

# Монитор рынка облигаций



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 / Сыр	Металлы / Сырье			
Ruonia	7.0	-0.13 RUS 10Y	5.04	-0.02 USD/RUB	67.359	0.59% Нефть Brent	72.1	-0.10%		
MosPRIME 3M	7.6	0.00 US 10Y	2.84	0.02 EUR/RUB	77.620	0.93% Нефть WTI	66.7	0.41%		
ОФЗ 1Ү	7.5	0.00 GE 10Y	0.32	0.02 ЦБ: «корзина»	71.976	0.74% Золото	1194.2	0.31%		
ОФЗ ЗҮ	8.2	0.00 UK 10Y	1.24	0.02 EUR/USD	1.153	0.37% Никель	13560.0	2.42%		
ОФЗ 10Ү	8.8	0.00 CN 10Y	3.66	0.01 USD/JPY	110.250	0.16% Медь	5963.0	2.04%		



- ✓ Международное рейтинговое агентство Fitch подтвердило рейтинг России на уровне «ВВВ-» с позитивным прогнозом, что соответствует низшей ступени инвестиционного уровня. Позитивный прогноз отражает дальнейший прогресс в укреплении основ экономической политики, подкреплённый более гибким обменным курсом рубля, твёрдой приверженностью таргетированию инфляции и разумной фискальной стратегией. По мнению Fitch, российская экономика справилась с апрельскими санкциями со стороны США, несмотря на некоторую волатильность на рынке
- ✓ Резиденты США держат 8% российского госдолга объемом 719 млрд рублей, сообщает АКРА. По оценке АКРА, на начало 2018 года 66% держателей российского долга являлись резидентами России (5,9 трлн рублей), 7% Люксембурга (606 млрд рублей), 1,4% находились в Норвегии (130 млрд рублей), 4,6% (382,9 млрд рублей) приходились суммарно на Великобританию, Данию, Италию, Германию и другие страны ЕС. Резиденты Швейцарии держали 53,2 млрд рублей российского долга, Канады 47,7 млрд рублей, Японии 46,5 млрд рублей. На прочих инвесторов приходится 13% российского госдолга



- ✓ Банк России предложит ноябрьские и сентябрьские КОБР на 871 млрд руб.
- ✓ Сбербанк начнет размещение структурных облигаций на 5 млрд руб.
- ✓ Автобан-финанс планирует сбор заявок по облигациям на 3 млрд руб.
- ✓ Белоруссия может разместить рублевые облигации на Мосбирже в 2018-20 гг.
- ✓ Алтайский край может разместить облигации в 2018 г.
- ✓ МТС удвоила объем облигационной программы до 200 млрд руб.
- ✓ РЖД утвердила облигационную программу на 80 млрд руб.
- ✓ ГК Самолет увеличила программу облигаций до 15 млрд руб.
- ✓ МОЭК планирует дебютный выпуск облигаций на 5 млрд руб.



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

Новые горизонты

- ✓ Индикативные доходности ОФЗ за неделю изменились разнонаправленно, при этом кривая доходностей ОФЗ сохранила восходящую динамику
- ✓ Доходности «коротких» ОФ3 с дюрацией около года снизились в среднем на 4-10 б.п., а доходности ОФ3 с погашением в 10 и более лет подросли в среднем на 28 б.п.
- ✓ Индикативная доходность 10-ти летних ОФЗ достигла уровня 8,76% годовых

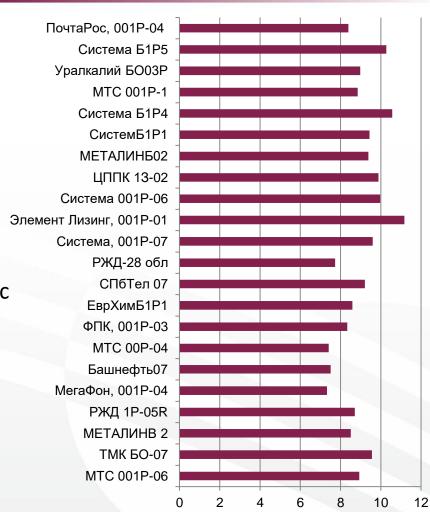






#### Корпоративные рублевые облигации

- ✓ Доходности наиболее активно торгующихся корпоративных облигаций за неделю подросли
- ✓ Наибольшим повышением доходности выделились корпоративные облигации с дюрацией около шести месяцев и года
- ✓ Среди компаний нефинансового сектора с хорошим кредитным качеством рекомендуем к покупке облигации «Металлоинвеста» и «ЕвроХима»
- ✓ Повышенной доходностью выделяются бонды АФК «Система» и «Элемент Лизинга»



- ✓ Активность инвесторов на рынке ипотечных облигаций остается невысокой. По большинству ипотечных ценных бумаг индикативная доходность изменилась незначительно
- ✓ Банк России наблюдает постепенный отход населения РФ от сберегательной модели поведения. Дополнительным индикатором смены поведения является рост розничного сегмента кредитного рынка, в том числе ипотечного кредитования. Во втором квартале продолжился рост оборотов ипотечного кредитования, который был обусловлен как увеличением числа кредитов, так и повышением средней суммы кредита

	Цє	ена	Дох-сть	Купон
	Bid	Ask	Mid	(%)
2014-1 A2	99.91	100.11	8.3	8.50
2010-1 A2	100.14	100.47	8.5	9.00
АИЖК 2012-1, А2	100.05	100.65	8.9	9.00
АИЖК 2013-1, А2	99.52	100.36	9.3	9.00
иа атб	100.01	100.25	8.3	8.75
ИА МКБ	100.46	100.97	8.5	10.65
ПСБ 2013	99.96	100.20	8.5	8.50
ИА Петрокоммерц-1	100.07	100.28	8.6	8.75
Абсолют 2	100.11	100.45	8.5	8.90
Абсолют 3	100.39	101.15	8.6	10.10
ИА МТСБ	100.67	101.12	8.6	10.50
ИА Возрождение 5	100.39	100.78	8.7	9.25
ИА Санрайз 2	100.12	100.89	8.6	9.50
ИА Возрождение 3	99.95	100.51	8.6	9.00
ИА Эклипс-1	99.95	100.20	8.9	8.75



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

#### Корпоративные еврооблигации (USD)

✓ Рекомендуем к покупке корпоративные еврооблигации с невысоким риск-фактором.

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	1.1	7.250	4.00	3.79	103.8	BBB	BBB+	Baa3	.01
ЛУКОЙЛ	XS0554659671	09/11/20	2.1	6.125	4.50	4.30	103.6	BBB	BBB+	Baa3	.00
ЛУКОЙЛ	XS0304274599	07/06/22	3.4	6.656	4.87	4.69	106.4	BBB	BBB+	Baa3	
ЛУКОЙЛ	XS0919504562	24/04/23	4.2	4.563	5.05	5.03	98.0	BBB	BBB+	Baa3	
ЛУКОЙЛ	XS1514045886	02/11/26	6.8	4.750	5.27	5.22	96.7	BBB	BBB+		
Металлоинвест	XS0918297382	17/04/20	1.6	5.625	5.31	5.14	100.6	BB	BB	Ba2	
Металлоинвест	XS1603335610	02/05/24	4.9	4.850	6.15	6.13	93.9	BB	BB	Ba2	
НОВАТЭК	XS0588433267	03/02/21	2.3	6.604	4.84	4.69	104.2	BBB-	BBB	Baa3	ull
НОВАТЭК	XS0864383723	13/12/22	3.9	4.422	5.05	4.91	97.7	BBB-	BBB	Baa3	ull
НЛМК	XS0783934325	26/09/19	1.1	4.950	4.11	3.56	101.2	BBB-	BBB-	Baa3	ull
НЛМК	XS1405775617	15/06/23	4.3	4.500	5.67	5.62	95.2	BBB-	BBB-	Baa3	ull
НЛМК	XS1577953174	21/09/24	5.3	4.000	5.81	5.74	91.0	BBB-	BBB-		ull
ФосАгро	XS1599428726	03/11/21	3.0	3.950	5.55	5.46	95.5	BBB-	BBB-	Baa3	ull
ФосАгро	XS1752568144	24/04/23	4.2	3.949	6.14	6.01	91.5	BBB-	BBB-	Baa3	ull
РЖД	XS1501561739	06/10/20	2.0	3.450	4.46	4.32	98.1	BBB-	BBB-		ull
Северсталь	XS1567051443	27/08/21	2.8	3.850	5.28	5.13	96.3	BBB-	BBB-		ul
Северсталь	XS0841671000	17/10/22	3.7	5.900	5.39	5.32	102.0	BBB-	BBB-	Baa3	.11
Риск-фактор:	<b>∥</b> - низкий <b>₀</b>	редний 📶	- повышен	ный 📶	- высокий				Исто	чник: Solic	d 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



> 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	2.0	7.750	4.92	4.76	106.0	BBB-	BB+	Baa3	
DeloPorts	RU000A0ZZ2A5	01/04/25	5.3	6.750	7.50	7.28	97.5				
Eurasia Drilling	XS0918604496	17/04/20	1.6	4.875	5.28	5.04	99.6	BB+	BB+		.00
ЕвроХим	XS1495632298	12/04/20	1.6	3.800	5.14	4.85	98.2	BB-	BB		.11
ЕвроХим	XS1632225154	05/07/21	2.7	3.950	5.19	4.98	97.1	BB-	BB		.11
Evraz Group	XS0808638612	22/04/20	1.6	6.500	5.83	5.57	101.2	BB	BB		ull
Evraz Group	XS1319822752	28/01/21	2.2	8.250	5.76	5.53	105.8	BB	BB		ull
Evraz Group	XS1405775377	31/01/22	3.1	6.750	5.94	5.80	102.8	BB	BB		ull
Evraz Group	XS1533915721	20/03/23	4.0	5.375	6.00	5.91	97.6	BB	BB	Ba3	ull
Газпром нефть	XS0830192711	19/09/22	3.7	4.375	5.44	5.31	96.4	BBB-	BBB-	Baa3	ull
Газпром нефть	XS0997544860	27/11/23	4.5	6.000	5.54	5.47	102.2	BBB-	BBB-	Baa3	.11
Газпром	XS0424860947	23/04/19	0.6	9.250	4.44	4.11	103.2	BBB-	BBB-	Baa3	.11
Газпром	XS0885733153	06/02/20	1.4	3.850	4.58	4.23	99.2	BBB-	BBB-	Baa3	
Газпром	XS0708813810	23/01/21	2.3	5.999	4.77	4.61	103.0	BBB-	BBB-	Baa3	.11
Газпром	XS0290580595	07/03/22	3.1	6.510	5.22	5.08	104.5	BBB-	BBB-	Baa3	.11
Газпром	XS0805570354	19/07/22	3.6	4.950	5.17	5.08	99.4	BBB-	BBB-	Baa3	.dl
Газпром	XS1585190389	23/03/27	6.9	4.950	5.73	5.67	95.0	BBB-	BBB-	Baa3	.11
Газпром	XS0885736925	06/02/28	7.6	4.950	5.70	5.66	94.8	BBB-	BBB-	Baa3	.dl
Газпром	XS0191754729	28/04/34	9.4	8.625	6.34	6.27	122.8	BBB-	BBB-	Baa3	.11
Газпром	XS0316524130	16/08/37	11.0	7.288	6.33	6.26	110.9	BBB-	BBB-	Baa3	.11
Global Ports	XS1319813769	25/01/22	3.1	6.872	6.65	6.50	100.8		BB	Ba3	
Global Ports	XS1405775450	22/09/23	4.3	6.500	6.66	6.53	99.5		BB	Ba3	.11
Риск-фактор:	ы∭ - низкий <b>ы</b> ∭ - о	средний 📶	- повышен	іный 📶	- высокий				Источ	ник: Solid	Research



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

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

# Корпоративные еврооблигации (USD)

Источник: Solid Research

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	2.1	5.550	4.86	4.69	101.6	BBB-	BBB- *-	Baa3	
Норникель	XS1622146758	08/04/22	3.4	3.849	5.64	5.44	94.5	BBB-	BBB- *-		
Норникель	XS1298447019	14/10/22	3.6	6.625	5.65	5.51	103.8	BBB-	BBB- *-	Baa3	
MTC	XS0921331509	30/05/23	4.2	5.000	5.57	5.50	97.8	BB	BB+	Ba1u	
MTC	XS0513723873	22/06/20	1.7	8.625	4.90	4.56	106.7	BB	BB+	Ba1u	
Petropavlovsk	XS1201840326	18/03/20	1.5	9.000	12.74	12.22	95.1				.011
Petropavlovsk	XS1711554102	14/11/22	3.5	8.125	14.41	14.04	81.1	B- *-	B-		.00
Полюс	XS0922301717	29/04/20	1.6	5.625	6.09	5.79	99.5	BB-	BB-		
Полюс	XS1533922933	07/02/23	4.0	5.250	6.73	6.61	94.7	BB-	BB-	Ba1	.01
Полюс	XS1405766384	28/03/22	3.3	4.699	6.34	6.23	94.9	BB-	BB-	Ba1	.00
Полюс	XS1759275578	26/01/21	2.4	1.000	6.21	5.83	88.8				.00
Полюс	XS1713474325	29/01/24	4.8	4.700	6.99	6.91	90.0	BB-	BB-	Ba1	
Роснефть	XS0484209159	02/02/20	1.4	7.250	4.51	4.15	104.1	BB+		Baa3	
Роснефть	XS0861981180	06/03/22	3.3	4.199	5.40	5.20	96.5	BB+		Baa3	.00
Совкомфлот	XS1433454243	16/06/23	4.3	5.375	5.74	5.59	98.8	BB	BB	Ba2	.00
Сибур	XS1693971043	05/10/23	4.6	4.125	5.52	5.41	94.1		BB+	Baa3	
АФК Система	XS0783242877	17/05/19	0.7	6.950	7.32	6.96	99.9	B+	BB-		
ТМК	XS0911599701	03/04/20	1.5	6.750	7.04	6.63	99.9	B+		B1	.11
Вымпелком	XS0587031096	02/02/21	2.3	7.748	5.11	4.84	106.3	BB *+	BB+	Ba2	.011
Яндекс	US98474TAB35	15/12/18	0.3	1.125	7.37	5.36	98.4				.11
РЖД	XS0764220017	05/04/22	3.3	5.700	4.92	4.90	102.6	BBB-	BBB-	Baa3	.01
РЖД	XS1574068844	01/03/24	4.9	4.375	5.07	4.97	97.0		BBB-	Baa3	.11



> 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	XS1324216768	27/11/18	0.3	5.000	5.91	3.95	100.0		BB+	Ba1	l
Альфа-Банк	XS0620695204	28/04/21	2.4	7.750	6.17	5.93	104.1	BB+	BB+	Ba1	ull
АКБ Бинбанк	XS1379311761	27/03/19	0.6	8.500	5.18	4.28	102.2	B+			.il
Банк ФК Открытие	XS1503160571	11/11/19	1.2	4.500	4.64	4.17	100.1	NR		B1	ull
Моск.Кред.Банк	XS1510534677	07/11/21	2.9	5.875	7.27	6.96	96.5	BB-	BB-		.il
Моск.Кред.Банк	XS1759801720	14/02/23	4.0	5.550	8.03	7.88	91.0	BB-	BB-	Ba3	ull
Газпромбанк	XS1040726587	05/09/19	1.0	4.960	5.80	5.33	99.4	BB+	BB+		l
ИК "O1 Properties"	XS1495585355	27/09/21	2.6	8.250	24.92	24.35	65.9	CCC+ *-		B3 *-	ull
Промсвязьбанк	XS1506500039	19/10/19	1.1	5.250	7.52	6.92	97.9	BB-		B2	l
Сбербанк	XS1043519567	06/03/19	0.5	4.150	4.37	3.73	100.0		BBB-	Ba1	ull
Сбербанк	XS0799357354	28/06/19	0.8	5.180	5.17	4.77	100.2		BBB-	Ba1	.il
Сбербанк	XS0638572973	16/06/21	2.6	5.717	5.49	5.35	100.7		BBB-	Ba1	ull
Сбербанк	XS0743596040	07/02/22	3.2	6.125	5.74	5.52	101.6		BBB-	Ba1	l
ВТБ	XS0548633659	13/10/20	2.0	6.551	5.74	5.54	101.8	BBB-		Ba1	ull
ВТБ	XS0223715920	30/06/35	10.7	6.250	5.94	5.88	103.6	BBB-		Ba1	l
вэб	XS0559915961	22/11/25	5.7	6.800	8.55	8.42	91.1	BBB-	BBB-		ull
ВЭБ	XS0993162683	21/11/23	4.5	5.942	8.63	8.60	88.9	BBB-	BBB-		all

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	3.4	8.000	7.54	7.25	102.0				ll
Альфа-Банк	XS1513741311		3.0	8.000	10.58	10.43	92.9		В	B2u	all
Альфа-Банк	XS1135611652	18/02/25	1.4	9.500	8.01	7.54	102.4		BB	B1u	all
Моск.Кред.Банк	XS1601094755		3.5	8.875	15.45	15.07	80.5		CCC+	Caa2u	
Моск.Кред.Банк	XS0924078453	13/11/18	0.2	8.700	10.04	7.92	99.9		В	NR	.11
Моск.Кред.Банк	XS1589106910	05/10/27	3.4	7.500	14.10	13.68	80.5		В		.dl
Кредит Европа Банк	XS0854763355	15/11/19	1.2	8.500	9.26	8.76	99.5		B+	B2	.00
Экспобанк	XS1230115625	22/04/21	2.4	8.000	6.46	6.09	104.2				
Газпромбанк	XS0954024617	17/07/20	1.8	6.500	9.38	9.01	95.3			NR	.00
КБ Ренессанс Кредит	XS0996297544	22/05/19	0.7	13.500	10.42	8.75	102.7			NR	.11
Россельхозбанк	XS0979891925	16/10/23	4.2	8.500	7.81	7.74	103.1			NR	.00
Сбербанк	XS0935311240	23/05/23	4.2	5.250	6.10	5.95	96.8		BB+		ull
Тинькофф Банк	XS1631338495		3.4	9.250	9.82	9.55	98.6		B-		
ВТБ	XS0842078536	17/10/22	3.6	6.950	7.78	7.70	97.2	B-		Ba3	ull
ВТБ	XS0810596832		3.5	9.500	10.40	10.23	97.3			NR	ull
Банк Санкт-Петербург	XS0848163456	24/10/18	0.2	11.000	7.80	1.12	101.1			B2	ull

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

Источник: Solid Research



> 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	XS0971721377	16/01/19	0.4	3.500	4.46	3.49	99.8	BBB-	BBB-	Ba1
Минфин РФ	XS0504954347	29/04/20	1.6	5.000	3.91	3.76	101.9	BBB-	BBB-	Ba1
Минфин РФ	XS0971722342	16/09/20	2.0	3.625	0.75	0.40	106.2	BBB-	BBB-	Ba1
Минфин РФ	XS0767472458	04/04/22	3.3	4.500	4.25	4.20	100.9	BBB-	BBB-	Ba1
Минфин РФ	XS0971721450	16/09/23	4.5	4.875	4.48	4.42	101.9	BBB-	BBB-	Ba1
Минфин РФ	RU000A0JWHA4	27/05/26	6.5	4.750	4.94	4.91	98.9		BBB-	
Минфин РФ	RU000A0JXTS9	23/06/27	7.4	4.250	5.03	4.98	94.7		BBB-	
Минфин РФ	XS0088543193	24/06/28	6.6	12.750	5.00	4.99	159.7	BBB-	BBB-	Ba1
Минфин РФ	RU000A0ZYYN4	21/03/29	8.4	4.375	5.06	5.02	94.6		BBB-	
Минфин РФ	XS0114288789	31/03/30	3.0	7.500	4.46	4.41	109.4	BBB-	BBB-	Ba1
Минфин РФ	XS0767473852	04/04/42	13.2	5.625	5.43	5.42	102.7	BBB-	BBB-	Ba1
Минфин РФ	XS0971721963	16/09/43	13.4	5.875	5.47	5.45	105.7	BBB-	BBB-	Ba1
Минфин РФ	RU000A0JXU14	23/06/47	14.6	5.250	5.68	5.64	94.3		BBB-	

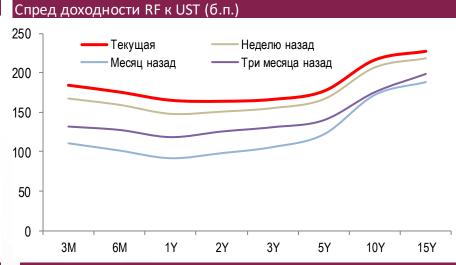
Источник: Solid Research

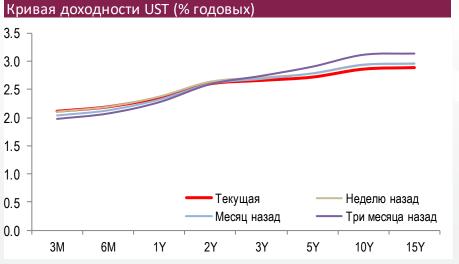


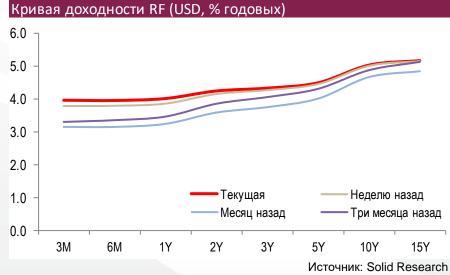
> 8 (800) 250-70-10 www.solidbroker.ru

#### Кривые доходностей (USD)





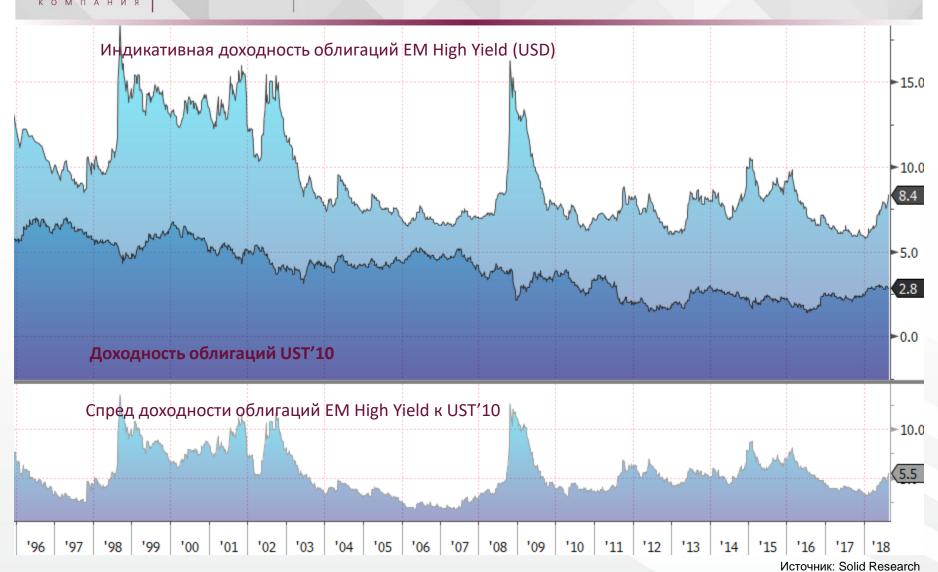






> 8 (800) 250-70-10 www.solidbroker.ru

#### Доходность облигаций EMHY (USD)







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

# Предстоящие размещения

Выпуск облигаций	Ориентир по ставке купона (доходность)	Закрытие книги заявок (размещение)	Объем млн.	Валюта
Внешэкономбанк, ПБО-001P- К088		22.08.2018 (23.08.2018)	20 000	RUB
Внешэкономбанк, ПБО-001Р- К089		23.08.2018 (24.08.2018)	20 000	RUB



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

Телефон: +7 (495) 228-70-10 Факс: +7 (495) 228-70-11 E-mail: solid@solid-ifc.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.

© 2018 АО ИФК «Солид». Все права защищены