

**Бишкек**

**Cbonds**

**Больше, чем  
облигации...**

**22.06.2023**

**Сергей Лялин, к.э.н., MBA  
Founder, Председатель  
Совета Директоров Cbonds**

# Что есть на Cbonds?

- Данные по облигациям России и СНГ... + ЦФА (new)
- Облигации всего мира
- Акции всего мира
- ETF всего мира + Mutual Funds (new)
- Деривативы
- Макроэкономика всего мира, Росстат
- Финансовая отчетность эмитентов
- Структура собственности эмитентов
- Research Hub
- Товарные рынки
- Валютный рынок
- Benchmark кривые



# Макроэкономика

Страницы стран | Казахстан, облигации. Государс | Экономические и финансовые | +

cbonds.ru/indexes/?viewTree=1&country=0-g&category=0-e8&selected\_fields=0-hrwidc.1-4fz4lc.2-1ekg& Обновить

Найдено: 101

с по

Скачать ADD-IN API Показать все столбцы

Категория: Макроэкономические показатели Страна: Казахстан

НАЗВАНИЕ ИНДЕКСА	ЗНАЧЕНИЕ	ДАТА	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	ПЕРИОДИЧНОСТЬ
Макроэкономические показатели > Деньги > Активы банков (ежемесячная периодичность) <a href="#">Казахстан активы банков</a>	34 856 685 040	31.07.2021	тысяч KZT	Месяц
Макроэкономические показатели > Деньги > Баланс центробанка (ежемесячная периодичность) <a href="#">Казахстан баланс центробанка</a>	11 361 265	30.06.2021	миллион KZT	Месяц
Макроэкономические показатели > Деньги > Международные резервы (ежемесячная периодичность) <a href="#">Казахстан международные резервы</a>	36 800	31.08.2021	миллион USD	Месяц
Макроэкономические показатели > Деньги > Ставки центробанков <a href="#">Казахстан базовая ставка</a>	9,5	13.09.2021	%	Периодически
Макроэкономические показатели > Деньги > Денежный агрегат M0 (ежемесячная периодичность) <a href="#">Казахстан денежный агрегат M0</a>	3 014 468	31.08.2021	миллион KZT	Месяц
Макроэкономические показатели > Деньги > Денежный агрегат M1 (ежемесячная периодичность) <a href="#">Казахстан денежный агрегат M1</a>	7 963 959	31.08.2021	миллион KZT	Месяц
Макроэкономические показатели > Деньги > Денежный агрегат M2 (ежемесячная периодичность) <a href="#">Казахстан денежный агрегат M2</a>	21 887 518	31.08.2021	миллион KZT	Месяц
Макроэкономические показатели > Деньги > Денежный агрегат M3 (ежемесячная периодичность) <a href="#">Казахстан денежный агрегат M3</a>	28 056 223	31.08.2021	миллион KZT	Месяц
Макроэкономические показатели > Государство > Расходы бюджета (ежемесячная периодичность) <a href="#">Казахстан расходы бюджета кумулятивно</a>	11 156 681,84	31.08.2021	миллион KZT	Месяц
Макроэкономические показатели > Государство > Сальдо государственного бюджета к ВВП <a href="#">Казахстан сальдо государственного бюджета к ВВП</a>	-4	31.12.2020	% ВВП	Год
Макроэкономические показатели > Государство > Сальдо доходов бюджета (ежемесячная периодичность) <a href="#">Казахстан сальдо доходов бюджета</a>	1 000 147,0	31.08.2021	миллион KZT	Месяц

Создание безопасного подкл...

21:12 13.10.2021

# Макроэкономика по странам

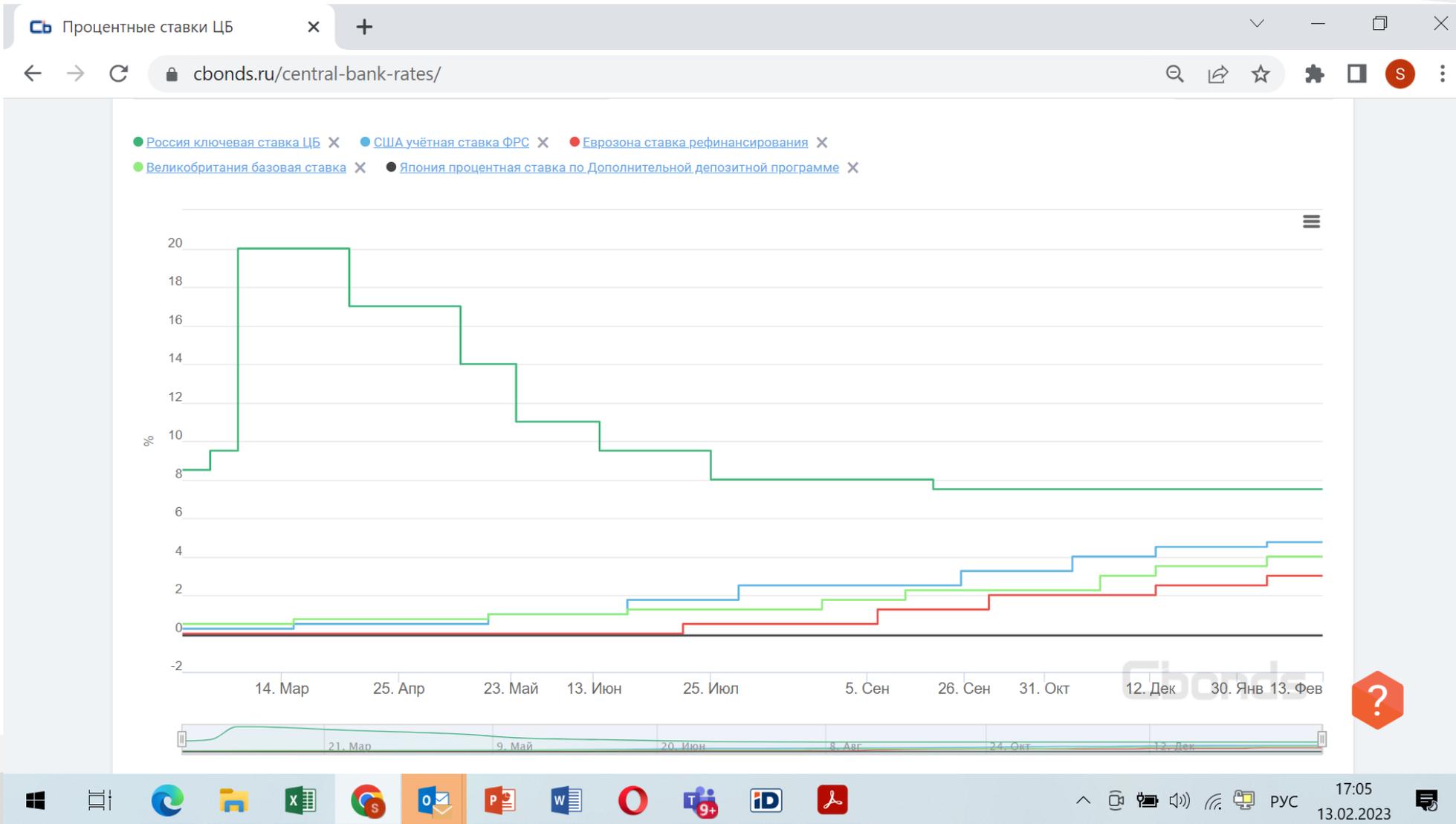
Макроэкономика    ×    +

cbonds.ru/macroeconomics/

№	СТРАНА ▲	РЕГИОН ▼	ВВП, МЛРД USD ▼	ВВП ГОДОВОЙ ТЕМП РОСТА, % ▼	ВВП НА ДУШУ НАСЕЛЕНИЯ, USD ▼	ПОТРЕБИТЕЛЬСКАЯ ИНФЛЯЦИЯ, % ▼	СТАВКА ЦЕНТРАЛЬНОГО БАНКА, % ▼	ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ДОЛГ К ВВП, % ВВП ▼	КУРС НАЦИОНАЛЬНОЙ ВАЛЮТЫ К USD ▼	САЛЬДО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТА, % ВВП ▼	СЧЕТ ТЕКУЩИХ ОПЕРАЦИЙ К ВВП, % ВВП ▼
1	Австралия	Развитые рынки (искл. Европу)	1 553	5,9	59 341	7,8	3,35	36,1	1,45	-1,5	-0,4
2	Австрия	Западная Европа	480	2,7	45 238	11,1	3	82,8	1,07	-5,9	-0,5
3	Азербайджан	СНГ	55	4,6	5 344	13,6	8,5	18,2	1,7	-1	15,2
4	Албания	Восточная Европа	18	4,02	4 831	7,2	2,75	78,1	108,6	-4,8	-7,7
5	Алжир	Африка	163	2,8	3 943	9,3	3	62,5	136,54	-7,2	-2,8
6	Ангола	Африка	67	3,9	2 300	13,86	18	85	504,32	2,7	12,4
7	Андорра	Западная Европа	3		36 840				1,07		
8	Антигуа и Барбуда	Латинская Америка	1		14 692				2,7		
9	Аргентина	Латинская Америка	487	5,9	12 402	94,8	75	80,5	190,46	-4,5	1
10	Армения	СНГ	14	14,8	4 522	8,1	10,75	60,25	395,83	-4,6	-2,5
11	Аруба	Латинская Америка	3			5,7			1,8	-8,5	
12	Багамские острова	Латинская Америка	11	2	26 706	5,48	4	95,6	1	-13,3	-20,9
13	Бангладеш	Азия (искл. Японию)	416	5,47	1 684	8,57	6	33,9	104,7	-6,23	-1,1
14	Барбадос	Латинская Америка	5	0,7	14 801	12,3	2		2	-5	-8,5
15	Бахрейн	Ближний Восток	39	4,2	23 235	3,6	5,5	119,5	0,38	-35	6,7
16	Беларусь	СНГ	68	-5,45	6 418	12	11,5	33,5	2,52	-0,3	-2,7
17	Белиз	Латинская Америка	2	12,8	5 733	6,3		74,5	2,02	-3,3	
18	Бельгия	Западная Европа	594	1,4	42 901	8,05	3	108,2	1,07	-5,5	-0,4
19	Бенин	Африка	17	6,1	1 214	1,3	4,75	47,2	614,34	-6,1	-4,5
20	Бермудские острова	Развитые рынки (искл. Европу)				3,8			1		
21	Болгария	Восточная Европа	84	3,32	8 634	16,9	1,3	22,9	1,83	-3,9	-0,4
22	Боливия	Латинская Америка	40	4,29	3 062	3,14		82,6	6,91	-9,5	2
23	Босния и Герцеговина	Восточная Европа	23	2,6	5 862	14,8		24,8	1,83	-0,3	-2,1
24	Ботсвана	Африка	18	6,3	6 367	12,4	2,65	24,2	13,03	-5,1	-0,5

17:04  
13.02.2023

# Ставки ЦБ



# Валютные курсы

Валютные пары онлайн   
powered by OANDA

Основные валюты 27.04.2023 12:41 UTC+3

	USD	EUR	GBP	CHF	CNY	JPY	CAD	AUD	RUB
USD	1	0,90544	0,80238	0,89282	6,92305	133,8075	1,36338	1,51248	81,56
EUR	1,10451	1	0,88619	0,98608	7,64638	147,7685	1,50575	1,67034	90,0834
GBP	1,24637	1,12843	1	1,11271	8,6285	166,7475	1,69915	1,88494	101,654
CHF	1,12012	1,01413	0,89871	1	7,75449	149,8535	1,52703	1,69401	91,35715
CNY	0,14445	0,13078	0,1159	0,12896	1	19,3277	0,19692	0,21846	11,78115
JPY	0,00747	0,00677	0,006	0,00667	0,05174	1	0,01019	0,0113	0,60953
CAD	0,73353	0,66413	0,58854	0,65487	5,07818	98,14965	1	1,10936	59,82695
AUD	0,66122	0,59868	0,53052	0,59032	4,57773	88,469	0,90142	1	53,9291
RUB	0,01226	0,0111	0,00984	0,01095	0,08488	1,64059	0,01672	0,01854	1

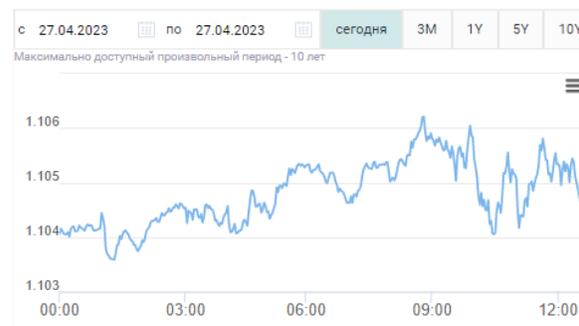
Таблица валютных пар 27.04.2023 12:41 UTC+3

Азия (искл. Японию) Африка Ближний Восток Восточная Европа

Западная Европа Латинская Америка Развитые рынки (искл. Европу)

СНГ

Валютная пара	BID	ASK	MID
<input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">EUR/USD (FX)</a>	1,10444	1,10457	1,10451
<input type="checkbox"/> <a href="#">GBP/USD (FX)</a>	1,24629	1,24645	1,24637
<input type="checkbox"/> <a href="#">USD/JPY (FX)</a>	133,799	133,816	133,8075



- FOREX (OANDA)
- Мировые ЦБ
- Московская биржа, KASE

# Консенсус-прогнозы

## EUR/USD Консенсус-прогноз Кв.4 2023

еженедельный

1,12

24.04.2023

Предыдущее значение  
1,12 на 17.04.2023

с 27.04.2018 по 27.04.2023 1Y 5Y 10Y

! Максимально доступный произвольный период - 10 лет

Название индекса для сравнения

Архив



Cbonds

EUR/USD Консенсус-прогноз Кв.4 2023

# IRS (Interest Rate Swaps)

## IRS CNY 1Y vs 1Y Loan Prime Rate mid

ежедневный

**3,7 %** 26.04.2023

Предыдущее значение  
3,6984% на 25.04.2023

Страна: Китай

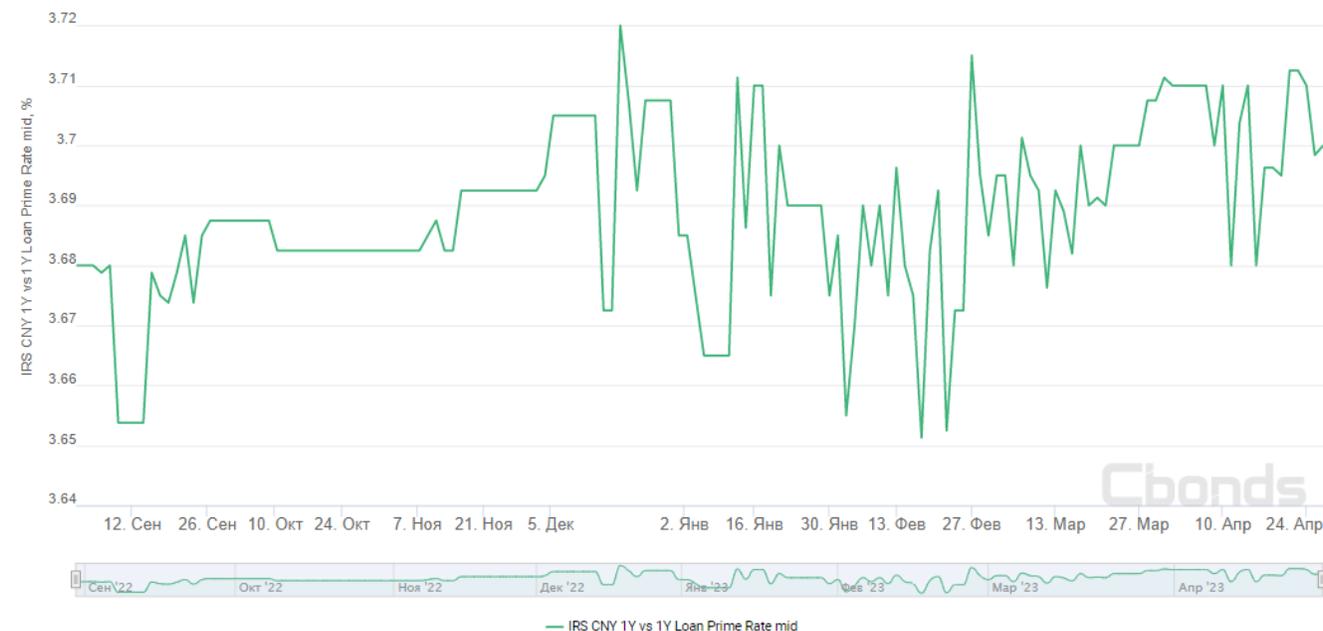
с 27.04.2022 по 27.04.2023 3М 1Y 5Y 10Y

! Максимально доступный произвольный период - 10 лет

Название индекса для сравнения

Добавить в WL

Архив



- IRS
- CCS (cross-currency swaps)
- OIS

# Товарные рынки

cbonds.ru/commodities/

### Энергетика

	ЗНАЧЕНИЕ		ИЗМЕНЕНИЕ		
<input checked="" type="checkbox"/>	<a href="#">Нефть Brent</a>	85.58	USD/баррель	-1.19%	14.02.2023
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Нефть WTI</a>	79.06	USD/баррель	-1.35%	14.02.2023
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Нефть Urals</a>	57.67	USD/баррель	-1.4%	14.02.2023
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Уголь</a>	219.5	USD/тонна	-0.68%	14.02.2023
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Бензин</a>	2.49	USD/галлон	-1.68%	14.02.2023
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Топочный мазут</a>	2.94	USD/галлон	1.18%	14.02.2023
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Нефть</a>	717.4	USD/тонна	-0.26%	14.02.2023
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Витум</a>	3 810	CNY/тонна	-1.8%	14.02.2023
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Природный газ Henry Hub</a>	2.57	USD/миллион BTU	6.74%	14.02.2023
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Природный газ TTF</a>	52.39	EUR/МВт.ч	1.31%	14.02.2023

Показать все

с 15.02.2022 по 15.02.2023

3М 1Y 5Y 10Y

Нефть Brent X

Нефть Brent, USD/барр.

Апр '22 Июнь '22 Авг '22 Окт '22 Дек '22 Фев '23

### Soft commodities

	ЗНАЧЕНИЕ		ИЗМЕНЕНИЕ		
<input checked="" type="checkbox"/>	<a href="#">Пшеница</a>	786	центов/бушель	-0.76%	14.02.2023
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Кукуруза</a>	682.25	центов/бушель	-0.4%	14.02.2023
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Соевые бобы</a>	1 537.5	центов/бушель	-0.34%	14.02.2023
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Овёс</a>	365.75	центов/бушель	-2.01%	14.02.2023
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Канولا</a>	826.1	CAD/тонна	-0.37%	14.02.2023
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Рис</a>	17.71	USD/хандредвейт	-1.12%	14.02.2023
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Хлопок</a>	85.7	центов/фунт	-0.1%	14.02.2023
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Сахар</a>	21.57	центов/фунт	1.75%	14.02.2023
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Говядина</a>	19.73	BRL/кг	0.61%	14.02.2023
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Свинина</a>	87.25	центов/фунт	1.04%	14.02.2023

Показать все

с 15.02.2022 по 15.02.2023

3М 1Y 5Y 10Y

Пшеница X

Пшеница, центов/бушель

Мар '22 Май '22 Июль '22 Сен '22 Ноябрь '22 Янв '23

11:55 15.02.2023

# Деривативы



cbonds.ru/derivatives/?exchange\_id=17-g



## Поиск деривативов

Сохранённые запросы

Биржа – LME

Биржа 1/6

Вид контракта 0/2

Статус 0/2

Базовый актив 0/260

Найти

Сохранить запрос

Очистить форму

Найдено: 44

Показать все столбцы

Скачать в Excel

Фьючерсы

Опционы

Биржа – LME

НАЗВАНИЕ ДЕРИВАТИВА	БИРЖА	КОД	СТАТУС	ДАТА ИСПОЛНЕНИЯ	ДАТА ТОРГОВ	ВАЛЮТА	ЦЕНА ЗАКРЫТИЯ
<a href="#">Фьючерс на алюминий ANG23</a>	LME	ANG3	Активный	15.02.2023	10.02.2023		2 405,24
<a href="#">Фьючерс на медь CALG23</a>	LME	CALG3	Активный	15.02.2023	10.02.2023		8 830,26
<a href="#">Фьючерс на никель NIG23</a>	LME	NIG3	Активный	15.02.2023	10.02.2023		27 579,25
<a href="#">Фьючерс на свинец PBG23</a>	LME	PBG3	Активный	15.02.2023	10.02.2023		2 066,75
<a href="#">Фьючерс на цинк ZSG23</a>	LME	ZSG3	Активный	15.02.2023	10.02.2023		3 056,75
<a href="#">Фьючерс на алюминий ANH23</a>	LME	ANH3	Активный	15.03.2023	10.02.2023		2 415,49
<a href="#">Фьючерс на медь CALH23</a>	LME	CALH3	Активный	15.03.2023	10.02.2023		8 844,51
<a href="#">Фьючерс на никель NINH23</a>	LME	NINH3	Активный	15.03.2023	10.02.2023		27 648,25
<a href="#">Фьючерс на свинец PBH23</a>	LME	PBH3	Активный	15.03.2023	10.02.2023		2 069,75
<a href="#">Фьючерс на цинк ZSH23</a>	LME	ZSH3	Активный	15.03.2023	10.02.2023		3 047,75
<a href="#">Фьючерс на алюминий ANJ23</a>	LME	ANJ3	Активный	19.04.2023	10.02.2023		2 430,24
<a href="#">Фьючерс на медь CALJ23</a>	LME	CALJ3	Активный	19.04.2023	10.02.2023		8 851,26



17:01  
13.02.2023

# ЦФА (new!)

Найдено: 59

Страна – Россия X Искать только – ЦФА X

ADD-IN API Скачать в Excel Показать все столбцы Передвинуть столбцы Карта рынка

БУМАГА	СТРАНА	ЭМИТЕНТ	ВАЛЮТА	СТАТУС	ОБЪЕМ РАЗМЕЩЕНИЯ	ОБЪЕМ В ОБРАЩЕНИИ ПО НЕПОГАШЕННОМУ НОМИНАЛУ	НОМИНАЛ / МИН. ТОРГОВЫЙ ЛОТ	НЕПОГАШЕННЫЙ НОМИНАЛ	РЕЙТИНГ ИН.ВАЛ
	Скрыть	Скрыть	Скрыть	Скрыть	Скрыть	Скрыть	Скрыть	Скрыть	Скрыть
<a href="#">Автозавод ГАЗ, 5.1662% 16may2023, RUB (ЦФА, FD935DAD)</a>	Россия	<a href="#">Автозавод ГАЗ</a>	RUB	Погашена	100 000		100 000		-/-
<a href="#">Автозавод ГАЗ, 8.395% 5may2023, RUB (ЦФА, B2CC7A00)</a>	Россия	<a href="#">Автозавод ГАЗ</a>	RUB	Аннулирована			100 000	100 000	-/-
<a href="#">Альфа-Банк, 13jun2024, RUB (ЦФА)</a>	Россия	<a href="#">Альфа-Банк</a>	RUB	В обращении		4 982 076,00	54 153	54 153	Withdr
<a href="#">Априори.Аудиторские Услуги, 521.4286% 20dec2022, RUB (ЦФА, 60F55A31)</a>	Россия	<a href="#">Априори.Аудиторские Услуги</a>	RUB	Погашена	1 000		1 000		-/-
<a href="#">Аурумсофт Рус, 331.8182% 28feb2023, RUB (ЦФА, 577D98F7)</a>	Россия	<a href="#">Аурумсофт Рус</a>	RUB	Погашена	10 000		1 000		-/-
<a href="#">ГК Партнер, 112.3077% 25may2023, RUB (ЦФА, 383A416B)</a>	Россия	<a href="#">ГК Партнер</a>	RUB	Погашена	1 000		1 000		-/-

7:15  
22.06.2023

# Research Hub; 300+ провайдеров аналитики

cbonds.ru/comments/

13 ФЕВРАЛЯ 2023 Г.

	<a href="#">Газпромбанк</a> Россия	<a href="#">Еженедельный обзор: валюта, облигации и ставки</a> Россия
	<a href="#">Банк Синара</a> Россия	<a href="#">Ежедневный обзор – Зарубежные рынки акций: Iqvia, Citigroup, Lyft, Alibaba, Adidas, Coca-Cola, Airbnb, Cisco, Analog Devices, Kraft Heinz</a> Citigroup Analog Devices Kraft Heinz Adidas Alibaba Lyft Airbnb
	<a href="#">Альфа-Банк</a> Россия	<a href="#">ALFA Strategy: Weekly Radar - Equity markets on edge ahead of US inflation data</a>
	<a href="#">Invest Heroes</a> Россия	<a href="#">Adtalem Отчет за 2 кв. 2023 г.</a> Adtalem Global Education
	<a href="#">Invest Heroes</a> Россия	<a href="#">Visa Отчет за 1 кв. 2023 г.</a> Visa
	<a href="#">Открытие брокер</a> Россия	<a href="#">Перспективы доллара зависят от завтрашних данных по инфляции в США</a> США
	<a href="#">Газпромбанк</a> Россия	<a href="#">Armenia: Improvement of Fitch's rating outlook heightens attractiveness of eurobonds</a> Армения

**Банк России** [Банк России](#)  
Выпускаем в обращение памятную серебряную монету номиналом 2 рубля к 150-летию юбилею композитора Сергея Рахманинова....  
[Подробнее](#)

**Cbonds.ru** [Cbonds](#)  
Долговой рынок России в 2023 году: ожидания аналитиков НРА •ВДО: НРА прогнозирует, что в секторе ВДО (рейтинг ниже "BBB+") в этом году...  
[Подробнее](#)

**ПСБ Аналитика** [Ilya Ilyin](#)  
Мосбиржа в моменте Индекс МосБиржи сегодня превышал отметку в 2270 п. Очередная неделя началась с роста, ключевую поддержку оказывают бумаги металлургического...  
[Подробнее](#)

**ЦЭП Talks** [Евгений Гранкин](#)  
[Подробнее](#)

17:07  
13.02.2023

# Как работать с данными Cbonds?

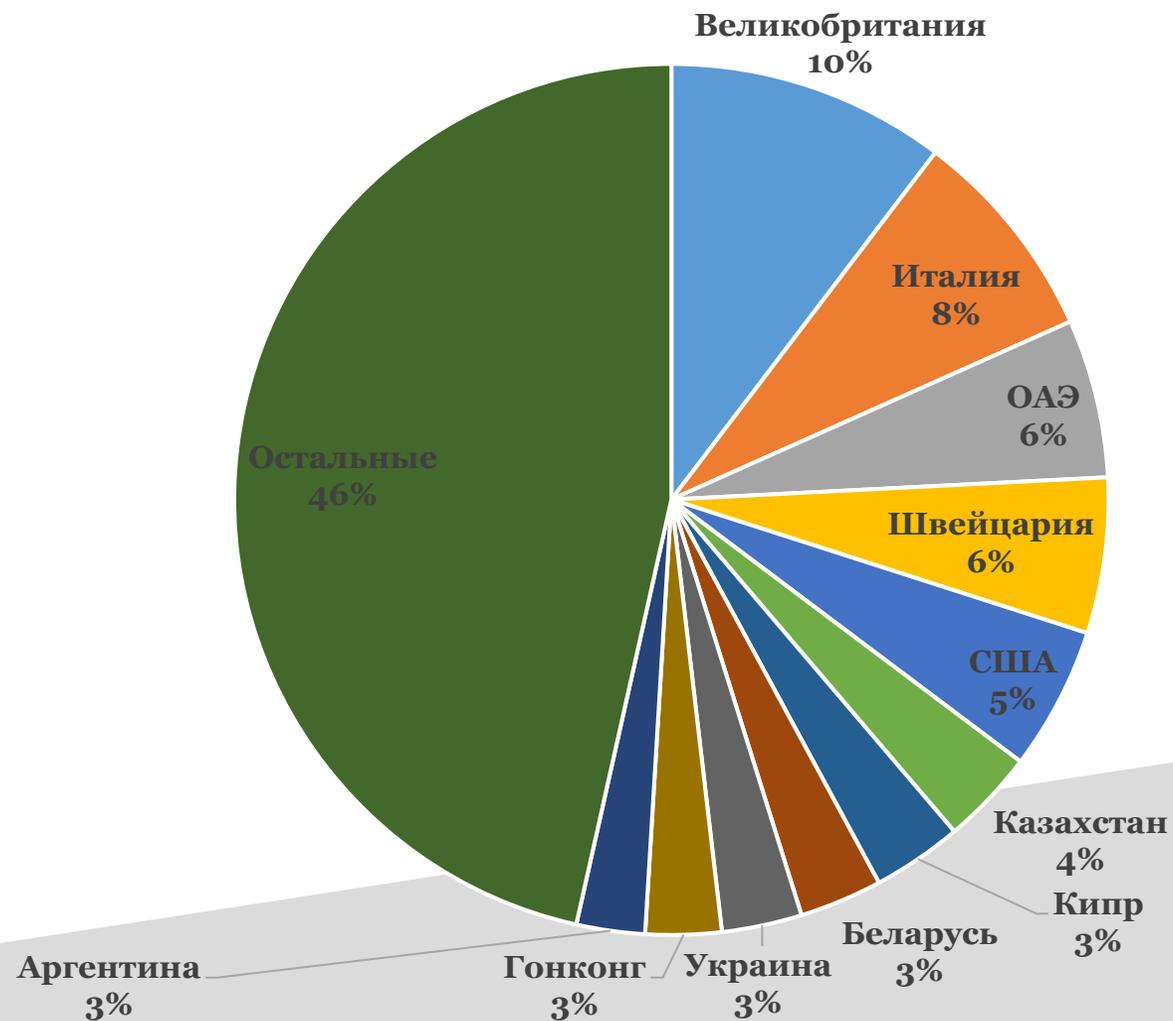
- Сайт [www.cbonds.ru/www.cbonds.com](http://www.cbonds.ru/www.cbonds.com)
- Мобильное приложение Cbonds
- Excel Add-In (*в разработке надстройка для R7 Office*)
- API & Datafeed решения

# Кто наши клиенты

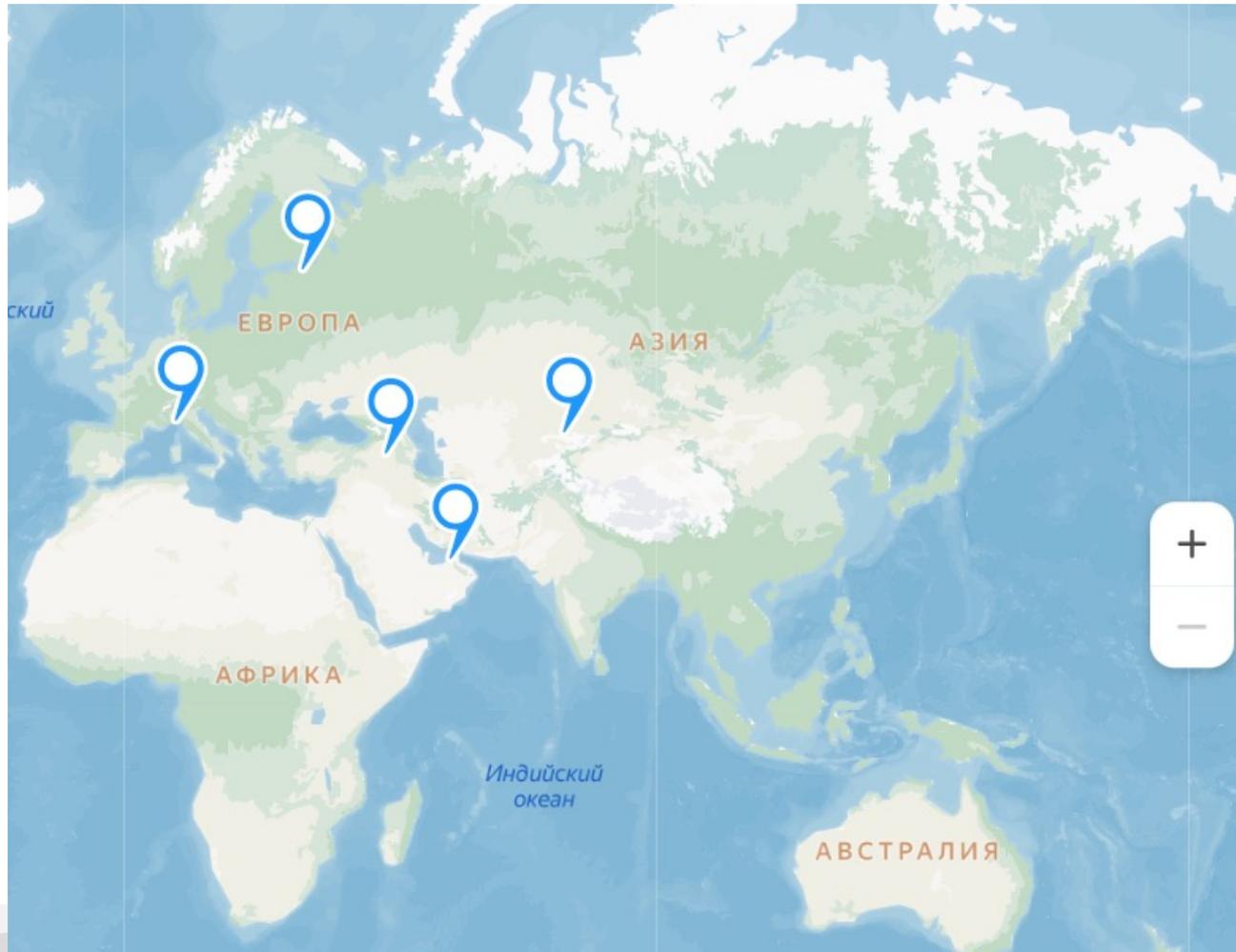
- Банки
- Управляющие компании
- Брокерские компании
- Корпорации
- Family offices, investment advisors
- Частные инвесторы (HNWI)
- Университеты

**Россия – 50%  
выручки**

# География клиентов – подписка & API



# Cbonds - 2023



## Офисы присутствия

- Санкт-Петербург/Псков
- Ереван
- Дубай
- Бишкек
- Генуя

# API/datafeed решения

- **Настройка требуемых данных – получаете только то, что нужно**
- **Настройка форматов получения (Web-сервис или выгрузка данных: CSV, XLS, XML, JSON)**
- **Интеграция с ПО разработчиков**

**150+ клиентов и партнеров**

**<https://cbonds.ru/api/>**

# API/datafeed решения – примеры использования

- Брокерская платформа по торговле ценными бумагами (web, mobile)
- Автоматизация риск-менеджмента
- Системы управления портфелем ценных бумаг
- Автоматизация составления аналитических отчетов

<https://cbonds.ru/api/>

# **Кастомизированные решения по сбору данных**

- **Анализ потребности клиента в данных – совместная работа и взаимодействие с клиентом**
- **Разработка модели расчета и хранения данных (архитектура базы данных)**
- **Построение ETL (Extract, Transform, Load) системы**
- **Максимальная автоматизация процесса загрузки данных**

# **Кастомизированные решения по сбору данных – почему Cbonds?**

- **Аналитическая экспертиза в финансовых рынках и макроэкономике**
- **Экспертиза в организации систем хранения данных**
- **Экспертиза в автоматизации сбора данных**
- **Автоматический/ручной контроль за получением данных**
- **Оперативная загрузка данных при смене формата данных у источника**
- **«Единое окно» по получению данных**
- **Возможность расчета дополнительных индикаторов, индексов, аналитических показателей**

# Кастомизированные решения: Selected cases (1)

<p><u>Клиент:</u> Компания ТЭК</p> <p><u>Данные:</u> Консенсус-прогнозы по валютам и commodities</p>	<p><u>Клиент:</u> Банк ТОП-10</p> <p><u>Данные:</u> Индексы рынка недвижимости по регионам РФ, показатели ликвидности</p>	<p><u>Клиент:</u> Зерноторговая компания</p> <p><u>Данные:</u> Спотовые цены и фьючерсы на пшеницы на российских и иностранных биржах</p>
<p><u>Клиент:</u> Управляющая компания</p> <p><u>Данные:</u> Еженедельная инфляция по регионам РФ</p>	<p><u>Клиент:</u> Компания ТЭК</p> <p><u>Данные:</u> Курсы валют ЦБ определенных стран, расчет кросс-курсов валют к RUB</p>	<p><u>Клиент:</u> Орган гос. Власти</p> <p><u>Данные:</u> Макроэкономические показатели США и ряда развитых стран</p>

# Кастомизированные решения: Selected cases (2)

Клиент:

Металлургическая компания

Данные:

Макроэкономика ряда стран Африки и отчетность банков данных стран

Клиент:

Банк ТОП-10

Данные:

Показатели торгового баланса России с рядом стран, платежные балансы стран СНГ

Клиент:

Управляющая компания (Россия), ЗПИФы

Данные:

Структура собственности эмитентов ценных бумаг и контрагентов компании

Клиент:

Иностранный дочерний банк

Данные:

Ставки денежного рынка по основным валютам

Клиент:

Крупная торговая компания

Данные:

Показатели по инфляции, безработице, доходам населения, производству отдельных товарных групп

**YOUR CASE**  
**HERE!** 😊

**Спасибо за внимание!**



**Сергей Лялин**  
**Founder Cbonds,**  
**к.э.н., MBA**  
**[serg@cbonds.info](mailto:serg@cbonds.info)**