

**Новости**

▪ 21 февраля 2007 года состоялся аукцион по размещению выпуска ОФЗ №46021RMFS. Размещаемый объем: 15 млрд. рублей. Дата погашения: 08 августа 2018 г. Спрос по номиналу: 29 млрд. 758 млн. 719 тыс. руб. Размещенный объем выпуска по номиналу: 14 млрд. 861 млн. 634 тыс. руб. Цена отсечения: 99,4102% к номиналу. Доходность по цене отсечения: 6,61% годовых. Средневзвешенная цена: 99,6297% к номиналу. Доходность по средневзвешенной цене: 6,58% годовых

▪ В ходе размещения выпуска неконвертируемых документарных процентных облигаций на предъявителя с обязательным централизованным хранением ОАО "Газпром" серии А9 была определена ставка 1-го купона на уровне 7,23% годовых. В соответствии с эмиссионными документами, ставка 2-14-го купонов равна ставке 1-го купона. Всего по открытой подписке размещается 5 млн. облигаций номинальной стоимостью 1 тыс. рублей. Общий объем выпуска составляет 5 млрд. рублей по номиналу.

▪ В ходе размещения выпуска неконвертируемых документарных процентных облигаций на предъявителя с обязательным централизованным хранением ОАО "ТД "КОПЕЙКА" серии ОЗ была определена ставка 1-го купона на уровне 9,8% годовых. В соответствии с эмиссионными документами, ставка остальных купона равна ставке 1-го купона. Всего по открытой подписке размещается 4 млн. облигаций номинальной стоимостью 1 тыс. рублей. Общий объем выпуска составляет 4 млрд. рублей по номиналу.

**▪ Корпоративные и муниципальные облигации**

События первичного рынка вновь привлекли наибольшее внимание инвесторов в ходе вчерашних торгов. В обращение были выпущены облигации "ТД Копейка – 3" на сумму 4 млрд руб., бумаги девятой серии "Газпрома" на сумму 5 млрд руб., а также третий выпуск "СУ-155 Капитал". объемом 3 млрд руб. Эмитенты разместились в полном объеме.

Активность участников первичного рынка негативно сказалась на секторе вторичного обращения. Объёмы торгов сокращались, чему также способствовало снижение рублёвой ликвидности, выразившееся, как в сокращении остатков, так и в росте ставок МБК.

В четверг активность участников рынка будет минимальной. Продолжившееся сокращение остатков на корсчетах и близость длинных выходных, скорее всего, заставят игроков отложить принятие инвестиционных решений до следующей недели.

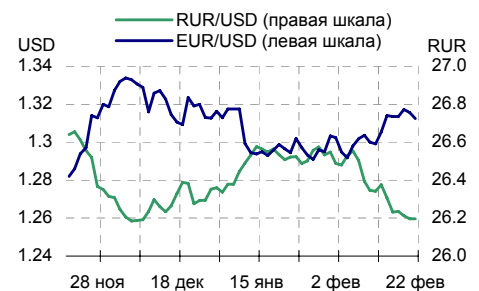
**События рынка рублевых облигаций в ближайшие дни**

Дата	Выпуск	Купон, Событие	Объем, млн руб
22	Башкирэнерго 2	47.37	523.69
	Томск	11.96	3.59
	Инком-Лада 1	20.94	14.66
	АГроСоюз	33.11	16.56
	Марий Эл 5	20.57	10.29
	МКАПИТАЛ 1	42.88	64.32
	Адамант-Финанс 2	28.05	56.10

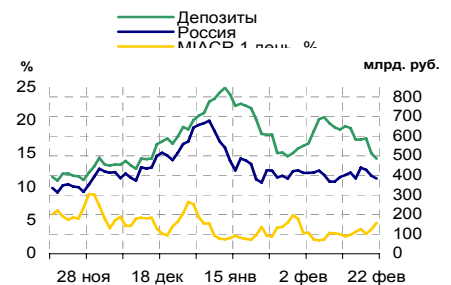
**Основные индикаторы**

	Значение	изм.
RUR/USD	26.1967	0.0003
RUR/EUR	34.4591	-0.0232
EUR/USD	1.3124	-0.0032
	изм. б.п.	
RCBI	100.84	5
MIACR 1 день, %	4.64	100
Москва 39, YTM % год.	6.64	-2
RUS30, YTM % год.	5.69	1
UST10, YTM % год.	4.7	2
<b>Остатки на к/с, млрд. руб.</b>		
по России	384.1	-3.35
по Москве	269.4	-6.62
Депозиты банков	100.9	-11.72
<b>Объем торгов, млн. руб.</b>		
Биржа	2 506	5.16
РПС	8 765	34.10
РЕПО	0	0.00
ОФЗ	466	-39.94

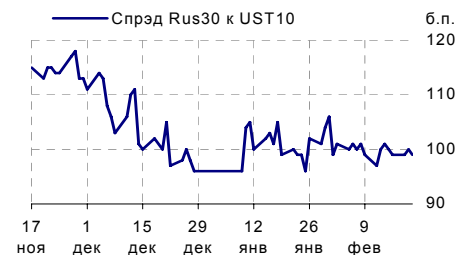
**Курсы валют**



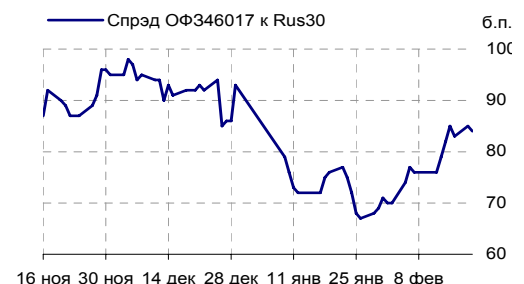
**Остатки на к/с, млрд. руб.**



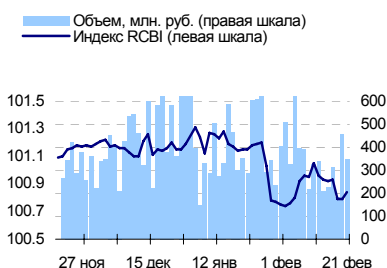
**Спрэд Россия 30 и US Treasures 10**



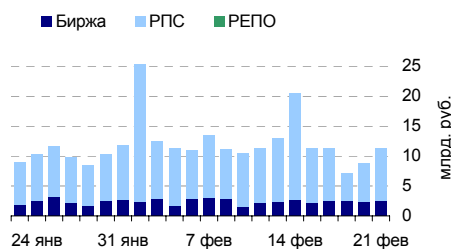
**Спрэд ОФЗ 46017 и Россия 30**



**Индекс корпоративных облигаций ММВБ (RCBI)**



**Объем торгов на ММВБ, млн. руб.**



## Ежедневный обзор рынка рублевых облигаций

### Корпоративные облигации

#### Лидеры роста/падения\*

	YTM	Цена закр.	НКД	До погаш.	Оборот, руб.	Кол-во сделок	Измен. цены, %
ОМЗ - 4 об	3.12	94	0	736	155 325	3	12.57
СтргЛиз 01	-93.98	125	5.75	1 163	152 930	3	1.63
УрСИ сер06	7.55	101.25	20.22	1 730	506 250	1	0.75
Миракс 02	10.13	102.45	46.07	939	57 788 952	11	0.74
М-ИНДУСТР	12.45	100.55	0.34	1 637	830 594	3	0.55
ТатфондБ 3	9.15	100.82	0.27	818	212 700 105	41	0.52
МаксиГ 01	15.96	97.85	49.32	750	12 002 209	20	0.46
Открытие01	11.76	99.75	2.11	629	43 641	1	0.45
КуйбАзот-2	8.78	100.68	40.02	1 472	1 273 776	3	0.28
КОПЕИКА 01	9.3	100.5	16.48	482	1 005 000	4	0.25
	YTM	Цена закр.	НКД	До погаш.	Оборот, руб.	Кол-во сделок	Измен. цены, %
ДжэйЭфСи 2	28.26	90	10.68	286	640 800	1	-10.07
Черемушки	8.16	100.1	52.63	740	4 004 400	3	-2.85
Омела 01	19.17	100.02	24.16	224	1 000	1	-1.94
МартаФин 2	19.81	98	24.47	1 019	5 244 055	30	-1.00
ОМЗ-5 об	8.53	101	40.75	1 651	1 010	1	-0.98
Криоген 02	12.1	99.25	11.49	503	2 686 350	3	-0.75
СибТлк-7об	8.15	101.3	21.57	819	32 428 000	2	-0.75
ВМУ-Фин 01	12.28	99.25	17.18	1 035	31 586 469	32	-0.70
МельнКомб	16.24	98	54.82	736	1 471 250	2	-0.51
НижЛенИнв2	13.27	100	22.08	848	12 000	1	-0.40

#### Лидеры по обороту\*

	YTM	Цена закр.	НКД	До погаш.	Оборот, руб.	Кол-во сделок	Измен. цены, %
ТатфондБ 3	9.15	100.82	0.27	818	212 700 105	41	0.52
ИнтеграФ-2	10.57	100.9	22.87	1 742	141 231 002	10	-0.26
Абсолют 02	9.12	100.3	13.55	495	100 551 455	4	-0.11
ЮТК-04 об.	7.84	103.85	17.26	1 022	72 056 931	13	0.01
Миракс 02	10.13	102.45	46.07	939	57 788 952	11	0.74
МОЭСК-01	7.98	100.82	35.73	1 658	51 068 368	5	-0.11
АптЗ6и6 об	9.62	101	13.55	860	51 021 160	12	0.05
ИнкомЛада2	12.47	100.07	1.64	1 087	48 432 002	8	0.07
РТК-ЛИЗ 4с	7.31	101.09	17.77	412	42 763 105	10	-0.11
Юниаструм	11.3	100	0.3	727	37 062 690	9	0.00

### Муниципальные облигации

#### Лидеры роста/падения\*

	YTM	Цена закр.	НКД	До погаш.	Оборот, руб.	Кол-во сделок	Измен. цены, %
Якут-05 об	0.87	101.15	7.23	59	4 046	1	1.00
ВолгогрОб1	7.94	105.1	20.37	1 212	1 576 500	2	0.86
Одинцово-2	9.06	102.49	16.29	672	1 025	1	0.79
Якут-10 об	7.55	105.8	21.04	482	264 500	1	0.19
КОМИ 6в об	7.17	115.45	48.08	1 331	1 155	1	0.17
МГор38-об	6.43	112.35	15.62	1 404	1 044 855	4	0.11
МГор39-об	6.64	109.86	8.49	2 707	23 985 785	11	0.09
МГор44-об	6.66	109.8	16.16	3 045	1 098	1	0.08
УФА-2006об	8.07	101.2	14.04	1 031	5 565 750	3	0.05
Чувашия-04	7.54	109.39	50	765	13 331 409	2	0.04
	YTM	Цена закр.	НКД	До погаш.	Оборот, руб.	Кол-во сделок	Измен. цены, %
ВоронежОб2	7.96	109.03	23.86	848	229 813	2	-0.75
ВоронежОбл	7.46	104.49	24.93	297	42 524 960	9	-0.49
ВолгогрОбл	8.26	103.5	22.67	841	1 656 000	1	-0.38
Белгор2006	8.26	99.71	6.32	1 701	1 997	2	-0.28
НовсиБО-05	7.95	100.75	14.9	1 028	2 023	2	-0.25
МГор43-об	5.82	105.1	1.1	451	18 918	1	-0.24
КостромОб4	7.69	103.58	23.34	384	19 704 109	18	-0.16
Томск.об-2	7.01	101.9	35.89	234	2 547 500	1	-0.16
Саха(Якут)	7.6	102.35	7.41	2241	8 188 000	1	-0.15
КОМИ 5в об	6.86	105.1	21.01	306	536 410	2	-0.14

#### Лидеры по обороту\*

	YTM	Цена закр.	НКД	До погаш.	Оборот, руб.	Кол-во сделок	Измен. цены, %
Мос.обл.4в	6.57	109.2	8.74	790	46 819 514	4	-0.05
ВоронежОбл	7.46	104.49	24.93	297	42 524 960	9	-0.49
Мос.обл.5в	6.64	107.07	28.97	1133	25 303 982	4	-0.03
МГор39-об	6.64	109.86	8.49	2707	23 985 785	11	0.09
КостромОб4	7.69	103.58	23.34	384	19 704 109	18	-0.16
Чувашия-04	7.54	109.39	50	765	13 331 409	2	0.04
Мос.обл.6в	6.99	107.59	29.59	1518	10 799 320	6	0.04
Башкорт5об	7.14	102.43	23.08	987	10 243 000	1	0.03
КурганОбл1	8.95	101.44	16.47	1030	10 144 000	1	-0.01
ЯрОбл-06	7.88	99.15	27.95	1518	9 915 000	1	-0.04

\* - По итогам торгов на ММВБ

**Ежедневный обзор рынка рублевых облигаций**
**Итоги торгов корпоративными и региональными облигациями на ММВБ\* (09.02.2007)**

	Цена, % от номинала	НКД, руб.	Изм. цены, %	Доходность к погашению, % годовых	Объем торгов, руб.	Погашение	Оферта
<b>Телекоммуникации</b>							
ВлгТлкВТ-3	102.65	18.16	-0.05	7.57	2 092 014	30.11.2010	
ДальСвз2об	103.00	18.67	0	7.92	0	30.05.2012	02.06.2010
СибТлк-6об	100.40	32.91	0	7.71	0	16.09.2010	18.09.2008
УрСИ сер07	101.75	35.67	0	7.6	0	13.03.2012	17.03.2009
ЦентрТел-4	114.20	1.13	-0.02	7.61	20 827 819	21.08.2009	
ЮТК-03 об.	102.25	40.61	0.11	7.1	30 708	10.10.2009	09.10.2007
ЮТК-04 об.	103.84	17.26	0.01	7.84	72 056 931	09.12.2009	
<b>Банки</b>							
ГазпромБ 1	99.30	3.89	0.08	7.41	4 969 000	27.01.2011	
КИТФинБанк	102.60	18.08	0.19	8.48	14 256 836	18.12.2008	
МКБ 02обл	100.10	21.65	0	10.49	0	04.06.2009	06.12.2007
НОМОС 7в	100.39	14.47	0.01	7.87	4 784 060	16.06.2009	18.12.2007
РосселхБ 2	101.86	0.00	-0.16	7.56	3 060 094	16.02.2011	
РусСтанд-3	100.17	0.00	0.08	8.03	3 207 800	22.08.2007	
УРСАБанк 2	100.40	18.63	0	8.96	0	12.12.2008	15.06.2007
УРСАБанк 3	100.75	19.99	0	9.43	0	04.06.2009	
<b>Нефть и газ</b>							
ГАЗПРОМ А4	104.15	1.58	-0.01	6.77	33 413 188	10.02.2010	
ГАЗПРОМ А5	101.05	27.83	0	5.93	10 105 000	09.10.2007	
ГАЗПРОМ А6	100.84	2.48	-0.04	6.7	1 392 005	06.08.2009	
Лукойл2обл	101.15	18.27	0.1	6.85	708 750	17.11.2009	
НГК ИТЕРА	100.98	20.30	-0.03	8.63	16 150 991	07.12.2007	
РуссНефть1	90.00	17.23	-0.01	16.43	22 549 029	10.12.2010	12.12.2008
Удмнефтпр	100.65	21.34	0	9.35	0	01.09.2008	
<b>Торговля</b>							
АптЗби6 об	100.95	13.55	0.05	9.62	51 021 160	30.06.2009	
ДиксиФин-1	94.00	38.77	0.11	11.39	28 230 000	17.03.2011	
Евросеть-2	100.05	21.90	-0.03	10.44	7 258 032	02.06.2009	04.12.2007
КОПЕЙКА 02	99.10	0.00	-0.1	9.58	36 862 614	15.02.2012	18.02.2009
МонеткаФ-1	98.85	28.44	0	12.71	0	14.05.2009	15.11.2007
МагнитФ 01	102.35	23.29	0.05	7.98	1 228 800	19.11.2008	
ПятерочФ 2	103.20	16.31	0	8.47	2 070	14.12.2010	
<b>Металлургия</b>							
Амурмет-01	101.80	46.72	-0.18	9.1	1 016	26.02.2009	
Инпром 02	100.90	9.97	0	8.53	0	15.07.2010	19.07.2007
Мечел 2об	101.35	14.50	0.05	8.06	11 262 985	12.06.2013	16.06.2010
РусАлФ-3в	100.11	30.18	0	7.25	0	21.09.2008	
ТМК-03 обл	100.56	0.22	-0.31	7.83	1 003	15.02.2011	19.02.2008
ЧТПЗ 01об	102.35	16.40	-0.17	7.87	10 218 000	16.06.2010	18.06.2008
ЧТПЗ 01об	102.54	42.16	-0.04	7.9	5 970 349	16.06.2010	18.06.2008
<b>Машиностроение</b>							
АВТОВАЗ об	99.00	0.19	0	1.7	0	13.08.2008	
ГАЗФин 01	100.60	1.86	0	7.99	1 194 728	08.02.2011	12.02.2008
ИРКУТ-03об	103.55	36.64	-0.02	7.73	4 702 146	16.09.2010	
ОМЗ - 4 об	83.50	0.00	12.57	3.12	155 325	26.02.2009	
ПромТр01об	100.20	12.82	0	9.8	1 002 000	03.07.2008	
УралВагЗФ2	100.50	35.86	0	8.65	0	05.10.2010	03.10.2007
<b>Энергетика</b>							
БашкирэнЗв	100.35	12.05	-0.2	8.48	6 910 407	09.03.2011	19.03.2009
ГидроОГК-1	103.06	10.87	0.09	7.37	8 246 061	29.06.2011	
Ленэнерго1	100.50	35.10	0	6.98	0	19.04.2007	
Мосэнерго2	101.30	36.47	-0.07	7.49	16 184 800	18.02.2016	23.02.2012
ФСК ЕЭС-02	103.46	12.88	0.17	7.13	2 071	22.06.2010	
ФСК ЕЭС-03	100.55	13.23	-0.1	6.94	2 004 478	12.12.2008	
<b>Муниципальные</b>							
КалужОбл-2	102.09	18.61	-0.09	8.15	6 126 520	29.08.2011	
ЛипецкОбл4	100.75	6.32	0	7.85	0	19.07.2011	
МГор39-об	109.76	8.49	0.09	6.64	23 985 785	21.07.2014	
МГор44-об	109.71	16.16	0.08	6.66	1 098	24.06.2015	
Мос.обл.4в	109.25	8.74	-0.05	6.57	46 819 514	21.04.2009	
Мос.обл.5в	107.10	28.97	-0.03	6.64	25 303 982	30.03.2010	
Мос.обл.6в	107.55	29.59	0.04	6.99	10 799 320	19.04.2011	
НовсиБО-05	101.00	14.90	-0.25	7.95	2 023	15.12.2009	
СамарОбл 3	101.30	1.25	-0.05	7.47	24 297 300	11.08.2011	

\* - наиболее ликвидными выпусками.

## Ежедневный обзор рынка рублевых облигаций

### Государственные облигации

Единой тенденции в динамике котировок облигаций федерального займа (ОФЗ) в среду не сложилось: рост цен после аукциона по ОФЗ 46021 сменился снижением после выхода данных об инфляции в США в январе. На состоявшемся в среду аукционе по продаже нового выпуска ОФЗ-АД серии 46021 с погашением в 2018 году спрос составил 30 млрд 025,43 млн рублей по номиналу при объеме предложения 15 млрд рублей по номиналу. Бумаг было продано на 14 млрд 916,876 млн рублей по номиналу. Средневзвешенная цена на аукционе составила 99,6297% от номинала, что соответствует доходности 6,58% годовых.

Цена отсечения была установлена на уровне 99,4102% от номинала, что соответствует доходности 6,61% годовых.

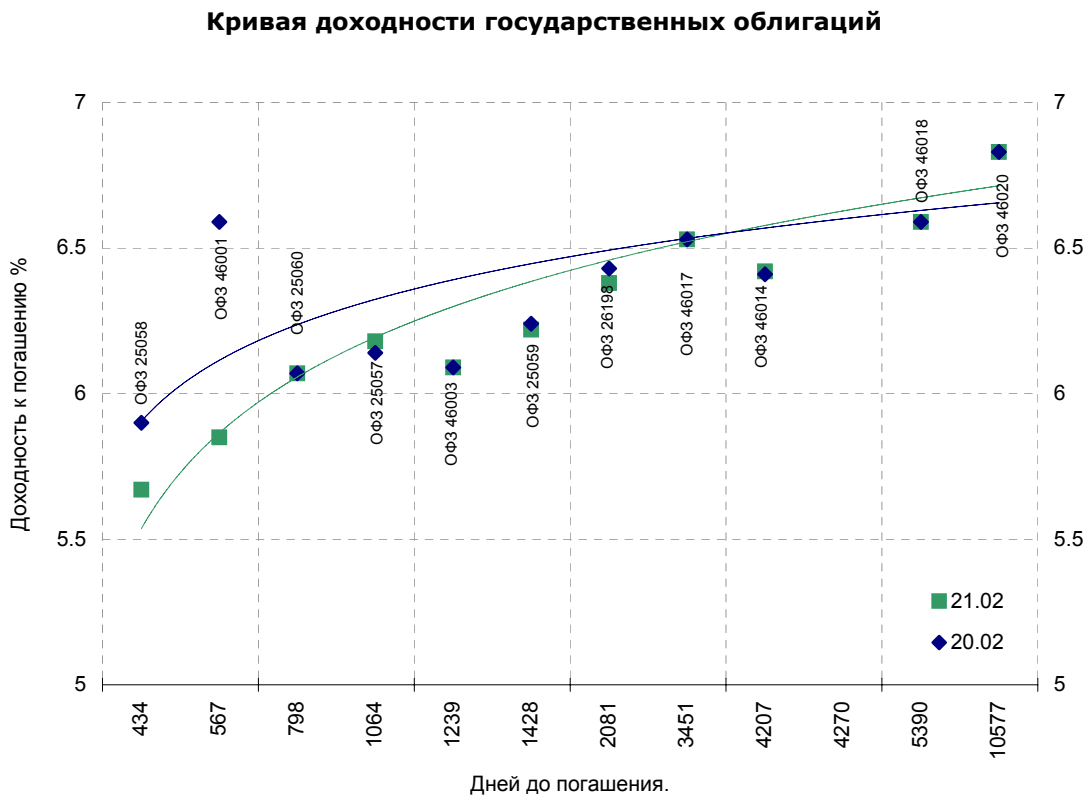
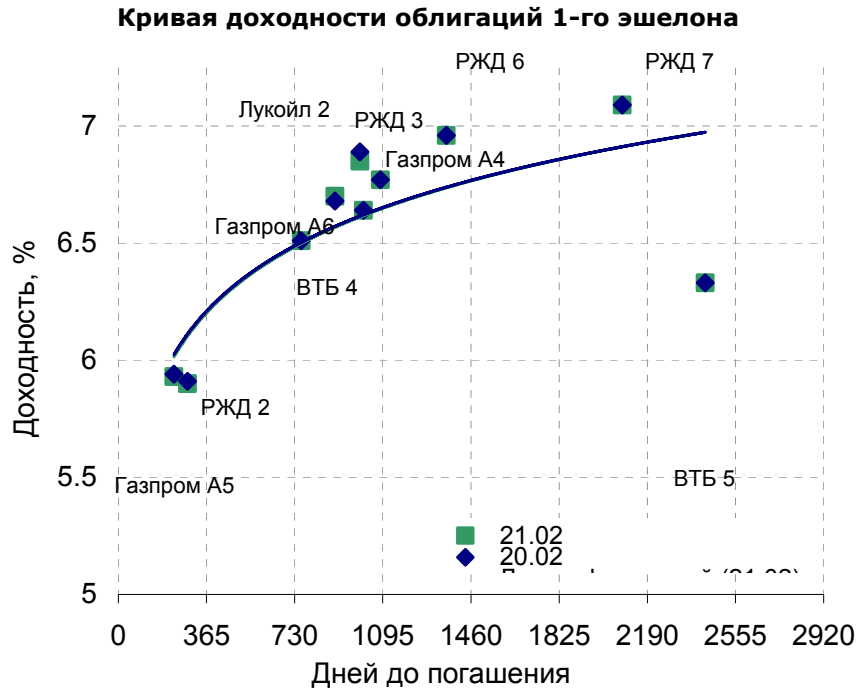
Средневзвешенная доходность рынка ОФЗ-АД и ОФЗ-ФД в среду составила 6,43% годовых против 6,51% годовых днем ранее. Столь значительный рост показателя произошел из-за снижения доходности ОФЗ 46001 с погашением в 2008 году на 0,93 процентного пункта - до 5,67 % годовых - при объеме сделок в 41,383 млн рублей. Без учета изменения данного выпуска средневзвешенная доходность рынка ОФЗ-АД и ОФЗ-ФД сохранилась бы на уровне 6,51% годовых.

Суммарный объем торгов на вторичном рынке ОФЗ 21 февраля был равен 535,707 млн рублей против 775,348 млн рублей днем ранее.

В секторе облигаций Банка России (ОБР) в среду было совершено по одной сделке с каждой серией. Объем операции с ОБР серии 04002 составил 997 тыс. рублей при доходности 4,61% годовых, с выпуском 04003 - 50,179 млн рублей при доходности 4,71% годовых.

Выпуск	Цена последн. сделки, % от. ном.	Изм-е цены, %	Доходн., % год	Дата погашения	Дней до погашения	Кол-во сделок	Оборот, руб.	НКД, руб.	Размер купона, руб.	Дата выпл. куп.
ОБР 04002	99.72	0.04	4.61	23.06.2009	853	1	997 230	0	0	
ОБР 04003	98.55	-0.02	4.71	22.09.2009	944	1	50 178 704	0	0	
ОФЗ 25057	103.60	-0.10	6.18	20.01.2010	1064	2	10 335	5.68	18.45	25.04.2007
ОФЗ 25058	100.85	0.25	5.67	30.04.2008	434	9	8 682 628	3.63	15.71	02.05.2007
ОФЗ 25059	100.07	0.07	6.22	19.01.2011	1428	10	48 201 393	4.68	15.21	25.04.2007
ОФЗ 25060	0.00	0.00	6.07	29.04.2009	798	0	0	3.34	14.46	02.05.2007
ОФЗ 25061	0.00	0.00	6.13	05.05.2010	1169	0	0	2.23	13.35	02.05.2007
ОФЗ 26176	0.00	0.00	0.00	20.11.2007	272	0	0	5.04	19.95	20.11.2007
ОФЗ 26177	0.00	0.00	0.00	20.11.2008	638	0	0	4.93	19.95	22.11.2007
ОФЗ 26178	0.00	0.00	0.00	20.11.2009	1003	0	0	4.88	19.95	23.11.2007
ОФЗ 26198	98.19	0.24	6.38	02.11.2012	2081	1	982	17.92	60	04.11.2007
ОФЗ 26199	99.40	0.05	6.38	11.07.2012	1967	2	20 078 800	5.85	15.21	18.04.2007
ОФЗ 27019	101.85	-0.12	5.34	18.07.2007	147	2	28 518 000	9.59	49.86	18.07.2007
ОФЗ 27020	102.05	-0.01	5.50	08.08.2007	168	4	90 566 180	3.84	49.86	08.08.2007
ОФЗ 27025	0.00	0.00	5.19	13.06.2007	112	0	0	11.51	14.96	14.03.2007
ОФЗ 27026	0.00	0.00	6.00	11.03.2009	749	0	0	13.42	17.45	14.03.2007
ОФЗ 28002	0.00	0.00	4.01	12.03.2008	385	0	0	44.11	49.86	14.03.2007
ОФЗ 28003	0.00	0.00	5.52	16.04.2008	420	0	0	34.52	49.86	18.04.2007
ОФЗ 28004	0.00	0.00	5.44	13.05.2009	812	0	0	26.85	49.86	16.05.2007
ОФЗ 28005	0.00	0.00	5.44	03.06.2009	833	0	0	21.09	49.86	06.06.2007
ОФЗ 46001	103.30	0.54	5.85	10.09.2008	567	4	41 383 198	19.18	24.93	14.03.2007
ОФЗ 46002	0.00	0.00	6.19	08.08.2012	1995	0	0	1.73	44.88	15.08.2007
ОФЗ 46003	0.00	0.00	6.09	14.07.2010	1239	0	0	9.59	49.86	18.07.2007
ОФЗ 46005	0.00	0.00	7.09	09.01.2019	4340	0	0	0	0	
ОФЗ 46010	0.00	0.00	7.09	17.05.2028	7756	0	0	0	0	13.06.2007
ОФЗ 46011	0.00	0.00	6.82	20.08.2025	6755	0	0	0	0	12.09.2007
ОФЗ 46012	0.00	0.00	7.05	05.09.2029	8232	0	0	2.7	7.03	03.10.2007
ОФЗ 46014	109.05	-0.05	6.42	29.08.2018	4207	1	5 452 500	39.7	44.88	14.03.2007
ОФЗ 46017	106.00	-0.04	6.53	03.08.2016	3451	6	31 510 851	1.63	21.19	16.05.2007
ОФЗ 46018	111.00	0.09	6.59	24.11.2021	5390	9	96 581 351	17.26	22.44	14.03.2007
ОФЗ 46020	102.30	-0.02	6.83	06.02.2036	10577	15	94 688 150	1.32	34.41	15.08.2007
ОФЗ 48001	0.00	0.00	7.08	31.10.2018	4270	0	0	20.81	77.29	14.11.2007

**Ежедневный обзор рынка рублевых облигаций**



## Контактная информация

### ОАО «Брокерский дом Открытие»

129010, Москва, Протопоповский переулок. д.19/10

Телефон: (095) 232-99-66. Факс: (095) 956-47-00

<http://www.bdopen.ru> e-mail [info@open.ru](mailto:info@open.ru)

<b>Отдел по работе с клиентами</b>	<b>Тужилова Жанна</b> Начальник отдела	Тел.232-99-66 Добавочный 1165	<a href="mailto:zhanna@open.ru">zhanna@open.ru</a>
	<b>Горячева Анна</b> специалист	Добавочный 1169	<a href="mailto:Goryacheva@open.ru">Goryacheva@open.ru</a>
	<b>Кузовкина Ольга</b> специалист	Добавочный 1228	<a href="mailto:Kuzovkina@open.ru">Kuzovkina@open.ru</a>
<b>Отдел торговых операций</b>	<b>Григорий Аксенов</b> начальник отдела	Тел.232-99-66 Добавочный 1124	<a href="mailto:Agb@open.ru">Agb@open.ru</a>
	<b>Томилин Андрей</b> трейдер ММВБ	Тел. 777-34-87	<a href="mailto:Tomilin@open.ru">Tomilin@open.ru</a>
	<b>Гневко Дмитрий</b> трейдер ММВБ	Тел. 777-34-87	<a href="mailto:Dima@open.ru">Dima@open.ru</a>
	<b>Костюк Константин</b> трейдер срочный рынок ФОРТС	Тел. 745-86-57	<a href="mailto:Kostuk@open.ru">Kostuk@open.ru</a>
	<b>Калачев Владислав</b> котировки опционов по запросу	Тел. 232-99-66 Добавочный 1139	<a href="mailto:kvlad@open.ru">kvlad@open.ru</a>
<b>Аналитическое управление</b>	<b>Шехмаматьев Халиль</b> Начальник управления	добавочный 1573	<a href="mailto:sha@open.ru">sha@open.ru</a>
	<b>Мильчакова Наталья</b> Начальник отдела фундаментального анализа	добавочный 1569	<a href="mailto:n.milchakova@open.ru">n.milchakova@open.ru</a>
	<b>Афонин Александр</b> аналитик по облигациям	добавочный 1571	<a href="mailto:afonin@open.ru">afonin@open.ru</a>
	<b>Пивень Валерий</b> начальник отдела рыночной аналитики аналитик по международным рынкам и макроэкономике	добавочный 1575	<a href="mailto:valerypiven@open.ru">valerypiven@open.ru</a>
	<b>Тищенко Кирилл</b> аналитик по телекомам	добавочный 1572	<a href="mailto:tkv@open.ru">tkv@open.ru</a>
	<b>Кривохижин Сергей</b> аналитик по металлургии	добавочный 1574	<a href="mailto:ksy@open.ru">ksy@open.ru</a>

Информация, содержащаяся в данном обзоре, предназначена исключительно для сведения клиентов компании, при этом она носит сугубо информационный характер и не является предложением о покупке или продаже ценных бумаг. Несмотря на то, что сведения, представленные в данном обзоре, были отобраны тщательным образом, «Брокерский дом Открытие» не претендует на полноту и точность предоставленных данных. Кроме того, Компания не берет на себя обязательства регулярно обновлять информацию, которая содержится в обзоре или исправлять возможные неточности. /Аналитический отдел тел 232-9966, mail: [research@open.ru](mailto:research@open.ru).