

**Новости**

- ЗАО "Банк "Русский стандарт" полностью разместило 6-й облигационный заем объемом эмиссии 6 млрд. рублей. Ставка 1-го купона облигаций банка "Русский стандарт" в ходе аукциона по размещению на ФБ ММВБ была определена в размере 8,1% годовых. Доходность к 1,5-годовой оферте составила 8,26% годовых.
- Международный московский банк (ММБ) полностью разместил облигации 2-й серии на 3 млрд. рублей. Весь заем был размещен в ходе конкурса по определению ставки 1-го купона. Ставка 1-го купона облигаций Международного московского банка 2-й серии в ходе аукциона по размещению на ФБ ММВБ была определена в размере 6,5% годовых. Доходность к годовой оферте составила 6,61% годовых.
- ОАО "Новосибирский металлургический завод им. Кузмина" (НМЗ) полностью разместило облигации 1-й серии объемом 1,2 млрд. рублей. Весь заем был полностью размещен в ходе конкурса. Спрос на аукционе составил 1 млрд. 410 млн. рублей. Ставка 1-го купона дебютных облигаций НМЗ им. Кузмина в ходе аукциона по размещению на ФБ ММВБ была определена в размере 11% годовых. Доходность к 1,5-годовой оферте составила 11,3% годовых.
- ОАО "Россельхозбанк" (РСХБ) 22 февраля начнет размещение облигаций 2-й серии на 7 млрд. рублей. Срок обращения бумаг составит 1820 дней. Выпуск состоит из 7 млн. облигаций номинальной стоимостью 1 тыс. рублей каждая.

**Корпоративные и муниципальные облигации**

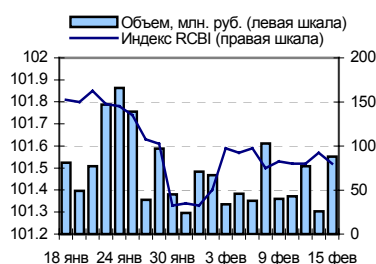
В среду на рынке рублевых облигаций цены большинства бумаг продолжили снижение. Среди бумаг первого эшелона основное снижение наблюдалось среди «длинных» выпусков, в то время как «короткие» бумаги практически не изменились. Давление на долговой рынок оказывали проводимые размещения и налоговые выплаты, которые отвлекли внимание и средства со вторичного рынка. В то время как внешние факторы оказывали благоприятное воздействие на рынок, уровень рублевой ликвидности был достаточно высоким, на валютном рынке существенных изменений не наблюдалось. Заметных изменений на рынке российских еврооблигаций не произошло, активность торгов была низкой, аналитическая обстановка наблюдалась и с американскими казначейскими обязательствами в преддверии выступления главы ФРС. Объем торгов по сравнению с предыдущим днем заметно увеличился и составил 11,2 млрд. руб. против 5 млрд. руб. днем ранее.

Сегодня на рынке рублевых облигаций единого движения, скорее всего, не сложится. Высокая рублевая ликвидность будет оказывать поддержку рынку, в то время как снижение курса рубля по отношению к доллару США может ослабить эту поддержку.

**События рынка рублевых облигаций на ближайшие дни**

Дата	Выпуск	Событие
16	Спурт 1	Выплата по 5-му купону Ставка купона: 9.25% годовых
	Номос-Банк 6	Выплата по 8-му купону Ставка купона: 10.03% годовых
	Интеко 1	Выплата по 4-му купону Ставка купона: 10.95% годовых
		Выплата по 8-му купону Ставка купона: 11% годовых
	СУЭК 2	Оферта по цене 100% номинала
	Саха Респ. 6	Выплата по 3-му купону Ставка купона: 10% годовых
	ДОМО Финанс	Размещение на ММВБ облигаций
	БПФ	Размещение на ММВБ облигаций

**Индекс корпоративных облигаций ММВБ (RCBI)**



**Ближайшие оферты и погашения**

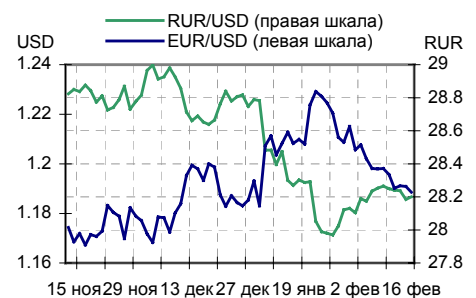
Бумага	Доход-ть	Цена	НКД	Дней до погашения/оферты
СУЭК-02	18.04	99.95	26.52	3
КамскДол 1	17.41	100.00	37.98	7
ВолТел43об	0.66	100.27	29.92	8
РусСтанд-4	8.98	100.00	40.89	17
РусТекс 2	9.54	100.30	61.9	24
ЭФКО-01 об	9.32	100.50	35.07	29
Парнас-М 1	8.61	100.35	21.31	30
Петрокомб1	5.38	100.80	62.23	31
Якут-04 об	3.53	100.80	21.37	31
Полиметал1	13.08	100.37	68	36

*Курсив – наличие оферты.*

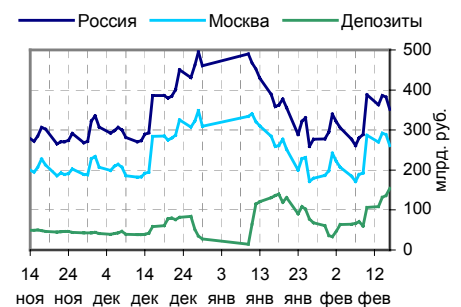
**Основные индикаторы**

	Значение	изм.
RUR/USD	28.1994	0.0150
RUR/EUR	33.5939	0.0206
EUR/USD	1.1885	-0.0023
	изм. б.п.	
RCBI	101.52	-5
MIACR 1 день, %	0.88	5
Москва 39, YTM % год.	6.78	7
RUS30, YTM % год.	5.71	5
UST10, YTM % год.	4.59	-2
<b>Остатки на к/с, млрд. руб.</b>		
по России	351.1	-8.31
по Москве	261.2	-9.43
Депозиты банков	154.3	13.21
<b>Объем торгов, млн. руб.</b>		
Биржа	4 440	484.98
РПС	6 343	64.24
РЕПО	386	2.93

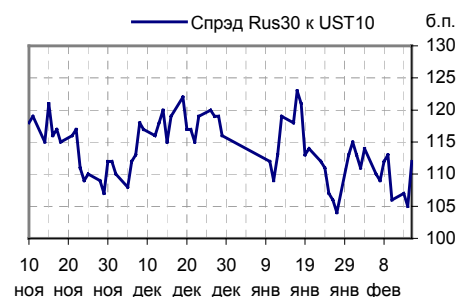
**Курсы валют**



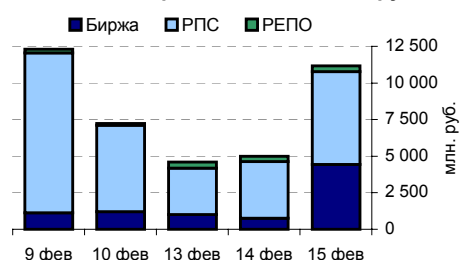
**Остатки на к/с, млрд. руб.**



**Спрэд Россия 30 и US Treasures 10**



**Объем торгов на ММВБ, млн. руб.**



## Ежедневный обзор рынка рублевых облигаций

### Корпоративные облигации

#### Лидеры роста/падения\*

	УТМ	Цена закр.	НКД	До погаш.	Оборот, руб.	Кол-во сделок	Измен. цены, %
Микоян-1об	7.62	103.39	55.48	215	1 403 002	6	2.67
СУ-155 1об	0	102	18.79	408	56 100	1	1.49
НЭФИС-01	9.45	101.35	33.66	431	10 584 000	2	1.15
МегаФон2об	6.9	102.7	32.04	420	529 897	18	0.49
СевСтАвто	7.46	103.5	6.16	1 436	525 780	10	0.49
ЮСКК 01обл	15.89	99.49	16.49	867	62 644	5	0.49
Вагонмаш 1	11.31	105	20.34	855	10 725 984	11	0.38
Трансфтпр	6.7	100.5	23.9	84	2 011	2	0.30
КИТФинБанк	10.4	100.25	17.55	1 037	35 053 500	5	0.30
ЧТПЗ 01об	8.37	102.7	14.58	1 582	25 524 554	5	0.29
Искитим-01	13.66	103	24.39	312	390 249	6	-1.15
АвтобанИн	13.91	100.6	19.59	951	337 892	3	-0.79
СЗЛК -1 об	14.29	100	12.95	148	202 000	1	-0.79
АИЖК 1об	7.11	110	22904.11	1 020	27 500 000	1	-0.59
ВолАбрЗ-01	10.11	101.06	45.9	393	212 352	4	-0.53
СМАРТС 03	13.61	100.5	51.76	1 322	174 255	2	-0.50
МИА-1об	0	102	4.03	2 409	9 282	2	-0.49
УрСИ сер06	8.36	100	18.65	2 101	50 004 103	16	-0.49
ПАВА 01 об	13.45	100.05	21.91	851	520 260	1	-0.45
ТМК-01 обл	8.66	101.15	33.3	247	7 081	1	-0.44

#### Лидеры по обороту\*

	УТМ	Цена закр.	НКД	До погаш.	Оборот, руб.	Кол-во сделок	Измен. цены, %
ФСК ЕЭС-02	7.29	104	11.3	1 588	195 248 000	13	-0.38
РуссНефть1	9	101.07	15.46	1 759	95 657 302	8	-0.03
ВлгТлкВТ-2	8.19	100.4	15.95	1 749	52 709 520	11	0.04
ВлгТлкВТ-3	8.35	101	16.53	1 749	50 501 011	2	0.00
УрСИ сер06	8.36	100	18.65	2 101	50 004 103	16	-0.49
РЖД-04обл	6.73	99.95	11.19	484	50 001 000	6	-0.15
МСельПром1	13.34	100.05	21.73	1 031	44 196 568	9	-0.05
ГАЗПРОМ А6	6.87	100.6	1.14	1 268	41 267 556	10	0.02
КИТФинБанк	10.4	100.25	17.55	1 037	35 053 500	5	0.30
ИжАвто-01	11.39	99.6	45.15	392	33 324 039	6	0.00

### Муниципальные облигации

#### Лидеры роста/падения\*

	УТМ	Цена закр.	НКД	До погаш.	Оборот, руб.	Кол-во сделок	Измен. цены, %
Якут-10 об	7.55	109.9	18.74	853	7 070 815	2	1.15
МГор47-об	5.9	111	4.93	1 168	55 500 000	1	0.91
Якут-05 об	6.97	102	6.66	430	142 800	2	0.84
Барнаул 01	8.06	104.1	22.08	302	791 160	12	0.42
Удмуртия-1	7.87	101.19	11.23	1 046	2 568 660	2	0.29
ВоронежОБ2	7.35	115.2	22.08	1 219	6 694 584	9	0.26
КраснЯрКрЗ	7.18	99.45	25.51	959	5 480 460	3	0.19
Белгор2003	7.48	112.95	43.3	804	225 900	1	0.18
Новсиб Зоб	7.56	114.88	12.82	1 245	5 755 938	13	0.11
НовсиБОбл1	7.22	102.8	6.66	162	1 549 845	5	0.10
КостромОБ4	7.57	108	22.79	755	325 083	2	-0.92
МГор39-об	6.78	111.7	6.85	3 078	1 123 364 489	42	-0.40
ЯрОбл-02	7.27	107.6	15.64	503	645 600	1	-0.37
МГор44-об	6.76	111.8	14.52	3 416	510 023 674	13	-0.36
Ногинск-01	11.9	101.2	22.6	127	18 243	2	-0.30
ТверОбл об	7.66	107	38.43	281	1 166 800	2	-0.28
КОМИ 7в об	7.72	110.2	27.62	2837	156 484	1	-0.18
Мос.обл.4в	6.81	112.4	6.63	1161	14 582 003	4	-0.18
НовсиБОбл2	7.36	110.2	27.69	652	6 724 500	4	-0.18
Хабаровск5	7.14	102	12.36	232	12 240	1	-0.15

#### Лидеры по обороту\*

	УТМ	Цена закр.	НКД	До погаш.	Оборот, руб.	Кол-во сделок	Измен. цены, %
МГор39-об	6.78	111.7	6.85	3078	1 123 364 489	42	-0.40
МГор44-об	6.76	111.8	14.52	3416	510 023 674	13	-0.36
МГор47-об	5.9	111	4.93	1168	55 500 000	1	0.91
ЯрОбл-04	7.42	109.16	25.62	1196	30 563 800	5	0.01
БелгОб Зоб	7.83	103.05	0	1729	19 871 587	14	-0.07
Мос.обл.5в	6.78	109.55	27.53	1504	19 289 652	7	-0.05
Чувашия-04	7.37	113.95	47.97	1136	18 066 500	7	-0.04
Мос.обл.4в	6.81	112.4	6.63	1161	14 582 003	4	-0.18
МГор37-об	4.97	103.02	14.8	220	10 993 791	8	-0.05
Якут-10 об	7.55	109.9	18.74	853	7 070 815	2	1.15

\* - По итогам торгов на ММВБ

**Ежедневный обзор рынка рублевых облигаций**
**Итоги торгов корпоративными и региональными облигациями на ММВБ\* (15.02.2006)**

	Цена, % от номинала	Изм. НКД, руб.	Изм. цены, %	Доходность к погашению, % годовых	Объем торгов, руб.	Кол-во сделок	Погашение
<b>Телекоммуникации</b>							
ВымпКомФ-1	100.70	24.95	0	7.02	0	0	16.05.2006
СибТлк-3об	102.80	13.11	0	7.5	0	0	14.07.2006
СЗТелек3об	102.90	19.26	0	7.92	0	0	24.02.2011
СМАРТС 03	101.00	51.76	-0.5	13.61	174 255	2	29.09.2009
Таттелеком	104.15	1.96	-0.14	8.55	3 120 000	1	06.05.2007
УралСвзИн6	102.90	11.32	-0.1	7.44	15 410 900	4	18.07.2006
ЦентрТел-3	102.80	51.43	-0.29	7.99	56 375	1	15.09.2006
ЦентрТел-4	116.50	68.43	0	-1	0	0	21.08.2009
ЮТК-02 об.	100.05	2.01	-0.01	10.73	5 065 558	8	07.02.2007
ЮТК-03 об.	100.34	44.15	-0.14	10.89	5 624 226	1	10.10.2009
<b>Банки</b>							
АК БАРС-01	100.40	32.07	0	5.75	0	0	05.04.2006
ВТБ - 3об.	100.69	102.03	0	0	0	0	22.02.2006
Зенит 1обл	100.25	34.00	-0.15	7.5	13 613 600	6	24.03.2007
РОСБАНК-1	101.60	0.51	0	7.7	0	0	15.02.2009
РусСтанд-2	102.30	24.23	-0.29	7.76	1 026 887	2	14.06.2006
РусСтанд-3	100.35	40.27	0	7.84	0	0	22.08.2007
ТатфондБ 2	100.45	36.05	0	9.38	0	0	26.04.2006
ХКФ Банк-2	99.80	21.42	0	9.45	1 996 000	1	11.05.2010
<b>Добывающие</b>							
ГАЗПРОМ А3	101.85	5.11	0.04	6.06	17 113 620	4	18.01.2007
ГАЗПРОМ А5	101.90	26.37	0	6.44	0	0	09.10.2007
ГАЗПРОМ А6	100.58	1.14	0.02	6.87	41 267 556	10	06.08.2009
Лукойл2обл	101.83	16.88	0	6.8	0	0	17.11.2009
НГК ИТЕРА	100.85	18.70	0	9.43	0	0	07.12.2007
<b>Легкая промышленность</b>							
Балтимор01	94.80	2.03	0	11.25	61 620	2	05.09.2006
ВБД ПП 1об	100.85	39.11	-0.05	0	10 056 008	3	11.04.2006
КрВост-Инв	102.76	54.82	0	8.82	0	0	25.02.2007
ОГО-агро-1	101.75	49.68	-0.18	13.91	3 200 751	12	22.04.2007
РусТекстил	103.50	79.83	0.24	12.12	3 198 852	9	12.09.2006
СанИнтБрюф	103.26	0.36	0	6.32	0	0	15.08.2006
<b>Металлургия</b>							
Мечел ТД-1	101.50	19.64	0	7.15	0	0	12.06.2009
МечелСГ1об	100.93	24.31	0	7.21	0	0	22.11.2007
ОМК 1 об	102.80	17.39	-0.39	8.2	1 525 760	2	12.06.2008
РусАлФ-2в	100.90	19.07	-0.2	7.53	10 303 530	10	20.05.2007
ТЧМ 02обл.	100.40	22.60	0.1	9.34	461 092	2	02.12.2007
ЧТПЗ 01об	102.40	14.58	0.29	8.37	25 524 554	5	16.06.2010
<b>Машиностроение</b>							
АВТОВАЗ об	101.50	0.00	0.1	7.65	2 339 992	14	13.08.2008
ГТ-ТЭЦ 2об	101.15	18.84	0.05	9.03	2 024	2	22.06.2006
ИжАвто-01	99.60	45.15	0	11.39	33 324 039	6	14.03.2007
МиГ-Ф обл.	100.00	20.14	0.05	10.71	233 062	4	03.06.2009
ОМЗ - 4 об	103.50	65.20	0	7.63	207 000	2	26.02.2009
<b>Энергетика</b>							
Башкирэн2в	101.75	45.29	0	7.83	0	0	22.02.2007
Ленэнерг01	101.80	33.14	-0.1	8.86	355 550	2	19.04.2007
СвердлЭн-1	101.50	48.04	0	9.15	0	0	01.03.2007
ФСК ЕЭС-01	103.45	13.74	0	6.88	2 069 000	1	18.12.2007
<b>Муниципальные</b>							
КОМИ 7в об	110.40	27.62	-0.18	7.72	156 484	1	22.11.2013
ЛенОбл-3об	129.50	22.56	0	7.81	0	0	05.12.2014
МГор39-об	112.15	6.85	-0.4	6.78	1 123 364 489	42	21.07.2014
Мос.обл.4в	112.60	6.63	-0.18	6.81	14 582 003	4	21.04.2009
Мос.обл.5в	109.60	27.53	-0.05	6.78	19 289 652	7	30.03.2010
НижгорОбл1	103.11	4.53	0	7.46	0	0	01.11.2006
Новсиб 2об	104.12	23.34	-0.12	7.04	566 800	1	07.12.2006
НовсибОбл2	110.40	27.69	-0.18	7.36	6 724 500	4	29.11.2007
ЯрОбл-03	103.38	20.71	-0.08	7.52	1 085 446	3	17.11.2006
ЯрОбл-03	103.55	14.04	0	7.63	0	0	17.11.2006

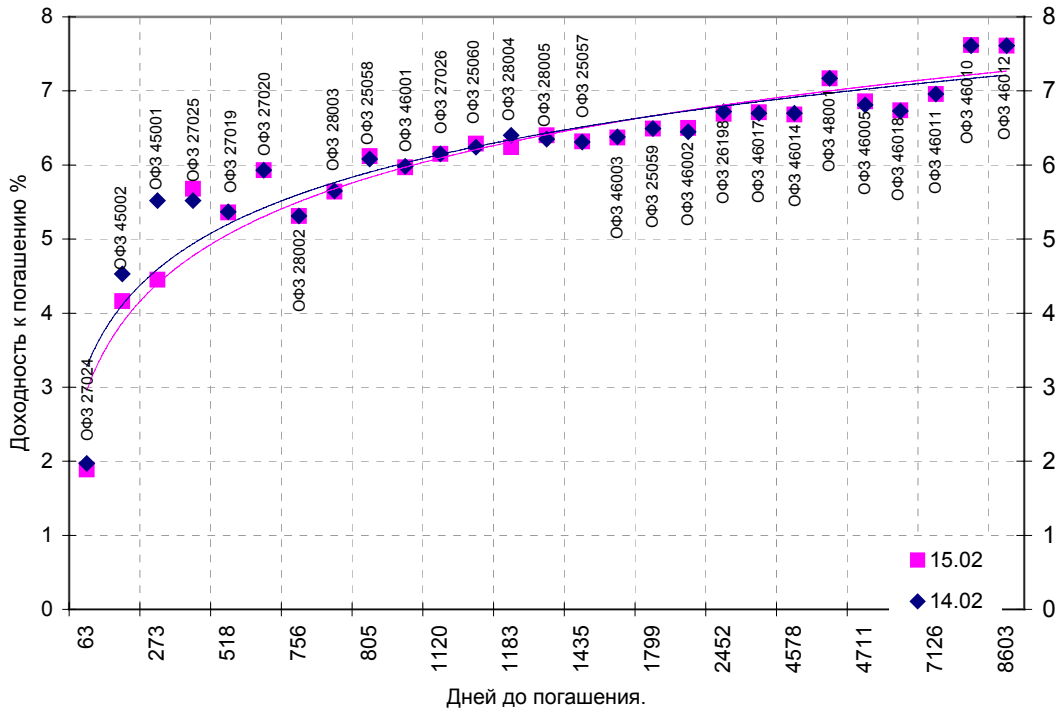
\* - наиболее ликвидными выпусками.

**Ежедневный обзор рынка рублевых облигаций**
**Государственные облигации**

Главным событием на рынке ОФЗ вчера было размещение 30-летних бумаг. Спрос по итогам аукциона по размещению облигаций серии 46020 превысил предложение в 2,5 раза, при этом были размещены 44% бумаг от объема предложения. По итогам аукциона размещены облигации на 3 млрд. 470 млн. рублей, при этом спрос равнялся 22 млрд. 359 млн. рублей при объеме предложения 8 млрд. рублей. Средневзвешенная доходность составила 6,99% годовых. По словам представителя Минфина РФ, задерживаться с аукционами по доразмещению Минфин не будет, но конкретная дата его проведения пока не определена. В этот же день состоялись аукционы по доразмещению ОФЗ-АД 46017 и ОФЗ-ПД 25060. По результатам аукциона ОФЗ-АД 46017 объем размещения составил 7 млрд. 967 млн. рублей при объеме предложения в 8 млрд. рублей по номиналу и спросе на уровне 20 млрд. 462 млн. рублей, средневзвешенная доходность – 6,73% годовых. По итогам аукциона по продаже облигаций серии 25060 были размещены бумаги на общую сумму 6 млрд. 976 млн. рублей по номиналу при предложении 7 млрд. рублей и спросе на уровне 16 млрд. 231 млн. рублей, средневзвешенная доходность – 6,73% годовых. Объем торгов на вторичном рынке 15 февраля составил 1 млрд. 87 млн. рублей. Средневзвешенная доходность ОФЗ-АД и ОФЗ-ФД выросла на 14 базисных пунктов и составила 6,42% 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., гтггммдд
ОБР 04002	0.00	0.00	3.95	23.06.2009	1224	0	0	0	0	0
ОБР 04003	98.56	0.07	4.46	22.09.2009	1315	2	6 898 878	0	0	0
ОФЗ 25057	104.25	0.12	6.32	20.01.2010	1435	9	24 754 837	4.26	18.45	20060426
ОФЗ 25058	100.65	-0.09	6.12	30.04.2008	805	12	45 290 923	2.42	15.71	20060503
ОФЗ 25059	0.00	0.00	6.49	19.01.2011	1799	0	0	3.51	15.21	20060426
ОФЗ 25060	99.00	-0.01	6.29	29.04.2009	1169	122	6 911 485 371	2.22	14.46	20060503
ОФЗ 26175	0.00	0.00	0.00	20.11.2006	278	0	0	4.71	19.95	20061120
ОФЗ 26176	0.00	0.00	0.00	20.11.2007	643	0	0	4.66	19.95	20061121
ОФЗ 26177	0.00	0.00	0.00	20.11.2008	1009	0	0	4.55	19.95	20061123
ОФЗ 26178	0.00	0.00	0.00	20.11.2009	1374	0	0	4.49	19.95	20061124
ОФЗ 26198	96.31	0.17	6.69	02.11.2012	2452	16	126 351 709	16.93	60	20061104
ОФЗ 27019	0.00	0.00	5.36	18.07.2007	518	0	0	7.67	49.86	20060719
ОФЗ 27020	0.00	0.00	5.93	08.08.2007	539	0	0	1.92	49.86	20060809
ОФЗ 27024	0.00	0.00	1.89	19.04.2006	63	0	0	5.37	17.45	20060419
ОФЗ 27025	101.35	0.09	5.68	13.06.2007	483	2	13 175 505	12.08	17.45	20060315
ОФЗ 27026	0.00	0.00	6.15	11.03.2009	1120	0	0	12.95	18.7	20060315
ОФЗ 28002	0.00	0.00	5.31	12.03.2008	756	0	0	42.19	49.86	20060315
ОФЗ 28003	0.00	0.00	5.64	16.04.2008	791	0	0	32.6	49.86	20060419
ОФЗ 28004	0.00	0.00	6.24	13.05.2009	1183	0	0	24.93	49.86	20060517
ОФЗ 28005	0.00	0.00	6.40	03.06.2009	1204	0	0	19.18	49.86	20060607
ОФЗ 45001	102.75	0.49	4.45	15.11.2006	273	3	6 059 163	0	12.47	20060517
ОФЗ 45002	102.65	0.15	4.16	02.08.2006	168	1	3 079 500	1.15	14.96	20060802
ОФЗ 46001	0.00	0.00	5.97	10.09.2008	938	0	0	17.26	24.93	20060315
ОФЗ 46002	111.15	-0.22	6.50	08.08.2012	2366	1	7 152 503	0	49.86	20060816
ОФЗ 46003	0.00	0.00	6.37	14.07.2010	1610	0	0	7.67	49.86	20060719
ОФЗ 46005	44.50	-0.56	6.86	09.01.2019	4711	5	25 784 999	0	0	0
ОФЗ 46010	0.00	0.00	7.62	17.05.2028	8127	0	0	0	0	20060614
ОФЗ 46011	0.00	0.00	6.96	20.08.2025	7126	0	0	0	0	20060913
ОФЗ 46012	0.00	0.00	7.61	05.09.2029	8603	0	0	4.41	12.08	20061004
ОФЗ 46014	110.04	0.11	6.68	29.08.2018	4578	9	33 583 746	42.19	49.86	20060315
ОФЗ 46017	106.80	-0.05	6.71	03.08.2016	3822	143	9 088 700 156	0	22.44	20060517
ОФЗ 46018	111.75	-0.13	6.74	24.11.2021	5761	12	156 525 444	16.39	23.68	20060315
ОФЗ 46020	100.50	0.00	6.98	06.02.2036	10948	147	3 530 366 031	0	34.65	20060816
ОФЗ 48001	0	0	7.17	31.10.2018	4641	0	0	19.95	79.78	20061115

Кривая доходности государственных облигаций



**Контактная информация**

ОАО «Брокерский дом Открытие»,  
105066 Москва, ул. Александра Лукьянова д. 3.  
Телефон: (095) 232-99-66  
Факс: (095) 956-47-00  
[www.open.ru](http://www.open.ru)  
[info@open.ru](mailto:info@open.ru)

Отдел по работе с клиентами	<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>
Отдел торговых операций	<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>
Аналитическое управление	<b>Шехмаматьев 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	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	Добавочный 127	

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).