

МОНИТОРИНГ ЛИКВИДНОСТИ НА 06.2015

\*\*Состав и коэффициенты free-float индексных акций по состоянию на 17.03.2015, объемы выпуска индексных акций – по состоянию на соответствующий рабочий день 06.2015. Коэффициент free-float – экспертная оценка Московской биржи.\*\*

**1. Торговые издержки**

		Относительный спред, %	Абсолютный спред, руб.			Относительный спред, %	Абсолютный спред, руб.			Относительный спред, %	Абсолютный спред, руб.
1	MGNT	<b>0,050</b>	5,5714	17	MTLR	<b>0,131</b>	0,0910	33	RUALR	<b>0,284</b>	0,8333
2	VTBR	<b>0,062</b>	0,000050	18	MSTT	<b>0,134</b>	0,1190	34	PHOR	<b>0,288</b>	6,0476
3	SBER	<b>0,065</b>	0,0467	19	URKA	<b>0,152</b>	0,2262	35	PIKK	<b>0,298</b>	0,5476
4	GAZP	<b>0,067</b>	0,0967	20	MAGN	<b>0,153</b>	0,0225	36	YNDX	<b>0,330</b>	3,0952
5	AFLT	<b>0,087</b>	0,0338	21	CHMF	<b>0,155</b>	0,9333	37	GCHE	<b>0,332</b>	2,4762
6	LKOH	<b>0,090</b>	2,2524	22	RTKM	<b>0,164</b>	0,1481	38	LSRG	<b>0,338</b>	2,0476
7	SNGS	<b>0,091</b>	0,0302	23	ALRS	<b>0,167</b>	0,1043	39	TRNFP	<b>0,345</b>	452,8571
8	MTSS	<b>0,093</b>	0,2262	24	MOEX	<b>0,177</b>	0,1262	40	POLY	<b>0,357</b>	1,6429
9	NVTK	<b>0,100</b>	0,5429	25	TATN	<b>0,206</b>	0,6071	41	AKRN	<b>0,362</b>	7,9524
10	NLMK	<b>0,100</b>	0,0743	26	IRAO	<b>0,223</b>	0,002619	42	PHST	<b>0,569</b>	5,9524
11	ROSN	<b>0,110</b>	0,2643	27	MFON	<b>0,235</b>	1,8571	43	SVAV	<b>0,603</b>	2,6190
12	GMKN	<b>0,119</b>	11,4762	28	TRMK	<b>0,244</b>	0,1333	44	VSMO	<b>0,610</b>	54,7619
13	FEES	<b>0,122</b>	0,000079	29	EONR	<b>0,261</b>	0,0076	45	PGIL	<b>0,854</b>	1,3000
14	AFKS	<b>0,124</b>	0,0229	30	BANE	<b>0,273</b>	5,2857	<b>Все акции</b>		<b>0,230</b>	-
15	HYDR	<b>0,127</b>	0,0007	31	MVID	<b>0,280</b>	0,5524				
16	RSTI	<b>0,127</b>	0,000643	32	DIXY	<b>0,283</b>	0,9762				

## 2. Торговая активность

		Объем торгов (без учета free-float), %	Объем торгов (с учетом free- float), %	FF	Объем торгов, шт. ц.б.			Объем торгов (без учета free- float), %	Объем торгов (с учетом free- float), %	FF	Объем торгов, шт. ц.б.
1	SBER	<b>0,416</b>	0,866	0,48	6 439 548 921	24	IRAO	<b>0,058</b>	0,325	0,18	71 758 543
2	VTBR	<b>0,278</b>	0,713	0,39	2 888 629 512	25	SNGS	<b>0,054</b>	0,216	0,25	631 012 306
3	MTLR	<b>0,261</b>	0,745	0,35	76 405 422	26	TRMK	<b>0,050</b>	0,180	0,28	27 545 001
4	MOEX	<b>0,232</b>	0,414	0,56	375 205 480	27	MSTT	<b>0,043</b>	0,127	0,34	10 789 099
5	MAGN	<b>0,193</b>	1,376	0,14	317 829 873	28	NLMK	<b>0,043</b>	0,304	0,14	188 014 158
6	AFLT	<b>0,171</b>	0,533	0,32	74 922 239	29	ROSN	<b>0,040</b>	0,330	0,12	1 007 616 046
7	URKA	<b>0,133</b>	0,402	0,33	571 086 520	30	NVTK	<b>0,030</b>	0,113	0,27	500 820 600
8	AFKS	<b>0,132</b>	0,365	0,36	231 489 376	31	SVAV	<b>0,029</b>	0,063	0,46	4 271 978
9	RTKM	<b>0,131</b>	0,469	0,28	316 554 095	32	LSRG	<b>0,029</b>	0,087	0,33	17 898 327
10	TRNFP	<b>0,113</b>	0,113	1,00	229 177 503	33	EONR	<b>0,028</b>	0,154	0,18	50 907 125
11	GMKN	<b>0,113</b>	0,376	0,30	1 723 705 294	34	AKRN	<b>0,014</b>	0,086	0,16	12 276 961
12	MGNT	<b>0,108</b>	0,201	0,54	1 141 336 218	35	YNDX	<b>0,013</b>	0,043	0,30	31 922 105
13	GAZP	<b>0,107</b>	0,233	0,46	3 660 650 809	36	BANE	<b>0,011</b>	0,096	0,12	33 452 189
14	LKOH	<b>0,107</b>	0,232	0,46	2 261 827 103	37	GCHE	<b>0,009</b>	0,018	0,51	3 107 327
15	CHMF	<b>0,099</b>	0,473	0,21	499 776 079	38	MFON	<b>0,006</b>	0,043	0,15	31 746 456
16	MVID	<b>0,098</b>	0,233	0,42	35 938 143	39	PIKK	<b>0,006</b>	0,018	0,32	6 990 230
17	MTSS	<b>0,096</b>	0,195	0,49	482 417 861	40	PHST	<b>0,006</b>	0,014	0,39	2 217 185
18	HYDR	<b>0,088</b>	0,259	0,34	192 855 291	41	PHOR	<b>0,004</b>	0,022	0,19	11 183 196
19	RSTI	<b>0,083</b>	0,591	0,14	66 728 485	42	POLY	<b>0,004</b>	0,015	0,25	7 506 011
20	FEES	<b>0,072</b>	0,342	0,21	59 566 747	43	VSMO	<b>0,002</b>	0,021	0,10	2 210 987
21	ALRS	<b>0,069</b>	0,301	0,23	320 034 308	44	PGIL	<b>0,002</b>	0,020	0,10	9 250 230
22	DIXY	<b>0,062</b>	0,187	0,33	26 649 373	45	RUALR*	-	-	0,08	7 313 384
23	TATN	<b>0,059</b>	0,183	0,32	376 015 239	<b>Все акции</b>		<b>0,084</b>	0,275	-	-

\* 06.2015 ежедневная рыночная капитализация компании «РУСАЛ» по РДР на МБ не рассчитывалась.

### 3. Эластичность

		Показатель AMIVEST			Показатель AMIVEST
1	MSTT*	14,0604	24	ALRS	0,6552
2	AFLT	3,8163	25	LKOH	0,6408
3	TRNFP	2,6892	26	IRAO	0,6278
4	MVID	2,4692	27	TATN	0,6100
5	MAGN	2,2118	28	PHST	0,5710
6	DIXY	2,2115	29	AKRN	0,5704
7	VTBR	1,7912	30	EONR	0,5654
8	MTLR	1,6962	31	GCHE	0,5112
9	LSRG	1,5474	32	GAZP	0,5053
10	RTKM	1,2724	33	VSMO	0,4290
11	SBER	1,1653	34	NLMK	0,3877
12	AFKS	1,1595	35	PGIL	0,3678
13	MOEX	1,1555	36	NVTK	0,3499
14	SVAV	1,1153	37	SNGS	0,3081
15	MTSS	1,0080	38	YNDX	0,2645
16	RSTI	0,9655	39	BANE	0,2580
17	CHMF	0,9133	40	ROSN	0,2383
18	GMKN	0,8468	41	PIKK	0,1843
19	TRMK	0,8424	42	POLY	0,1351
20	URKA	0,7680	43	MFON	0,1350
21	MGNT	0,7254	44	PHOR	0,1321
22	HYDR	0,6767	45	RUALR	-
23	FEES	0,6728	<b>Все акции**</b>		<b>0,9341</b>

\* Нетипично высокое значение, связанное с большим объемом торгов по акции в отдельные дни 06.2015.

\*\* Без учета MSTT.

	Most liquid	Спрэд, %	Объем, %	AMIVEST	Least liquid	Спрэд, %	Объем, %	AMIVEST
01/2015	1	<b>SBER</b>	<b>SBER</b>	<b>AFLT</b>	1	DIXY	MFON	NMTP
	2	<b>MGNT</b>	<b>AFLT</b>	<b>TRNFP</b>	2	<b>PHST</b>	<b>POLY</b>	<b>VSMO</b>
	3	<b>GAZP</b>	TRNFP	SVAV	3	NMTP	NMTP	MFON
	4	MTSS	<b>MOEX</b>	MOEX	4	GCHE	<b>VSMO</b>	<b>PHST</b>
	5	URKA	VTBR	MVID	5	<b>VSMO</b>	<b>PHST</b>	<b>POLY</b>
02/2015	1	<b>GAZP</b>	<b>SBER</b>	<b>AFLT</b>	1	<b>POLY</b>	<b>POLY</b>	NMTP
	2	<b>SBER</b>	<b>AFLT</b>	<b>TRNFP</b>	2	<b>GCHE</b>	<b>PHOR</b>	<b>PHOR</b>
	3	ROSN	AFKS	AKRN	3	NMTP	<b>PHST</b>	<b>GCHE</b>
	4	SNGS	FEES	SVAV	4	<b>VSMO</b>	<b>GCHE</b>	<b>PHST</b>
	5	<b>MGNT</b>	<b>MOEX</b>	DIXY	5	<b>PHST</b>	<b>VSMO</b>	<b>POLY</b>
03/2015	1	<b>SBER</b>	MTLR	<b>AFLT</b>	1	DIXY	<b>POLY</b>	<b>VSMO</b>
	2	<b>GAZP</b>	<b>SBER</b>	<b>TRNFP</b>	2	<b>GCHE</b>	<b>PHST</b>	<b>PHST</b>
	3	LKOH	<b>AFLT</b>	MOEX	3	<b>PHST</b>	<b>PHOR</b>	<b>PGIL</b>
	4	<b>MGNT</b>	<b>MOEX</b>	SVAV	4	<b>VSMO</b>	<b>VSMO</b>	<b>PHOR</b>
	5	MTSS	FEES	MTLR	5	<b>PGIL</b>	<b>PGIL</b>	<b>POLY</b>
04/2015	1	<b>SBER</b>	MTLR	<b>AFLT</b>	1	TRNFP	<b>POLY</b>	<b>PGIL</b>
	2	<b>MGNT</b>	<b>SBER</b>	<b>TRNFP</b>	2	SVAV	<b>PHST</b>	<b>PHOR</b>
	3	MTSS	<b>AFLT</b>	<b>MSTT</b>	3	<b>PGIL</b>	<b>PHOR</b>	<b>POLY</b>
	4	<b>AFLT</b>	<b>MOEX</b>	MTLR	4	<b>VSMO</b>	<b>PGIL</b>	MFON
	5	<b>GAZP</b>	FEES	DIXY	5	<b>PHST</b>	<b>VSMO</b>	<b>PHST</b>
05/2015	1	<b>SBER</b>	<b>SBER</b>	<b>AFLT</b>	1	<b>POLY</b>	PIKK	ROSN
	2	<b>AFLT</b>	MSTT	<b>TRNFP</b>	2	<b>VSMO</b>	MFON	<b>PGIL</b>
	3	VTBR	VTBR	MAGN	3	SVAV	<b>PHOR</b>	MFON
	4	<b>GAZP</b>	<b>AFLT</b>	SVAV	4	<b>PHST</b>	<b>VSMO</b>	<b>POLY</b>
	5	MTSS	<b>MOEX</b>	LSRG	5	<b>PGIL</b>	<b>PGIL</b>	<b>PHOR</b>
06/2015	1	<b>MGNT</b>	<b>SBER</b>	<b>AFLT</b>	1	AKRN	<b>PHST</b>	ROSN
	2	VTBR	VTBR	TRNFP	2	<b>PHST</b>	<b>PHOR</b>	PIKK
	3	<b>SBER</b>	MTLR	MVID	3	SVAV	<b>POLY</b>	<b>POLY</b>
	4	<b>GAZP</b>	<b>MOEX</b>	MAGN	4	<b>VSMO</b>	<b>VSMO</b>	MFON
	5	<b>AFLT</b>	MAGN	DIXY	5	<b>PGIL</b>	<b>PGIL</b>	<b>PHOR</b>

В таблице слева представлена статистика по ликвидности акций на индивидуальном уровне.

По наиболее ликвидным акциям на полугодичном интервале 01.2015 - 06.2015:

1. Акции, присутствующие хотя бы один раз в списке 5 наиболее ликвидных акций одновременно по трем измерениям ликвидности (выделены в таблице красным фоном):

**AFLT.**

2. Акции, присутствующие не менее 5-6 месяцев в списке 5 наиболее ликвидных акций по какому-либо одному измерению ликвидности (выделены в таблице красным шрифтом):

**GAZP, MGNT, SBER (торговые издержки), AFLT, MOEX, SBER (торговая активность), AFLT, TRNFP (эластичность).**

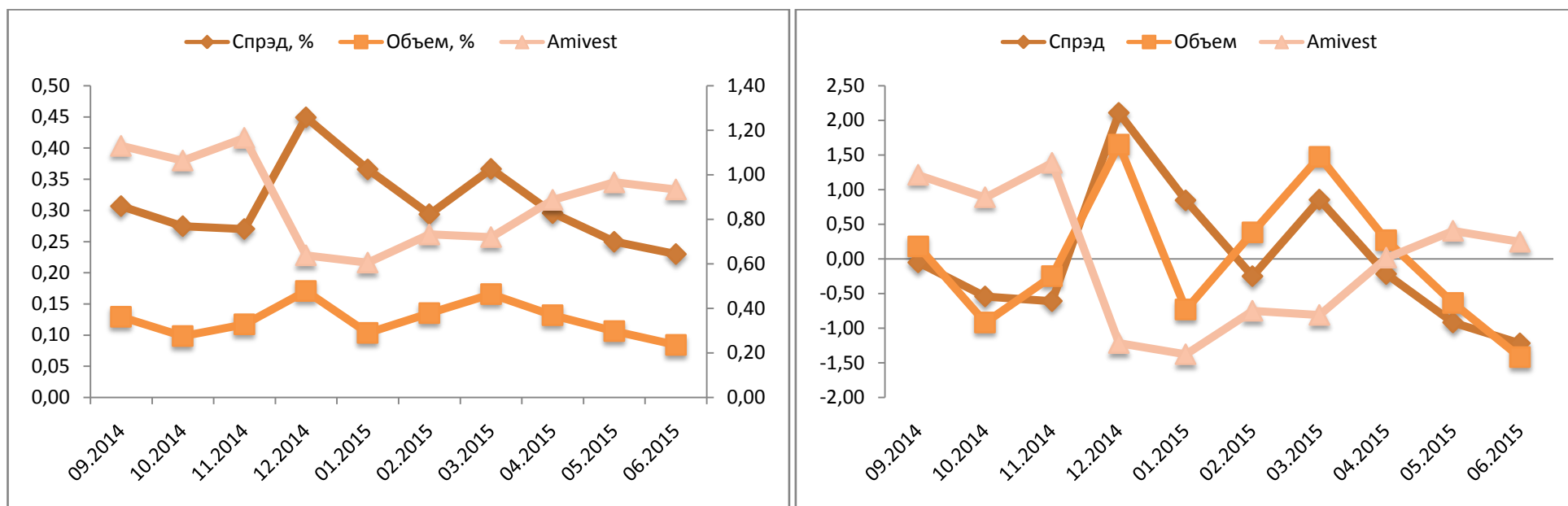
По наименее ликвидным акциям на полугодичном интервале 12.2014 - 05.2015:

1. Акции, присутствующие хотя бы один раз в списке 5 наименее ликвидных акций одновременно по трем измерениям ликвидности (выделены в таблице синим фоном):

**GCHE, PGIL, PHST, POLY, VSMO.**

2. Акции, присутствующие не менее 5-6 месяцев в списке 5 наименее ликвидных акций по какому-либо одному измерению ликвидности (выделены в таблице синим шрифтом):

**PHST, VSMO (торговые издержки), PHOR, PHST, POLY, VSMO (торговая активность), PHOR, POLY (эластичность).**



На графиках сверху представлена статистика по ликвидности акций **на агрегированном уровне**. На графике слева представлена динамика по трем измерениям ликвидности *в первоначальных значениях*. Динамика ликвидности в июне 2015 года вновь подтверждает сложившийся в предшествующем периоде тренд на однонаправленное изменение параметров ликвидности по торговым издержкам и торговой активности. Как видно, в июне 2015 года имело место сужение относительного спреда, что свидетельствует в пользу повышения ликвидности, и сокращение объема торгов, что свидетельствует, в противоположность, в пользу понижения ликвидности. Таким образом, равновесное состояние ликвидности в сегменте индексных акций продолжает характеризоваться противоположными оценками ликвидности по двум измерениям – торговые издержки и торговая активность. Модифицированный показатель AMIVEST снизился относительно мая 2015 года незначительно, на 0,03 единицы, и остался выше среднего за 10-месячный период (09.2014-62015) уровня в 0,8842. Его динамика, в целом, согласуется с динамикой относительного спреда.

На графике справа представлена динамика по трем измерениям ликвидности *в стандартизированных значениях*. Как видно, наиболее резкую отрицательную динамику демонстрирует объем торгов – отрицательное отклонение от среднего значения за 10-месячный период (09.2014-62015) было максимальным и составило -1,419. Следует однако отметить, что подобная отрицательная динамика, скорее всего, является проявлением эффекта сезонности – в летние месяцы торги на МБ пассивны.