



**СОЛИД**

ИНВЕСТИЦИОННО-ФИНАНСОВАЯ  
КОМПАНИЯ

**Монитор рынка облигаций**

12.02.2019

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

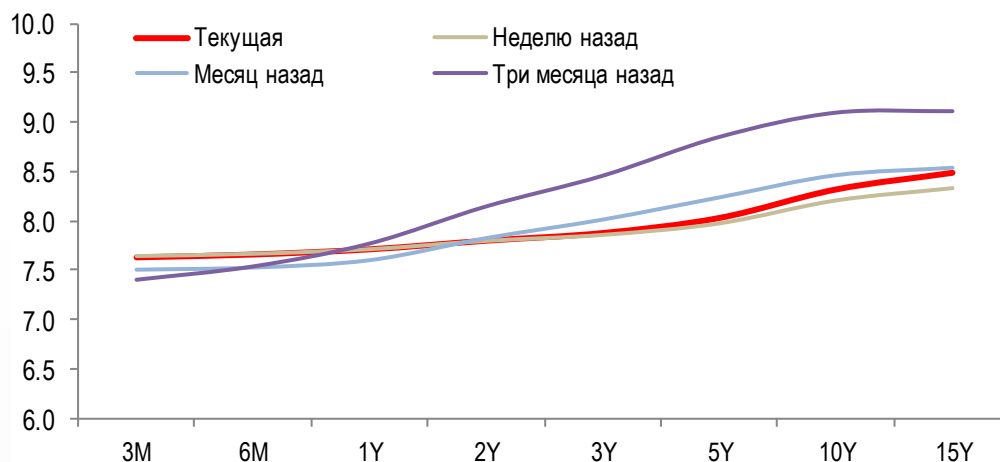
Индикаторы	Гособлигации			Валюты			Металлы / Сырье				
Ruonia	7.6	-0.01	RUS 10Y	4.70	-0.03	USD/RUB	65.661	-0.26%	Нефть Brent	61.9	0.67%
MosPRIME 3м	8.6	0.00	US 10Y	2.68	0.03	EUR/RUB	74.037	-0.21%	Нефть WTI	52.8	0.74%
ОФЗ 1Y	7.7	0.00	GE 10Y	0.13	0.01	ЦБ: «корзина»	69.430	-0.24%	Золото	1312.1	0.31%
ОФЗ 3Y	7.9	0.00	UK 10Y	1.19	0.01	EUR/USD	1.128	0.01%	Никель	12475.0	-2.04%
ОФЗ 10Y	8.3	0.00	CN 10Y	3.08	-0.03	USD/JPY	110.530	0.14%	Медь	6148.0	-0.95%

- ✓ **В минувшую пятницу Совет директоров Центрального Банка России оставил ключевую ставку на уровне 7,75%**, сообщается на сайте регулятора. «С учетом принятого решения Банк России прогнозирует годовую инфляцию в интервале 5,0–5,5% по итогам 2019 года с возвращением к 4% в первой половине 2020 года», — отмечается в пресс-релизе. В ЦБ отметили, что с момента предыдущего заседания Совета директоров денежно-кредитные условия существенно не изменились, а динамика процентных ставок на различных сегментах внутреннего финансового рынка была разнонаправленной. Кроме того, Банк России сохраняет прогноз темпов роста ВВП в 1,2–1,7% в 2019 году
- ✓ **Чистый отток капитала из РФ в январе 2019 года составил 10,4 млрд долларов**, свидетельствуют предварительные данные ЦБ. Годом ранее, в январе 2018 года, ЦБ оценивал чистый отток капитала в 7,1 млрд долларов. Таким образом, чистый отток капитала вырос в 1,5 раза по сравнению с январем прошлого года. Как отмечается, сложившийся уровень профицита текущего счета платежного баланса обусловил некоторое замедление чистого кредитования остального мира частным сектором в начале года по сравнению с ситуацией последнего квартала 2018 года

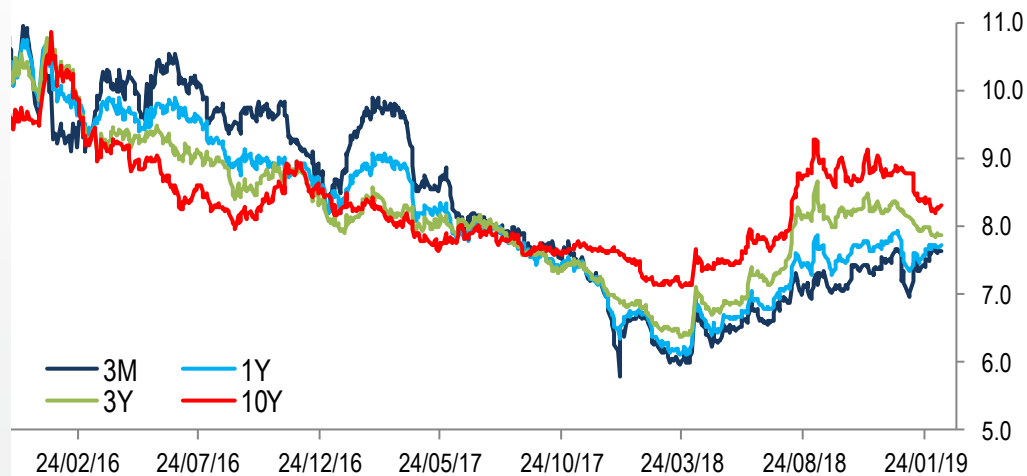
- ✓ **Новая перевозочная компания** планирует предложить 13 февраля облигации на 5 млрд руб.
- ✓ **МКБ** проводит в Европе и США роуд-шоу бондов, номинированных в евро
- ✓ **Ретейлер Х5** повторно предложит бонды на сумму до 5 млрд руб.
- ✓ **Тойота Банк** предложит облигации на 3 млрд руб.
- ✓ **Славнефть** предложит во второй половине февраля облигации на 10 млрд руб.
- ✓ **Рольф** предложит бонды на 3 млрд руб.
- ✓ **Сбербанк** планирует коммерческие бонды на 250 млрд руб.
- ✓ **Газпромбанк** планирует разместить две серии структурных облигаций
- ✓ **Роснано** планирует 5-летние облигации на 10 млрд руб.

- ✓ Индикативные доходности ОФЗ по сравнению с прошлой неделей продемонстрировали слабое изменение, при этом кривая доходностей ОФЗ приняла более восходящий вид
- ✓ Доходности ОФЗ с дюрацией до года включительно изменились в пределах 2 б.п., а доходности ОФЗ с погашением в десять и более лет подросли в 5 б.п.
- ✓ Индикативная доходность 10-ти летних ОФЗ сложилась на уровне 8,32% годовых

Кривая доходности ОФЗ (% годовых)

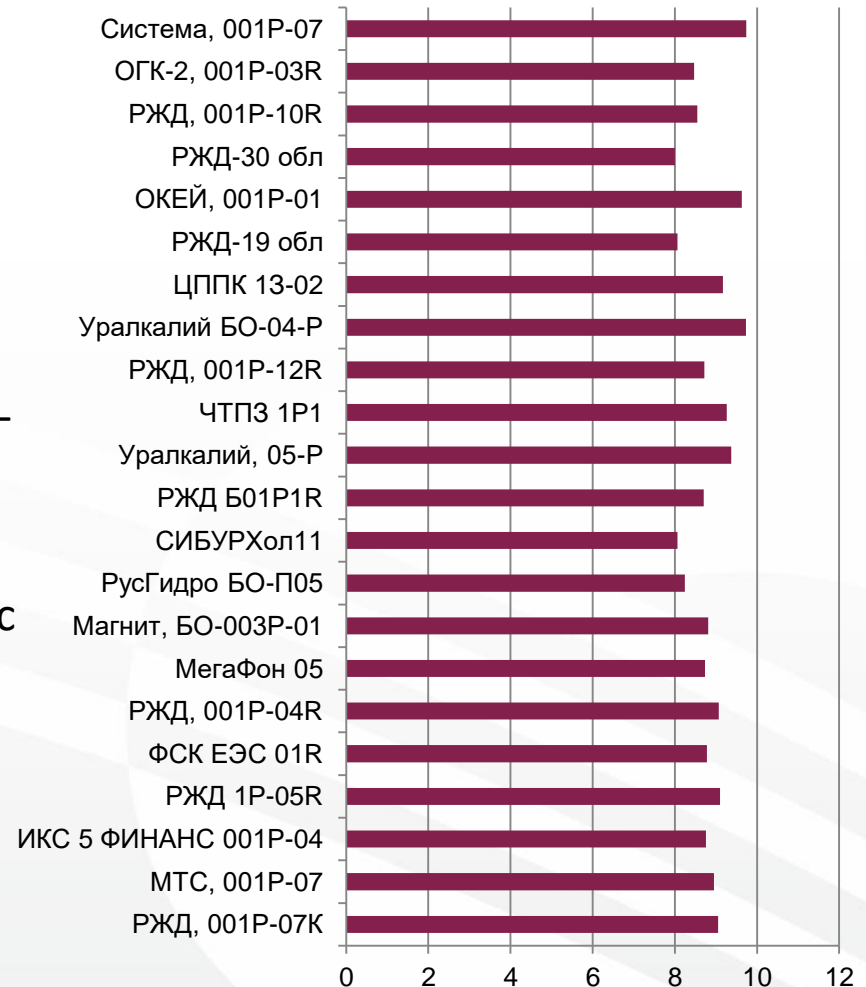


Динамика индикативной доходности ОФЗ (% годовых)



Источник: Solid Research

- ✓ Доходности наиболее активно торгующихся корпоративных облигаций за последнюю неделю не продемонстрировали единой динамики
- ✓ Наибольший рост показали облигации с дюрацией более шести лет, а снижение – облигации с дюрацией менее года
- ✓ Среди компаний нефинансового сектора с хорошим кредитным качеством рекомендуем к покупке облигации «ОГК-2» 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
- ✓ Рынок ипотечных кредитов в России будет переведен в электронный вид до конца 2022 года. По оценкам ДОМ.РФ, внедрение цифровых технологий в процесс ипотечного кредитования позволит сократить время на покупку жилья с использованием ипотеки с нескольких недель до 1-3 дней и создаст условия для снижения ставки по кредиту на 0,1-0,3 п.п.

	Цена		Дох-сть Mid	Купон (%)
	Bid	Ask		
АИЖК 2012-1, А2	99,98	100,43	9,1	9,00
АИЖК 2013-1, А2	99,74	100,48	9,2	9,00
ПСПб	99,34	100,02	9,2	8,50
Вост-Сиб 2012	99,58	100,00	9,2	8,75
АТБ 2	99,90	100,25	9,1	9,00
ИА Петрокоммерц-1	99,90	100,04	9,1	8,75
ИА Возрождение 3	99,99	100,24	9,1	9,00
ИА Санрайз 2	100,00	100,60	9,1	9,50
ИА Санрайз 1	99,95	100,46	9,1	9,25
ИА МТСБ	99,99	100,56	9,1	10,50
Абсолют 3	100,04	100,78	9,1	10,10
АкБарс 2	101,08	102,29	9,4	10,00
ИА Абсолют 4	100,37	101,13	9,1	9,85
ИА МКБ 2	100,62	101,03	9,1	10,15
ИА Возрождение 5	99,91	100,66	9,1	9,25
ИА ТКБ-3	99,97	100,28	9,1	9,10
2010-1 А2	100,02	100,11	9,1	9,00
ИА ТФБ1	101,87	102,61	9,2	11,00
ИА Эклипс-1	99,86	99,99	9,1	8,75
ИА МИА-1-А3	100,89	101,15	9,1	10,75

✓ 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	0,7	7,250	3,62	3,25	102,7	BBB	BBB+	Baa3	
ЛУКОЙЛ	XS0554659671	09/11/20	1,7	6,125	4,16	4,09	103,3	BBB	BBB+	Baa3	
ЛУКОЙЛ	XS0304274599	07/06/22	3,0	6,656	4,41	4,32	107,0	BBB	BBB+	Baa3	
ЛУКОЙЛ	XS0919504562	24/04/23	3,8	4,563	4,57	4,46	100,2	BBB	BBB+	Baa3	
ЛУКОЙЛ	XS1514045886	02/11/26	6,5	4,750	4,79	4,75	99,9	BBB	BBB+		
Металлоинвест	XS0918297382	17/04/20	1,1	5,625	4,65	4,34	101,3	BB	BB	Ba2	
Металлоинвест	XS1603335610	02/05/24	4,6	4,850	5,35	5,33	97,8	BB	BB	Ba2	
НОВАТЭК	XS0588433267	03/02/21	1,9	6,604	4,47	4,27	104,2	BBB	BBB	Baa3	
НОВАТЭК	XS0864383723	13/12/22	3,5	4,422	4,75	4,61	99,2	BBB	BBB	Baa3	
НЛМК	XS0783934325	26/09/19	0,6	4,950	4,16	3,36	100,7	BBB-	BBB-	Baa3	
НЛМК	XS1405775617	15/06/23	4,0	4,500	4,80	4,75	98,9	BBB-	BBB-	Baa3	
НЛМК	XS1577953174	21/09/24	5,0	4,000	5,05	4,91	95,1	BBB-	BBB-		
ФосАгро	XS1599428726	03/11/21	2,6	3,950	4,71	4,58	98,2	BBB-	BBB-	Baa3	
ФосАгро	XS1752568144	24/04/23	3,9	3,949	5,01	4,91	96,3	BBB-	BBB-	Baa3	
РЖД	XS1501561739	06/10/20	1,6	3,450	4,07	3,78	99,2	BBB-	BBB-		
Северсталь	XS1567051443	27/08/21	2,4	3,850	4,73	4,54	98,2	BBB-	BBB-		
Северсталь	XS0841671000	17/10/22	3,3	5,900	4,74	4,63	104,1	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	1,6	7,750	4,36	4,29	105,6	BBB-	BB+	Baa3	
DeloPorts	RU000A0ZZ2A5	01/04/25	5,0	6,750	6,45	6,24	102,5				
Eurasia Drilling	XS0918604496	17/04/20	1,1	4,875	4,84	4,48	100,2	BB+	BB+		
ЕвроХим	XS1495632298	12/04/20	1,1	3,800	4,75	4,40	99,2	BB-	BB		
ЕвроХим	XS1632225154	05/07/21	2,3	3,950	4,85	4,70	98,1	BB-	BB		
Evraz Group	XS0808638612	22/04/20	1,1	6,500	4,75	4,51	102,2	BB	BB		
Evraz Group	XS1319822752	28/01/21	1,8	8,250	4,94	4,75	106,2	BB	BB		
Evraz Group	XS1405775377	31/01/22	2,7	6,750	5,13	5,04	104,5	BB	BB		
Evraz Group	XS1533915721	20/03/23	3,7	5,375	5,30	5,18	100,5	BB	BB	Ba2	
Газпром нефть	XS0830192711	19/09/22	3,3	4,375	4,73	4,59	99,1	BBB-	BBB-	Baa3	
Газпром нефть	XS0997544860	27/11/23	4,2	6,000	4,93	4,87	104,6	BBB-	BBB-	Baa3	
Газпром	XS0424860947	23/04/19	0,2	9,250	3,62	3,18	101,1	BBB-	BBB-	Baa3	
Газпром	XS0885733153	06/02/20	1,0	3,850	3,81	3,43	100,2	BBB-	BBB-	Baa3	
Газпром	XS0708813810	23/01/21	1,9	5,999	3,96	3,81	103,9	BBB-	BBB-	Baa3	
Газпром	XS0290580595	07/03/22	2,8	6,510	4,53	4,44	105,7	BBB-	BBB-	Baa3	
Газпром	XS0805570354	19/07/22	3,2	4,950	4,36	4,26	102,0	BBB-	BBB-	Baa3	
Газпром	XS1585190389	23/03/27	6,6	4,950	5,28	5,25	98,0	BBB-	BBB-	Baa3	
Газпром	XS0885736925	06/02/28	7,3	4,950	5,31	5,26	97,7	BBB-	BBB-	Baa3	
Газпром	XS0191754729	28/04/34	9,3	8,625	5,88	5,86	127,4	BBB-	BBB-	Baa3	
Газпром	XS0316524130	16/08/37	10,7	7,288	5,91	5,88	115,5	BBB-	BBB-	Baa3	
Global Ports	XS1319813769	25/01/22	2,7	6,872	5,84	5,70	102,9		BB	Ba3	
Global Ports	XS1405775450	22/09/23	4,0	6,500	5,90	5,81	102,6		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	4,28	4,08	102,2	BBB-	BBB- *	Baa3	
Норникель	XS1622146758	08/04/22	3,0	3,849	4,78	4,68	97,4	BBB-	BBB- *		
Норникель	XS1298447019	14/10/22	3,3	6,625	4,84	4,67	106,2	BBB-	BBB- *	Baa3	
МТС	XS0921331509	30/05/23	3,9	5,000	5,11	5,01	99,8	BB	BB+	Ba1u	
МТС	XS0513723873	22/06/20	1,3	8,625	4,36	4,13	105,7	BB	BB+	Ba1u	
Петропавловск	XS1201840326	18/03/20	1,0	9,000	9,42	7,58	100,5				
Петропавловск	XS17111554102	14/11/22	3,2	8,125	12,38	12,00	88,0	B- *	CCC		
Полюс	XS0922301717	29/04/20	1,2	5,625	4,76	4,50	101,2	BB	BB		
Полюс	XS1533922933	07/02/23	3,6	5,250	5,40	5,25	99,7	BB	BB	Ba1	
Полюс	XS1405766384	28/03/22	2,9	4,699	5,18	5,06	98,8	BB	BB	Ba1	
Полюс	XS1759275578	26/01/21	1,9	1,000	1,76	1,38	98,9				
Полюс	XS1713474325	29/01/24	4,5	4,700	5,67	5,59	96,0	BB	BB	Ba1	
Роснефть	XS0484209159	02/02/20	0,9	7,250	4,07	3,76	103,1	BBB-		Baa3	
Роснефть	XS0861981180	06/03/22	2,8	4,199	4,89	4,76	98,3	BBB-		Baa3	
Совкомфлот	XS1433454243	16/06/23	3,9	5,375	5,72	5,68	98,8	BB	BB	Ba2	
Сибур	XS1693971043	05/10/23	4,2	4,125	4,98	4,82	96,9		BB+	Baa3	
АФК Система	XS0783242877	17/05/19	0,3	6,950	5,73	4,68	100,4	B+	BB-		
ТМК	XS0911599701	03/04/20	1,1	6,750	5,34	4,96	101,7	B+		B1	
Вымпелком	XS0587031096	02/02/21	1,9	7,748	3,32	2,96	108,8	BB+	BB+	Ba2	
РЖД	XS0764220017	05/04/22	2,9	5,700	4,68	4,52	103,2	BBB-	BBB-	Baa3	
РЖД	XS1574068844	01/03/24	4,5	4,375	4,47	4,43	99,6		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	XS0620695204	28/04/21	2,0	7,750	4,80	4,59	106,2	BB+	BB+	Ba1	
АКБ Бинбанк	XS1379311761	27/03/19	0,1	8,500	7,62	3,14	100,3	NR			
Банк ФК Открытие	XS1503160571	11/11/19	0,7	4,500	4,82	4,04	100,1	NR		B1	
Моск.Кред.Банк	XS1510534677	07/11/21	2,5	5,875	5,57	5,45	101,0	BB-	BB-		
Моск.Кред.Банк	XS1759801720	14/02/23	3,6	5,550	6,08	5,91	98,4	BB-	BB-	Ba3	
Газпромбанк	XS1040726587	05/09/19	0,5	4,960	4,55	3,95	100,4	BB+	BB+		
ИК "O1 Properties"	XS1495585355	27/09/21	2,3	8,250	20,93	20,00	76,1	CCC- *		B3 *	
Промсвязьбанк	XS1506500039	19/10/19	0,7	5,250	14,59	10,56	95,4	BB-		B2u	
Сбербанк	XS1043519567	06/03/19	0,1	4,150	4,54	2,70	100,0		BBB-	Ba1	
Сбербанк	XS0799357354	28/06/19	0,4	5,180	3,98	3,47	100,5		BBB-	Ba1	
Сбербанк	XS0638572973	16/06/21	2,2	5,717	4,67	4,55	102,4		BBB-	Ba1	
Сбербанк	XS0743596040	07/02/22	2,8	6,125	4,84	4,73	103,7		BBB-	Ba1	
ВТБ	XS0548633659	13/10/20	1,6	6,551	4,58	4,41	103,3	BBB-		Ba1	
ВТБ	XS0223715920	30/06/35	10,4	6,250	6,22	6,12	100,6	BBB-		Ba1	
ВЭБ	XS0559915961	22/11/25	5,5	6,800	5,97	5,90	104,8	BBB-	BBB-		
ВЭБ	XS0993162683	21/11/23	4,2	5,942	5,70	5,66	101,1	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	6,84	6,51	104,0				
Альфа-Банк	XS1513741311		2,7	8,000	8,84	8,64	98,1		B	B2u	
Альфа-Банк	XS1135611652	18/02/25	0,9	9,500	5,84	5,09	104,0		BB	B1u	
Моск.Кред.Банк	XS1601094755		3,1	8,875	16,07	15,73	80,5		CCC+	Сaa2u	
Моск.Кред.Банк	XS1589106910	05/10/27	3,1	7,500	13,86	13,56	82,7		B		
Кредит Европа Банк	XS0854763355	15/11/19	0,7	8,500	9,86	8,21	99,6		B+	B2	
Экспобанк	XS1230115625	22/04/21	2,0	8,000	6,38	6,01	103,6				
Газпромбанк	XS0954024617	17/07/20	1,4	6,500	6,13	5,83	100,7			NR	
КБ Ренессанс Кредит	XS0996297544	22/05/19	0,3	13,500	13,06	9,51	100,5			NR	
Россельхозбанк	XS0979891925	16/10/23	3,9	8,500	7,75	7,67	103,0			NR	
Сбербанк	XS0935311240	23/05/23	3,8	5,250	5,19	5,07	100,3		BB+		
Тинькофф Банк	XS1631338495		3,0	9,250	9,02	8,81	101,0		B-		
ВТБ	XS0842078536	17/10/22	3,2	6,950	6,37	6,24	102,1	B-		Ba3	
ВТБ	XS0810596832		3,2	9,500	9,62	9,43	99,9			NR	

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

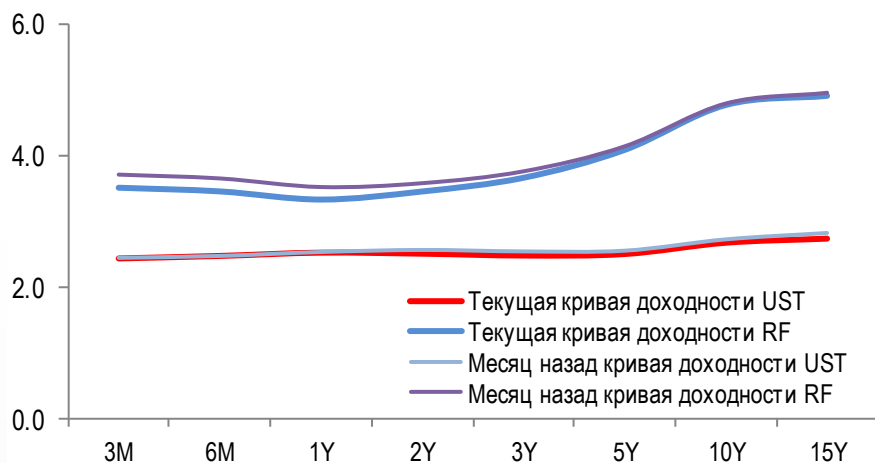
Источник: Solid Research

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	1,2	5,000	3,18	3,08	102,2	BBB-	BBB-	Baa3
Минфин РФ	XS0767472458	04/04/22	2,9	4,500	3,68	3,59	102,5	BBB-	BBB-	Baa3
Минфин РФ	XS0971721450	16/09/23	4,1	4,875	4,07	3,98	103,6	BBB-	BBB-	Baa3
Минфин РФ	RU000A0JWHA4	27/05/26	6,2	4,750	4,55	4,50	101,4		BBB-	
Минфин РФ	RU000A0JXTS9	23/06/27	7,1	4,250	4,64	4,59	97,5		BBB-	
Минфин РФ	XS0088543193	24/06/28	6,4	12,750	4,74	4,66	160,5	BBB-	BBB-	Baa3
Минфин РФ	RU000A0ZYYN4	21/03/29	8,1	4,375	4,72	4,69	97,4		BBB-	
Минфин РФ	XS0114288789	31/03/30	2,9	7,500	3,76	3,73	110,9	BBB-	BBB-	Baa3
Минфин РФ	XS0767473852	04/04/42	13,3	5,625	5,14	5,13	106,7	BBB-	BBB-	Baa3
Минфин РФ	XS0971721963	16/09/43	13,5	5,875	5,15	5,13	110,2	BBB-	BBB-	Baa3
Минфин РФ	RU000A0JXU14	23/06/47	14,8	5,250	5,39	5,37	98,1		BBB-	

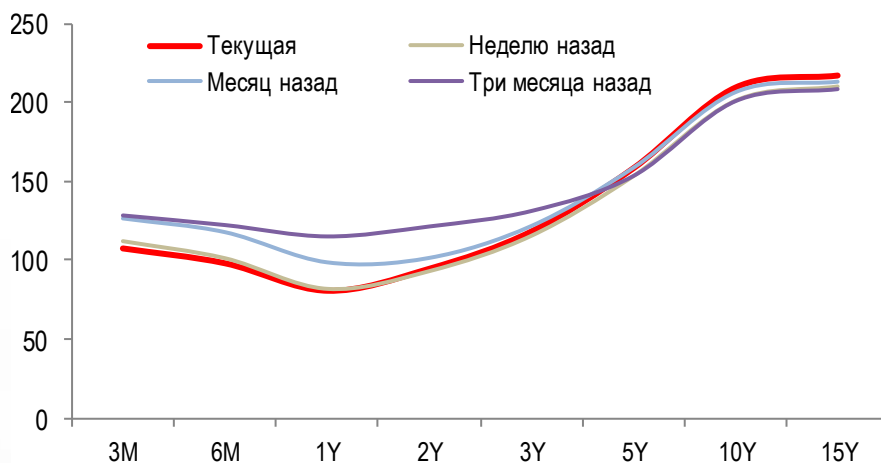
Источник: Solid Research

# Кривые доходностей (USD)

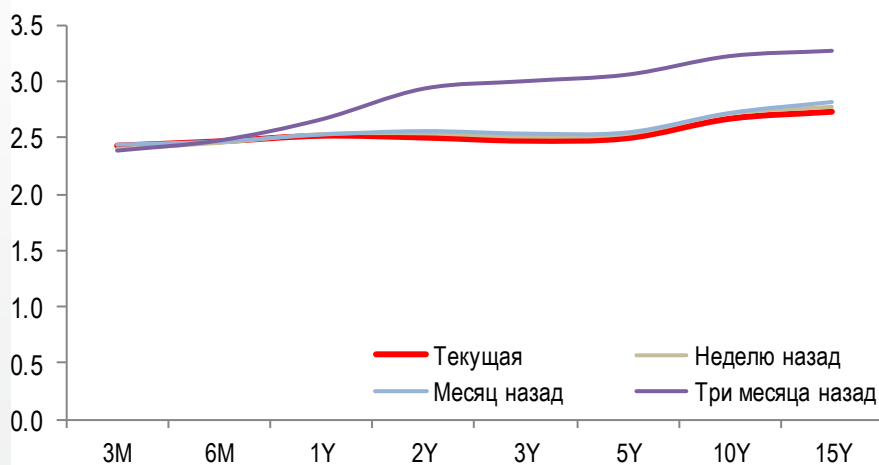
Текущие кривые доходности RF и UST (USD, % годовых)



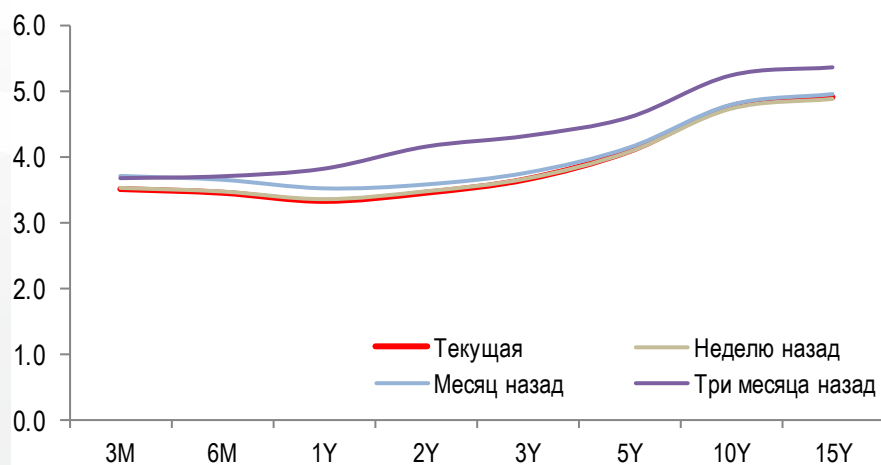
Спред доходности RF к UST (б.п.)



Кривая доходности UST (% годовых)

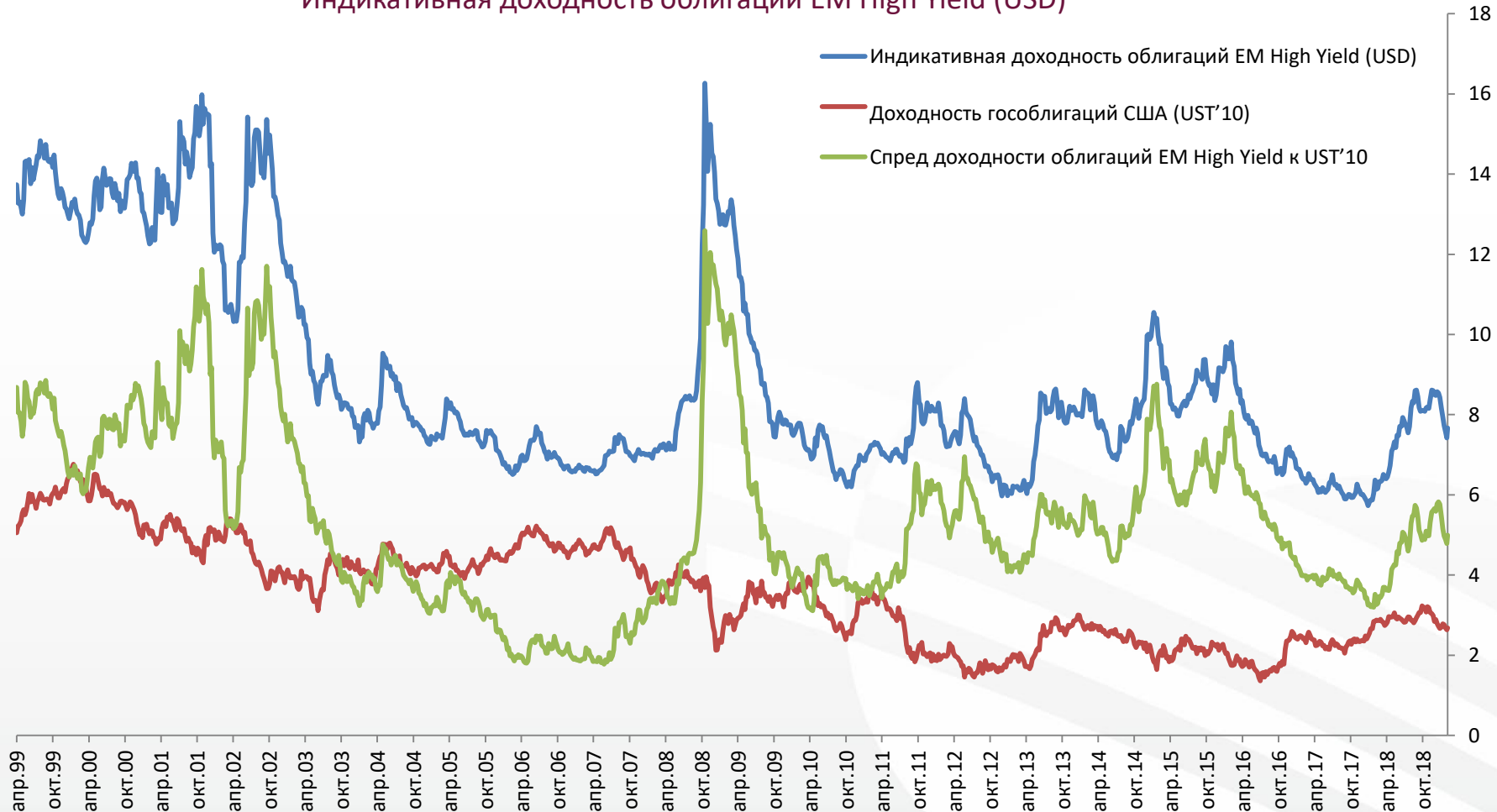


Изменение кривой доходности RF (USD, % годовых)



Источник: Solid Research

## 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
Новая перевозочная компания, ПБО-02		13.02.2019 (2102.2019)	5 000	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