

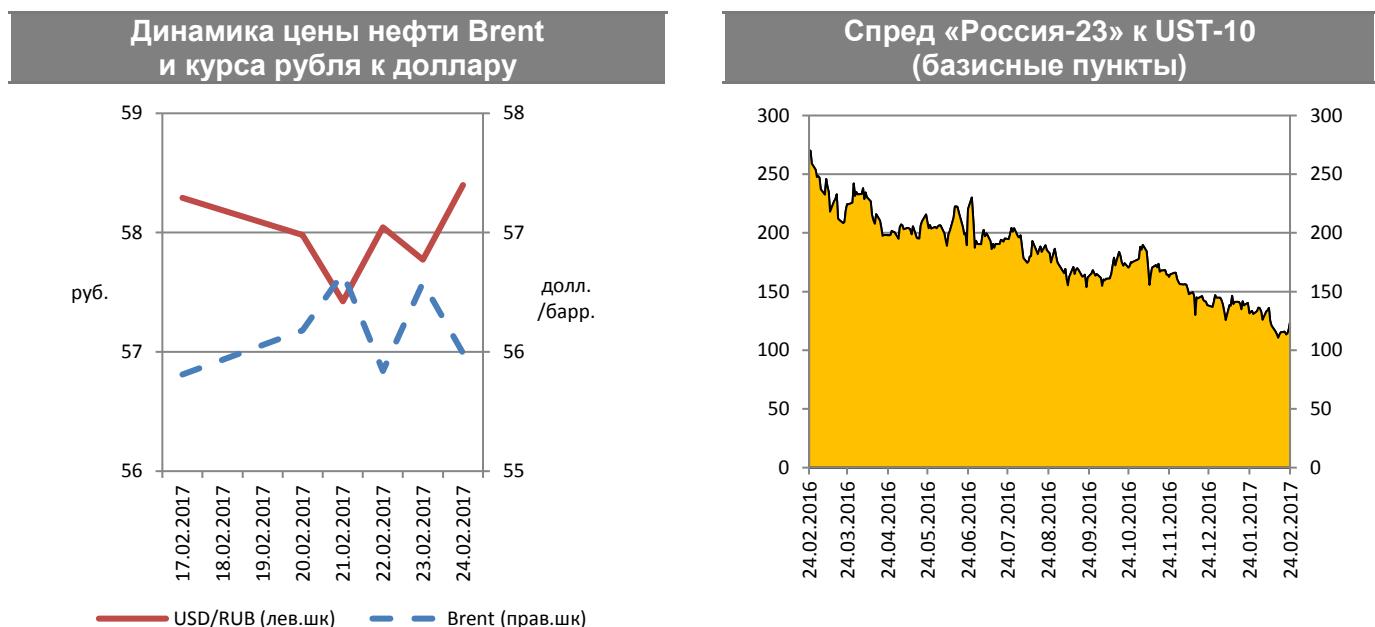
# Weekly: еженедельный обзор рынка еврооблигаций



**ФИНАМ**

## Обзор российского рынка

Российские суверенные евробонды показали нейтральную динамику по итогам прошлой недели: суверенная долларовая кривая практически не сдвинулась с места. Доходности «Россия-30» и «Россия-42» закончили пятницу на отметках 2,4 и 5 % соответственно, доходность «Россия-23» осталась на отметке 3,6 %. Спред к 10-летним казначейским облигациям США составил 124 б. п.



Источник: Bloomberg, ИК «ФИНАМ»

Российский корпоративный сегмент также подрастал, темп ценового прироста в среднем составил около 20 б. п. Лучше рынка выглядели бонды компаний нефтегазового сектора. Среди наиболее выросших по итогам недели бумаг отметим евробонды Дальневосточного морского пароходства.

## Лидеры роста (17–24 февраля 2017 г.)

Выпуск	Ранг выплат	Цена	Изменение цены за период, п. п.	Доходность к погашению (оферте), %	Дюрация, лет	Купон, %
Дальневосточное морское пароходство (погашение 02.05.2018)	Обеспеч.	66,5	6,7	46,6	1,1	8,0
Дальневосточное морское пароходство (02.05.2020)	Обеспеч.	66,0	5,9	23,9	2,8	8,75
«Газпром» (28.04.2034)	Ст.необеспеч.	132,0	1,1	5,7	10,1	8,625
«Банк «Открытие» (17.12.2019)	Субордин.	108,0	1,0	6,8	2,5	10,0
«Кредитный банк Москвы» (13.11.2018)	Субордин.	106,5	1,0	4,7	1,6	8,7

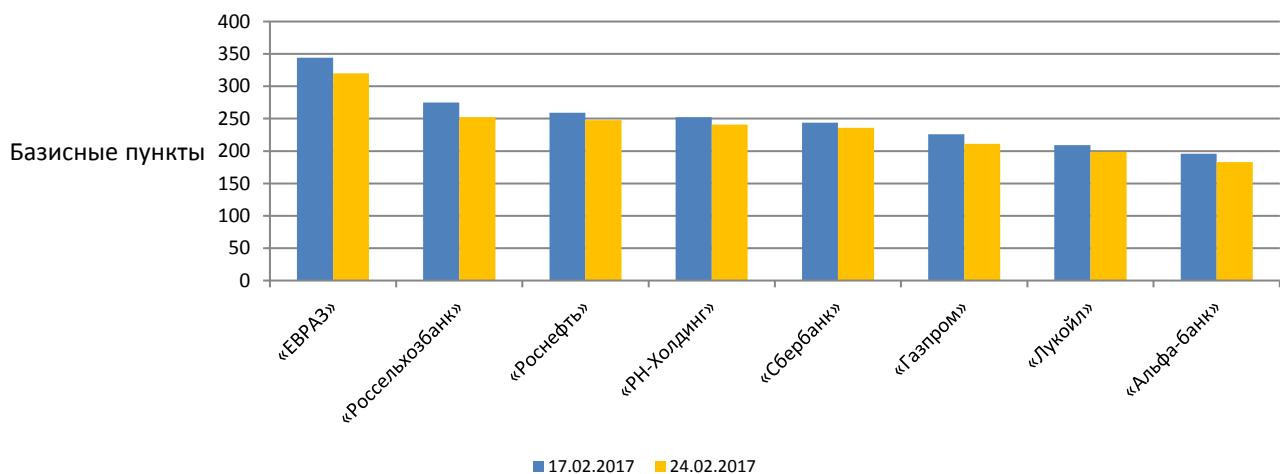
## Лидеры снижения (17–24 февраля 2017 г.)

Выпуск	Ранг выплат	Цена	Изменение цены за период, п. п.	Доходность к погашению (оферте), %	Дюрация, лет	Купон, %
«Северсталь» (погашение 24.09.2017)	Ст.необеспеч.	110,3	-4,5	-7,1	0,6	1,0
«БИНБАНК» (27.03.2019)	Ст.необеспеч.	102,9	-1,1	7,0	1,9	8,5
Brunswick (01.11.2017)	Ст.необеспеч.	73,5	-0,3	59,5	0,6	6,5
«Газпромбанк» (перпет.)	Субордин.	103,9	-0,2	4,4	1,1	7,875
«Банк Санкт-Петербург» (25.07.2017)	Субордин.	101,9	-0,2	2,9	0,4	7,63

Источник: Bloomberg, ИК «ФИНАМ»

Уровень кредитного риска на «Россию» CDS 5Y понизился по итогам недели до 171 б. п. Стоимость страховки от дефолта для российских компаний показала фронтальное снижение.

### 5-летние спреды по CDS на российские корпоративные еврооблигации



Источник: Bloomberg, ИК «ФИНАМ»

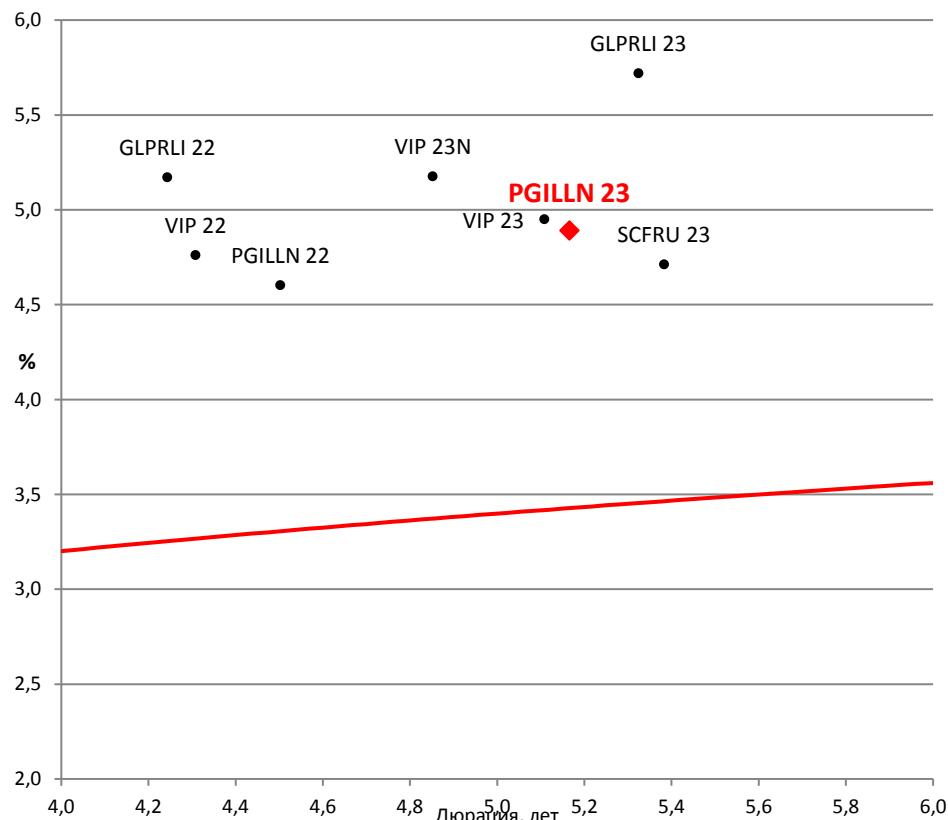
**В начале недели внешние факторы создают нейтральный фон для российских евробондов. Нефть остается стабильной, поддерживая сектор российских внешних займов. Завтрашнее выступление Д. Трампа перед конгрессом может оказать влияние на динамику базовых активов.**

## Инвестиционные идеи (российские евробонды)

Торговый код облигации	ISIN	Ранг выплат	Рейтинг (Moody's /S&P/ Fitch)	Дюрация, лет	Цена	Доходность к погашению (оферте), %	Купон, %
PGILLN 23	XS1533922933	Ст. не-обесп.	Ba1/BB-/BB-	5,2	101,8	4,9	5,25

На прошлой неделе крупнейший российский производитель золота «Полюс» раскрыл результаты за IV кв. 2016 г. по МСФО. В части кредитного профиля отметим, что график погашения долга компании не предполагает крупных выплат вплоть до 2019 г. По состоянию на 31.12.16 г. метрика «Чистый долг/EBITDA» составила 2,1, что можно считать вполне умеренным уровнем. В этом году «Полюс» планирует провести SPO, в результате чего значение данной метрики к концу 2017 г. может опуститься до 1. Агентство S&P в прошлом месяце изменило прогноз рейтинга эмитента со «стабильного» на «позитивный». Мы полагаем, что недавно размещенный евробонд компании с погашением в 2023 г. выглядит достаточно интересно на фоне бумаг схожего рейтинга и дюрации.

Карта доходности евробондов эмитентов нефинансового сектора с композитным рейтингом BB/BB-

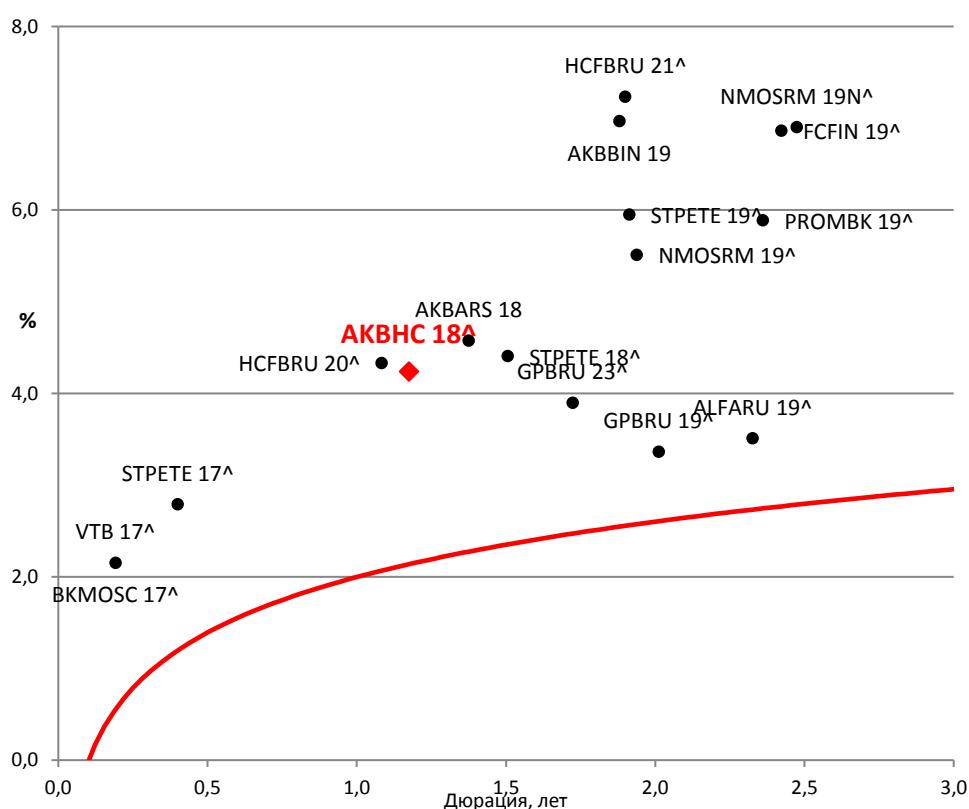


Источник: Bloomberg, ИК «ФИНАМ»

Торговый код облигации	ISIN	Ранг выплат	Рейтинг (Moody's /S&P/Fitch)	Дюрация, лет	Цена	Доходность к погашению (оферте), %	Купон, %
AKBHC 18^	XS0808636913	Субордин.	B2/-/B+	1,2	111,8	4,3	14,0

22 февраля агентство Moody's повысило долгосрочные рейтинги «Тинькофф Банка» с B2 до B1. Прогноз по эмитенту изменен с «позитивного» на «стабильный». Рейтинговое действие отражает устойчивые показатели кредитоспособности банка в рамках кредитного цикла из-за его более устойчивой бизнес-модели по сравнению с большинством конкурентов в России. Аналитики Moody's ожидают от банка высоких финансовых показателей в ближайшие 12–18 месяцев. На наш взгляд, единственный евробонд банка — субординированный выпуск с погашением в 2018 г. — выглядит привлекательно с учетом его короткой дюрации. Кроме того, отметим, что AKBHC 18^ характеризуется высоким купоном (14 %).

### Карта доходности российских евробондов банковского сектора с рейтингом B+/B-



Источник: Bloomberg, ИК «ФИНАМ»

## Инвестиционные идеи (иностранные евробонды)

Торговый код облигации	ISIN	Ранг выплат	Рейтинг (Moody's /S&P/ Fitch)	Дюрация, лет	Цена	Доходность к погашению (оферте), %	Купон, %
EAT 5 10/01/24	USU6223WAB01	Ст. не-обесп.	Baa3/BB+/BBB-	6,3	98,4	5,3 (5,3)	5,0

В сегменте зарубежных бумаг от заемщиков с достаточно высоким рейтингом выделим евробонд американской компании **Brinker International, Inc.** с погашением в 2024 г. Выпуск объемом 0,35 млрд долл. размещен в сентябре прошлого года. За три месяца до погашения предусмотрен колл-опцион по номиналу. С учетом «инвестиционного» рейтинга бумаги от двух агентств «большой тройки» ее текущая доходность представляет интерес.

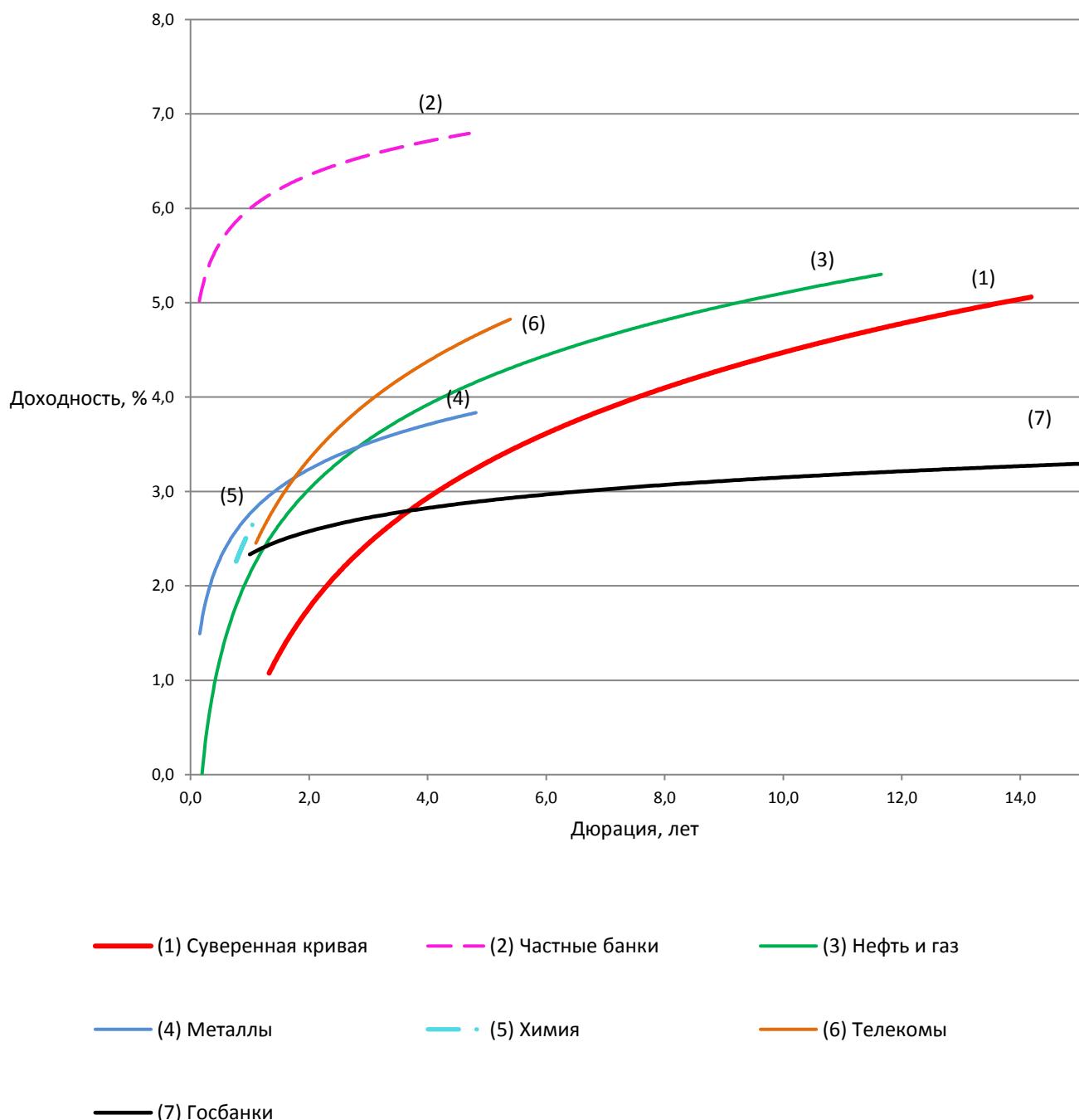
Brinker International, Inc. владеет и управляет ресторанами, расположеннымми по всей территории США, а также занимается франчайзингом. Кроме США, рестораны компании расположены примерно в 30 странах. Посетителям предлагаются блюда итальянской и техасско-мексиканской кухни. Штаб-квартира расположена в Далласе (США). В компании занято около 58 тыс. чел. В 2016 г. выручка, EBITDA и чистая прибыль составили 3236, 445 и 178 млн долл. соответственно. Акции эмитента торгуются на NYSE с текущей рыночной капитализацией 2,1 млрд долл.

Торговый код облигации	ISIN	Ранг выплат	Рейтинг (Moody's /S&P/ Fitch)	Дюрация, лет	Цена	Доходность к погашению (оферте), %	Купон, %
AES 7 ¾ 02/02/24	USP1000CAA29	Ст. не-обесп.	-/B-/B+	4,8	100,2	7,7 (8,6)	7,75

Среди зарубежных бумаг с интересной доходностью обратим внимание на евробонд компании **AES Argentina Generation** с погашением в 2024 г. Выпуск объемом 0,3 млрд долл. размещен в январе этого года. По выпуску предусмотрено 3 колл-опциона, доходность к ближайшему из них — в феврале 2021 г. по цене 103,875 % — достигает 8,6 %. Отметим, что бумага характеризуется довольно высоким купоном (7,75 %).

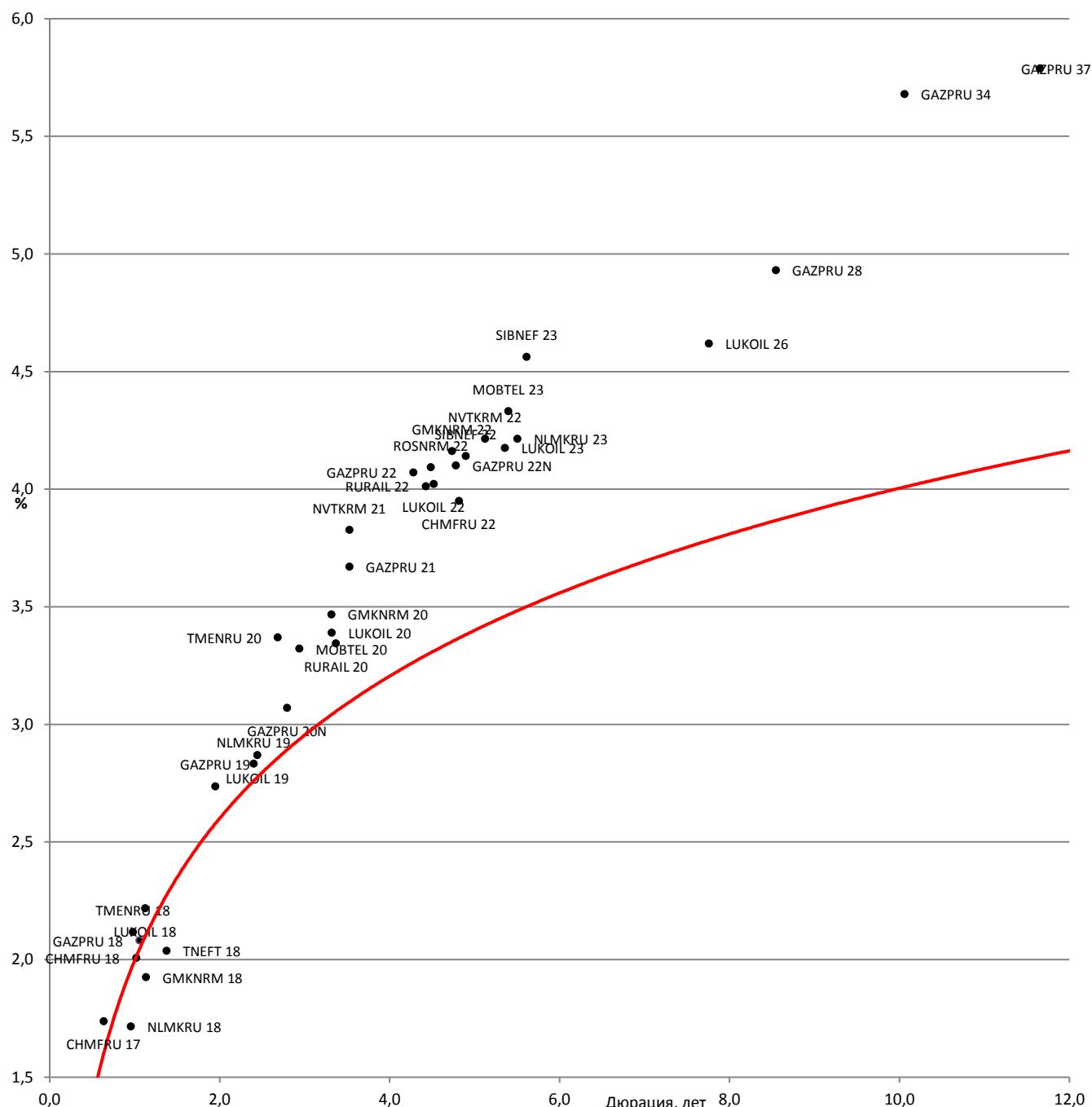
AES Argentina Generation располагает 3,5 ГВт электрогенерирующих мощностей, что составляет около 12 % установленной мощности электростанций в Аргентине. Компания является «дочерней» структурой одной из крупнейших транснациональных энергетических корпораций — The AES Corporation, с годовой выручкой порядка 15 млрд долл. и количеством занятых 21 тыс. чел. Материнская компания оперирует в 17 странах мира и имеет мощность установленного генерирующего оборудования 35 ГВт.

## Отраслевая карта российского рынка долларовых облигаций



Источник: Bloomberg, ИК «ФИНАМ»

## Карта доходности российских корпоративных еврооблигаций нефинансового сектора с рейтингом не ниже суверенного к российской суверенной кривой



Источник: Bloomberg

## Российские корпоративные еврооблигации нефинансового сектора с рейтингом не ниже суверенного

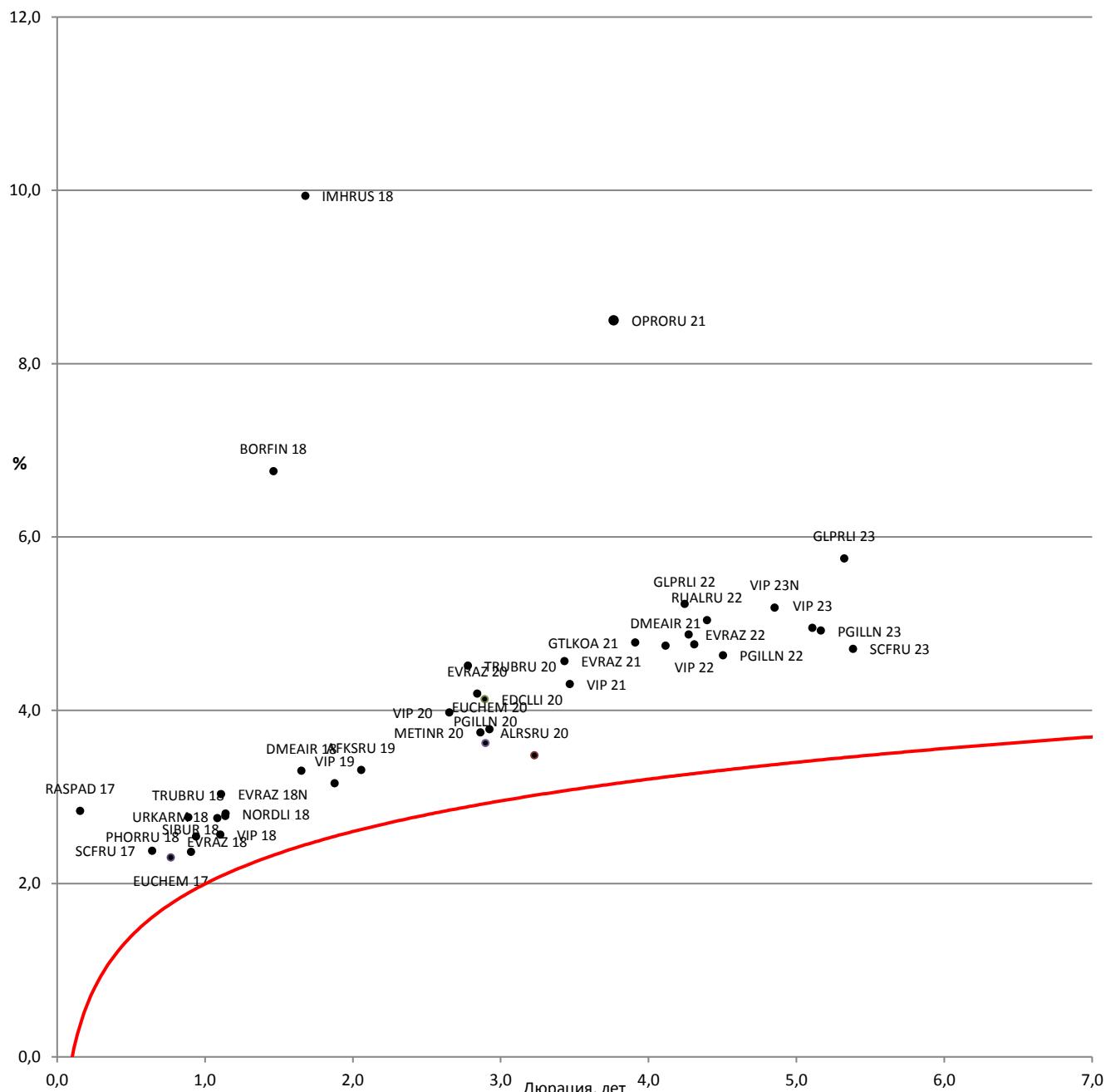
Торговый код облигации	Эмитент	Ранг выплат	Ломбард. список ЦБ	ISIN	Цена	Доходность к погашению (оферте), %	Купон, %
CHMFRU 17	«Северсталь»	Ст.нео бесп.	да	XS0551315384	103,2	1,7	6,7
CHMFRU 18	«Северсталь»	Ст.нео бесп.	да	XS0899969702	102,6	2,0	4,45
CHMFRU 22	«Северсталь»	Ст.нео бесп.	да	XS0841671000	109,7	3,9	5,9
GAZPRU 18	«Газпром»	Ст.нео бесп.	да	XS0357281558	106,6	2,1	8,146
GAZPRU 19	«Газпром»	Ст.нео бесп.	да	XS0424860947	113,4	2,7	9,25
GAZPRU 20N	«Газпром»	Ст.нео бесп.	да	XS0885733153	102,2	3,1	3,85
GAZPRU 21	«Газпром»	Ст.нео бесп.	да	XS0708813810	108,4	3,7	5,999
GAZPRU 22	«Газпром»	Ст.нео бесп.	да	XS0290580595	110,9	4,1	6,51
GAZPRU 22N	«Газпром»	Ст.нео бесп.	да	XS0805570354	104,1	4,1	4,95
GAZPRU 28	«Газпром»	Ст.нео бесп.	да	XS0885736925	100,1	4,9	4,95
GAZPRU 34	«Газпром»	Ст.нео бесп.	да	XS0191754729	131,7	5,7	8,625
GAZPRU 37	«Газпром»	Ст.нео бесп.	да	XS0316524130	117,9	5,8	7,288
GMKNRM 18	ГМК «Норильский никель»	Ст.нео бесп.	да	XS0922134712	102,8	1,9	4,375
GMKNRM 20	ГМК «Норильский никель»	Ст.нео бесп.	да	XS0982861287	107,1	3,5	5,55
GMKNRM 22	ГМК «Норильский никель»	Ст.нео бесп.	да	XS1298447019	112,2	4,2	6,625
LUKOIL 17	«ЛУКОЙЛ»	Ст.нео бесп.	да	XS0304273948	101,4	1,0	6,356
LUKOIL 18	«ЛУКОЙЛ»	Ст.нео бесп.	нет	XS0919502434	101,3	2,2	3,416
LUKOIL 19	«ЛУКОЙЛ»	Ст.нео бесп.	да	XS0461926569	111,2	2,9	7,25
LUKOIL 20	«ЛУКОЙЛ»	Ст.нео бесп.	да	XS0554659671	109,4	3,4	6,125
LUKOIL 22	«ЛУКОЙЛ»	Ст.нео бесп.	да	XS0304274599	112,4	4,0	6,656
LUKOIL 23	«ЛУКОЙЛ»	Ст.нео бесп.	нет	XS0919504562	102,1	4,2	4,563
LUKOIL 26	«ЛУКОЙЛ»	Ст.нео бесп.	нет	XS1514045886	101,0	4,6	4,75

## Российские корпоративные еврооблигации нефинансового сектора с рейтингом не ниже суверенного (продолжение)

Торговый код облигации	Эмитент	Ранг выплат	Ломбард. список ЦБ	ISIN	Цена	Доходность к погашению (оферте), %	Купон, %
MOBTEL 20	«МТС»	Ст.нео бесп.	да	XS0513723873	116,5	3,3	8,625
MOBTEL 23	«МТС»	Ст.нео бесп.	да	XS0921331509	103,6	4,3	5,0
NLMKRU 18	«НЛМК»	Ст.нео бесп.	да	XS0808632847	102,6	1,7	4,45
NLMKRU 19	«НЛМК»	Ст.нео бесп.	да	XS0783934325	105,3	2,8	4,95
NLMKRU 23	«НЛМК»	Ст.нео бесп.	нет	XS1405775617	101,6	4,2	4,5
NVTKRM 21	«НОВАТЭК»	Ст.нео бесп.	да	XS0588433267	110,0	3,8	6,604
NVTKRM 22	«НОВАТЭК»	Ст.нео бесп.	да	XS0864383723	101,0	4,2	4,422
ROSNRM 22	«Роснефть»	Ст.нео бесп.	да	XS0861981180	100,5	4,1	4,199
RURAIL 17	«РЖД»	Ст.нео бесп.	да	XS0499245180	100,5	0,3	5,739
RURAIL 20	«РЖД»	Ст.нео бесп.	нет	XS1501561739	100,4	3,3	3,45
RURAIL 22	«РЖД»	Ст.нео бесп.	да	XS0764220017	107,7	4,0	5,7
SIBNEF 22	«Газпром нефть»	Ст.нео бесп.	да	XS0830192711	101,2	4,1	4,375
SIBNEF 23	«Газпром нефть»	Ст.нео бесп.	да	XS0997544860	108,2	4,6	6,0
TMENRU 17	«РН-Холдинг»	Ст.нео бесп.	да	XS0292530309	100,4	-0,8	6,625
TMENRU 18	«РН-Холдинг»	Ст.нео бесп.	да	XS0324963932	105,8	2,1	7,875
TMENRU 20	«РН-Холдинг»	Ст.нео бесп.	нет	XS0484209159	110,7	3,4	7,25
TNEFT 18	«Транснефть»	Ст.нео бесп.	да	XS0381439305	109,3	2,0	8,7

Источник: Bloomberg, ИК «ФИНАМ»

## Карта доходности российских корпоративных еврооблигаций нефинансового сектора с рейтингом BB+/B- к российской суверенной кривой



Источник: Bloomberg

## Российские корпоративные еврооблигации нефинансового сектора с рейтингом BB+/B-

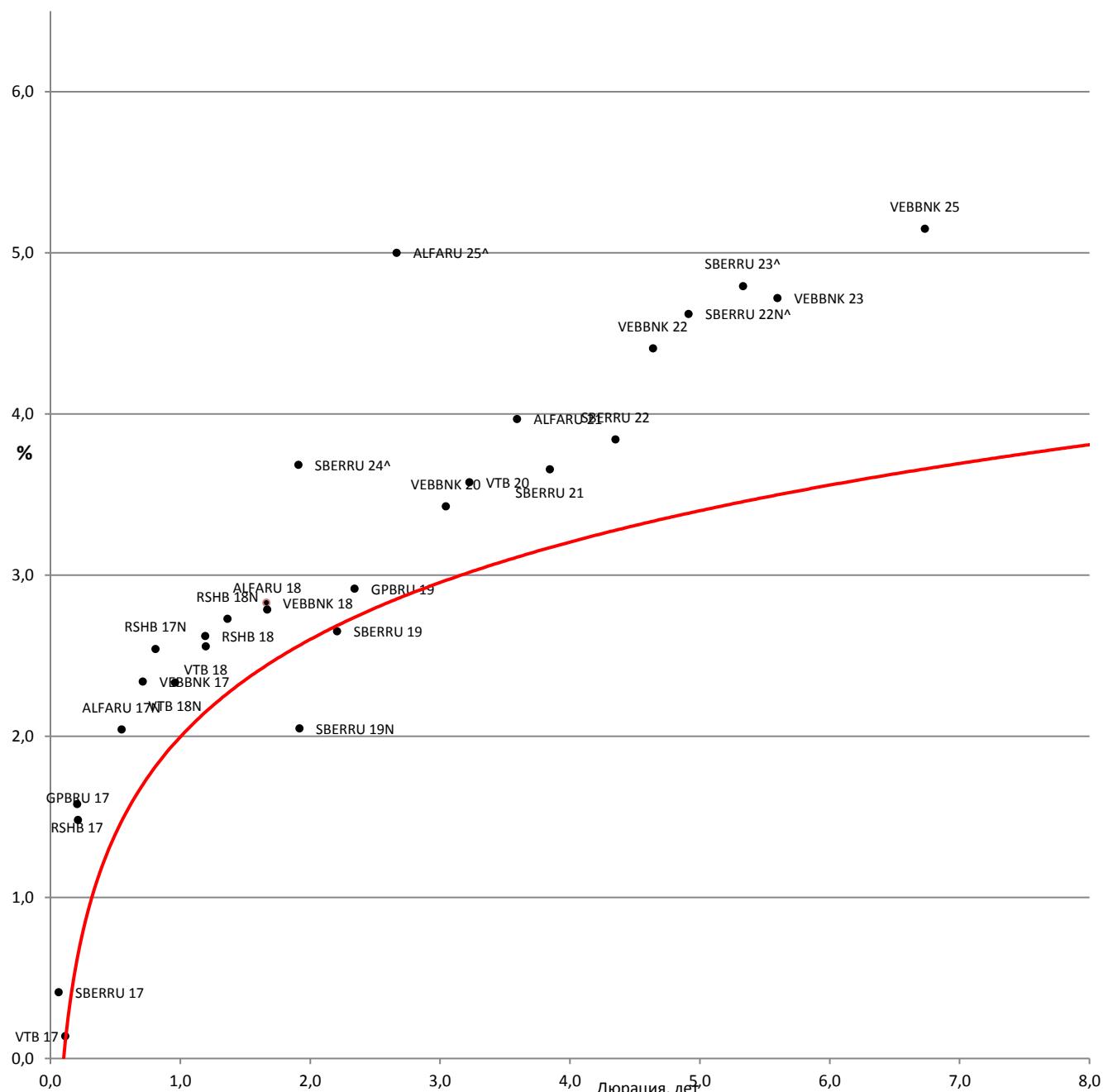
Торговый код облигации	Эмитент	Ранг выплат	Ломбард. список ЦБ	ISIN	Цена	Доходность к погашению (оферте), %	Купон, %
AFKSRU 19	АФК «Система»	Ст.нео бесп.	нет	XS0783242877	107,7	3,3	6,95
ALRSRU 20	«АЛРОСА»	Ст.нео бесп.	да	XS0555493203	114,6	3,5	7,75
BORFIN 18	Borets Finance	Ст.нео бесп.	нет	XS0974469206	101,2	6,8	7,625
DMEAIR 18	Московский аэропорт Домодедово	Ст.нео бесп.	да	XS0995845566	104,5	3,3	6,0
DMEAIR 21	Московский аэропорт Домодедово	Ст.нео бесп.	нет	XS1516324321	104,7	4,7	5,875
EDCLLI 20	EDC Finance	Ст.нео бесп.	нет	XS0918604496	102,2	4,1	4,875
EUCHEM 17	«Еврохим»	Ст.нео бесп.	да	XS0863583281	102,2	2,3	5,125
EUCHEM 20	«Еврохим»	Ст.нео бесп.	нет	XS1495632298	100,1	3,8	3,8
EVRAZ 18	«ЕВРАЗ»	Ст.нео бесп.	да	XS0359381331	107,5	2,8	9,5
EVRAZ 18N	«ЕВРАЗ»	Ст.нео бесп.	да	XS0618905219	104,2	3,0	6,75
EVRAZ 20	«ЕВРАЗ»	Ст.нео бесп.	да	XS0808638612	106,7	4,2	6,5
EVRAZ 21	«ЕВРАЗ»	Ст.нео бесп.	нет	XS1319822752	113,0	4,6	8,25
EVRAZ 22	«ЕВРАЗ»	Ст.нео бесп.	нет	XS1405775377	108,1	4,9	6,75
GLPRLI 22	Global Ports	Не-обесп.	нет	XS1319813769	107,0	5,2	6,872
GLPRLI 23	Global Ports	Не-обесп.	нет	XS1405775450	104,0	5,8	6,5
GTLKOA 21	GTLK EUROPE LTD	Ст.нео бесп.	нет	XS1449458915	104,6	4,8	5,95
HOLGRO 17conv	Holgrove («Северсталь»)	Ст.нео бесп.	нет	XS0834475161	110,1	-7,1	1,0
HOLGRO 21conv	Abigrove («Северсталь»)	Ст.нео бесп.	нет	XS1403868398	128,3	-5,5	0,5
IMHRUS 18	«КОКС»	Ст.нео бесп.	нет	XS1255387976	101,3	9,9	10,75
METINR 20	«Металлоинвест»	Ст.нео бесп.	да	XS0918297382	105,5	3,7	5,625
NORDLI 18	Nordgold	Ст.нео бесп.	да	XS0923472814	104,1	2,8	6,375

## Российские корпоративные еврооблигации нефинансового сектора с рейтингом BB+/B- (продолжение)

Торговый код облигации	Эмитент	Ранг выплат	Ломбард. список ЦБ	ISIN	Цена	Доходность к погашению (оферте), %	Купон, %
OPRORU 21	«O1 Properties»	Ст.нео бесп.	нет	XS1495585355	99,1	8,5	8,25
PGILLN 20	«Полюс»	Ст.нео бесп.	да	XS0922301717	105,9	3,6	5,625
PGILLN 22	«Полюс»	Ст.нео бесп.	нет	XS1405766384	100,3	4,6	4,699
PGILLN 23	«Полюс»	Ст.нео бесп.	нет	XS1533922933	101,7	4,9	5,25
PHORRU 18	«ФосАгро»	Ст.нео бесп.	да	XS0888245122	101,6	2,5	4,204
RASPAD 17	«Распадская»	Ст.нео бесп.	да	XS0772835285	100,7	2,8	7,75
RUALRU 22	«РУСАЛ»	Ст.нео бесп.	нет	XS1533921299	100,4	5,0	5,125
SCFRU 17	«Совкомфлот»	Ст.нео бесп.	да	XS0552679879	101,9	2,4	5,375
SCFRU 23	«Совкомфлот»	Ст.нео бесп.	нет	XS1433454243	103,6	4,7	5,375
SIBUR 18	«СИБУР»	Ст.нео бесп.	да	XS0878855773	101,4	2,4	3,914
TRUBRU 18	«ТМК»	Ст.нео бесп.	да	XS0585211591	104,4	2,8	7,75
TRUBRU 20	«ТМК»	Ст.нео бесп.	да	XS0911599701	106,4	4,5	6,75
URKARM 18	«Уралкалий»	Ст.нео бесп.	да	XS0922883318	101,1	2,8	3,723
VIP 18	VimpelCom	Ст.нео бесп.	да	XS0361041808	107,5	2,6	9,125
VIP 19	VimpelCom	Ст.нео бесп.	нет	XS0889401054	103,8	3,2	5,2
VIP 20	VimpelCom	Ст.нео бесп.	нет	XS1400710999	106,2	4,0	6,25
VIP 21	VimpelCom	Ст.нео бесп.	да	XS0587031096	112,3	4,3	7,748
VIP 22	VimpelCom	Ст.нео бесп.	да	XS0643183220	112,0	4,8	7,504 3
VIP 23N	VimpelCom	Ст.нео бесп.	нет	XS1400710726	110,4	5,2	7,25
VIP 23	VimpelCom	Ст.нео бесп.	да	XS0889401724	105,1	4,9	5,95

Источник: Bloomberg, ИК «ФИНАМ»

## Карта доходности российских еврооблигаций банковского сектора с рейтингом не ниже ВВ к российской суверенной кривой



Источник: Bloomberg

## Российские еврооблигации банковского сектора с рейтингом не ниже ВВ

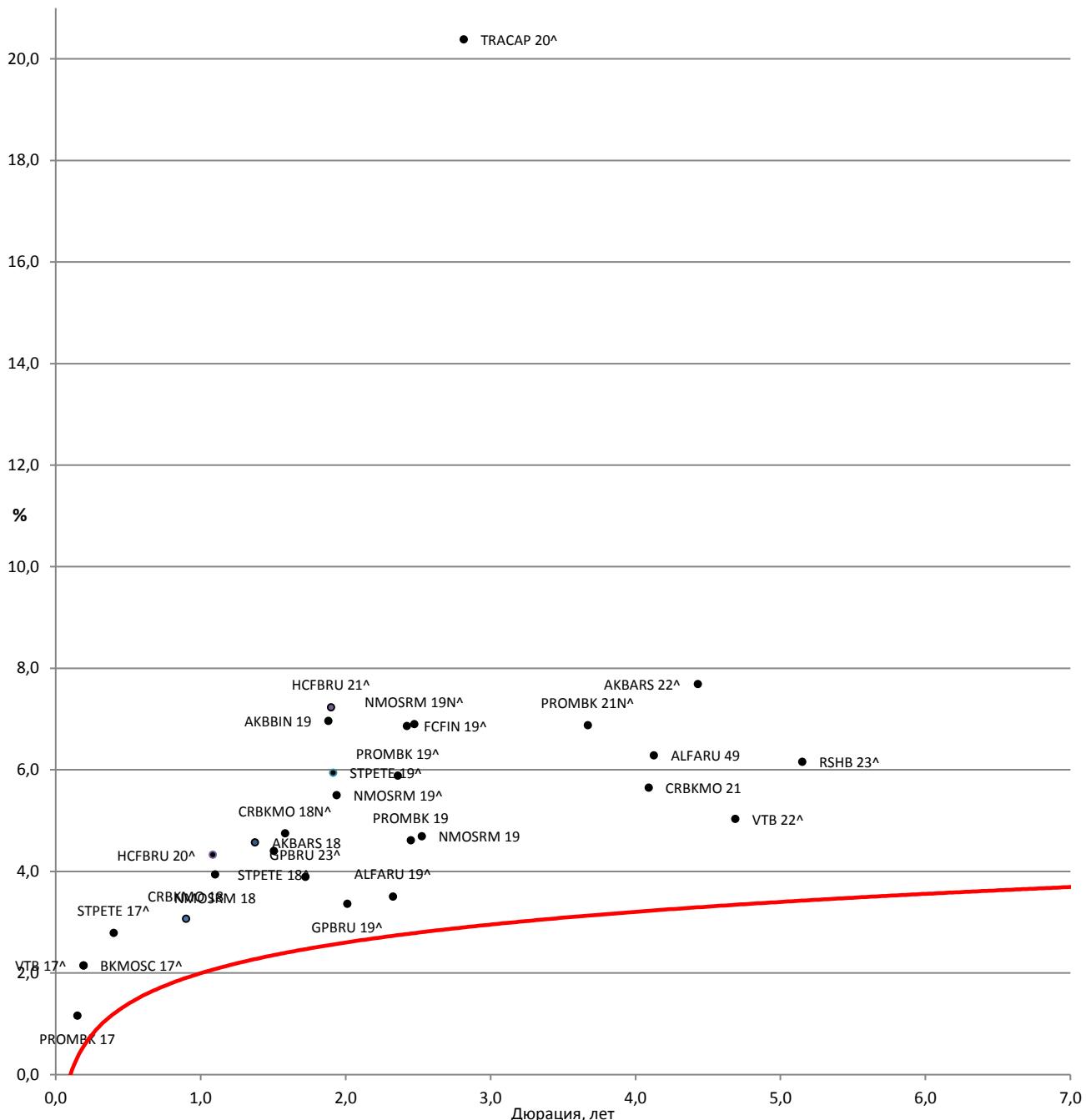
Торговый код облигации	Эмитент	Ранг выплат	Ломбард. список ЦБ	ISIN	Цена	Доходность к погашению (оферте), %	Купон, %
ALFARU 17N	«Альфа-Банк»	Ст.нео бесп.	да	XS0544362972	103,3	2,0	7,875
ALFARU 18	«Альфа-Банк»	Ст.нео бесп.	нет	XS1324216768	103,7	2,8	5,0
ALFARU 21	«Альфа-Банк»	Ст.нео бесп.	да	XS0620695204	114,3	4,0	7,75
ALFARU 25^	«Альфа-Банк»	Суб-орд.	нет	XS1135611652	112,0	5,0	9,5
GPBRU 17	«Газпромбанк»	Ст.нео бесп.	да	XS0783291221	100,9	1,5	5,625
GPBRU 19	«Газпромбанк»	Ст.нео бесп.	да	XS1040726587	104,9	2,9	4,96
RSHB 17	«Россельхозбанк»	Ст.нео бесп.	да	XS0300998779	101,0	1,6	6,299
RSHB 17N	«Россельхозбанк»	Ст.нео бесп.	да	XS0796426228	102,2	2,5	5,298
RSHB 18	«Россельхозбанк»	Ст.нео бесп.	да	XS0366630902	106,2	2,6	7,75
RSHB 18N	«Россельхозбанк»	Ст.нео бесп.	да	XS0955232854	103,2	2,7	5,1
SBERRU 17	Сбербанк	Ст.нео бесп.	да	XS0543956717	100,3	0,4	5,4
SBERRU 19	Сбербанк	Ст.нео бесп.	да	XS0799357354	105,7	2,7	5,18
SBERRU 19	Сбербанк	Ст.нео бесп.	да	XS1043519567	104,1	2,0	4,15
SBERRU 21	Сбербанк	Ст.нео бесп.	да	XS0638572973	108,1	3,7	5,717
SBERRU 22	Сбербанк	Ст.нео бесп.	да	XS0743596040	110,1	3,8	6,125
SBERRU 22N^	Сбербанк	Суб-орд.	нет	XS0848530977	102,4	4,6	5,125
SBERRU 23^	Сбербанк	Суб-орд.	нет	XS0935311240	102,4	4,8	5,25
SBERRU 24^	Сбербанк	Суб-орд.	нет	XS1032750165	103,4	3,7	5,5

## Российские еврооблигации банковского сектора с рейтингом не ниже ВВ (продолжение)

Торговый код облигации	Эмитент	Ранг выплат	Ломбард. список ЦБ	ISIN	Цена	Доходность к погашению (оферте), %	Купон, %
VEBBNK 17	«ВЭБ»	Ст.нео бесп.	да	XS0559800122	102,2	2,3	5,45
VEBBNK 18	«ВЭБ»	Ст.нео бесп.	да	XS0993162170	102,4	2,8	4,224
VEBBNK 20	«ВЭБ»	Ст.нео бесп.	да	XS0524610812	110,9	3,4	6,902
VEBBNK 22	«ВЭБ»	Ст.нео бесп.	да	XS0800817073	107,6	4,4	6,025
VEBBNK 23	«ВЭБ»	Ст.нео бесп.	да	XS0993162683	106,9	4,7	5,942
VEBBNK 25	«ВЭБ»	Ст.нео бесп.	да	XS0559915961	111,5	5,1	6,8
VTB 17	«ВТБ»	Ст.нео бесп.	да	XS0772509484	100,6	0,1	6,0
VTB 18	«ВТБ»	Ст.нео бесп.	да	XS0365923977	105,2	2,6	6,875
VTB 18N	«ВТБ»	Ст.нео бесп.	да	XS0592794597	103,8	2,3	6,315
VTB 20	«ВТБ»	Ст.нео бесп.	да	XS0548633659	110,0	3,6	6,551
VTB 35	«ВТБ»	Ст.нео бесп.	да	XS0223715920	106,8	5,6	6,25

Источник: Bloomberg, ИК «ФИНАМ»

## Карта доходности российских еврооблигаций банковского сектора с рейтингом ВВ-/В- к российской суверенной кривой



Источник: Bloomberg

## Российские еврооблигации банковского сектора с рейтингом ВВ-/В-

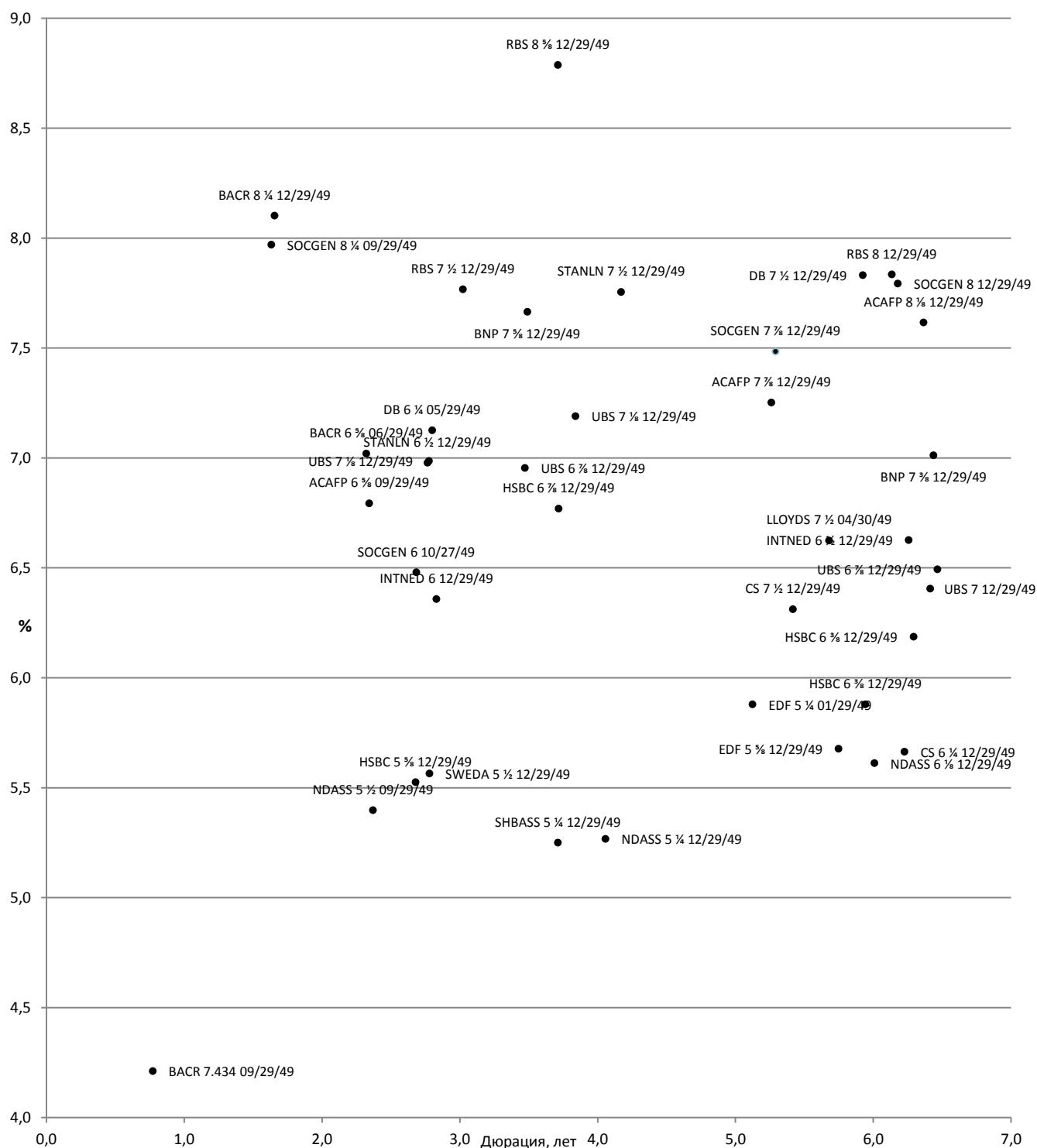
Торговый код облигации	Эмитент	Ранг выплат	Ломбард. список ЦБ	ISIN	Цена	Доходность к погашению (оферте), %	Купон, %
ALFARU 19^	«Альфа-Банк»	Суборд.	нет	XS0832412505	109,7	3,5	7,5
ALFARU 49	«Альфа-Банк»	Мл. суборд.	нет	XS1513741311	107,2	6,3	8,0
AKBARS 18	«АК БАРС» БАНК	Ст.нео бесп.	да	XS1272198265	104,7	4,6	8,0
AKBARS 22^	«АК БАРС»	Суборд.	нет	XS0805131439	101,3	7,7	8,0
AKBBIN 19	«БИНБАНК»	Ст.нео бесп.	нет	XS1379311761	102,9	7,0	8,5
AKBHC 18^	«Тинькофф Банк»	Суборд.	нет	XS0808636913	111,8	4,2	14,0
BKMOSC 17^	«Банк Москвы»	Суборд.	нет	XS0299183250	100,7	2,2	6,02
CRBKMO 18	«Кредитный банк Москвы»	Ст.нео бесп.	да	XS0879105558	104,2	3,1	7,7
CRBKMO 18N^	«Кредитный банк Москвы»	Суборд.	нет	XS0924078453	106,4	4,7	8,7
CRBKMO 21	«Кредитный банк Москвы»	Ст.нео бесп.	нет	XS1510534677	100,9	5,7	5,875
FCFIN 19^	Credit Europe Bank	Суборд.	нет	XS0854763355	104,0	6,9	8,5
GPBRU 19^	«Газпромбанк»	Суборд.	нет	XS0779213460	108,1	3,4	7,25
GPBRU 23^	«Газпромбанк»	Суборд.	нет	XS0975320879	106,2	3,9	7,496
HCFBRU 20^	Home Credit Bank	Суборд.	нет	XS0846652666	105,6	4,3	9,375
HCFBRU 21^	Home Credit Bank	Суборд.	нет	XS0981028177	106,3	7,2	10,5
NMOSRM 18	«Банк «Открытие»	Ст.нео бесп.	да	XS0923110232	103,7	3,9	7,25
NMOSRM 19	«Банк «Открытие»	Ст.нео бесп.	нет	XS1503160571	99,5	4,7	4,5
NMOSRM 19^	«Банк «Открытие»	Суборд.	нет	XS0776121062	109,1	5,5	10,0
NMOSRM 19N^	«Банк «Открытие»	Суборд.	нет	XS0940730228	107,7	6,9	10,0

## Российские еврооблигации банковского сектора с рейтингом ВВ-/В- (продолжение)

Торговый код облигации	Эмитент	Ранг выплат	Ломбард. список ЦБ	ISIN	Цена	Доходность к погашению (оферте), %	Купон, %
PROMBK 17	«Промсвязьбанк»	Ст.нео бесп.	да	XS0775984213	101,1	1,2	8,5
PROMBK 19	«Промсвязьбанк»	Ст.нео бесп.	нет	XS1506500039	101,6	4,6	5,25
PROMBK 19^	«Промсвязьбанк»	Суб-орд.	нет	XS0851672435	110,6	5,9	10,2
PROMBK 21N^	«Промсвязьбанк»	Ст.суб орд.	нет	XS1086084123	113,4	6,9	10,5
STPETE 17^	«Банк Санкт-Петербург»	Суб-орд.	нет	XS0312572984	101,9	2,8	7,63
STPETE 18^	«Банк Санкт-Петербург»	Суб-орд.	нет	XS0848163456	110,4	4,4	11,0
STPETE 19^	«Банк Санкт-Петербург»	Суб-орд.	нет	XS0954673934	109,5	5,9	10,75
TRACAP 20^	«Транскапитал-банк»	Суб-орд.	нет	XS0311369978	74,6	20,4	10,0
VTB 17^	«ВТБ»	Суб-орд.	нет	XS0299183250	100,7	2,2	6,02
VTB 22^	«ВТБ»	Суб-орд.	нет	XS0842078536	109,3	5,0	6,95

Источник: Bloomberg, ИК «ФИНАМ»

## Карта доходности бессрочных долларовых западноевропейских еврооблигаций с композитным рейтингом не ниже В-



Источник: Bloomberg

**Бессрочные долларовые еврооблигации от западноевропейских заемщиков с композитным рейтингом не ниже В- и с доходностью не ниже 4 %**

Торговый код облигации	Эмитент	Ранг выплат	Композитный рейтинг	ISIN	Цена	Средняя доходность к погашению, %	Купон, %
AXASA 6.379 12/29/49	AXA	Мл.су борд.	BBB	USF0609NAQ19	108,6	5,2	6,379
BACR 8 ¼ 12/29/49	Barclays	Мл.су борд.	BB-	US06738EAA38	105,8	8,1	8,25
BACR 6 ½ 06/29/49	Barclays	Мл.су борд.	BB-	US06738EAB11	98,7	7,0	6,625
BACR 6.278 12/29/49	Barclays Bank	Мл.су борд.	BB	US06738C8284	106,7	4,9	6,278
BACR 7.434 09/29/49	Barclays Bank	Мл.су борд.	BB+	XS0322792010	103,0	4,2	7,434
BACR 6.86 09/29/49	Barclays Bank	Мл.су борд.	BB+	XS0155141830	114,3	4,7	6,86
BNP 7 ¾ 12/29/49	BNP Paribas	Мл.су борд.	BB+	USF1R15XK367	100,9	7,0	7,375
BNP 7 ½ 12/29/49	BNP Paribas	Мл.су борд.	BB+	USF1R15XK441	105,0	7,7	7,625
BNP 7.195 06/29/49	BNP Paribas	Мл.су борд.	BBB-	USF1058YHX97	108,6	5,7	7,195
ACAFP 6 ½ 09/29/49	Credit Agricole	Мл.су борд.	BB+	USF22797YK86	98,1	6,8	6,625
ACAFP 7 ¾ 12/29/49	Credit Agricole	Мл.су борд.	BB+	USF22797RT78	100,5	7,3	7,875
ACAFP 8 ¼ 12/29/49	Credit Agricole	Мл.су борд.	BB+	USF2R125CD54	106,2	7,6	8,125
CS 7 ½ 12/29/49	Credit Suisse Group	Мл.су борд.	BB	XS0989394589	108,5	6,3	7,5
CS 6 ¼ 12/29/49	Credit Suisse Group	Мл.су борд.	BB	XS1076957700	101,5	5,7	6,25
DB 7 ½ 12/29/49	Deutsche Bank	Мл.су борд.	B+	US251525AN16	93,0	7,8	7,5
DB 6 ¼ 05/29/49	Deutsche Bank	Мл.су борд.	B+	XS1071551474	89,7	7,1	6,25
EDF 5 ¾ 12/29/49	Electricite de France	Мл.су борд.	BB+	USF2893TAM83	96,8	5,7	5,625
EDF 5 ¼ 01/29/49	Electricite de France	Мл.су борд.	BB+	USF2893TAF33	98,3	5,9	5,25

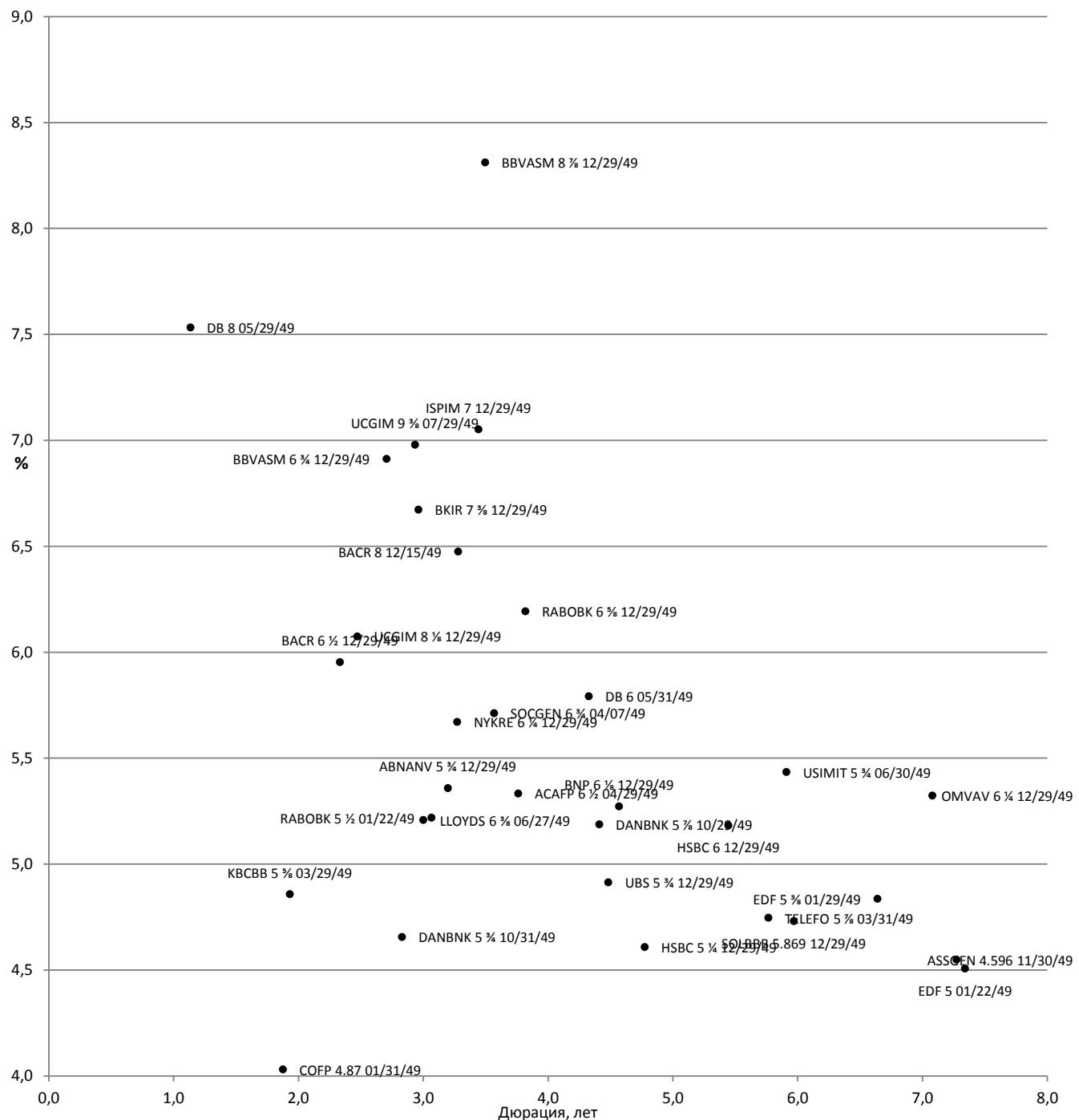
**Бессрочные долларовые еврооблигации от западноевропейских заемщиков с композитным рейтингом не ниже В- и с доходностью не ниже 4 % (продолжение)**

Торговый код облигации	Эмитент	Ранг вы-плат	Компо-зитный рейтинг	ISIN	Цена	Средняя доход-ность к погаше-нию, %	Купон, %
HSBC 6 ½ 12/29/49	HSBC Holdings	Мл.су борд.	BBB-	US404280BC26	106,9	6,8	6,875
HSBC 6 ¾ 12/29/49	HSBC Holdings	Мл.су борд.	BBB-	US404280AT69	102,1	6,2	6,375
HSBC 6 ¾ 12/29/49	HSBC Holdings	Мл.су борд.	BBB-	US404280AS86	101,3	5,9	6,375
HSBC 5 ½ 12/29/49	HSBC Holdings	Мл.су борд.	BBB-	US404280AR04	100,8	5,5	5,625
HSBC 10.176 12/29/49	HSBC Capital Funding	Мл.су борд.	BBB	USG4637HAB45	150,6	5,3	10,176
INTNED 6 ½ 12/29/49	ING Groep NV	Мл.су борд.	BB+	US456837AF06	97,6	6,6	6,5
INTNED 6 12/29/49	ING Groep NV	Мл.су борд.	BB+	US456837AE31	99,5	6,4	6,0
LLOYDS 7 ½ 04/30/49	Lloyds Banking Group	Мл.су борд.	BB	US539439AG42	105,8	6,6	7,5
LLOYDS 12 12/29/49	Lloyds Bank	Мл.су борд.	BB+	XS0474660676	135,5	9,0	12,0
LLOYDS 6.657 01/29/49	Lloyds Banking Group	Мл.су борд.	BB	US539439AE93	108,8	5,2	6,657
LLOYDS 6.413 01/29/49	Lloyds Banking Group	Мл.су борд.	BB	USG5533WAA56	108,0	5,0	6,413
NDASS 5 ¼ 12/29/49	Nordea Bank	Мл.су борд.	BBB	XS1202090947	99,2	5,3	5,25
NDASS 6 ½ 12/29/49	Nordea Bank	Мл.су борд.	BBB	US65557DAL55	100,8	5,6	6,125
NDASS 5 ½ 09/29/49	Nordea Bank	Мл.су борд.	BBB+	US65557DAM39	101,6	5,4	5,5
RBS 6.425 12/29/49	RBS Capital Trust II	Мл.су борд.	B+	US74927PAA75	104,6	5,1	6,425
RBS 8 ½ 12/29/49	Royal Bank of Scotland	Мл.су борд.	B+	US780097BB64	104,8	8,8	8,625
RBS 7 ½ 12/29/49	Royal Bank of Scotland	Мл.су борд.	B+	US780099CJ48	99,1	7,8	7,5
RBS 8 12/29/49	Royal Bank of Scotland	Мл.су борд.	B+	US780099CK11	100,2	7,8	8,0
RBS 7.648 08/29/49	Royal Bank of Scotland Group	Мл.су борд.	BB	US780097AH44	116,1	5,2	7,648

**Бессрочные долларовые еврооблигации от западноевропейских заемщиков с композитным рейтингом не ниже В- и с доходностью не ниже 4 % (продолжение)**

Торговый код облигации	Эмитент	Ранг выплат	Композитный рейтинг	ISIN	Цена	Средняя доходность к погашению, %	Купон, %
SANTAN 2 03/29/49	Santander Finance Capital	Мл.су борд.	BB	XS0418134317	47,9	5,5	2,0
SANTAN 2 03/29/49	Santander Finance Capital	Мл.су борд.	BB	XS0418133426	47,1	5,6	2,0
SANTAN 2 03/29/49	Banco Santander	Мл.су борд.	BB	XS0418031778	54,2	4,8	2,0
SOCGEN 8 ¼ 09/29/49	Societe Generale	Мл.су борд.	BB	XS0867614595	104,3	8,0	8,25
SOCGEN 6 10/27/49	Societe Generale	Мл.су борд.	BB	USF8586CXG25	93,8	6,5	6,0
SOCGEN 7 ½ 12/29/49	Societe Generale	Мл.су борд.	BB	USF8586CRW49	98,3	7,5	7,875
SOCGEN 8 12/29/49	Societe Generale	Мл.су борд.	BB	USF43628B413	101,4	7,8	8,0
STANLN 7.014 07/29/49	Standard Chartered	Мл.су борд.	BB+	US853254AC43	108,8	5,6	7,014
STANLN 6 ½ 12/29/49	Standard Chartered	Мл.су борд.	BB	USG84228CE61	97,4	7,0	6,5
STANLN 7 ½ 12/29/49	Standard Chartered	Мл.су борд.	BB	USG84228CQ91	102,8	7,8	7,5
SHBASS 5 ¼ 12/29/49	Svenska Handelsbanken	Мл.су борд.	BBB	XS1194054166	100,5	5,3	5,25
SWEDA 5 ½ 12/29/49	Swedbank	Мл.су борд.	BBB	XS1190655776	101,8	5,6	5,5
UBS 7 ½ 12/29/49	UBS Group	Мл.су борд.	BB+	CH0331455318	105,4	7,2	7,125
UBS 6 ¾ 12/29/49	UBS Group	Мл.су борд.	BB+	CH0317921697	104,3	7,0	6,875
UBS 7 ½ 12/29/49	UBS Group	Мл.су борд.	BB+	CH0271428317	104,8	7,0	7,125
UBS 6 ¾ 12/29/49	UBS Group	Мл.су борд.	BB+	CH0286864027	102,8	6,5	6,875
UBS 7 12/29/49	UBS Group	Мл.су борд.	BB+	CH0271428333	106,8	6,4	7,0

## Карта доходности бессрочных западноевропейских еврооблигаций, номинированных в евро, с композитным рейтингом не ниже В-



Источник: Bloomberg

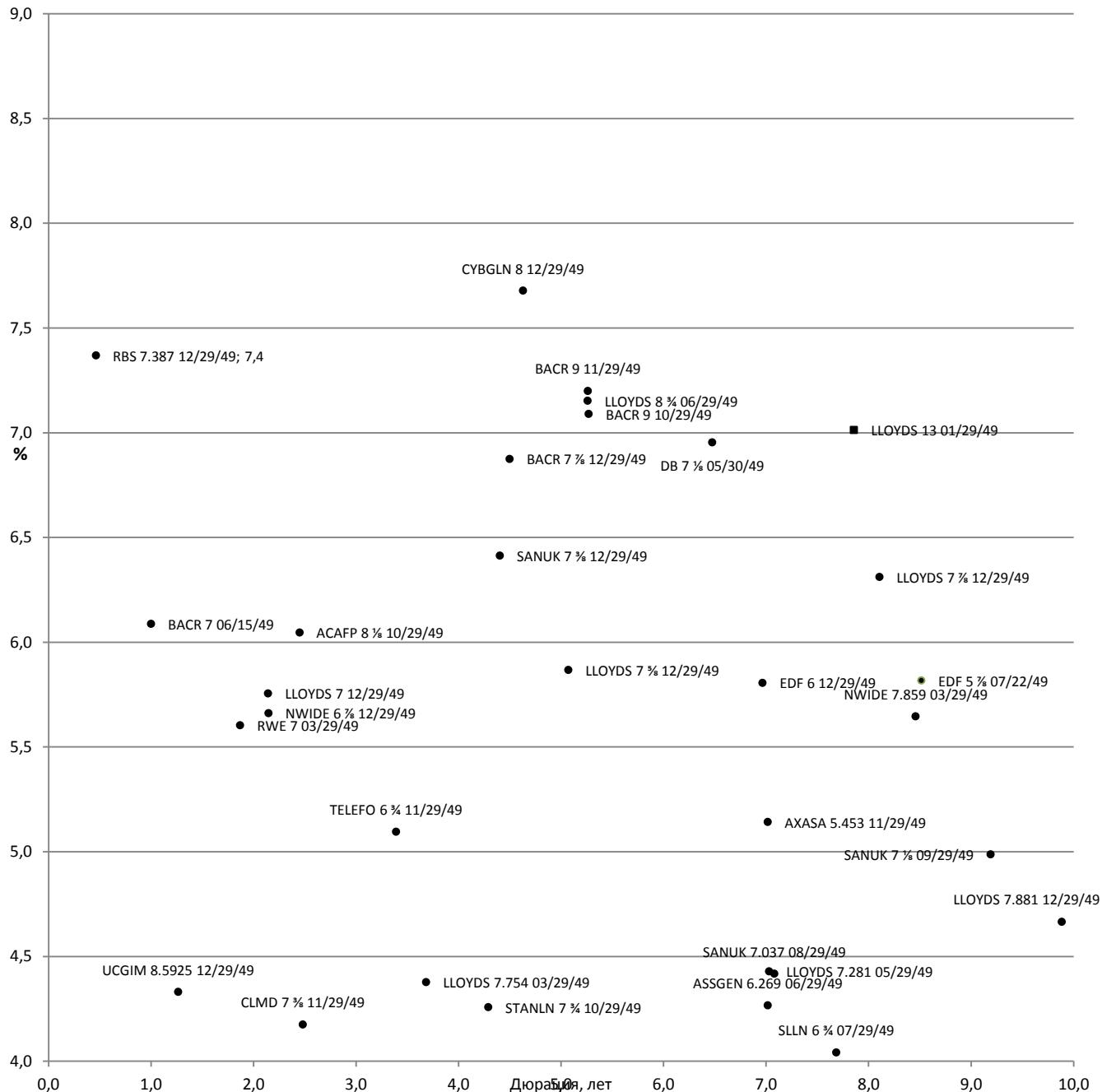
**Бессрочные еврооблигации от западноевропейских заемщиков,  
номинированные в евро, с композитным рейтингом не ниже В-  
и с доходностью не ниже 4 %**

Торговый код облигации	Эмитент	Ранг выплат	Композитный рейтинг	ISIN	Цена	Средняя доходность к погашению, %	Купон, %
ABNANV 5 ¾ 12/29/49	ABN AMRO Bank	Мл.су борд.	BB	XS1278718686	103,6	5,4	5,75
ACAFP 6 ½ 04/29/49	Credit Agricole	Мл.су борд.	BB+	XS1055037177	103,2	5,3	6,5
ASSGEN 4.596 11/30/49	Generali Finance	Мл.су борд.	BBB-	XS1140860534	97,3	4,5	4,596
BACR 6 ½ 12/29/49	Barclays	Мл.су борд.	BB-	XS1068574828	101,6	6,0	6,5
BACR 8 12/15/49	Barclays	Мл.су борд.	BB-	XS1002801758	108,9	6,5	8,0
BBVASM 6 ¾ 12/29/49	Banco Bilbao Vizcaya Argentaria	Мл.су борд.	BB	XS1190663952	97,4	6,9	6,75
BBVASM 8 ⅓ 12/29/49	Banco Bilbao Vizcaya Argentaria	Мл.су борд.	BB	XS1394911496	109,4	8,3	8,875
BKIR 7 ¾ 12/29/49	Bank of Ireland	Мл.су борд.	B+	XS1248345461	106,0	6,7	7,375
BNP 6 ½ 12/29/49	BNP Paribas	Мл.су борд.	BB+	XS1247508903	104,5	5,3	6,125
COFP 4.87 01/31/49	Casino Guichard Perrachon	Мл.су борд.	BB-	FR0011606169	99,8	4,0	4,87
DANBNK 5 ¾ 10/31/49	Danske Bank	Мл.су борд.	BB+	XS1044578273	106,0	4,7	5,75
DANBNK 5 ⅓ 10/29/49	Danske Bank	Мл.су борд.	BB+	XS1190987427	107,4	5,2	5,875
DB 6 05/31/49	Deutsche Bank	Мл.су борд.	B+	DE000DB7XHP3	90,8	5,8	6,0
DB 8 05/29/49	Deutsche Bank Contingent Capital Trust IV	Мл.су борд.	BB-	DE000A0TU305	105,6	7,5	8,0
EDF 5 01/22/49	Electricite de France	Мл.су борд.	BB+	FR0011697028	98,0	4,5	5,0
EDF 5 ¾ 01/29/49	Electricite de France	Мл.су борд.	BB+	FR0011401751	101,9	4,8	5,375
HSBC 5 ¼ 12/29/49	HSBC Holdings	Мл.су борд.	BBB-	XS1111123987	101,6	4,6	5,25
HSBC 6 12/29/49	HSBC Holdings	Мл.су борд.	BBB-	XS1298431104	107,1	5,2	6,0
ISPIM 7 12/29/49	Intesa Sanpaolo	Мл.су борд.	B+	XS1346815787	99,2	7,1	7,0

**Бессрочные еврооблигации от западноевропейских заемщиков,  
номинированные в евро, с композитным рейтингом не ниже В-  
и с доходностью не ниже 4 % (продолжение)**

Торговый код облигации	Эмитент	Ранг выплат	Композитный рейтинг	ISIN	Цена	Средняя доходность к погашению, %	Купон, %
KBCBB 5 5/8 03/29/49	KBC Group	Мл.су борд.	BB	BE0002463389	101,5	4,9	5,625
LLOYDS 6 3/8 06/27/49	Lloyds Banking Group	Мл.су борд.	BB	XS1043545059	105,8	5,2	6,375
NYKRE 6 1/4 12/29/49	Nykredit Realkredit	Мл.су борд.	BB+	XS1195632911	106,7	5,7	6,25
OMVAV 6 1/4 12/29/49	OMV	Мл.су борд.	BBB-	XS1294343337	116,4	5,3	6,25
POPSM 6 10/29/49	Popular Capital	Мл.су борд.	B-	DE0009190702	85,3	7,2	6,0
RABOBK 6 5/8 12/29/49	Cooperatieve Rabobank	Мл.су борд.	BBB-	XS1400626690	107,8	6,2	6,625
RABOBK 5 1/2 01/22/49	Cooperatieve Rabobank	Мл.су борд.	BBB-	XS1171914515	102,5	5,2	5,5
RBS 5 1/2 11/29/49	Royal Bank of Scotland	Мл.су борд.	B+	XS0205935470	98,0	5,6	5,5
RBS 5 1/4 06/29/49	Royal Bank of Scotland Group	Мл.су борд.	B+	DE000A0E6C37	97,7	5,4	5,25
SANTAN 2 03/18/49	Santander Finance Capital	Мл.су борд.	BB	XS0418135041	47,4	5,5	2,0
SANTAN 2 03/18/49	Santander Finance Capital	Мл.су борд.	BB	XS0418134663	47,4	5,5	2,0
SOCGEN 7.715 07/29/49	Societe Generale	Мл.су борд.	BB	XS0373447969	107,4	3,3	7,715
SOCGEN 6 3/4 04/07/49	Societe Generale	Мл.су борд.	BB	XS0867620725	102,9	5,7	6,75
SOLBBB 5.869 12/29/49	Solvay Finance	Мл.су борд.	BB	XS1323897725	113,1	4,7	5,869
TELEFO 5 5/8 03/31/49	Telefonica Europe	Мл.су борд.	BB	XS1050461034	109,2	4,7	5,875
UBS 5 3/4 12/29/49	UBS Group	Мл.су борд.	BB+	CH0271428309	109,2	4,9	5,75
UCGIM 9 3/8 07/29/49	UniCredit	Мл.су борд.	B+	XS0527624059	110,5	7,0	9,375
UCGIM 8 1/8 12/29/49	UniCredit International Bank Luxembourg	Мл.су борд.	B+	XS0470937243	109,6	6,1	8,125
USIMIT 5 3/4 06/30/49	UnipolSai	Мл.су борд.	NR	XS1078235733	97,4	5,4	5,75

## Карта доходности бессрочных западноевропейских еврооблигаций, номинированных в британских фунтах, с композитным рейтингом не ниже В-



Источник: Bloomberg

**Бессрочные еврооблигации от западноевропейских заемщиков,  
номинированные в британских фунтах, с композитным рейтингом  
не ниже В- и с доходностью не ниже 4 %**

Торговый код облигации	Эмитент	Ранг выплат	Композитный рейтинг	ISIN	Цена	Средняя доходность к погашению, %	Купон, %
ACAFP 7.589 01/29/49	Credit Agricole	Мл.суборд.	BB+	FR0010575654	110,0	4,0	7,589
ACAFP 8 ½ 10/29/49	Credit Agricole	Мл.суборд.	BB+	FR0010814418	111,9	6,0	8,125
AXASA 5.453 11/29/49	AXA	Мл.суборд.	BBB	XS1134541561	103,4	5,1	5,453
ASSGEN 6.269 06/29/49	Assicurazioni Generali	Мл.суборд.	BBB-	XS0257010206	100,1	4,3	6,269
BACR 7 ¾ 12/29/49	Barclays	Мл.суборд.	BB-	XS1274156097	104,7	6,9	7,875
BACR 7 06/15/49	Barclays	Мл.суборд.	BB-	XS1068561098	99,7	6,1	7,0
BACR 5.3304 03/29/49	Barclays Bank	Мл.суборд.	BB+	XS0248675364	91,7	5,3	5,3304
BACR 6 07/29/49	Barclays Bank	Мл.суборд.	BB+	XS0150052388	97,5	4,5	6,0
BACR 9 10/29/49	Barclays Bank	Мл.суборд.	BB+	GB0000870369	124,0	7,1	9,0
BACR 9 11/29/49	Barclays Bank	Мл.суборд.	BB+	XS0046132014	122,4	7,2	9,0
CLMD 7 ¾ 11/29/49	Clerical Medical Finance	Мл.суборд.	BBB+	XS0103961743	104,2	4,2	7,375
CYBGLN 8 12/29/49	CYBG	Мл.суборд.	B+	XS1346644799	96,8	7,7	8,0
DB 7 ½ 05/30/49	Deutsche Bank	Мл.суборд.	B+	XS1071551391	89,4	7,0	7,125
EDF 6 12/29/49	Electricite de France	Мл.суборд.	BB+	FR0011401728	97,3	5,8	6,0
EDF 5 ¾ 07/22/49	Electricite de France	Мл.суборд.	BB+	FR0011700293	92,1	5,8	5,875
LLOYDS 7 ¾ 12/29/49	Lloyds Banking Group	Мл.суборд.	BB	XS1043552261	109,7	6,3	7,875
LLOYDS 7 12/29/49	Lloyds Banking Group	Мл.суборд.	BB	XS1043550307	103,9	5,8	7,0
LLOYDS 7.754 03/29/49	Bank of Scotland Capital Funding	Мл.суборд.	BB+	XS0109139344	115,0	4,4	7,754
LLOYDS 7 ½ 12/29/49	Lloyds Banking Group	Мл.суборд.	BB	XS1043552188	108,6	5,9	7,625
LLOYDS 13 01/29/49	Lloyds Bank	Мл.суборд.	BB+	XS0408620721	179,3	7,0	13,0
LLOYDS 11 ¾ 10/29/49	Cheltenham & Gloucester	Мл.суборд.	BBB-	GB0001905362	189,4	6,2	11,75

**Бессрочные еврооблигации от западноевропейских заемщиков,  
номинированные в британских фунтах, с композитным рейтингом  
не ниже В- и с доходностью не ниже 4 % (продолжение)**

Торговый код облигации	Эмитент	Ранг выплат	Композитный рейтинг	ISIN	Цена	Сред. доходность к погашению, %	Купон, %
LLOYDS 8 ¾ 06/29/49	Bank of Scotland	Мл.су борд.	BBB-	GB0000395102	120,0	7,2	8,75
LLOYDS 9 ¾ 03/29/49	Bank of Scotland	Мл.су борд.	BBB-	GB0005242879	155,7	6,0	9,375
LLOYDS 7.881 12/29/49	HBOS Sterling Finance Jersey	Мл.су борд.	BB+	GB0058327924	134,2	4,7	7,881
LLOYDS 7.281 05/29/49	Bank of Scotland	Мл.су борд.	BBB	XS0125686229	121,4	4,4	7,281
NWIDE 6 ½ 12/29/49	Nationwide Building Society	Мл.су борд.	BB+	XS1043181269	102,7	5,7	6,875
NWIDE 7.859 03/29/49	Nationwide Building Society	Мл.су борд.	BBB-	GB0001777886	115,4	5,6	7,859
RABOBK 6.91 06/29/49	Cooperatieve Rabobank	Мл.су борд.	BBB-	XS0368541032	124,0	4,8	6,91
RBS 5 ½ 06/29/49	Royal Bank of Scotland	Мл.су борд.	BB	XS0138939854	102,7	4,4	5,625
RBS 5 ½ 09/29/49	Royal Bank of Scotland	Мл.су борд.	BB	XS0154144132	102,1	3,7	5,625
RBS 11 ½ 12/29/49	National Westminster Bank	Мл.су борд.	BB-	GB0006210255	162,7	7,1	11,5
RBS 7.387 12/29/49	Royal Bank of Scotland Group	Мл.су борд.	BB	XS0121856859	100,2	7,4	7,387
RBS 11 ½ 12/29/49	National Westminster Bank	Мл.су борд.	BB-	XS0041078535	161,8	6,8	11,5
RWE 7 03/29/49	RWE	Мл.су борд.	BB	XS0652913988	106,3	5,6	7,0
SANUK 7 ¾ 12/29/49	Santander UK Group Holdings	Мл.су борд.	BB-	XS1244538523	103,6	6,4	7,375
SANUK 10.062 10/29/49	Santander UK	Мл.су борд.	BBB	XS0060837068	154,2	6,2	10,062 5
SANUK 7.037 08/29/49	Santander UK	Мл.су борд.	BB+	XS0124569566	115,8	4,4	7,037
SANUK 7 ¼ 09/29/49	Santander UK	Мл.су борд.	BBB-	XS0117973429	113,5	5,0	7,125
SLLN 6 ¾ 07/29/49	Standard Life	Мл.су борд.	A-	XS0151267878	114,3	4,0	6,75
STANLN 7 ¾ 10/29/49	Standard Chartered Bank	Мл.су борд.	BBB-	XS0119816402	113,5	4,3	7,75
TELEFO 6 ¾ 11/29/49	Telefonica Europe	Мл.су борд.	BB	XS0997326441	107,4	5,1	6,75
UCGIM 8.5925 12/29/49	UniCredit International Bank Luxembourg	Мл.су борд.	B+	XS0372556299	104,4	4,3	8,5925

Управление трейдинга

**Сергей Сосунов,**  
руководитель

(+7 495) 796 93 88, доб. 22-10  
[sosunov@corp.finam.ru](mailto:sosunov@corp.finam.ru)

Отдел классического рынка

**Василий Коновалов,**  
руководитель

(+7 495) 796 93 88, доб. 27-44  
[konovalov@corp.finam.ru](mailto:konovalov@corp.finam.ru)

Аналитический отдел

**Алексей Ковалев**

(+7 495) 796 93 88, доб. 28-04  
[akovalev@corp.finam.ru](mailto:akovalev@corp.finam.ru)

**Веб-сайт:** [www.finam.ru](http://www.finam.ru),

<http://bonds.finam.ru/quotes/eurobond>  
s/

(+7 495) 796 93 88

127006, Москва, Настасьинский переулок,  
7/2

Настоящий материал и содержащиеся в нем сведения предназначены для клиентов АО «ФИНАМ», носят исключительно информативный характер и не могут рассматриваться ни как приглашение или побуждение сделать оферту, ни как просьба купить или продать ценные бумаги (другие финансовые инструменты) либо осуществить какую-либо иную инвестиционную деятельность. Представленная информация подготовлена на основе источников информационной системы Bloomberg, РТС и ЦБ РФ, которые, по мнению авторов данного аналитического обзора, являются надежными, но при этом отражает исключительно мнение авторов относительно анализируемых объектов. Несмотря на то что настоящий обзор был составлен с максимально возможной тщательностью, ни его авторы, ни АО «ФИНАМ» не заявляют и не гарантируют ни прямо, ни косвенно его точность и полноту. Любая информация и любые суждения, приведенные в данном материале, являются суждением на момент публикации настоящего аналитического обзора и могут быть изменены без предупреждения. Ни АО «ФИНАМ», ни его сотрудники не несут ответственности за какие-либо потери, возникшие в результате использования настоящего материала или в какой-либо другой связи с ним. Копирование, воспроизведение и (или) распространение настоящего материала частично либо полностью без письменного разрешения АО «ФИНАМ» категорически запрещено.