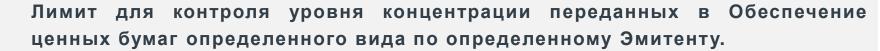


ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ







ПОРЯДОК УЧЕТА:

- ✓ Экспозиция на группу активов эмитента рассчитывается как сумма Обеспечения` для всех ценных данного Эмитента для каждого ТКС;
- ✓ Риск концентрации на группу активов эмитента рассчитывается по формуле:

$$Concentration = \max{(\sum_{i} \exists \mathsf{кспозиция} \ \mathsf{на} \ \mathsf{эмитентa}_{i} - \mathsf{Лимит} \ \mathsf{концентрации} \ ; 0)}$$

✓ Единый лимит с учетом риска концентрации на эмитентов рассчитывается по формуле:

Единый лимит Участника клиринга с учетом рисков концентрации на Эмитентов = $EЛ_{PK \ ЛКЭ} + Требование по обеспечению рисков концентрации + <math>\sum max(EЛ(i);0) - \sum Concentration_j^t$;

ПРИМЕР РАСЧЕТА:

✓ По двум ТКС Участника клиринга Обеспечение` представлено ценными бумагами Газпром, по каждому из ТКС рассчитан Единый лимит, Лимит концентрации на Группу Газпром равен 500, на РК для учета Обеспечения под риск концентрации на эмитента учтено обеспечение в размере 1400, следовательно расчеты ЕЛ с учетом риска концентрации представлены ниже:

РК	Наименования актива в обеспечении	Обеспечение'	Группа активов	ЕЛ	Экспозиция на группу активов (EXPO)	Риск концентрации (CONC)	Требование по обеспечению риска концентрации на Эмитента	Единый лимит с учетом рисков концентрации на Эмитентов (CONL)
12345	Облигации Газпром 1	500	GAZP_bonds	100	500+1000=1500	max((((1500+500)-500);0)=1500	-min(((1000+100)-1500);0)=400	(1400-400)+400+(100+1000)-1500=1000
12345	Облигации Газпром 2	1000						
54321	Облигации Газпром 1	400		1000	400+100=500			
54321	Облигации Газпром 2	100		1000	400+100=500			

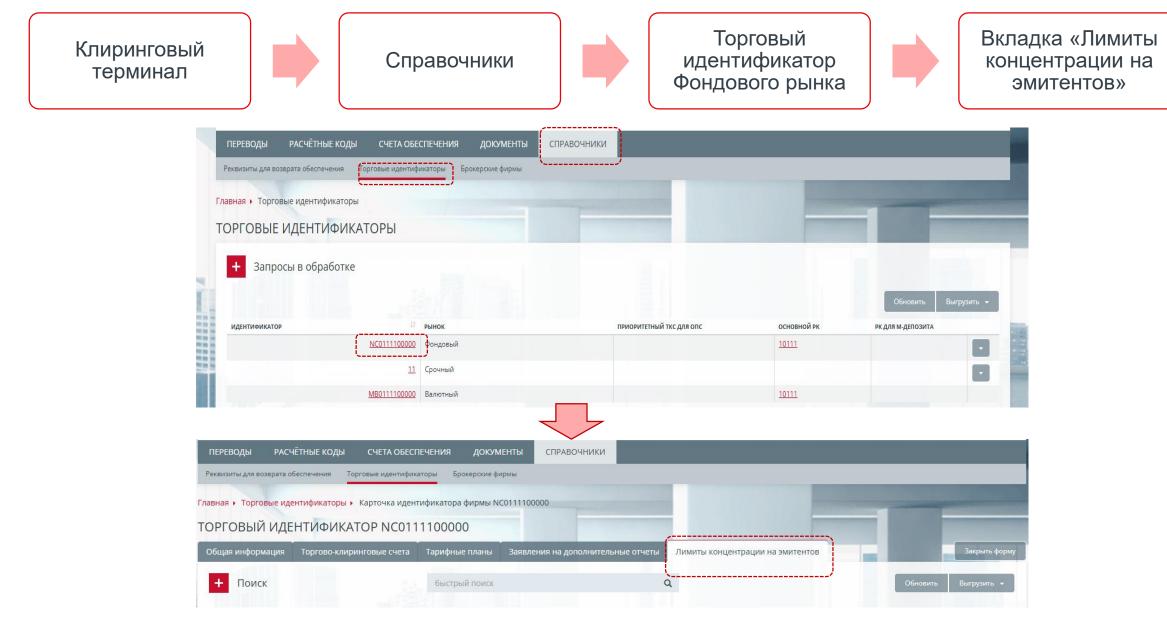
ОПИСАНИЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ

- Отчет «Лимиты концентрации на эмитентов» отражается в Клиринговом терминале.
- Данные обновляются по завершению последней расчетной сессии по ценным бумагам ~ 20:30 и транслируются до следующего обновления.

Идентификатор фирмы	ткс	РК	Группа активов	Лимит концентрации на группу эмитентов	Значение	Тип
MC000000000	-	-	-	-	1 000 000.00	CONL
MC000000000	-	-	1111_bonds	500 000.00	1 500 000.00	CONC
MC000000000	S00+00000000	12345	1111_bonds	500 000.00	500 000.00	EXPO
MC000000000	L00+0000000	54321	1111_bonds	500 000.00	1 500 000.00	EXPO

- Группа активов Код, обозначающего группу активов Эмитента, по которому учитывается лимит концентрации.
- Значение величина показателя соответствующий типу записи
- ∑ Тип записи
 EXPO Экспозиция на группу активов эмитента
 CONC Риск концентрации на группу активов эмитента
 CONL Единый лимит с учетом риска концентрации на эмитентов
- Методика контроля лимитов концентрации на эмитентов размещена на сайте по ссылке: Методика контроля ЛКЭ.
- Установленные значения лимитов концентрации на эмитентов представлены по ссылке: Лимиты концентрации на эмитентов.
- Соответствие кода группы и наименование группы инструментов представлено в Приложении 1, либо по ссылке: Соответствие кода группы и наименования группы инструментов.

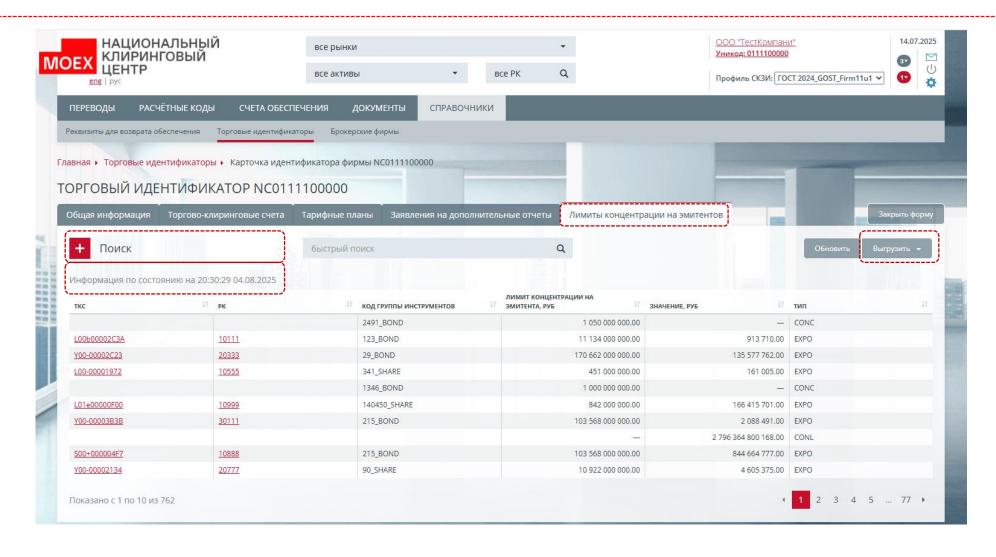
ОТРАЖЕНИЕ В КЛИРИНГОВОМ ТЕРМИНАЛЕ (1/2)



ОТРАЖЕНИЕ В КЛИРИНГОВОМ ТЕРМИНАЛЕ (2/2)

Возможности работы с таблицей «Лимиты концентрации на эмитентов»:

- Выгрузка данных в PDF, CVS
- Сортировка по всем столбцам;
- Фильтрация по полям «ТКС», «Тип» и «Код группы инструментов» с помощью «Поиск».



ПРИЛОЖЕНИЕ 1. Соответствие Кода группы инструментов и Наименования группы инструментов

Alrosa_SHARE 123_SHARE BankSPB_SHARE 341_SHARE FGC_Rosseti_SHARE 305_SHARE FosAgro_SHARE 346_SHARE Gazprom_SHARE 29_SHARE HeadHunter_SHARE 140450_SHARE InterRAO_SHARE 446_SHARE Magnit_SHARE 126_SHARE Magnit_SHARE 504_SHARE MMK_SHARE 299_SHARE MOEX_SHARE 1_SHARE MOEX_SHARE 1_SHARE MOEX_SHARE 36_SHARE MTS_SHARE 36_SHARE NTS_SHARE 1367_SHARE NorNickel_SHARE 1367_SHARE NorNickel_SHARE 1367_SHARE NorNickel_SHARE 103_SHARE Pilk_SHARE 146_SHARE NorNickel_SHARE 138_SHARE Polus_SHARE 138_SHARE Rosneft_SHARE 349_SHARE Rosneft_SHARE 393_SHARE Rusal_SHARE 393_SHARE Sberbank_SHARE 90_SHARE Sberbank_SHARE 90_SHARE Sovcomflot_SHARE 129	Наименование группы инструментов	Код группы инструментов
FGC_Rosseti_SHARE 305_SHARE FosAgro_SHARE 346_SHARE Gazprom_SHARE 29_SHARE HeadHunter_SHARE 140450_SHARE InterRAO_SHARE 446_SHARE Lukoil_SHARE 126_SHARE Magnit_SHARE 504_SHARE MMK_SHARE 299_SHARE MOSEN_SHARE 1_SHARE MOSEN_SHARE 36_SHARE MIS_SHARE 54_SHARE NOTAICKEL_SHARE 1367_SHARE Novatek_SHARE 1367_SHARE Novatek_SHARE 1367_SHARE Novatek_SHARE 1367_SHARE Novatek_SHARE 1367_SHARE Novatek_SHARE 138_SHARE Polus_SHARE 1349_SHARE Rosneft_SHARE 138_SHARE Rostelecom_SHARE 349_SHARE Rusal_SHARE 181_SHARE Rusal_SHARE 181_SHARE Sebrbank_SHARE 90_SHARE Sebrbank_SHARE 90_SHARE Severstal_SHARE 129_SHARE Sorcomflot_SHARE 129_SHARE Surgutneftegaz_SHAR		
FosAgro_SHARE 346_SHARE Gazprom_SHARE 29_SHARE HeadHunter_SHARE 140450_SHARE InterRAO_SHARE 446_SHARE Lukoil_SHARE 126_SHARE Magnit_SHARE 504_SHARE MMK_SHARE 299_SHARE MOEX_SHARE 1_SHARE Mosenergo_SHARE 36_SHARE Mosenergo_SHARE 54_SHARE NIMK_SHARE 257_SHARE NovAitek_SHARE 1367_SHARE NovAitek_SHARE 103_SHARE Polus_SHARE 1446_SHARE Polus_SHARE 349_SHARE Rosneft_SHARE 181_SHARE Rostelecom_SHARE 393_SHARE Rusal_SHARE 393_SHARE Rusal_SHARE 512_SHARE Sberbank_SHARE 90_SHARE Sberbank_SHARE 90_SHARE Sverstal_SHARE 129_SHARE Sovcomflot_SHARE 129_SHARE Sovcomflot_SHARE 1601_SHARE Surgutneftegaz_SHARE 240_SHARE Tatneft_SHARE 240_SHARE Tatneft_SHARE	BankSPB_SHARE	341_SHARE
Gazprom_SHARE 29_SHARE HeadHunter_SHARE 140450_SHARE InterRAO_SHARE 446_SHARE Lukoil_SHARE 126_SHARE Magnit_SHARE 504_SHARE MMK_SHARE 299_SHARE MOEX_SHARE 1_SHARE MOEX_SHARE 1_SHARE MOEX_SHARE 36_SHARE MOEX_SHARE 36_SHARE MOEX_SHARE 36_SHARE MOEX_SHARE 36_SHARE NIMK_SHARE 36_SHARE NorNickel_SHARE 1367_SHARE Novatek_SHARE 103_SHARE Novatek_SHARE 1446_SHARE Polus_SHARE 1446_SHARE Rosneft_SHARE 1446_SHARE Rosneft_SHARE 181_SHARE Rusal_SHARE 393_SHARE Rusal_SHARE 393_SHARE Rusal_SHARE 393_SHARE Sberbank_SHARE 90_SHARE Sberbank_SHARE 90_SHARE Sberbank_SHARE 129_SHARE Sovcomflot_SHARE 129_SHARE Tatneft_SHARE 240_SHARE	FGC_Rosseti_SHARE	305_SHARE
HeadHunter_SHARE	FosAgro_SHARE	346_SHARE
InterRAO_SHARE 446_SHARE Lukoil_SHARE 126_SHARE Magnit_SHARE 504_SHARE MMK_SHARE 299_SHARE MOEX_SHARE 1_SHARE Mosenergo_SHARE 36_SHARE MTS_SHARE 54_SHARE NIMK_SHARE 257_SHARE NorNickel_SHARE 1367_SHARE Novatek_SHARE 103_SHARE PIK_SHARE 1446_SHARE Polus_SHARE 349_SHARE Rosneft_SHARE 181_SHARE Rostelecom_SHARE 393_SHARE Rostelecom_SHARE 393_SHARE Rusal_SHARE 512_SHARE Sberbank_SHARE 90_SHARE Sberbank_SHARE 90_SHARE Sberbank_SHARE 129_SHARE Sovcomflot_SHARE 1601_SHARE Surgutneftegaz_SHARE 298_SHARE Surgutneftegaz_SHARE 298_SHARE Tatneft_SHAREP 240_SHARE Tatneft_SHAREP 240_SHARE Tatneft_SHAREP 240_SHARE ToSG_SHARE 1160_SHARE Unipro_SHARE <td>Gazprom_SHARE</td> <td>29_SHARE</td>	Gazprom_SHARE	29_SHARE
Lukoil_SHARE 126_SHARE Magnit_SHARE 504_SHARE MMK_SHARE 299_SHARE MOEX_SHARE 1_SHARE Mosenergo_SHARE 36_SHARE MTS_SHARE 54_SHARE NorNickel_SHARE 257_SHARE NorNickel_SHARE 1367_SHARE Novatek_SHARE 103_SHARE PIK_SHARE 1446_SHARE Polus_SHARE 349_SHARE Rosneft_SHARE 181_SHARE Rosneft_SHARE 393_SHARE Rostelecom_SHARE 393_SHARE Rusal_SHARE 512_SHARE Rusal_SHARE 90_SHARE Sberbank_SHARE 90_SHARE Sberbank_SHARE 90_SHARE Sberbank_SHARE 129_SHARE Sovcomflot_SHARE 1601_SHARE Surgutneftegaz_SHARE 298_SHARE Surgutneftegaz_SHAREP 298_SHARE Tatneft_SHAREP 240_SHARE Tatneft_SHAREP 240_SHARE Tatneft_SHAREP 33_SHAREP ToSG_SHARE 1160_SHARE Unipro_SHARE	HeadHunter_SHARE	140450_SHARE
Magnit_SHARE 504_SHARE MMK_SHARE 299_SHARE MOEX_SHARE 1_SHARE Mosenergo_SHARE 36_SHARE MTS_SHARE 54_SHARE NoMIK_SHARE 257_SHARE Novatek_SHARE 1367_SHARE Novatek_SHARE 103_SHARE PIK_SHARE 1446_SHARE Polus_SHARE 349_SHARE Rosneft_SHARE 181_SHARE Rostelecom_SHARE 393_SHARE RusHydro_SHARE 512_SHARE RusHydro_SHARE 90_SHARE Sberbank_SHARE 90_SHARE Sberbank_SHARE 90_SHARE Sverstal_SHARE 129_SHARE Sovcomflot_SHARE 129_SHARE Surgutneftegaz_SHARE 298_SHARE Surgutneftegaz_SHARE 298_SHARE Tatneft_SHARE 240_SHARE Tatneft_SHARE 240_SHARE Transneft_SHARE 33_SHARE Unipro_SHARE 33_SHARE Unipro_SHARE 61038_SHARE VKCO_SHARE 11_SHARE	InterRAO_SHARE	446_SHARE
MMK_SHARE 299_SHARE MOEX_SHARE 1_SHARE Mosenergo_SHARE 36_SHARE MTS_SHARE 54_SHARE NcMK_SHARE 257_SHARE NorNickel_SHARE 1367_SHARE Novatek_SHARE 103_SHARE PIK_SHARE 1446_SHARE Polus_SHARE 349_SHARE Rosneft_SHARE 181_SHARE Rostelecom_SHARE 393_SHARE Rusal_SHARE 512_SHARE Rushydro_SHARE 384_SHARE Sberbank_SHARE 90_SHARE Sberbank_SHARE 90_SHARE Sveorstal_SHARE 129_SHARE Sovcomflot_SHARE 120_SHARE Surgutneftegaz_SHARE 298_SHARE Surgutneftegaz_SHAREP 298_SHARE Tatneft_SHARE 240_SHARE TCSG_SHARE 1160_SHARE Transneft_SHAREP 33_SHAREP Unipro_SHARE 61038_SHARE VKCO_SHARE 61038_SHARE VTB_SHARE 11_SHARE	Lukoil_SHARE	126_SHARE
MOEX_SHARE 1_SHARE Mosenergo_SHARE 36_SHARE MTS_SHARE 54_SHARE NLMK_SHARE 257_SHARE NorNickel_SHARE 1367_SHARE Novatek_SHARE 103_SHARE PIK_SHARE 1446_SHARE Polus_SHARE 349_SHARE Rosneft_SHARE 181_SHARE Rostelecom_SHARE 393_SHARE Rusal_SHARE 512_SHARE RusHydro_SHARE 384_SHARE Sberbank_SHARE 90_SHARE Sberbank_SHARE 90_SHARE Sverstal_SHARE 129_SHARE Sovcomflot_SHARE 1601_SHARE Surgutneftegaz_SHARE 298_SHARE Surgutneftegaz_SHAREP 298_SHARE Tatneft_SHAREP 298_SHARE TcsG_SHARE 1160_SHARE TcsG_SHARE 1160_SHARE Transneft_SHAREP 83_SHAREP Unipro_SHARE 1162_SHARE VKCO_SHARE 61038_SHARE VTB_SHARE 11_SHARE	Magnit_SHARE	504_SHARE
Mosenergo_SHARE 36_SHARE MTS_SHARE 54_SHARE NLMK_SHARE 257_SHARE NorNickel_SHARE 1367_SHARE Novatek_SHARE 103_SHARE PIK_SHARE 1446_SHARE Polus_SHARE 349_SHARE Rosneft_SHARE 181_SHARE Rostelecom_SHARE 393_SHARE Rusal_SHARE 512_SHARE RusHydro_SHARE 384_SHARE Sberbank_SHARE 90_SHARE Sberbank_SHARE 90_SHARE Severstal_SHARE 129_SHARE Sovcomflot_SHARE 1601_SHARE Surgutneftegaz_SHARE 298_SHARE Surgutneftegaz_SHARE 298_SHARE Tatneft_SHAREP 298_SHARE Tatneft_SHAREP 240_SHARE TCSG_SHARE 1160_SHARE Transneft_SHAREP 83_SHAREP Unipro_SHARE 1162_SHARE VKO_SHARE 61038_SHARE VTB_SHARE 11_SHARE	MMK_SHARE	299_SHARE
MTS_SHARE 54_SHARE NLMK_SHARE 257_SHARE NorNickel_SHARE 1367_SHARE Novatek_SHARE 103_SHARE PIK_SHARE 1446_SHARE Polus_SHARE 349_SHARE Rosneft_SHARE 181_SHARE Rostelecom_SHARE 393_SHARE Rusal_SHARE 512_SHARE RusHydro_SHARE 384_SHARE Sberbank_SHARE 90_SHARE Sberbank_SHAREP 90_SHARE Severstal_SHARE 129_SHARE Sovcomflot_SHARE 1601_SHARE Surgutneftegaz_SHARE 298_SHARE Surgutneftegaz_SHAREP 298_SHAREP Tatneft_SHAREP 298_SHAREP TCSG_SHARE 1160_SHARE Transneft_SHAREP 83_SHAREP Unipro_SHARE 1160_SHARE VKO_SHARE 61038_SHARE VTB_SHARE 11_SHARE	MOEX_SHARE	1_SHARE
NLMK_SHARE 257_SHARE NorNickel_SHARE 1367_SHARE Novatek_SHARE 103_SHARE PIK_SHARE 1446_SHARE Polus_SHARE 349_SHARE Rosneft_SHARE 181_SHARE Rostelecom_SHARE 393_SHARE Rusal_SHARE 512_SHARE RusHydro_SHARE 384_SHARE Sberbank_SHARE 90_SHARE Sberbank_SHARE 90_SHARE Severstal_SHARE 129_SHARE Sovcomflot_SHARE 1601_SHARE Surgutneftegaz_SHARE 298_SHARE Surgutneftegaz_SHAREP 298_SHAREP Tatneft_SHARE 240_SHARE Tatneft_SHAREP 240_SHARE TCSG_SHARE 1160_SHARE Transneft_SHAREP 83_SHAREP Unipro_SHARE 1162_SHARE VKO_SHARE 61038_SHARE VTB_SHARE 11_SHARE	Mosenergo_SHARE	36_SHARE
NorNickel_SHARE 1367_SHARE Novatek_SHARE 103_SHARE PIK_SHARE 1446_SHARE Polus_SHARE 349_SHARE Rosneft_SHARE 181_SHARE Rostelecom_SHARE 393_SHARE Rusal_SHARE 512_SHARE RusHydro_SHARE 384_SHARE Sberbank_SHARE 90_SHARE Sberbank_SHAREP 90_SHAREP Severstal_SHARE 129_SHARE Sovcomflot_SHARE 1601_SHARE Surgutneftegaz_SHARE 298_SHARE Surgutneftegaz_SHAREP 298_SHAREP Tatneft_SHARE 240_SHARE Tatneft_SHAREP 240_SHARE TCSG_SHARE 1160_SHARE Transneft_SHAREP 83_SHAREP Unipro_SHARE 1162_SHARE VKO_SHARE 61038_SHARE VTB_SHARE 11_SHARE	MTS_SHARE	54_SHARE
Novatek_SHARE 103_SHARE PIK_SHARE 1446_SHARE Polus_SHARE 349_SHARE Rosneft_SHARE 181_SHARE Rostelecom_SHARE 393_SHARE Rusal_SHARE 512_SHARE RusHydro_SHARE 384_SHARE Sberbank_SHARE 90_SHARE Sberbank_SHAREP 90_SHAREP Severstal_SHARE 129_SHARE Sovcomflot_SHARE 1601_SHARE Surgutneftegaz_SHARE 298_SHARE Surgutneftegaz_SHAREP 298_SHAREP Tatneft_SHARE 240_SHARE Tatneft_SHAREP 240_SHAREP TCSG_SHARE 1160_SHARE Transneft_SHAREP 83_SHAREP Unipro_SHARE 1162_SHARE VKCO_SHARE 61038_SHARE VTB_SHARE 11_SHARE	NLMK_SHARE	257_SHARE
PIK_SHARE 1446_SHARE Polus_SHARE 349_SHARE Rosneft_SHARE 181_SHARE Rusal_SHARE 393_SHARE RusHydro_SHARE 512_SHARE Sberbank_SHARE 90_SHARE Sberbank_SHAREP 90_SHAREP Severstal_SHARE 129_SHARE Sovcomflot_SHARE 1601_SHARE Surgutneftegaz_SHARE 298_SHARE Surgutneftegaz_SHAREP 298_SHAREP Tatneft_SHARE 240_SHARE Tatneft_SHAREP 240_SHAREP TCSG_SHARE 1160_SHARE Transneft_SHAREP 83_SHAREP Unipro_SHARE 1162_SHARE VKCO_SHARE 61038_SHARE VTB_SHARE 11_SHARE	NorNickel_SHARE	1367_SHARE
Polus_SHARE 349_SHARE Rosneft_SHARE 181_SHARE Rostelecom_SHARE 393_SHARE Rusal_SHARE 512_SHARE RusHydro_SHARE 384_SHARE Sberbank_SHARE 90_SHARE Sberbank_SHAREP 90_SHAREP Severstal_SHARE 129_SHARE Sovcomflot_SHARE 1601_SHARE Surgutneftegaz_SHARE 298_SHAREP Tatneft_SHAREP 298_SHAREP Tatneft_SHARE 240_SHARE TCSG_SHARE 1160_SHARE Transneft_SHAREP 83_SHAREP Unipro_SHARE 1162_SHARE VKCO_SHARE 61038_SHARE VTB_SHARE 11_SHARE	Novatek_SHARE	103_SHARE
Rosneft_SHARE 181_SHARE Rostelecom_SHARE 393_SHARE Rusal_SHARE 512_SHARE RusHydro_SHARE 384_SHARE Sberbank_SHARE 90_SHARE Sberbank_SHAREP 90_SHAREP Severstal_SHARE 129_SHARE Sovcomflot_SHARE 1601_SHARE Surgutneftegaz_SHARE 298_SHAREP Surgutneftegaz_SHAREP 298_SHAREP Tatneft_SHARE 240_SHAREP TcSG_SHARE 1160_SHARE Transneft_SHAREP 83_SHAREP Unipro_SHARE 1162_SHARE VKCO_SHARE 61038_SHARE VTB_SHARE 11_SHARE	PIK_SHARE	1446_SHARE
Rostelecom_SHARE 393_SHARE Rusal_SHARE 512_SHARE RusHydro_SHARE 384_SHARE Sberbank_SHARE 90_SHARE Sberbank_SHAREP 90_SHAREP Severstal_SHARE 129_SHARE Sovcomflot_SHARE 1601_SHARE Surgutneftegaz_SHARE 298_SHARE Surgutneftegaz_SHAREP 298_SHAREP Tatneft_SHARE 240_SHAREP TCSG_SHARE 1160_SHARE Transneft_SHAREP 83_SHAREP Unipro_SHARE 1162_SHARE VKCO_SHARE 61038_SHARE VTB_SHARE 11_SHARE	Polus_SHARE	349_SHARE
Rusal_SHARE 512_SHARE RusHydro_SHARE 384_SHARE Sberbank_SHARE 90_SHARE Sberbank_SHAREP 90_SHAREP Severstal_SHARE 129_SHARE Sovcomflot_SHARE 1601_SHARE Surgutneftegaz_SHARE 298_SHARE Surgutneftegaz_SHAREP 298_SHAREP Tatneft_SHARE 240_SHAREP TCSG_SHARE 1160_SHAREP Transneft_SHAREP 83_SHAREP Unipro_SHARE 1162_SHARE VKCO_SHARE 61038_SHARE VTB_SHARE 11_SHARE	Rosneft_SHARE	181_SHARE
RusHydro_SHARE 384_SHARE Sberbank_SHARE 90_SHARE Sberbank_SHAREP 90_SHAREP Severstal_SHARE 129_SHARE Sovcomflot_SHARE 1601_SHARE Surgutneftegaz_SHARE 298_SHARE Surgutneftegaz_SHAREP 298_SHAREP Tatneft_SHARE 240_SHAREP Tatneft_SHAREP 240_SHAREP TCSG_SHARE 1160_SHARE Transneft_SHAREP 83_SHAREP Unipro_SHARE 1162_SHARE VKCO_SHARE 61038_SHARE VTB_SHARE 11_SHARE	Rostelecom_SHARE	393_SHARE
Sberbank_SHARE 90_SHARE Sberbank_SHAREP 90_SHAREP Severstal_SHARE 129_SHARE Sovcomflot_SHARE 1601_SHARE Surgutneftegaz_SHARE 298_SHAREP Tatneft_SHAREP 298_SHAREP Tatneft_SHAREP 240_SHAREP TCSG_SHARE 1160_SHAREP Transneft_SHAREP 83_SHAREP Unipro_SHARE 1162_SHARE VKCO_SHARE 61038_SHARE VTB_SHARE 11_SHARE	Rusal_SHARE	512_SHARE
Sberbank_SHAREP 90_SHAREP Severstal_SHARE 129_SHARE Sovcomflot_SHARE 1601_SHARE Surgutneftegaz_SHARE 298_SHARE Surgutneftegaz_SHAREP 298_SHAREP Tatneft_SHARE 240_SHAREP TCSG_SHARE 1160_SHAREP Transneft_SHAREP 83_SHAREP Unipro_SHARE 1162_SHARE VKCO_SHARE 61038_SHARE VTB_SHARE 11_SHARE	RusHydro_SHARE	384_SHARE
Severstal_SHARE 129_SHARE Sovcomflot_SHARE 1601_SHARE Surgutneftegaz_SHARE 298_SHARE Surgutneftegaz_SHAREP 298_SHAREP Tatneft_SHARE 240_SHARE Tatneft_SHAREP 240_SHAREP TCSG_SHARE 1160_SHARE Transneft_SHAREP 83_SHAREP Unipro_SHARE 1162_SHARE VKCO_SHARE 61038_SHARE VTB_SHARE 11_SHARE	Sberbank_SHARE	90_SHARE
Sovcomflot_SHARE 1601_SHARE Surgutneftegaz_SHARE 298_SHARE Surgutneftegaz_SHAREP 298_SHAREP Tatneft_SHARE 240_SHARE Tatneft_SHAREP 240_SHAREP TCSG_SHARE 1160_SHARE Transneft_SHAREP 83_SHAREP Unipro_SHARE 1162_SHARE VKCO_SHARE 61038_SHARE VTB_SHARE 11_SHARE	Sberbank_SHAREP	90_SHAREP
Surgutneftegaz_SHARE 298_SHARE Surgutneftegaz_SHAREP 298_SHAREP Tatneft_SHARE 240_SHARE Tatneft_SHAREP 240_SHAREP TCSG_SHARE 1160_SHARE Transneft_SHAREP 83_SHAREP Unipro_SHARE 1162_SHARE VKCO_SHARE 61038_SHARE VTB_SHARE 11_SHARE	Severstal_SHARE	129_SHARE
Surgutneftegaz_SHAREP 298_SHAREP Tatneft_SHARE 240_SHARE Tatneft_SHAREP 240_SHAREP TCSG_SHARE 1160_SHARE Transneft_SHAREP 83_SHAREP Unipro_SHARE 1162_SHARE VKCO_SHARE 61038_SHARE VTB_SHARE 11_SHARE	Sovcomflot_SHARE	1601_SHARE
Tatneft_SHARE240_SHARETatneft_SHAREP240_SHAREPTCSG_SHARE1160_SHARETransneft_SHAREP83_SHAREPUnipro_SHARE1162_SHAREVKCO_SHARE61038_SHAREVTB_SHARE11_SHARE	Surgutneftegaz_SHARE	298_SHARE
Tatneft_SHAREP TCSG_SHARE Transneft_SHAREP Unipro_SHARE VKCO_SHARE VTB_SHARE 240_SHAREP 1160_SHARE 83_SHAREP 83_SHAREP 61038_SHARE 61038_SHARE 11_SHARE	Surgutneftegaz_SHAREP	298_SHAREP
TCSG_SHARE 1160_SHARE Transneft_SHAREP 83_SHAREP Unipro_SHARE 1162_SHARE VKCO_SHARE 61038_SHARE VTB_SHARE 11_SHARE	Tatneft_SHARE	240_SHARE
Transneft_SHAREP 83_SHAREP Unipro_SHARE 1162_SHARE VKCO_SHARE 61038_SHARE VTB_SHARE 11_SHARE	Tatneft_SHAREP	240_SHAREP
Unipro_SHARE 1162_SHARE VKCO_SHARE 61038_SHARE VTB_SHARE 11_SHARE	TCSG_SHARE	1160_SHARE
VKCO_SHARE 61038_SHARE VTB_SHARE 11_SHARE	Transneft_SHAREP	83_SHAREP
VTB_SHARE 11_SHARE	Unipro_SHARE	1162_SHARE
	VKCO_SHARE	61038_SHARE
Yandex_SHARE 534_SHARE	VTB_SHARE	11_SHARE
	Yandex_SHARE	534_SHARE

Наименование группы инструментов	Код группы инструментов
Aeroflot_BOND	1161_BOND
Akron_BOND	375_BOND
AlfaBank_BOND	55_BOND
Alrosa_BOND	123_BOND
Atomenergo_BOND	642 BOND
Bashneft BOND	184_BOND
DOMRF_BOND	336_BOND
EDB_BOND	1168_BOND
FGC_Rosseti_BOND	305_BOND
FosAgro_BOND	346_BOND
Gazprom BOND	29_BOND
GazpromNeft BOND	32_BOND
GPB BOND	30 BOND
HMAO_BOND	89408_BOND
LenEnergy_BOND	318_BOND
Lukoil_BOND	126_BOND
Magnit_BOND	504_BOND
Megafon_BOND	190_BOND
MetalloInvest_BOND	191_BOND
MOEK_BOND	37_BOND
MOESK_BOND	307_BOND
Mortgage_DOMRF_BOND	510_BOND
Moscow_BOND	1164 BOND
Moscow_obl_BOND	129059_BOND
MTS_BOND	54_BOND
NizhnekamskNK_BOND	440 BOND
NLMK_BOND	257_BOND
NorNickel BOND	1367_BOND
Novatek_BOND	103_BOND
Novotrans BOND	2491_BOND
OGK2_BOND	31_BOND
Polus_BOND	349_BOND
PSBBank_BOND	113_BOND
ROSBANK_BOND	79_BOND
Rosneft_BOND	181_BOND
Rosselhoz BOND	107_BOND
Rosseti_Centre_BOND	308_BOND
Rostelecom BOND	393_BOND
RusHydro_BOND	384_BOND
RZD_BOND	215_BOND
Saint-Petersburg_BOND	89409_BOND
Sberbank_BOND	90_BOND
Severstal_BOND	129_BOND
SIBUR_BOND	104_BOND
SOPF_BOND	1346_BOND
SOPFinf_BOND	45427_BOND
Sovcombank_BOND	286_BOND
Sovcomflot BOND	1601_BOND
Transneft_BOND	83_BOND
VEB_BOND	68_BOND
VTB BOND	11_BOND
X5_BOND	505_BOND
Yandex BOND	503_BOND
T ATTACA_DOTAD	JJ4_BUND