

**Новости**

- ОАО "Новосибирский оловянный комбинат" (НОК) полностью разместил выпуск 5-летних облигаций 2-й серии на 400 млн рублей. Ставка первого купона в ходе конкурса на ФБ ММВБ была определена в размере 12,3% годовых. Доходность выпуска к 2,5-летней оферте составила 12,68% годовых.
- ООО "Хайленд Голд Финанс" (дочерняя компания британской Highland Gold Mining (HGM) установило ставки 7-12-го купонов 3-летних облигаций 1-й серии на уровне 12,75% годовых. Размер выплат на одну облигацию номинальной стоимостью 1 тыс. рублей составит 31,79 рубля.
- ООО "ТрансФин-М" (лизинговая компания, Москва) 4 октября начнет размещение дебютных облигаций на 3 млрд рублей по закрытой подписке. Ставки купонов на весь срок обращения ценных бумаг была установлена в размере 10,5% годовых.
- ООО "ПИТ Инвестментс" выкупило по оферте облигации второй серии на сумму 1,5 млрд рублей. Всего было выкуплено 1,499 млн облигаций по номиналу в 1 тыс. рублей. Ранее эмитент установил ставки 4-8-го купонов 4-летних облигаций 2-й серии на уровне 1% годовых. Ставки первых трех купонов составляют 14,25% годовых.

**Корпоративные и муниципальные облигации**

В четверг котировки рублевых продемонстрировали повышение несмотря на неблагоприятную обстановку. Ставки на рынке межбанковских кредитов выросли в результате роста спроса на рубли в связи с проведением налоговых выплат. Помимо этого обстановка на рынке внешнего госдолга не вселяла оптимизма – цены российских еврооблигаций продолжили снижаться вслед за американскими госбумагами. Тем не менее, участники фондового рынка видимо посчитали сложившиеся уровни доходностей привлекательными, что вылилось в активные покупки бумаг на фоне увеличения объемов торгов.

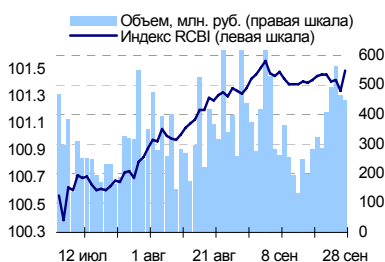
Суммарный объем торгов по корпоративным и муниципальным бумагам в четверг составил 18,1 млрд рублей против 22,7 млрд рублей днем ранее.

Сегодня на рынке рублевых облигаций значительных изменений не произойдет. Основные игроки - банки - будут заниматься подготовкой месячных и квартальных балансов, что приведет к снижению их активности на долговом рынке и росту ставок по межбанковским кредитам. Помимо этого давление на рынок будет оказывать снижение котировок на внешнем долговом рынке, однако в связи со снижением активности торгов в рублевом сегменте, это не окажет существенного влияния на рынок.

**События рынка рублевых облигаций на ближайшие дни**

Выпуск	Событие
29 Метрострой Инвест 1	Размещение на ММВБ облигаций
01 Башкирэнерго 3	Выплата по 8-му купону Ставка купона: 8.3% годовых

**Индекс корпоративных облигаций ММВБ (RCBI)**



**Ближайшие оферты и погашения**

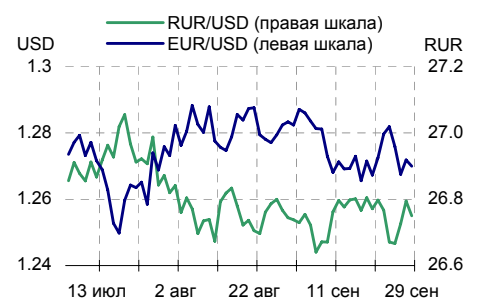
Бумага	Доходность	Цена	НКД	Дней до погашения/оферты
СМАРТС 03	13.30	99.50	67.99	5
ПРББ-5	9.37	100.03	43.05	5
Хабаровск5	11.00	100.05	23.01	7
МидлендКМ1	10.90	99.99	59.59	7
ЕПК-1	12.50	99.50	41.71	7
ПЭФ-Союз-1	3.00	100.00	52.44	7
Кедр-01	13.50	99.95	24.71	8
ТВЗ 01	2.38	100.43	68	12
ТурАлемФ 1	12.38	99.80	29.63	12
ВолгоБур01	11.12	100.00	51.09	13

*Курсив – оферта.*

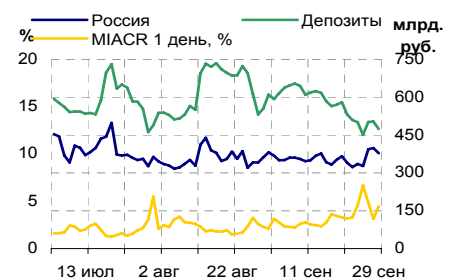
**Основные индикаторы**

	Значение	изм.
RUR/USD	26.7498	-0.0446
RUR/EUR	34.0284	0.0558
EUR/USD	1.2700	-0.0019
изм. б.п.		
RCBI	101.49	15
MIACR 1 день, %	4.46	132
Москва 39, YTM % год.	6.78	1
RUS30, YTM % год.	5.8	5
UST10, YTM % год.	4.62	2
<b>Остатки на к/с, млрд. руб.</b>		
по России	378.4	-5.02
по Москве	254.9	-8.44
Депозиты банков	95.8	-9.28
<b>Объем торгов, млн. руб.</b>		
Биржа	1 543	-45.33
РПС	16 537	-16.90
РЕПО	0	0.00
ОФЗ	2 913	81.28

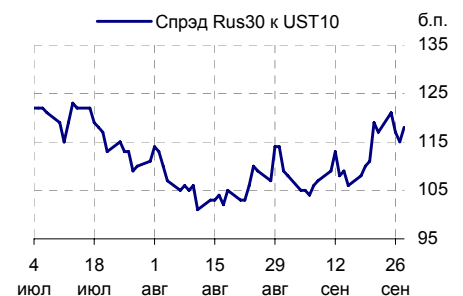
**Курсы валют**



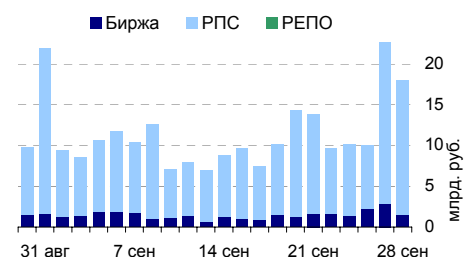
**Остатки на к/с, млрд. руб.**



**Спрэд Россия 30 и US Treasures 10**



**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, %
ФСК ЕЭС-02	7.12	104.05	21.02	1 363	158 136	5	2.09
Миг-Ф обл.	8.42	101.45	32.51	979	730 122	4	1.25
Таттелеком	7.47	102.62	16.65	220	2 052	2	0.90
ЧТПЗ 01об	7.8	102.9	25.77	1 357	323 734	4	0.78
КамскДол 2	15.73	99.9	24.41	384	44 917	4	0.69
МГТС-04 об	6.19	100.55	30.15	937	2 876 736	1	0.55
НижЛенИнв2	10.28	102	34.9	994	10 200	10	0.50
Мотовил3-1	8.69	101.14	17.26	847	8 864 459	15	0.49
ЮТК-02 об.	8.03	100.9	14.38	132	1 009 000	1	0.35
ГлМосСтр-2	10.2	101.4	2.21	1 631	3 811 920	4	0.35
	YTM	Цена закр.	НКД	До погаш.	Оборот, руб.	Кол-во сделок	Измен. цены, %
ТНК ВР 01	5.79	101.5	50.14	61	433 405	2	-0.88
Хлебзвд28	16.9	100	9.21	70	10 000	4	-0.70
Евросервис	14.62	100.02	3.45	446	331 479	4	-0.46
СМАРТС 02	18.29	99.12	36.05	271	598 685	1	-0.38
АИЖК 1об	7.29	107.6	35863.01	795	7 532 000	1	-0.37
АЦБК-Инв 2	7.57	100.64	11.96	600	754 700	12	-0.36
Сибакадем2	8.97	100.9	3.56	806	60 540	1	-0.35
ПИТ-Инв-02	1	100	0.08	907	28 500 000	3	-0.24
СлавИнв 02	10.08	99.9	41.1	760	24 977 500	5	-0.20
МаксиГ 01	13.55	98.35	4.32	896	6 205 115	8	-0.20

#### Лидеры по обороту\*

	YTM	Цена закр.	НКД	До погаш.	Оборот, руб.	Кол-во сделок	Измен. цены, %
ИРКУТ-03об	8.49	101.41	1.68	1 449	104 960 590	90	0.06
ОМК 1 об	8.2	101.8	28.23	623	68 233 800	7	0.00
ЮТК-04 об.	8.92	102.5	4.32	1 168	50 629 698	6	0.20
ЭФКО-02 об	9.95	100.22	17.84	1 212	40 091 500	4	0.02
РосселхБ 2	7.59	101.73	7.74	1 602	36 847 117	17	-0.02
СевСталь-1	7.51	100.5	20.19	273	30 106 785	1	0.00
ПИТ-Инв-02	1	100	0.08	907	28 500 000	3	-0.24
ДальСвэ2об	8.24	102.35	27.4	2 071	25 066 250	4	0.19
СлавИнв 02	10.08	99.9	41.1	760	24 977 500	5	-0.20
ВлГлкВТ-2	7.78	101.1	25.61	1 524	23 047 790	8	0.05

### Муниципальные облигации

#### Лидеры роста/падения\*

	YTM	Цена закр.	НКД	До погаш.	Оборот, руб.	Кол-во сделок	Измен. цены, %
ЛенОбл-2об	6.53	127.5	40.69	1 532	30 642 400	9	2.00
МГор41-об	6.23	109.7	16.44	1 401	109 847	2	0.87
ВоронежОБ3	7.67	109.84	24.43	1 733	1 098 400	1	0.77
ЯрОбл-04	7.64	106.75	38.27	971	816 638	1	0.70
Томск.об-2	6.47	103.64	50.63	380	2 100 783	1	0.38
МГор36-об	5.94	108.5	28.49	810	1 085	1	0.23
ВоронежОбл	6.94	107.2	5.34	443	3 000 600	2	0.19
Хабаровскб	7.47	100.85	31.32	1 153	12 743 467	6	0.15
ИркОбл-а01	7.79	101.95	7.05	297	749 333	1	0.10
МГор38-об	6.45	113.4	25.75	1 550	7 938 000	1	0.09
	YTM	Цена закр.	НКД	До погаш.	Оборот, руб.	Кол-во сделок	Измен. цены, %
ВоронежОБ2	7.66	111.5	37.04	994	111 500	1	-0.70
ЛенОбл-3об	7.52	129.3	38.47	2 990	1 305 930	1	-0.54
КОМИ 7в об	7.57	108.7	42.08	2 612	132 865 391	13	-0.45
ЯрОбл-06	8.05	99	35.69	1 664	990	1	-0.36
КостромОб4	6.39	106.99	5.26	530	6 459 359	3	-0.28
ТверОбл об	7.72	101.41	16.21	56	27 381	1	-0.24
Новсиб 3об	7.21	113	27.78	1020	77 970	3	-0.22
КОМИ 5в об	6.75	107.8	1.53	452	112 112	2	-0.17
МарийЭл 5	8.44	100.15	7.91	968	10 015 000	2	-0.15
Чувашия-05	7.6	101.5	24.52	1711	1 015	1	-0.15

#### Лидеры по обороту\*

	YTM	Цена закр.	НКД	До погаш.	Оборот, руб.	Кол-во сделок	Измен. цены, %
КОМИ 7в об	7.57	108.7	42.08	2612	132 865 391	13	-0.45
ЛенОбл-2об	6.53	127.5	40.69	1532	30 642 400	9	2.00
МГор44-об	6.79	110.01	26.3	3191	13 755 050	3	-0.08
Хабаровскб	7.47	100.85	31.32	1153	12 743 467	6	0.15
ЛипецкОбл3	7.07	100.1	1.53	356	10 510 500	2	0.00
МарийЭл 5	8.44	100.15	7.91	968	10 015 000	2	-0.15
Мос.обл.6в	7.03	108.05	38.47	1664	8 754 029	8	-0.03
МГор38-об	6.45	113.4	25.75	1550	7 938 000	1	0.09
КостромОб4	6.39	106.99	5.26	530	6 459 359	3	-0.28
МГор39-об	6.78	110.1	18.9	2853	6 100 421	7	-0.08

\* - По итогам торгов на ММВБ

**Ежедневный обзор рынка рублевых облигаций**
**Итоги торгов корпоративными и региональными облигациями на ММВБ\* (28.09.2006)**

	Цена, % от номинала	НКД, руб.	Изм. цены, %	Доходность к погашению, % годовых	Объем торгов, руб.	Погашение	Оферта
<b>Телекоммуникации</b>							
ВлгТлкВТ-3	102.20	26.55	0.05	7.82	18 380 077	30.11.2010	
ДальСвз2об	102.16	27.40	0.19	8.24	25 066 250	30.05.2012	02.06.2010
СибТлк-6об	100.00	1.51	0.05	7.97	1 001	16.09.2010	18.09.2008
УрСИ сер07	101.15	2.07	0.25	7.91	8 766 030	13.03.2012	17.03.2009
ЦентрТел-4	114.53	15.12	0.06	-57.95	279 561	21.08.2009	16.11.2006
ЮТК-03 об.	102.22	51.66	0	8.78	0	10.10.2009	09.10.2007
ЮТК-04 об.	102.30	4.32	0.2	8.92	50 629 698	09.12.2009	
<b>Банки</b>							
ГазпромБ 1	99.40	10.89	-0.08	7.41	4 422 533	27.01.2011	
КИТФинБанк	100.70	29.63	0	7.24	22 243 919	18.12.2008	17.12.2006
МКБ 02обл	99.97	31.91	-0.07	10.69	2 848 300	04.06.2009	06.12.2007
НОМОС 7в	100.14	22.60	0.06	8.22	8 023 020	16.06.2009	18.12.2007
РосселхБ 2	101.75	7.74	-0.02	7.59	36 847 117	16.02.2011	
РусСтанд-3	100.10	8.28	0.15	8.25	3 007 500	22.08.2007	
Сивакадем2	101.25	3.56	-0.35	8.97	60 540	12.12.2008	15.06.2007
Сивакадем3	101.20	29.46	0	9.28	0	04.06.2009	
<b>Нефть и газ</b>							
ГАЗПРОМ А4	104.50	9.68	0.26	6.73	56 571	10.02.2010	
ГАЗПРОМ А5	101.85	35.30	0	5.79	1 824 185	09.10.2007	
ГАЗПРОМ А6	100.80	9.33	0.1	6.7	252 250	06.08.2009	
Лукойл2обл	101.32	25.42	0	6.89	0	17.11.2009	
НГК ИТЕРА	101.45	30.18	-0.05	8.65	2 129 350	07.12.2007	
РуссНефть1	101.25	26.36	-0.05	8.82	16 501 170	10.12.2010	12.12.2008
Удмнефтпр	100.13	7.03	0.02	8.88	3 605 400	01.09.2008	01.12.2006
<b>Торговля</b>							
Апт36и6 об	101.30	23.30	-0.1	9.59	5 582 192	30.06.2009	
ДиксиФин-1	98.67	1.77	-0.17	9.9	2 462 500	17.03.2011	
Евросеть-2	100.16	32.01	0	10.33	0	02.06.2009	04.12.2007
КОПЕЙКА 02	99.10	8.58	0.02	9.43	4 544 716	15.02.2012	18.02.2009
МонеткаФ-1	99.90	38.99	0	11.06	12 390 600	14.05.2009	15.11.2007
МагнитФ 01	102.10	32.50	0	8.41	0	19.11.2008	
ПятерочФ 2	103.95	25.48	0.01	8.33	18 174 148	14.12.2010	
<b>Металлургия</b>							
Амурмет-01	101.75	7.52	0.04	9.16	51 913	26.02.2009	
Инпром 02	101.35	20.52	-0.2	9.36	3 203 636	15.07.2010	19.07.2007
Инпром 03	100.00	37.23	0.02	10.9	10 230 035	18.05.2011	23.05.2007
Мечел 2об	100.70	22.78	-0.05	8.35	1 006 500	12.06.2013	16.06.2010
РусАлФ-3в	99.80	1.38	0	7.44	0	21.09.2008	
ТМК-03 обл	100.36	8.06	-0.16	7.94	8 519 002	15.02.2011	19.02.2008
ЧТПЗ 01об	102.10	25.77	0.78	7.8	323 734	16.06.2010	18.06.2008
<b>Машиностроение</b>							
АВТОВАЗ об	100.62	10.84	0.03	7.53	9 056 000	13.08.2008	14.02.2007
ГАЗФин 01	100.26	10.23	-0.08	8.51	200 360	08.02.2011	12.02.2008
ИРКУТ-03об	101.35	1.68	0.06	8.49	104 960 590	16.09.2010	
ОМЗ - 4 об	99.99	0.00	0	0	0	26.02.2009	
ПромТр01об	100.04	22.44	-0.14	10.04	11 105 878	03.07.2008	
УралВаг3Ф2	100.80	45.08	0	8.69	0	05.10.2010	03.10.2007
<b>Энергетика</b>							
БашкирэнЗв	100.15	19.78	0	8.49	0	09.03.2011	19.03.2009
ГидроОГК-1	103.35	18.86	-0.09	7.4	3 099 700	29.06.2011	
Ленэнерго01	101.02	45.21	-0.01	8.51	2 737 301	19.04.2007	
Мосэнерго2	101.00	5.87	-0.06	7.57	9 871 212	18.02.2016	23.02.2012
ФСК ЕЭС-02	101.92	21.02	2.09	7.12	158 136	22.06.2010	
ФСК ЕЭС-03	100.48	20.23	0.12	6.91	2 010	12.12.2008	
<b>Муниципальные</b>							
КалужОбл-2	102.10	5.65	0	8.18	0	29.08.2011	
ЛипецкОбл4	100.81	14.16	0.09	7.82	3 814 020	19.07.2011	
МГор39-об	110.19	18.90	-0.08	6.78	6 100 421	21.07.2014	
МГор44-об	110.10	26.30	-0.08	6.79	13 755 050	24.06.2015	
Мос.обл.4в	110.40	19.59	-0.14	6.78	4 410 000	21.04.2009	
Мос.обл.5в	107.85	36.37	0	6.8	0	30.03.2010	
Мос.обл.6в	108.08	38.47	-0.03	7.03	8 754 029	19.04.2011	
НовсиБО-05	101.80	2.22	0	7.62	944 704	15.12.2009	
СамарОбл 3	100.86	8.75	-0.02	7.6	10 095 089	11.08.2011	

\* - наиболее ликвидными выпусками.

## Ежедневный обзор рынка рублевых облигаций

### Государственные облигации

Котировки ОФЗ в четверг продолжили повышаться на фоне высокой активности торгов. Котировки рублевых госбумаг росли несмотря на повышение ставок на межбанковском рынке, который был вызван увеличением спроса на рубли из-за проводимых налоговых выплат. Внешний рынок так же не добавлял оптимизма: цены российских еврооблигаций продолжили снижаться вслед за американскими госбумагами.

Объем торгов на рынке ОФЗ в четверг составил 2,97 млрд рублей против 1,6 млрд днем ранее.

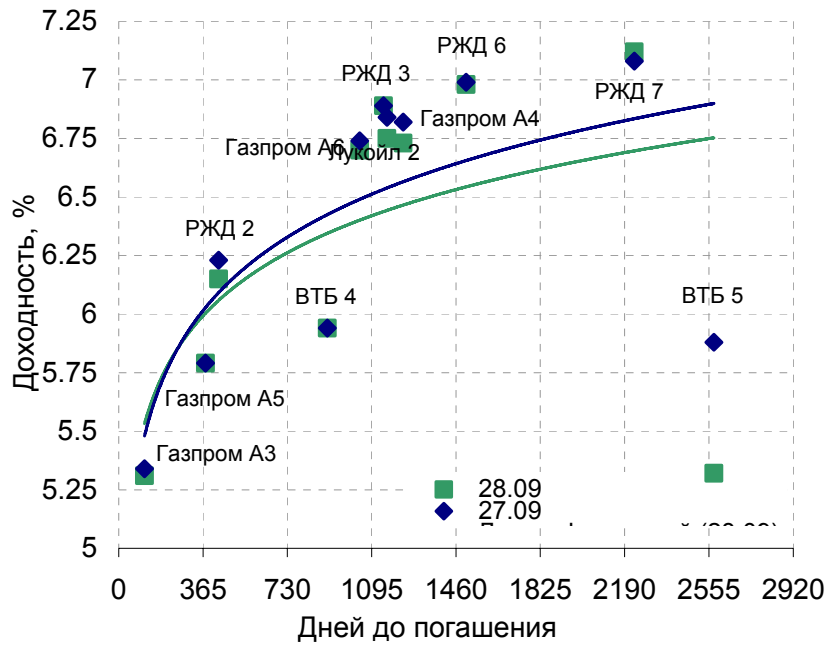
На состоявшемся в четверг аукционе по продаже облигаций Банка России (ОБР) серии 04002 было продано бумаг на сумму всего 679,75 млн рублей при объеме предложения 10 млрд рублей и спросе 1 млрд 324,061 млн рублей. Средневзвешенная цена ОБР-2 составила 98,1506% от номинала, что соответствует доходности 4,12% годовых.

Сегодня цены на рынке ОФЗ могут снизиться, чему будет способствовать ухудшение обстановки на денежном рынке и снижение цен долговых бумаг на внешних рынках. В конце месяца и квартала банки будут заниматься подготовкой своих балансов, что приведет к снижению предложения по межбанковским кредитам и росту ставок.

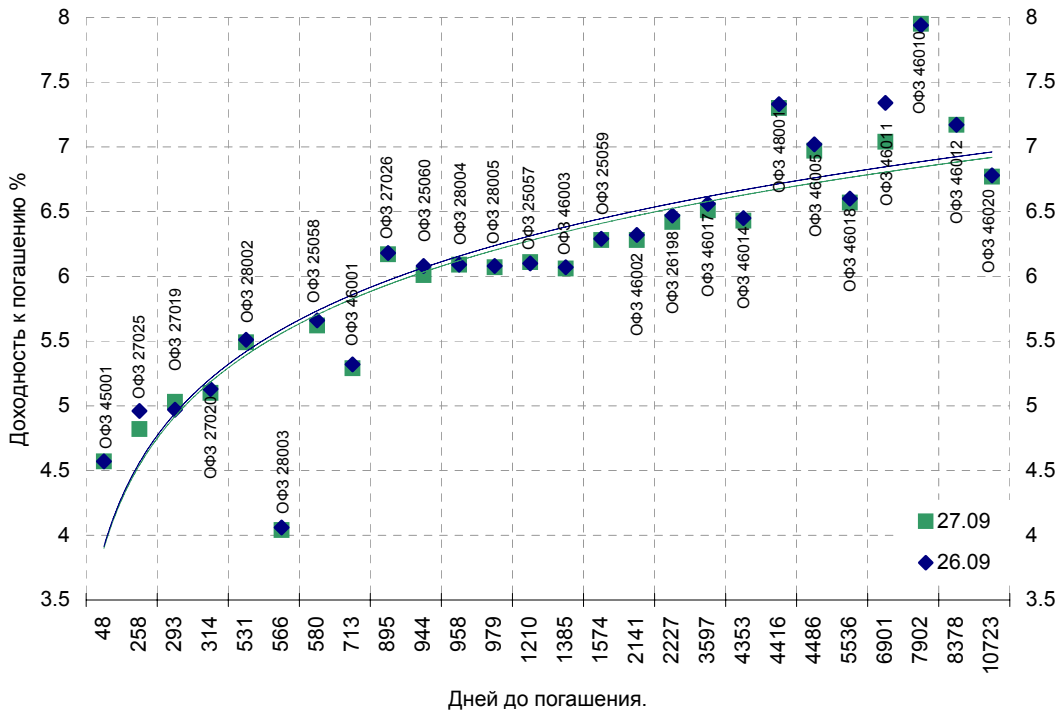
Выпуск	Цена последн. сделки, % от ном.	Изм-е цены, %	Доходн., % год	Дата погашения	Дней до погашения	Кол-во сделок	Оборот, руб.	НКД, руб.	Размер купона, руб.	Дата выпл. куп., ггггммдд
ОБР 04002	98.15	-0.07	4.12	23.06.2009	999	12	667 174 756	0	0	
ОБР 04003	0.00	0.00	3.35	22.09.2009	1090	0	0	0	0	
ОФЗ 25057	104.25	-0.05	6.11	20.01.2010	1210	15	16 879 885	12.98	18.45	25.10.2006
ОФЗ 25058	101.20	0.00	5.62	30.04.2008	580	11	117 276 148	9.84	15.71	01.11.2006
ОФЗ 25059	99.87	-0.08	6.28	19.01.2011	1574	7	16 479 740	10.7	15.21	25.10.2006
ОФЗ 25060	99.80	0.05	6.01	29.04.2009	944	4	23 954 999	9.06	14.46	01.11.2006
ОФЗ 26175	0.00	0.00	4.80	20.11.2006	53	0	0	17.05	19.95	20.11.2006
ОФЗ 26176	0.00	0.00	0.00	20.11.2007	418	0	0	16.99	19.95	21.11.2006
ОФЗ 26177	0.00	0.00	0.00	20.11.2008	784	0	0	16.88	19.95	23.11.2006
ОФЗ 26178	0.00	0.00	0.00	20.11.2009	1149	0	0	16.83	19.95	24.11.2006
ОФЗ 26198	97.90	0.03	6.42	02.11.2012	2227	4	586 651 956	53.92	60	04.11.2006
ОФЗ 27019	0.00	0.00	5.03	18.07.2007	293	0	0	19.45	49.86	17.01.2007
ОФЗ 27020	0.00	0.00	5.10	08.08.2007	314	0	0	13.7	49.86	07.02.2007
ОФЗ 27025	101.08	0.08	4.82	13.06.2007	258	3	15 161 492	2.88	17.45	13.12.2006
ОФЗ 27026	0.00	0.00	6.17	11.03.2009	895	0	0	3.08	18.7	13.12.2006
ОФЗ 28002	0.00	0.00	5.49	12.03.2008	531	0	0	4.11	49.86	14.03.2007
ОФЗ 28003	0.00	0.00	4.04	16.04.2008	566	0	0	44.38	49.86	18.10.2006
ОФЗ 28004	0.00	0.00	6.09	13.05.2009	958	0	0	36.71	49.86	15.11.2006
ОФЗ 28005	0.00	0.00	6.07	03.06.2009	979	0	0	30.96	49.86	06.12.2006
ОФЗ 45001	0.00	0.00	8.52	15.11.2006	48	0	0	2.94	6.23	15.11.2006
ОФЗ 46001	105.55	-0.09	5.29	10.09.2008	713	18	54 903 132	4.11	24.93	13.12.2006
ОФЗ 46002	110.43	0.03	6.28	08.08.2012	2141	12	52 481 537	10.6	44.88	14.02.2007
ОФЗ 46003	111.85	0.02	6.06	14.07.2010	1385	2	6 935 819	19.45	49.86	17.01.2007
ОФЗ 46005	45.83	0.59	6.97	09.01.2019	4486	1	4 582 083	0	0	
ОФЗ 46010	0.00	0.00	7.95	17.05.2028	7902	0	0	0	0	13.06.2007
ОФЗ 46011	81.50	3.82	7.04	20.08.2025	6901	10	300 735	0	0	12.09.2007
ОФЗ 46012	0.00	0.00	7.17	05.09.2029	8378	0	0	11.88	12.08	04.10.2006
ОФЗ 46014	109.80	0.23	6.43	29.08.2018	4353	10	56 816 557	3.7	44.88	14.03.2007
ОФЗ 46017	106.88	0.07	6.51	03.08.2016	3597	30	1 198 639 675	10.6	22.44	15.11.2006
ОФЗ 46018	112.00	0.13	6.57	24.11.2021	5536	14	45 241 144	3.9	23.68	13.12.2006
ОФЗ 46020	103.05	0.05	6.77	06.02.2036	10723	13	716 909 016	8.13	34.41	14.02.2007
ОФЗ 48001	104.80	-0.47	7.30	31.10.2018	4416	1	3 144	69.26	79.78	15.11.2006

Ежедневный обзор рынка рублевых облигаций

Кривая доходности облигаций 1-го эшелона



Кривая доходности государственных 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 165	<a href="mailto:zhanna@open.ru">zhanna@open.ru</a>
	<b>Горячева Анна</b> специалист	добавочный 169	<a href="mailto:Goryacheva@open.ru">Goryacheva@open.ru</a>
	<b>Кузовкина Ольга</b> специалист	добавочный 228	<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 124	<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 139	<a href="mailto:kvlad@open.ru">kvlad@open.ru</a>
<b>Аналитическое управление</b>	<b>Шехмамetyев Халиль</b> Начальник управления	добавочный 230	<a href="mailto:sha@open.ru">sha@open.ru</a>
	<b>Мильчакова Наталья</b> Начальник отдела фундаментального анализа	добавочный 210	<a href="mailto:n.milchakova@open.ru">n.milchakova@open.ru</a>
	<b>Афонин Александр</b> аналитик по облигациям	добавочный 173	<a href="mailto:afonin@open.ru">afonin@open.ru</a>
	<b>Пивень Валерий</b> аналитик по международным рынкам и макроэкономике	добавочный 232	<a href="mailto:valerypiven@open.ru">valerypiven@open.ru</a>
	<b>Каленкович Алексей</b> аналитик по производным инструментам	добавочный 231	<a href="mailto:kalenkovich@open.ru">kalenkovich@open.ru</a>
	<b>Тищенко Кирилл</b> аналитик по телекомам	добавочный 127	<a href="mailto:tkv@open.ru">tkv@open.ru</a>
	<b>Кривохижин Сергей</b> аналитик по металлургии	добавочный 574	<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).