

Новости

#### Ежедневный обзор рынка рублевых облигаций

- Локо-банк в понедельник выплатил 16,07 млн. рублей в счет погашения 3-го купона 3-летних облигаций 2-й серии объемом 500 млн. рублей. На одну бумагу номиналом 1 тыс. рублей было выплачено 32,14 рубля при процентной ставке 12,75% годовых. Кроме того, на 16 января приходилась дата исполнения оферты по досрочному выкупу ценных бумаг. При этом в рамках оферты ни одна облигация не была предъявлена банку к досрочному выкупу.
- ОАО "Авиакомпания "Трансаэро" планирует после размещения облигаций на 2,5 млрд. рублей реструктуризировать вексельный заем путем досрочного погашения векселей на сумму около 400 млн. рублей.
- Совет директоров Татфондбанка (Казань) в понедельник принял решение о размещении облигаций 3-й серии на 1,5 млрд. рублей. По открытой подписке на ФБ ММВБ планируется разместить 1,5 млн. неконвертируемых процентных облигаций на предъявителя по номинальной стоимости в 1 тыс. рублей. Облигации погашаются в 1092-й день с даты начала размещения.
- ОАО "Уралсвязьинформ" во вторник выплатило 213,15 млн. рублей в счет погашения пятого купона трехлетнего облигационного займа третьей серии на 3 млрд. рублей, размещенного в июле 2003 года. На одну облигацию номинальной стоимостью 1 тыс. рублей было выплачено 71,05 рубля, что соответствует доходности 14,25% годовых.

#### Корпоративные и муниципальные облигации

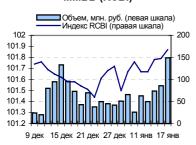
Во вторник на рынке рублевых облигаций цены большинства выпусков продолжили повышаться. Рост цен наблюдался преимущественно по бумагам второго-третьего эшелонов, в то время как котировки бумаг первого эшелона снизились, что может быть связано с предстоящим сегодня размещением облигаций Москвы. Поддержку рынку рублевых бумаг оказывала стабильная обстановка на валютном рынке, где не произошло существенных изменений на фоне стабильной обстановки на международном валютном рынке. Высокий уровень рублевой ликвидности в банковской системе также оказывает позитивное воздействие на долговой рынок.

Рост котировок рублевых облигаций продолжиться. Запланированный на сегодня аукцион по размещению облигаций Москвы, по всей видимости, пройдет с традиционным превышением спроса над предложением, в результате чего неудовлетворенный спрос может вылиться на рынок и стать причиной роста облигаций Москвы и бумаг первого эшелона.

## События рынка рублевых облигаций на ближайшие дни

Дата	Выпуск	Событие
18	Иркутская обл.	
	24001	Выплата по 3-му купону Ставка купона: 11% годовых
	Русагро ГК 1	Выплата по 1-му купону Ставка купона: 11.66% годовых
	Москва 31047	Размещение на ММВБ облигаций

#### Индекс корпоративных облигаций ММВБ (RCBI)



#### Ближайшие оферты и погашения

Бумага	Дох-ть	Цена	нкд	Дней до погашения/ оферты
МЕЧЕЛ -1об	5.65	100.05	32.22	14
ЮТК-02 об.	7.72	100.25	52.6	22
CAHOC-01of	6.33	100.55	59.84	27
СУЭК-02	4.29	100.55	18.38	30
КамскДол 1	13.33	100.35	25.62	34
ВолТел43об	7.86	100.50	20.3	35
ВТБ - 3об.	4.04	100.95	90.9	36
РусСтанд-4	7.29	100.20	34.24	44
РусТекс 2	12.42	100.26	51.32	51
ЭФКО-01 об	8.69	100.50	29.15	56
Курсив – наличи	ие оферть	l.		

#### 18 января 2006 г.

#### Основные индикаторы Значение RUR/USD 28.2697 -0.0310 RUR/FUR 34 2940 -0.0744EUR/USD 1.2083 -0.0044 изм. б.п. RCBI 101.87 8 MIACR 1 день, % 13 Москва 39. ҮТМ % год. 6.57 0 RUS30, YTM % год. 5.55 UST10, YTM % год. 4.32 Остатки на к/с, млрд. руб изм.% по России 361.6 0.98 260.9 0.77 по Москве Депозиты банков 139.4 2.58 Объем торгов, млн. руб. 1 325 48.88 Биржа РПС 8 610 31.85 РЕПО

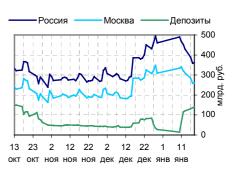
#### Курсы валют

1 664

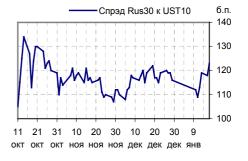
80.09



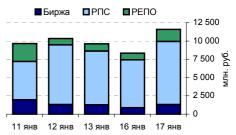
#### Остатки на к/с, млрд. руб.



#### Спрэд Россия 30 и US Treasures 10



## Объем торгов на ММВБ, млн. руб.





#### Корпоративные облигации

#### Лидеры роста/падения\*

	YTM	Цена закр.	нкд	До погаш.	Оборот, руб.	Кол-во сделок	Измен. цены, %
ЦНТ-01 обл	7.87	104.8	24.55	217	47 160	1	1.75
ЮТК-01 об.	10.06	102.71	48.38	240	2 083 096	4	1.54
АИЖК 2об	7	114.3	50.93	1 476	7 992 000	2	1.42
Балтимор01	10.37	94.55	1.23	231	94 550	1	1.11
НовЧерем 2	4.88	101.2	33.65	827	1 001 011	2	1.10
НОВАТЭК1об	7.53	101.65	11.85	318	1 524 750	1	1.04
Ижмаш 02	10.3	102.99	10.39	882	10 299	1	1.02
TB3 01	9.68	103.5	39.6	266	4 140 000	2	0.98
ПятерочкаФ	8.55	110.93	19.45	1 576	1 109	1	0.85
CMAPTC 03	13.3	100.75	40.56	1 351	7 170 638	12	0.64
	YTM	Цена закр.	нкд	До погаш.	Оборот, руб.	Кол-во сделок	Измен. цены, %
ЯкутскЭн-1	YTM 8.21	Цена закр. 103.5	НКД 52.93	До погаш. 226	Оборот, руб. 253 575	Кол-во сделок 1	Измен. цены, % -1.43
ЯкутскЭн-1 БанкСОЮ301				• •		Кол-во сделок 1 1	
	8.21	103.5	52.93	226	253 575	Кол-во сделок 1 1 1	-1.43
БанкСОЮ301	8.21 14.11	103.5 99	52.93 21.68	226 828	253 575 23 760 000	Кол-во сделок 1 1 1 2	-1.43 -1.30
БанкСОЮ301 Камаз-Фин	8.21 14.11 7.4	103.5 99 99	52.93 21.68 11.01	226 828 298	253 575 23 760 000 56 430	1 1 1	-1.43 -1.30 -1.15
БанкСОЮ301 Камаз-Фин СУ-155 1об	8.21 14.11 7.4 14.69	103.5 99 99 100	52.93 21.68 11.01 7.67	226 828 298 437	253 575 23 760 000 56 430 2 000 000	1 1 1 2	-1.43 -1.30 -1.15 -0.98
БанкСОЮ301 Камаз-Фин СУ-155 1об НОМОС 6в	8.21 14.11 7.4 14.69 8.12	103.5 99 99 100 103	52.93 21.68 11.01 7.67 41.76	226 828 298 437 576	253 575 23 760 000 56 430 2 000 000 2 055	1 1 1 2 2	-1.43 -1.30 -1.15 -0.98 -0.96
БанкСОЮ301 Камаз-Фин СУ-155 1об НОМОС 6в ЭйрЮнион01	8.21 14.11 7.4 14.69 8.12 14.56	103.5 99 99 100 103 99	52.93 21.68 11.01 7.67 41.76 22.44	226 828 298 437 576 1 393	253 575 23 760 000 56 430 2 000 000 2 055 446 200	1 1 1 2 2	-1.43 -1.30 -1.15 -0.98 -0.96 -0.94
БанкСОЮ301 Камаз-Фин СУ-155 1об НОМОС 6в ЭйрЮнион01 МКШВ-01	8.21 14.11 7.4 14.69 8.12 14.56 12.86	103.5 99 99 100 103 99 102.05	52.93 21.68 11.01 7.67 41.76 22.44 32.13	226 828 298 437 576 1 393 467	253 575 23 760 000 56 430 2 000 000 2 055 446 200 5 103	1 1 1 2 2 2 2	-1.43 -1.30 -1.15 -0.98 -0.96 -0.94 -0.44

### Лидеры по обороту\*

	YTM	Цена закр.	нкд	До погаш.	Оборот, руб.	Кол-во сделок	Измен. цены, %
РусАлФ-3в	7.28	100.1	23.28	978	112 502 497	16	0.15
УралСвзИн6	7.15	103.48	0	182	46 874 316	21	-0.10
РЖД-03обл	6.69	105.9	9.36	1 415	44 351 063	8	-0.19
АИЖК 1об	6.95	110.7	14164.38	1 049	44 280 000	3	0.32
ТатфондБ 2	10.1	100.46	26.72	99	33 122 301	10	-0.04
ГТ-ТЭЦ 2об	10.26	101	8.9	156	31 417 200	6	-0.38
СибТлк-4об	7.65	106.79	4.11	534	30 284 314	10	0.27
Лукойл2обл	6.76	102	11.12	1 400	28 926 040	8	-0.05
МегаФонФ01	6.37	101.95	12.92	141	25 498 516	3	0.34
Камаз-Фин2	8.46	100.35	26.85	1 704	25 155 350	14	0.25

#### Муниципальные облигации

### Лидеры роста/падения\*

	YTM	Цена закр.	нкд	До погаш.	Оборот, руб.	Кол-во сделок	Измен. цены, %
Якут-10 об	7.27	110.83	9.21	882	886 640	1	1.73
ИркОбл31-2	7.16	101.8	9.32	1 010	7 123 513	5	1.03
МГор43-об	5.75	109.49	16.72	851	3 270	3	0.87
КОМИ 6в об	7.51	119.9	36.44	1 731	776 814	3	0.67
БелгОб 3об	8.01	102.4	14	1 759	1 024 000	1	0.59
ЯрОбл-04	7.52	109.1	16.88	1 225	1 181 733	3	0.55
Удмуртия-1	7.78	101.45	4.72	1 075	23 310 400	6	0.50
БелгОб 3об	7.88	102.9	14.23	1 758	3 084 000	4	0.49
КОМИ 7в об	7.81	109.99	18.08	2 866	256 277	12	0.46
НовсибОбл2	7.49	110.4	17.13	681	2 917 759	7	0.45
	YTM	Цена закр.	нкд	До погаш.	Оборот, руб.	Кол-во сделок	Измен. цены, %
Брянск	8.37	104	37.21	267	151 830	0	0.00
			07.21	201	131 630	2	-0.83
ЛенОбл-2об	7.67	126.1	13.05	1 786	8 852 000	3	-0.83 -0.47
ЛенОбл-2об МГор27-об							
	7.67	126.1	13.05	1 786	8 852 000	3	-0.47
МГор27-об	7.67 5.6	126.1 108.5	13.05 11.51	1 786 337	8 852 000 2 165	3 2	-0.47 -0.18
МГор27-об НовсибОбл1	7.67 5.6 7.57	126.1 108.5 103.12	13.05 11.51 29.22	1 786 337 191	8 852 000 2 165 2 867 336	3 2 9	-0.47 -0.18 -0.17
МГор27-об НовсибОбл1 ТверОбл об	7.67 5.6 7.57 7.66	126.1 108.5 103.12 107.7	13.05 11.51 29.22 25	1 786 337 191 310	8 852 000 2 165 2 867 336 107 700	3 2 9 2	-0.47 -0.18 -0.17 -0.09
МГор27-об НовсибОбл1 ТверОбл об ЯрОбл-02	7.67 5.6 7.57 7.66 7.45	126.1 108.5 103.12 107.7 107.8	13.05 11.51 29.22 25 5.09	1 786 337 191 310 532	8 852 000 2 165 2 867 336 107 700 6 861 853	3 2 9 2 8	-0.47 -0.18 -0.17 -0.09 -0.06
МГор27-об НовсибОбл1 ТверОбл об ЯрОбл-02 ВоронежОбл	7.67 5.6 7.57 7.66 7.45 7.23	126.1 108.5 103.12 107.7 107.8 110.55	13.05 11.51 29.22 25 5.09 12.11	1 786 337 191 310 532 697	8 852 000 2 165 2 867 336 107 700 6 861 853 3 471 270	3 2 9 2 8 3	-0.47 -0.18 -0.17 -0.09 -0.06 -0.05

### Лидеры по обороту\*

	YIM	цена закр.	нкд	до погаш.	Оборот, руб.	Кол-во сделок	Измен. цены, %
Мос.обл.5в	6.46	110.75	21.58	1533	66 325 516	20	0.01
ЯНАО-1 об	6.78	108.2	49.72	929	32 867 427	9	0.19
НовсибО-05	7.87	102.15	6.9	1428	25 639 784	21	0.25
Удмуртия-1	7.78	101.45	4.72	1075	23 310 400	6	0.50
Новсиб 2об	7.32	104.15	13.81	324	22 257 130	10	0.14
МГор41-об	6.27	111.75	46.85	1655	16 197 657	12	0.09
КировОбл 1	7.94	101.2	5.98	1070	15 774 273	6	0.00
МГор38-об	6.33	115.82	6.03	1804	14 958 799	6	0.32
Чувашия-04	7.47	113.95	38.17	1165	12 529 000	7	0.43
ЛенОбл-2об	7.67	126.1	13.05	1786	8 852 000	3	-0.47

<sup>\* -</sup> По итогам торгов на ММВБ



#### Итоги торгов корпоративными и региональными облигациями на ММВБ\* (17.01.2006) Доходность к

	Цена, % от номинала	НКД, руб.	Изм. цены, %	Доходность к погашению, % годовых	Объем торгов, руб.	Кол-во сделок	Погашение
Телекоммуникаци	ии						
ВымпКомФ-1	101.22	17.09	0	6.1	0	0	16.05.2006
СибТлк-3об	103.45	1.59	0.05	7.19	21 677 650	6	14.07.2006
СЗТелек3об	103.00	11.91	0	7.92	0	0	24.02.2011
CMAPTC 03	100.11	40.56	0.64	13.3		12	29.09.2009
Таттелеком	104.50	21.87	0	8.33		0	06.05.2007
УралСвзИн6	103.58	0.00	-0.1	7.15	46 874 316	21	18.07.2006
ЦентрТел-3	102.95	41.62	0	7.79	257 377	3	15.09.2006
ЦентрТел-4	117.07	57.47	0.11	-1	4 966 201	8	21.08.2009
ЮТК-02 об.	100.05	52.60	0.2	7.72	10 502 028	17	07.02.2007
ЮТК-03 об.	100.31	34.37	0.04	10.76	9 664 970	16	10.10.2009
Банки							
АК БАРС-01	101.40	25.07	0	2.18	0	0	05.04.2006
ВТБ - 3об.	100.95		0	4.04		0	22.02.2006
Зенит 1обл	100.30		0	6.82		Ö	24.03.2007
РОСБАНК-1	101.95		0	7.46	0	0	15.02.2009
РусСтанд-2	102.50	13.08	0.16	7.35	1 027	1	14.06.2006
РусСтанд-3	100.95		0.10	6.84	0	0	22.08.2007
ТатфондБ 2	100.50		-0.04	10.1	33 122 301	10	26.04.2006
ХКФ Банк-2	99.93		-0.04	8.94	11 142 863	6	11.05.2010
Добывающие	99.93	14.07	-0.03	0.94	11 142 003	U	11.05.2010
ГАЗПРОМ АЗ	102.10	38.67	0	6.01	0	0	18.01.2007
ГАЗПРОМ А5	102.10	20.35	-0.19	6.18	9 421 200	3	09.10.2007
ГАЗПРОМ АБ	101.60	30.28	-0.15	6.59	3 558 299	7	06.08.2009
Лукойл2обл						8	
,	102.05		-0.05 0.13	6.76	28 926 040	8	17.11.2009
НГК ИТЕРА	100.77	10.95	0.13	9.42	4 677 788	0	07.12.2007
<b>Легкая промышл</b> Балтимор01	93.51	1.23	1.11	10.37	94 550	1	05.09.2006
ВБД ПП 1об	101.00	30.18	-0.05	0.37	2 525 768	3	11.04.2006
	101.00		0.24	9.31	1 652 978	6	25.02.2007
КрВост-Инв	102.20	37.37	-0.01	12.42	1 872 842	13	22.04.2007
ОГО-агро-1						11	
РусТекстил	104.35		0	11.93 7.05	984 450	1	12.09.2006
СанИнтБрюФ <b>Металлургия</b>	103.25	54.85	0.1	7.00	2 945 475	ı	15.08.2006
Мечел ТД-1	101.35	10.30	0	8.47	3 043	3	12.06.2009
Мечел Гд-Т	100.95		0	7.98	0	0	22.11.2007
ОМК 1 об	102.20		0	8.33		1	12.06.2008
РусАлФ-2в	101.10	12.71	0.2	7.07	3 038 000	3	20.05.2007
ТЧМ 02обл.	100.40	13.86	0.2	10.05	0	0	02.12.2007
ЧТПЗ 01об	102.25		0.24	8.51	6 558 047	6	16.06.2010
Машиностроение		7.00	0.24	0.51	0 330 047	U	10.00.2010
АВТОВАЗ об	101.57	38.56	0.03	7.76	6 277 842	9	13.08.2008
ГТ-ТЭЦ 2об	101.39		-0.38	10.26	31 417 200	6	22.06.2006
ИжАвто-01	99.01	36.64	0.09	11.86	3 569 005	6	14.03.2007
МиГ-Ф обл.	100.00		-0.1	10.84		6	03.06.2009
ОМЗ - 4 об	105.00		0	5.96		0	26.02.2009
Энергетика		00.00		0.00			20.02.2000
Башкирэн2в	102.00	37.74	0	7.7	0	0	22.02.2007
Ленэнерг01	101.55		-0.15	9.22		5	19.04.2007
СвердлЭн-1	100.75		0.25	9.74		1	01.03.2007
ФСК ЕЭС-01	104.30		-0.05	6.51	104 250	1	18.12.2007
Муниципальные							
КОМИ 7в об	109.49	18.08	0.46	7.81	256 277	12	22.11.2013
ЛенОбл-3об	131.20	11.84	0	7.62	0	0	05.12.2014
МГор39-об	113.25	49.31	0	6.57	0	0	21.07.2014
Мос.обл.4в	113.50		0	6.53		0	21.04.2009
Мос.обл.5в	110.74		0.01	6.46		20	30.03.2010
НижгорОбл1	105.50		0	4.74		0	01.11.2006
Новсиб 2об	104.00		0.14	7.32		10	07.12.2006
НовсибОбл2	109.90		0.45	7.49		7	29.11.2007
ЯрОбл-03	103.55		0	7.63		0	17.11.2006
ЯрОбл-03	103.55		0	7.63		0	17.11.2006
P					ŭ	-	

<sup>\* -</sup> наиболее ликвидными выпусками.



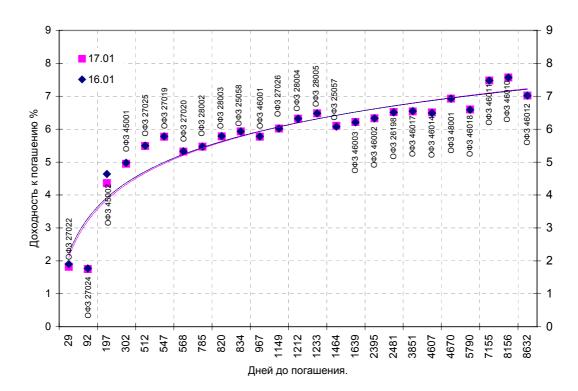
#### Государственные облигации

Во вторник на рынке ОФЗ цены продолжили повышаться, в четвертый раз за последнюю неделю установив новый минимум доходностей на фоне средних объемов торгов. Средневзвешенная доходность рынка ОФЗ-АД и ОФЗ-ФД 17 января снизилась до 6,11%, что стало новым минимальным значением за всю историю торгов на рынке внутреннего госдолга РФ. Общий объем торгов на рынке ОФЗ 17 января составил 1 млрд. 980 млн. рублей против 508 млн. рублей в понедельник. В секторе ОБР было заключено 28 сделок с бумагами третий серии на 1 млрд. 85 млн. рублей.

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	0.00	0.00	4.03	23.06.2009	1253	0	0	0	0	0
ОБР 04003	98.18	0.03	4.55	22.09.2009	1344	28	1 084 653 325	0	0	0
ОФЗ 25057	105.10	-0.05	6.10	20.01.2010	1464	4	15 243 750	16.83	18.45	20060125
ОФЗ 25058	101.05	0.00	5.93	30.04.2008	834	4	15 087 234	13.12	15.71	20060201
ОФЗ 26175	0.00	0.00	0.00	20.11.2006	307	0	0	3.12	19.95	20061120
ОФЗ 26176	0.00	0.00	0.00	20.11.2007	672	0	0	3.07	19.95	20061121
ОФЗ 26177	0.00	0.00	0.00	20.11.2008	1038	0	0	2.96	19.95	20061123
ОФЗ 26178	0.00	0.00	0.00	20.11.2009	1403	0	0	2.9	19.95	20061124
ОФЗ 26198	97.20	-0.05	6.52	02.11.2012	2481	12	49 897 719	12.16	60	20061104
ОФЗ 27019	0.00	0.00	5.77	18.07.2007	547	0	0	49.59	49.86	20060118
ОФЗ 27020	0.00	0.00	5.32	08.08.2007	568	0	0	43.83	49.86	20060208
ОФЗ 27022	100.49	-0.01	1.82	15.02.2006	29	1	10 049	13.59	19.95	20060215
ОФЗ 27024	101.32	0.00	1.75	19.04.2006	92	1	10 132	17.26	17.45	20060118
ОФЗ 27025	0.00	0.00	5.49	13.06.2007	512	0	0	6.52	17.45	20060315
ОФЗ 27026	102.75	0.00	6.02	11.03.2009	1149	2	8 973 570	6.99	18.7	20060315
ОФЗ 28002	0.00	0.00	5.47	12.03.2008	785	0	0	34.24	49.86	20060315
ОФЗ 28003	0.00	0.00	5.78	16.04.2008	820	0	0	24.66	49.86	20060419
ОФЗ 28004	0.00	0.00	6.32	13.05.2009	1212	0	0	16.99	49.86	20060517
ОФЗ 28005	0.00	0.00	6.48	03.06.2009	1233	0	0	11.23	49.86	20060607
ОФЗ 45001	102.90	0.00	4.95	15.11.2006	302	1	5 145	8.5	12.47	20060215
ОФЗ 45002	103.00	0.13	4.36	02.08.2006	197	1	3 090	13.73	14.96	20060201
ОФЗ 46001	0.00	0.00	5.77	10.09.2008	967	0	0	9.31	24.93	20060315
ОФЗ 46002	112.20	0.00	6.33	08.08.2012	2395	2	5 652 636	41.92	49.86	20060215
ОФЗ 46003	113.50	-0.04	6.22	14.07.2010	1639	1	5 675 000	49.59	49.86	20060118
ОФЗ 46010	0.00	0.00	7.57	17.05.2028	8156	0	0	0	0	20060614
ОФЗ 46011	0.00	0.00	7.48	20.08.2025	7155	0	0	0	0	20060913
ОФЗ 46012	0.00	0.00	7.02	05.09.2029	8632	0	0	3.45	12.08	20061004
ОФЗ 46014	111.30	-0.13	6.51	29.08.2018	4607	16	154 592 423	34.24	49.86	20060315
ОФЗ 46017	108.20	0.09	6.54	03.08.2016	3851	28	440 997 285	15.29	22.44	20060215
ОФЗ 46018	113.25	-0.09	6.60	24.11.2021	5790	37	169 693 794	8.85	23.68	20060315
ОФЗ 48001	0.00	0.00	6.93	31.10.2018	4670	0	0	13.59	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 info@open.ru

Отдел по работе с клиентами	<b>Тужилова Жанна</b> Начальник отдела	Тел.232-99-66 добавочный 165	zhanna@open.ru
	Горячева Анна специалист	добавочный 169	Goryacheva@open.ru
	<b>Кузовкина Ольга</b> специалист	добавочный 228	Kuzovkina@open.ru
Отдел торговых операций	Григорий Аксенов начальник отдела	Тел.232-99-66 добавочный 124	Agb@open.ru
	<b>Томилин Андрей</b> трейдер ММВБ	Тел. 777-34-87	Tomilin@open.ru
	<b>Гневко Дмитрий</b> трейдер ММВБ	Тел. 777-34-87	Dima@open.ru
	Костюк Константин трейдер срочный рынок ФОРТС	Тел. 745-86-57	Kostuk@open.ru
	<b>Калачев Владислав</b> котировки опционов по запросу	Тел. 232-99-66 добавочный 139	kvlad@open.ru
Аналитическое управление	<b>Шехмаметьев Халиль</b> Начальник управления	добавочный 230	sha@open.ru
	<b>Мильчакова Наталья</b> Начальник отдела фундаментального анализа	добавочный 210	n.milchakova@open.ru
	<b>Афонин Александр</b> аналитик по облигациям	добавочный 173	afonin@open.ru
	Пивень Валерий аналитик по международным рынкам	добавочный 232	valerypiven@open.ru
	Каленкович Алексей аналитик по производным инструментам	добавочный 231	kalenkovich@open.ru
	<b>Тищенко Кирилл</b> аналитик	Добавочный 127	

Информация, содержащаяся в данном обзоре, предназначается 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.