

ООО «Сбондс.ру»

www.ru.cbonds.info

тел/факс: + 7 (812) 336 9721

194044, г. Санкт-Петербург, Пироговская наб., д. 21, лит. А, БЦ «Нобель»

СТАТИСТИКА ДОЛГОВОГО РЫНКА РОССИИ

Внутренний рынок			Внешний рынок
Государственные облигации - Статистика рынка	Муниципальные облигации - Статистика рынка	Корпоративные облигации - Статистика рынка - Отраслевая структура - Секьюритизация и ипотечные облигации	Ожидаемые погашения
Иностранные облигации			
Ожидаемые погашения			
Неисполненные обязательства			

Оглавление

Общие положения.....	3
Методика расчета индексов объема рынка	3
Методика расчета индексов новых размещений.....	3
Методика расчета индексов ожидаемых погашений.....	4
Методика расчета индексов неисполненных обязательств.....	4
Приложение	6
Рынки внутренних облигаций стран (сводная статистика).....	6
Рынок государственных облигаций (Россия).....	6
Рынок муниципальных облигаций (Россия).....	7
Рынок корпоративных облигаций (Россия).....	8
Рынок корпоративных облигаций, отраслевая структура (Россия).....	8
Рынок секьюритизации и ипотечных облигаций (Россия).....	9
Рынок еврооблигаций (Россия).....	11
Статистика по рынкам еврооблигаций России (ожидаемые данные).....	13
Статистика по рынкам внутренних облигаций России (ожидаемые данные).....	13
Количество неисполненных обязательств (Россия).....	14
Объем эмиссий, по которым не исполнены обязательства (Россия).....	15
Объем неисполненных обязательств (Россия).....	15

Общие положения

Статистика Cbonds по российскому облигационному рынку отражает динамику состояния различных сегментов долгового рынка в разрезе секторов, отраслей, типов и видов бумаг. Статистика публикуется на регулярной основе с 2001 года и содержит следующие виды индикаторов:

- объемы рынков облигаций и еврооблигаций;
- объемы новых размещений;
- ожидаемые объемы погашений;
- объемы неисполненных обязательств эмитентами.

Методика расчета индексов объема рынка

1. Список облигаций для расчета индексов (далее - Индексный список) формируется ежемесячно на последний рабочий день.
2. В Индексный список включаются выпуски, которые обращаются на внутреннем / внешнем рынке по состоянию на отчетную дату (имеют статус «в обращении»).
3. Из Индексного списка исключаются выпуски, первоначальный срок обращения которых менее 364 дней (за исключением индексов объемов рынка краткосрочных облигаций банка России (КОБР)).
4. В Индексные списки для расчета индексов по «рыночным» выпускам включаются только т.н. «рыночные» сделки (подробнее см. п.5 [Методики формирования рэнкингов Cbonds](#)).
5. Индексы объема рынка рассчитываются как суммарный объем всех эмиссий по первоначальному / непогашенному номиналу (индекс рассчитывается по первоначальному номиналу, если не указано иное). В случае неполного размещения выпуска учитывается только фактически размещенный объем.
6. Если валюта выпуска отличается от валюты расчета индекса, то объем эмиссии переводится в валюту расчета индекса по курсу ЦБ РФ на отчетную дату.
7. Индексы количества эмитентов и эмиссий рассчитываются соответственно по полученным Индексным спискам.

Методика расчета индексов новых размещений

1. Индексный список формируется ежемесячно на последний рабочий день.
2. В Индексный список включаются выпуски, у которых дата окончания размещения приходится на отчетный месяц.
3. Из Индексного списка исключаются выпуски, первоначальный срок обращения которых менее 364 дней (за исключением индекса объема размещения краткосрочных облигаций банка России (КОБР) на аукционах).
4. В Индексные списки для расчета индексов по «рыночным» выпускам включаются только т.н. «рыночные» сделки (подробнее см. п.5 [Методики формирования рэнкингов Cbonds](#)).
5. Индексы новых размещений рассчитываются как суммарный объем всех эмиссий по первоначальному / непогашенному номиналу (индекс рассчитывается по первоначальному номиналу, если не указано иное). В случае неполного размещения выпуска учитывается только фактически размещенный объем.
6. При расчете индексов учитываются как первоначальные размещения, так и доразмещения. Вторичные размещения не учитываются.
7. Если валюта выпуска отличается от валюты расчета индекса, то объем эмиссии переводится в валюту расчета индекса по курсу ЦБ РФ на отчетную дату.

8. Индексы количества эмитентов и эмиссий рассчитываются соответственно по полученным Индексным спискам.

Методика расчета индексов ожидаемых погашений

1. Индексные списки на год вперед формируются ежемесячно в последний рабочий день.
2. В Индексный список включаются все эмиссии, дата погашения которых приходится на расчетный период.
3. Из Индексного списка исключаются выпуски, первоначальный срок обращения которых менее 364 дней.
4. Индексы ожидаемых погашений рассчитываются как суммарный объем всех эмиссий по первоначальному номиналу. В случае неполного размещения выпуска учитывается только фактически размещенный объем.
5. Если валюта выпуска отличается от валюты расчета индекса, то объем эмиссии переводится в валюту расчета индекса по курсу ЦБ РФ на отчетную дату.
6. Индексы пересчитываются ежемесячно в последний рабочий день на один год вперед от месяца пересчета.

Методика расчета индексов неисполненных обязательств

1. Индексные списки формируются ежегодно в январе.
2. В Индексный список включаются все выпуски, по которым за расчетный период было хотя бы одно из следующих событий неисполнения обязательств, учитываемых при расчете соответствующего индекса:
 - технический дефолт по выплате купона,
 - дефолт по выплате купона,
 - технический дефолт по погашению номинала (в том числе выплат по амортизации),
 - дефолт по погашению номинала (в том числе выплат по амортизации),
 - технический дефолт по оферте
 - дефолт по оферте¹.
3. Индексы объема неисполненных обязательств рассчитываются как сумма денежных средств, на которую не исполнены обязательства по всем выпускам из Индексного списка.
4. Индексы объема эмиссий, по которым были не исполнены обязательства, рассчитываются как суммарный объем всех эмиссий по первоначальному номиналу по всем выпускам из Индексного списка. В случае неполного размещения выпуска учитывается только фактически размещенный объем.
5. Индексы количества неисполненных обязательств рассчитываются соответственно по полученным Индексным спискам.
6. Если валюта выпуска отличается от валюты расчета индекса, то объем денежных средств / объем эмиссии переводится в валюту расчета индекса по курсу ЦБ РФ на отчетную дату.

¹ **Дефолтом** признается неисполнение эмитентом обязательств по облигациям в случае просрочки исполнения обязательства на срок более 10 рабочих дней (если меньший срок не предусмотрен эмиссионными документами) или отказа от исполнения указанного обязательства в следующих случаях:

- выплата очередного процентного дохода (купона) по облигациям;
- погашение номинальной стоимости облигации (погашение части номинальной стоимости в случае, если погашение номинальной стоимости осуществляется по частям);
- исполнение обязательства по приобретению облигаций, если такое обязательство предусмотрено условиями выпуска (выкуп по оферте).

Техническим дефолтом признается исполнение соответствующих обязательств с просрочкой, однако в течение сроков, указанных выше.
Источник - <https://www.moex.com/s28>

Таблица 1. Виды индикаторов, рассчитываемых для различных групп индексов

Название группы индексов	Виды индикаторов			
	Объемы рынка	Новые размещения	Ожидаемые погашения	Неисполненные обязательства
Внутренний рынок				
Рынки внутренних облигаций стран (сводная статистика)	+			
Рынок государственных облигаций (Россия)	+	+		
Рынок муниципальных облигаций (Россия)	+	+		
Рынок корпоративных облигаций (Россия)	+	+		
Рынок корпоративных облигаций, отраслевая структура (Россия)	+			
Рынок секьюритизации и ипотечных облигаций (Россия)	+	+		
Иностранные облигации на российском рынке	+			
Статистика по рынкам внутренних облигаций России (ожидаемые данные)			+	
Количество неисполненных обязательств (Россия)				+
Объем эмиссий, по которым не исполнены обязательства (Россия)				+
Объем неисполненных обязательств (Россия)				+
Внешний рынок				
Рынок еврооблигаций (Россия)	+	+		
Статистика по рынкам еврооблигаций России (ожидаемые данные)			+	

Cbonds оставляет за собой право пересчитывать архивные значения индексов. Полный список рассчитываемых индексов приведен в приложении.

Контактная информация:

Отдел долговых рынков России и стран СНГ
 email: russia@cbonds.info; тел/факс: + 7 (812) 336 9721
 194044, г. Санкт-Петербург, Пироговская наб., д. 21, лит. А, БЦ "Нобель"

Приложение

Рынки внутренних облигаций стран (сводная статистика)

Номер индекса	Индекс	Вид индикатора	Дата начала расчета	Примечание
1	Объем рынка внутренних облигаций (Россия), млрд руб.	Объемы рынка	31.12.2002	Сумма индексов 2, 16, 24

Рынок государственных облигаций (Россия)²

Номер индекса	Индекс	Вид индикатора	Дата начала расчета	Примечание
2	Государственный внутренний долг РФ, выраженный в гос. ценных бумагах, млрд руб.	Объемы рынка	31.12.2002	Сумма индексов 4-11
3	Объем ГКО-ОФЗ, млрд руб.	Объемы рынка	31.12.2002	Сумма индексов 4-8
4	Объем ОФЗ-ИН, млрд руб.	Объемы рынка	31.07.2015	При расчете учитывается значение индексируемого номинала на последний календарный день месяца
5	Объем ОФЗ-ПК, млрд руб.	Объемы рынка	31.12.2014	
6	Объем ОФЗ-н, млрд руб.	Объемы рынка	28.04.2017	
7	Объем ОФЗ-ПД, млрд руб.	Объемы рынка	31.12.2002	
8	Объем ОФЗ-АД по непогашенному номиналу, млрд руб.	Объемы рынка	31.12.2002	
9	Объем ГСО-ППС, млрд руб.	Объемы рынка	29.12.2006	
10	Объем ГСО-ФПС, млрд руб.	Объемы рынка	31.07.2006	
11	Объем ОВОЗ, млрд руб.	Объемы рынка	31.03.2011	

² До 01.01.2012 – данные ЦБ РФ, с 01.01.2012 – данные Cbonds

Номер индекса	Индекс	Вид индикатора	Дата начала расчета	Примечание
12	Объем размещения ГКО-ОФЗ на аукционах, млрд руб.	Новые размещения	28.02.2003	
13	Объем погашений государственных облигаций, млрд руб.	Объемы рынка	30.09.2002	
14	Объем рынка КОБР, млрд руб.	Объемы рынка	31.08.2017	
15	Объем размещения КОБР на аукционах, млрд руб.	Новые размещения	31.08.2017	

Рынок муниципальных облигаций (Россия)

Номер индекса	Индекс	Вид индикатора	Дата начала расчета	Примечание
16	Объем МО (Россия), млрд руб.	Объемы рынка	28.06.2002	Сумма индексов 18 и 19
17	Объем МО по непогашенному номиналу, млрд руб.	Объемы рынка	31.01.2005	
18	Объем рынка облигаций региональных органов власти, млрд руб.	Объемы рынка	31.01.2013	Под региональными органами власти подразумеваются субъекты РФ
19	Объем рынка облигаций местных органов власти, млрд руб.	Объемы рынка	31.01.2013	Под местными органами власти подразумеваются муниципальные образования РФ
20	Количество эмиссий МО	Объемы рынка	31.01.2013	
21	Количество эмитентов МО	Объемы рынка	31.01.2013	
22	Новые выпуски МО, млрд руб.	Новые размещения	30.11.2006	
23	Кол-во новых выпусков МО	Новые размещения	30.11.2006	

Рынок корпоративных облигаций (Россия)

Номер индекса	Индекс	Вид индикатора	Дата начала расчета	Примечание
24	Объем КО (Россия), млрд руб.	Объемы рынка	28.04.2000	
25	Объем КО по непогашенному номиналу, млрд руб.	Объемы рынка	31.01.2005	
26	Количество эмитентов КО	Объемы рынка	31.01.2002	
27	Количество эмиссий КО	Объемы рынка	31.01.2002	
28	Объем КО (рыночные выпуски), млрд руб.	Объемы рынка	31.01.2002	
29	Количество рыночных эмитентов КО	Объемы рынка	31.01.2002	
30	Количество рыночных эмиссий КО	Объемы рынка	31.01.2002	
31	Новые выпуски КО, млрд руб.	Новые размещения	31.01.2002	
32	Кол-во новых выпусков КО	Новые размещения	31.01.2002	
33	Кол-во новых эмитентов КО	Новые размещения	31.01.2002	
34	Новые выпуски КО (рыночные), млрд руб.	Новые размещения	31.01.2002	
35	Кол-во новых выпусков КО (рыночные)	Новые размещения	31.01.2002	
36	Кол-во новых эмитентов КО (рыночные)	Новые размещения	31.01.2002	
37	Объем погашений КО, млрд руб.	Объемы рынка	31.01.2002	

Рынок корпоративных облигаций, отраслевая структура³ (Россия)

Номер индекса	Индекс	Вид индикатора	Дата начала расчета	Примечание
38	АПК и сельское хозяйство, млрд руб.	Объемы рынка	31.01.2002	
39	Банки, млрд руб.	Объемы рынка	31.01.2002	
40	Горнодобывающая пром., млрд руб.	Объемы рынка	31.01.2002	
41	Легкая пром., млрд руб.	Объемы рынка	31.01.2002	
42	Машиностроение, млрд руб.	Объемы рынка	31.01.2002	

³ Cbonds самостоятельно определяет отраслевую структуру эмитентов РФ. Отраслевая структура Cbonds принимает во внимание классификации ОКВЭД, SIC, ICB.

Номер индекса	Индекс	Вид индикатора	Дата начала расчета	Примечание
43	Нефтегазовая отрасль, млрд руб.	Объемы рынка	31.01.2002	
44	Пищевая пром., млрд руб.	Объемы рынка	31.01.2002	
45	Связь и телекоммуникации, млрд руб.	Объемы рынка	31.01.2002	
46	Строительство и девелопмент, млрд руб.	Объемы рынка	31.01.2002	
47	Торговля и ритейл, млрд руб.	Объемы рынка	31.01.2002	
48	Транспорт, млрд руб.	Объемы рынка	31.01.2002	
49	Финансовые институты, млрд руб.	Объемы рынка	31.01.2002	
50	Химическая и нефтехимическая пром., млрд руб.	Объемы рынка	31.01.2002	
51	Цветная металлургия, млрд руб.	Объемы рынка	31.01.2002	
52	Черная металлургия, млрд руб.	Объемы рынка	31.01.2002	
53	Энергетика, млрд руб.	Объемы рынка	31.01.2002	
54	Другие отрасли, млрд руб.	Объемы рынка	31.01.2002	К другим отраслям относятся следующие отрасли эмитента в базе Cbonds: Государственные агентства, Информационные и высокие технологии, Коммунальные услуги, Медицина и здравоохранение, СМИ и индустрия развлечений, Целлюлозно-бумажная и деревообрабатывающая промышленность, Другие отрасли

Рынок секьюритизации и ипотечных облигаций (Россия)

Номер индекса	Индекс	Вид индикатора	Дата начала расчета	Примечание
55	Объем рынка балансовых ипотечных облигаций ⁴ (по номиналу), млрд руб.	Объемы рынка	31.01.2001	

⁴ Балансовые ипотечные облигации - выпуски ипотечных облигаций, эмитированные с баланса банка, без создания SPV.

Номер индекса	Индекс	Вид индикатора	Дата начала расчета	Примечание
56	Объем рынка балансовых ипотечных облигаций ⁴ (по непогашенному номиналу), млрд руб.	Объемы рынка	31.01.2001	
57	Количество эмиссий балансовых ипотечных облигаций ⁴	Объемы рынка	31.01.2001	
58	Объем новых размещений балансовых ипотечных облигаций ⁴ (по номиналу), млрд руб.	Новые размещения	31.01.2001	
59	Количество новых размещений балансовых ипотечных облигаций ⁴	Новые размещения	31.01.2001	
60	Объем рынка ипотечной секьюритизации ⁵ (по номиналу), млрд руб.	Объемы рынка	31.01.2001	
61	Объем рынка ипотечной секьюритизации ⁵ (по непогашенному номиналу), млрд руб.	Объемы рынка	31.01.2001	
62	Количество эмиссий ипотечной секьюритизации ⁵	Объемы рынка	31.01.2001	
63	Объем новых размещений ипотечной секьюритизации ⁵ (по номиналу), млрд руб.	Новые размещения	31.01.2001	
64	Количество новых размещений ипотечной секьюритизации ⁵	Новые размещения	31.01.2001	
65	Объем рынка неипотечной секьюритизации ⁶ (по номиналу), млрд руб.	Объемы рынка	31.01.2001	
66	Объем рынка неипотечной секьюритизации ⁶ (по непогашенному номиналу), млрд руб.	Объемы рынка	31.01.2001	

⁵ Ипотечная секьюритизация – выпуски ипотечных облигаций, эмитированные через SPV («Ипотечный агент»).

⁶ Неипотечная секьюритизация – выпуски неипотечных облигаций, эмитированные через SPV («СФО»).

Номер индекса	Индекс	Вид индикатора	Дата начала расчета	Примечание
67	Количество эмиссий неипотечной секьюритизации ⁶	Объемы рынка	31.01.2001	
68	Объем новых размещений неипотечной секьюритизации ⁶ (по номиналу), млрд руб.	Новые размещения	31.01.2001	
69	Количество новых размещений неипотечной секьюритизации ⁶	Новые размещения	31.01.2001	
70	Объем рынка секьюритизации (еврооблигации, по номиналу), USD млн	Объемы рынка	31.01.2006	
71	Объем новых сделок по секьюритизации (еврооблигации), USD млн	Новые размещения	31.01.2006	
72	Количество новых траншей по сделкам секьюритизации (еврооблигации)	Новые размещения	31.01.2006	
73	Объем рынка секьюритизации (еврооблигации, по номиналу), млрд руб.	Объемы рынка	31.01.2006	

Рынок еврооблигаций (Россия)⁷

Номер индекса	Индекс	Вид индикатора	Дата начала расчета	Примечание
74	Еврооблигации финансовых организаций в ин.валюте, USD млрд (Россия)	Объемы рынка	31.01.2001	К финансовым организациям относятся эмитенты отраслей «Банки» и «Финансовые институты»
75	Еврооблигации нефинансовых организаций в ин.валюте, USD млрд (Россия)	Объемы рынка	30.01.2004	К нефинансовым организациям относятся все эмитенты, кроме эмитентов отраслей «Банки» и «Финансовые институты»

⁷ В список облигаций для расчета индексов группы попадают еврооблигации, страной риска эмитентов которых является Россия.

Номер индекса	Индекс	Вид индикатора	Дата начала расчета	Примечание
76	Еврооблигации финансовых организаций в рублях, USD млрд (Россия)	Объемы рынка	30.01.2004	К финансовым организациям относятся эмитенты отраслей «Банки» и «Финансовые институты»
77	Еврооблигации нефинансовых организаций в рублях, USD млрд (Россия)	Объемы рынка	30.01.2004	К нефинансовым организациям относятся все эмитенты, кроме эмитентов отраслей «Банки» и «Финансовые институты»
78	Еврооблигации финансовых организаций, USD млрд. (Россия)	Объемы рынка	30.01.2004	Сумма индексов 74 и 76. К финансовым организациям относятся эмитенты отраслей «Банки» и «Финансовые институты»
79	Еврооблигации нефинансовых организаций, USD млрд. (Россия)	Объемы рынка	30.01.2004	Сумма индексов 75 и 77. К нефинансовым организациям относятся все эмитенты, кроме эмитентов отраслей «Банки» и «Финансовые институты»
80	Еврооблигации России, USD млрд	Объемы рынка	30.01.2004	Сумма индексов 81, 82, 83
81	Гос. еврооблигации, USD млрд (Россия)	Объемы рынка	31.01.2013	
82	Муни. еврооблигации, USD млрд (Россия)	Объемы рынка	31.07.2002	
83	Корп. еврооблигации, USD млрд (Россия)	Объемы рынка	31.07.2002	
84	Новые выпуски еврооблигаций РФ, USD млрд	Новые размещения	31.07.2002	
85	Количество новых выпусков еврооблигаций РФ	Новые размещения	31.01.2003	
86	Кредитные ноты (CLN), USD млрд (Россия)	Объемы рынка	31.01.2013	

Статистика по рынкам еврооблигаций России (ожидаемые данные)

Номер индекса	Индекс	Вид индикатора	Дата начала расчета	Примечание
87	Объем погашения еврооблигаций России, USD млрд	Ожидаемые погашения	27.02.2015	
88	Объем погашения суверенных еврооблигаций России, USD млрд	Ожидаемые погашения	27.02.2015	
89	Объем погашения еврооблигаций России (Банки), USD млрд	Ожидаемые погашения	27.02.2015	
90	Объем погашения корпоративных еврооблигаций России, USD млрд	Ожидаемые погашения	27.02.2015	
91	Объем погашения корпоративных еврооблигаций России (нефтегазовая отрасль), USD млрд	Ожидаемые погашения	27.02.2015	

Статистика по рынкам внутренних облигаций России (ожидаемые данные)

Номер индекса	Индекс	Вид индикатора	Дата начала расчета	Примечание
92	Объем погашения облигаций России, млрд руб.	Ожидаемые погашения	30.01.2015	
93	Объем погашения государственных облигаций России, млрд руб.	Ожидаемые погашения	30.01.2015	
94	Объем погашения муниципальных облигаций России, млрд руб.	Ожидаемые погашения	30.01.2015	
95	Объем погашения корпоративных облигаций России, млрд руб.	Ожидаемые погашения	30.01.2015	
96	Объем погашения корпоративных облигаций России (фин. сектор), млрд руб.	Ожидаемые погашения	30.01.2015	К эмитентам финансового сектора относятся эмитенты отраслей «Банки» и «Финансовые институты»

Номер индекса	Индекс	Вид индикатора	Дата начала расчета	Примечание
97	Объем погашения корпоративных облигаций России (нефин. сектор), млрд руб.	Ожидаемые погашения	30.01.2015	К эмитентам нефинансового сектора относятся эмитенты всех отраслей, кроме отраслей «Банки» и «Финансовые институты»

Количество неисполненных обязательств (Россия)

Номер индекса	Индекс	Вид индикатора	Дата начала расчета	Примечание
98	Количество дефолтов ⁸ по купону	Неисполненные обязательства	31.12.2002	
99	Количество дефолтов ⁸ по погашению	Неисполненные обязательства	31.12.2002	
100	Количество неисполненных оферт	Неисполненные обязательства	31.12.2002	
101	Количество просроченных оферт	Неисполненные обязательства	31.12.2002	
102	Количество техн. дефолтов ⁹ по купону	Неисполненные обязательства	31.12.2002	
103	Количество техн. дефолтов ⁹ по погашению	Неисполненные обязательства	31.12.2002	
104	Количество неисполненных обязательств	Неисполненные обязательства	31.12.2002	Сумма индексов 98-103

⁸ Согласно правилам Московской биржи, **дефолтом признается** неисполнение эмитентом обязательств по облигациям, включая биржевые облигации, в случае просрочки исполнения обязательства на срок более 10 рабочих дней (если меньший срок не предусмотрен эмиссионными документами) или отказа от исполнения указанного обязательства.

⁹ Согласно правилам Московской биржи, **техническим дефолтом признается** исполнение соответствующих обязательств с просрочкой, однако в течение сроков, указанных выше.

Объем эмиссий, по которым не исполнены обязательства (Россия)

Номер индекса	Индекс	Вид индикатора	Дата начала расчета	Примечание
105	Объем эмиссий, по которым допущены дефолты ⁸ по купону, млн.руб.	Неисполненные обязательства	31.12.2002	
106	Объем эмиссий, по которым допущены дефолты ⁸ по погашению, млн.руб.	Неисполненные обязательства	31.12.2002	
107	Объем эмиссий, по которым не исполнены оферты, млн.руб.	Неисполненные обязательства	31.12.2002	
108	Объем эмиссий, по которым просрочены оферты, млн.руб.	Неисполненные обязательства	31.12.2002	
109	Объем эмиссий, по которым допущены техн. дефолты ⁹ по купону, млн.руб.	Неисполненные обязательства	31.12.2002	
110	Объем эмиссий, по которым допущены техн. дефолты ⁹ по погашению, млн.руб.	Неисполненные обязательства	31.12.2002	
111	Объем эмиссий, по которым не исполнены обязательства, млн руб.	Неисполненные обязательства	31.12.2002	Сумма индексов 105-110

Объем неисполненных обязательств (Россия)

Номер индекса	Индекс	Вид индикатора	Дата начала расчета	Примечание
112	Объем дефолтов ⁸ по купону, млн руб.	Неисполненные обязательства	31.12.2002	
113	Объем дефолтов ⁸ по погашению, млн руб.	Неисполненные обязательства	31.12.2002	
114	Объем неисполненных оферт, млн руб.	Неисполненные обязательства	31.12.2002	
115	Объем просроченных оферт, млн руб.	Неисполненные обязательства	31.12.2002	

Номер индекса	Индекс	Вид индикатора	Дата начала расчета	Примечание
116	Объем техн. дефолтов ⁹ по купону, млн руб.	Неисполненные обязательства	31.12.2002	
117	Объем техн. дефолтов ⁹ по погашению, млн руб.	Неисполненные обязательства	31.12.2002	
118	Объем неисполненных обязательств, млн руб.	Неисполненные обязательства	31.12.2002	Сумма индексов 112-117