



СОЛИД

ИНВЕСТИЦИОННО-ФИНАНСОВАЯ
КОМПАНИЯ

Монитор рынка облигаций

21.06.2018

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
Предстоящие размещения	16

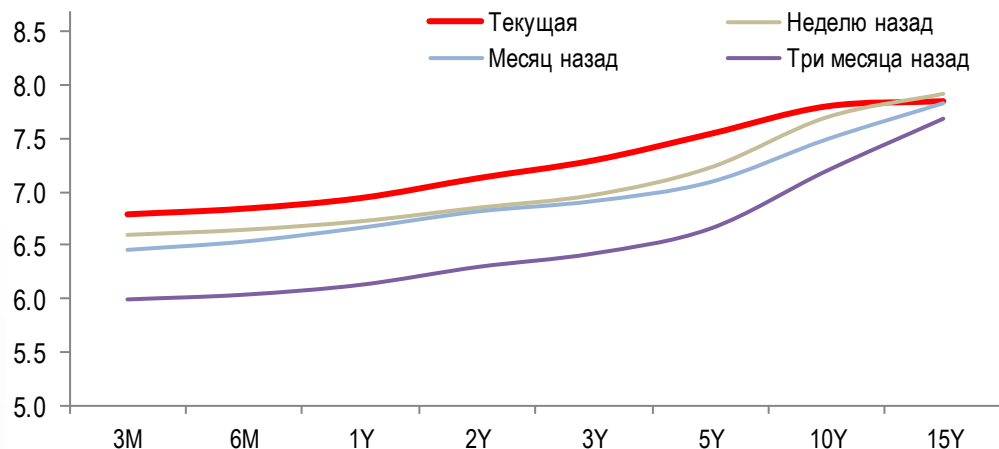
Индикаторы	Гособлигации			Валюты			Металлы / Сырье				
Ruonia	7.0	-0.01	RUS 10Y	4.94	-0.02	USD/RUB	63.855	0.44%	Нефть Brent	73.3	-1.89%
MosPRIME 3м	7.4	0.00	US 10Y	2.91	-0.03	EUR/RUB	73.545	-0.07%	Нефть WTI	64.7	-2.37%
ОФЗ 1Y	7.0	0.00	GE 10Y	0.35	-0.03	ЦБ: «корзина»	68.216	0.21%	Золото	1263.1	-0.37%
ОФЗ 3Y	7.3	0.00	UK 10Y	1.29	-0.01	EUR/USD	1.152	-0.45%	Никель	14850.0	2.10%
ОФЗ 10Y	7.8	0.01	CN 10Y	3.60	-0.01	USD/JPY	110.360	0.00%	Медь	6819.0	-0.01%

- ✓ **В минувшую среду Минфин РФ разместил облигации федерального займа (ОФЗ) серии 29012 с погашением в ноябре 2022 года на 7,22 млрд руб. при лимите в 10 млрд руб. Цена отсечения составила 101,6355% от номинала, доходность по цене отсечения — 7,34% годовых. Средневзвешенная цена — 101,7163% от номинала, средневзвешенная доходность — 7,32% годовых. Спрос — 24,76 млрд руб.**
- ✓ **Министр финансов РФ Антон Силуанов считает, что снижение спроса инвесторов на ОФЗ временное и не имеет фундаментальных оснований.** «Это временное явление. Каких-то базовых, фундаментальных оснований говорить о том, что инвесторы снизили интерес к российским бумагам, нет. У нас устойчивая экономика, развивается, бюджетная политика тоже предсказуема», - сказал он. По словам Силуанова, на снижение спроса повлияло время года и ситуация на развивающихся рынках. «Во-первых, знаете, лето, инвесторы летом меньше активизируются, соответственно и спад такой небольшой идет. Во-вторых, естественно, вот такой отток ресурсов с развивающихся рынков касается и России, но в меньшей степени. Поэтому я уверен, что никаких фундаментальных изменений здесь нет», - пояснил он

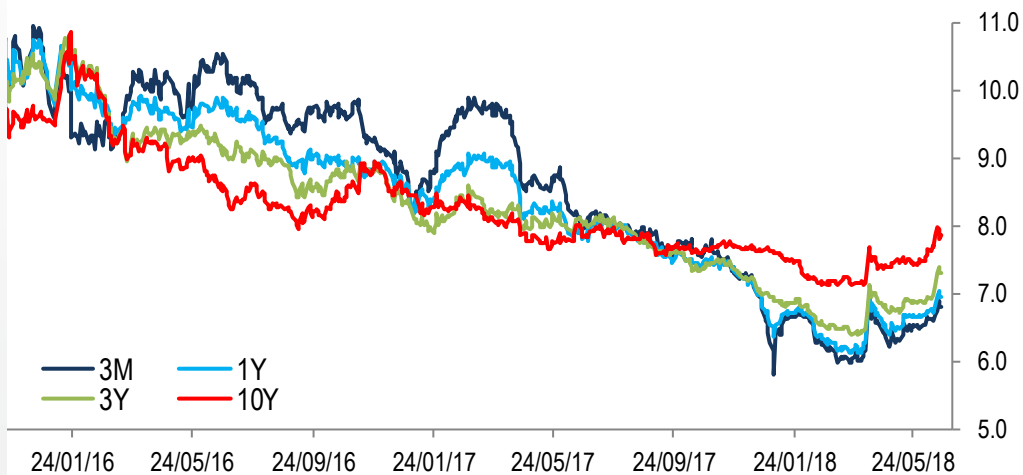
- ✓ **Девелопер Легенда** предложит в первой декаде июля облигации на 2 млрд руб.
- ✓ **Группа ПИК** планирует облигации на 6 млрд руб.
- ✓ **Сбербанк** разместит структурные бонды на 1 млрд руб.
- ✓ **ГК Самолет** увеличила программу облигаций до 15 млрд руб.
- ✓ **ЕАБР** утвердил программу облигаций на сумму до 200 млрд руб.
- ✓ **МОЭК** планирует дебютный выпуск облигаций на 5 млрд руб.
- ✓ **Альфа-банк** утвердил программу облигаций на 200 млрд руб.
- ✓ **Мегафон** утвердил программу облигаций на сумму до 100 млрд руб.
- ✓ **Центральная ППК** планирует предложить облигации на сумму до 4 млрд руб.
- ✓ **ВЭБ** планирует привлечь около 40 млрд руб. на рынке рублевых бондов в 2018 г.

- ✓ Индикативные доходности ОФЗ за неделю изменились разнонаправленно, при этом кривая доходности ОФЗ продолжает стремиться к более горизонтальному виду
- ✓ Доходности «коротких» ОФЗ с дюрацией около года выросли в пределах 4 б.п., а доходности ОФЗ с дюрацией более 10-ти лет снизились в среднем на 13-15 б.п.
- ✓ Индикативная доходность 10-ти летних ОФЗ снизилась до уровня 7,84% годовых

Кривая доходности ОФЗ (% годовых)

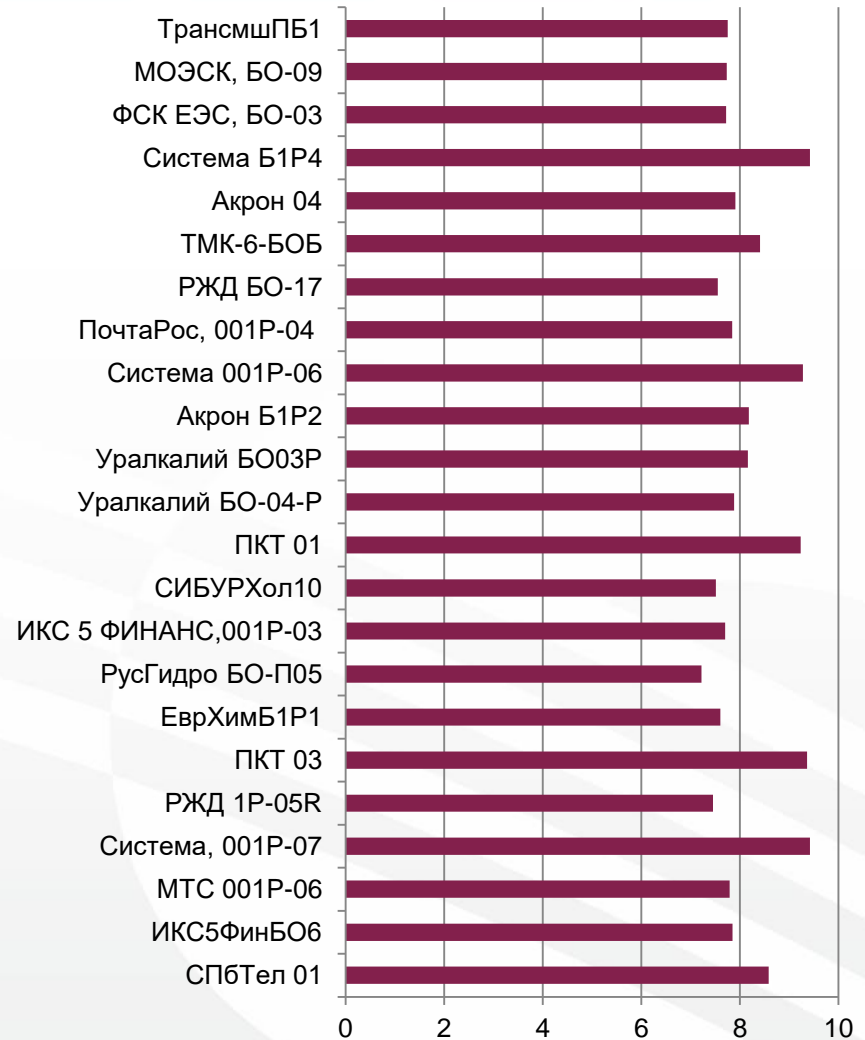


Динамика индикативной доходности ОФЗ (% годовых)



Источник: Solid Research

- ✓ Доходности наиболее активно торгующихся корпоративных облигаций за неделю продемонстрировали рост
- ✓ Наибольшим ростом доходности выделились корпоративные облигации с дюрацией около года
- ✓ Среди компаний нефинансового сектора с хорошим кредитным качеством рекомендуем к покупке облигаций «Акрона» и «СИБУРа»
- ✓ Повышенной доходностью выделяются бонды АФК «Система» и Первого контейнерного терминала (ПКТ)



- ✓ Активность инвесторов на рынке ипотечных облигаций остается невысокой. По большинству ипотечных ценных бумаг индикативная доходность изменилась незначительно
- ✓ Число ипотечных сделок в Москве за январь-май 2018 года выросло на 81,6% в годовом выражении, сообщило управление Росреестра по Москве. Курс на снижение ставок на кредитование жилья привел к росту столичного рынка ипотеки. В январе-мае 2018 года по Москве зарегистрировано 30 444 ипотечные сделки против 16 762 - за первые пять месяцев 2017 года, отмечается в сообщении Росреестра

	Цена		Дох-сть Mid	Купон (%)
	Bid	Ask		
ДельтаКредит 17-ИП	102,09	102,42	7,8	10,57
ДельтаКредит 13-ИП	104,15	104,96	8,2	9,65
ДельтаКредит 18-ИП	106,21	107,02	8,2	10,29
ДельтаКредит 19-ИП	98,17	99,18	8,3	7,82
2014-1 А2	99,95	100,25	8,1	8,50
2010-1 А2	100,07	100,62	8,2	9,00
АИЖК 2012-1, А2	100,76	101,12	8,4	9,00
АИЖК 2013-1, А2	100,85	101,53	8,6	9,00
ДОМРФИА 2Р	105,09	106,08	8,6	11,50
ИА АТБ	100,05	100,22	8,1	8,75
ИА МКБ	100,80	101,70	8,2	10,65
ПСБ 2013	99,98	100,43	8,2	8,50
ИА Петрокоммерц-1	100,27	100,68	8,3	8,75
Абсолют 2	100,03	100,70	8,2	8,90
Абсолют 3	100,81	101,82	8,3	10,10
ИА МТСБ	101,40	102,15	8,3	10,50

✓ 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	1,3	7,250	3,57	3,38	104,9	BBB	BBB+	Baa3	
ЛУКОЙЛ	XS0554659671	09/11/20	2,2	6,125	3,98	3,84	105,0	BBB	BBB+	Baa3	
ЛУКОЙЛ	XS0304274599	07/06/22	3,5	6,656	4,54	4,48	107,7	BBB	BBB+	Baa3	
ЛУКОЙЛ	XS0919504562	24/04/23	4,4	4,563	4,65	4,55	99,8	BBB	BBB+	Baa3	
ЛУКОЙЛ	XS1514045886	02/11/26	6,9	4,750	4,99	4,95	98,4	BBB	BBB+		
Металлоинвест	XS0918297382	17/04/20	1,7	5,625	5,14	4,89	101,0	BB	BB	Ba2	
Металлоинвест	XS1603335610	02/05/24	5,1	4,850	5,93	5,87	94,9	BB	BB	Ba2	
НОВАТЭК	XS0588433267	03/02/21	2,4	6,604	4,47	4,23	105,4	BBB-	BBB	Baa3	
НОВАТЭК	XS0864383723	13/12/22	4,1	4,422	4,82	4,70	98,6	BBB-	BBB	Baa3	
НЛМК	XS0783934325	26/09/19	1,2	4,950	3,59	3,33	101,8	BBB-	BBB-	Baa3	
НЛМК	XS1405775617	15/06/23	4,5	4,500	5,26	5,17	96,9	BBB-	BBB-	Baa3	
НЛМК	XS1577953174	21/09/24	5,5	4,000	5,39	5,28	93,0	BBB-	BBB-		
ФосАгро	XS1599428726	03/11/21	3,2	3,950	4,92	4,86	97,1	BBB-	BBB-	Baa3	
ФосАгро	XS1752568144	24/04/23	4,4	3,949	5,32	5,26	94,3	BBB-	BBB-	Baa3	
РЖД	XS1501561739	06/10/20	2,2	3,450	4,14	4,04	98,6	BBB-	BBB-		
Северсталь	XS1567051443	27/08/21	3,0	3,850	4,68	4,53	97,8	BBB-	BBB-		
Северсталь	XS0841671000	17/10/22	3,8	5,900	5,01	4,92	103,5	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 (%)	Дох-сть по спросу (%)	Дох-сть по предлож. (%)	Сред. цена (в % от ном)	Рейтинг S&P	Рейтинг Fitch	Рейтинг Moody's	Риск- фактор*
АПРОСА	XS0555493203	03/11/20	2,2	7,750	4,41	4,32	107,5	BB+	BB+	Baa3	
DeloPorts	RU000A0ZZ2A5	01/04/25	5,5	6,750	7,07	6,87	99,3				
Eurasia Drilling	XS0918604496	17/04/20	1,7	4,875	5,01	4,74	100,0	BB+	BB		
ЕвроХим	XS1495632298	12/04/20	1,7	3,800	4,81	4,58	98,5	BB-	BB		
ЕвроХим	XS1632225154	05/07/21	2,8	3,950	4,92	4,72	97,5	BB-	BB		
Evraz Group	XS0808638612	22/04/20	1,7	6,500	5,26	5,01	102,3	BB	BB		
Evraz Group	XS1319822752	28/01/21	2,3	8,250	5,64	5,52	106,3	BB	BB		
Evraz Group	XS1405775377	31/01/22	3,2	6,750	5,75	5,65	103,4	BB	BB		
Evraz Group	XS1533915721	20/03/23	4,2	5,375	5,96	5,86	97,8	BB	BB	Ba3	
Газпром нефть	XS0830192711	19/09/22	3,9	4,375	5,09	5,00	97,5	BBB-	BBB-	Baa3	
Газпром нефть	XS0997544860	27/11/23	4,7	6,000	5,18	5,17	103,8	BBB-	BBB-	Baa3	
Газпром	XS0424860947	23/04/19	0,8	9,250	3,75	3,61	104,5	BBB-	BBB-	Baa3	
Газпром	XS0885733153	06/02/20	1,6	3,850	3,81	3,64	100,2	BBB-	BBB-	Baa3	
Газпром	XS0708813810	23/01/21	2,4	5,999	4,46	4,26	103,9	BBB-	BBB-	Baa3	
Газпром	XS0290580595	07/03/22	3,3	6,510	4,78	4,74	105,9	BBB-	BBB-	Baa3	
Газпром	XS0805570354	19/07/22	3,7	4,950	4,82	4,69	100,6	BBB-	BBB-	Baa3	
Газпром	XS1585190389	23/03/27	7,1	4,950	5,49	5,46	96,3	BBB-	BBB-	Baa3	
Газпром	XS0885736925	06/02/28	7,6	4,950	5,48	5,47	96,1	BBB-	BBB-	Baa3	
Газпром	XS0191754729	28/04/34	9,5	8,625	6,38	6,35	122,3	BBB-	BBB-	Baa3	
Газпром	XS0316524130	16/08/37	10,8	7,288	6,29	6,27	111,1	BBB-	BBB-	Baa3	
Global Ports	XS1319813769	25/01/22	3,2	6,872	6,36	6,22	101,8		BB	Ba3	
Global Ports	XS1405775450	22/09/23	4,5	6,500	6,48	6,40	100,2		BB	Ba3	

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*
Норникель	XS0982861287	28/10/20	2,2	5,550	4,16	4,11	103,1	BBB-	BBB- *	Baa3	
Норникель	XS1622146758	08/04/22	3,5	3,849	5,06	4,93	96,0	BBB-	BBB- *		
Норникель	XS1298447019	14/10/22	3,8	6,625	5,08	4,97	106,0	BBB-	BBB- *	Baa3	
МТС	XS0921331509	30/05/23	4,4	5,000	5,20	5,09	99,4	BB	BB+	Ba1u	
МТС	XS0513723873	22/06/20	1,9	8,625	4,38	4,17	108,2	BB	BB+	Ba1u	
Petrovavlovsk	XS1201840326	18/03/20	1,6	9,000	6,11	5,25	105,4				
Petrovavlovsk	XS1711554102	14/11/22	3,7	8,125	12,92	12,58	84,7	B	B-		
Полюс	XS0922301717	29/04/20	1,8	5,625	5,18	4,97	100,9	BB-	BB-		
Полюс	XS1533922933	07/02/23	4,1	5,250	6,04	5,94	97,1	BB-	BB-	Ba1	
Полюс	XS1405766384	28/03/22	3,4	4,699	5,94	5,78	96,1	BB-	BB-	Ba1	
Полюс	XS1759275578	26/01/21	2,5	1,000	4,75	4,49	91,3				
Полюс	XS1713474325	29/01/24	4,9	4,700	6,08	5,97	93,7	BB-	BB-	Ba1	
Роснефть	XS0484209159	02/02/20	1,5	7,250	4,22	4,00	104,8	BB+		Baa3	
Роснефть	XS0861981180	06/03/22	3,4	4,199	5,04	4,94	97,4	BB+		Baa3	
Совкомфлот	XS1433454243	16/06/23	4,4	5,375	5,75	5,72	98,4	BB	BB	Ba2	
Сибур	XS1693971043	05/10/23	4,7	4,125	5,22	5,05	95,3		BB+	Baa3	
АФК Система	XS0783242877	17/05/19	0,9	6,950	5,83	5,46	101,1	B+	BB-		
ТМК	XS0911599701	03/04/20	1,7	6,750	6,14	5,89	101,2	B+		B1	
Вымпелком	XS0587031096	02/02/21	2,3	7,748	4,90	4,69	107,1	BB	BB+	Ba2	
Яндекс	US98474TAB35	15/12/18	0,5	1,125	4,84	3,14	98,7				
РЖД	XS0764220017	05/04/22	3,4	5,700	4,61	4,53	103,9	BBB-	BBB-	Baa3	
РЖД	XS1574068844	01/03/24	5,0	4,375	4,66	4,60	98,8		BBB-	Baa3	

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*
Ак Барс Банк	XS1272198265	06/08/18	0,1	8,000	8,55	2,73	100,2			B2	
Альфа-Банк	XS1324216768	27/11/18	0,4	5,000	4,13	3,45	100,5		BB+	Ba1	
Альфа-Банк	XS0620695204	28/04/21	2,6	7,750	4,95	4,82	107,5	BB+	BB+	Ba1	
АКБ Бинбанк	XS1379311761	27/03/19	0,7	8,500	5,39	4,48	102,6	B+			
Банк ФК Открытие	XS1503160571	11/11/19	1,3	4,500	4,59	4,12	100,2	NR		B1	
Моск.Кред.Банк	XS1510534677	07/11/21	3,1	5,875	6,60	6,41	98,0	BB-	BB-		
Моск.Кред.Банк	XS1759801720	14/02/23	4,1	5,550	6,74	6,62	95,7	BB-	BB-	Ba3	
Газпромбанк	XS1040726587	05/09/19	1,2	4,960	4,03	3,83	101,2	BB+	BB+		
ИК "O1 Properties"	XS1495585355	27/09/21	2,7	8,250	24,42	23,43	65,9	CCC+ *		B3 *	
Промсвязьбанк	XS1506500039	19/10/19	1,3	5,250	7,68	6,75	97,6	B+ **		B2	
РСХБ	XS0955232854	25/07/18	0,1	5,100	3,59	2,16	100,2		BB+	Ba2	
Сбербанк	XS1043519567	06/03/19	0,7	4,150	4,09	3,67	100,1		BBB-	Ba1	
Сбербанк	XS0799357354	28/06/19	1,0	5,180	3,76	3,54	101,5		BBB-	Ba1	
Сбербанк	XS0638572973	16/06/21	2,8	5,717	4,60	4,52	103,2		BBB-	Ba1	
Сбербанк	XS0743596040	07/02/22	3,2	6,125	4,88	4,76	104,2		BBB-	Ba1	
ВТБ	XS0548633659	13/10/20	2,2	6,551	4,44	4,30	104,7	BBB-		Ba1	
ВТБ	XS0223715920	30/06/35	10,5	6,250	6,00	5,86	103,2	BBB-		Ba1	
ВЭБ	XS0559915961	22/11/25	6,0	6,800	5,76	5,68	106,6	BBB-	BBB-		
ВЭБ	XS0993162683	21/11/23	4,7	5,942	5,27	5,25	103,2	BBB-	BBB-		

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

Источник: Solid Research

Субординированные еврооблигации (USD)

Эмитент	Код бумаги ISIN	Дата погаш.	Дюрация (лет)	Купон (%)	Доход по спросу (%)	Доход 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	7,35	7,24	102,4				
Альфа-Банк	XS1513741311		3,1	8,000	8,51	8,26	98,8		B	B2u	
Альфа-Банк	XS1135611652	18/02/25	1,5	9,500	6,46	6,03	105,0		BB	B1u	
Банк ФК Открытие	XS0776121062	26/04/19	0,8	10,000	360,74	321,18	19,9			WR	
Моск.Кред.Банк	XS1601094755		3,5	8,875	16,85	16,65	75,9		CCC+	Сaa2u	
Моск.Кред.Банк	XS0924078453	13/11/18	0,4	8,700	11,82	10,29	99,1		B	NR	
Моск.Кред.Банк	XS1589106910	05/10/27	3,6	7,500	15,25	14,71	76,9		B		
Кредит Европа Банк	XS0854763355	15/11/19	1,3	8,500	6,40	5,95	103,1		B+	B2	
Экспобанк	XS1230115625	22/04/21	2,5	8,000	7,33	6,97	102,1				
Газпромбанк	XS0954024617	17/07/20	1,9	6,500	6,40	6,12	100,4			NR	
Промсвязьбанк	XS0851672435	06/11/19	1,2	10,200	242,33	222,22	15,7			C	
КБ Ренессанс Кредит	XS0996297544	22/05/19	0,9	13,500	13,36	12,18	100,6			NR	
КБ Ренессанс Кредит	XS0869792928	21/06/18	0,0	13,500	12,65	12,65	100,0			WR	
Россельхозбанк	XS0979891925	16/10/23	4,4	8,500	6,83	6,76	107,5			NR	
Сбербанк	XS0935311240	23/05/23	4,4	5,250	5,50	5,39	99,1		BB+		
Тинькофф Банк	XS1631338495		3,5	9,250	8,64	8,46	102,4		B-		
ВТБ	XS0842078536	17/10/22	3,8	6,950	6,39	6,37	102,1	B-		Ba3	
ВТБ	XS0810596832		3,7	9,500	8,55	8,39	103,8			NR	
Банк Санкт-Петербург	XS0848163456	24/10/18	0,3	11,000	6,48	3,93	101,9			B2	

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

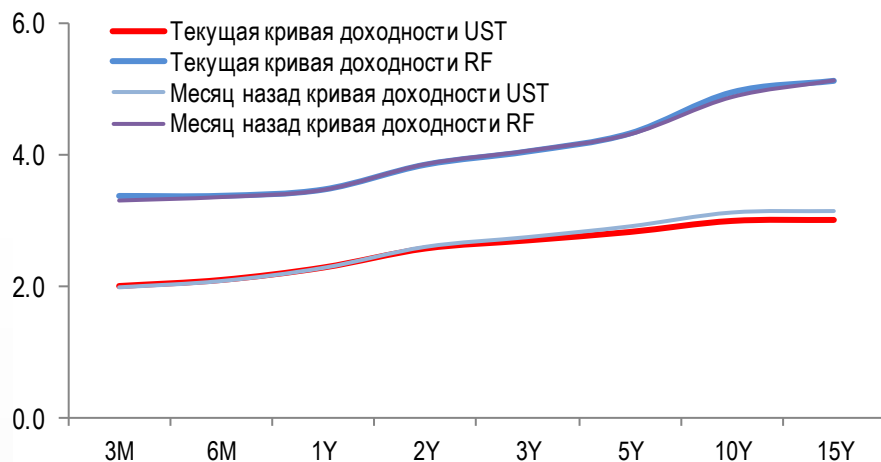
Источник: Solid Research

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
Минфин РФ	XS0089375249	24/07/18	0,1	11,000	3,31	0,69	100,7	BBB-	BBB-	Ba1
Минфин РФ	XS0971721377	16/01/19	0,5	3,500	3,47	3,13	100,2	BBB-	BBB-	Ba1
Минфин РФ	XS0504954347	29/04/20	1,8	5,000	3,80	3,65	102,3	BBB-	BBB-	Ba1
Минфин РФ	XS0971722342	16/09/20	2,1	3,625	0,56	0,25	107,2	BBB-	BBB-	Ba1
Минфин РФ	XS0767472458	04/04/22	3,5	4,500	4,04	4,00	101,6	BBB-	BBB-	Ba1
Минфин РФ	XS0971721450	16/09/23	4,6	4,875	4,20	4,16	103,2	BBB-	BBB-	Ba1
Минфин РФ	RU000A0JWHA4	27/05/26	6,7	4,750	4,88	4,85	99,1		BBB-	
Минфин РФ	RU000A0JXTS9	23/06/27	7,5	4,250	4,94	4,90	95,2		BBB-	
Минфин РФ	XS0088543193	24/06/28	6,8	12,750	4,93	4,90	161,4	BBB-	BBB-	Ba1
Минфин РФ	RU000A0ZYYN4	21/03/29	8,5	4,375	4,94	4,93	95,4		BBB-	
Минфин РФ	XS0114288789	31/03/30	3,2	7,500	4,37	4,30	110,1	BBB-	BBB-	Ba1
Минфин РФ	XS0767473852	04/04/42	13,3	5,625	5,47	5,46	102,1	BBB-	BBB-	Ba1
Минфин РФ	XS0971721963	16/09/43	13,5	5,875	5,50	5,49	105,1	BBB-	BBB-	Ba1
Минфин РФ	RU000A0JXU14	23/06/47	14,8	5,250	5,68	5,67	94,0		BBB-	

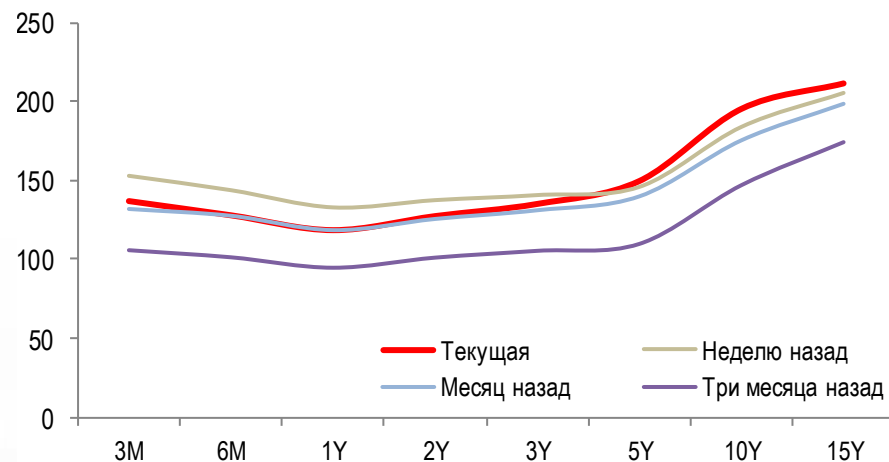
Источник: Solid Research

Кривые доходностей (USD)

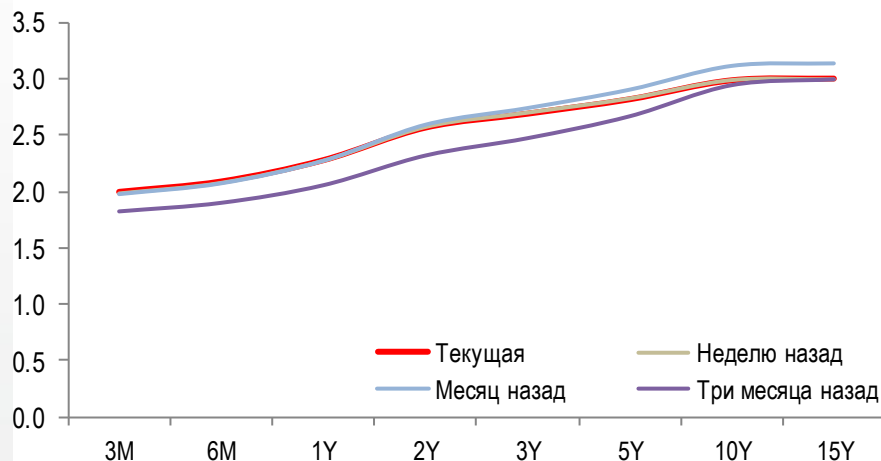
Текущие кривые доходности UST и RF (% годовых)



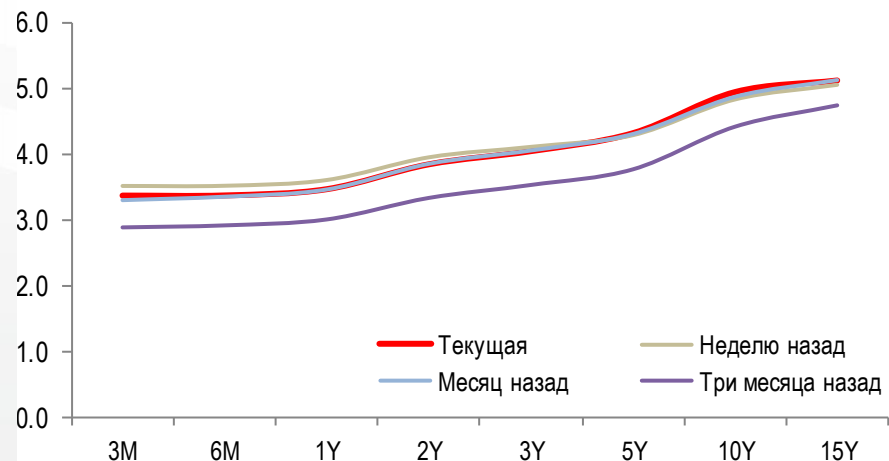
Спред доходности RF к UST (б.п.)



Кривая доходности UST (% годовых)



Кривая доходности RF (USD, % годовых)



Источник: Solid Research

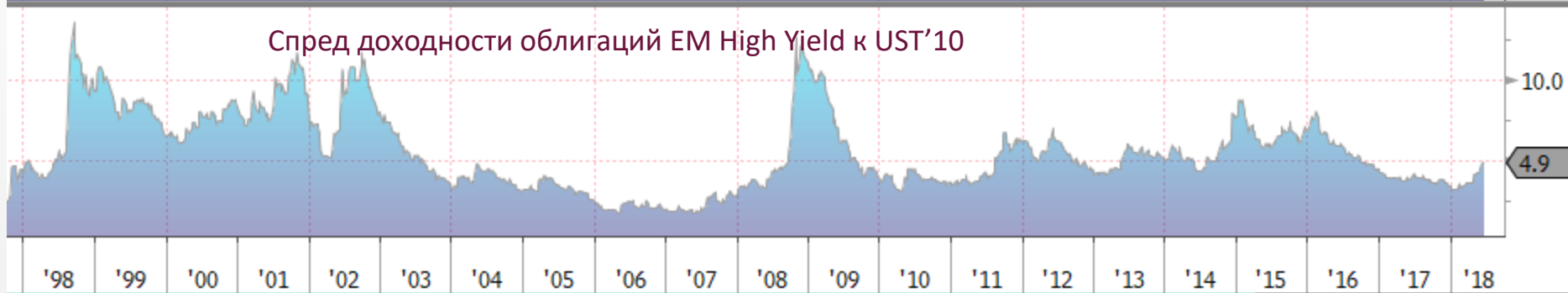
Источник: Solid Research

Доходность облигаций EMHY (USD)

Индикативная доходность облигаций EM High Yield (USD)



Спред доходности облигаций EM High Yield к UST'10



Источник: Solid Research

Предстоящие размещения

Выпуск облигаций	Ориентир по ставке купона (доходность)	Заккрытие книги заявок (размещение)	Объем млн.	Валюта
Ломбард Мастер, БО-П01		21.06.2018 (25.06.2018)	50	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