



**СОЛИД**

ИНВЕСТИЦИОННО-ФИНАНСОВАЯ  
КОМПАНИЯ

**Монитор рынка облигаций**

28.02.2019

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

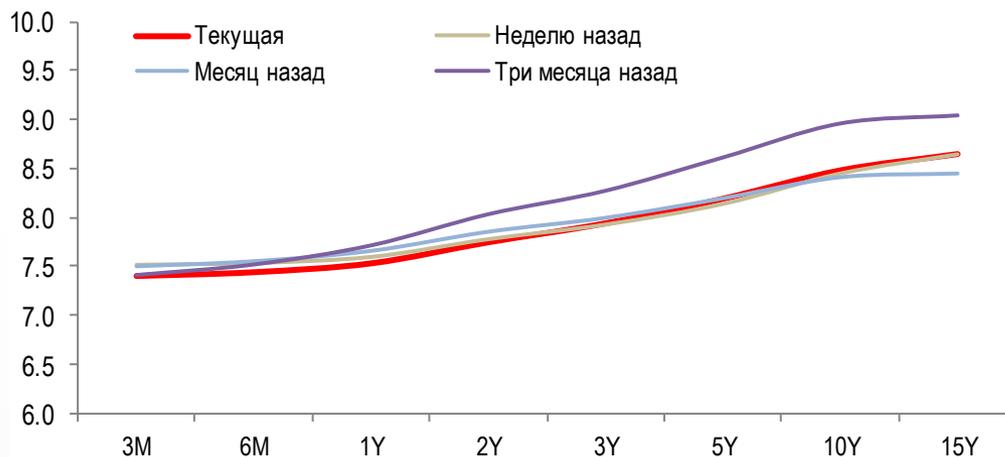
Индикаторы	Гособлигации					Валюты		Металлы / Сырье			
Ruonia	7.5	-0.01	RUS 10Y	4.66	-0.04	USD/RUB	65.807	0.04%	Нефть Brent	65.9	-0.75%
MosPRIME 3м	8.6	0.00	US 10Y	2.67	-0.01	EUR/RUB	74.995	0.35%	Нефть WTI	56.6	-0.53%
ОФЗ 1Y	7.6	0.01	GE 10Y	0.16	0.01	ЦБ: «корзина»	69.942	0.18%	Золото	1325.3	0.44%
ОФЗ 3Y	7.9	0.00	UK 10Y	1.28	0.00	EUR/USD	1.140	0.26%	Никель	12880.0	0.51%
ОФЗ 10Y	8.5	0.00	CN 10Y	3.18	0.00	USD/JPY	110.760	-0.17%	Медь	6533.0	0.96%

- ✓ **Минфин России на аукционе** в минувшую среду разместил облигации федерального займа (ОФЗ) серии 26224 с погашением в мае 2029 года на 22,5 млрд рублей при спросе в 29 млрд рублей. Цена отсечения составила 90,503% от номинала, доходность по цене отсечения — 8,46% годовых. Средневзвешенная цена составила 90,5902% от номинала, средневзвешенная доходность — 8,45% годовых. Кроме того, были размещены ОФЗ серии 26223 с погашением в феврале 2024 года на 35,1 млрд рублей при спросе в 46,7 млрд рублей. Цена отсечения составила 93,592% от номинала, доходность по цене отсечения — 8,24% годовых. Средневзвешенная цена составила 93,6544% от номинала, средневзвешенная доходность — 8,23% годовых
- ✓ **Доля нерезидентов в ОФЗ выросла в январе до 25%**, сообщил Банк России. По данным регулятора, к началу февраля номинальный объем принадлежащих нерезидентам облигаций достиг 1,844 трлн рублей. При этом по итогам декабря доля иностранцев составляла 24,4%. Общий объем рынка ОФЗ составил 7,374 трлн рублей. Ранее наблюдалась тенденция к сокращению доли нерезидентов на рынке российских ОФЗ на фоне угрозы введения новых санкций США против России

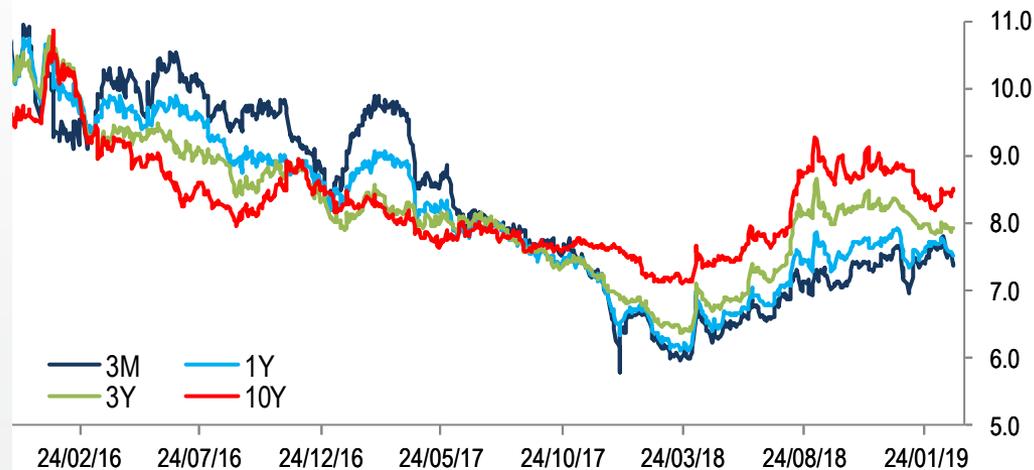
- ✓ ФСК ЕЭС планирует предложить облигации
- ✓ Рольф разместит облигации на 3 млрд руб.
- ✓ Гарант-Инвест проводит сбор заявок на облигации на сумму до 6 млрд руб.
- ✓ EuroChem проводит роуд-шоу долларовых евробондов
- ✓ РусГидро изучает возможность размещения панда-бондов
- ✓ МТС-банк планирует субординированные облигации на 5 млрд руб.
- ✓ Омская область может разместить облигации на 5 млрд руб.
- ✓ Сбербанк планирует коммерческие бонды на 250 млрд руб.
- ✓ Санкт-Петербург планирует разместить облигации

- ✓ Индикативные доходности ОФЗ на текущей неделе не показали единой динамики, при этом кривая доходностей ОФЗ сохранила восходящий вид
- ✓ Доходности ОФЗ с дюрацией до года снизились на 5-15 б.п, а доходности ОФЗ с погашением в десять и более лет выросли в пределах 5 б.п.
- ✓ Индикативная доходность 10-ти летних ОФЗ находится на уровне 8,48% годовых

Кривая доходности ОФЗ (% годовых)

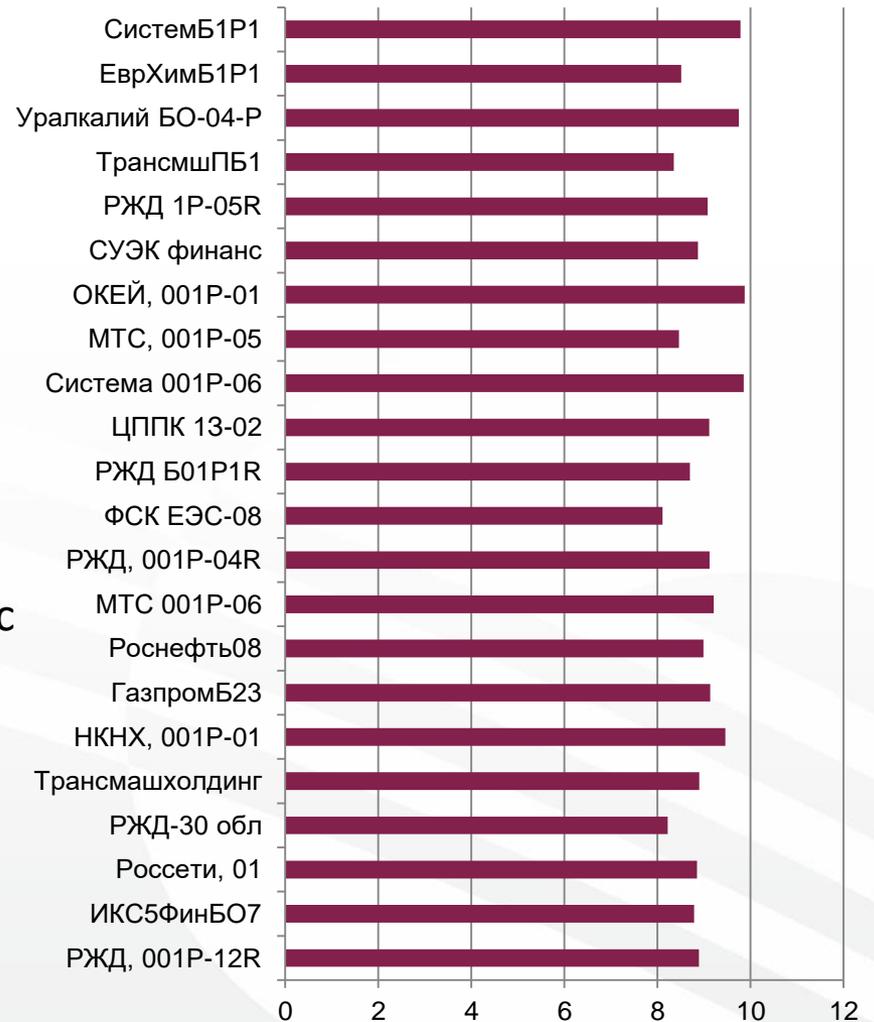


Динамика индикативной доходности ОФЗ (% годовых)



Источник: Solid Research

- ✓ Доходности наиболее активно торгующихся корпоративных облигаций по сравнению с прошлой неделей в основном незначительно выросли
- ✓ Наибольшее повышение продемонстрировали доходности облигаций с дюрацией около трех лет
- ✓ Среди компаний нефинансового сектора с хорошим кредитным качеством рекомендуем к покупке облигации «НКНХ» и «РЖД»
- ✓ Повышенной доходностью выделяются бонды АФК «Система» и «Уралкалия»



- ✓ Активность инвесторов на рынке ипотечных облигаций остается невысокой. По большинству ипотечных ценных бумаг индикативная доходность изменилась незначительно
- ✓ Количество новых ипотечных кредитов, средства по которым были перечислены на счета заемщиков, по данным Объединенного кредитного бюро, в январе этого года снизилось на 10% г/г. При этом объемы выданных кредитов выросли на 3%. Всего за месяц было выдано 65,29 тыс. кредитов на 140,41 млрд рублей. Средний чек по ипотеке увеличился на 15%, до 2,15 млн рублей.

	Цена		Доход-сть Mid	Купон (%)
	Bid	Ask		
АИЖК 2012-1, А2	100.07	100.48	9.0	9.00
АИЖК 2013-1, А2	99.73	100.50	9.2	9.00
ПСПб	99.33	100.07	9.2	8.50
Вост-Сиб 2012	99.69	100.07	9.1	8.75
АТБ 2	99.94	100.25	9.0	9.00
ИА Петрокоммерц-1	99.90	100.18	9.0	8.75
ИА Возрождение 3	99.98	100.36	9.0	9.00
ИА Санрайз 2	100.02	100.60	9.0	9.50
ИА Санрайз 1	99.92	100.46	9.0	9.25
ИА МТСБ	100.55	100.83	9.0	10.50
Абсолют 3	99.90	100.17	9.1	10.10
ИА Абсолют 4	100.42	101.11	9.0	9.85
ИА МКБ 2	100.61	101.13	9.0	10.15
ИА Возрождение 5	99.88	100.59	9.1	9.25
ИА ТКБ-3	100.06	100.34	9.0	9.10
2010-1 А2	99.96	100.20	9.0	9.00
ИА ТФБ1	101.83	102.59	9.1	11.00
ИА Эклипс-1	99.92	100.12	9.0	8.75
ИА МИА-1-А3	100.81	101.14	9.0	10.75
ИА МИА-2	101.14	101.60	9.1	10.30
Вега-1	100.21	102.60	9.1	10.75
ИА БФКО, 03	99.97	100.37	9.0	9.00
ИА Металлинвест-2	98.56	100.02	9.3	7.80
ИА ДОМ 5Р2	97.31	98.63	9.4	8.00

✓ 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	0.7	7.250	3.44	3.09	102.6	BBB	BBB+	Baa2	
ЛУКОЙЛ	XS0554659671	09/11/20	1.6	6.125	4.12	3.94	103.4	BBB	BBB+	Baa2	
ЛУКОЙЛ	XS0304274599	07/06/22	3.0	6.656	4.35	4.29	107.0	BBB	BBB+	Baa2	
ЛУКОЙЛ	XS0919504562	24/04/23	3.8	4.563	4.47	4.43	100.4	BBB	BBB+	Baa2	
ЛУКОЙЛ	XS1514045886	02/11/26	6.4	4.750	4.71	4.69	100.3	BBB	BBB+		
Металлоинвест	XS0918297382	17/04/20	1.1	5.625	4.59	4.17	101.3	BB+	BB	Ba2	
Металлоинвест	XS1603335610	02/05/24	4.5	4.850	5.30	5.19	98.2	BB+	BB	Ba2	
НОВАТЭК	XS0588433267	03/02/21	1.8	6.604	4.26	4.09	104.4	BBB	BBB	Baa2	
НОВАТЭК	XS0864383723	13/12/22	3.5	4.422	4.56	4.49	99.7	BBB	BBB	Baa2	
НЛМК	XS0783934325	26/09/19	0.5	4.950	4.01	3.30	100.7	BBB-	BBB-	Baa2	
НЛМК	XS1405775617	15/06/23	3.9	4.500	4.78	4.72	99.0	BBB-	BBB-	Baa2	
НЛМК	XS1577953174	21/09/24	4.9	4.000	5.02	4.98	95.2	BBB-	BBB-		
ФосАгро	XS1599428726	03/11/21	2.5	3.950	4.61	4.52	98.5	BBB-	BBB-	Baa3	
ФосАгро	XS1752568144	24/04/23	3.8	3.949	4.92	4.84	96.5	BBB-	BBB-	Baa3	
РЖД	XS1501561739	06/10/20	1.5	3.450	4.05	3.84	99.3	BBB-	BBB-		
Северсталь	XS1567051443	27/08/21	2.4	3.850	4.61	4.51	98.3	BBB-	BBB-		
Северсталь	XS0841671000	17/10/22	3.3	5.900	4.69	4.61	104.2	BBB-	BBB-	Baa2	

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*)
АЛРОСА	XS0555493203	03/11/20	1.6	7.750	4.19	4.11	105.7	BBB-	BB+	Baa2	
DeloPorts	RU000A0ZZ2A5	01/04/25	5.0	6.750	6.51	6.26	102.2				
Eurasia Drilling	XS0918604496	17/04/20	1.1	4.875	4.76	4.47	100.3	BB+	BB+		
ЕвроХим	XS1495632298	12/04/20	1.1	3.800	3.80	3.53	100.1	BB-	BB		
ЕвроХим	XS1632225154	05/07/21	2.2	3.950	4.61	4.48	98.6	BB-	BB		
Evrax Group	XS0808638612	22/04/20	1.1	6.500	3.98	3.87	102.8	BB+	BB		
Evrax Group	XS1319822752	28/01/21	1.8	8.250	4.67	4.56	106.5	BB+	BB		
Evrax Group	XS1405775377	31/01/22	2.7	6.750	5.04	4.96	104.7	BB+	BB		
Evrax Group	XS1533915721	20/03/23	3.6	5.375	5.21	5.14	100.7	BB+	BB	Ba2	
Газпром нефть	XS0830192711	19/09/22	3.3	4.375	4.68	4.59	99.3	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром нефть	XS0997544860	27/11/23	4.1	6.000	4.94	4.89	104.5	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS0424860947	23/04/19	0.1	9.250	3.09	1.91	100.9	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS0885733153	06/02/20	0.9	3.850	3.61	3.39	100.3	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS0708813810	23/01/21	1.8	5.999	3.97	3.84	103.7	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS0290580595	07/03/22	2.7	6.510	4.51	4.42	105.7	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS0805570354	19/07/22	3.1	4.950	4.40	4.34	101.8	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS1585190389	23/03/27	6.6	4.950	5.21	5.15	98.5	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS0885736925	06/02/28	7.3	4.950	5.25	5.20	98.0	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS0191754729	28/04/34	9.3	8.625	5.92	5.88	127.2	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS0316524130	16/08/37	10.9	7.288	5.93	5.90	115.1	BBB-	BBB-	Baa2	
Global Ports	XS1319813769	25/01/22	2.7	6.872	5.80	5.68	102.9		BB	Ba3	
Global Ports	XS1405775450	22/09/23	3.9	6.500	5.91	5.79	102.5		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	1.6	5.550	4.02	3.95	102.5	BBB-	BBB- *	Baa2	
Норникель	XS1622146758	08/04/22	2.9	3.849	4.72	4.63	97.7	BBB-	BBB- *		
Норникель	XS1298447019	14/10/22	3.2	6.625	4.69	4.64	106.4	BBB-	BBB- *	Baa2	
МТС	XS0921331509	30/05/23	3.8	5.000	5.17	4.95	99.8	BB	BB+	Ba1u	
МТС	XS0513723873	22/06/20	1.2	8.625	4.19	3.90	105.7	BB	BB+	Ba1u	
Петроравловск	XS1201840326	18/03/20	1.0	9.000	9.74	8.77	99.8				
Петроравловск	XS17111554102	14/11/22	3.1	8.125	12.08	11.84	88.7	B- *	CCC		
Полюс	XS0922301717	29/04/20	1.1	5.625	4.59	4.44	101.2	BB	BB		
Полюс	XS1533922933	07/02/23	3.6	5.250	5.44	5.38	99.4	BB	BB	Ba1	
Полюс	XS1405766384	28/03/22	2.8	4.699	5.26	5.20	98.6	BB	BB	Ba1	
Полюс	XS1759275578	26/01/21	1.9	1.000	1.28	0.93	99.7				
Полюс	XS1713474325	29/01/24	4.4	4.700	5.65	5.57	96.2	BB	BB	Ba1	
Роснефть	XS0484209159	02/02/20	0.9	7.250	3.93	3.67	103.1	BBB-		Baa3	
Роснефть	XS0861981180	06/03/22	2.8	4.199	4.82	4.76	98.3	BBB-		Baa3	
Совкомфлот	XS1433454243	16/06/23	3.8	5.375	5.59	5.49	99.4	BB	BB	Ba2	
Сибур	XS1693971043	05/10/23	4.1	4.125	5.01	4.82	96.8		BB+	Baa3	
АФК Система	XS0783242877	17/05/19	0.2	6.950	5.58	4.46	100.4	B+	BB-		
ТМК	XS0911599701	03/04/20	1.0	6.750	5.29	4.84	101.7	B+		B1	
Вымпелком	XS0587031096	02/02/21	1.8	7.748	3.12	2.98	108.6	BB+	BB+	Ba2	
РЖД	XS0764220017	05/04/22	2.8	5.700	4.63	4.47	103.4	BBB-	BBB-	Baa2	
РЖД	XS1574068844	01/03/24	4.5	4.375	4.47	4.40	99.8		BBB-	Baa2	

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	XS0620695204	28/04/21	2.0	7.750	4.91	4.78	105.9	BB+	BB+	Ba1	
АКБ Бинбанк	XS1379311761	27/03/19	0.1	8.500	9.06	1.02	100.2	NR			
Банк ФК Открытие	XS1503160571	11/11/19	0.7	4.500	4.88	4.18	100.0	NR		Ba2	
Моск.Кред.Банк	XS1510534677	07/11/21	2.5	5.875	5.92	5.75	100.2	BB-	BB-		
Моск.Кред.Банк	XS1759801720	14/02/23	3.6	5.550	6.48	6.32	97.1	BB-	BB-	Ba3	
Газпромбанк	XS1040726587	05/09/19	0.5	4.960	4.45	3.84	100.4	BB+	BB+		
ИК "O1 Properties"	XS1495585355	27/09/21	2.2	8.250	19.32	18.95	78.7	CCC- *		B3 *	
Промсвязьбанк	XS1506500039	19/10/19	0.6	5.250	12.07	9.51	96.7	BB-		B2u	
Сбербанк	XS1043519567	06/03/19	0.0	4.150	18.72	9.37	99.9		BBB-	Baa3	
Сбербанк	XS0799357354	28/06/19	0.3	5.180	3.79	3.25	100.5		BBB-	Baa3	
Сбербанк	XS0638572973	16/06/21	2.2	5.717	4.60	4.49	102.5		BBB-	Baa3	
Сбербанк	XS0743596040	07/02/22	2.7	6.125	4.65	4.54	104.2		BBB-	Baa3	
ВТБ	XS0548633659	13/10/20	1.5	6.551	4.62	4.34	103.2	BBB-		Baa3	
ВТБ	XS0223715920	30/06/35	10.4	6.250	6.24	6.15	100.6	BBB-		Baa3	
ВЭБ	XS0559915961	22/11/25	5.4	6.800	5.99	5.92	104.7	BBB-	BBB-		
ВЭБ	XS0993162683	21/11/23	4.1	5.942	5.66	5.55	101.4	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	3.0	8.000	7.39	7.06	102.2				
Альфа-Банк	XS1513741311		2.6	8.000	9.48	9.08	96.8		B	B2u	
Альфа-Банк	XS1135611652	18/02/25	0.9	9.500	5.89	5.07	103.7		BB	B1u	
Моск.Кред.Банк	XS1601094755		3.1	8.875	16.48	15.97	79.9		CCC+	Сaa2u	
Моск.Кред.Банк	XS1589106910	05/10/27	3.1	7.500	13.91	13.63	82.7		B		
Кредит Европа Банк	XS0854763355	15/11/19	0.7	8.500	9.58	8.48	99.7		B+	B2	
Экспобанк	XS1230115625	22/04/21	2.0	8.000	6.26	5.87	103.9				
Газпромбанк	XS0954024617	17/07/20	1.3	6.500	7.25	6.68	99.4			NR	
КБ Ренессанс Кредит	XS0996297544	22/05/19	0.2	13.500	12.94	8.58	100.5			NR	
Россельхозбанк	XS0979891925	16/10/23	3.8	8.500	7.74	7.57	103.2			NR	
Сбербанк	XS0935311240	23/05/23	3.8	5.250	5.10	4.99	100.8		BB+		
Тинькофф Банк	XS1631338495		3.0	9.250	8.46	8.42	102.5		B-		
ВТБ	XS0842078536	17/10/22	3.2	6.950	6.38	6.24	102.1	B-		Ba2	
ВТБ	XS0810596832		3.2	9.500	9.57	9.46	99.9			NR	

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

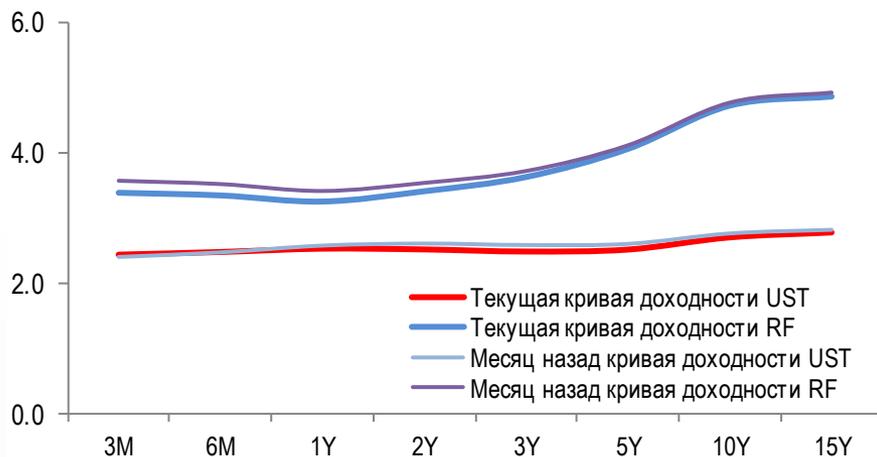
Источник: Solid Research

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	XS0504954347	29/04/20	1.1	5.000	3.20	2.91	102.1	BBB-	BBB-	Baa3
Минфин РФ	XS0767472458	04/04/22	2.9	4.500	3.65	3.58	102.5	BBB-	BBB-	Baa3
Минфин РФ	XS0971721450	16/09/23	4.0	4.875	3.99	3.96	103.7	BBB-	BBB-	Baa3
Минфин РФ	RU000A0JWHA4	27/05/26	6.1	4.750	4.49	4.47	101.6		BBB-	
Минфин РФ	RU000A0JXTS9	23/06/27	7.0	4.250	4.57	4.54	98.0		BBB-	
Минфин РФ	XS0088543193	24/06/28	6.4	12.750	4.72	4.70	160.1	BBB-	BBB-	Baa3
Минфин РФ	RU000A0ZYYN4	21/03/29	8.0	4.375	4.67	4.66	97.7		BBB-	
Минфин РФ	XS0114288789	31/03/30	2.8	7.500	3.71	3.62	111.0	BBB-	BBB-	Baa3
Минфин РФ	XS0767473852	04/04/42	13.3	5.625	5.06	5.04	107.8	BBB-	BBB-	Baa3
Минфин РФ	XS0971721963	16/09/43	13.6	5.875	5.07	5.05	111.4	BBB-	BBB-	Baa3
Минфин РФ	RU000A0JXU14	23/06/47	14.8	5.250	5.31	5.30	99.1		BBB-	

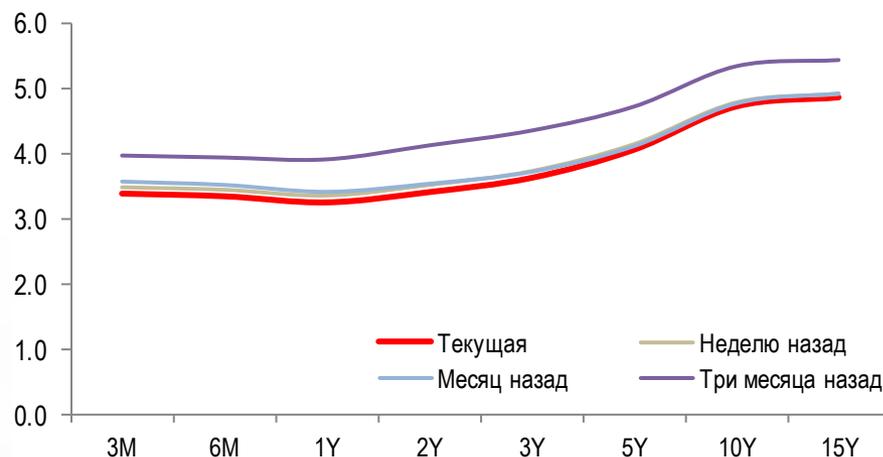
Источник: Solid Research

# Кривые доходностей (USD)

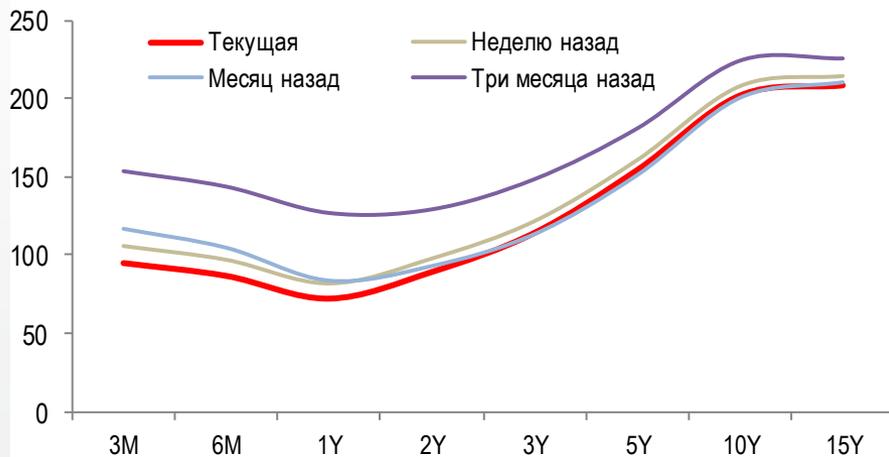
Текущие кривые доходности RF и UST (USD, % годовых)



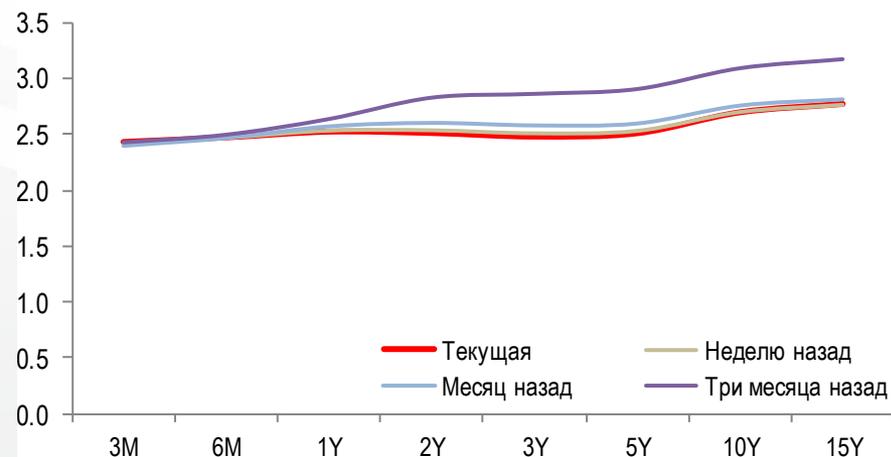
Изменение кривой доходности RF (USD, % годовых)



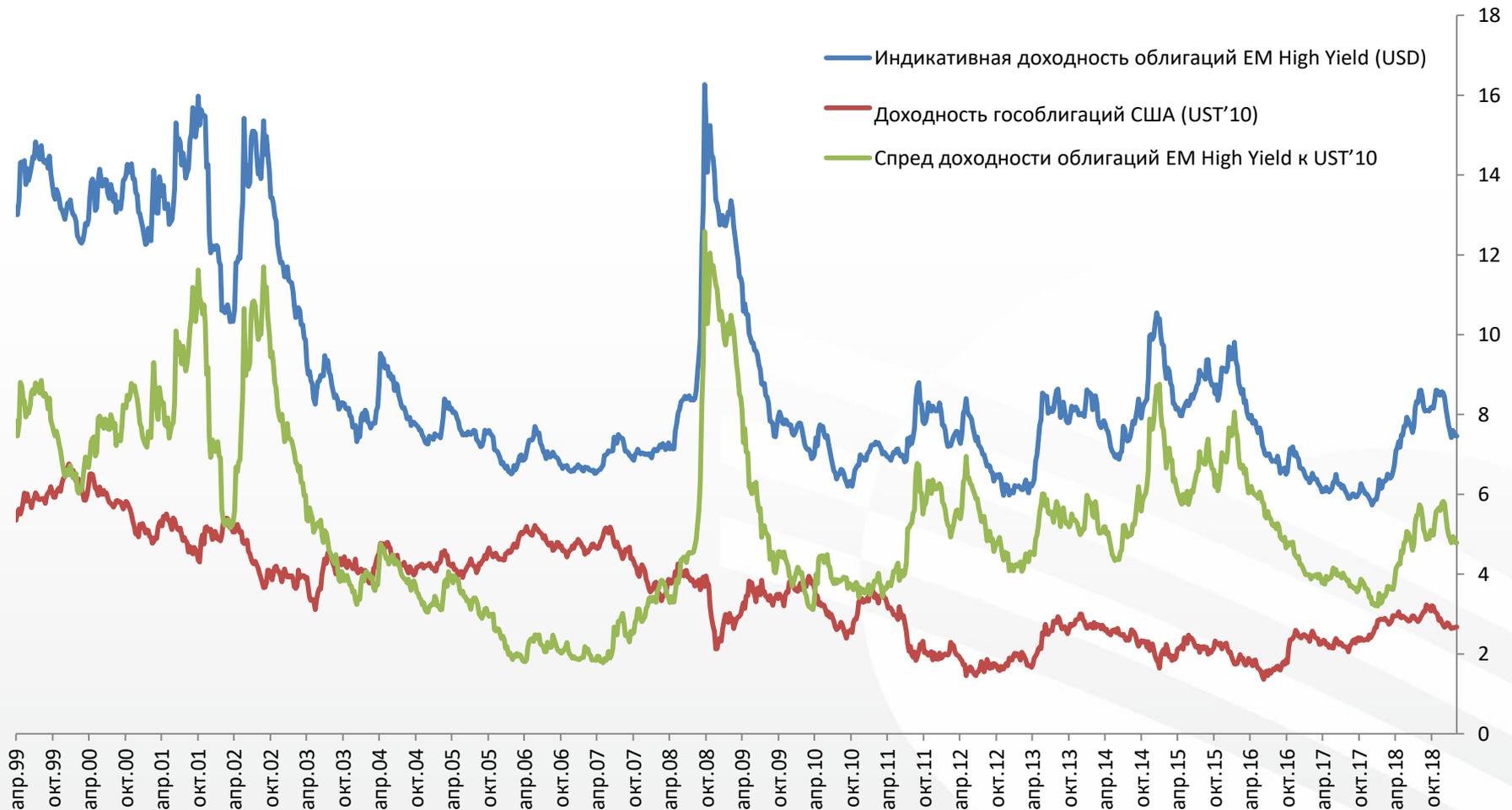
Спред доходности RF к UST (б.п.)



Кривая доходности UST (% годовых)



## Индикативная доходность облигаций EM High Yield (USD)



## Вероятность рецессии в США в следующие 12 месяцев



Выпуск облигаций	Ориентир по ставке купона (доходность)	Закрытие книги заявок (размещение)	Объем млн.	Валюта
Коммерческая недвижимость ФПК Гарант-Инвест, 001P-05		28.02.2019 (05.03.2019)	6 000	RUB
РОЛЬФ, 001P-01	10.50% - 11.00% (10.92% - 11.46%)	28.02.2019 (12.03.2019)	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@solidbroker.ru](mailto:solid@solidbroker.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.

© 2019 АО ИФК «Солид». Все права защищены