



СОЛИД

ИНВЕСТИЦИОННО-ФИНАНСОВАЯ
КОМПАНИЯ

Монитор рынка облигаций

08.08.2019

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

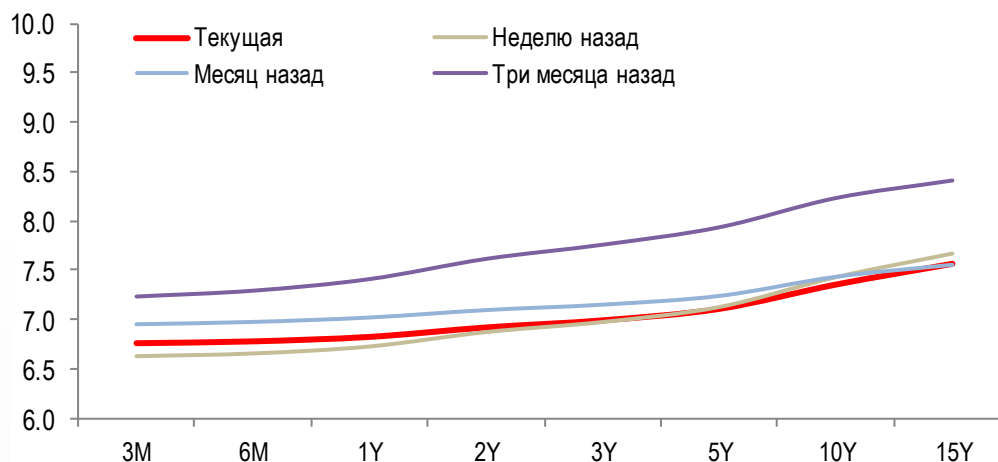
Индикаторы	Гособлигации			Валюты			Металлы / Сырье				
Ruonia	7.0	0.00	RUS 10Y	3.73	-0.04	USD/RUB	65.224	-0.17%	Нефть Brent	57.1	1.57%
MosPRIME 3м	7.6	0.00	US 10Y	1.73	-0.01	EUR/RUB	73.087	-0.12%	Нефть WTI	52.2	2.23%
ОФЗ 1Y	6.8	0.00	GE 10Y	-0.57		ЦБ: «корзина»	68.762	-0.14%	Золото	1496.6	-0.31%
ОФЗ 3Y	7.0	0.00	UK 10Y	0.51	0.02	EUR/USD	1.121	0.08%	Никель	14740.0	-1.86%
ОФЗ 10Y	7.4	0.00	CN 10Y	3.05	0.00	USD/JPY	106.110	-0.15%	Медь	5673.5	0.11%

- ✓ В минувшую среду **Минфин РФ разместил облигации федерального займа (ОФЗ) серии 26227 с погашением в июле 2024 года на все 20 млрд рублей при спросе 59,1 млрд рублей.** Цена отсечения составила 101,631% к номиналу, доходность по цене отсечения — 7,13% годовых. Средневзвешенная цена составила 101,636% к номиналу, средневзвешенная доходность — 7,13% годовых
- ✓ **Дефляция в РФ в августе может составить 0-0,2%** при ускорении удешевления плодоовощной продукции, говорится в мониторинге Минэкономразвития. Это будет означать замедление годовой инфляции в августе до 4,4-4,5% с 4,6% в июле. Росстат сообщил, что инфляция в РФ в июле составила 0,2% (после нулевой инфляции в июне), а годовая замедлилась до 4,6% с 4,7% в июне. «В июле 2019 года годовая инфляция продолжила замедляться - до 4,58% после 4,66% месяцем ранее (0,20% в июле против 0,04% в июне). В ежемесячном выражении с исключением сезонного фактора потребительская инфляция в июле вернулась к уровню апреля-мая после разового снижения в июне - 0,26% после 0,04% в июне», - говорится в мониторинге. «Основной вклад в повышение цен в июле внесла индексация тарифов на коммунальные услуги населению, которые выросли на 2,47%, что соответствует установленным параметрам (2,4%)»- отмечают в Минэкономразвития

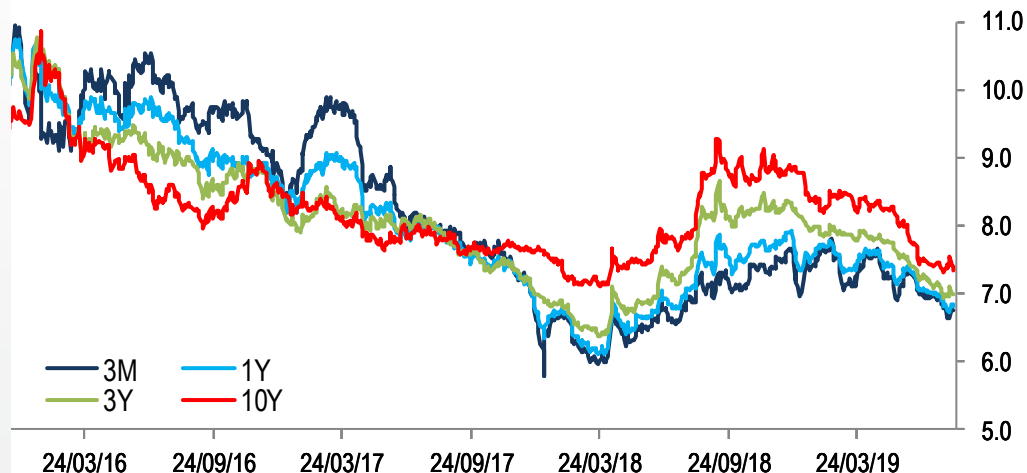
- ✓ **Ярославская область** проведет сбор заявок на облигации в размере 3 млрд руб.
- ✓ **ВТБ** предложит однолетние облигации на 10 млрд руб.
- ✓ **Сбербанк** планирует разместить бонды на 3 млрд руб.
- ✓ **Еврохим** может разместить рублевые облигации в 2019 г.
- ✓ **РСХБ** утвердил условия размещения 5 выпусков облигаций на 40 млрд руб.
- ✓ **Газпром** изучает выпуск евробондов в РФ или Британии
- ✓ **Белоруссия** может во второй половине 2020 г. продать бонды на 20 млрд руб.
- ✓ **Альфа-Банк** готовит 7 выпусков бессрочных субордов на 24 млрд руб.
- ✓ **Каркаде** утвердила программу облигаций на 6 млрд руб.

- ✓ Индикативные доходности ОФЗ по сравнению с прошлой неделей не показали единой динамики, при этом кривая доходностей ОФЗ сохранила восходящий вид
- ✓ Доходности ОФЗ с дюрацией до года изменились незначительно, а доходности ОФЗ с погашением в 10 и более лет упали в среднем на 12 б.п.
- ✓ Индикативная доходность 10-ти летних ОФЗ сложилась на уровне 7,35% годовых

Кривая доходности ОФЗ (% годовых)

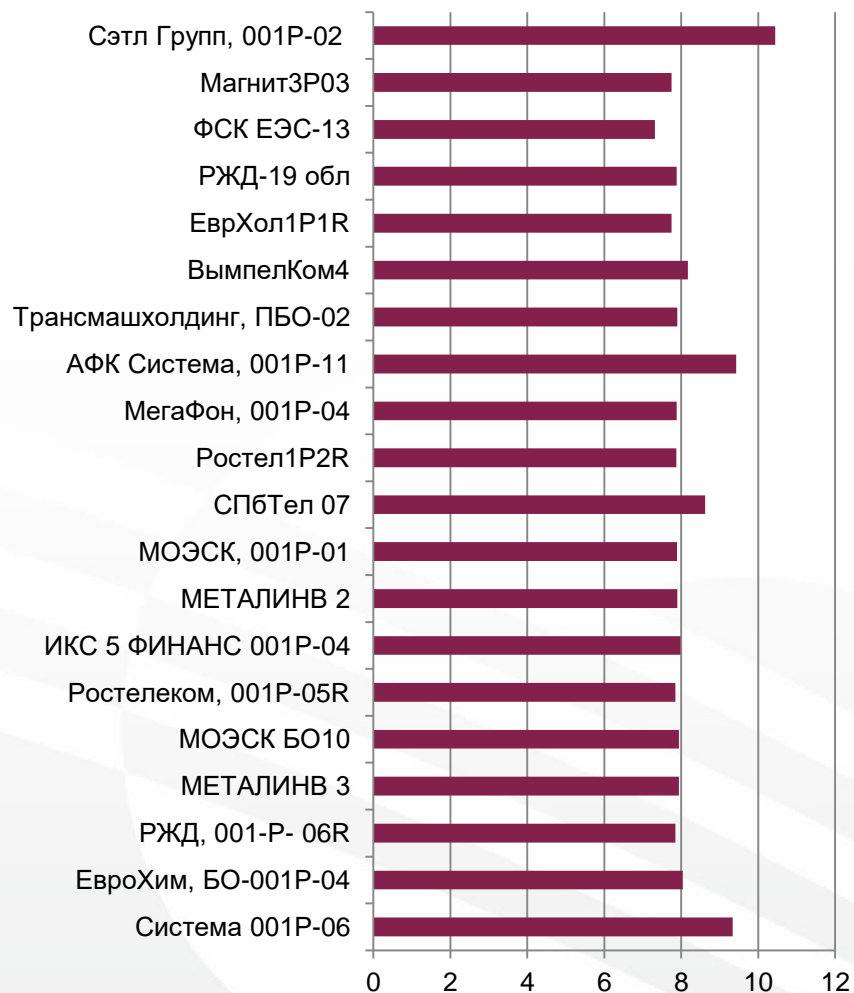


Динамика индикативной доходности ОФЗ (% годовых)



Источник: Solid Research

- ✓ Доходности наиболее активно торгуемых корпоративных облигаций на этой неделе изменились разнонаправленно
- ✓ Наибольшее снижение доходности отмечалось в облигациях с дюрацией около менее года
- ✓ Среди компаний нефинансового сектора с хорошим кредитным качеством отметим облигации «ФСК ЕЭС» и «ЕвроХима»
- ✓ Повышенной доходностью выделяются бонды АФК «Система» и Сэтл Групп



- ✓ Активность инвесторов на рынке ипотечных облигаций остается невысокой. По большинству ипотечных ценных бумаг индикативная доходность изменилась незначительно
- ✓ Выбранная РФ стратегия развития ипотечной секьюритизации может обернуться стране убытками до 1,5 трлн рублей, сообщил глава АКРА. России следует вернуться к модели классической многотраншевой секьюритизации, ориентированной на широкий круг инвесторов, рассказал в интервью Игорь Зелезецкий

	Цена		Дох-сть Mid	Купон (%)
	Bid	Ask		
АИЖК-12 А2	100,51	101,20	8,32	9,00
АИЖК-13 А2	101,19	102,47	8,45	9,00
ИА ПСПб А	100,30	101,26	8,38	8,50
ВСИА2012 А	100,45	102,05	8,38	8,75
ИА АТБ 2 А	99,91	101,39	9,11	9,00
ИАВ 3 А	100,01	100,96	9,09	9,00
ИАСанр2А	100,06	101,07	8,24	9,50
ИАСанр1А	100,02	101,12	8,24	9,25
ИА МТСБ А	100,04	101,17	8,24	10,50
ИА АкБар2А	101,94	103,04	8,38	10,00
ИААбсолют4	100,11	101,25	8,24	9,85
ИА МКБ2-01	100,86	102,54	8,29	10,15
ИАВ 5	100,01	101,13	8,24	9,25
ИА ТКБ-3	100,11	101,26	8,26	9,10
АИЖК-10 А2	100,00	101,17	8,24	9,00
ИА ТФБ1 А	102,57	103,27	8,36	11,00
ИАЭклипс1А	99,96	100,75	8,24	8,75
ИАМлтор1А3	101,56	102,32	8,32	10,75
ИАМлторг2А	102,12	102,73	8,39	10,30
ИА Вера1 А	100,10	101,25	8,2	10,75

Корпоративные еврооблигации (USD)

- ✓ Достаточно привлекательно, на наш взгляд, выглядят российские корпоративные еврооблигации с невысоким риск-фактором и сравнительно небольшой дюрацией

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	0,2	7,250	2,77	1,95	101,1	BBB	BBB+	Baa2	
ЛУКОЙЛ	XS0554659671	09/11/20	1,2	6,125	2,85	2,58	104,1	BBB	BBB+	Baa2	
ЛУКОЙЛ	XS0304274599	07/06/22	2,6	6,656	3,09	2,97	109,8	BBB	BBB+	Baa2	
ЛУКОЙЛ	XS0919504562	24/04/23	3,4	4,563	3,18	3,12	104,9	BBB	BBB+	Baa2	
ЛУКОЙЛ	XS1514045886	02/11/26	6,2	4,750	3,66	3,59	107,1	BBB	BBB+		
Металлоинвест	XS0918297382	17/04/20	0,7	5,625	2,94	2,52	102,0	BB+	BB+	Ba1	
Металлоинвест	XS1603335610	02/05/24	4,2	4,850	3,95	3,88	104,1	BB+	BB+	Ba1	
НОВАТЭК	XS0588433267	03/02/21	1,4	6,604	2,91	2,74	105,4	BBB	BBB	Baa2	
НОВАТЭК	XS0864383723	13/12/22	3,1	4,422	3,39	3,32	103,3	BBB	BBB	Baa2	
НЛМК	XS0783934325	26/09/19	0,1	4,950	3,05	1,48	100,3	BBB-	BBB	Baa2	
НЛМК	XS1405775617	15/06/23	3,6	4,500	3,50	3,45	103,7	BBB-	BBB	Baa2	
НЛМК	XS1577953174	21/09/24	4,6	4,000	3,68	3,63	101,6	BBB-	BBB		
ФосАгро	XS1599428726	03/11/21	2,1	3,950	3,23	3,07	101,7	BBB-	BBB-	Baa3	
ФосАгро	XS1752568144	24/04/23	3,4	3,949	3,62	3,53	101,3	BBB-	BBB-	Baa3	
РЖД	XS1501561739	06/10/20	1,1	3,450	2,98	2,84	100,6	BBB-	BBB-		
Северсталь	XS1567051443	27/08/21	1,9	3,850	3,08	2,91	101,6	BBB-	BBB		
Северсталь	XS0841671000	17/10/22	2,9	5,900	3,43	3,31	107,6	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	1,2	7,750	2,79	2,64	106,0	BBB-	BBB-	Baa2	
DeloPorts	RU000A0ZZ2A5	01/04/25	4,7	6,750	4,90	4,73	109,8				
Eurasia Drilling	XS0918604496	17/04/20	0,7	4,875	3,32	2,79	101,2	BB+	BB+		
ЕвроХим	XS1495632298	12/04/20	0,7	3,800	3,33	2,87	100,4	BB-	BB		
ЕвроХим	XS1632225154	05/07/21	1,8	3,950	3,60	3,45	100,8	BB-	BB		
Evraz Group	XS1319822752	28/01/21	1,4	8,250	3,26	2,97	107,3	BB+	BB+		
Evraz Group	XS1405775377	31/01/22	2,3	6,750	3,63	3,53	107,4	BB+	BB+		
Evraz Group	XS1533915721	20/03/23	3,3	5,375	3,70	3,60	105,7	BB+	BB+	Ba2	
Газпром нефть	XS0830192711	19/09/22	2,9	4,375	3,47	3,37	102,9	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром нефть	XS0997544860	27/11/23	3,8	6,000	3,56	3,47	109,8	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS0885733153	06/02/20	0,5	3,850	2,90	2,52	100,5	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS0708813810	23/01/21	1,4	5,999	2,89	2,67	104,5	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS0290580595	07/03/22	2,4	6,510	3,19	3,08	108,3	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS0805570354	19/07/22	2,8	4,950	3,11	2,99	105,3	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS1585190389	23/03/27	6,4	4,950	4,02	3,98	106,2	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS0885736925	06/02/28	7,1	4,950	3,95	3,91	107,3	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS0191754729	28/04/34	9,4	8,625	4,94	4,91	138,3	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS0316524130	16/08/37	10,9	7,288	4,92	4,89	128,3	BBB-	BBB-	Baa2	
Global Ports	XS1319813769	25/01/22	2,3	6,872	3,85	3,65	107,2		BB+	Ba3	
Global Ports	XS1405775450	22/09/23	3,6	6,500	4,44	4,34	107,8		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	1,2	5,550	2,87	2,65	103,3	BBB-	BBB- *	Baa2	
Норникель	XS1622146758	08/04/22	2,5	3,849	3,49	3,34	101,2	BBB-	BBB- *		
Норникель	XS1298447019	14/10/22	2,9	6,625	3,51	3,43	109,5	BBB-	BBB- *	Baa2	
МТС	XS0921331509	30/05/23	3,5	5,000	3,64	3,60	104,9	BB	BB+	Ba1u	
МТС	XS0513723873	22/06/20	0,8	8,625	2,63	2,49	105,2	BB	BB+	Ba1u	
Petropavlovsk	XS1201840326	18/03/20	0,6	9,000	-7,05	-10,03	110,9				
Petropavlovsk	XS1711554102	14/11/22	2,9	8,125	10,03	9,71	95,2	B-	CCC		
Полюс	XS0922301717	29/04/20	0,7	5,625	2,99	2,72	102,0	BB	BB		
Полюс	XS1533922933	07/02/23	3,2	5,250	3,85	3,79	104,6	BB	BB	Ba1	
Полюс	XS1405766384	28/03/22	2,5	4,699	3,73	3,58	102,7	BB	BB	Ba1	
Полюс	XS1713474325	29/01/24	4,1	4,700	4,10	4,02	102,6	BB	BB	Ba1	
Роснефть	XS0484209159	02/02/20	0,5	7,250	2,80	2,20	102,2	BBB-		Baa3	
Роснефть	XS0861981180	06/03/22	2,4	4,199	3,60	3,46	101,7	BBB-		Baa3	
Совкомфлот	XS1433454243	16/06/23	3,5	5,375	4,16	4,08	104,4	BB	BB+	Ba2	
Сибур	XS1693971043	05/10/23	3,8	4,125	3,59	3,44	102,4		BBB-	Baa3	
ТМК	XS0911599701	03/04/20	0,6	6,750	3,53	2,94	102,2	B+ *		B1	
Вымпелком	XS0587031096	02/02/21	1,4	7,748	2,71	2,52	107,4	BB+	BB+	Ba2	
РЖД	XS0764220017	05/04/22	2,5	5,700	3,27	3,19	106,2	BBB-	BBB-	Baa2	
РЖД	XS1574068844	01/03/24	4,1	4,375	3,45	3,40	104,0		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	1,6	7,750	3,32	3,12	107,5	BB+	BB+	Ba1	
Банк ФК Открытие	XS1503160571	11/11/19	0,2	4,500	4,32	1,98	100,3	NR		Ba2	
Моск.Кред.Банк	XS1510534677	07/11/21	2,1	5,875	5,22	5,04	101,5	BB-	BB		
Моск.Кред.Банк	XS1759801720	14/02/23	3,1	5,550	5,82	5,65	99,4	BB-	BB	Ba3	
Газпромбанк	XS1040726587	05/09/19	0,1	4,960	2,24	0,21	100,2	BB+	BB+		
ИК "O1 Properties"	XS1495585355	27/09/21	1,9	8,250	27,32	25,46	71,8	CCC-		B3	
Промсвязьбанк	XS1506500039	19/10/19	0,2	5,250	29,85	19,31	96,5	BB-		Ba3u	
Сбербанк	XS0638572973	16/06/21	1,8	5,717	3,02	2,86	104,9		BBB-	Baa3	
Сбербанк	XS0743596040	07/02/22	2,3	6,125	3,14	3,01	107,2		BBB-	Baa3	
ВТБ	XS0548633659	13/10/20	1,1	6,551	3,09	2,82	104,1	BBB-		Baa3	
ВТБ	XS0223715920	30/06/35	10,3	6,250	6,13	5,89	102,3	BBB-		Baa3	
ВЭБ	XS0559915961	22/11/25	5,2	6,800	4,25	4,24	113,9	BBB-	BBB-		
ВЭБ	XS0993162683	21/11/23	3,8	5,942	3,92	3,81	108,1	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	2,7	8,000	5,95	5,58	106,0				
Альфа-Банк	XS1513741311		2,3	8,000	6,79	6,52	103,0		B	B2u	
Альфа-Банк	XS1135611652	18/02/25	0,5	9,500	2,12	0,94	104,1		BB	B1u	
Моск.Кред.Банк	XS1601094755		2,8	8,875	15,57	15,32	83,5		B-	Сaa2u	
Моск.Кред.Банк	XS1589106910	05/10/27	2,8	7,500	12,47	12,17	87,7		B+		
Кредит Европа Банк	XS0854763355	15/11/19	0,3	8,500	10,11	7,34	99,9		B+	B2	
Газпромбанк	XS0954024617	17/07/20	0,9	6,500	4,50	4,27	102,0			NR	
Россельхозбанк	XS0979891925	16/10/23	3,6	8,500	5,40	5,35	111,6			NR	
Сбербанк	XS0935311240	23/05/23	3,4	5,250	3,88	3,77	104,9		BB+		
Тинькофф Банк	XS1631338495		2,7	9,250	7,42	7,11	105,4		B-		
ВТБ	XS0842078536	17/10/22	2,9	6,950	4,87	4,72	106,2	B-		Ba2	
ВТБ	XS0810596832		2,9	9,500	7,20	7,06	106,9			NR	

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

Источник: Solid Research

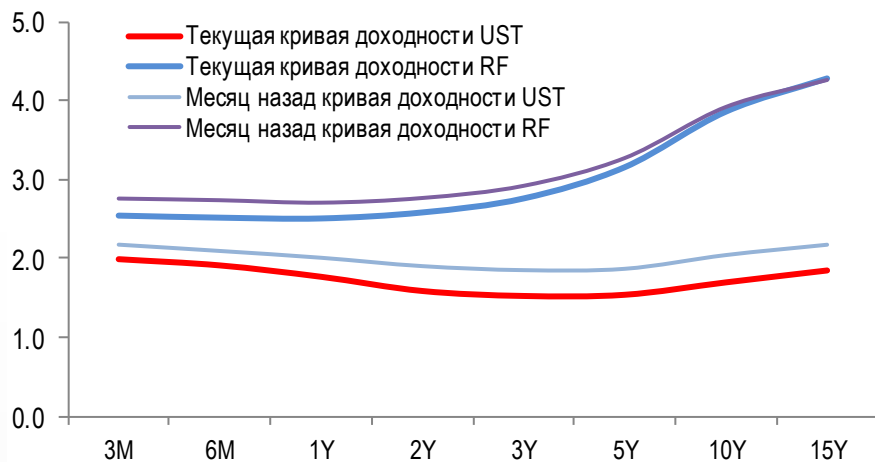
Еврооблигации РФ(USD)

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	0,7	5,000	2,26	2,00	102,0	BBB-	BBB-	Baa3
Минфин РФ	XS0767472458	04/04/22	2,5	4,500	2,76	2,74	104,4	BBB-	BBB-	Baa3
Минфин РФ	XS0971721450	16/09/23	3,7	4,875	2,92	2,85	107,6	BBB-	BBB-	Baa3
Минфин РФ	RU000A0JWHA4	27/05/26	5,9	4,750	3,45	3,42	108,0		BBB-	
Минфин РФ	RU000A0JXTS9	23/06/27	6,8	4,250	3,51	3,49	105,2		BBB-	
Минфин РФ	XS0088543193	24/06/28	6,3	12,750	3,80	3,76	166,9	BBB-	BBB-	Baa3
Минфин РФ	RU000A0ZYYN4	21/03/29	7,9	4,375	3,73	3,72	105,3		BBB-	
Минфин РФ	RU000A1006S9	28/03/35	11,0	5,100	4,20	4,18	110,4		BBB-	
Минфин РФ	XS0767473852	04/04/42	13,7	5,625	4,22	4,21	120,4	BBB-	BBB-	Baa3
Минфин РФ	XS0767473852	04/04/42	13,7	5,625	4,22	4,21	120,4	BBB-	BBB-	Baa3
Минфин РФ	XS0971721963	16/09/43	14,1	5,875	4,25	4,23	124,5	BBB-	BBB-	Baa3
Минфин РФ	RU000A0JXU14	23/06/47	15,7	5,250	4,32	4,31	115,1		BBB-	

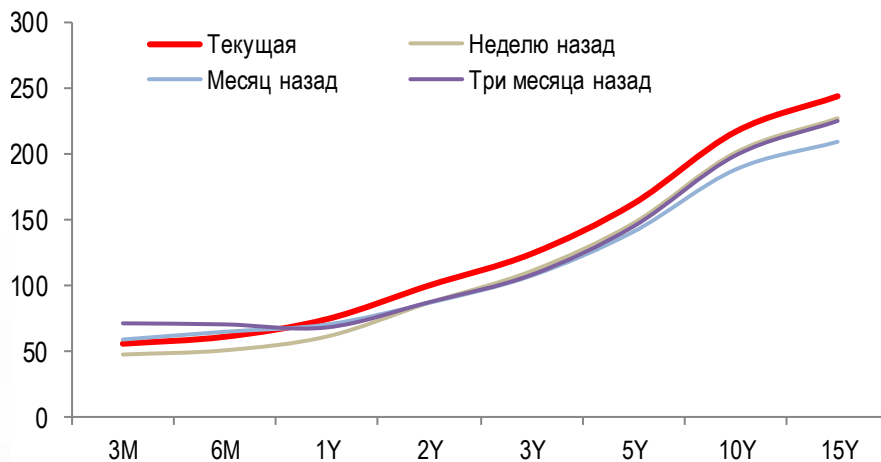
Источник: Solid Research

Кривые доходностей (USD)

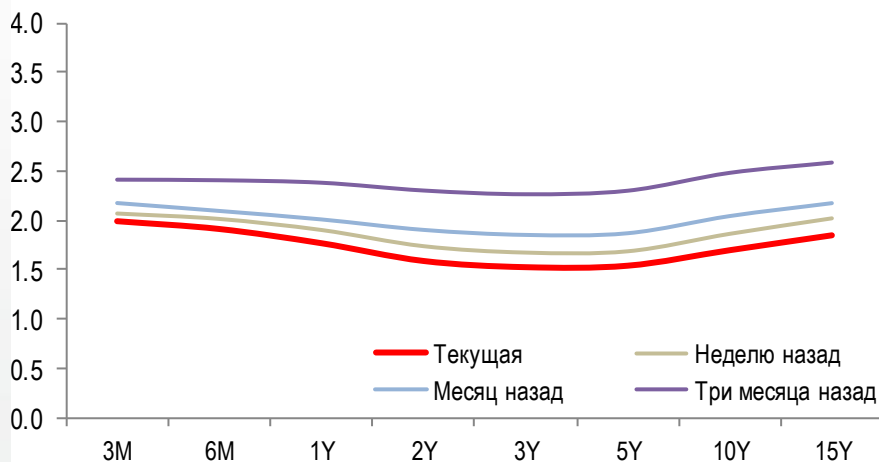
Текущие кривые доходности RF и UST (USD, % годовых)



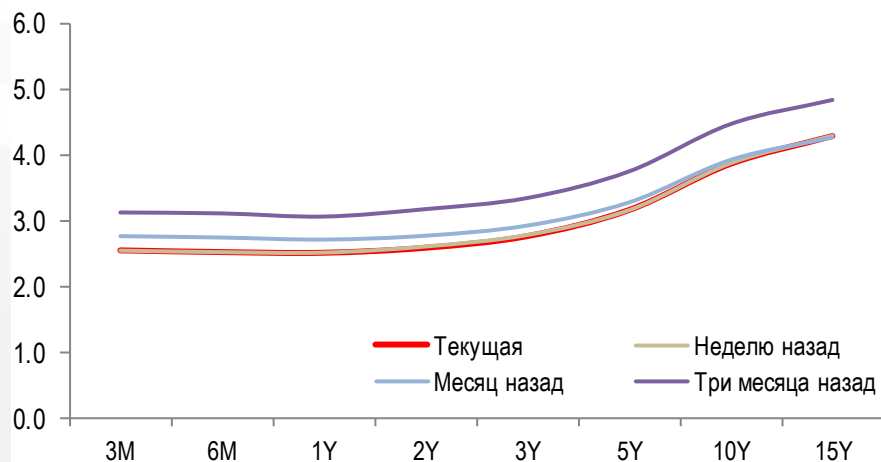
Спред доходности RF к UST (б.п.)



Кривая доходности UST (% годовых)



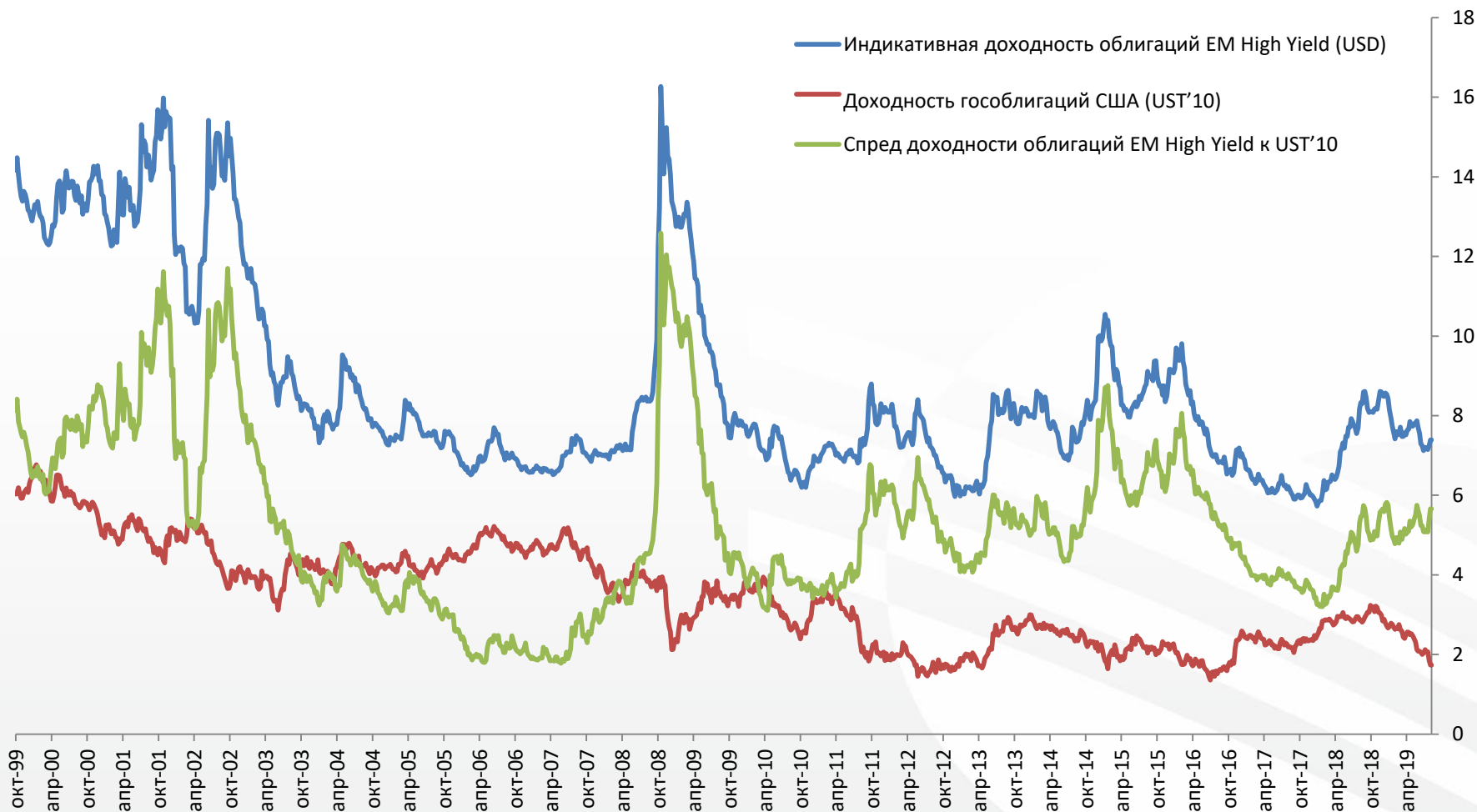
Изменение кривой доходности RF (USD, % годовых)



Источник: Solid Research

Доходность облигаций EMHY (USD)

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
Ярославская область, 35017		08.08.2019 (12.08.2019)	3 000	RUB
Группа компаний Самолет, БО-П06		08.08.2019 (14.08.2019)	500	RUB

✓ Комментарий к размещению

ГК «Самолет» — второй по объему продаж застройщик в Московском регионе (по данным за 2018 год) и пятый по размерам игрок строительного рынка России. Компании присвоен рейтинг АКРА на уровне ВВВ+, прогноз «Стабильный». Исходя из пресс-релиза АКРА, кредитный рейтинг ГК «Самолет» обусловлен сильным бизнес-профилем, высокой рентабельностью бизнеса, высоким уровнем корпоративного управления, сильной оценкой денежного потока, сильной ликвидностью, очень низкой долговой нагрузкой и очень высокими показателями обслуживания долга. Вместе с тем очень высокий отраслевой риск оказывает давление на уровень кредитного рейтинга компании.

У компании в обращении находятся четыре выпуска облигаций, общим объемом около 4 млрд руб. В минувший вторник ГК «Самолет» провела сбор заявок на 10-летние облигации серии БО-П05, объем размещения составил 300 млн руб. Ставка 1-го купона установлена в размере 10,5% годовых, к ней приравнена ставка 2-го купона. Мы ожидаем, что размещение облигаций серии БО-П06 на 500 млн руб. вблизи установленного купона по облигациям серии БО-П05.

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

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