



СОЛИД

ИНВЕСТИЦИОННО-ФИНАНСОВАЯ
КОМПАНИЯ

Монитор рынка облигаций

16.08.2018

Новости и события	3
Ситуация на рынке облигаций федерального займа (ОФЗ)	5
Наиболее активные корпоративные рублевые облигации	6
Ипотечные облигации	7
Еврооблигации	8
Кривые доходностей (USD)	14
Доходность облигаций Emerging Markets High Yield (EMHY, USD)	15
Вероятность рецессии в США в следующие 12 месяцев	16
Предстоящие размещения	17

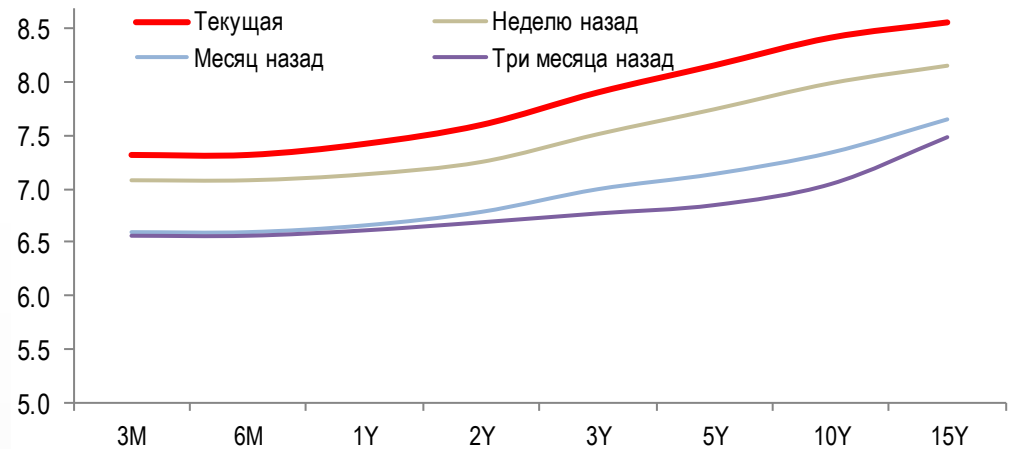
Индикаторы	Гособлигации			Валюты			Металлы / Сырье				
Ruonia	7.2	0.04	RUS 10Y	5.01	-0.05	USD/RUB	66.904	-0.58%	Нефть Brent	71.1	0.48%
MosPRIME 3м	7.6	0.00	US 10Y	2.87	0.01	EUR/RUB	76.073	-0.37%	Нефть WTI	65.1	0.17%
ОФЗ 1Y	7.6	-0.01	GE 10Y	0.32	0.01	ЦБ: «корзина»	71.030	-0.48%	Золото	1178.4	0.30%
ОФЗ 3Y	8.1	-0.01	UK 10Y	1.24	0.01	EUR/USD	1.137	0.25%	Никель	12985.0	-2.70%
ОФЗ 10Y	8.5	0.00	CN 10Y	3.61	0.02	USD/JPY	110.800	0.05%	Медь	5843.0	-3.56%

- ✓ В минувшую среду Минфин РФ на единственном аукционе разместил облигации федерального займа (ОФЗ) серии 25083 с погашением в декабре 2021 года на **5,849 млрд руб.** из предложенных 10 млрд руб. Цена отсечения составила 97,1% от номинала, доходность по цене отсечения — 8,16% годовых. Средневзвешенная цена составила 97,1352% от номинала, средневзвешенная доходность — 8,15% годовых. Спрос — 20,14 млрд руб.
- ✓ Министерство финансов США опубликовало отчет, какие именно страны держат американские облигации. В соответствии с ним **общая сумма казначейских бумаг США, которыми владела Россия в июне, составила \$14,9 млрд.** Такая же сумма была зафиксирована и месяц назад. Как и в мае, Россия не входит в список из 31 страны, которые выступают основными держателями облигаций. Однако при этом снижение доли в первый месяц лета прекратилось. Для сравнения, с марта по май Москва избавилась от казначейских бумаг на \$80 млрд. Глава Банка России Эльвира Набиуллина тогда отмечала, что власти проводят политику диверсификации, оценивая все риски — финансовые, экономические, геополитические

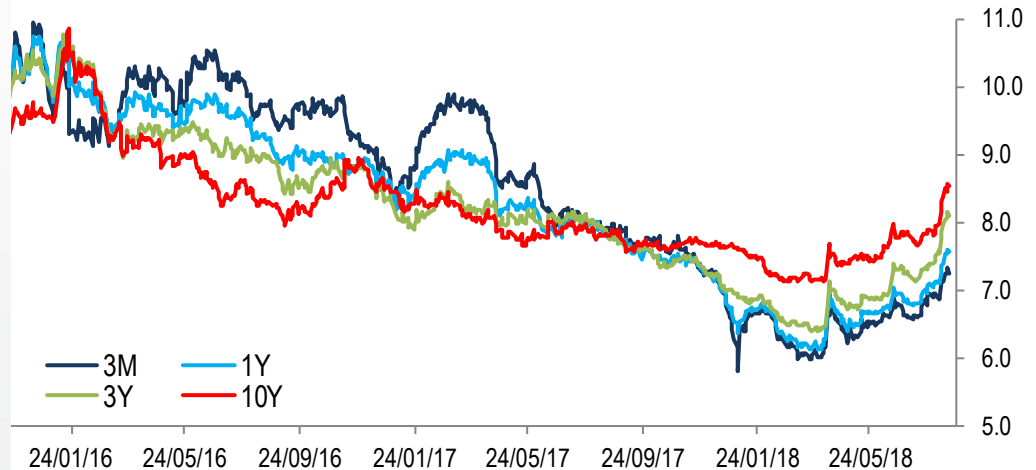
- ✓ **ВТБ** проводит сбор заявок по облигациям на 20 млрд руб.
- ✓ **Сбербанк** начнет размещение структурных облигаций на 5 млрд руб.
- ✓ **Автобан-финанс** планирует сбор заявок по облигациям на 3 млрд руб.
- ✓ **Белоруссия** может разместить рублевые облигации на Мосбирже в 2018-20 гг.
- ✓ **Газпромбанк** готовит суборды в двух валютах
- ✓ **Алтайский край** может разместить облигации в 2018 г.
- ✓ **МТС** удвоила объем облигационной программы до 200 млрд руб.
- ✓ **РЖД** утвердила облигационную программу на 80 млрд руб.
- ✓ **ГК Самолет** увеличила программу облигаций до 15 млрд руб.

- ✓ Индикативные доходности ОФЗ за неделю показали уверенный рост, при этом кривая доходностей ОФЗ сохранила восходящую динамику
- ✓ Доходности «коротких» ОФЗ с дюрацией около года подросли в среднем на 3-10 б.п., а доходности ОФЗ с погашением в 10 и более лет выросли в пределах 17-21 б.п.
- ✓ Индикативная доходность 10-ти летних ОФЗ достигла уровня 8,52% годовых

Кривая доходности ОФЗ (% годовых)

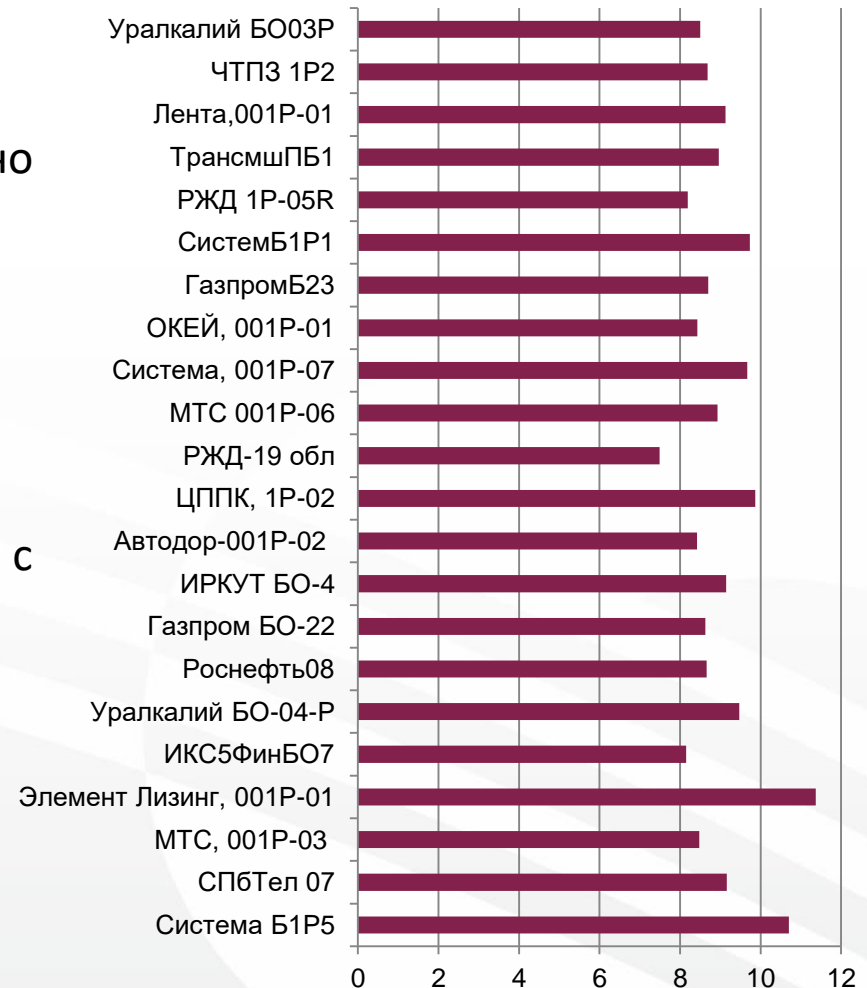


Динамика индикативной доходности ОФЗ (% годовых)



Источник: Solid Research

- ✓ Доходности наиболее активно торгующихся корпоративных облигаций за неделю изменились разнонаправленно
- ✓ Снижением доходности выделились корпоративные облигации с дюрацией около трех месяцев
- ✓ Среди компаний нефинансового сектора с хорошим кредитным качеством рекомендуем к покупке облигации «Ленты» и «Роснефти»
- ✓ Повышенной доходностью выделяются бонды АФК «Система», ЦППК и Элемент Лизинга



- ✓ Активность инвесторов на рынке ипотечных облигаций остается невысокой. По большинству ипотечных ценных бумаг индикативная доходность изменилась незначительно
- ✓ В текущем 2018 году россияне могут взять ипотечных кредитов на сумму в 3 трлн руб., что в 1,5 раза больше, чем в прошлом году. За первые семь месяцев 2018 года в РФ было выдано около 785 тыс. кредитов, всего в этом году ожидают 1,5 млн кредитов на жилье. Общая сумма — 3 трлн руб. Такие ожидания оправдаются только в случае сохранения стабильной макроэкономической динамики

	Цена		Доход-сть Mid	Купон (%)
	Bid	Ask		
ДельтаКредит 17-ИП	101,33	101,93	4,2	10,57
2014-1 A2	99,96	100,13	8,6	8,50
2010-1 A2	100,00	100,22	8,7	9,00
АИЖК 2012-1, A2	100,08	100,54	9,0	9,00
АИЖК 2013-1, A2	99,59	100,38	9,3	9,00
ИА АТБ	99,91	100,14	8,6	8,75
ИА МКБ	100,47	100,86	8,7	10,65
ПСБ 2013	99,93	100,09	8,7	8,50
ИА Петрокоммерц-1	100,00	100,21	8,8	8,75
Абсолют 2	100,07	100,24	8,8	8,90
Абсолют 3	100,40	101,15	8,8	10,10
ИА МТСБ	100,51	101,11	8,8	10,50
ИА Возрождение 5	100,37	100,68	8,9	9,25
ИА Санрайз 2	99,93	100,78	8,8	9,50
ИА Возрождение 3	100,01	100,48	8,8	9,00
ИА Эклипс-1	99,92	100,20	9,0	8,75

✓ Рекомендуем к покупке корпоративные еврооблигации с невысоким риск-фактором.























Эмитент	Код бумаги ISIN	Дата погашения	Дюрация (лет)	Купон (%)	Доход-сть по спросу (%)	Доход-сть по предлож. (%)	Сред. цена (в % от ном)	Рейтинг S&P	Рейтинг Fitch	Рейтинг Moody's	Риск- фактор*
ЛУКОЙЛ	XS0461926569	05/11/19	1,2	7,250	4,05	3,77	103,9	BBB	BBB+	Baa3	
ЛУКОЙЛ	XS0554659671	09/11/20	2,1	6,125	4,53	4,36	103,5	BBB	BBB+	Baa3	
ЛУКОЙЛ	XS0304274599	07/06/22	3,4	6,656	4,85	4,74	106,4	BBB	BBB+	Baa3	
ЛУКОЙЛ	XS0919504562	24/04/23	4,2	4,563	5,06	4,93	98,2	BBB	BBB+	Baa3	
ЛУКОЙЛ	XS1514045886	02/11/26	6,8	4,750	5,19	5,18	97,1	BBB	BBB+		
Металлоинвест	XS0918297382	17/04/20	1,6	5,625	5,40	5,20	100,5	BB	BB	Ba2	
Металлоинвест	XS1603335610	02/05/24	4,9	4,850	6,33	6,19	93,4	BB	BB	Ba2	
НОВАТЭК	XS0588433267	03/02/21	2,3	6,604	4,84	4,65	104,3	BBB-	BBB	Baa3	
НОВАТЭК	XS0864383723	13/12/22	3,9	4,422	5,13	4,91	97,7	BBB-	BBB	Baa3	
НЛМК	XS0783934325	26/09/19	1,1	4,950	4,10	3,53	101,2	BBB-	BBB-	Baa3	
НЛМК	XS1405775617	15/06/23	4,3	4,500	5,67	5,62	95,2	BBB-	BBB-	Baa3	
НЛМК	XS1577953174	21/09/24	5,3	4,000	5,80	5,72	91,2	BBB-	BBB-		
ФосАгро	XS1599428726	03/11/21	3,0	3,950	5,61	5,49	95,4	BBB-	BBB-	Baa3	
ФосАгро	XS1752568144	24/04/23	4,2	3,949	6,11	5,98	91,5	BBB-	BBB-	Baa3	
РЖД	XS1501561739	06/10/20	2,0	3,450	4,55	4,32	98,0	BBB-	BBB-		
Северсталь	XS1567051443	27/08/21	2,8	3,850	5,16	5,11	96,4	BBB-	BBB-		
Северсталь	XS0841671000	17/10/22	3,7	5,900	5,43	5,28	102,0	BBB-	BBB-	Baa3	





Риск-фактор: - низкий - средний - повышенный - высокий

Источник: Solid Research

✓ В условиях ужесточения США блокирующих санкций в отношении РФ нельзя исключать приостановки торгов на неопределенный срок ценными бумагами любых российских эмитентов с расчетами в долларах США

Корпоративные еврооблигации (USD)

Эмитент	Код бумаги ISIN	Дата погаш.	Дюрация (лет)	Купон (%)	Доход-сть по спросу (%)	Доход-сть по предлож. (%)	Сред. цена (в % от ном)	Рейтинг S&P	Рейтинг Fitch	Рейтинг Moody's	Риск- фактор*)
АПРОСА	XS0555493203	03/11/20	2,0	7,750	4,91	4,77	105,9	BBB-	BB+	Вaa3	
DeloPorts	RU000A0ZZ2A5	01/04/25	5,3	6,750	7,36	7,15	98,0				
Eurasia Drilling	XS0918604496	17/04/20	1,6	4,875	5,18	4,84	99,8	BB+	BB+		
ЕвроХим	XS1495632298	12/04/20	1,6	3,800	5,09	4,70	98,3	BB-	BB		
ЕвроХим	XS1632225154	05/07/21	2,7	3,950	5,20	4,92	97,0	BB-	BB		
Evraz Group	XS0808638612	22/04/20	1,6	6,500	5,62	5,57	101,4	BB	BB		
Evraz Group	XS1319822752	28/01/21	2,3	8,250	5,68	5,52	105,9	BB	BB		
Evraz Group	XS1405775377	31/01/22	3,1	6,750	5,81	5,74	103,0	BB	BB		
Evraz Group	XS1533915721	20/03/23	4,0	5,375	5,98	5,91	97,7	BB	BB	Вa3	
Газпром нефть	XS0830192711	19/09/22	3,7	4,375	5,41	5,30	96,5	BBB-	BBB-	Вaa3	
Газпром нефть	XS0997544860	27/11/23	4,5	6,000	5,54	5,47	102,2	BBB-	BBB-	Вaa3	
Газпром	XS0424860947	23/04/19	0,7	9,250	4,36	3,97	103,4	BBB-	BBB-	Вaa3	
Газпром	XS0885733153	06/02/20	1,4	3,850	4,53	4,30	99,2	BBB-	BBB-	Вaa3	
Газпром	XS0708813810	23/01/21	2,3	5,999	4,77	4,55	103,0	BBB-	BBB-	Вaa3	
Газпром	XS0290580595	07/03/22	3,1	6,510	5,13	5,03	104,6	BBB-	BBB-	Вaa3	
Газпром	XS0805570354	19/07/22	3,6	4,950	5,14	4,99	99,6	BBB-	BBB-	Вaa3	
Газпром	XS1585190389	23/03/27	6,9	4,950	5,71	5,65	95,0	BBB-	BBB-	Вaa3	
Газпром	XS0885736925	06/02/28	7,6	4,950	5,71	5,60	94,8	BBB-	BBB-	Вaa3	
Газпром	XS0191754729	28/04/34	9,4	8,625	6,34	6,29	122,9	BBB-	BBB-	Вaa3	
Газпром	XS0316524130	16/08/37	11,0	7,288	6,30	6,27	111,1	BBB-	BBB-	Вaa3	
Global Ports	XS1319813769	25/01/22	3,1	6,872	6,63	6,47	101,0		BB	Вa3	
Global Ports	XS1405775450	22/09/23	4,3	6,500	6,62	6,48	99,7		BB	Вa3	

Риск-фактор:  - низкий  - средний  - повышенный  - высокий

Источник: Solid Research

Корпоративные еврооблигации (USD)





Эмитент	Код бумаги ISIN	Дата погаш.	Дюрация (лет)	Купон (%)	Дох-сть по спросу (%)	Дох-сть по предлож. (%)	Сред. цена (в % от ном)	Рейтинг S&P	Рейтинг Fitch	Рейтинг Moody's	Риск- фактор*
Норникель	XS0982861287	28/10/20	2,1	5,550	4,92	4,72	101,5	BBB-	BBB- *	Baa3	
Норникель	XS1622146758	08/04/22	3,4	3,849	5,51	5,40	94,8	BBB-	BBB- *		
Норникель	XS1298447019	14/10/22	3,6	6,625	5,59	5,39	104,1	BBB-	BBB- *	Baa3	
МТС	XS0921331509	30/05/23	4,3	5,000	5,54	5,48	97,9	BB	BB+	Ba1u	
МТС	XS0513723873	22/06/20	1,7	8,625	4,89	4,61	106,8	BB	BB+	Ba1u	
Petrovavlovsk	XS1201840326	18/03/20	1,5	9,000	13,47	12,37	94,5				
Petrovavlovsk	XS1711554102	14/11/22	3,5	8,125	14,25	14,05	81,2	B- *	B-		
Полюс	XS0922301717	29/04/20	1,6	5,625	5,99	5,63	99,7	BB-	BB-		
Полюс	XS1533922933	07/02/23	4,0	5,250	6,54	6,42	95,3	BB-	BB-	Ba1	
Полюс	XS1405766384	28/03/22	3,3	4,699	6,21	6,00	95,4	BB-	BB-	Ba1	
Полюс	XS1759275578	26/01/21	2,4	1,000	6,16	5,90	88,8				
Полюс	XS1713474325	29/01/24	4,8	4,700	6,98	6,78	90,2	BB-	BB-	Ba1	
Роснефть	XS0484209159	02/02/20	1,4	7,250	4,27	4,03	104,3	BB+		Baa3	
Роснефть	XS0861981180	06/03/22	3,3	4,199	5,35	5,18	96,6	BB+		Baa3	
Совкомфлот	XS1433454243	16/06/23	4,3	5,375	5,65	5,53	99,0	BB	BB	Ba2	
Сибур	XS1693971043	05/10/23	4,6	4,125	5,53	5,37	94,0		BB+	Baa3	
АФК Система	XS0783242877	17/05/19	0,7	6,950	8,11	7,19	99,5	B+	BB-		
ТМК	XS0911599701	03/04/20	1,5	6,750	7,10	6,67	99,8	B+		B1	
Вымпелком	XS0587031096	02/02/21	2,3	7,748	5,20	4,96	106,0	BB *+	BB+	Ba2	
Яндекс	US98474TAB35	15/12/18	0,3	1,125	7,17	5,11	98,5				
РЖД	XS0764220017	05/04/22	3,3	5,700	4,92	4,89	102,6	BBB-	BBB-	Baa3	
РЖД	XS1574068844	01/03/24	4,9	4,375	5,03	4,97	97,0		BBB-	Baa3	

Риск-фактор: - низкий - средний - повышенный - высокий

Источник: Solid Research

Корпоративные еврооблигации (USD)





Эмитент	Код бумаги ISIN	Дата погаш.	Дюрация (лет)	Купон (%)	Доход-сть по спросу (%)	Доход-сть по предлож. (%)	Сред. цена (в % от ном)	Рейтинг S&P	Рейтинг Fitch	Рейтинг Moody's	Риск- фактор*
Альфа-Банк	XS1324216768	27/11/18	0,3	5,000	4,47	3,90	100,2		BB+	Ba1	
Альфа-Банк	XS0620695204	28/04/21	2,4	7,750	5,70	5,47	105,4	BB+	BB+	Ba1	
АКБ Бинбанк	XS1379311761	27/03/19	0,6	8,500	5,22	3,63	102,4	B+			
Банк ФК Открытие	XS1503160571	11/11/19	1,2	4,500	4,61	3,98	100,2	NR		B1	
Моск.Кред.Банк	XS1510534677	07/11/21	2,9	5,875	7,23	6,96	96,5	BB-	BB-		
Моск.Кред.Банк	XS1759801720	14/02/23	4,0	5,550	8,05	7,88	91,0	BB-	BB-	Ba3	
Газпромбанк	XS1040726587	05/09/19	1,0	4,960	5,32	5,14	99,7	BB+	BB+		
ИК "O1 Properties"	XS1495585355	27/09/21	2,6	8,250	24,84	23,85	66,3	CCC+ *		B3 *	
Промсвязьбанк	XS1506500039	19/10/19	1,1	5,250	7,45	6,80	97,9	BB-		B2	
Сбербанк	XS1043519567	06/03/19	0,5	4,150	4,22	3,55	100,2		BBB-	Ba1	
Сбербанк	XS0799357354	28/06/19	0,8	5,180	4,05	3,96	101,0		BBB-	Ba1	
Сбербанк	XS0638572973	16/06/21	2,6	5,717	5,10	5,01	101,7		BBB-	Ba1	
Сбербанк	XS0743596040	07/02/22	3,2	6,125	5,17	5,06	103,1		BBB-	Ba1	
ВТБ	XS0548633659	13/10/20	2,0	6,551	5,38	5,29	102,4	BBB-		Ba1	
ВТБ	XS0223715920	30/06/35	10,7	6,250	5,95	5,88	103,6	BBB-		Ba1	
ВЭБ	XS0559915961	22/11/25	5,7	6,800	6,98	6,96	99,0	BBB-	BBB-		
ВЭБ	XS0993162683	21/11/23	4,5	5,942	6,75	6,74	96,5	BBB-	BBB-		

Риск-фактор:  - низкий  - средний  - повышенный  - высокий

Источник: Solid Research

Субординированные еврооблигации (USD)

Эмитент	Код бумаги ISIN	Дата погаш.	Дюрация (лет)	Купон (%)	Доход-сть по спросу (%)	Доход-сть по предлож. (%)	Сред. цена (в % от ном)	Рейтинг S&P	Рейтинг Fitch	Рейтинг Moody's	Риск- фактор*
Ак Барс Банк	XS0805131439	13/07/22	3,4	8,000	7,55	7,24	102,0				
Альфа-Банк	XS1513741311		3,0	8,000	10,39	10,14	93,5		B	B2u	
Альфа-Банк	XS1135611652	18/02/25	1,4	9,500	7,80	7,19	102,8		BB	B1u	
Моск.Кред.Банк	XS1601094755		3,5	8,875	15,44	15,21	80,2		CCC+	Caa2u	
Моск.Кред.Банк	XS0924078453	13/11/18	0,2	8,700	9,90	7,91	99,9		B	NR	
Моск.Кред.Банк	XS1589106910	05/10/27	3,4	7,500	14,51	13,96	79,5		B		
Кредит Европа Банк	XS0854763355	15/11/19	1,2	8,500	9,49	9,04	99,1		B+	B2	
Экспобанк	XS1230115625	22/04/21	2,4	8,000	6,46	6,09	104,2				
Газпромбанк	XS0954024617	17/07/20	1,8	6,500	8,75	8,38	96,4			NR	
КБ Ренессанс Кредит	XS0996297544	22/05/19	0,7	13,500	10,73	8,70	102,6			NR	
Россельхозбанк	XS0979891925	16/10/23	4,2	8,500	7,63	7,54	103,9			NR	
Сбербанк	XS0935311240	23/05/23	4,2	5,250	5,71	5,67	98,2		BB+		
Тинькофф Банк	XS1631338495		3,4	9,250	9,82	9,54	98,6		B-		
ВТБ	XS0842078536	17/10/22	3,6	6,950	7,16	7,08	99,4	B-		Ba3	
ВТБ	XS0810596832		3,6	9,500	9,73	9,59	99,4			NR	
Банк Санкт-Петербург	XS0848163456	24/10/18	0,2	11,000	6,52	1,84	101,2			B2	

Риск-фактор:  - низкий  - средний  - повышенный  - высокий

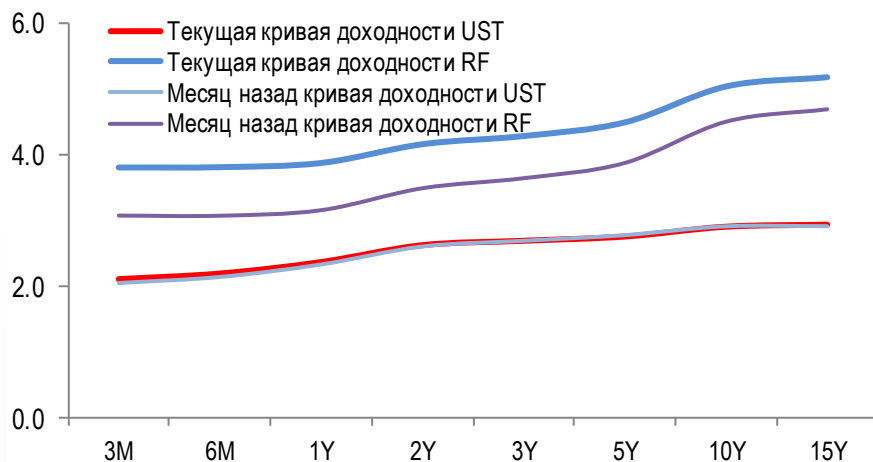
Источник: Solid Research

Эмитент	Код бумаги ISIN	Дата погашения	Дюрация (лет)	Купон (%)	Дох-сть по спросу (%)	Дох-сть по предлож. (%)	Сред. цена (в % от ном)	Рейтинг S&P	Рейтинг Fitch	Рейтинг Moody's
Минфин РФ	XS0971721377	16/01/19	0,4	3,500	3,98	3,62	99,9	BBB-	BBB-	Ba1
Минфин РФ	XS0504954347	29/04/20	1,6	5,000	3,94	3,74	101,8	BBB-	BBB-	Ba1
Минфин РФ	XS0971722342	16/09/20	2,0	3,625	0,74	0,40	106,3	BBB-	BBB-	Ba1
Минфин РФ	XS0767472458	04/04/22	3,3	4,500	4,20	4,19	101,0	BBB-	BBB-	Ba1
Минфин РФ	XS0971721450	16/09/23	4,5	4,875	4,47	4,40	102,1	BBB-	BBB-	Ba1
Минфин РФ	RU000A0JWHA4	27/05/26	6,5	4,750	4,91	4,88	99,1		BBB-	
Минфин РФ	RU000A0JXTS9	23/06/27	7,4	4,250	5,00	4,98	94,8		BBB-	
Минфин РФ	XS0088543193	24/06/28	6,6	12,750	4,96	4,96	160,1	BBB-	BBB-	Ba1
Минфин РФ	RU000A0ZYYN4	21/03/29	8,4	4,375	5,02	4,99	94,9		BBB-	
Минфин РФ	XS0114288789	31/03/30	3,0	7,500	4,51	4,30	109,5	BBB-	BBB-	Ba1
Минфин РФ	XS0767473852	04/04/42	13,2	5,625	5,43	5,39	102,9	BBB-	BBB-	Ba1
Минфин РФ	XS0971721963	16/09/43	13,4	5,875	5,42	5,41	106,2	BBB-	BBB-	Ba1
Минфин РФ	RU000A0JXU14	23/06/47	14,7	5,250	5,60	5,60	95,0		BBB-	

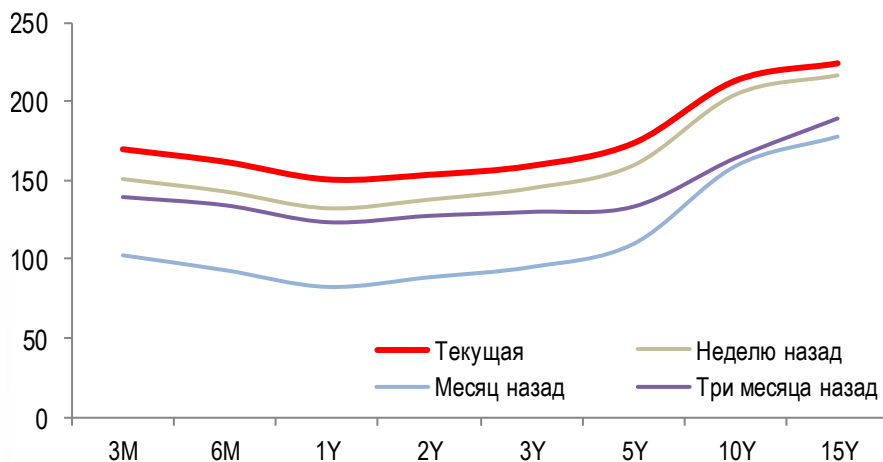
Источник: Solid Research

Кривые доходностей (USD)

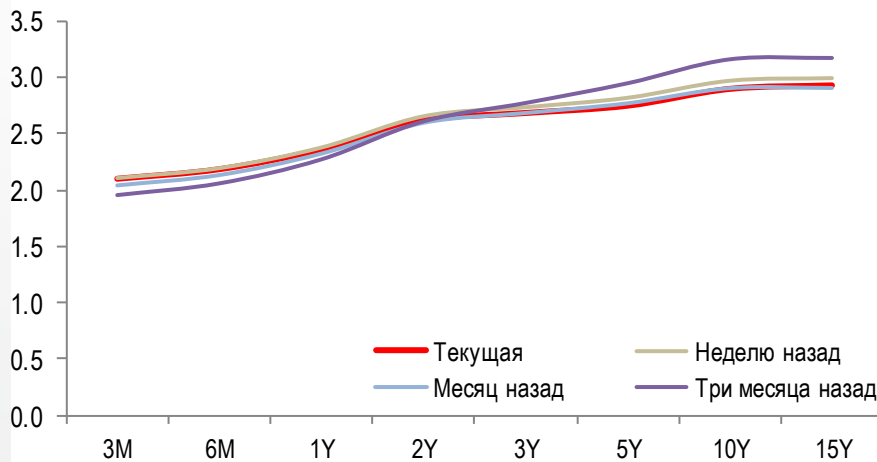
Текущие кривые доходности UST и RF (% годовых)



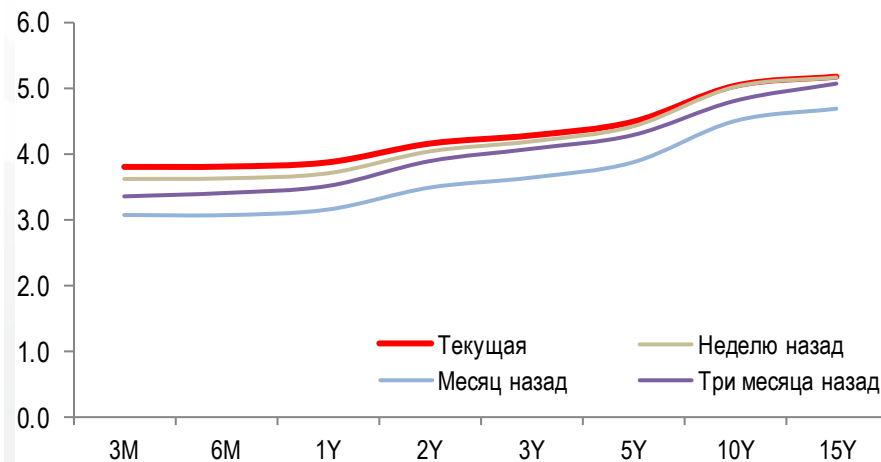
Спред доходности RF к UST (б.п.)



Кривая доходности UST (% годовых)



Кривая доходности RF (USD, % годовых)

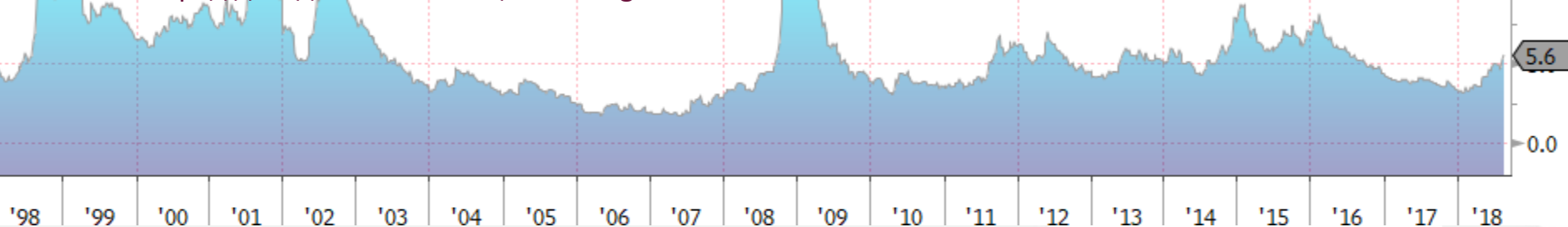


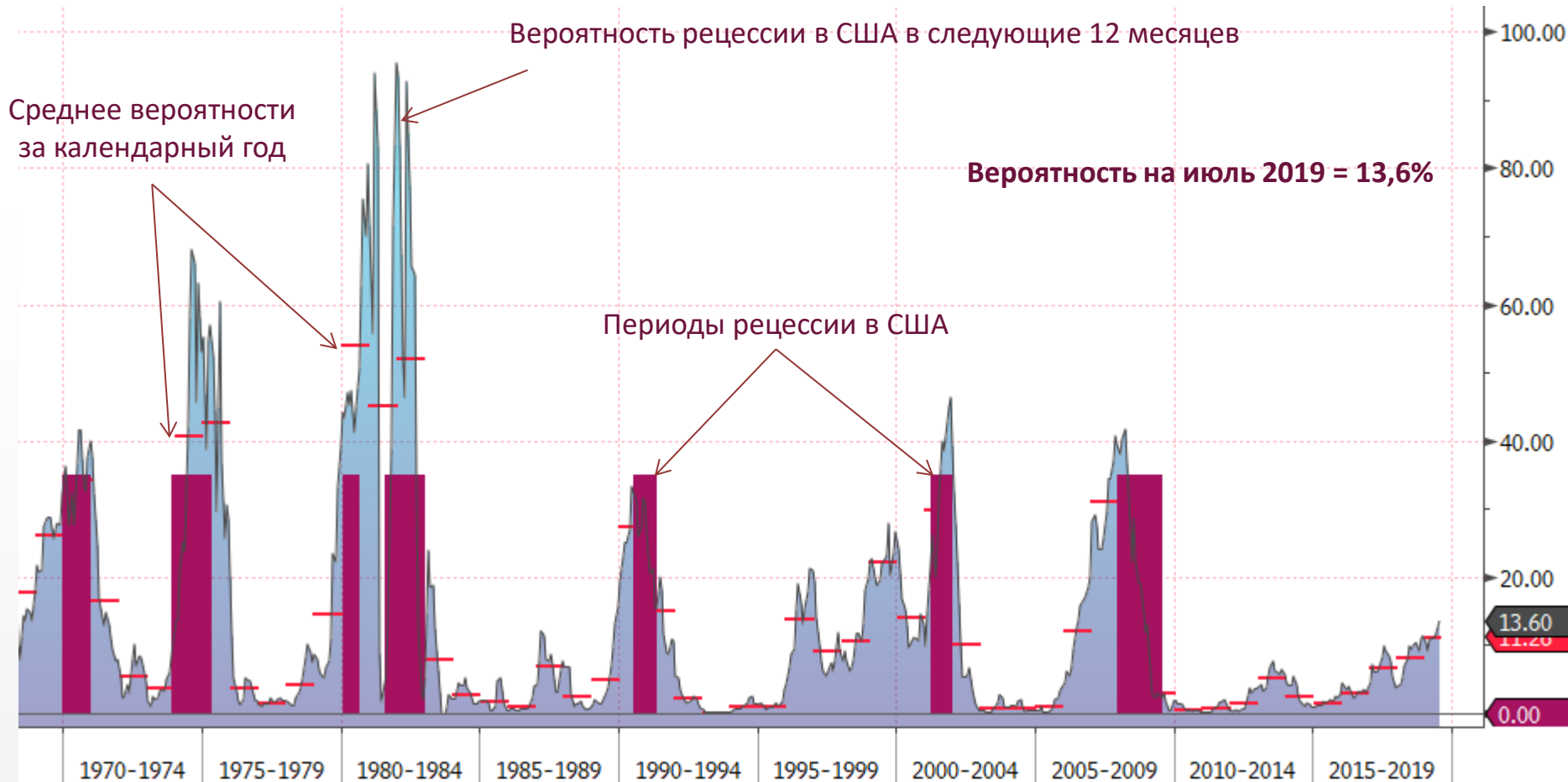
Источник: Solid Research

Индикативная доходность облигаций EM High Yield (USD)



Спред доходности облигаций EM High Yield к UST'10





Выпуск облигаций	Ориентир по ставке купона (доходность)	Закрытие книги заявок (размещение)	Объем млн.	Валюта
АВТОБАН-Финанс, БО-П02	9.35% - 9.85% (9.57% - 10.09%)	21.08.2018 (23.08.2018)	3 000	RUB

АО ИФК «Солид» 123007, Москва, Хорошевское шоссе, д. 32А

Телефон: +7 (495) 228-70-10

Факс: +7 (495) 228-70-11

E-mail: solid@solid-ifc.ru

Лицензии на осуществление:

- брокерской деятельности – № 045-06790-100000, выдана ФКЦБ России 24 июня 2003 г. без ограничения срока действия;
- дилерской деятельности – № 045-06793-010000, выдана ФКЦБ России 24 июня 2003 г. без ограничения срока действия;
- деятельности по управлению ценными бумагами – № 045-06795-001000, выдана ФКЦБ России 24 июня 2003 г. без ограничения срока действия;
- депозитарной деятельности – № 045-06807-000100, выдана ФКЦБ России 27 июня 2003 г. без ограничения срока действия.

При подготовке данного обзора использована информация из следующих источников: Bloomberg, Cbonds, Financial Times, Reuters, Wall Street Journal, Ведомости, РИА Новости, Интерфакс, Коммерсант, РБК, Росстат, Прайм-Тасс и других.

Настоящий документ не может рассматриваться в качестве публичной оферты. Информация и мнения, представленные в данном отчете, подготовлены компанией АО ИФК «Солид». АО ИФК «Солид», ее руководство и сотрудники не могут гарантировать абсолютную точность, полноту и достоверность представленной в настоящем документе информации и не несут ответственности за возможные потери клиента в связи с ее использованием. АО ИФК «Солид», ее руководство и сотрудники не несут ответственность за инвестиционное решение клиента, основанные на информации, содержащейся в настоящем документе. АО ИФК «Солид», ее руководство и сотрудники, также не несут ответственность за прямые или косвенные потери или ущерб, возникший в результате использования клиентом информации или какой-либо ее части при совершении операций с ценными бумагами. Рекомендации и мнения, высказанные в данном отчете, являются исключительно мнением АО ИФК «Солид», и не являются предложением о покупке или продаже ценных бумаг. Без разрешения АО ИФК «Солид» данный отчет запрещается воспроизводить, адаптировать, передавать по различным каналам, транслировать в эфир, доводить до общего сведения, публично показывать, преобразовывать в электронную форму, переводить на другие языки, рекламировать, включать в базы данных.

© 2018 АО ИФК «Солид». Все права защищены