



**СОЛИД**

ИНВЕСТИЦИОННО-ФИНАНСОВАЯ  
КОМПАНИЯ

**Монитор рынка облигаций**

04.04.2019

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

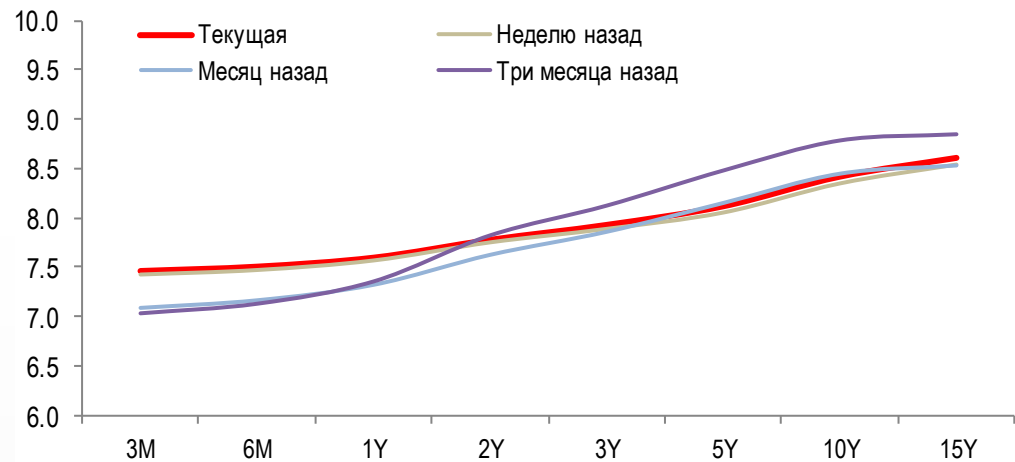
Индикаторы	Гособлигации			Валюты			Металлы / Сырье				
Ruonia	7.6	0.00	RUS 10Y	4.49	-0.02	USD/RUB	65.403	0.26%	Нефть Brent	69.3	0.03%
MosPRIME 3м	8.3	0.00	US 10Y	2.50	-0.03	EUR/RUB	73.444	0.22%	Нефть WTI	62.5	0.03%
ОФЗ 1Y	7.6	0.00	GE 10Y	-0.01		ЦБ: «корзина»	69.022	0.24%	Золото	1291.6	0.13%
ОФЗ 3Y	7.9	0.00	UK 10Y	1.08	-0.02	EUR/USD	1.123	-0.01%	Никель	13200.0	1.38%
ОФЗ 10Y	8.4	0.00	CN 10Y	3.26	0.01	USD/JPY	111.390	-0.09%	Медь	6483.0	0.81%

- ✓ В минувшую среду Минфин РФ разместил на аукционе два выпуска облигаций федерального займа (ОФЗ) на общую сумму 83,1 млрд рублей
- ✓ На первом аукционе Минфин РФ разместил ОФЗ выпуска 26209 на 35 млрд рублей при спросе в 64,4 млрд рублей. Цена отсечения облигаций была установлена на уровне 99,16% от номинала, средневзвешенная цена - 99,1899% от номинала. Доходность по цене отсечения составила 8,04% годовых, по средневзвешенной цене – 8,03% годовых. Дата погашения ОФЗ выпуска 26209 - 20 июля 2022 года. Ставка полугодового купона на весь срок обращения бумаг составляет 7,60% годовых
- ✓ На втором аукционе Минфин РФ разместил ОФЗ выпуска 26226 на 48 млрд рублей при спросе в 81 млрд рублей. Цена отсечения облигаций была установлена на уровне 98,5300% от номинала, средневзвешенная цена - 98,5766% от номинала. Доходность по цене отсечения составила 8,38% годовых, по средневзвешенной цене – 8,38% годовых. Дата погашения ОФЗ выпуска 26226 - 7 октября 2026 года. Ставка полугодового купона на весь срок обращения бумаг составляет 7,95% годовых

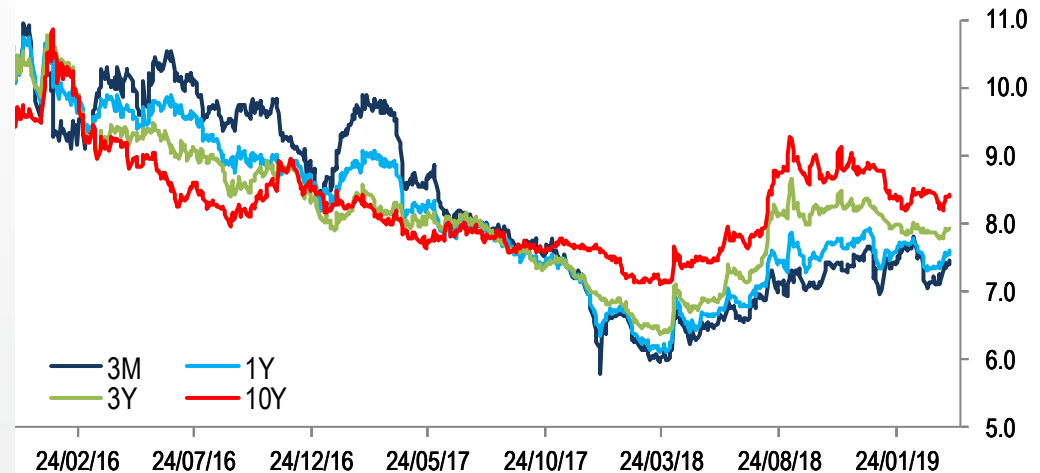
- ✓ **Северсталь** предложит облигации на сумму от 15 млрд руб.
- ✓ **Буровая компания Евразия** планирует провести сбор заявок по облигациям
- ✓ **Роснано** предложит облигации на 13.4 млрд руб.
- ✓ **Почта России** предложит бонды на 5 млрд рублей
- ✓ **Элемент Лизинг** утвердил выпуск облигаций на 5 млрд руб.
- ✓ **Детский мир** предложит облигации на 5 млрд руб.
- ✓ **О'Кей** предложит бонды не менее, чем на 5 млрд руб.
- ✓ **Белоруссия** может в апреле-мае разместить облигации на 10 млрд руб.
- ✓ **Элемент Лизинг** утвердил выпуск облигаций на 5 млрд руб.
- ✓ **Ресо-лизинг** утвердил выпуск облигаций на 5 млрд руб.

- ✓ Индикативные доходности ОФЗ по сравнению с прошлой неделей продемонстрировали положительную динамику, позволив кривой доходностей ОФЗ сохранить восходящий вид
- ✓ Доходности ОФЗ с дюрацией до года подросли в пределах 5 б.п., а доходности ОФЗ с погашением в пять и более лет изменились незначительно
- ✓ Индикативная доходность 10-ти летних ОФЗ сложилась на уровне 8,42% годовых

Кривая доходности ОФЗ (% годовых)



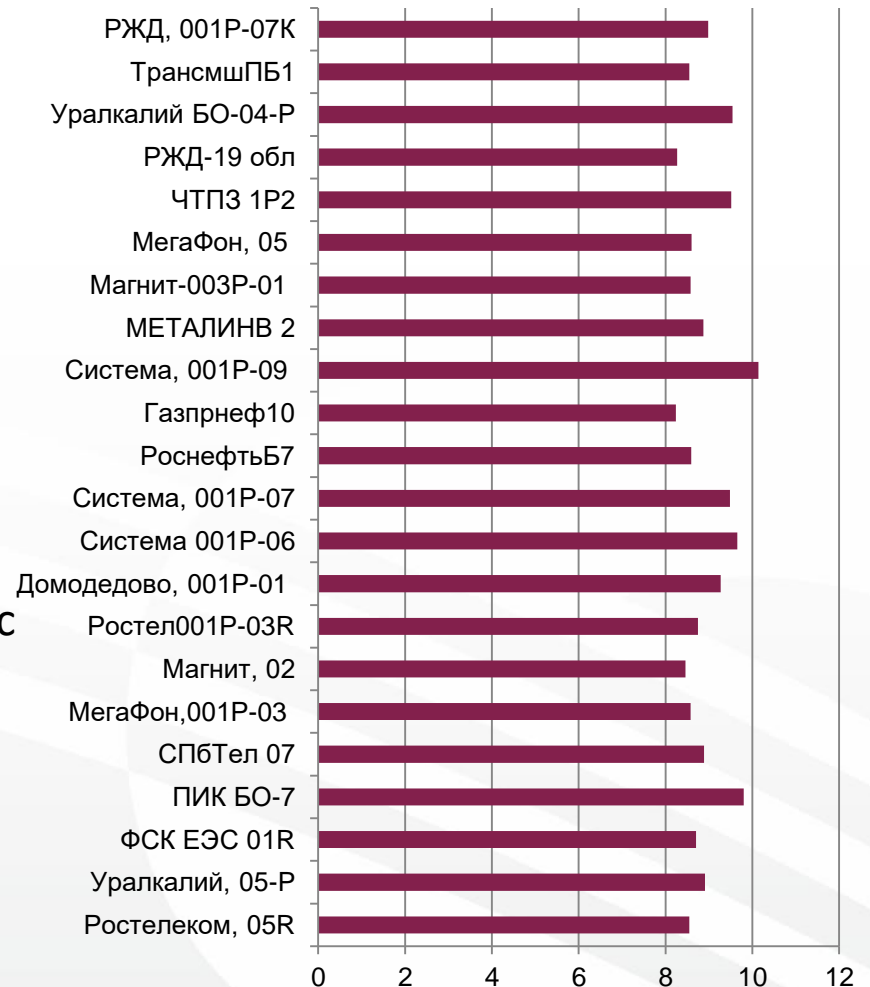
Динамика индикативной доходности ОФЗ (% годовых)



Источник: Solid Research

# Корпоративные рублевые облигации

- ✓ Доходности наиболее активно торгующихся корпоративных облигаций по сравнению с прошлой неделей изменились разнонаправленно
- ✓ Наибольшее снижение доходности отмечалось в облигациях с дюрацией менее одного года
- ✓ Среди компаний нефинансового сектора с хорошим кредитным качеством рекомендуем к покупке облигации «Магнита» и «Ростелекома»
- ✓ Повышенной доходностью выделяются бонды АФК «Система» и ПИКа







- ✓ Активность инвесторов на рынке ипотечных облигаций остается невысокой. По большинству ипотечных ценных бумаг индикативная доходность изменилась незначительно
- ✓ АО "ДОМ.РФ" предложило увеличить максимально допустимую долю вложений для негосударственных пенсионных фондов (НПФ) в ипотечные ценные бумаги. Предложение должно позитивно сказаться на развитии рынка ипотечной секьюритизации. Сейчас НПФ ограничены лимитом в 10% из-за нефиксированного графика погашений

	Цена		Доход-сть Mid	Купон (%)
	Bid	Ask		
АИЖК-12 А2	100.20	100.55	8.8	9.00
АИЖК-13 А2	100.10	101.10	8.9	9.00
ИА ПСПб А	99.65	100.00	8.9	8.50
ВСИА2012 А	99.95	100.25	8.9	8.75
ИА АТБ 2 А	100.00	100.40	8.8	9.00
ИАПетрок1А	100.00	100.20	8.7	8.75
ИАВ 3 А	100.00	100.40	8.7	9.00
ИАСанр2А	100.05	100.65	8.7	9.50
ИАСанр1А	100.00	100.55	8.7	9.25
ИА МТСБ А	100.25	100.75	8.7	10.50
ИА АкБар2А	101.30	102.73	9.1	10.00
ИААбсолют4	100.45	101.25	8.8	9.85
ИА МКБ2-01	100.75	101.30	8.8	10.15
ИАВ 5	100.00	100.80	8.8	9.25
ИА ТКБ-3	100.15	100.40	8.8	9.10
АИЖК-10 А2	100.00	100.20	8.7	9.00
ИА ТФБ1 А	102.30	102.85	8.9	11.00
ИАЭклипс1А	100.00	100.25	8.8	8.75
ИАМлтор1А3	101.25	101.45	8.8	10.75
ИАМлтор2А	101.60	101.95	8.9	10.30
ИА Вега1 А	100.10	102.65	8.8	10.75
ИА БФКО	100.10	100.45	8.8	9.00
ИАМетинв-2	98.70	100.00	9.1	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	3.01	2.56	102.5	BBB	BBB+	Baa2	
ЛУКОЙЛ	XS0554659671	09/11/20	1.5	6.125	3.68	3.58	103.8	BBB	BBB+	Baa2	
ЛУКОЙЛ	XS0304274599	07/06/22	2.9	6.656	3.98	3.86	108.1	BBB	BBB+	Baa2	
ЛУКОЙЛ	XS0919504562	24/04/23	3.7	4.563	4.04	3.98	102.0	BBB	BBB+	Baa2	
ЛУКОЙЛ	XS1514045886	02/11/26	6.3	4.750	4.47	4.44	101.9	BBB	BBB+		
Металлоинвест	XS0918297382	17/04/20	1.0	5.625	3.98	3.79	101.7	BB+	BB	Ba1	
Металлоинвест	XS1603335610	02/05/24	4.5	4.850	5.13	5.03	99.0	BB+	BB	Ba1	
НОВАТЭК	XS0588433267	03/02/21	1.7	6.604	4.00	3.74	104.8	BBB	BBB	Baa2	
НОВАТЭК	XS0864383723	13/12/22	3.4	4.422	4.29	4.16	100.7	BBB	BBB	Baa2	
НЛМК	XS0783934325	26/09/19	0.5	4.950	3.54	2.79	100.8	BBB-	BBB-	Baa2	
НЛМК	XS1405775617	15/06/23	3.8	4.500	4.56	4.52	99.9	BBB-	BBB-	Baa2	
НЛМК	XS1577953174	21/09/24	4.9	4.000	4.70	4.65	96.8	BBB-	BBB-		
ФосАгро	XS1599428726	03/11/21	2.4	3.950	4.23	4.12	99.5	BBB-	BBB-	Baa3	
ФосАгро	XS1752568144	24/04/23	3.7	3.949	4.66	4.57	97.6	BBB-	BBB-	Baa3	
РЖД	XS1501561739	06/10/20	1.5	3.450	3.81	3.69	99.6	BBB-	BBB-		
Северсталь	XS1567051443	27/08/21	2.3	3.850	4.05	3.97	99.6	BBB-	BBB-		
Северсталь	XS0841671000	17/10/22	3.2	5.900	4.44	4.37	104.9	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	3.61	3.46	106.4	BBB-	BBB-	Baa2	
DeloPorts	RU000A0ZZ2A5	01/04/25	4.9	6.750	6.59	6.38	101.8				
Eurasia Drilling	XS0918604496	17/04/20	1.0	4.875	4.33	4.00	100.7	BB+	BB+		
ЕвроХим	XS1495632298	12/04/20	1.0	3.800	4.02	3.55	100.0	BB-	BB		
ЕвроХим	XS1632225154	05/07/21	2.1	3.950	4.40	4.18	99.3	BB-	BB		
Evraz Group	XS0808638612	22/04/20	1.0	6.500	3.02	2.77	103.7	BB+	BB+		
Evraz Group	XS1319822752	28/01/21	1.7	8.250	4.29	4.15	106.9	BB+	BB+		
Evraz Group	XS1405775377	31/01/22	2.6	6.750	4.77	4.70	105.2	BB+	BB+		
Evraz Group	XS1533915721	20/03/23	3.6	5.375	5.02	4.94	101.5	BB+	BB+	Ba2	
Газпром нефть	XS0830192711	19/09/22	3.2	4.375	4.32	4.23	100.3	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром нефть	XS0997544860	27/11/23	4.1	6.000	4.59	4.54	106.0	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS0424860947	23/04/19	0.0	9.250	2.15	1.07	100.3	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS0885733153	06/02/20	0.8	3.850	3.25	3.02	100.6	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS0708813810	23/01/21	1.7	5.999	3.81	3.71	103.9	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS0290580595	07/03/22	2.7	6.510	4.05	3.96	106.9	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS0805570354	19/07/22	3.0	4.950	4.04	3.93	102.9	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS1585190389	23/03/27	6.7	4.950	4.92	4.86	100.3	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS0885736925	06/02/28	7.2	4.950	4.99	4.96	99.8	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS0191754729	28/04/34	9.2	8.625	5.76	5.70	128.9	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS0316524130	16/08/37	10.9	7.288	5.77	5.75	117.2	BBB-	BBB-	Baa2	
Global Ports	XS1319813769	25/01/22	2.6	6.872	5.61	5.42	103.4		BB	Ba3	
Global Ports	XS1405775450	22/09/23	3.9	6.500	5.72	5.63	103.2		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	1.5	5.550	3.81	3.58	102.8	BBB-	BBB- *	Baa2	
Норникель	XS1622146758	08/04/22	2.9	3.849	4.59	4.49	98.1	BBB-	BBB- *		
Норникель	XS1298447019	14/10/22	3.1	6.625	4.58	4.46	106.8	BBB-	BBB- *	Baa2	
МТС	XS0921331509	30/05/23	3.7	5.000	4.80	4.66	101.0	BB	BB+	Ba1u	
МТС	XS0513723873	22/06/20	1.1	8.625	3.75	3.53	105.8	BB	BB+	Ba1u	
Петроравловск	XS1201840326	18/03/20	0.9	9.000	6.76	4.88	102.9				
Петроравловск	XS17111554102	14/11/22	3.1	8.125	12.07	11.89	89.0	B- *	CCC		
Полюс	XS0922301717	29/04/20	1.0	5.625	4.33	4.15	101.4	BB	BB		
Полюс	XS1533922933	07/02/23	3.5	5.250	5.35	5.20	99.9	BB	BB	Ba1	
Полюс	XS1405766384	28/03/22	2.8	4.699	5.11	4.92	99.2	BB	BB	Ba1	
Полюс	XS1759275578	26/01/21	1.8	1.000	1.96	1.81	98.5				
Полюс	XS1713474325	29/01/24	4.3	4.700	5.36	5.26	97.3	BB	BB	Ba1	
Роснефть	XS0484209159	02/02/20	0.8	7.250	3.82	3.42	102.9	BBB-		Baa3	
Роснефть	XS0861981180	06/03/22	2.8	4.199	4.62	4.47	99.1	BBB-		Baa3	
Совкомфлот	XS1433454243	16/06/23	3.7	5.375	5.04	4.96	101.4	BB	BB	Ba2	
Сибур	XS1693971043	05/10/23	4.1	4.125	4.77	4.64	97.7		BB+	Baa3	
АФК Система	XS0783242877	17/05/19	0.1	6.950	4.65	3.30	100.3	B+	BB-		
ТМК	XS0911599701	03/04/20	1.0	6.750	4.39	3.95	102.4	B+ **		B1	
Вымпелком	XS0587031096	02/02/21	1.7	7.748	3.15	2.84	108.3	BB+	BB+	Ba2	
РЖД	XS0764220017	05/04/22	2.8	5.700	4.28	4.14	104.1	BBB-	BBB-	Baa2	
РЖД	XS1574068844	01/03/24	4.4	4.375	4.20	4.14	100.9		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	4.57	4.49	106.2	BB+	BB+	Ba1	
Банк ФК Открытие	XS1503160571	11/11/19	0.6	4.500	4.41	4.03	100.1	NR		Ba2	
Моск.Кред.Банк	XS1510534677	07/11/21	2.4	5.875	6.47	6.34	98.7	BB-	BB-		
Моск.Кред.Банк	XS1759801720	14/02/23	3.5	5.550	6.54	6.48	96.8	BB-	BB-	Ba3	
Газпромбанк	XS1040726587	05/09/19	0.4	4.960	4.55	3.82	100.3	BB+	BB+		
ИК "O1 Properties"	XS1495585355	27/09/21	2.3	8.250	19.84	18.67	79.1	CCC- *		B3	
Промсвязьбанк	XS1506500039	19/10/19	0.5	5.250	16.22	12.31	95.5	BB-		B2u	
Сбербанк	XS0799357354	28/06/19	0.2	5.180	3.00	2.30	100.6		BBB-	Baa3	
Сбербанк	XS0638572973	16/06/21	2.1	5.717	4.43	4.31	102.8		BBB-	Baa3	
Сбербанк	XS0743596040	07/02/22	2.6	6.125	4.47	4.35	104.5		BBB-	Baa3	
ВТБ	XS0548633659	13/10/20	1.4	6.551	4.43	4.17	103.2	BBB-		Baa3	
ВТБ	XS0223715920	30/06/35	10.4	6.250	5.95	5.84	103.6	BBB-		Baa3	
ВЭБ	XS0559915961	22/11/25	5.4	6.800	5.68	5.60	106.4	BBB-	BBB-		
ВЭБ	XS0993162683	21/11/23	4.0	5.942	5.15	5.11	103.3	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	7.40	7.05	102.2				
Альфа-Банк	XS1513741311		2.5	8.000	9.17	9.02	97.3		B	B2u	
Альфа-Банк	XS1135611652	18/02/25	0.8	9.500	4.97	4.22	104.1		BB	B1u	
Моск.Кред.Банк	XS1601094755		3.0	8.875	17.26	17.08	78.1		CCC+	Caa2u	
Моск.Кред.Банк	XS1589106910	05/10/27	3.1	7.500	14.03	13.91	82.6		B		
Кредит Европа Банк	XS0854763355	15/11/19	0.6	8.500	9.38	8.32	99.8		B+	B2	
Экспобанк	XS1230115625	22/04/21	1.9	8.000	5.83	5.46	104.5				
Газпромбанк	XS0954024617	17/07/20	1.2	6.500	7.33	6.91	99.3			NR	
КБ Ренессанс Кредит	XS0996297544	22/05/19	0.1	13.500	11.89	5.54	100.5			NR	
Россельхозбанк	XS0979891925	16/10/23	3.7	8.500	7.39	7.27	104.4			NR	
Сбербанк	XS0935311240	23/05/23	3.7	5.250	5.09	5.00	100.8		BB+		
Тинькофф Банк	XS1631338495		3.0	9.250	8.25	8.20	103.0		B-		
ВТБ	XS0842078536	17/10/22	3.1	6.950	5.95	5.79	103.3	B-		Ba2	
ВТБ	XS0810596832		3.1	9.500	9.14	9.10	101.1			NR	

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

Источник: Solid Research

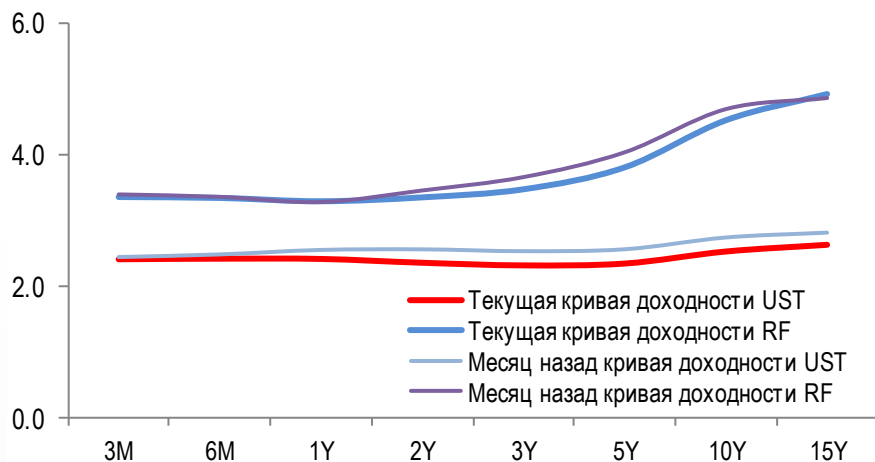
## Еврооблигации РФ(USD)

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	XS0504954347	29/04/20	1.0	5.000	3.30	3.16	101.8	BBB-	BBB-	Baa3
Минфин РФ	XS0767472458	04/04/22	2.8	4.500	3.42	3.34	103.1	BBB-	BBB-	Baa3
Минфин РФ	XS0971721450	16/09/23	4.0	4.875	3.64	3.62	105.1	BBB-	BBB-	Baa3
Минфин РФ	RU000A0JWHA4	27/05/26	6.1	4.750	4.24	4.20	103.3		BBB-	
Минфин РФ	RU000A0JXTS9	23/06/27	6.9	4.250	4.28	4.26	99.9		BBB-	
Минфин РФ	XS0088543193	24/06/28	6.3	12.750	4.55	4.50	161.4	BBB-	BBB-	Baa3
Минфин РФ	RU000A0ZYYN4	21/03/29	8.1	4.375	4.51	4.47	99.2		BBB-	
Минфин РФ	RU000A1006S9	28/03/35	11.1	5.100	4.97	4.95	101.5		BBB-e	
Минфин РФ	XS0767473852	04/04/42	13.6	5.625	4.99	4.98	108.7	BBB-	BBB-	Baa3
Минфин РФ	XS0767473852	04/04/42	13.6	5.625	4.99	4.98	108.7	BBB-	BBB-	Baa3
Минфин РФ	XS0971721963	16/09/43	13.8	5.875	5.02	5.00	112.1	BBB-	BBB-	Baa3
Минфин РФ	RU000A0JXU14	23/06/47	14.8	5.250	5.19	5.19	100.9		BBB-	

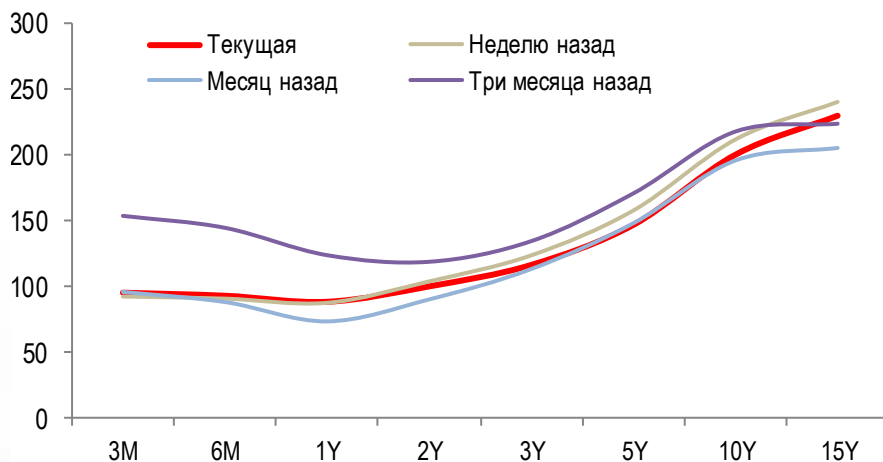
Источник: Solid Research

# Кривые доходностей (USD)

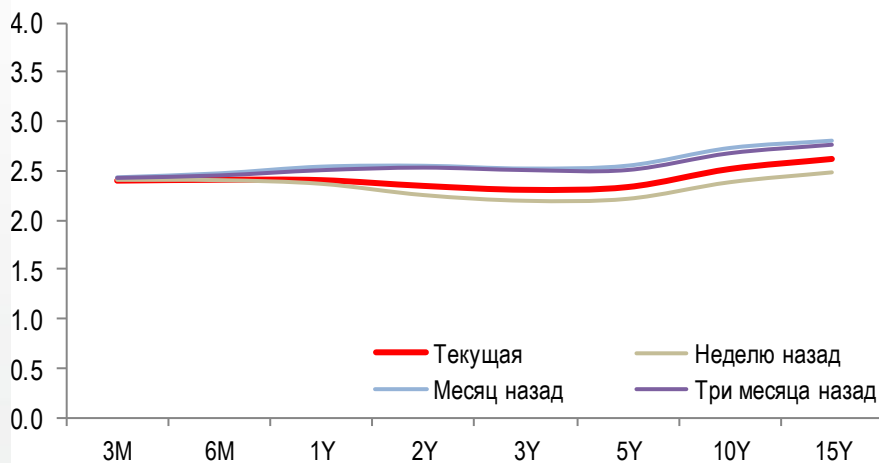
Текущие кривые доходности RF и UST (USD, % годовых)



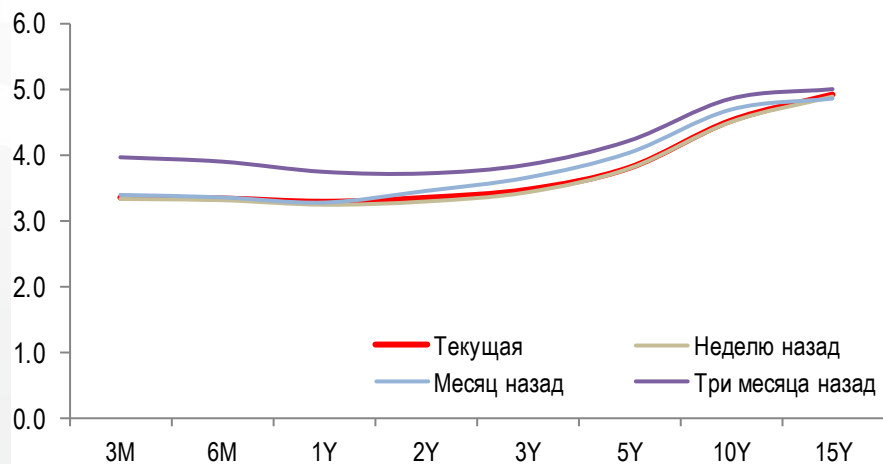
Спред доходности RF к UST (б.п.)



Кривая доходности UST (% годовых)



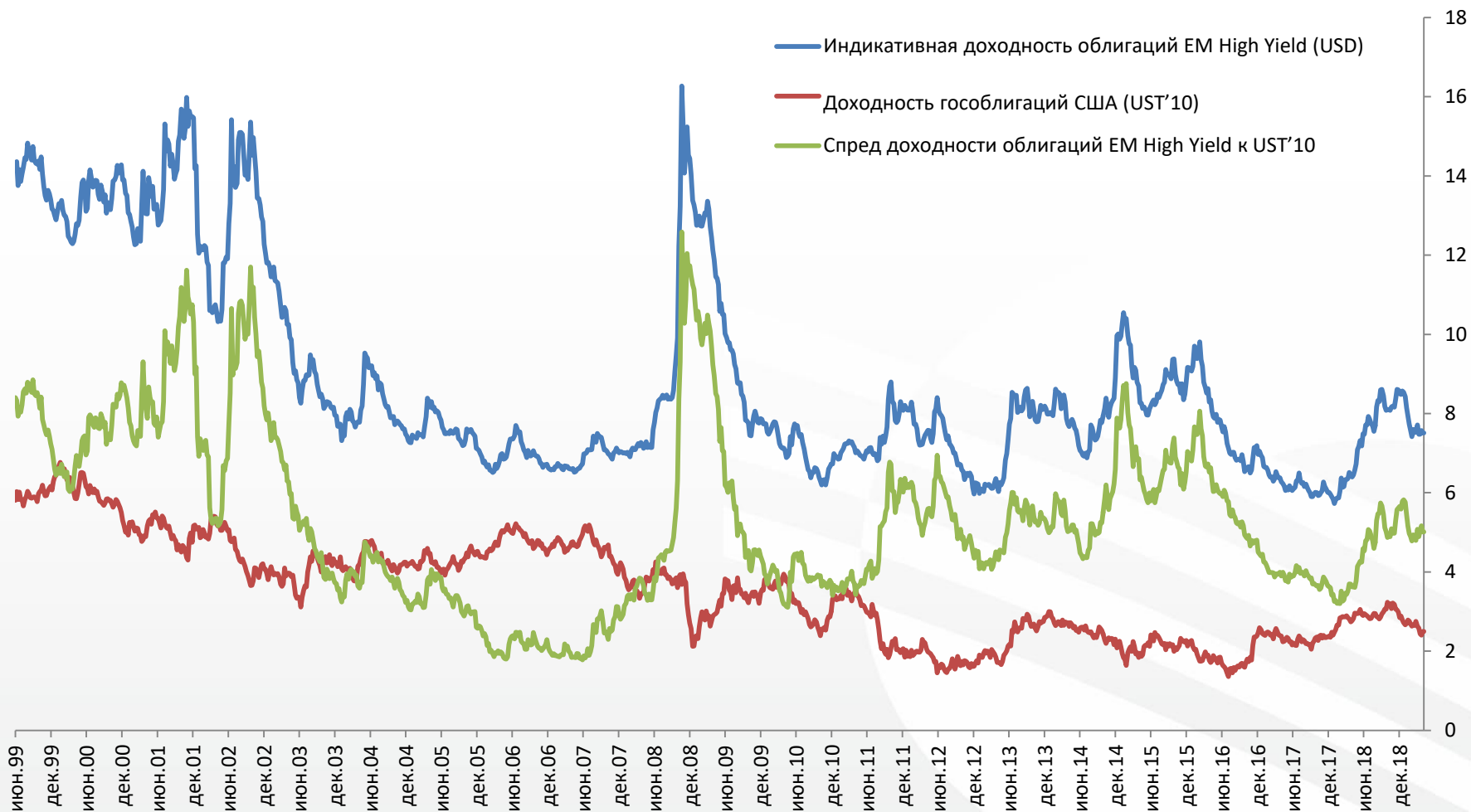
Изменение кривой доходности RF (USD, % годовых)



Источник: Solid Research

# Доходность облигаций EMHY (USD)

Индикативная доходность облигаций EM High Yield (USD)



Источник: Solid Research

## Вероятность рецессии в США в следующие 12 месяцев





## Предстоящие размещения

Выпуск облигаций	Ориентир по ставке купона (доходность)	Заккрытие книги заявок (размещение)	Объем млн.	Валюта
РОСНАНО, 08		05.04.2019 (08.04.2019)	13 400	RUB
Почта России, БО-001Р-07	8,60-8,75% (8,78%-8,94%)	05.04.2019 (09.04.2019)	5 000	RUB
Элемент Лизинг, 001Р-02	10,25-10,50% (10,65%-10,92%)	10.04.2019 (16.04.2019)	5 000	RUB
Детский мир, БО-07		11.04.2019 (15.04.2019)	5 000	RUB
ОКЕЙ, БО-001Р-02	9,35-9,55% (9,68%-9,90%)	12.04.2019 (19.04.2019)	5 000	RUB
Буровая компания Евразия, БО-001Р-02	8.60% - 8.75% (8.78% - 8.94%)	11.04.2019 (23.04.2019)	10 000	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