



**СОЛИД**

ИНВЕСТИЦИОННО-ФИНАНСОВАЯ  
КОМПАНИЯ

**Монитор рынка облигаций**

14.03.2019

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

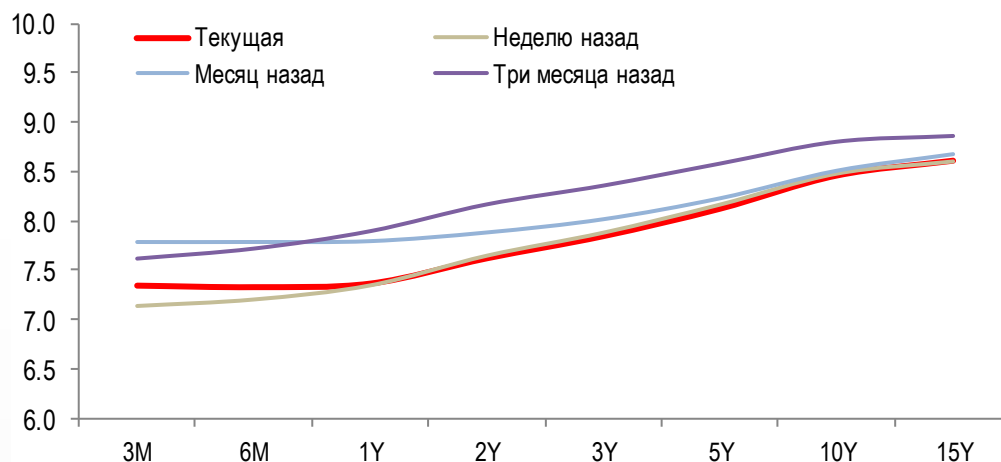
Индикаторы	Гособлигации			Валюты			Металлы / Сырье				
Ruonia	7.5	-0.15	RUS 10Y	4.57	-0.03	USD/RUB	65.446	0.05%	Нефть Brent	67.6	0.04%
MosPRIME 3м	8.4	0.00	US 10Y	2.63	0.01	EUR/RUB	73.991	0.10%	Нефть WTI	58.3	0.07%
ОФЗ 1Y	7.4	0.00	GE 10Y	0.08	0.01	ЦБ: «корзина»	69.291	0.07%	Золото	1298.6	-0.76%
ОФЗ 3Y	7.9	0.00	UK 10Y	1.23	0.03	EUR/USD	1.131	0.04%	Никель	12950.0	-1.52%
ОФЗ 10Y	8.4	0.00	CN 10Y	3.15	0.01	USD/JPY	111.640	0.36%	Медь	6529.0	0.29%

- ✓ **Минфин России** на аукционах в минувшую среду разместил облигации федерального займа (ОФЗ) двух серий на рекордные 91,4 млрд рублей при совокупном спросе в 145 млрд рублей
- ✓ **На первом аукционе** Минфин РФ разместил ОФЗ серии 26209 с погашением в июле 2022 года на 34,718 млрд рублей. Цена отсечения составила 99,21% от номинала, доходность по цене отсечения — 8,02% годовых. Средневзвешенная цена составила 99,2624% от номинала, средневзвешенная доходность — 8% годовых. Спрос — 61,492 млрд рублей. На втором аукционе Минфин разместил ОФЗ серии 26224 с погашением в мае 2029 года на 56,716 млрд рублей. Цена отсечения составила 90,41% от номинала, доходность по цене отсечения — 8,48% годовых. Средневзвешенная цена составила 90,4952% от номинала, средневзвешенная доходность — 8,47% годовых. Спрос — 83,548 млрд рублей
- ✓ **Успеху прошедших на этой неделе аукционов** способствовали укрепление рубля, рост аппетита инвесторов к риску развивающихся рынков и ожидания смягчения денежно-кредитной политики Банка России. Иностранный спрос на двух прошедших аукционах превысил 50%

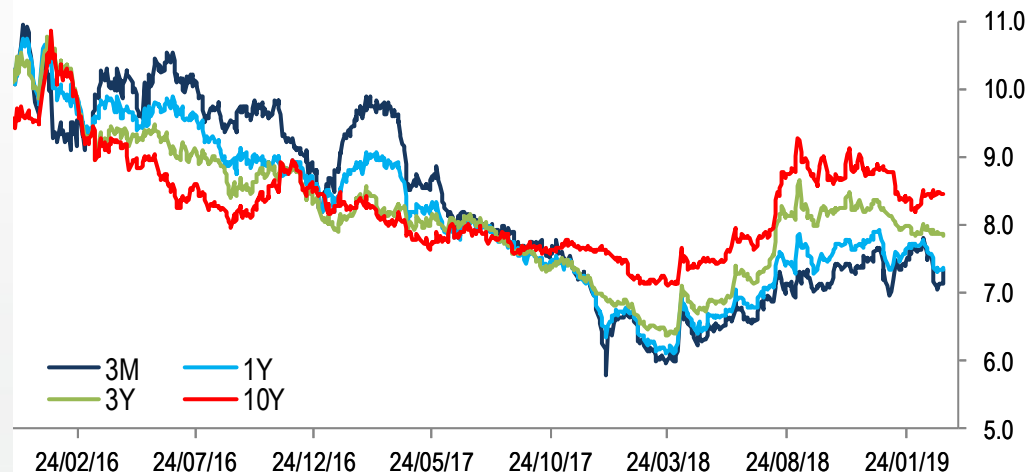
- ✓ **Лента** планирует провести сбор заявок на покупку облигаций на 5-10 млрд руб.
- ✓ **ТрансФин-М** повторно предложит бонды на сумму до 500 млн руб.
- ✓ **Тинькофф Банк** планирует предложить облигации на 5-7 млрд руб.
- ✓ **Домодедово** может изменить условия евробондов 21 и 23 гг
- ✓ **Роснано** утвердило программу облигаций на 20 млрд руб.
- ✓ **ФСК** может разместить облигации на 18 млрд руб.
- ✓ **РусГидро** изучает возможность размещения панда-бондов
- ✓ **МКБ** проведет встречи с инвесторами по поводу размещения долларовых еврооблигаций
- ✓ **Альфа-банк** в этом году может повторно выйти на рынок евробондов

- ✓ Индикативные доходности ОФЗ на текущей неделе изменились разнонаправленно, при этом кривая доходностей ОФЗ сохранила восходящий вид
- ✓ Доходности ОФЗ с дюрацией до года выросли на 10-25 б.п., а доходности ОФЗ с погашением в десять и более лет изменились незначительно
- ✓ Индикативная доходность 10-ти летних ОФЗ сложилась на уровне 8,46% годовых

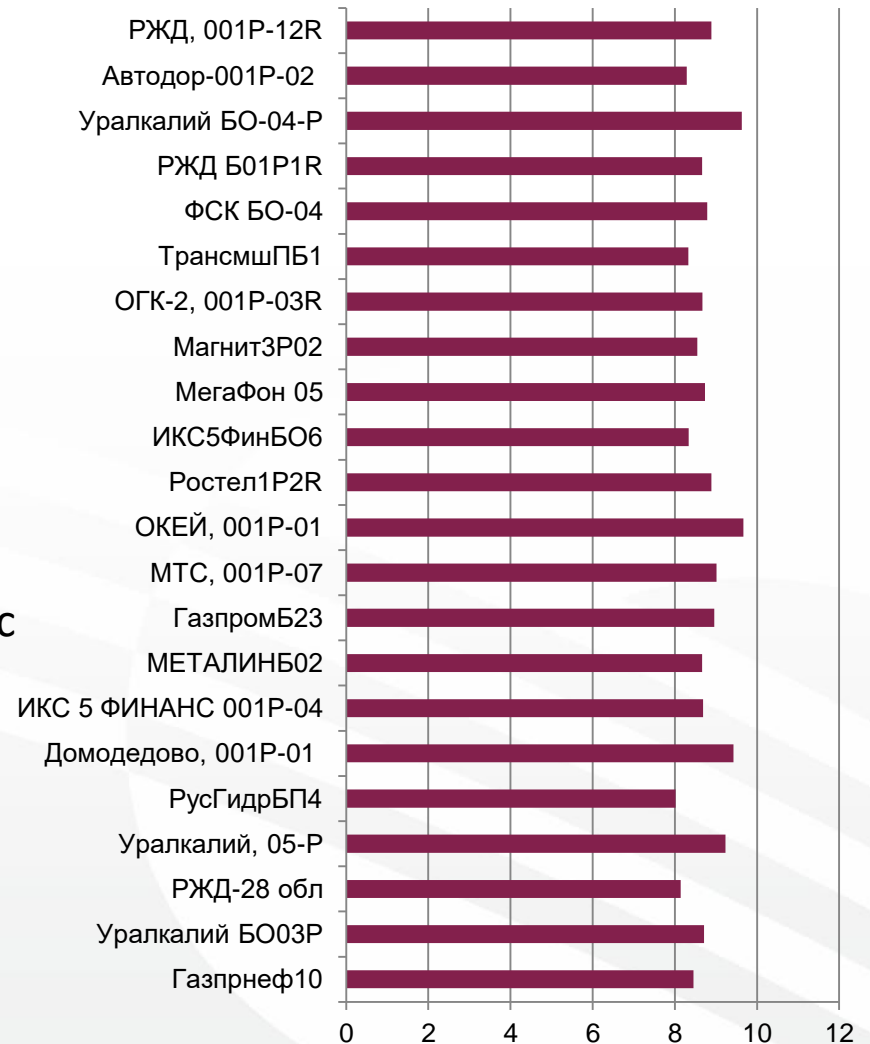
Кривая доходности ОФЗ (% годовых)



Динамика индикативной доходности ОФЗ (% годовых)



- ✓ Доходности наиболее активно торгующихся корпоративных облигаций по сравнению с прошлой неделей в основном выросли
- ✓ Наибольшее повышение доходности отмечалось в облигациях с дюрацией около двух лет
- ✓ Среди компаний нефинансового сектора с хорошим кредитным качеством рекомендуем к покупке облигации «Ростелекома» и «РЖД»
- ✓ Повышенной доходностью выделяются бонды «Уралкалия» и «ОКЕЙ»



- ✓ Активность инвесторов на рынке ипотечных облигаций остается невысокой. По большинству ипотечных ценных бумаг индикативная доходность незначительно снизилась
- ✓ Средняя ставка выдачи ипотеки в РФ по итогам января 2019 года составила 9,87%, что соответствует уровню января 2018 года (9,85%). В феврале 2019 года, по предварительной оценке, было выдано около 100 тыс. ипотечных кредитов на сумму в 215-220 млрд рублей (рост по объему на 8-10% по сравнению с февралем 2018 года)





	Цена		Доход-сть Mid	Купон (%)
	Bid	Ask		
АИЖК 2012-1. А2	100.27	100.71	8.7	9.00
АИЖК 2013-1. А2	100.05	101.21	8.9	9.00
ПСПб	99.66	100.03	8.9	8.50
Вост-Сиб 2012	99.92	100.40	8.9	8.75
АТБ 2	99.96	100.49	8.6	9.00
ИА Петрокоммерц-1	100.01	100.33	8.6	8.75
ИА Возрождение 3	100.02	100.50	8.6	9.00
ИА Санрайз 2	99.91	100.69	8.6	9.50
ИА Санрайз 1	100.00	100.68	8.6	9.25
ИА МТСБ	100.40	100.98	8.6	10.50
АкБарс 2	101.34	101.91	9.1	10.00
ИА Абсолют 4	100.52	101.54	8.7	9.85
ИА МКБ 2	100.97	101.53	8.7	10.15
ИА Возрождение 5	100.06	100.88	8.7	9.25
ИА ТКБ-3	100.18	100.55	8.7	9.10
2010-1 А2	99.99	100.31	8.6	9.00
ИА ТФБ1	102.01	102.68	8.8	11.00
ИА Эклипс-1	100.03	100.29	8.7	8.75
ИА МИА-1-А3	100.94	101.17	8.7	10.75
ИА МИА-2	101.61	102.03	8.9	10.30
Вега-1	100.18	102.74	8.7	10.75
ИА БФКО. 03	100.14	100.55	8.7	9.00
ИА Металлинвест-2	98.81	100.02	9.0	7.80



## Корпоративные еврооблигации (USD)

✓ 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	0.6	7.250	3.35	2.99	102.5	BBB	BBB+	Baa2	
ЛУКОЙЛ	XS0554659671	09/11/20	1.6	6.125	3.97	3.85	103.5	BBB	BBB+	Baa2	
ЛУКОЙЛ	XS0304274599	07/06/22	2.9	6.656	4.20	4.13	107.4	BBB	BBB+	Baa2	
ЛУКОЙЛ	XS0919504562	24/04/23	3.7	4.563	4.34	4.31	100.9	BBB	BBB+	Baa2	
ЛУКОЙЛ	XS1514045886	02/11/26	6.4	4.750	4.65	4.60	100.8	BBB	BBB+		
Металлоинвест	XS0918297382	17/04/20	1.0	5.625	4.33	4.08	101.5	BB+	BB	Ba2	
Металлоинвест	XS1603335610	02/05/24	4.5	4.850	5.20	5.15	98.6	BB+	BB	Ba2	
НОВАТЭК	XS0588433267	03/02/21	1.8	6.604	4.08	3.90	104.7	BBB	BBB	Baa2	
НОВАТЭК	XS0864383723	13/12/22	3.4	4.422	4.39	4.24	100.4	BBB	BBB	Baa2	
НЛМК	XS0783934325	26/09/19	0.5	4.950	3.82	2.95	100.8	BBB-	BBB-	Baa2	
НЛМК	XS1405775617	15/06/23	3.9	4.500	4.64	4.59	99.6	BBB-	BBB-	Baa2	
НЛМК	XS1577953174	21/09/24	4.9	4.000	4.93	4.89	95.6	BBB-	BBB-		
ФосАгро	XS1599428726	03/11/21	2.5	3.950	4.35	4.25	99.1	BBB-	BBB-	Baa3	
ФосАгро	XS1752568144	24/04/23	3.8	3.949	4.75	4.68	97.2	BBB-	BBB-	Baa3	
РЖД	XS1501561739	06/10/20	1.5	3.450	3.89	3.75	99.4	BBB-	BBB-		
Северсталь	XS1567051443	27/08/21	2.3	3.850	4.36	4.24	99.0	BBB-	BBB-		
Северсталь	XS0841671000	17/10/22	3.2	5.900	4.50	4.45	104.6	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*
АПРОСА	XS0555493203	03/11/20	1.5	7.750	3.95	3.84	106.0	BBB-	BB+	Baa2	
DeloPorts	RU000A0ZZ2A5	01/04/25	4.9	6.750	6.45	6.17	102.6				
Eurasia Drilling	XS0918604496	17/04/20	1.0	4.875	4.69	4.31	100.4	BB+	BB+		
ЕвроХим	XS1495632298	12/04/20	1.0	3.800	4.00	3.59	100.0	BB-	BB		
ЕвроХим	XS1632225154	05/07/21	2.2	3.950	4.66	4.47	98.7	BB-	BB		
Evraz Group	XS0808638612	22/04/20	1.0	6.500	3.87	3.56	102.9	BB+	BB		
Evraz Group	XS1319822752	28/01/21	1.7	8.250	4.56	4.39	106.7	BB+	BB		
Evraz Group	XS1405775377	31/01/22	2.6	6.750	4.97	4.88	104.7	BB+	BB		
Evraz Group	XS1533915721	20/03/23	3.6	5.375	5.22	5.10	100.8	BB+	BB	Ba2	
Газпром нефть	XS0830192711	19/09/22	3.2	4.375	4.53	4.48	99.6	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром нефть	XS0997544860	27/11/23	4.1	6.000	4.82	4.78	104.9	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS0424860947	23/04/19	0.1	9.250	3.34	2.27	100.6	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS0885733153	06/02/20	0.9	3.850	3.58	3.32	100.3	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS0708813810	23/01/21	1.8	5.999	3.87	3.73	103.9	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS0290580595	07/03/22	2.8	6.510	4.44	4.24	106.0	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS0805570354	19/07/22	3.1	4.950	4.27	4.20	102.2	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS1585190389	23/03/27	6.5	4.950	5.10	5.05	99.2	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS0885736925	06/02/28	7.2	4.950	5.17	5.14	98.6	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS0191754729	28/04/34	9.2	8.625	5.85	5.82	127.6	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS0316524130	16/08/37	10.9	7.288	5.91	5.88	115.5	BBB-	BBB-	Baa2	
Global Ports	XS1319813769	25/01/22	2.6	6.872	5.79	5.59	103.0		BB	Ba3	
Global Ports	XS1405775450	22/09/23	3.9	6.500	5.85	5.73	102.7		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	1.5	5.550	3.86	3.71	102.7	BBB-	BBB- *	Baa2	
Норникель	XS1622146758	08/04/22	2.9	3.849	4.74	4.60	97.7	BBB-	BBB- *		
Норникель	XS1298447019	14/10/22	3.2	6.625	4.61	4.58	106.6	BBB-	BBB- *	Baa2	
МТС	XS0921331509	30/05/23	3.8	5.000	5.03	4.95	100.1	BB	BB+	Ba1u	
МТС	XS0513723873	22/06/20	1.2	8.625	3.98	3.70	105.8	BB	BB+	Ba1u	
Petropavlovsk	XS1201840326	18/03/20	1.0	9.000	7.88	5.11	102.4				
Petropavlovsk	XS1711554102	14/11/22	3.1	8.125	11.73	11.49	89.8	B- *	CCC		
Полюс	XS0922301717	29/04/20	1.1	5.625	4.48	4.22	101.3	BB	BB		
Полюс	XS1533922933	07/02/23	3.5	5.250	5.35	5.29	99.7	BB	BB	Ba1	
Полюс	XS1405766384	28/03/22	2.8	4.699	5.22	5.09	98.7	BB	BB	Ba1	
Полюс	XS1759275578	26/01/21	1.8	1.000	0.96	0.54	100.5				
Полюс	XS1713474325	29/01/24	4.4	4.700	5.48	5.41	96.8	BB	BB	Ba1	
Роснефть	XS0484209159	02/02/20	0.9	7.250	3.99	3.79	102.8	BBB-		Baa3	
Роснефть	XS0861981180	06/03/22	2.8	4.199	4.71	4.62	98.7	BBB-		Baa3	
Совкомфлот	XS1433454243	16/06/23	3.8	5.375	5.34	5.25	100.3	BB	BB	Ba2	
Сибур	XS1693971043	05/10/23	4.1	4.125	4.91	4.75	97.1		BB+	Baa3	
АФК Система	XS0783242877	17/05/19	0.2	6.950	4.47	3.87	100.4	B+	BB-		
ТМК	XS0911599701	03/04/20	1.0	6.750	5.00	4.66	101.9	B+		B1	
Вымпелком	XS0587031096	02/02/21	1.8	7.748	3.07	2.83	108.7	BB+	BB+	Ba2	
РЖД	XS0764220017	05/04/22	2.8	5.700	4.44	4.39	103.6	BBB-	BBB-	Baa2	
РЖД	XS1574068844	01/03/24	4.5	4.375	4.35	4.31	100.2		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	1.9	7.750	4.80	4.67	106.0	BB+	BB+	Ba1	
АКБ Бинбанк	XS1379311761	27/03/19	0.0	8.500	10.57	5.26	100.0	NR			
Банк ФК Открытие	XS1503160571	11/11/19	0.6	4.500	4.63	4.06	100.1	NR		Ba2	
Моск.Кред.Банк	XS1510534677	07/11/21	2.4	5.875	6.14	5.91	99.6	BB-	BB-		
Моск.Кред.Банк	XS1759801720	14/02/23	3.5	5.550	6.32	6.13	97.7	BB-	BB-	Ba3	
Газпромбанк	XS1040726587	05/09/19	0.5	4.960	4.09	3.82	100.4	BB+	BB+		
ИК "O1 Properties"	XS1495585355	27/09/21	2.2	8.250	20.29	19.47	77.7	CCC- *		B3 *	
Промсвязьбанк	XS1506500039	19/10/19	0.6	5.250	14.99	11.30	95.7	BB-		B2u	
Сбербанк	XS0799357354	28/06/19	0.3	5.180	3.51	2.85	100.6		BBB-	Baa3	
Сбербанк	XS0638572973	16/06/21	2.1	5.717	4.46	4.34	102.7		BBB-	Baa3	
Сбербанк	XS0743596040	07/02/22	2.7	6.125	4.46	4.40	104.5		BBB-	Baa3	
ВТБ	XS0548633659	13/10/20	1.5	6.551	4.49	4.27	103.2	BBB-		Baa3	
ВТБ	XS0223715920	30/06/35	10.4	6.250	5.98	5.89	103.5	BBB-		Baa3	
ВЭБ	XS0559915961	22/11/25	5.4	6.800	5.96	5.87	104.7	BBB-	BBB-		
ВЭБ	XS0993162683	21/11/23	4.1	5.942	5.56	5.44	101.8	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	2.9	8.000	7.30	6.96	102.5				
Альфа-Банк	XS1513741311		2.6	8.000	9.30	8.97	97.1		B	B2u	
Альфа-Банк	XS1135611652	18/02/25	0.9	9.500	5.80	4.93	103.6		BB	B1u	
Моск.Кред.Банк	XS1601094755		3.0	8.875	16.60	16.49	79.3		CCC+	Сaa2u	
Моск.Кред.Банк	XS1589106910	05/10/27	3.0	7.500	13.56	13.39	83.5		B		
Кредит Европа Банк	XS0854763355	15/11/19	0.6	8.500	10.01	8.58	99.5		B+	B2	
Экспобанк	XS1230115625	22/04/21	1.9	8.000	6.25	5.87	103.8				
Газпромбанк	XS0954024617	17/07/20	1.3	6.500	7.10	6.73	99.5			NR	
КБ Ренессанс Кредит	XS0996297544	22/05/19	0.2	13.500	12.39	7.24	100.6			NR	
Россельхозбанк	XS0979891925	16/10/23	3.8	8.500	7.58	7.43	103.8			NR	
Сбербанк	XS0935311240	23/05/23	3.7	5.250	5.05	4.96	101.0		BB+		
Тинькофф Банк	XS1631338495		3.0	9.250	8.43	8.30	102.6		B-		
ВТБ	XS0842078536	17/10/22	3.1	6.950	6.30	6.13	102.3	B-		Ba2	
ВТБ	XS0810596832		3.1	9.500	9.46	9.37	100.2			NR	

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

Источник: Solid Research

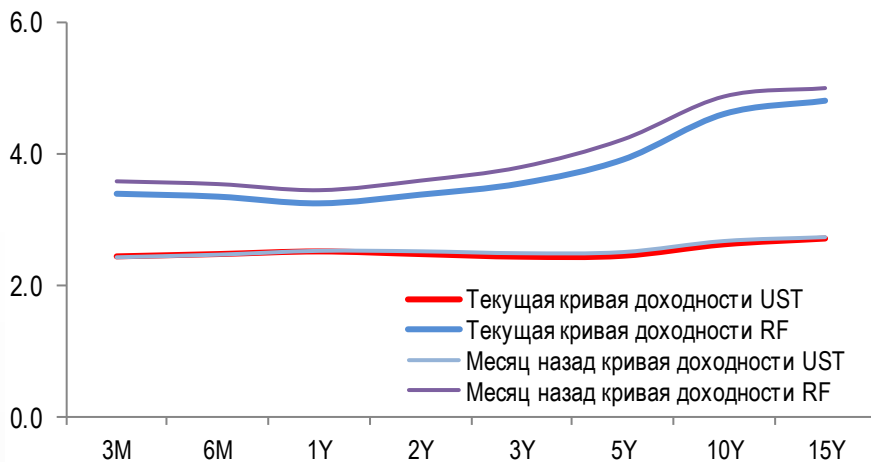
## Еврооблигации РФ(USD)

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	3.09	2.98	102.1	BBB-	BBB-	Вaa3
Минфин РФ	XS0767472458	04/04/22	2.8	4.500	3.61	3.55	102.7	BBB-	BBB-	Вaa3
Минфин РФ	XS0971721450	16/09/23	4.1	4.875	3.81	3.78	104.4	BBB-	BBB-	Вaa3
Минфин РФ	RU000A0JWHA4	27/05/26	6.1	4.750	4.33	4.32	102.6		BBB-	
Минфин РФ	RU000A0JXTS9	23/06/27	7.0	4.250	4.37	4.32	99.3		BBB-	
Минфин РФ	XS0088543193	24/06/28	6.4	12.750	4.61	4.56	161.0	BBB-	BBB-	Вaa3
Минфин РФ	RU000A0ZYYN4	21/03/29	8.0	4.375	4.57	4.54	98.5		BBB-	
Минфин РФ	XS0114288789	31/03/30	2.8	7.500	3.68	3.54	111.1	BBB-	BBB-	Вaa3
Минфин РФ	XS0767473852	04/04/42	13.3	5.625	5.04	5.04	107.9	BBB-	BBB-	Вaa3
Минфин РФ	XS0971721963	16/09/43	13.9	5.875	5.05	5.03	111.7	BBB-	BBB-	Вaa3
Минфин РФ	RU000A0JXU14	23/06/47	14.8	5.250	5.29	5.28	99.5		BBB-	

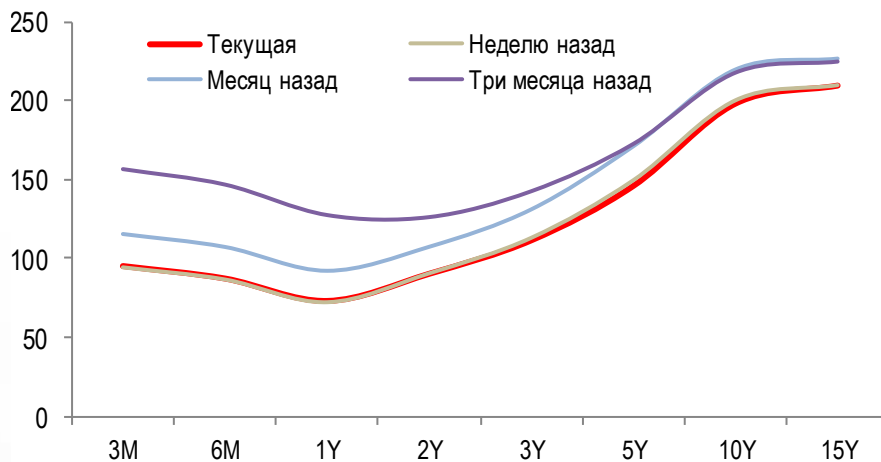
Источник: Solid Research

# Кривые доходностей (USD)

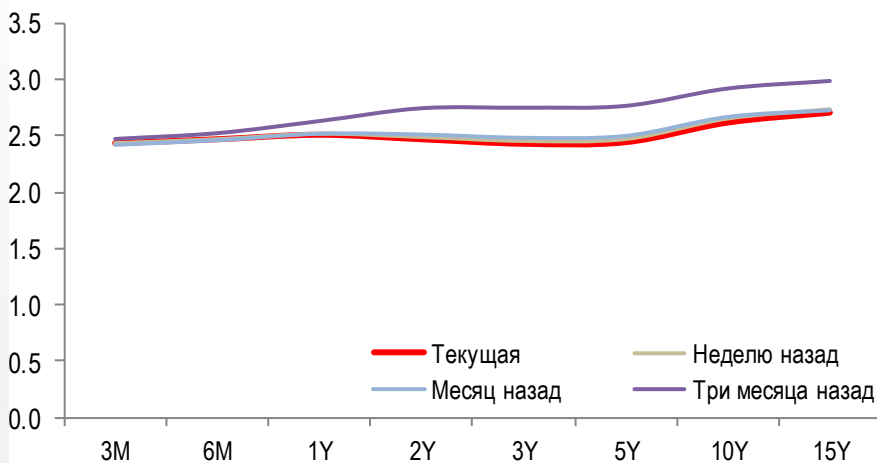
Текущие кривые доходности RF и UST (USD, % годовых)



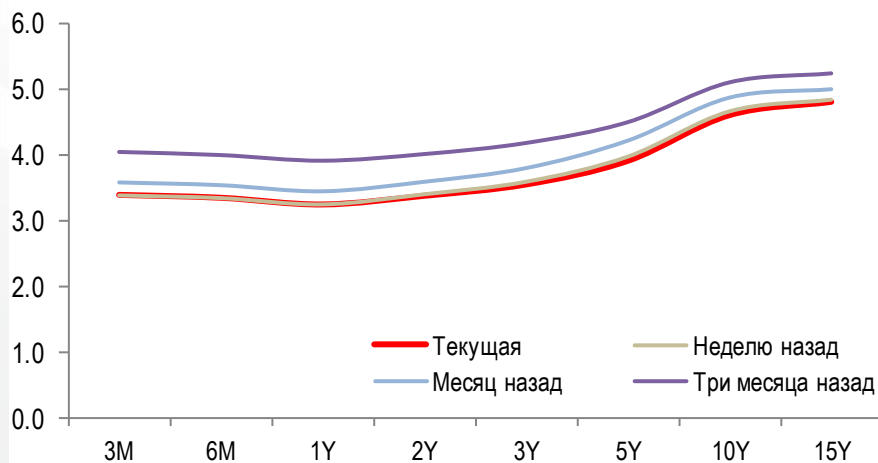
Спред доходности RF к UST (б.п.)



Кривая доходности UST (% годовых)



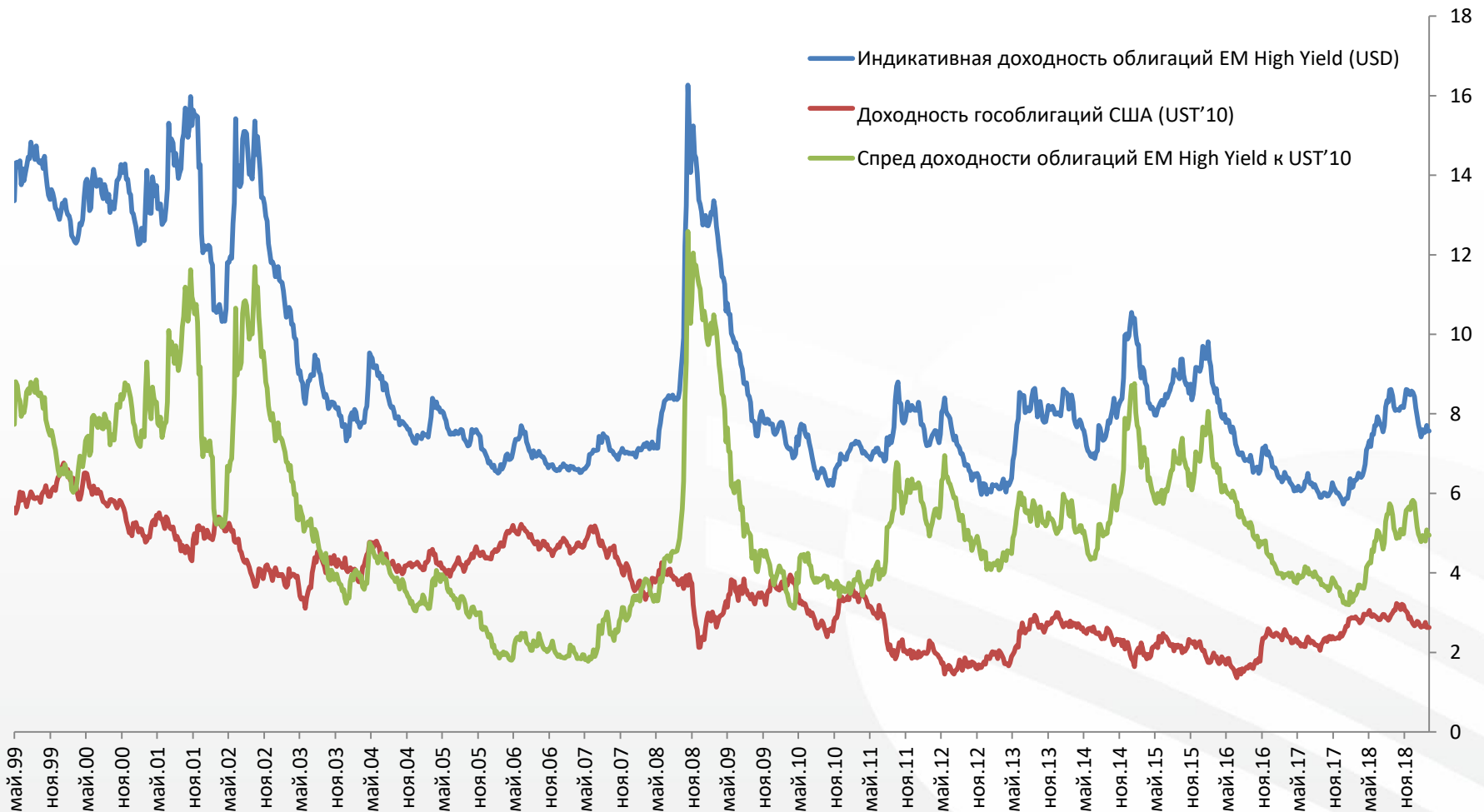
Изменение кривой доходности RF (USD, % годовых)



Источник: Solid Research

# Доходность облигаций EMHY (USD)

## Индикативная доходность облигаций EM High Yield (USD)





# Вероятность рецессии в США

Вероятность рецессии в США в следующие 12 месяцев



## Предстоящие размещения

Выпуск облигаций	Ориентир по ставке купона (доходность)	Заккрытие книги заявок (размещение)	Объем млн.	Валюта
ЛЕНТА, БО-001Р-02	8,70-8,80% (8,89%-8,99%)	15.03.2019 (27.03.2019)	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