

# Монитор рынка облигаций



Новые горизонты долгосрочного партнерства 8 (800) 250-70-10 www.solidbroker.ru

# Содержание

Новости и события	3
Ситуация на рынке облигаций федерального займа (ОФ3)	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 / Сыр	ье	
Ruonia	7.8	0.19 RUS 10Y	4.09	-0.04 USD/RUB	65.218	-0.24% Нефть Brent	61.3	1.14%
MosPRIME 3м	8.2	0.00 US 10Y	2.10	-0.03 EUR/RUB	73.225	-0.11% Нефть WTI	52.1	0.83%
ОФЗ 1Ү	7.4	0.00 GE 10Y	-0.23	ЦБ: «корзина»	68.821	-0.18% Золото	1335.4	0.38%
ОФЗ ЗҮ	7.5	0.00 UK 10Y	0.85	-0.01 EUR/USD	1.123	0.08% Никель	11765.0	-0.30%
ОФЗ 10Ү	7.8	-0.01 CN 10Y	3.25	0.01 USD/JPY	108.230	-0.21% Медь	5832.5	0.49%



#### Новости и события

- ✓ ЦБ РФ готов рассматривать снижение ключевой ставки в ближайшее время, сообщила председатель Банка России Эльвира Набиуллина. «Мы готовы рассматривать в ближайшее время снижение ставки», сказала Набиуллина. Она отметила, что сейчас денежно-кредитная политика является умеренно жесткой. Ключевая ставка, составляющая сейчас 7,75%, выше нейтральной ставки, которую ЦБ по-прежнему оценивает на уровне 6-7%
- ✓ Первый зампред ЦБ РФ Сергей Швецов предупредил о рисках снижения привлекательности российских ценных бумаг, посоветовал эмитентам работать над этим. «Сегодня хорошая конъюнктура, сегодня действительно российские мультипликаторы показывают, что акции недооценены, поэтому и дивидендная доходность высокая, но так будет не всегда, этот «гэп» закроется, и российские акции рано или поздно будут не столь привлекательны», - заявил Швецов в ходе выступления в рамках Петербургского международного экономического форума. «Следовательно, самими эмитентам нужно думать о своей привлекательности для инвесторов, должны демонстрировать позитивное ОНИ управление, открытость, рост эффективности, (. . .) где они будут обращать внимание на экономические моменты, потому что это все более важно для различного типа инвесторов», - отметил он

#### Новости и события

- ✓ РЕСО-Лизинг предложит облигации на 5 млрд руб.
- ✓ **ДОМ.РФ** проводит сбор заявок на вторичное размещение ипотечных облигаций на сумму до 20 млрд руб.
- ✓ БК Евразия планирует предложить облигации на сумму от 7 млрд руб.
- ✓ Сэтл Групп планирует в июне облигации на сумму не менее 3 млрд руб.
- ✓ **ООО «Городской супермаркет»** (бренд Азбука Вкуса) планирует в третьей декаде июня предложить облигации на 5 млрд руб.
- ✓ Сбербанк планирует продать в 2019 г. облигации физлицам на сумму более 60 млрд руб.
- ✓ ЕАБР планирует разместить в РФ облигации на 30 млрд руб.
- ✓ РЖД планирует разместить в 2019 г. вечные облигации



Новые горизонты долгосрочного партнерства 8 (800) 250–70–10 www.solidbroker.ru

- ✓ Индикативные доходности ОФЗ
  по сравнению с прошлой
  неделей не показали единой
  динамики, при этом кривая
  доходностей ОФЗ приняла более
  плоский вид
- ✓ Доходности ОФЗ с дюрацией до года увеличились в пределах 2-6 б.п., а доходности ОФЗ с погашением в пять и более лет снизились в среднем на 18 б.п.
- ✓ Индикативная доходность 10-ти летних ОФЗ сложилась на уровне 7,83% годовых

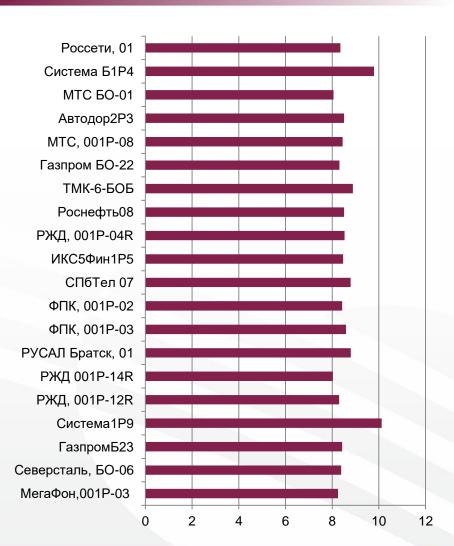




Новые горизонты долгосрочного партнерства 8 (800) 250-70-10 www.solidbroker.ru

## Корпоративные рублевые облигации

- ✓ Доходности наиболее активно торгующихся корпоративных облигаций на этой неделе изменились разнонаправленно
- ✓ Снижение доходности наблюдалось для облигаций с дюрацией менее года и около пяти лет
- ✓ Среди компаний нефинансового сектора с хорошим кредитным качеством отметим облигации «МегаФона» и «Северстали»
- ✓ Повышенной доходностью выделяются бонды АФК «Система»





Новые горизонты долгосрочного партнерства 8 (800) 250–70–10 www.solidbroker.ru

### Ипотечные облигации

- ✓ Активность инвесторов на рынке ипотечных облигаций остается невысокой. По большинству ипотечных ценных бумаг индикативная доходность изменилась незначительно
- ✓ Снизить ставки до ипотеке в России до 8% к 2024 году реально, заявила председатель Банка России Эльвира Набиуллина. По ее словам, денежнокредитная политика ЦБ направлена на сохранение стабильно низкой инфляции в долгосрочном плане, а это является основным фактором снижения ставок по ипотечным жилищным кредитам

	Це	на	Дох-сть	Купон
	Bid	Ask	Mid	(%)
АИЖК-12 А2	100,20	100,74	8,6	9,00
АИЖК-13 А2	100,55	101,27	8,6	9,00
ИА ПСПб А	99,92	100,39	8,6	8,50
ВСИА2012 А	100,14	100,61	8,6	8,75
ИА АТБ 2 А	99,94	100,56	8,8	9,00
ИАПетрок1А	99,95	100,21	8,8	8,75
ИАВ 3 А	99,93	100,54	8,8	9,00
ИАСанр2А	99,99	100,72	8,6	9,50
ИАСанр1А	100,07	100,54	8,6	9,25
ИА МТСБ А	100,25	100,78	8,8	10,50
ИА АкБар2А	101,51	102,27	8,7	10,00
ИААбсолют4	100,12	101,50	8,8	9,85
ИА МКБ2-01	100,81	101,57	8,6	10,15
ИАВ 5	99,75	101,13	8,8	9,25
ИА ТКБ-3	100,17	100,61	8,6	9,10
АИЖК-10 А2	99,94	100,28	8,8	9,00
ИА ТФБ1 А	101,98	102,90	8,6	11,00
ИАЭклипс1А	100,04	100,34	8,6	8,75
ИАМлтор1А3	100,97	101,23	8,6	10,75
ИАМлторг2А	101,63	102,02	8,6	10,30
ИА Вега1 А	100,08	101,55	8,73	10,75
ИА БФКО	100,02	100,69	8,6	9,00



Риск-фактор:

Новые горизонты долгосрочного партнерства 8 (800) 250-70-10 www.solidbroker.ru

## 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 (%)	Дох-сть по спросу (%)	Дох-сть по предлож. (%)	Сред. цена (в % от ном)	Рейтинг S&P	Рейтинг Fitch	Рейтинг Moody's	Риск- фактор*
ЛУКОЙЛ	XS0461926569	05/11/19	0,4	7,250	2,97	2,53	101,8	BBB	BBB+	Baa2	all.
ЛУКОЙЛ	XS0554659671	09/11/20	1,4	6,125	3,30	3,13	104,0	BBB	BBB+	Baa2	
ЛУКОЙЛ	XS0304274599	07/06/22	2,8	6,656	3,49	3,37	109,1	BBB	BBB+	Baa2	.01
ЛУКОЙЛ	XS0919504562	24/04/23	3,6	4,563	3,71	3,66	103,1	BBB	BBB+	Baa2	
ЛУКОЙЛ	XS1514045886	02/11/26	6,3	4,750	4,14	4,07	104,0	BBB	BBB+		
Металлоинвест	XS0918297382	17/04/20	0,8	5,625	3,38	3,04	102,0	BB+	BB+	Ba1	
Металлоинвест	XS1603335610	02/05/24	4,4	4,850	4,72	4,60	100,9	BB+	BB+	Ba1	
НОВАТЭК	XS0588433267	03/02/21	1,6	6,604	3,56	3,33	105,0	BBB	BBB	Baa2	
НОВАТЭК	XS0864383723	13/12/22	3,2	4,422	3,79	3,67	102,3	BBB	BBB	Baa2	
НЛМК	XS0783934325	26/09/19	0,3	4,950	3,03	2,41	100,6	BBB-	BBB	Baa2	
НЛМК	XS1405775617	15/06/23	3,6	4,500	4,02	3,96	101,9	BBB-	BBB	Baa2	
НЛМК	XS1577953174	21/09/24	4,8	4,000	4,21	4,13	99,1	BBB-	BBB		
ФосАгро	XS1599428726	03/11/21	2,3	3,950	3,76	3,65	100,6	BBB-	BBB-	Baa3	
ФосАгро	XS1752568144	24/04/23	3,6	3,949	4,16	4,03	99,4	BBB-	BBB-	Baa3	ull
РЖД	XS1501561739	06/10/20	1,3	3,450	3,28	3,06	100,3	BBB-	BBB-		all.
Северсталь	XS1567051443	27/08/21	2,1	3,850	3,65	3,55	100,5	BBB-	BBB		ul
Северсталь	XS0841671000	17/10/22	3,1	5,900	4,02	3,96	105,9	BBB-	BBB	Baa2	ull
Риск-фактор:	- низкий 🔐 - с	редний 📶	- повышен	ный 📶	- высокий				Исто	чник: Solid	Researc

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



> 8 (800) 250-70-10 www.solidbroker.ru

# Корпоративные еврооблигации (USD)

Эмитент	Код бумаги ISIN	Дата погаш.	Дюрация (лет)	Купон (%)	Дох-сть по спросу (%)	Дох-сть по предлож. (%)	Сред. цена (в % от ном)	Рейтинг S&P	Рейтинг Fitch	Рейтинг Moody's	Риск- фактор*)
АЛРОСА	XS0555493203	03/11/20	1,3	7,750	3,24	3,10	106,2	BBB-	BBB-	Baa2	ull
DeloPorts	RU000A0ZZ2A5	01/04/25	4,9	6,750	5,95	5,74	104,7				
Eurasia Drilling	XS0918604496	17/04/20	0,8	4,875	3,74	3,07	101,2	BB+	BB+		
ЕвроХим	XS1495632298	12/04/20	0,8	3,800	3,83	3,41	100,1	BB-	BB		.10
ЕвроХим	XS1632225154	05/07/21	2,0	3,950	4,00	3,85	100,0	BB-	BB		
Evraz Group	XS1319822752	28/01/21	1,5	8,250	3,93	3,73	107,0	BB+	BB+		.00
Evraz Group	XS1405775377	31/01/22	2,4	6,750	4,27	4,18	106,2	BB+	BB+		.00
Evraz Group	XS1533915721	20/03/23	3,4	5,375	4,57	4,52	102,9	BB+	BB+	Ba2	.11
Газпром нефть	XS0830192711	19/09/22	3,1	4,375	3,97	3,89	101,4	BBB-	BBB-	Baa2	.00
Газпром нефть	XS0997544860	27/11/23	4,0	6,000	4,10	4,05	107,8	BBB-	BBB-	Baa2	.00
Газпром	XS0885733153	06/02/20	0,6	3,850	3,06	2,68	100,6	BBB-	BBB-	Baa2	.00
Газпром	XS0708813810	23/01/21	1,5	5,999	3,27	3,02	104,5	BBB-	BBB-	Baa2	.00
Газпром	XS0290580595	07/03/22	2,5	6,510	3,60	3,43	107,7	BBB-	BBB-	Baa2	.00
Газпром	XS0805570354	19/07/22	2,9	4,950	3,62	3,53	104,0	BBB-	BBB-	Baa2	.00
Газпром	XS1585190389	23/03/27	6,5	4,950	4,54	4,48	102,8	BBB-	BBB-	Baa2	.00
Газпром	XS0885736925	06/02/28	7,1	4,950	4,55	4,53	102,9	BBB-	BBB-	Baa2	.11
Газпром	XS0191754729	28/04/34	9,4	8,625	5,44	5,41	132,5	BBB-	BBB-	Baa2	
Газпром	XS0316524130	16/08/37	10,9	7,288	5,40	5,37	121,9	BBB-	BBB-	Baa2	ull
Global Ports	XS1319813769	25/01/22	2,4	6,872	5,03	4,87	104,7		BB	Ba3	.11
Global Ports	XS1405775450	22/09/23	3,8	6,500	5,32	5,17	104,8		BB	Ba3	ull



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



> 8 (800) 250-70-10 www.solidbroker.ru

# Корпоративные еврооблигации (USD)

Эмитент	Код бумаги ISIN	Дата погаш.	Дюрация (лет)	Купон (%)	Дох-сть по спросу (%)	Дох-сть по предлож. (%)	Сред. цена (в % от ном)	Рейтинг S&P	Рейтинг Fitch	Рейтинг Moody's	Риск- фактор*)
Норникель	XS0982861287	28/10/20	1,3	5,550	3,41	3,23	103,0	BBB-	BBB- *-	Baa2	.dl
Норникель	XS1622146758	08/04/22	2,7	3,849	3,97	3,85	99,9	BBB-	BBB- *-		
Норникель	XS1298447019	14/10/22	3,0	6,625	4,04	3,91	108,3	BBB-	BBB- *-	Baa2	
MTC	XS0921331509	30/05/23	3,7	5,000	4,34	4,21	102,6	BB	BB+	Ba1u	
MTC	XS0513723873	22/06/20	1,0	8,625	3,22	2,92	105,6	BB	BB+	Ba1u	.00
Petropavlovsk	XS1201840326	18/03/20	0,7	9,000	7,55	4,93	102,1				
Petropavlovsk	XS1711554102	14/11/22	3,0	8,125	11,82	11,62	90,1	B-	CCC		
Полюс	XS0922301717	29/04/20	0,9	5,625	3,64	3,33	101,8	BB	BB		
Полюс	XS1533922933	07/02/23	3,3	5,250	4,43	4,21	103,1	BB	BB	Ba1	
Полюс	XS1405766384	28/03/22	2,6	4,699	4,11	3,96	101,7	BB	BB	Ba1	
Полюс	XS1759275578	26/01/21	1,6	1,000	0,82	0,40	100,7				
Полюс	XS1713474325	29/01/24	4,1	4,700	4,79	4,71	99,7	BB	BB	Ba1	
Роснефть	XS0484209159	02/02/20	0,6	7,250	3,22	2,84	102,7	BBB-		Baa3	
Роснефть	XS0861981180	06/03/22	2,6	4,199	3,97	3,89	100,7	BBB-		Baa3	
Совкомфлот	XS1433454243	16/06/23	3,6	5,375	4,65	4,55	102,9	BB	BB+	Ba2	
Сибур	XS1693971043	05/10/23	4,0	4,125	4,27	4,13	99,8		BB+	Baa3	
ТМК	XS0911599701	03/04/20	0,8	6,750	4,18	3,63	102,2	B+ *+		B1	11
Вымпелком	XS0587031096	02/02/21	1,5	7,748	3,38	3,16	107,1	BB+	BB+	Ba2	ull
РЖД	XS0764220017	05/04/22	2,6	5,700	3,85	3,72	105,1	BBB-	BBB-	Baa2	
РЖД	XS1574068844	01/03/24	4,3	4,375	3,89	3,81	102,2		BBB-	Baa2	all

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



> 8 (800) 250-70-10 www.solidbroker.ru

# Корпоративные еврооблигации (USD)

Эмитент	Код бумаги ISIN	Дата погаш.	Дюрация (лет)	Купон (%)	Дох-сть по спросу (%)	Дох-сть по предлож. (%)	Сред. цена (в % от ном)	Рейтинг S&P	Рейтинг Fitch	Рейтинг Moody's	Риск- фактор*)
Альфа-Банк	XS0620695204	28/04/21	1,8	7,750	3,94	3,76	107,0	BB+	BB+	Ba1	
Банк ФК Открытие	XS1503160571	11/11/19	0,4	4,500	4,46	3,00	100,3	NR		Ba2	ull
Моск.Кред.Банк	XS1510534677	07/11/21	2,3	5,875	6,31	6,10	99,3	BB-	BB		
Моск.Кред.Банк	XS1759801720	14/02/23	3,3	5,550	6,51	6,35	97,1	BB-	BB	Ba3	
Газпромбанк	XS1040726587	05/09/19	0,2	4,960	3,97	2,98	100,4	BB+	BB+		
ИК "O1 Properties"	XS1495585355	27/09/21	2,1	8,250	23,56	22,53	74,7	CCC-*		В3	
Промсвязьбанк	XS1506500039	19/10/19	0,4	5,250	23,32	15,03	95,3	BB-		Ba3u	
Сбербанк	XS0799357354	28/06/19	0,1	5,180	1,60	0,81	100,2		BBB-	Baa3	
Сбербанк	XS0638572973	16/06/21	1,9	5,717	3,63	3,44	104,2		BBB-	Baa3	
Сбербанк	XS0743596040	07/02/22	2,5	6,125	3,68	3,57	106,2		BBB-	Baa3	ull
ВТБ	XS0548633659	13/10/20	1,3	6,551	3,41	3,27	104,2	BBB-		Baa3	
ВТБ	XS0223715920	30/06/35	10,1	6,250	6,20	5,93	101,9	BBB-		Baa3	ull
ВЭБ	XS0559915961	22/11/25	5,4	6,800	5,03	4,99	109,7	BBB-	BBB-		
ВЭБ	XS0993162683	21/11/23	4,0	5,942	4,53	4,49	105,7	BBB-	BBB-		

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



> 8 (800) 250-70-10 www.solidbroker.ru

## Субординированные еврооблигации (USD)

Эмитент	Код бумаги ISIN	Дата погаш.	Дюрация (лет)	Купон (%)	Дох-сть по спросу (%)	Дох-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	6,78	6,46	103,8				.dl
Альфа-Банк	XS1513741311		2,4	8,000	7,49	7,19	101,6		В	B2u	all
Альфа-Банк	XS1135611652	18/02/25	0,7	9,500	3,34	2,25	104,6		BB	B1u	all
Моск.Кред.Банк	XS1601094755		2,9	8,875	18,04	17,90	77,2		B-	Caa2u	all
Моск.Кред.Банк	XS1589106910	05/10/27	2,9	7,500	14,48	14,21	82,4		B+		
Кредит Европа Банк	XS0854763355	15/11/19	0,4	8,500	10,40	8,65	99,6		B+	B2	all
Газпромбанк	XS0954024617	17/07/20	1,1	6,500	6,13	5,89	100,5			NR	
Россельхозбанк	XS0979891925	16/10/23	3,7	8,500	6,93	6,67	106,3			NR	all
Сбербанк	XS0935311240	23/05/23	3,6	5,250	4,54	4,44	102,8		BB+		all
Тинькофф Банк	XS1631338495		2,8	9,250	7,96	7,74	104,0		B-		all
ВТБ	XS0842078536	17/10/22	3,0	6,950	5,10	4,99	105,8	B-		Ba2	all
ВТБ	XS0810596832		3,1	9,500	7,65	7,56	105,7			NR	ull

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



> 8 (800) 250-70-10 www.solidbroker.ru

# Еврооблигации РФ(USD)

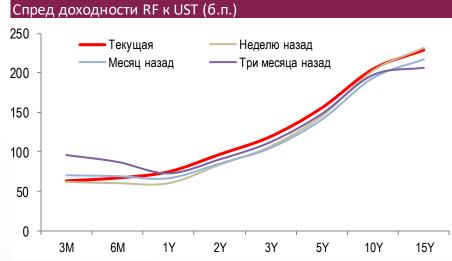
Эмитент	Код бумаги ISIN	Дата погашения	Дюрация (лет)	Купон (%)	Дох-сть по спросу (%)	Дох-сть по предлож. (%)	Сред. цена (в % от ном)	Рейтинг S&P	Рейтинг Fitch	Рейтинг Moody's
Минфин РФ	XS0504954347	29/04/20	0,9	5,000	2,78	2,44	102,1	BBB-	BBB-	Baa3
Минфин РФ	XS0767472458	04/04/22	2,7	4,500	2,96	2,88	104,2	BBB-	BBB-	Baa3
Минфин РФ	XS0971721450	16/09/23	3,9	4,875	3,28	3,21	106,5	BBB-	BBB-	Baa3
Минфин РФ	RU000A0JWHA4	27/05/26	6,0	4,750	3,88	3,83	105,5		BBB-	
Минфин РФ	RU000A0JXTS9	23/06/27	6,8	4,250	3,94	3,93	102,2		BBB-	
Минфин РФ	XS0088543193	24/06/28	6,2	12,750	4,16	4,11	164,5	BBB-	BBB-	Baa3
Минфин РФ	RU000A0ZYYN4	21/03/29	8,0	4,375	4,10	4,08	102,3		BBB-	
Минфин РФ	RU000A1006S9	28/03/35	11,1	5,100	4,58	4,57	105,9		BBB-	
Минфин РФ	XS0767473852	04/04/42	13,6	5,625	4,66	4,64	113,6	BBB-	BBB-	Baa3
Минфин РФ	XS0767473852	04/04/42	13,6	5,625	4,66	4,64	113,6	BBB-	BBB-	Baa3
Минфин РФ	XS0971721963	16/09/43	13,9	5,875	4,66	4,65	117,6	BBB-	BBB-	Baa3
Минфин РФ	RU000A0JXU14	23/06/47	15,1	5,250	4,77	4,76	107,4		BBB-	

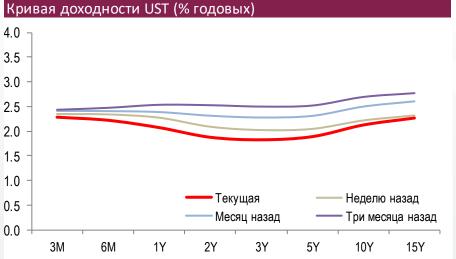


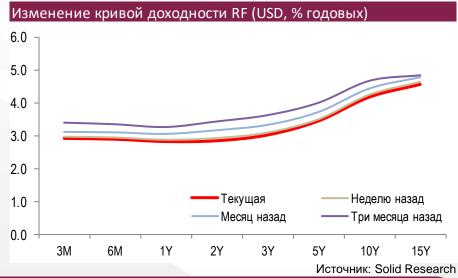
> 8 (800) 250-70-10 www.solidbroker.ru

### Кривые доходностей (USD)

#### Текущие кривые доходности RF и UST (USD, % годовых) 5.0 4.0 3.0 2.0 Текущая кривая доходности UST Текущая кривая доходности RF 1.0 Месяц назад кривая доходности UST Месяц назад кривая доходности RF 0.0 1Y 3M 6M 2Y 3Y 10Y 15Y 5Y





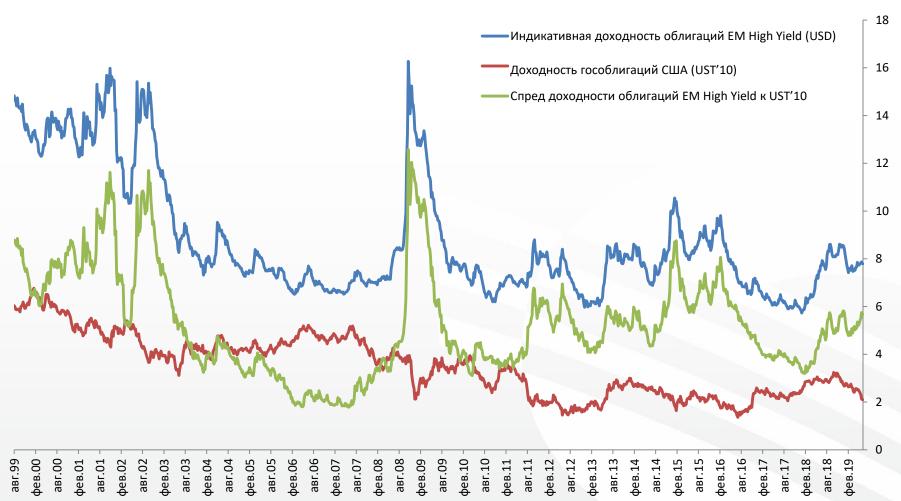




8 (800) 250-70-10 www.solidbroker.ru

#### Доходность облигаций EMHY (USD)

#### Индикативная доходность облигаций EM High Yield (USD)





8 (800) 250-70-10 www.solidbroker.ru

#### Вероятность рецессии в США

#### Вероятность рецессии в США в следующие 12 месяцев





> 8 (800) 250-70-10 www.solidbroker.ru

# Предстоящие размещения

Выпуск облигаций	Ориентир по ставке купона (доходность)	Закрытие книги заявок (размещение)	Объем млн.	Валюта
Буровая компания Евразия, БО-001Р-03	8.40% - 8.55% (8.58% - 8.73%)	07.06.2018 (18.06.2019)	7 000	RUB
МигКредит, БО-01МС		21.06.2019 (24.06.2019)	400	RUB
Россельхозбанк, БО-09Р	8.20% - 8.30% (8.37% - 8.47%)	10.06.2019 (25.06.2019)	10 000	RUB

Новые горизонты долгосрочного партнерства 8 (800) 250–70–10 www.solidbroker.ru

Контакты

АО ИФК «Солид» 123007, Москва, Хорошевское шоссе, д. 32A

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