077-A	RU000A0F5UN3	ENRU	0.000001	6
15	BNY Mellon (ETALON GROUP PLC (ЭТАЛОН ГРУП ПИЭЛСИ))	ДР		US29760G1031	ETLN	0.00001	5
16	ПАО «ФСК ЕЭС»	АО	1-01-65018-D	RU000A0JPNN9	FEES	0.000001	6
17	BNY Mellon (ПАО "ФСК ЕЭС")	ДР		US3133542015	FEES-ME	0.00001	5
18	ПАО "ДВМП"	АО	1-03-00032-A	RU0008992318	FESH	0.000001	6
19	Glencore Xstrata plc	АО		JE00B4T3BW64	GLEN-ME	0.00001	5
20	JPMorgan Chase Bank, N.A. (Global Ports Investments PLC)	ДР		US37951Q2021	GLPR-ME	0.00001	5
21	Citibank N.A. (Globaltrans Investment PLC (Глобалтранс Инвестмент ПЛС))	ДР		US37949E2046	GLTR	0.000001	6

22	АО "ГПБ - УА"	ИП	3710	RU000A1009F0	GPBM	0.001	3
23	АО "ГПБ - УА"	ИП	3709	RU000A1009E3	GPBS	0.001	3
24	ПАО "ГЕОТЕК Сейсморазведка"	АО	1-01-55378-E	RU000A0JQ7U3	GTSS	0.000001	6
25	ПАО «Химпром»	АО	1-01-55076-D	RU0009098990	HIMC	0.000001	6
26	ПАО «Химпром»	АП	2-01-55076-D	RU0009099006	HIMCP	0.000001	6
27	BNY Mellon (HMS HYDRAULIC MACHINES & SYSTEMS GROUP PLC (ГМС ГИДРАВЛИК МАШИНС ЭНД СИСТЕМС ГРУП ПЛС))	ДР		US40425X4079	HMSG	0.00001	5
28	Holcim Ltd.	АО		CH0012214059	HOLN-ME	0.00001	5
29	ПАО "РусГидро"	АО	1-01-55038-E	RU000A0JPKH7	HYDR	0.000001	6
30	BNY Mellon (ПАО "РусГидро")	ДР		US7821834048	HYDR-ME	0.00001	5
31	ПАО "Интер РАО"	АО	1-04-33498-E	RU000A0JPNM1	IRAO	0.000001	6
32	ПАО "Иркутскэнерго"	АО	1-01-00041-A	RU0008960828	IRGZ	0.000001	6
33	ПАО "Корпорация "Иркут"	АО	1-03-00040-A	RU0006752979	IRKT	0.000001	6
34	ПАО «ИСКЧ»	АО	1-01-08902-A	RU000A0JNAB6	ISKJ	0.000001	6
35	ПАО "Славнефть-ЯНОС"	АО	1-01-00199-A	RU0009100895	JNOS	0.000001	6
36	ПАО "Камчатскэнерго"	АО	1-02-00235-A	RU0006753498	KCHE	0.000001	6
37	ПАО "Камчатскэнерго"	АП	2-02-00235-A	RU0006753480	KCHEP	0.000001	6
38	ПАО "Калужская сбытовая компания"	АО	1-01-65057-D	RU000A0DKZK3	KLSB	0.000001	6
39	ПАО "Коршуновский ГОК"	АО	1-01-20992-F	RU0002155359	KOGK	0.01	2
40	ПАО «Красноярскэнергосбыт»	АО	1-01-55147-E	RU000A0HMLY1	KRSB	0.000001	6
41	ПАО «Красноярскэнергосбыт»	АП	2-01-55147-E	RU000A0HMLZ8	KRSBP	0.000001	6
42	ПАО «Костромская сбытовая компания»	АО	1-01-55051-E	RU000A0D8LW9	KTSB	0.000001	6
43	ПАО «Костромская сбытовая компания»	АП	2-01-55051-E	RU000A0D8PA6	KTSBP	0.000001	6
44	ПАО Банк «Кузнецкий»	АО	10100609B	RU000A0JSQ66	KUZB	0.000001	6
45	ПАО "Казаньоргсинтез"	АО	1-02-55245-D	RU0009089825	KZOS	0.000001	6
46	ПАО "Казаньоргсинтез"	АП	2-02-55245-D	RU0006753456	KZOSP	0.000001	6
47	Citibank N.A. (ПАО "ЛУКОЙЛ")	ДР		US69343P1057	LKOD-ME	0.00001	5
48	Deutsche Bank Trust Company Americas (МКПАО "Лента")	ДР		US52634T2006	LNTA	0.00001	5
49	ОАО "Липецкая энергосбытовая компания"	АО	1-01-65097-D	RU000A0D8MR7	LPSB	0.000001	6
50	ПАО "Россети Ленэнерго"	АО	1-01-00073-A	RU0009034490	LSNG	0.000001	6
51	ПАО "Россети Ленэнерго"	АП	2-01-00073-A	RU0009092134	LSNGP	0.000001	6
52	Deutsche Bank Trust Company Americas (ПАО "Группа ЛСР")	ДР		US50218G2066	LSRG-ME	0.00001	5
53	ПАО «Магаданэнерго»	АО	1-01-00254-A	RU0006758919	MAGE	0.000001	6
54	ПАО «Магаданэнерго»	АП	2-01-00254-A	RU0006758893	MAGEP	0.000001	6
55	ПАО "ММК"	АО	1-03-00078-A	RU0009084396	MAGN	0.000001	6
56	Citibank N.A. (Mail.ru Group Limited (Мэйл.ру Груп Лимитед))	ДР		US5603172082	MAIL	0.00001	5

57	JPMorgan Chase Bank, N.A. (ПАО "Магнит")	ДР		US55953Q2021	MGNT-ME	0.00001	5
58	ПАО "ТНС энерго Марий Эл"	АП	2-01-50086-A	RU000A0D8K41	MISBP	0.000001	6
59	BNY Mellon (ПАО "ММК")	ДР		US5591892048	MMK-ME	0.00001	5
60	BNY Mellon (ПАО "ГМК "Норильский никель")	ДР		US55315J1025	MNOD-ME	0.00001	5
61	ПАО "Морион"	АО	1-01-30493-D	RU0009092431	MORI	0.000001	6
62	ПАО "МРСК Центра"	АО	1-01-10214-A	RU000A0JPPL8	MRKC	0.000001	6
63	ПАО "МРСК Центра и Приволжья"	АО	1-01-12665-E	RU000A0JPN96	MRKP	0.000001	6
64	ПАО "Россети Сибирь"	АО	1-01-12044-F	RU000A0JPPF0	MRKS	0.000001	6
65	ОАО "МРСК Урала"	АО	1-01-32501-D	RU000A0JPPT1	MRKU	0.000001	6
66	ПАО "Россети Волга"	АО	1-01-04247-E	RU000A0JPPN4	MRKV	0.000001	6
67	ПАО "Россети Юг"	АО	1-01-34956-E	RU000A0JPPG8	MRKY	0.000001	6
68	ПАО "МРСК Северо-Запада"	АО	1-01-03347-D	RU000A0JPPB9	MRKZ	0.000001	6
69	ПАО «Мордовэнергообл»	АО	1-01-55055-E	RU000A0D9AJ7	MRSB	0.000001	6
70	ПАО "Мосэнерго"	АО	1-01-00085-A	RU0008958863	MSNG	0.000001	6
71	ПАО "Россети Московский регион"	АО	1-01-65116-D	RU000A0ET7Y7	MSRS	0.000001	6
72	JPMorgan Chase Bank, N.A. (ПАО "МТС")	ДР		US6074091090	MTSS-ME	0.00001	5
73	JPMorgan Chase Bank, N.A. (ПАО "НМТП")	ДР		US67011U2087	NCSP-ME	0.00001	5
74	ПАО «Нижнекамскнефтехим»	АО	1-02-00096-A	RU0009100507	NKNC	0.000001	6
75	ПАО «Нижнекамскнефтехим»	АП	2-02-00096-A	RU0006765096	NKNCP	0.000001	6
76	ПАО "НЛМК"	АО	1-01-00102-A	RU0009046452	NLMK	0.000001	6
77	Deutsche Bank Trust Company Americas (ПАО "НЛМК")	ДР		US67011E2046	NLMK-ME	0.00001	5
78	ПАО "НМТП"	АО	1-01-30251-E	RU0009084446	NMTP	0.000001	6
79	ПАО "ТНС энерго НН"	АО	1-01-55072-E	RU000A0ET5A1	NNSB	0.000001	6
80	ПАО "ТНС энерго НН"	АП	2-01-55072-E	RU000A0ET5B9	NNSBP	0.000001	6
81	BNY Mellon (ПАО "НОВАТЭК")	ДР		US6698881090	NVTK-ME	0.00001	5
82	ПАО "ОГК-2"	АО	1-02-65105-D	RU000A0JNG55	OGKB	0.000001	6
83	BNY Mellon (ПАО "Газпром")	ДР		US3682872078	OGZD	0.00001	5
84	BNY Mellon (O'KEY Group S.A. (АО О'КЕЙ ГРУПП)	ДР		US6708662019	OKEY	0.000001	6
85	Citibank N.A. (ПАО "ФосАгро")	ДР		US71922G2093	PHOR-ME	0.00001	5
86	BNY Mellon (ПАО "Группа Компаний ПИК")	ДР		US69338N2062	PIK-ME	0.00001	5
87	BNY Mellon (ПАО "Полюс")	ДР		US73181M1172	PLZL-ME	0.00001	5
88	ПАО «Пермэнергообл»	АО	1-01-55084-E	RU000A0ET123	PMSB	0.000001	6
89	ПАО «Пермэнергообл»	АП	2-01-55084-E	RU000A0ET156	PMSBP	0.000001	6
90	Polymetal International plc (Полиметалл Интернэшнл плс)	АО		JE00B6T5S470	POLY	0.00001	5
91	BNY Mellon (QIWI Plc (КИВИ ПиЭлСи)	ДР		US74735M1080	QIWI	0.00001	5
92	ПАО НК "РуссНефть"	АО	1-02-39134-H	RU000A0JSE60	RNFT	0.000001	6

93	JPMorgan Chase Bank, N.A. (ПАО "НК "Роснефть")	ДР		US67812M2070	ROSN-ME	0.00001	5
94	BNY Mellon (ПАО "Россети")	ДР		US69343X2071	RSDR	0.00001	5
95	ПАО "Россети"	АО	1-01-55385-E	RU000A0JVPJ0	RSTI	0.000001	6
96	ПАО "Россети"	АП	2-01-55385-E	RU000A0JVPK8	RSTIP	0.000001	6
97	JPMorgan Chase Bank, N.A. (ПАО "Ростелеком")	ДР		US7785291078	RTKM-ME	0.00001	5
98	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	АО	1-01-50095-A	RU000A0D8PB4	RTSB	0.000001	6
99	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	АП	2-01-50095-A	RU000A0D8PC2	RTSBP	0.000001	6
100	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	0089-59893097	RU000A0JR2C1	RU000A0JR2C1	0.000001	6
101	МКПАО "ОК РУСАЛ"	АО	1-01-16677-A	RU000A1025V3	RUAL	0.000001	6
102	ПАО "Русполимет"	АО	1-01-55157-E	RU000A0JNH21	RUSP	0.000001	6
103	ПАО "РЭСК"	АО	1-01-50092-A	RU000A0D9AF5	RZSB	0.000001	6
104	ПАО «Самараэнерго»	АО	1-02-00127-A	RU0009098255	SAGO	0.000001	6
105	ПАО «Самараэнерго»	АП	2-02-00127-A	RU0009084495	SAGOP	0.000001	6
106	ПАО «Саратовэнерго»	АО	1-02-00132-A	RU0009100754	SARE	0.000001	6
107	ПАО «Саратовэнерго»	АП	2-02-00132-A	RU0009100762	SAREP	0.000001	6
108	JPMorgan Chase Bank, N.A. (ПАО "РусГидро")	ДР		US80585Y3080	SBER-ME	0.00001	5
109	K+S Aktiengesellschaft	АО		DE000KSAG888	SDF-ME	0.00001	5
110	BNY Mellon (ПАО "Сургутнефтегаз")	ДР		US8688612048	SGGD-ME	0.00001	5
111	BNY Mellon (ПАО "Сургутнефтегаз")	ДР		US8688611057	SGTPY-ME	0.00001	5
112	ПАО "Сахалинэнерго"	АО	1-03-00272-A	RU0009280465	SLEN	0.000001	6
113	ПАО "Сургутнефтегаз"	АО	1-01-00155-A	RU0008926258	SNGS	0.000001	6
114	ПАО "Сургутнефтегаз"	АП	2-01-00155-A	RU0009029524	SNGSP	0.000001	6
115	Citibank N.A. (ПАО АФК "СИСТЕМА")	ДР		US48122U2042	SSA-ME	0.000001	6
116	ПАО «Ставропольэнергосбыт»	АО	1-01-50119-A	RU000A0ET1W4	STSB	0.000001	6
117	ПАО «Ставропольэнергосбыт»	АП	2-01-50119-A	RU000A0ET1Z7	STSBP	0.000001	6
118	Deutsche Bank Trust Company Americas (ПАО "Северсталь")	ДР		US8181503025	SVST-ME	0.00001	5
119	ПАО "Тамбовская энергосбытовая компания"	АО	1-01-65100-D	RU000A0D8NG8	TASB	0.000001	6
120	ПАО "Тамбовская энергосбытовая компания"	АП	2-01-65100-D	RU000A0D8NH6	TASBP	0.000001	6
121	TransAtlantic Petroleum Ltd.	АО		BMG899821133	TAT-ME	0.00001	5
122	ПАО "ТГК-1"	АО	1-01-03388-D	RU000A0JNUD0	TGKA	0.000001	6
123	ПАО "ТГК-2"	АО	1-01-10420-A	RU000A0JNGS7	TGKB	0.000001	6
124	ПАО "ТГК-2"	АП	2-01-10420-A	RU000A0JNGT5	TGKBP	0.000001	6
125	ПАО "Квадра"	АО	1-01-43069-A	RU000A0JNMZ0	TGKD	0.000001	6
126	ПАО "Квадра"	АП	2-01-43069-A	RU000A0JNNB9	TGKDP	0.000001	6
127	ПАО "ТГК-14"	АО	1-01-22451-F	RU000A0H1ES3	TGKN	0.000001	6
128	ПАО «ТРК»	АО	1-01-50128-A	RU000A0ETZF2	TORS	0.000001	6

129	ПАО «ТРК»	АП	2-01-50128-A	RU000A0ETZM8	TORSP	0.000001	6
130	ПАО «ТрансФин-М»	АО	1-01-50156-A	RU000A0JUGP8	TRFM	0.000001	6
131	ПАО "Транснефть"	АП	2-01-00206-A	RU0009091573	TRNFP	0.01	2
132	ПАО "Таттелеком"	АО	1-02-50049-A	RU000A0HM5C1	TTLK	0.000001	6
133	ПАО "ТЗА"	АО	1-01-30455-D	RU000A0HL7A2	TUZA	0.000001	6
134	ПАО "Юнипро"	АО	1-02-65104-D	RU000A0JNGA5	UPRO	0.000001	6
135	ПАО «БАНК УРАЛСИБ»	АО	10200030B	RU0006929536	USBN	0.000001	6
136	ПАО «Авиакомпания «ЮТэйр»	АО	1-01-00077-F	RU0007661385	UTAR	0.000001	6
137	ПАО "Волгоградэнерго"	АО	1-01-65103-D	RU000A0D8L73	VGSB	0.000001	6
138	ПАО "Волгоградэнерго"	АП	2-01-65103-D	RU000A0D8L57	VGSBP	0.000001	6
139	JPMorgan Chase Bank, N.A. (Vimetco N.V.)	ДР		US92718P2039	VICO-ME	0.000001	5
140	BNY Mellon (VEON Ltd.)	ДР		US91822M1062	VIP-ME	0.000001	5
141	ПАО "ВХЗ"	АО	1-02-04847-A	RU0007984761	VLHZ	0.000001	6
142	Банк ВТБ (ПАО)	АО	10401000B	RU000A0JP5V6	VTBR	0.000001	6
143	BNY Mellon (Банк ВТБ (ПАО))	ДР		US46630Q2021	VTBR-ME	0.000001	5
144	ПАО "ЦМТ"	АО	1-01-01837-A	RU0008137070	WTCM	0.000001	6
145	ПАО "ЦМТ"	АП	2-01-01837-A	RU0008137088	WTCMP	0.000001	6
146	ПАО "ЯТЭК"	АО	1-01-20510-F	RU0007796819	YAKG	0.000001	6
147	ПАО "Якутскэнерго"	АО	1-01-00304-A	RU0009257075	YKEN	0.000001	6
148	ПАО "Якутскэнерго"	АП	2-01-00304-A	RU0007796827	YKENP	0.000001	6
149	ПАО «ЗВЕЗДА»	АО	1-01-00169-D	RU0009091300	ZVEZ	0.000001	6
150	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	3900	RU000A1011U5	TRUR	0.000001	6
151	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	3898	RU000A1011S9	TUSD	0.000001	6
152	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	3899	RU000A1011T7	TEUR	0.000001	6
153	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BK224M36	FXRW	0.000001	6
154	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BK224L29	FXWO	0.000001	6
155	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3915	RU000A1014L8	VTBM	0.000001	6
156	ООО УК "Альфа-Капитал"	ИП	4039	RU000A101PN3	AKMB	0.000001	6
157	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	4038	RU000A101N22	VTBG	0.000001	6
158	Petropavlovsk PLC (Петропавловск ПЛК)	АО		GB0031544546	POGR	0.000001	6
159	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4098	RU000A101X50	TGLD	0.000001	6
160	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4099	RU000A101X68	TECH	0.000001	6
161	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4100	RU000A101X76	TMOS	0.000001	6
162	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	4162	RU000A1024P8	SBRI	0.000001	6

163	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4215	RU000A102EK1	TBIO	0.000001	6
164	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4216	RU000A102EQ8	TSPX	0.000001	6
165	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4214	RU000A102EM7	TIPO	0.000001	6
166	ООО "Управляющая компания "Финам Менеджмент"	ИП	4231	RU000A102GX9	FMUS	0.000001	6
167	АО УК "БКС"	ИП	4301	RU000A102ST2	BCSB	0.000001	6
168	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4350	RU000A102YC6	TSPV	0.000001	6
169	ПАО "Сегежа Групп"	АО	1-01-87154-Н	RU000A102XG9	SGZH	0.000001	6
170	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	4428	RU000A1035L3	SBDS	0.000001	6
171	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	4427	RU000A1035R0	SBPS	0.000001	6
172	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	4426	RU000A1035Q2	SBRS	0.000001	6
173	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	4429	RU000A1035S8	SBWS	0.000001	6
174	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	4431	RU000A1035N9	SBCS	0.000001	6
175	ООО "Управляющая компания "Финам Менеджмент"	ИП	4430	RU000A1036B2	FMRU	0.000001	6

Таблица А-10

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	ISIN	Код ценной бумаги	Величина шага цены, руб.
1	ПАО "Северсталь"	АО	1-02-00143-A	RU0009046510	CHMF	0.01
2	ПАО «ФСК ЕЭС»	АО	1-01-65018-D	RU000A0JPN9	FEES	0.00001
3	ПАО "Газпром"	АО	1-02-00028-A	RU0007661625	GAZP	0.01
4	ПАО "ГМК "Норильский никель"	АО	1-01-40155-F	RU0007288411	GMKN	0.01
5	ПАО "РусГидро"	АО	1-01-55038-E	RU000A0JPKH7	HYDR	0.0001
6	ПАО "ЛУКОЙЛ"	АО	1-01-00077-A	RU0009024277	LKOH	0.01
7	ПАО «Магнит»	АО	1-01-60525-P	RU000A0JKQU8	MGNT	0.01
8	ПАО Московская Биржа	АО	1-05-08443-H	RU000A0JR4A1	MOEX	0.01
9	ПАО "МТС"	АО	1-01-04715-A	RU0007775219	MTSS	0.01
10	ПАО "НОВАТЭК"	АО	1-02-00268-E	RU000A0DKVS5	NVTK	0.01
11	ПАО "НК "Роснефть"	АО	1-02-00122-A	RU000A0J2Q06	ROSN	0.01
12	ПАО "Ростелеком"	АО	1-01-00124-A	RU0008943394	RTKM	0.01
13	ПАО Сбербанк	АО	10301481B	RU0009029540	SBER	0.01
14	ПАО Сбербанк	АП	20301481B	RU0009029557	SBERP	0.01
15	ПАО "Сургутнефтегаз"	АО	1-01-00155-A	RU0008926258	SNGS	0.001
16	ПАО "Сургутнефтегаз"	АП	2-01-00155-A	RU0009029524	SNGSP	0.001
17	ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина	АО	1-03-00161-A	RU0009033591	TATN	0.01
18	ПАО "Транснефть"	АП	2-01-00206-A	RU0009091573	TRNFP	0.01
19	ПАО «Уралкалий»	АО	1-01-00296-A	RU0007661302	URKA	0.01
20	Банк ВТБ (ПАО)	АО	10401000B	RU000A0JP5V6	VTBR	0.00001
21	АК "АЛРОСА" (ПАО)	АО	1-03-40046-N	RU0007252813	ALRS	0.01
22	ПАО "Аэрофлот-российские авиалинии"	АО	1-01-00010-A	RU0009062285	AFLT	0.01
23	ПАО "НЛМК"	АО	1-01-00102-A	RU0009046452	NLMK	0.01
24	ПАО "ММК"	АО	1-03-00078-A	RU0009084396	MAGN	0.0001
25	ПАО "Полюс"	АО	1-01-55192-E	RU000A0JNAA8	PLZL	0.0001

26	Yandex N.V. (Яндекс Н.В.)	АО		NL0009805522	YNDX	0.1
27	ПАО АФК "Система"	АО	1-05-01669-A	RU000A0DQZE3	AFKS	0.0001
28	BNY Mellon (X5 Retail Group N.V. (Икс 5 Ритейл Груп Н.В.)	ДР		US98387E2054	FIVE	0.0001
29	JPMorgan Chase Bank, N.A. (TCS Group Holding PLC (ТиСиЭс Груп Холдинг ПиЭлСи)	ДР		US87238U2033	TCSG	0.0001
30	ПАО "Интер РАО"	АО	1-04-33498-E	RU000A0JPNM1	IRAO	0.0001
31	Citibank N.A. (Mail.ru Group Limited (Мэйл.ру Груп Лимитед)	ДР		US5603172082	MAIL	0.0001
32	Polymetal International plc (Полиметалл Интернэшнл плс)	АО		JE00B6T5S470	POLY	0.0001
33	BNY Mellon (Ozon Holdings PLC (Озон Холдингс ПиЭлСи)	ДР		US69269L1044	OZON	0.1

Таблица А-11

Список ценных бумаг с установленным значением величины шага цены, выраженной в долларах США, в Секции фондового рынка

№ п/п	Эмитент (Управляющая компания)	Тип, вид	Государственный регистрационный номер (Номер правил доверительного управления)	ISIN	Код ценной бумаги	Величина шага цены, долл. США
1	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BL3DYW26	FXTB	0.0001
2	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	3898	RU000A1011S9	TUSD	0.0001
3	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BK224L29	FXWO	0.000001
4	ООО УК "Система Капитал"	ИП	4010	RU000A101LA9	SCIP	0.001
5	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	4038	RU000A101NZ2	VTBG	0.000001
6	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4098	RU000A101X50	TGLD	0.0001
7	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4099	RU000A101X68	TECH	0.0001
8	ООО УК "ОТКРЫТИЕ"	ИП	4147	RU000A1024K9	OPNW	0.001
9	ООО "УК "Райффайзен Капитал"	ИП	4154	RU000A102697	RCMB	0.001
10	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BNC2D728	FXIM	0.0001
11	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4215	RU000A102EK1	TBIO	0.0001
12	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4216	RU000A102EQ8	TSPX	0.0001
13	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4214	RU000A102EM7	TIPO	0.0001
14	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3906	RU000A101368	VTBU	0.0001
15	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BMDKNM37	FXDM	0.0001
16	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4337	RU000A102XZ9	AMEM	0.001
17	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4342	RU000A102XV8	AMVF	0.001
18	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4329	RU000A102XW6	AMCC	0.001
19	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4336	RU000A102XR6	AMIN	0.001
20	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4332	RU000A102Y33	AMSC	0.001

21	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4341	RU000A102Y09	AMSL	0.001
22	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4331	RU000A102XQ8	AMGM	0.001
23	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	4350	RU000A102YC6	TSPV	0.0001
24	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BMDKNN44	FXFA	0.0001
25	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4335	RU000A102XN5	AMGR	0.001
26	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4339	RU000A102XT2	AMHC	0.001
27	ООО "РСХБ Управление Активами"	ИП	4362	RU000A1030R1	PRIE	0.001
28	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4338	RU000A102Y17	AMGF	0.001
29	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4328	RU000A102XS4	AMMF	0.001
30	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4327	RU000A102Y25	AMLV	0.001
31	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4366	RU000A1030P5	AMDG	0.001
32	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4340	RU000A102XU0	AMIG	0.001
33	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	4333	RU000A102XP0	AMHY	0.001
34	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3735	RU000A100E21	VTBA	0.001
35	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3754	RU000A100HP7	VTBH	0.001
36	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3755	RU000A100HQ5	VTBE	0.001
37	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BNYK7X86	FXTP	0.0001
38	ООО "УК "Райффайзен Капитал"	ИП	4155-СД	RU000A102P67	RU000A102P67	0.001

Таблица А-12

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

№ п/п	Эмитент (Управляющая компания)	Тип, вид	Государственный регистрационный номер (Номер правил доверительного управления)	ISIN	Код ценной бумаги	Величина шага цены, евро
1	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BD5FH213	FXRU	0.001
2	ООО "Тинькофф Капитал"	ИП	3899	RU000A1011T7	TEUR	0.0001
3	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	4158	RU000A1024J1	VTBY	0.0001
4	ООО "УК "Райффайзен Капитал"	ИП	4154	RU000A102697	RCMB	0.001
5	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3754	RU000A100HP7	VTBH	0.001
6	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BMDKNM37	FXDM	0.0001

Таблица А-13

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)	ISIN	Код ценной бумаги	Размер стандартного лота, ценных бумаг
1	ПАО АФК "Система"	АО	1-05-01669-A	RU000A0DQZE3	AFKS	100
2	ПАО "Аэрофлот-российские авиалинии"	АО	1-01-00010-A	RU0009062285	AFLT	10
3	ПАО "Ашинский метзавод"	АО	1-03-45219-D	RU000A0B88G6	AMEZ	100
4	ПАО "УК "Арсатера"	АО	1-01-03163-D	RU000A0JP0Q7	ARSA	1 000
5	ПАО «Астраханская энергосбытовая компания»	АО	1-01-55064-E	RU000A0D8MM8	ASSB	1 000
6	ОАО "Белон"	АО	1-06-10167-F	RU000A0J2QG8	BLNG	100
7	ПАО "Башинформсвязь"	АО	1-01-00011-A	RU0009059216	BISV	100
8	ПАО "Башинформсвязь"	АП	2-01-00011-A	RU0009100176	BISVP	100
9	ПАО «Банк «Санкт-Петербург»	АО	10300436B	RU0009100945	BSPB	10
10	ПАО "ЧТПЗ"	АО	1-01-00182-A	RU0009066807	CHEP	10
11	ПАО "Центральный Телеграф"	АО	1-03-00327-A	RU0007665147	CNTL	100
12	ПАО «Дагестанская энергосбытовая компания»	АО	1-01-55094-E	RU000A0F63G0	DASB	1 000
13	ПАО "ДИОД"	АО	1-03-06923-A	RU000A0JQWC1	DIOD	100
14	ПАО «ДЭК»	АО	1-01-55275-E	RU000A0JP2W1	DVEC	1 000
15	ПАО «ФСК ЕЭС»	АО	1-01-65018-D	RU000A0JPNN9	FEES	10 000
16	ПАО "ДВМП"	АО	1-03-00032-A	RU0008992318	FESH	100
17	ПАО "Газпром"	АО	1-02-00028-A	RU0007661625	GAZP	10
18	ПАО "РусГидро"	АО	1-01-55038-E	RU000A0JPKH7	HYDR	1 000
19	ПАО "Иркутскэнерго"	АО	1-01-00041-A	RU0008960828	IRGZ	100
20	ПАО "Корпорация "Иркут"	АО	1-03-00040-A	RU0006752979	IRKT	100
21	ПАО «ИСКЧ»	АО	1-01-08902-A	RU000A0JNAB6	ISKJ	100
22	ПАО "Славнефть-ЯНОС"	АО	1-01-00199-A	RU0009100895	JNOS	100
23	ПАО "Славнефть-ЯНОС"	АП	2-01-00199-A	RU0009101927	JNOSP	100
24	ПАО "ТНС энерго Кубань"	АО	1-01-55218-E	RU000A0JNJ11	KBSB	10
25	ПАО "Камчатскэнерго"	АО	1-02-00235-A	RU0006753498	KCHE	10 000
26	ПАО "Камчатскэнерго"	АП	2-02-00235-A	RU0006753480	KCHEP	10 000
27	ПАО "Калужская сбытовая компания"	АО	1-01-65057-D	RU000A0DKZK3	KLSB	100

28	ПАО "КАМАЗ"	АО	1-08-55010-D	RU0008959580	KMAZ	10
29	ПАО "Красный Октябрь"	АО	1-02-00060-A	RU0008913850	KROT	10
30	ПАО «Красноярскэнергосбыт»	АО	1-01-55147-E	RU000A0HMLY1	KRSB	100
31	ПАО «Красноярскэнергосбыт»	АП	2-01-55147-E	RU000A0HMLZ8	KRSBP	100
32	ПАО "Кокс"	АО	1-03-10799-F	RU000A0ERNT3	KSGR	10
33	ПАО «Костромская сбытовая компания»	АО	1-01-55051-E	RU000A0D8LW9	KTSB	1 000
34	ПАО «Костромская сбытовая компания»	АП	2-01-55051-E	RU000A0D8PA6	KTSBP	10 000
35	ПАО "Россети Кубань"	АО	1-02-00063-A	RU0009046767	KUBE	10
36	ПАО "КЗМС"	АО	1-01-30792-D	RU000A0JNHK2	KZMS	10
37	ПАО "Фармсинтез"	АО	1-02-09669-J	RU000A0JR514	LIFE	100
38	ПАО "Россети Ленэнерго"	АО	1-01-00073-A	RU0009034490	LSNG	100
39	ПАО "Россети Ленэнерго"	АП	2-01-00073-A	RU0009092134	LSNGP	10
40	ПАО «Магаданэнерго»	АО	1-01-00254-A	RU0006758919	MAGE	100
41	ПАО «Магаданэнерго»	АП	2-01-00254-A	RU0006758893	MAGEP	100
42	ПАО "ММК"	АО	1-03-00078-A	RU0009084396	MAGN	10
43	ПАО «МЕРИДИАН»	АО	1-01-00407-A	RU000A0JQ128	MERF	10
44	ПАО "Россети Юг"	АО	1-01-34956-E	RU000A0JPPG8	MRKY	10 000
45	ПАО "МРСК Центра"	АО	1-01-10214-A	RU000A0JPPL8	MRKC	1 000
46	ПАО "Россети"	АО	1-01-55385-E	RU000A0JPVJ0	RSTI	1 000
47	ПАО "Россети"	АП	2-01-55385-E	RU000A0JPVK8	RSTIP	1 000
48	ПАО "Россети Северный Кавказ"	АО	1-01-34747-E	RU000A0JPPQ7	MRKK	10
49	ПАО "МРСК Центра и Приволжья"	АО	1-01-12665-E	RU000A0JPN96	MRKP	10 000
50	ПАО "Россети Сибирь"	АО	1-01-12044-F	RU000A0JPPF0	MRKS	10 000
51	ОАО "МРСК Урала"	АО	1-01-32501-D	RU000A0JPPT1	MRKU	10 000
52	ПАО "Россети Волга"	АО	1-01-04247-E	RU000A0JPPN4	MRKV	10 000
53	ПАО "МРСК Северо-Запада"	АО	1-01-03347-D	RU000A0JPPB9	MRKZ	10 000
54	ПАО «Мордовэнерго»	АО	1-01-55055-E	RU000A0D9AJ7	MRSB	10 000
55	ПАО "Мосэнерго"	АО	1-01-00085-A	RU0008958863	MSNG	1 000
56	ПАО "Россети Московский регион"	АО	1-01-65116-D	RU000A0ET7Y7	MSRS	1 000
57	ПАО «МОСТОТРЕСТ»	АО	1-03-02472-A	RU0009177331	MSTT	10
58	ПАО "МТС"	АО	1-01-04715-A	RU0007775219	MTSS	10
59	ПАО «Нижнекамскнефтехим»	АО	1-02-00096-A	RU0009100507	NKNC	10
60	ПАО «Нижнекамскнефтехим»	АП	2-02-00096-A	RU0006765096	NKNCP	10
61	ПАО "НЛМК"	АО	1-01-00102-A	RU0009046452	NLMK	10
62	ПАО "НМТП"	АО	1-01-30251-E	RU0009084446	NMTP	100
63	ПАО «Медиахолдинг»	АО	1-02-12479-A	RU000A0JPWV3	ODVA	1 000
64	ПАО "ОГК-2"	АО	1-02-65105-D	RU000A0JNG55	OGKB	1 000
65	ПАО "Юнипро"	АО	1-02-65104-D	RU000A0JNGA5	UPRO	1 000

66	ПАО «Энел Россия»	АО	1-01-50077-A	RU000A0F5UN3	ENRU	1 000
67	ПАО «Пермэнергосбыт»	АО	1-01-55084-E	RU000A0ET123	PMSB	10
68	ПАО «Пермэнергосбыт»	АП	2-01-55084-E	RU000A0ET156	PMSBP	10
69	ПАО "Распадская"	АО	1-04-21725-N	RU000A0B90N8	RASP	10
70	ПАО "РБК"	АО	1-02-56413-H	RU000A0JR6A6	RBCM	100
71	ПАО РОСБАНК	АО	10102272B	RU000A0HHK26	ROSB	10
72	ПАО "НК "Роснефть"	АО	1-02-00122-A	RU000A0J2Q06	ROSN	10
73	ПАО «РОСИНТЕР РЕСТОРАНТС ХОЛДИНГ»	АО	1-02-55033-E	RU000A0JP922	ROST	10
74	ПАО «Русская Аквакультура»	АО	1-01-04461-D	RU000A0JQTS3	AQUA	10
75	ПАО "Ростелеком"	АО	1-01-00124-A	RU0008943394	RTKM	10
76	ПАО "Ростелеком"	АП	2-01-00124-A	RU0009046700	RTKMP	10
77	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	АО	1-01-50095-A	RU000A0D8PB4	RTSB	1 000
78	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	АП	2-01-50095-A	RU000A0D8PC2	RTSBP	10 000
79	ПАО "Красный Октябрь"	АП	2-01-00060-A	RU0008913868	KROTP	10
80	ПАО "СН-МНГ"	АО	1-03-00149-A	RU0009011126	MFGS	10
81	ПАО "СН-МНГ"	АП	2-03-00149-A	RU0009011134	MFGSP	10
82	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	0252-74113866	RU000A0ERGA7	RU000A0ERGA7	10
83	ЗАО УК "РВМ Капитал"	ИП	0426-78989377	RU000A0JNUW0	RU000A0JNUW0	10
84	ООО "УК "Содружество"	ИП	0821-94126534	RU000A0JPGC6	RU000A0JPGC6	10
85	ЗАО УК "РВМ Капитал"	ИП	1028-94135580	RU000A0JPLG7	RU000A0JPLG7	10
86	ООО УК "АК БАРС КАПИТАЛ"	ИП	1076-58229138	RU000A0JPZL7	RU000A0JPZL7	100
87	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	0968-94131582	RU000A0JR282	RU000A0JR282	100
88	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	0962-94131346	RU000A0JR2A5	RU000A0JR2A5	100
89	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	0089-59893097	RU000A0JR2C1	RU000A0JR2C1	10
90	ПАО «Аптечная сеть 36,6»	АО	1-01-07335-A	RU0008081765	APTK	10
91	ПАО "Русполимет"	АО	1-01-55157-E	RU000A0JNH21	RUSP	1 000
92	ПАО "РЭСК"	АО	1-01-50092-A	RU000A0D9AF5	RZSB	100
93	ПАО Сбербанк	АО	10301481B	RU0009029540	SBER	10
94	ПАО Сбербанк	АП	20301481B	RU0009029557	SBERP	10
95	ПАО «Газпром нефть»	АО	1-01-00146-A	RU0009062467	SIBN	10
96	ПАО "Сургутнефтегаз"	АО	1-01-00155-A	RU0008926258	SNGS	100
97	ПАО "Сургутнефтегаз"	АП	2-01-00155-A	RU0009029524	SNGSP	100
98	ПАО «Ставропольэнергосбыт»	АО	1-01-50119-A	RU000A0ET1W4	STSB	1 000
99	ПАО «Ставропольэнергосбыт»	АП	2-01-50119-A	RU000A0ET1Z7	STSBP	1 000
100	ОАО "Соллерс"	АО	1-01-02461-D	RU0006914488	SVAV	10
101	ПАО "Тамбовская энергосбытовая компания"	АО	1-01-65100-D	RU000A0D8NG8	TASB	10 000
102	ПАО "Тамбовская энергосбытовая компания"	АП	2-01-65100-D	RU000A0D8NH6	TASBP	10 000
103	ПАО "ТГК-1"	АО	1-01-03388-D	RU000A0JNUD0	TGKA	100 000

104	ПАО "ТГК-2"	АО	1-01-10420-A	RU000A0JNGS7	TGKB	1 000 000
105	ПАО "ТГК-2"	АП	2-01-10420-A	RU000A0JNGT5	TGKBP	100 000
106	ПАО "Квадра"	АО	1-01-43069-A	RU000A0JNMZ0	TGKD	100 000
107	ПАО "Квадра"	АП	2-01-43069-A	RU000A0JNNB9	TGKDP	100 000
108	ПАО "ТГК-14"	АО	1-01-22451-F	RU000A0H1ES3	TGKN	1 000 000
109	ПАО «ТРК»	АО	1-01-50128-A	RU000A0ETZF2	TORS	10 000
110	ПАО «ТРК»	АП	2-01-50128-A	RU000A0ETZM8	TORSP	10 000
111	ПАО "ТМК"	АО	1-01-29031-H	RU000A0B6NK6	TRMK	10
112	ПАО "Таттелеком"	АО	1-02-50049-A	RU000A0HM5C1	TTLK	10 000
113	ПАО «Тучковский КСМ»	АО	1-03-06794-A	RU000A0JR4D5	TUCH	10
114	ПАО "ТЗА"	АО	1-01-30455-D	RU000A0HL7A2	TUZA	10
115	ПАО «Уралкалий»	АО	1-01-00296-A	RU0007661302	URKA	10
116	ПАО «Авиакомпания «ЮТэйр»	АО	1-01-00077-F	RU0007661385	UTAR	100
117	ПАО "Волгоградэнерго"	АО	1-01-65103-D	RU000A0D8L73	VGSB	1 000
118	ПАО "Волгоградэнерго"	АП	2-01-65103-D	RU000A0D8L57	VGSBP	1 000
119	ПАО "ВХЗ"	АО	1-02-04847-A	RU0007984761	VLHZ	10
120	Банк ВТБ (ПАО)	АО	10401000B	RU000A0JP5V6	VTBR	10 000
121	ПАО "ЦМТ"	АО	1-01-01837-A	RU0008137070	WTСM	100
122	ПАО "ЦМТ"	АП	2-01-01837-A	RU0008137088	WTСMP	100
123	ПАО "Якутскэнерго"	АО	1-01-00304-A	RU0009257075	YKEN	10 000
124	ПАО "Якутскэнерго"	АП	2-01-00304-A	RU0007796827	YKENP	10 000
125	ПАО "Мечел"	АП	2-01-55005-E	RU000A0JPV70	MTLRP	10
126	ПАО "НЕФАЗ"	АО	1-01-30520-D	RU0009115604	NFAZ	10
127	ПАО «Селигдар»	АО	1-01-32694-F	RU000A0JPR50	SELG	100
128	ПАО "ГАЗКОН"	АО	1-01-09870-A	RU000A0JQG86	GAZC	10
129	ПАО "ГАЗ-сервис"	АО	1-01-09871-A	RU000A0JQG78	GAZS	10
130	ПАО «Самараэнерго»	АО	1-02-00127-A	RU0009098255	SAGO	1 000
131	ПАО «Самараэнерго»	АП	2-02-00127-A	RU0009084495	SAGOP	10 000
132	ПАО "Центральный Телеграф"	АП	2-03-00327-A	RU0007665139	CNTLP	100
133	ПАО "ИК РУСС-ИНВЕСТ"	АО	1-01-00409-A	RU000A0JQ9W5	RUSI	100
134	ПАО «Саратовэнерго»	АП	2-02-00132-A	RU0009100762	SAREP	10 000
135	ПАО «Саратовэнерго»	АО	1-02-00132-A	RU0009100754	SARE	10 000
136	ПАО "Русгрэйн Холдинг"	АО	1-02-50043-H	RU000A0JPNP4	RUGR	10
137	АК "АЛРОСА" (ПАО)	АО	1-03-40046-N	RU0007252813	ALRS	10
138	ПАО "ТНС энерго Марий Эл"	АО	1-01-50086-A	RU000A0D8K33	MISB	100
139	ПАО "ТНС энерго Марий Эл"	АП	2-01-50086-A	RU000A0D8K41	MISBP	100
140	ПАО "Казаньоргсинтез"	АО	1-02-55245-D	RU0009089825	KZOS	10
141	ПАО "Казаньоргсинтез"	АП	2-02-55245-D	RU0006753456	KZOSP	10

142	ПАО "ТНС энерго Воронеж"	АО	1-01-55029-E	RU000A0DPG67	VRSB	10
143	ПАО "ТНС энерго Воронеж"	АП	2-01-55029-E	RU000A0DPG75	VRSBP	100
144	ОАО "Липецкая энергосбытовая компания"	АО	1-01-65097-D	RU000A0D8MR7	LPSB	100
145	ПАО "ТНС энерго Ярославль"	АО	1-01-50099-A	RU000A0D8760	YRSB	10
146	ПАО "ТНС энерго Ярославль"	АП	2-01-50099-A	RU000A0D88B3	YRSBP	10
147	ПАО «КМЗ»	АО	1-01-03975-A	RU000A0HF1L0	KMTZ	10
148	ПАО "ТКЗ "Красный котельщик"	АО	1-01-30301-E	RU0009098123	KRKO	100
149	ПАО "ТКЗ "Красный котельщик"	АП	2-01-30301-E	RU0009098131	KRKOP	100
150	ПАО "ЯТЭК"	АО	1-01-20510-F	RU0007796819	YAKG	100
151	ПАО "РН-Западная Сибирь"	АО	1-01-00185-A	RU0009082291	CHGZ	10
152	ПАО «Химпром»	АО	1-01-55076-D	RU0009098990	HIMC	1 000
153	ПАО "КуйбышевАзот"	АО	1-01-00067-A	RU000A0B9BV2	KAZT	10
154	ПАО "КУЗОЦМ"	АО	1-01-32223-D	RU000A0JPGE2	KUNF	100
155	ПАО "Морион"	АО	1-01-30493-D	RU0009092431	MORI	1 000
156	ПАО "Нижнекамскшина"	АО	1-02-55032-D	RU0009100515	NKSH	100
157	ПАО «БАНК УРАЛСИБ»	АО	10200030B	RU0006929536	USBN	10 000
158	ПАО «Химпром»	АП	2-01-55076-D	RU0009099006	HIMCP	100
159	ПАО "КуйбышевАзот"	АП	2-01-00067-A	RU000A0B9BW0	KAZTP	10
160	ПАО «Варьеганнефтегаз»	АП	2-01-00017-A	RU0007964789	VJGZP	10
161	ПАО "Наука-Связь"	АО	1-01-12689-A	RU000A0JQLB6	NSVZ	10
162	ПАО НПО "Наука"	АО	1-01-04440-A	RU000A0JRPX9	NAUK	10
163	ПАО "ГАЗ"	АО	1-01-00029-A	RU0009034268	GAZA	10
164	ПАО «ЗВЕЗДА»	АО	1-01-00169-D	RU0009091300	ZVEZ	1 000
165	ПАО "ГАЗ-Тек"	АО	1-01-12996-A	RU000A0JS199	GAZT	10
166	ПАО «Селигдар»	АП	2-01-32694-F	RU000A0JS2J5	SELGP	100
167	ПАО «Бест Эфортс Банк»	АО	10400435B	RU000A0JS2M9	ALBK	10
168	ПАО МОСОБЛБАНК	АО	10101751B	RU000A0JS7V9	MOBB	100
169	ПАО "ЧЗПСН-Профнастил"	АО	1-01-45194-D	RU000A0JNXF9	PRFN	100
170	ПАО Банк «Кузнецкий»	АО	10100609B	RU000A0JSQ66	KUZB	10 000
171	ПАО "КГК"	АО	1-01-55226-E	RU000A0JP120	KGKC	10
172	ПАО «Абрау – Дюрсо»	АО	1-02-12500-A	RU000A0JS5T7	ABRD	10
173	ПАО "КГК"	АП	2-01-55226-E	RU000A0JP138	KGKCP	10
174	ОАО "Левенгук"	АО	1-01-04329-D	RU000A0JT7Y2	LVHK	100
175	ПАО "ГК "Роллман"	АО	1-01-05257-D	RU000A0JTAP3	RLMN	10
176	ОАО "Мультисистема"	АО	1-01-15149-A	RU000A0JTFH9	MSST	100
177	ПАО Московская Биржа	АО	1-05-08443-H	RU000A0JR4A1	MOEX	10
178	ПАО "ДжиТиЭл"	АО	1-03-22061-H	RU000A0JTN19	GTLC	1 000
179	ПАО «Русолово»	АО	1-01-15065-A	RU000A0JU1B0	ROLO	100

180	ПАО «ОАК»	АО	1-02-55306-E	RU000A0JPLZ7	UNAC	1 000
181	ПАО "РосДорБанк"	АО	10201573B	RU000A0JU6Q7	RDRB	10
182	ПАО СК "Росгосстрах"	АО	1-03-10003-Z	RU0008010855	RGSS	1 000
183	BNY Mellon (ПАО "Газпром")	ДР		US3682872078	OGZD	10
184	ПАО "ГК "Роллман"	АП	2-01-05257-D	RU000A0JU229	RLMNP	10
185	ПАО "Интер РАО"	АО	1-04-33498-E	RU000A0JPNM1	IRAO	100
186	МКПАО "ОК РУСАЛ"	АО	1-01-16677-A	RU000A1025V3	RUAL	10
187	ПАО "МОСКОВСКИЙ КРЕДИТНЫЙ БАНК"	АО	10101978B	RU000A0JUG31	CBOM	100
188	ПАО "Сибирский гостинец"	АО	1-01-33722-D	RU000A0JVA36	SIBG	100
189	ПАО "ГЕОТЕК Сейсморазведка"	АО	1-01-55378-E	RU000A0JQ7U3	GTSS	100 000
190	ПАО "ГИТ"	АО	1-01-05280-D	RU000A0JV532	GRNT	100
191	ПАО "НКХП"	АО	1-03-35684-E	RU000A0BLWD7	NKHP	10
192	ПАО "САФМАР Финансовые инвестиции"	АО	1-02-56453-P	RU000A0JVW89	SFIN	10
193	АО "УК "ТФГ"	ИП	0626-94123756	RU000A0JT7G9	RU000A0JT7G9	10
194	ПАО "Сахалинэнерго"	АО	1-03-00272-A	RU0009280465	SLEN	100
195	ПАО "Детский мир"	АО	1-02-00844-A	RU000A0JSQ90	DSKY	10
196	ПАО "АСКО-СТРАХОВАНИЕ"	АО	1-01-52065-Z	RU000A0JXS91	ACKO	100
197	ПАО "Европейская Электротехника"	АО	1-01-83993-H	RU000A0JWW54	EELT	10
198	ПАО "ОР"	АО	1-01-50161-A	RU000A0JXKG3	ORUP	10
199	ПАО "ГТМ"	АО	1-01-84907-H	RU000A0ZYD22	GTRK	10
200	ПАО "ГАЗ"	АП	2-02-00029-A	RU000A0ZYHF5	GAZAP	10
201	ПАО «ТрансФин-М»	АО	1-01-50156-A	RU000A0JUGP8	TRFM	10 000
202	АО "УК "ТФГ"	ИП	3247	RU000A0JX2H2	RU000A0JX2H2	10
203	Raven Property Group Limited (Рейвен Проперти Груп Лимитед)	АО		GB00B0D5V538	RAVN	100
204	Petropravlovsk PLC (Петропавловск ПЛК)	АО		GB0031544546	POGR	100
205	ПАО "Совкомфлот"	АО	1-01-10613-A	RU000A0JXNU8	FLOT	10
206	Citibank N.A. (Globaltrans Investment PLC (Глобалтранс Инвестмент ПЛС)	ДР		US37949E2046	GLTR	10
207	JPMorgan Chase Bank, N.A. (MD MEDICAL GROUP INVESTMENTS PLC (МД МЕДИКАЛ ГРУП ИНВЕСТМЕНТС ПЛС)	ДР		US55279C2008	MDMG	10
208	BNY Mellon (O'KEY Group S.A. (АО О'КЕЙ ГРУПП)	ДР		US6708662019	OKEY	10
209	ПАО "Светофор Групп"	АО	1-01-24350-J	RU000A100592	SVET	10
210	ПАО «Банк «Санкт-Петербург»	АП	20100436B	RU000A0JP0U9	BSPBP	1 000
211	ПАО "Сережа Групп"	АО	1-01-87154-H	RU000A102XG9	SGZH	100
212	BNY Mellon (HMS HYDRAULIC MACHINES & SYSTEMS GROUP PLC (ГМС ГИДРАВЛИК МАШИНС	ДР		US40425X4079	HMSG	10

ЭНД СИСТЕМС ГРУП ПЛС)					
-----------------------	--	--	--	--	--

Таблица А-14

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

№ п/п	Эмитент (Управляющая компания)	Тип, вид	Государственный регистрационный номер (Номер правил доверительного управления)	ISIN	Код ценной бумаги	Режим торгов	Валюта торгов	Размер стандартного лота, ценных бумаг
1	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BK224L29	FXWO	Режим торгов «Режим основных торгов Т+»	USD	100
2	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	4038	RU000A101NZ2	VTBG	Режим торгов «Режим основных торгов Т+»	USD	100

Таблица А-15

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)	ISIN	Код ценной бумаги
----------	--------------------------------	-------------	--	------	----------------------

Таблица А-16

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 «Сектор ПИР – 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	ISIN	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	RU000A0JS5T7	ABRD	3	10	15	
2	ПАО "АСКО-СТРАХОВАНИЕ"	АО	1-01-52065-Z	RU000A0JXS91	ACKO	3	1	15	
3	ПАО АФК "Система"	АО	1-05-01669-A	RU000A0DQZE3	AFKS	3	130	15	✓
4	ПАО "Аэрофлот-российские авиалинии"	АО	1-01-00010-A	RU0009062285	AFLT	3	10	15	✓
5	BNY Mellon (РОС АГРО ПЛС (ROS AGRO PLC))	ДР		US7496552057	AGRO	3	150	15	
6	ПАО "Акрон"	АО	1-03-00207-A	RU0009028674	AKRN	3	20	15	
7	ПАО «Бест Эффортс Банк»	АО	10400435B	RU000A0JS2M9	ALBK	3	10	15	
8	ПАО «АЛРОСА-Нюрба»	АО	1-01-20179-F	RU000A0JP468	ALNU	3	1	15	
9	АК "АЛРОСА" (ПАО)	АО	1-03-40046-N	RU0007252813	ALRS	3	10	15	✓
10	ПАО "Ашинский метзавод"	АО	1-03-45219-D	RU000A0B88G6	AMEZ	3	230	15	
11	ПАО «Аптечная сеть 36,6»	АО	1-01-07335-A	RU0008081765	APTK	3	2 090	15	
12	ПАО «Русская Аквакультура»	АО	1-01-04461-D	RU000A0JQTS3	AQUA	3	10	15	

13	ПАО "УК "Арсатера"	АО	1-01-03163-D	RU000A0JP0Q7	ARSA	3	30	15	
14	ПАО «Астраханская энергосбытовая компания»	АО	1-01-55064-E	RU000A0D8MM8	ASSB	3	200	15	
15	ПАО АКБ «АВАНГАРД»	АО	10102879B	RU000A0DM7B3	AVAN	3	20	15	
16	ПАО АНК "Башнефть"	АО	1-01-00013-A	RU0007976957	BANE	3	50	15	
17	ПАО АНК "Башнефть"	АП	2-01-00013-A	RU0007976965	BANEP	3	50	15	
18	ПАО "Белуга Групп"	АО	1-01-55052-E	RU000A0HL5M1	BELU	3	170	15	
19	ПАО "Башинформсвязь"	АО	1-01-00011-A	RU0009059216	BISV	3	110	15	
20	ПАО "Башинформсвязь"	АП	2-01-00011-A	RU0009100176	BISVP	3	30	15	
21	ОАО "Белон"	АО	1-06-10167-F	RU000A0J2QG8	BLNG	3	370	15	
22	ПАО "Бурятзолото"	АО	1-06-20577-F	RU0009288658	BRZL	3	110	15	
23	ПАО «Банк «Санкт-Петербург»	АО	10300436B	RU0009100945	BSPB	3	210	15	
24	ПАО "МОСКОВСКИЙ КРЕДИТНЫЙ БАНК"	АО	10101978B	RU000A0JUG31	CBOM	3	200	15	✓
25	ПАО "ЧТПЗ"	АО	1-01-00182-A	RU0009066807	CHEP	3	10	15	
26	ПАО "РН-Западная Сибирь"	АО	1-01-00185-A	RU0009082291	CHGZ	3	40	15	
27	ПАО "ЧКПЗ"	АО	1-03-45058-D	RU000A0JNST0	CHKZ	3	50	15	
28	ПАО "Северсталь"	АО	1-02-00143-A	RU0009046510	CHMF	3	10	15	✓
29	ПАО «ЧМК»	АО	1-01-00080-A	RU0007665170	CHMK	3	40	15	
30	ПАО "Центральный Телеграф"	АО	1-03-00327-A	RU0007665147	CNTL	3	60	15	
31	ПАО "Центральный Телеграф"	АП	2-03-00327-A	RU0007665139	CNTLP	3	80	15	
32	ПАО «Дагестанская энергосбытовая компания»	АО	1-01-55094-E	RU000A0F63G0	DASB	3	80	15	
33	ПАО "ДИОД"	АО	1-03-06923-A	RU000A0JQWC1	DIOD	3	230	15	
34	ПАО "Детский мир"	АО	1-02-00844-A	RU000A0JSQ90	DSKY	3	120	15	✓
35	ПАО «ДЭК»	АО	1-01-55275-E	RU000A0JP2W1	DVEC	3	60	15	
36	ОАО "ДЗРД"	АО	1-01-02677-A	RU000A0JQW11	DZRD	3	50	15	
37	ОАО "ДЗРД"	АП	2-01-02677-A	RU000A0JQW29	DZRDP	3	50	15	
38	ПАО "Европейская Электротехника"	АО	1-01-83993-H	RU000A0JWW54	EELT	3	10	15	
39	ПАО "Электроцинк"	АО	1-02-30394-E	RU000A0B66V1	ELTZ	3	280	15	
40	ПАО «Энел Россия»	АО	1-01-50077-A	RU000A0F5UN3	ENRU	3	90	15	
41	ПАО «ФСК ЕЭС»	АО	1-01-65018-D	RU000A0JPNN9	FEES	3	70	15	✓
42	ПАО "ДВМП"	АО	1-03-00032-A	RU0008992318	FESH	3	200	15	
43	BNY Mellon (X5 Retail Group	ДР		US98387E2054	FIVE	3	60	15	✓

	N.V. (Икс 5 Ритейл Груп Н.В.)								
44	ПАО "ГАЗ"	АО	1-01-00029-A	RU0009034268	GAZA	3	30	15	
45	ПАО "ГАЗ"	АП	2-02-00029-A	RU000A0ZYHF5	GAZAP	3	30	15	
46	ПАО "ГАЗКОН"	АО	1-01-09870-A	RU000A0JQG86	GAZC	3	30	15	
47	ПАО "Газпром"	АО	1-02-00028-A	RU0007661625	GAZP	3	60	15	✓
48	ПАО "ГАЗ-сервис"	АО	1-01-09871-A	RU000A0JQG78	GAZS	3	30	15	
49	ПАО "ГАЗ-Тек"	АО	1-01-12996-A	RU000A0JS199	GAZT	3	90	15	
50	ПАО «Группа Черкизово»	АО	1-02-10797-A	RU000A0JL4R1	GCHE	3	90	15	
51	ПАО "ГМК "Норильский никель"	АО	1-01-40155-F	RU0007288411	GMKN	3	10	15	✓
52	ПАО "ГИТ"	АО	1-01-05280-D	RU000A0JV532	GRNT	3	190	15	
53	ПАО "ДжиТиЭл"	АО	1-03-22061-H	RU000A0JTN19	GTLC	3	90	15	
54	ПАО "ГТМ"	АО	1-01-84907-H	RU000A0ZYD22	GTRK	3	100	15	
55	ПАО "ГЕОТЕК Сейсморазведка"	АО	1-01-55378-E	RU000A0JQ7U3	GTSS	3	40	15	
56	ПАО «Химпром»	АО	1-01-55076-D	RU0009098990	HIMC	3	10	15	
57	ПАО «Химпром»	АП	2-01-55076-D	RU0009099006	HIMCP	3	20	15	
58	ПАО "РусГидро"	АО	1-01-55038-E	RU000A0JPKH7	HYDR	3	190	15	✓
59	ПАО "ИНВЕСТ-ДЕВЕЛОПМЕНТ"	АО	1-01-15857-A	RU000A0JV7V4	IDVP	3	20	15	
60	ПАО "Ижсталь"	АО	1-02-30078-D	RU0002155292	IGST	3	170	15	
61	ПАО "Ижсталь"	АП	2-02-30078-D	RU0002155300	IGSTP	3	20	15	
62	ПАО "Интер РАО"	АО	1-04-33498-E	RU000A0JPNM1	IRAO	3	30	15	✓
63	ПАО "Иркутскэнерго"	АО	1-01-00041-A	RU0008960828	IRGZ	3	80	15	
64	ПАО "Корпорация "Иркут"	АО	1-03-00040-A	RU0006752979	IRKT	3	20	15	
65	ПАО «ИСКЧ»	АО	1-01-08902-A	RU000A0JNAB6	ISKJ	3	130	15	
66	ПАО "Славнефть-ЯНОС"	АО	1-01-00199-A	RU0009100895	JNOS	3	50	15	
67	ПАО "Славнефть-ЯНОС"	АП	2-01-00199-A	RU0009101927	JNOSP	3	80	15	
68	ПАО "КуйбышевАзот"	АО	1-01-00067-A	RU000A0B9BV2	KAZT	3	10	15	
69	ПАО "КуйбышевАзот"	АП	2-01-00067-A	RU000A0B9BW0	KAZTP	3	10	15	
70	ПАО "ТНС энерго Кубань"	АО	1-01-55218-E	RU000A0JNJ11	KBSB	3	80	15	
71	ПАО "Камчатскэнерго"	АО	1-02-00235-A	RU0006753498	KCHE	3	80	15	
72	ПАО "Камчатскэнерго"	АП	2-02-00235-A	RU0006753480	KCHEP	3	50	15	
73	ПАО "КГК"	АО	1-01-55226-E	RU000A0JP120	KGKC	3	20	15	
74	ПАО "КГК"	АП	2-01-55226-E	RU000A0JP138	KGKCP	3	20	15	
75	ПАО "Калужская сбытовая"	АО	1-01-65057-D	RU000A0DKZK3	KLSB	3	80	15	

	компания"								
76	ПАО "КАМАЗ"	АО	1-08-55010-D	RU0008959580	KMAZ	3	20	15	
77	ПАО «КМЗ»	АО	1-02-05376-A	RU0006753613	KMEZ	3	280	15	
78	ПАО «КМЗ»	АО	1-01-03975-A	RU000A0HF1L0	KMTZ	3	60	15	
79	ПАО "Коршуновский ГОК"	АО	1-01-20992-F	RU0002155359	KOGK	3	1	15	
80	ПАО «Саратовский НПЗ»	АО	1-01-00248-A	RU0009100408	KRKN	3	10	15	
81	ПАО «Саратовский НПЗ»	АП	2-01-00248-A	RU0009100416	KRKNP	3	10	15	
82	ПАО "ТКЗ "Красный котельщик"	АО	1-01-30301-E	RU0009098123	KRKO	3	80	15	
83	ПАО "ТКЗ "Красный котельщик"	АП	2-01-30301-E	RU0009098131	KRKOP	3	290	15	
84	ПАО "Красный Октябрь"	АО	1-02-00060-A	RU0008913850	KROT	3	30	15	
85	ПАО "Красный Октябрь"	АП	2-01-00060-A	RU0008913868	KROTP	3	40	15	
86	ПАО «Красноярскэнергосбыт»	АО	1-01-55147-E	RU000A0HMLY1	KRSB	3	20	15	
87	ПАО «Красноярскэнергосбыт»	АП	2-01-55147-E	RU000A0HMLZ8	KRSBP	3	20	15	
88	ПАО "Кокс"	АО	1-03-10799-F	RU000A0ERNT3	KSGR	3	50	15	
89	ПАО «Костромская сбытовая компания»	АО	1-01-55051-E	RU000A0D8LW9	KTSB	3	40	15	
90	ПАО «Костромская сбытовая компания»	АП	2-01-55051-E	RU000A0D8PA6	KTSBP	3	60	15	
91	ПАО "Россети Кубань"	АО	1-02-00063-A	RU0009046767	KUBE	3	200	15	
92	ПАО "КУЗОЦМ"	АО	1-01-32223-D	RU000A0JPG2	KUNF	3	200	15	
93	ПАО Банк «Кузнецкий»	АО	10100609B	RU000A0JSQ66	KUZB	3	1 090	15	
94	ПАО "КЗМС"	АО	1-01-30792-D	RU000A0JNHK2	KZMS	3	40	15	
95	ПАО "Казаньоргсинтез"	АО	1-02-55245-D	RU0009089825	KZOS	3	10	15	
96	ПАО "Казаньоргсинтез"	АП	2-02-55245-D	RU0006753456	KZOSP	3	10	15	
97	ПАО "Фармсинтез"	АО	1-02-09669-J	RU000A0JR514	LIFE	3	160	15	
98	ПАО "ЛУКОЙЛ"	АО	1-01-00077-A	RU0009024277	LKOH	3	20	15	✓
99	Deutsche Bank Trust Company Americas (МКПАО "Лента")	ДР		US52634T2006	LNTA	3	410	15	
100	ПАО «Лензолото»	АО	1-02-40433-N	RU000A0JP1N2	LNZL	3	20	15	
101	ПАО «Лензолото»	АП	2-02-40433-N	RU000A0JP1P7	LNZLP	3	40	15	
102	ОАО "Липецкая энергосбытовая компания"	АО	1-01-65097-D	RU000A0D8MR7	LPSB	3	30	15	
103	ПАО "Россети Ленэнерго"	АО	1-01-00073-A	RU0009034490	LSNG	3	180	15	
104	ПАО "Россети Ленэнерго"	АП	2-01-00073-A	RU0009092134	LSNGP	3	10	15	

105	ПАО «Группа ЛСР»	АО	1-01-55234-E	RU000A0JPPF0	LSRG	3	150	15	✓
106	ОАО "Левенгук"	АО	1-01-04329-D	RU000A0JT7Y2	LVHK	3	170	15	
107	ПАО «Магаданэнерго»	АО	1-01-00254-A	RU0006758919	MAGE	3	50	15	
108	ПАО «Магаданэнерго»	АП	2-01-00254-A	RU0006758893	MAGEP	3	50	15	
109	ПАО "ММК"	АО	1-03-00078-A	RU0009084396	MAGN	3	20	15	✓
110	ПАО «МЕРИДИАН»	АО	1-01-00407-A	RU000A0JQ128	MERF	3	10	15	
111	ПАО "СН-МНГ"	АО	1-03-00149-A	RU0009011126	MFGS	3	30	15	
112	ПАО "СН-МНГ"	АП	2-03-00149-A	RU0009011134	MFGSP	3	30	15	
113	ПАО «МегаФон»	АО	1-03-00822-J	RU000A0JS942	MFON	3	20	15	
114	ПАО «Магнит»	АО	1-01-60525-P	RU000A0JKQU8	MGNT	3	30	15	✓
115	ОАО "Соликамский магниевый завод"	АО	1-01-00283-A	RU0009100911	MGNZ	3	30	15	
116	ПАО МГТС	АО	1-05-00083-A	RU0009036461	MGTS	3	10	15	
117	ПАО МГТС	АП	2-04-00083-A	RU0009036479	MGTSP	3	10	15	
118	ПАО "ТНС энерго Марий Эл"	АО	1-01-50086-A	RU000A0D8K33	MISB	3	10	15	
119	ПАО "ТНС энерго Марий Эл"	АП	2-01-50086-A	RU000A0D8K41	MISBP	3	10	15	
120	ПАО МОСОБЛБАНК	АО	10101751B	RU000A0JS7V9	MOBB	3	700	15	
121	ПАО Московская Биржа	АО	1-05-08443-H	RU000A0JR4A1	MOEX	3	110	15	✓
122	ПАО "Морион"	АО	1-01-30493-D	RU0009092431	MORI	3	20	15	
123	ПАО "МРСК Центра"	АО	1-01-10214-A	RU000A0JPPL8	MRKC	3	340	15	
124	ПАО "Россети Северный Кавказ"	АО	1-01-34747-E	RU000A0JPPQ7	MRKK	3	690	15	
125	ПАО "МРСК Центра и Приволжья"	АО	1-01-12665-E	RU000A0JPN96	MRKP	3	40	15	
126	ПАО "Россети Сибирь"	АО	1-01-12044-F	RU000A0JPPF0	MRKS	3	120	15	
127	ОАО "МРСК Урала"	АО	1-01-32501-D	RU000A0JPPT1	MRKU	3	60	15	
128	ПАО "Россети Волга"	АО	1-01-04247-E	RU000A0JPPN4	MRKV	3	100	15	
129	ПАО "Россети Юг"	АО	1-01-34956-E	RU000A0JPPG8	MRKY	3	150	15	
130	ПАО "МРСК Северо-Запада"	АО	1-01-03347-D	RU000A0JPPB9	MRKZ	3	160	15	
131	ПАО «Мордовэнерго»	АО	1-01-55055-E	RU000A0D9AJ7	MRSB	3	20	15	
132	ПАО "Мосэнерго"	АО	1-01-00085-A	RU0008958863	MSNG	3	50	15	
133	ПАО "Россети Московский регион"	АО	1-01-65116-D	RU000A0ET7Y7	MSRS	3	150	15	
134	ОАО "Мультисистема"	АО	1-01-15149-A	RU000A0JTFH9	MSST	3	290	15	
135	ПАО «МОСТОТРЕСТ»	АО	1-03-02472-A	RU0009177331	MSTT	3	110	15	
136	ПАО "Мечел"	АО	1-01-55005-E	RU000A0DKXV5	MTLR	3	1 080	15	

137	ПАО "Мечел"	АП	2-01-55005-E	RU000A0JVPV70	MLRP	3	100	15	
138	ПАО "МТС"	АО	1-01-04715-A	RU0007775219	MTSS	3	40	15	✓
139	ПАО "М.видео"	АО	1-02-11700-A	RU000A0JPGA0	MVID	3	30	15	
140	ПАО НПО "Наука"	АО	1-01-04440-A	RU000A0JRPX9	NAUK	3	30	15	
141	ПАО "НЕФАЗ"	АО	1-01-30520-D	RU0009115604	NFAZ	3	120	15	
142	ПАО "НКХП"	АО	1-03-35684-E	RU000A0BLWD7	NKHP	3	50	15	
143	ПАО «Нижнекамскнефтехим»	АО	1-02-00096-A	RU0009100507	NKNC	3	20	15	
144	ПАО «Нижнекамскнефтехим»	АП	2-02-00096-A	RU0006765096	NKNCP	3	30	15	
145	ПАО "Нижнекамскшина"	АО	1-02-55032-D	RU0009100515	NKSH	3	80	15	
146	ПАО "НЛМК"	АО	1-01-00102-A	RU0009046452	NLMK	3	60	15	✓
147	ПАО "НМТП"	АО	1-01-30251-E	RU0009084446	NMTP	3	20	15	
148	ПАО "ТНС энерго НН"	АО	1-01-55072-E	RU000A0ET5A1	NNSB	3	80	15	
149	ПАО "ТНС энерго НН"	АП	2-01-55072-E	RU000A0ET5B9	NNSBP	3	240	15	
150	ОАО НПО "Физика"	АО	1-02-05481-A	RU000A0JQ5X1	NPOF	3	10	15	
151	ПАО "Наука-Связь"	АО	1-01-12689-A	RU000A0JQLB6	NSVZ	3	30	15	
152	ПАО "НОВАТЭК"	АО	1-02-00268-E	RU000A0DKVS5	NVTK	3	10	15	✓
153	ПАО "ОР"	АО	1-01-50161-A	RU000A0JXKG3	ORUP	3	120	15	
154	ПАО «Медиахолдинг»	АО	1-02-12479-A	RU000A0JPWV3	ODVA	3	60	15	
155	ПАО "ОГК-2"	АО	1-02-65105-D	RU000A0JNG55	OGKB	3	300	15	
156	ПАО ОМЗ	АП	2-01-30174-D	RU0009090559	OMZZP	3	70	15	
157	ПАО "ИНГРАД"	АО	1-01-50020-A	RU000A0DJ9B4	INGR	3	110	15	
158	ПАО "Павловский автобус"	АО	1-02-00261-A	RU0009083240	PAZA	3	10	15	
159	ПАО "ФосАгро"	АО	1-02-06556-A	RU000A0JRKT8	PHOR	3	40	15	✓
160	ПАО "ПИК СЗ"	АО	1-02-01556-A	RU000A0JP7J7	PIKK	3	30	15	✓
161	ПАО "Полус"	АО	1-01-55192-E	RU000A0JNAA8	PLZL	3	20	15	✓
162	ПАО «Пермэнергосбыт»	АО	1-01-55084-E	RU000A0ET123	PMSB	3	130	15	
163	ПАО «Пермэнергосбыт»	АП	2-01-55084-E	RU000A0ET156	PMSBP	3	130	15	
164	Polymetal International plc (Полиметалл Интернэшнл плс)	АО		JE00B6T5S470	POLY	3	160	15	✓
165	ПАО "ЧЗПСН-Профнастил"	АО	1-01-45194-D	RU000A0JNXF9	PRFN	3	70	15	
166	ПАО АКБ «Приморье»	АО	10103001B	RU000A0DPNQ5	PRMB	3	10	15	
167	BNY Mellon (QIWI Plc (КИВИ ПиЭлСи)	ДР		US74735M1080	QIWI	3	120	15	
168	ПАО "Распадская"	АО	1-04-21725-N	RU000A0B90N8	RASP	3	80	15	
169	Raven Property Group Limited	АО		GB00B0D5V538	RAVN	3	30	15	

	(Рейвен Проперти Груп Лимитед)								
170	ПАО "РБК"	АО	1-02-56413-Н	RU000A0JR6A6	RBCM	3	250	15	
171	ПАО "РосДорБанк"	АО	10201573В	RU000A0JU6Q7	RDRB	3	60	15	
172	ПАО СК "Росгосстрах"	АО	1-03-10003-Z	RU0008010855	RGSS	3	340	15	
173	ПАО "РКК "Энергия"	АО	1-03-01091-A	RU0009095939	RKKE	3	20	15	
174	ПАО "ГК "Роллман"	АО	1-01-05257-D	RU000A0JTAP3	RLMN	3	290	15	
175	ПАО "ГК "Роллман"	АП	2-01-05257-D	RU000A0JU229	RLMNP	3	340	15	
176	ПАО НК "РуссНефть"	АО	1-02-39134-Н	RU000A0JSE60	RNFT	3	180	15	
177	ПАО «Русолово»	АО	1-01-15065-A	RU000A0JU1B0	ROLO	3	40	15	
178	ПАО РОСБАНК	АО	10102272В	RU000A0HНК26	ROSB	3	160	15	
179	ПАО "НК "Роснефть"	АО	1-02-00122-A	RU000A0J2Q06	ROSN	3	20	15	✓
180	ПАО «РОСИНТЕР РЕСТОРАНТС ХОЛДИНГ»	АО	1-02-55033-E	RU000A0JP922	ROST	3	130	15	
181	ПАО "Россети"	АО	1-01-55385-E	RU000A0JPVJ0	RSTI	3	140	15	✓
182	ПАО "Россети"	АП	2-01-55385-E	RU000A0JPVK8	RSTIP	3	70	15	
183	ПАО "Газпром газораспределение Ростов-на-Дону"	АО	1-02-30742-E	RU000A0JPG04	RTGZ	3	10	15	
184	ПАО "Ростелеком"	АО	1-01-00124-A	RU0008943394	RTKM	3	140	15	✓
185	ПАО "Ростелеком"	АП	2-01-00124-A	RU0009046700	RTKMP	3	20	15	
186	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	АО	1-01-50095-A	RU000A0D8PB4	RTSB	3	30	15	
187	ПАО "ТНС энерго Ростов-на-Дону"	АП	2-01-50095-A	RU000A0D8PC2	RTSBP	3	40	15	
188	МКПАО "ОК РУСАЛ"	АО	1-01-16677-A	RU000A1025V3	RUAL	3	350	15	✓
189	ПАО "Русгрэйн Холдинг"	АО	1-02-50043-Н	RU000A0JPNP4	RUGR	3	1 450	15	
190	ПАО "ИК РУСС-ИНВЕСТ"	АО	1-01-00409-A	RU000A0JQ9W5	RUSI	3	40	15	
191	ПАО "Русполимет"	АО	1-01-55157-E	RU000A0JNH21	RUSP	3	20	15	
192	ПАО "РЭСК"	АО	1-01-50092-A	RU000A0D9AF5	RZSB	3	30	15	
193	ПАО «Самараэнерго»	АО	1-02-00127-A	RU0009098255	SAGO	3	30	15	
194	ПАО «Самараэнерго»	АП	2-02-00127-A	RU0009084495	SAGOP	3	30	15	
195	ПАО «Саратовэнерго»	АО	1-02-00132-A	RU0009100754	SARE	3	100	15	
196	ПАО «Саратовэнерго»	АП	2-02-00132-A	RU0009100762	SAREP	3	160	15	
197	ПАО Сбербанк	АО	10301481В	RU0009029540	SBER	3	50	15	✓
198	ПАО Сбербанк	АП	20301481В	RU0009029557	SBERP	3	10	15	✓

199	ПАО «Селигдар»	АО	1-01-32694-F	RU000A0JPR50	SELG	3	100	15	
200	ПАО «Селигдар»	АП	2-01-32694-F	RU000A0JS2J5	SELGP	3	60	15	
201	ПАО "САФМАР Финансовые инвестиции"	АО	1-02-56453-P	RU000A0JVW89	SFIN	3	20	15	
202	ПАО "Сибирский гостинец"	АО	1-01-33722-D	RU000A0JVA36	SIBG	3	1 110	15	
203	ПАО «Газпром нефть»	АО	1-01-00146-A	RU0009062467	SIBN	3	30	15	
204	ПАО "Сахалинэнерго"	АО	1-03-00272-A	RU0009280465	SLEN	3	240	15	
205	ПАО "Сургутнефтегаз"	АО	1-01-00155-A	RU0008926258	SNGS	3	40	15	✓
206	ПАО "Сургутнефтегаз"	АП	2-01-00155-A	RU0009029524	SNGSP	3	30	15	✓
207	ПАО «Ставропольэнергосбыт»	АО	1-01-50119-A	RU000A0ET1W4	STSB	3	390	15	
208	ПАО «Ставропольэнергосбыт»	АП	2-01-50119-A	RU000A0ET1Z7	STSBP	3	390	15	
209	ОАО "Соллерс"	АО	1-01-02461-D	RU0006914488	SVAV	3	20	15	
210	ПАО "Тамбовская энергосбытовая компания"	АО	1-01-65100-D	RU000A0D8NG8	TASB	3	40	15	
211	ПАО "Тамбовская энергосбытовая компания"	АП	2-01-65100-D	RU000A0D8NH6	TASBP	3	80	15	
212	ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина	АО	1-03-00161-A	RU0009033591	TATN	3	10	15	✓
213	ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина	АП	2-03-00161-A	RU0006944147	TATNP	3	20	15	✓
214	ПАО "ТГК-1"	АО	1-01-03388-D	RU000A0JNUD0	TGKA	3	120	15	
215	ПАО "ТГК-2"	АО	1-01-10420-A	RU000A0JNGS7	TGKB	3	50	15	
216	ПАО "ТГК-2"	АП	2-01-10420-A	RU000A0JNGT5	TGKBP	3	30	15	
217	ПАО "Квадра"	АО	1-01-43069-A	RU000A0JNMZ0	TGKD	3	330	15	
218	ПАО "Квадра"	АП	2-01-43069-A	RU000A0JNNB9	TGKDP	3	300	15	
219	ПАО "ТГК-14"	АО	1-01-22451-F	RU000A0H1ES3	TGKN	3	20	15	
220	ПАО ГК "ТНС энерго"	АО	1-01-15521-A	RU000A0JUCQ5	TNSE	3	80	15	
221	ПАО «ТРК»	АО	1-01-50128-A	RU000A0ETZF2	TORS	3	30	15	
222	ПАО «ТРК»	АП	2-01-50128-A	RU000A0ETZM8	TORSP	3	30	15	
223	ПАО «ТрансКонтейнер»	АО	1-01-55194-E	RU000A0JPRX9	TRCN	3	20	15	
224	ПАО «ТрансФин-М»	АО	1-01-50156-A	RU000A0JUGP8	TRFM	3	80	15	
225	ПАО "ТМК"	АО	1-01-29031-H	RU000A0B6NK6	TRMK	3	160	15	
226	ПАО "Транснефть"	АП	2-01-00206-A	RU0009091573	TRNFP	3	1	15	✓
227	ПАО "Таттелеком"	АО	1-02-50049-A	RU000A0HM5C1	TTLK	3	60	15	
228	ПАО «Тучковский КСМ»	АО	1-03-06794-A	RU000A0JR4D5	TUCH	3	220	15	
229	ПАО "ТЗА"	АО	1-01-30455-D	RU000A0HL7A2	TUZA	3	110	15	

230	ПАО «ОКС»	АО	1-01-15296-A	RU000A0JTQK0	UCSS	3	150	15	
231	ПАО "Южный Кузбасс"	АО	1-02-10591-F	RU0005294775	UKUZ	3	180	15	
232	ПАО «ОАК»	АО	1-02-55306-E	RU000A0JPLZ7	UNAC	3	10	15	
233	ПАО "Комбинат Южуралникель"	АО	1-01-00197-A	RU0004887991	UNKL	3	40	15	
234	ПАО "Юнипро"	АО	1-02-65104-D	RU000A0JNGA5	UPRO	3	40	15	
235	ПАО «Уралкалий»	АО	1-01-00296-A	RU0007661302	URKA	3	120	15	
236	ПАО "Уралкуз"	АО	1-01-32341-D	RU000A0JPFY2	URKZ	3	10	15	
237	ПАО «БАНК УРАЛСИБ»	АО	10200030B	RU0006929536	USBN	3	160	15	
238	ПАО «Авиакомпания «ЮТэйр»	АО	1-01-00077-F	RU0007661385	UTAR	3	130	15	
239	ПАО "НПК ОВК"	АО	1-01-82031-H	RU000A0JVBT9	UWGN	3	240	15	
240	ПАО "Волгоградэнерго"	АО	1-01-65103-D	RU000A0D8L73	VGSB	3	130	15	
241	ПАО "Волгоградэнерго"	АП	2-01-65103-D	RU000A0D8L57	VGSBP	3	150	15	
242	ПАО «Варьеганнефтегаз»	АО	1-01-00017-A	RU0009046460	VJGZ	3	20	15	
243	ПАО «Варьеганнефтегаз»	АП	2-01-00017-A	RU0007964789	VJGZP	3	30	15	
244	ПАО "ВХЗ"	АО	1-02-04847-A	RU0007984761	VLHZ	3	180	15	
245	ПАО "ТНС энерго Воронеж"	АО	1-01-55029-E	RU000A0DPG67	VRSB	3	50	15	
246	ПАО "ТНС энерго Воронеж"	АП	2-01-55029-E	RU000A0DPG75	VRSBP	3	50	15	
247	ПАО "Корпорация ВСМПО-АВИСМА"	АО	1-01-30202-D	RU0009100291	VSMO	3	10	15	
248	ПАО "ВСЗ"	АО	1-01-02203-D	RU0006334372	VSXD	3	60	15	
249	ПАО "ВСЗ"	АП	2-01-02203-D	RU0006334380	VSXDYD	3	40	15	
250	Банк ВТБ (ПАО)	АО	10401000B	RU000A0JP5V6	VTBR	3	280	15	✓
251	ПАО "ЦМТ"	АО	1-01-01837-A	RU0008137070	WTCM	3	140	15	
252	ПАО "ЦМТ"	АП	2-01-01837-A	RU0008137088	WTCMP	3	20	15	
253	ПАО "ЯТЭК"	АО	1-01-20510-F	RU0007796819	YAKG	3	100	15	
254	ПАО "Якутскэнерго"	АО	1-01-00304-A	RU0009257075	YKEN	3	50	15	
255	ПАО "Якутскэнерго"	АП	2-01-00304-A	RU0007796827	YKENP	3	50	15	
256	Yandex N.V. (Яндекс Н.В.)	АО		NL0009805522	YNDX	3	60	15	✓
257	ПАО "ТНС энерго Ярославль"	АО	1-01-50099-A	RU000A0D8760	YRSB	3	10	15	
258	ПАО "ТНС энерго Ярославль"	АП	2-01-50099-A	RU000A0D88B3	YRSBP	3	10	15	
259	АМО ЗИЛ	АО	1-02-00036-A	RU0009086193	ZILL	3	110	15	
260	ПАО «ЗВЕЗДА»	АО	1-01-00169-D	RU0009091300	ZVEZ	3	20	15	
261	ПАО "ММЦБ"	АО	1-01-85932-H	RU000A100GC7	GEMA	3	150	15	
262	JPMorgan Chase Bank, N.A. (TCS Group Holding PLC	ДР		US87238U2033	TCSG	3	80	15	✓

	(ТиСиЭс Груп Холдинг ПиЭлСи)								
263	BNY Mellon (ETALON GROUP PLC (ЭТАЛОН ГРУП ПИЭЛСИ))	ДР		US29760G1031	ETLN	3	70	15	
264	МКПАО "ЭН+ ГРУП"	АО	1-01-16625-A	RU000A100K72	ENPG	3	130	15	
265	Petropravlovsk PLC (Петропавловск ПЛК)	АО		GB0031544546	POGR	3	40	15	✓
266	Citibank N.A. (Mail.ru Group Limited (Мэйл.ру Груп Лимитед))	ДР		US5603172082	MAIL	3	60	15	✓
267	Amazon.com, Inc. (Амазон.ком, Инк.)	АО		US0231351067	AMZN-RM	3	1	15	
268	The Boeing Company (Зе Боинг Кампани)	АО		US0970231058	BA-RM	3	10	15	
269	Facebook, Inc. (Фейсбук, Инк.)	АО		US30303M1027	FB-RM	3	10	15	
270	Alphabet Inc. (Алфabet Инк.)	АО		US02079K1079	GOOG-RM	3	1	15	
271	Intel Corporation (Интел Корпорэйшн)	АО		US4581401001	INTC-RM	3	30	15	
272	McDonald's Corporation (Макдоналдс Корпорэйшн)	АО		US5801351017	MCD-RM	3	10	15	
273	Microsoft Corporation (Майкрософт Корпорэйшн)	АО		US5949181045	MSFT-RM	3	10	15	
274	NVIDIA Corporation (ЭНВИДИА Корпорэйшн)	АО		US67066G1040	NVDA-RM	3	1	15	
275	Pfizer Inc. (Пфайзер Инк.)	АО		US7170811035	PFE-RM	3	40	15	
276	AT&T Inc. (ЭйТи энд Ти Инк.)	АО		US00206R1023	T-RM	3	50	15	
277	Twitter, Inc. (Твиттер, Инк.)	АО		US90184L1026	TWTR-RM	3	40	15	
278	Visa Inc. (Виза Инк.)	АО		US92826C8394	V-RM	3	10	15	
279	Exxon Mobil Corporation (Эксон Мобил Корпорэйшн)	АО		US30231G1022	XOM-RM	3	30	15	
280	Advanced Micro Devices, Inc. (Эдвансд Микро Девайсес, Инк.)	АО		US0079031078	AMD-RM	3	20	15	
281	Netflix, Inc. (Нетфликс, Инк.)	АО		US64110L1061	NFLX-RM	3	1	15	
282	Micron Technology, Inc. (Микрон Текноложди, Инк.)	АО		US5951121038	MU-RM	3	30	15	
283	Mastercard Incorporated (Мастеркард Инкорпорейтед)	АО		US57636Q1040	MA-RM	3	1	15	

284	Activision Blizzard, Inc. (Эктивижн Близзард, Инк.)	АО		US00507V1098	ATVI-RM	3	20	15	
285	The Walt Disney Company (Зе Уолт Дисней Кампани)	АО		US2546871060	DIS-RM	3	10	15	
286	Apple Inc. (Эппл Инк.)	АО		US0378331005	AAPL-RM	3	10	15	
287	JPMorgan Chase Bank, N.A. (HeadHunter Group PLC (ХэдХантер Групп ПИЭЛСИ))	ДР		US42207L1061	HHRU	3	60	15	✓
288	ПАО "Совкомфлот"	АО	1-01-10613-A	RU000A0JXNU8	FLOT	3	90	15	
289	АКБ "Держава" ПАО	АП	2-03-02738-B	RU000A1021R0	DERZP	3	20	15	
290	Citibank N.A. (Globaltrans Investment PLC (Глобалтранс Инвестмент ПЛС))	ДР		US37949E2046	GLTR	3	20	15	✓
291	ПАО "ГК "Самолет"	АО	1-01-16493-A	RU000A0ZZG02	SMLT	3	100	15	
292	Tesla, Inc. (Тесла, Инк.)	АО		US88160R1014	TSLA-RM	3	1	15	
293	Citibank N.A. (Alibaba Group Holding Limited (Алибаба Груп Холдинг Лимитед))	ДР		US01609W1027	BABA-RM	3	1	15	
294	BNY Mellon (Baidu, Inc. (Байду, Инк.))	ДР		US0567521085	BIDU-RM	3	10	15	
295	Ford Motor Company (Форд Мотор Кампани)	АО		US3453708600	F-RM	3	160	15	
296	AbbVie Inc. (ЭббВи Инк.)	АО		US00287Y1091	ABBV-RM	3	20	15	
297	American Airlines Group Inc. (Американ Эйрлайнз Груп Инк.)	АО		US02376R1023	AAL-RM	3	110	15	
298	Biogen Inc. (Биоген Инк.)	АО		US09062X1037	BIIB-RM	3	10	15	
299	Broadcom Inc. (Бродком Инк.)	АО		US11135F1012	AVGO-RM	3	1	15	
300	Cisco Systems, Inc. (Циско Системс, Инк.)	АО		US17275R1023	CSCO-RM	3	40	15	
301	Electronic Arts Inc. (Электроник Артс Инк.)	АО		US2855121099	EA-RM	3	10	15	
302	General Electric Company (Дженерал Электрик Кампани)	АО		US3696041033	GE-RM	3	170	15	
303	General Motors Company (Дженерал Моторз Кампани)	АО		US37045V1008	GM-RM	3	40	15	
304	HP Inc. (ЭйчПи Инк.)	АО		US40434L1052	HPQ-RM	3	70	15	

305	PayPal Holdings, Inc. (ПэйПал Холдингс, Инк.)	АО		US70450Y1038	PYPL-RM	3	10	15	
306	QUALCOMM Incorporated (Квалкомм Инкорпорейтед)	АО		US7475251036	QCOM-RM	3	10	15	
307	Adobe Inc. (Адоб Инк.)	АО		US00724F1012	ADBE-RM	3	1	15	
308	Bristol-Myers Squibb Company (Бристол-Майерс Сквибб Кампани)	АО		US1101221083	BMJ-RM	3	20	15	
309	FedEx Corporation (ФедЭкс Корпорейшн)	АО		US31428X1063	FDX-RM	3	1	15	
310	Newmont Corporation (Ньюмонт Корпорейшн)	АО		US6516391066	NEM-RM	3	20	15	
311	Walmart Inc. (Уолмарт, Инк.)	АО		US9311421039	WMT-RM	3	10	15	
312	JPMorgan Chase Bank, N.A. (MD MEDICAL GROUP INVESTMENTS PLC (МД МЕДИКАЛ ГРУП ИНВЕСТМЕНТС ПЛС))	ДР		US55279C2008	MDMG	3	20	15	
313	BNY Mellon (Ozon Holdings PLC (Озон Холдингс ПиЭлСи))	ДР		US69269L1044	OZON	3	40	15	✓
314	NIKE, Inc. (НАЙК, Инк.)	АО		US6541061031	NKE-RM	3	10	15	
315	Abbot Laboratories (Эббот Лабораториз)	АО		US0028241000	ABT-RM	3	10	15	
316	Caterpillar Inc. (Катерпиллар Инк.)	АО		US1491231015	CAT-RM	3	10	15	
317	Chevron Corporation (Шеврон Корпорэйшн)	АО		US1667641005	CVX-RM	3	10	15	
318	International Business Machines Corporation (Интернешнл Бизнес Машинз Корпорэйшн)	АО		US4592001014	IBM-RM	3	10	15	
319	Johnson&Johnson (Джонсон & Джонсон)	АО		US4781601046	JNJ-RM	3	10	15	
320	Nextera Energy, Inc. (Нэкстэра Энерджи, Инк.)	АО		US65339F1012	NEE-RM	3	20	15	
321	The Coca-Cola Company (Зэ Кока-Кола Кампани)	АО		US1912161007	KO-RM	3	20	15	
322	Target Corporation (Таргет Корпорэйшн)	АО		US87612E1064	TGT-RM	3	10	15	

323	The Kraft Heinz Company (Зэ Крафт Хайнц Кампани)	АО		US5007541064	KHC-RM	3	40	15	
324	The Procter & Gamble Company (Зэ Проктер & Гэмбл Кампани)	АО		US7427181091	PG-RM	3	10	15	
325	Uber Technologies, Inc. (Убер Текнолоджис Инк.)	АО		US90353T1007	UBER-RM	3	30	15	
326	salesforce.com, inc. (сейлзфорс.ком, инк.)	АО		US79466L3024	CRM-RM	3	10	15	
327	Starbucks Corporation (Старбакс Корпорэйшн)	АО		US8552441094	SBUX-RM	3	10	15	
328	Viatis Inc. (Виатрис, Инк.)	АО		US92556V1061	VTRS-RM	3	80	15	
329	BNY Mellon (O'KEY Group S.A. (АО О'КЕЙ ГРУПП))	ДР		US6708662019	OKEY	3	150	15	
330	ПАО "Светофор Групп"	АО	1-01-24350-J	RU000A100592	SVET	3	130	15	
331	ПАО «Банк «Санкт-Петербург»	АП	20100436В	RU000A0JP0U9	BSPBP	3	60	15	
332	Amgen Inc. (Амджен Инк.)	АО		US0311621009	AMGN-RM	3	10	15	
333	Booking Holdings Inc. (Букинг Холдингз Инк.)	АО		US09857L1089	BKNG-RM	3	1	15	
334	Baker Hughes Company (Бейкер Хьюз Кампани)	АО		US05722G1004	BKR-RM	3	50	15	
335	Berkshire Hathaway Inc. (Беркшир Хатауэй Инк.)	АО		US0846707026	BRKB-RM	3	10	15	
336	Colgate-Palmolive Company (Колгейт-Палмолив Кампани)	АО		US1941621039	CL-RM	3	20	15	
337	Comcast Corporation (Комкаст Корпорэйшн)	АО		US20030N1019	CMCSA-RM	3	30	15	
338	Costco Wholesale Corporation (Костко Хоулсейл Корпорэйшн)	АО		US22160K1051	COST-RM	3	1	15	
339	DuPont de Nemours, Inc. (ДюПон де Немур, Инк.)	АО		US26614N1028	DD-RM	3	20	15	
340	eBay Inc. (иБэй Инк.)	АО		US2786421030	EBAY-RM	3	20	15	
341	Freemport-McMoran Inc. (Фрипорт-МакМоран Инк.)	АО		US35671D8570	FCX-RM	3	40	15	
342	Gilead Sciences, Inc. (Гилеад Сайенсиз, Инк.)	АО		US3755581036	GILD-RM	3	20	15	

343	The Gap, Inc. (Зэ Гэп, Инк.)	АО		US3647601083	GPS-RM	3	50	15	
344	Halliburton Company (Халлибуртон Кампани)	АО		US4062161017	HAL-RM	3	60	15	
345	The Home Depot, Inc. (Зэ Хоум Депо, Инк.)	АО		US4370761029	HD-RM	3	10	15	
346	Honeywell International Inc. (Ханивэл Интернешнл Инк.)	АО		US4385161066	HON-RM	3	10	15	
347	Lockheed Martin Corporation (Локхид Мартин Корпорэйшн)	АО		US5398301094	LMT-RM	3	1	15	
348	3M Company (3M Кампани)	АО		US88579Y1010	MMM-RM	3	10	15	
349	Merck & Co., Inc. (Мерк & Ко., Инк.)	АО		US58933Y1055	MRK-RM	3	20	15	
350	Macy's, Inc. (Мэйсиз, Инк.)	АО		US55616P1049	M-RM	3	90	15	
351	Moderna, Inc. (Модерна, Инк.)	АО		US60770K1079	MRNA-RM	3	10	15	
352	JPMorgan Chase Bank, N.A. (Novartis AG (Новартис АГ))	ДР		US66987V1098	NVS-RM	3	20	15	
353	Oracle Corporation (Оракл Корпорэйшн)	АО		US68389X1054	ORCL-RM	3	20	15	
354	BNY Mellon (PetroChina Company Limited (ПетроЧайна Кампани Лимитед))	ДР		US71646E1001	PTR-RM	3	40	15	
355	Regeneron Pharmaceuticals, Inc. (Рэдженерон Фармэсьютиклс, Инк.)	АО		US75886F1075	REGN-RM	3	1	15	
356	Citibank N.A. (Sony Group Corporation (Сони Групп Корпорэйшн))	ДР		US8356993076	SONY-RM	3	10	15	
357	BNY Mellon (Toyota Motor Corporation (Тойота Мотор Корпорэйшн))	ДР		US8923313071	TM-RM	3	10	15	
358	T-Mobile US, Inc. (Ти-Мобайл ЮЭс, Инк.)	АО		US8725901040	TMUS-RM	3	10	15	
359	Take-Two Interactive Software, Inc. (Тэйк-Ту Интерэктив Софтвер, Инк.)	АО		US8740541094	TTWO-RM	3	10	15	
360	Texas Instruments Incorporated (Тексас Инструментс Инкорпорэйтед)	АО		US8825081040	TXN-RM	3	10	15	

361	United Airlines Holdings, Inc. (Юнайтед Эйрлайнз Холдингз, Инк.)	АО		US9100471096	UAL-RM	3	30	15	
362	UnitedHealth Group Incorporated (ЮнайтедХэлс Груп Инкорпорэйтэд)	АО		US91324P1021	UNH-RM	3	1	15	
363	Verizon Communications Inc. (Верайзон Коммьюникейшнз Инк.)	АО		US92343V1044	VZ-RM	3	20	15	
364	BNY Mellon (Fix Price Group Ltd (Фикс Прайс Груп Лтд)	ДР		US33835G2057	FIXP	3	140	15	✓
365	Applied Materials, Inc. (Эплайд Материалз, Инк.)	АО		US0382221051	AMAT-RM	3	10	15	
366	Boston Scientific Corporation (Бостон Сайентифик Корпорэйшн)	АО		US1011371077	BSX-RM	3	30	15	
367	CopocoPhillips (КонокоФиллипс)	АО		US20825C1045	COP-RM	3	20	15	
368	Fiserv, Inc. (Файзёрв, Инк.)	АО		US3377381088	FISV-RM	3	10	15	
369	Illumina, Inc. (Иллюмина, Инк.)	АО		US4523271090	ILMN-RM	3	1	15	
370	The Kroger Co. (Зэ Крогер Ко.)	АО		US5010441013	KR-RM	3	30	15	
371	Eli Lilly and Company (Эли Лилли энд Кампани)	АО		US5324571083	LLY-RM	3	10	15	
372	Lowe's Companies Inc. (Лоуз Кампанис Инк.)	АО		US5486611073	LOW-RM	3	10	15	
373	Lam Research Corporation (Лэм Рисёрч Корпорэйшн)	АО		US5128071082	LRCX-RM	3	1	15	
374	Marathon Petroleum Corporation (Марафон Петролеум Корпорэйшн)	АО		US56585A1025	MPC-RM	3	20	15	
375	ServiceNow, Inc. (СёрвисНау, Инк.)	АО		US81762P1021	NOW-RM	3	1	15	
376	Occidental Petroleum Corporation (Оксидентал Петролеум Корпорэйшн)	АО		US6745991058	OXY-RM	3	50	15	
377	Raytheon Technologies Corporation (Рэйтион)	АО		US75513E1010	RTX-RM	3	20	15	

	Текнолоджис Корпорэйшн)								
378	Southwestern Energy Company (Саусвестерн Энерджи Компани)	АО		US8454671095	SWN-RM	3	290	15	
379	Thermo Fisher Scientific Inc. (Тэрмо Фишер Сайентифик Инк.)	АО		US8835561023	TMO-RM	3	1	15	
380	Union Pacific Corporation (Юнион Пацифик Корпорэйшн)	АО		US9078181081	UNP-RM	3	10	15	
381	United Parcel Service, Inc. (Юнайтед Парсел Сёрвис, Инк.)	АО		US9113121068	UPS-RM	3	10	15	
382	Vertex Pharmaceuticals Incorporated (Вертекс Фармэсьютиклс Инкорпорэйтед)	АО		US92532F1003	VRTX-RM	3	10	15	
383	ПАО "Сегежа Групп"	АО	1-01-87154-Н	RU000A102XG9	SGZH	3	110	15	
384	Anthem Inc. (Энтем Инк.)	АО		US0367521038	ANTM-RM	3	1	15	
385	APA Corporation (АПА Корпорэйшн)	АО		US03743Q1085	APA-RM	3	70	15	
386	CVS Health Corporation (СиВиЭс Хэлс Корпорэйшн)	АО		US1266501006	CVS-RM	3	20	15	
387	Signa Corporation (Сигна Корпорэйшн)	АО		US1255231003	CI-RM	3	10	15	
388	DexCom, Inc. (ДэксКом Инк.)	АО		US2521311074	DXCM-RM	3	1	15	
389	Dollar General Corporation (Доллар Дженерал Корпорэйшн)	АО		US2566771059	DG-RM	3	10	15	
390	Ecolab Inc. (Эколаб Инк.)	АО		US2788651006	ECL-RM	3	10	15	
391	Goodyear Tire & Rubber Company (Гудйеар Тайр энд Раббер Компани)	АО		US3825501014	GT-RM	3	80	15	
392	Hewlett Packard Enterprise Company (Хьюлет Пакард Энтерпрайз Компани)	АО		US42824C1099	HPE-RM	3	80	15	
393	Intuit Inc. (Интуит Инк.)	АО		US4612021034	INTU-RM	3	1	15	
394	Intuitive Surgical, Inc.	АО		US46120E6023	ISRG-RM	3	1	15	

	(Интуитив Сёрджикал, Инк.)								
395	Lumen Technologies, Inc. (Лумен Текнолоджиз, Инк.)	АО		US5502411037	LUMN-RM	3	100	15	
396	Monster Beverage Corporation (Монстер Бэверэдж Корпорэйшн)	АО		US61174X1090	MNST-RM	3	10	15	
397	NortonLifeLock Inc. (НортонЛайфЛок Инк.)	АО		US6687711084	NLOK-RM	3	60	15	
398	Deutsche Bank Trust Company Americas (SAP SE (САП ЭСИ)	ДР		US8030542042	SAP-RM	3	10	15	
399	Southwest Airlines Co. (Саусвэст Эйрланз Ко.)	АО		US8447411088	LUV-RM	3	20	15	
400	The TJX Companies, Inc. (Зэ ТиджейЭкс Кампанис, Инк.)	АО		US8725401090	TJX-RM	3	20	15	
401	Tyson Foods, Inc. (Тайсон Фудс, Инк.)	АО		US9024941034	TSN-RM	3	20	15	
402	Vontier Corporation (Вонтиер Корпорэйшн)	АО		US9288811014	VNT-RM	3	40	15	
403	BNY Mellon (HMS HYDRAULIC MACHINES & SYSTEMS GROUP PLC (ГМС ГИДРАВЛИК МАШИНС ЭНД СИСТЕМС ГРУП ПЛС)	ДР		US40425X4079	HMSG	3	30	15	
404	Bank of America Corporation (Бэнк оф Америка Корпорэйшн)	АО		US0605051046	BAC-RM	3	30	15	
405	The Goldman Sachs Group, Inc. (Зэ Голдман Сакс Груп, Инк.)	АО		US38141G1040	GS-RM	3	1	15	
406	BlackRock Inc. (БлэкРок Инк.)	АО		US09247X1019	BLK-RM	3	1	15	
407	Morgan Stanley (Морган Стэнли)	АО		US6174464486	MS-RM	3	20	15	
408	ViacomCBS Inc. (ВиаконСиБиЭс Инк.)	АО		US92556H2067	VIAC-RM	3	30	15	
409	Western Digital Corporation (Вэстерн Диджитал Корпорэйшн)	АО		US9581021055	WDC-RM	3	20	15	
410	The Mosaic Company (Зэ Мозаик Кампани)	АО		US61945C1036	MOS-RM	3	40	15	

411	Incyte Corporation (Инсайт Корпорэйшн)	АО		US45337C1027	INCY-RM	3	20	15	
412	Splunk Inc. (Спланк Инк.)	АО		US8486371045	SPLK-RM	3	10	15	
413	Southern Copper Corporation (Саузэрн Копер Корпорэйшн)	АО		US84265V1052	SCCO-RM	3	20	15	
414	CF Industries Holdings, Inc. (СиЭф Индастриз Холдингз, Инк.)	АО		US1252691001	CF-RM	3	30	15	
415	Virgin Galactic Holdings, Inc. (Верджин Галактик Холдингз, Инк.)	АО		US92766K1060	SPCE-RM	3	40	15	
416	Palantir Technologies Inc. (Палантир Текнолоджис Инк.)	АО		US69608A1088	PLTR-RM	3	60	15	
417	MicroStrategy Incorporated (МайкроСтрэтеджи Инкорпорэйтед)	АО		US5949724083	MSTR-RM	3	1	15	
418	Zynerba Pharmaceuticals, Inc. (Зинерба Фармэсьютиклс, Инк.)	АО		US98986X1090	ZYNE-RM	3	240	15	
419	Square, Inc. (Сквэр, Инк.)	АО		US8522341036	SQ-RM	3	10	15	
420	Deutsche Bank Trust Company Americas (Момо Инк. (Момо Инк.))	ДР		US60879B1070	MOMO-RM	3	100	15	
421	G1 Therapeutics, Inc. (Джи1 Терэпьютикс, Инк.)	АО		US3621LQ1099	GTHX-RM	3	60	15	
422	eHealth, Inc. (иХэлс, Инк.)	АО		US28238P1093	EHTH-RM	3	20	15	
423	Zoom Video Communications, Inc. (Зум Видео Комьюникейшнс, Инк.)	АО		US98980L1017	ZM-RM	3	1	15	

Таблица А-17

Список ценных бумаг, по которым дополнительные ограничения при подаче заявок на совершение сделок установлены на основе расчетной цены в Секции фондового рынка и Секции рынка РЕПО

№ п/п	Эмитент (Управляющая компания)	Тип, вид	Государственный регистрационный номер (Номер правил доверительного управления)	ISIN	Код ценной бумаги	Расчетная цена, руб.
1	ПАО "КУЗОЦМ"	АО	1-01-32223-D	RU000A0JPGE2	KUNF	5.000
2	ООО УК "АК БАРС КАПИТАЛ"	ИП	1076-58229138	RU000A0JPZL7	RU000A0JPZL7	72.54
3	ПАО «КМЗ»	АО	1-01-03975-A	RU000A0HF1L0	KMTZ	165.47
4	ПАО "Кокс"	АО	1-03-10799-F	RU000A0ERNT3	KSGR	209.00
5	ООО "УК "Русь Менеджмент"	ИП	1927-94169432	RU000A0JR7X6	RU000A0JR7X6	1 011.99
6	ООО "УК "Русь Менеджмент"	ИП	1887-94168616	RU000A0JR811	RU000A0JR811	1 056.10
7	ООО УК "Надежное управление"	ИП	1976-94172492	RU000A0JT8U8	RU000A0JT8U8	1 116.28
8	АО "КапиталЪ Управление активами"	ИП	0055-56612034	RU000A0JNK34	RU000A0JNK34	139 364.26
9	ООО УК "Надежное управление"	ИП	1424-94156866	RU000A0JQP93	RU000A0JQP93	517 911.64
10	АО "КапиталЪ Управление активами"	ИП	0645-94120472	RU000A0JP4U1	RU000A0JP4U1	758 452.41
11	ООО УК "Надежное управление"	ИП	1370-94156197	RU000A0JQP77	RU000A0JQP77	15 932 244.8
12	Holcim Ltd.	АО		CH0012214059	HOLN-ME	3 188.3350
13	BNY Mellon (ПАО "Россети")	ДР		US69343X2071	RSDR	100.5275
14	ЗАО УК "РВМ Капитал"	ИП	2729	RU000A0JUKK1	RU000A0JUKK1	1 009 353
15	Citibank N.A. (ПАО АФК "СИСТЕМА")	ДР		US48122U2042	SSA-ME	448.6440
16	ООО "УК "ДОХОДЪ"	ИП	2880	RU000A0JUZ61	RU000A0JUZ61	1 001.5
17	ООО "ТЕТИС Кэпитал"	ИП	2840	RU000A0JVJA2	RU000A0JVJA2	6 950 000
18	ПАО "ГЕОТЕК Сейсморазведка"	АО	1-01-55378-E	RU000A0JQ7U3	GTSS	0.02375
19	АО "УК "ТФГ"	ИП	3247	RU000A0JX2H2	RU000A0JX2H2	374.35
20	BNY Mellon (ПАО "Полюс")	ДР		US73181M1172	PLZL-ME	7 576.3791
21	АО «АВАНГАРД-АГРО»	АО	1-01-42849-A	RU000A0JWMY4	AVAG	1 000.0000
22	ПАО «ТрансФин-М»	АО	1-01-50156-A	RU000A0JUGP8	TRFM	0.13000
23	ООО "УК "БАЙКАЛ"	ИП	2983	RU000A0JVKZ7	RU000A0JVKZ7	168 128
24	АО "Кселл"	АО		KZ1C00000876	KCEL	325.6070
25	BNY Mellon (VEON Ltd.)	ДР		US91822M1062	VIP-ME	120.3441
26	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3638	RU000A1000Y0	RU000A1000Y0	5 908 000
27	АКБ "Держава" ПАО	АП	2-03-02738-B	RU000A1021R0	DERZP	4 915.0
28	Deutsche Bank Trust Company Americas	ДР		US8181503025	SVST-ME	1 279.8858

	(ПАО "Северсталь")					
29	JPMorgan Chase Bank, N.A. (ПАО "МТС")	ДР		US6074091090	MTSS-ME	662.2709

Таблица А-18

Перечень ценных бумаг с величиной шага Ставки РЕПО равной 0,01 (ноль целых одна сотая) процента годовых в Режиме торгов «РЕПО с ЦК – Адресные заявки»

№ п/п	Эмитент (Управляющая компания)	Тип, вид	Государственный регистрационный номер (Номер правил доверительного управления)	ISIN	Код ценной бумаги	Валюта торгов
1	BNY Mellon (РОС АГРО ПЛС (ROS AGRO PLC))	ДР		US7496552057	AGRO	RUB
2	ООО УК "Альфа-Капитал"	ИП	3805	RU000A100Q43	AKEU	RUB
3	ООО УК "Альфа-Капитал"	ИП	4039	RU000A101PN3	AKMB	RUB/CNY
4	ООО УК "Альфа-Капитал"	ИП	3591	RU000A0ZZTQ4	AKNX	RUB
5	ПАО "Акрон"	АО	1-03-00207-A	RU0009028674	AKRN	RUB
6	ООО УК "Альфа-Капитал"	ИП	3691	RU000A1006V3	AKSP	RUB
7	ПАО АНК "Башнефть"	АО	1-01-00013-A	RU0007976957	BANE	RUB
8	ПАО АНК "Башнефть"	АП	2-01-00013-A	RU0007976965	BANEP	RUB
9	МКПАО "ЭН+ ГРУП"	АО	1-01-16625-A	RU000A100K72	ENPG	RUB/CNY
10	BNY Mellon (ETALON GROUP PLC (ЭТАЛОН ГРУП ПИЭЛСИ))	ДР		US29760G1031	ETLN	RUB/CNY
11	BNY Mellon (X5 Retail Group N.V. (Икс 5 Ритейл Груп Н.В.))	ДР		US98387E2054	FIVE	RUB
12	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BD3QFB18	FXCN	RUB
13	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BD3QJN10	FXDE	RUB
14	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00B8XB7377	FXGD	RUB
15	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BD3QJ757	FXIT	RUB
16	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BG0C3K84	FXKZ	RUB
17	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BL3DYX33	FXMM	RUB
18	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00B7L7CP77	FXRB	RUB

19	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BQ1Y6480	FXRL	RUB
20	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BD5FH213	FXRU	RUB
21	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BK224M36	FXRW	RUB/CNY
22	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BL3DYW26	FXTB	RUB/CNY
23	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BD3QHZ91	FXUS	RUB
24	FinEx Investment Management LLP (ФинЭкс Инвестмент Менеджмент ЛЛП)	ИФ		IE00BK224L29	FXWO	RUB/CNY
25	ПАО «Группа Черкизово»	АО	1-02-10797-A	RU000A0JL4R1	GCHE	RUB
26	ПАО "ММЦБ"	АО	1-01-85932-H	RU000A100GC7	GEMA	RUB/CNY
27	ПАО "ГМК "Норильский никель"	АО	1-01-40155-F	RU0007288411	GMKN	RUB
28	АО "ГПБ - УА"	ИП	3710	RU000A1009F0	GPBM	RUB/CNY
29	АО "ГПБ - УА"	ИП	3709	RU000A1009E3	GPBS	RUB/CNY
30	ПАО "ИНГРАД"	АО	1-01-50020-A	RU000A0DJ9B4	INGR	RUB
31	ПАО "ЛУКОЙЛ"	АО	1-01-00077-A	RU0009024277	LKOH	RUB
32	Deutsche Bank Trust Company Americas (МКПАО "Лента")	ДР		US52634T2006	LNTA	RUB
33	ПАО «Группа ЛСР»	АО	1-01-55234-E	RU000A0JPPF0	LSRG	RUB
34	ПАО «Магнит»	АО	1-01-60525-P	RU000A0JKQU8	MGNT	RUB
35	ООО «Управляющая компания «Восток-Запад»	ИП	3858	RU000A100VK9	MTEK	RUB/CNY
36	ПАО "ФосАгро"	АО	1-02-06556-A	RU000A0JRKT8	PHOR	RUB
37	ПАО "Полюс"	АО	1-01-55192-E	RU000A0JNAA8	PLZL	RUB
38	Polymetal International plc (Полиметалл Интернэшнл плс)	АО		JE00B6T5S470	POLY	RUB
39	ООО "УК "Райффайзен Капитал"	ИП	4027	RU000A101MF6	RCMX	RUB/CNY
40	ПАО НК "РуссНефть"	АО	1-02-39134-H	RU000A0JSE60	RNFT	RUB
41	ООО "УК "Атон-менеджмент"	ИП	3483	RU000A0ZZCD8	RU000A0ZZCD8	RUB
42	Fuchs Asset Management S.A.(Фукс Эссет Менеджмент Эс.Эй.)	ИФ		LU1483649825	RUSB	RUB
43	Fuchs Asset Management S.A.(Фукс Эссет Менеджмент Эс.Эй.)	ИФ		LU1483649312	RUSE	RUB
44	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	3636	RU000A1000Q6	SBCB	RUB

45	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	3629	RU000A1000F9	SBGB	RUB
46	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	3785	RU000A100P44	SBRB	RUB/CNY
47	АО "Сбер Управление Активами"	ИП	3692	RU000A1006W1	SBSP	RUB/CNY
48	JPMorgan Chase Bank, N.A. (TCS Group Holding PLC (ТиСиЭс Груп Холдинг ПиЭлСи))	ДР		US87238U2033	TCSG	RUB/CNY
49	ПАО "Транснефть"	АП	2-01-00206-A	RU0009091573	TRNFP	RUB
50	ПАО "Корпорация ВСМПО-АВИСМА"	АО	1-01-30202-D	RU0009100291	VSMO	RUB
51	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3735	RU000A100E21	VTBA	RUB/CNY
52	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3647	RU000A1002S8	VTBB	RUB
53	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3755	RU000A100HQ5	VTBE	RUB/CNY
54	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3754	RU000A100HP7	VTBH	RUB/CNY
55	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3915	RU000A1014L8	VTBM	RUB/CNY
56	АО ВТБ Капитал Управление активами	ИП	3965	RU000A101EJ5	VTBX	RUB/CNY
57	Yandex N.V. (Яндекс Н.В.)	АО		NL0009805522	YNDX	RUB

Таблица В-1

Перечень торговых дней, в течение которых при подаче заявок на заключение сделок с ИЦБ в Режимах торгов «Режим основных торгов Т+» и «Сектор ПИР – Режим основных торгов» нет допустимых кодов расчетов

№ п/п	Торговый день
1	05.07.2021
2	06.09.2021
3	25.11.2021
4	24.12.2021