



# Ежедневный обзор

Преобладание негатива на рынке

# Ежедневный обзор

29 декабря 2022 г.

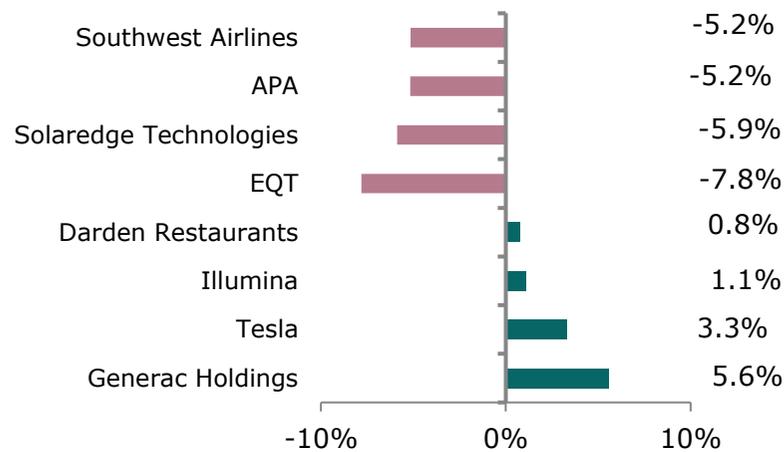
## >> Преобладание негатива на рынке

Робкие надежды инвесторов на старт предновогоднего ралли не оправдали себя. Негативные настроения продолжили преобладать на Уолл-стрит. По итогам торгов в среду основные фондовые индексы США ускорили нисходящую динамику и скорректировались на 1.1-1.4%, завершив торги на дневных минимумах. Абсолютное большинство или 10 из 11 отраслевых групп индекса S&P 500 (-1.20%) показали отрицательную динамику. В лидерах снижения оказались сектора энергетики (-2.2%), информационных технологий (-1.6%) и недвижимости (-1.6%). Текущий год принес на рынок множество антирекордов и негативный сентимент может распространиться и на следующий год. Отчасти оценить эффект рекордных процентных ставок в США поможет сезон квартальной отчетности, который стартует со второй недели января.

## >> Нефть в красной зоне

Нефтяные котировки не смогли более игнорировать глобальное снижение аппетита инвесторов к риску. По итогам торгов в среду нефть марки Brent снизилась на 1.3% до \$83.3 за баррель. Ухудшение эпидемиологической ситуации с COVID-19 в КНР вызвало опасения на нефтяном рынке, хотя еще накануне цены на нефть росли на фоне смягчения коронавирусных ограничений в стране. Сегодня в фокусе внимания рынка будет значиться публикация данных по запасам от Управления энергетической информации США (EIA).

## Лидеры и аутсайдеры индекса S&P 500



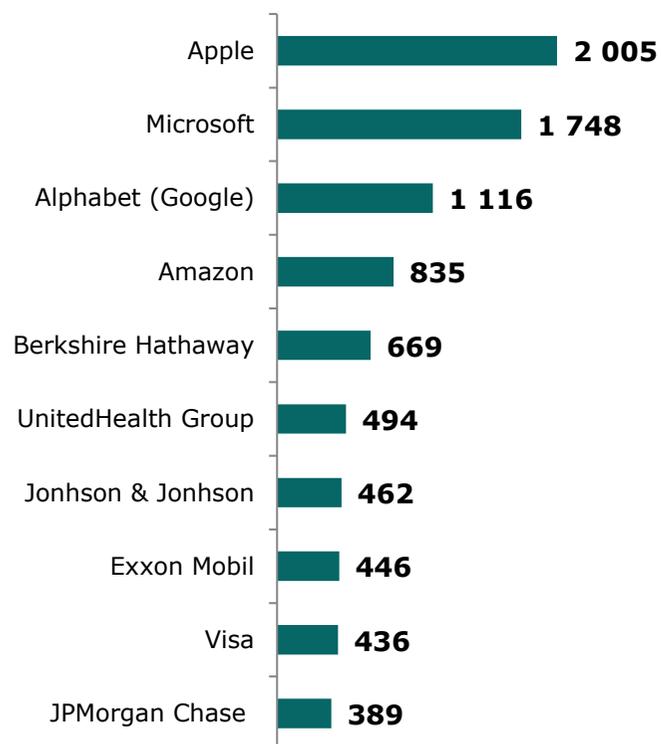
## Товарный рынок

	Знач.	Изменение			
		1D	1W	1M	YTD
Brent	83.3	-1.3%	4.1%	0.3%	7.0%
Медь	8 443	1.1%	1.5%	5.0%	-13.1%
Цинк	3 006	1.4%	-0.2%	2.4%	-15.0%
Золото	1 804.4	-0.5%	-0.7%	3.6%	-1.4%
Серебро	23.5	-2.1%	-2.6%	12.4%	1.0%
Природный газ	4.7	-10.8%	-11.6%	-34.9%	26.2%
Алюминий	2 381	-0.4%	0.8%	0.1%	-15.2%

# Ежедневный обзор

29 декабря 2022 г.

## >> Рыночная капитализация 10 крупнейших публичных компаний США, млрд. \$



## Динамика изменения индекса S&P 500

	Изменение		Количество эмитентов	Вес, (%)
	в %	в пунктах		
<b>S&amp;P 500</b>	<b>-1.2%</b>	<b>-46.0</b>	<b>503</b>	<b>100%</b>
<b>Information Technology</b>	-1.6%	-16.1	75	26.3%
<b>Health Care</b>	-0.6%	-3.9	64	15.7%
<b>Financials</b>	-0.4%	-1.9	67	11.4%
<b>Consumer Discretionary</b>	-0.9%	-3.2	56	10.3%
<b>Industrials</b>	-1.3%	-4.4	71	8.5%
<b>Communication Services</b>	-1.5%	-4.2	25	7.3%
<b>Consumer Staples</b>	-1.3%	-3.5	33	7.1%
<b>Energy</b>	-2.2%	-4.5	23	4.8%
<b>Utilities</b>	0.4%	0.6	30	3.1%
<b>Materials</b>	-1.5%	-1.6	28	2.7%
<b>Real Estate</b>	-1.6%	-1.7	31	2.7%

# Ежедневный обзор

29 декабря 2022 г.

## >> Преобладание негатива на рынке

Робкие надежды инвесторов на старт предновогоднего ралли не оправдали себя. Негативные настроения продолжили преобладать на Уолл-стрит. По итогам торгов в среду основные фондовые индексы США ускорили нисходящую динамику и скорректировались на 1.1-1.4%, завершив торги на дневных минимумах. Абсолютное большинство или 10 из 11 отраслевых групп индекса S&P 500 (-1.20%) показали отрицательную динамику. В лидерах снижения оказались сектора энергетики (-2.2%), информационных технологий (-1.6%) и недвижимости (-1.6%). Текущий год принес на рынок множество антирекордов и негативный сентимент может распространиться и на следующий год. Отчасти оценить эффект рекордных процентных ставок в США поможет сезон квартальной отчетности, который стартует со второй недели января. Во второй половине января в фокусе внимания рынка будут значиться финансовые результаты IT-гигантов. Именно их отчеты будут служить некой лакмусовой бумажкой относительно того, как корпорации способны функционировать в период высоких ставок в стране. При этом следует отметить, что пик достижения ставок еще не достигнут. В настоящий момент рынок оценивает как наиболее вероятные два подряд повышения ставки на символические 25 б.п. до 4.75-5.00% на февральской и мартовской встречах ФРС США. В конце ноября эксперты инвестиционного банка Morgan Stanley допустили снижение рынка на дополнительные 20%. Поводом для коррекции на рынке могут выступить слабые отчеты за четвертый квартал, а также пересмотр менеджментом в худшую сторону прогнозных оценок финансовых показателей компаний на весь 2023 год.

## >> Зимний шторм обрушил акции авиаперевозчиков

Между тем рыночная капитализация четвертой по объему доходов авиакомпании США Southwest Airlines снизилась на 5.2%. Причиной коррекции бумаг компании выступил обрушившийся зимний шторм на Северную Америку, который стал причиной отмены тысяч рейсов, подавляющее большинство из которых пришлось на Southwest Airlines (>2 500 рейсов).

К полудню среды было отменено более 2 800 рейсов и почти 3 200 рейсов было задержано. Сообщается, что более 2 300 рейсов, запланированных на четверг, также были отменены. Вместе с Southwest Airlines акции других ведущих авиаперевозчиков показали опережающие, относительно всего

Фондовые индексы	Регион	Посл. Знач.	Изменение	
			За день	С начала года
<b>Americas</b>				
<b>S&amp;P500</b>	США	3 783.2	-1.20%	-20.62%
<b>Dow Jones</b>	США	32 875.7	-1.10%	-9.53%
<b>NASDAQ</b>	США	10 213.3	-1.35%	-34.72%
<b>EMEA</b>				
<b>Euro Stoxx 50</b>	Еврозона	3 808.8	-0.63%	-11.39%
<b>FTSE 100</b>	Великобритания	7 497.2	0.32%	1.53%
<b>CAC 40</b>	Франция	6 510.5	-0.61%	-8.98%
<b>DAX</b>	Германия	13 925.6	-0.50%	-12.33%
<b>IBEX 35</b>	Испания	8 258.5	-0.14%	-5.23%
<b>FTSE MIB</b>	Италия	23 770.4	-0.36%	-13.08%
<b>Asia/Pacific</b>				
<b>Nikkei 225</b>	Япония	25 998.8	-1.30%	-9.70%
<b>Hang Seng</b>	Гонконг	19 898.9	1.56%	-14.95%
<b>CSI 300</b>	Китай	3 871.3	-0.43%	-21.64%
<b>Shanghai</b>	Китай	3 087.4	-0.26%	-15.18%
<b>Sensex</b>	Индия	60 910.3	-0.03%	4.56%
<b>Singapore</b>	Сингапур	3 242.1	-0.76%	3.79%
<b>Emerging markets</b>				
<b>Bovespa</b>	Бразилия	110 236.7	1.53%	5.17%
<b>RTSI\$</b>	Россия	933.8	-2.78%	-41.48%
<b>NIFTY 50</b>	Индия	18 122.5	-0.05%	4.43%
<b>TOP 40</b>	ЮАР	68 157.5	1.24%	1.65%
<b>Borsa Index</b>	Турция	5 434.5	-1.26%	192.55%
<b>KASE</b>	Казахстан	3 232.2	-0.25%	-12.05%

# Ежедневный обзор

29 декабря 2022 г.

рынка, темпы падения: Delta Air Lines (-2.8%), United Airlines Holdings (-2.4%) и American Airlines (-1.7%).

## >> Валютный рынок

- Индекс доллара США (DXY), показывающий отношение доллара к корзине из шести мировых валют, вырос на 0.3% до 104.5;
- Курс тенге к доллару США ослаб на 0.6% до 463.2.

## >> Главные новости

- CEO группы PPF Иржи Шмейц приобрел оставшиеся 25% акций Home Credit Bank у российского "Хоум Кредит энд Финанс Банк";
- Мощность по переработке газа ГПЗ на Кашагане может быть увеличена десятикратно – госфонд.

## LIBOR (USD)

	Знач.	Значение на дату			
		1D	1W	1M	YTD
<b>LIBOR Overnight</b>	4.32%	4.32%	4.32%	3.82%	0.06%
<b>LIBOR1M</b>	4.39%	4.39%	4.35%	4.04%	0.10%
<b>LIBOR3M</b>	4.73%	4.72%	4.75%	4.76%	0.21%
<b>LIBOR6M</b>	5.15%	5.15%	5.19%	5.23%	0.26%
<b>LIBOR12M</b>	5.44%	5.42%	5.48%	5.64%	0.58%

## Валютный рынок

	Знач.	Изменение валютных пар			
		1D	1W	1M	YTD
<b>DXY</b>	104.5	0.3%	0.5%	-1.5%	9.2%
<b>USD/KZT</b>	463.2	0.6%	-1.2%	-1.1%	6.5%
<b>USD/RUB</b>	69.9	1.6%	-0.4%	15.4%	-6.4%
<b>EUR/USD</b>	1.06	-0.3%	0.1%	2.1%	-6.7%
<b>GBP/USD</b>	1.20	-0.1%	-0.5%	-0.6%	-11.2%
<b>USD/JPY</b>	134.47	0.7%	1.5%	-3.4%	16.8%

## Долговой рынок

	Валюта	YTM	YTM на			
			1D	1W	1M	YTD
<b>US Treasuries (10YR)</b>	US\$	3.88%	3.84%	3.66%	3.68%	1.51%
<b>US Treasuries (30YR)</b>	US\$	3.97%	3.93%	3.71%	3.73%	1.90%
<b>UK Gilts (30YR)</b>	GBP	3.64%	3.64%	3.60%	3.04%	0.97%
<b>Germany (10YR)</b>	EUR	2.52%	2.40%	2.30%	1.85%	-0.18%
<b>Russia (10YR)</b>	RUB	9.15%	9.20%	9.25%	9.14%	7.72%
<b>Kazakhstan (3YR)</b>	US\$	3.38%	3.35%	3.41%	3.63%	1.39%

# Ежедневный обзор

29 декабря 2022 г.

- **СЕО группы PPF Иржи Шмейц приобрел оставшиеся 25% акций Home Credit Bank у российского "Хоум Кредит энд Финанс Банк"**

СЕО группы PPF Иржи Шмейц приобрел 25% акций Home Credit Bank у российского "Хоум Кредит энд Финанс Банк", сообщила пресс-служба казахстанского банка.

"Сегодня казахстанское АО "Home Credit Bank" сообщило о завершении сделки, в результате которой СЕО Группы PPF Иржи Шмейц стал крупным акционером казахстанского Home Credit Bank. Шмейц приобрел 25% пакета акций банка, ранее принадлежавших российскому ООО "Хоум Кредит энд Финанс Банк", таким образом, консолидировав свою долю до 34.7%", - говорится в сообщении.

Отмечается, что увеличение доли Иржи Шмейца ранее было одобрено агентством Казахстана по регулированию и развитию финансового рынка. В настоящий момент в составе акционеров казахстанского Home Credit Bank нет российских акционеров.

Ранее сообщалось, что российский "Хоум Кредит энд Финанс Банк" продал 75% пакета акций казахстанского дочернего банка "Хоум Кредит" топ-менеджменту финансовой группы PPF во главе с Иржи Шмейцем, оставив у себя лишь 25%.

Иржи Шмейц является предпринимателем, занимает 13 место в списке чешского Forbes. 15 июня 2022 года он вступил в должность СЕО международного инвестиционно-финансового холдинга PPF, который владеет группой Home Credit.

*Источник: Интерфакс-Казахстан, Bloomberg*

- **Мощность по переработке газа ГПЗ на Кашагане может быть увеличена десятикратно - госфонд**

Мощность по переработке газа ГПЗ на Кашагане планируется увеличить в перспективе с 1 млрд куб. газа до 10 млрд, сообщил управляющий директор по стратегии и управлению активами госфонда "Самрук-Казына" Ернат Бердигулов.

"Мы ведем сейчас работу по строительству первой очереди Кашаганского газоперерабатывающего завода, это 1 млрд кубов газа. В дальнейшем, вторым этапом, рассматриваем строительство либо 2 млрд куб., либо 4 млрд куб. газа и дальше еще потом будет 6 млрд кубов газа перерабатывающего завода. Суммарно это около 10 млрд кубов", - сказал Бердигулов журналистам в среду в Астане.

Как сообщалось, летом 2021 года началось строительство ГПЗ на Кашагане. Ввод в эксплуатацию запланирован на четвертый квартал 2023 года. В декабре 2021 года нацкомпания QazaqGaz (на тот момент – НК "КазТрансГаз") и оператор Кашагана North Caspian Operating Company (NCOC) подписали соглашение о базовом проектировании второго этапа работ на месторождении, предусматривающего увеличение мощностей по переработке газа. Проект предусматривает строительство нового ГПЗ по переработке сернистого газа мощностью до 2 млрд куб. м в год в дополнение к уже реализуемому проекту строительства завода мощностью по переработке 1 млрд куб. м в год.

*Источник: Интерфакс-Казахстан, Bloomberg*

# Ежедневный обзор

29 декабря 2022 г.

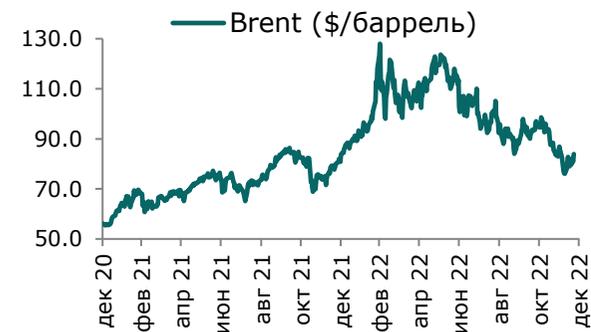
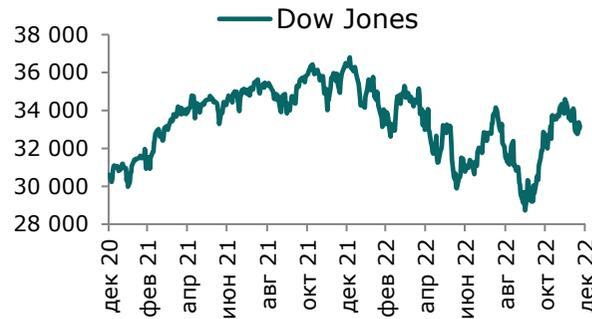
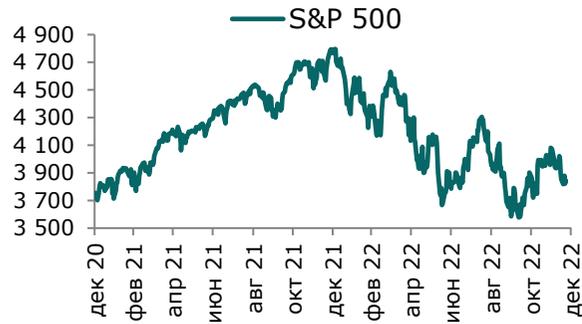
Таблица 1. Динамика изменения валют стран СНГ, развивающихся и развитых стран

Валютная пара (индекс)	Страна	Базовая ставка	Инфляция 2021	Инфляция 2022	Курс	1D	1W	1M	YTD
USD/KZT	Казахстан	16.75%	8.0%	19.6%	463.2	0.6%	-1.2%	-1.1%	6.5%
USD/RUB	Россия	7.50%	6.7%	12.0%	69.9	1.6%	-0.4%	15.4%	-6.4%
USD/GEL	Грузия	11.00%	9.3%	10.4%	2.71	0.3%	0.6%	-0.1%	-12.4%
USD/KGS	Кыргызстан	14.00%	11.2%	14.5%	85.62	0.9%	0.0%	4.8%	1.1%
USD/TJS	Таджикистан	13.25%	8.0%	4.5%	10.23	-0.1%	-0.1%	1.0%	-9.2%
USD/UZS	Узбекистан	15.00%	10.0%	12.3%	11 211.19	0.0%	-0.1%	0.0%	3.6%
USD/UAH	Украина	25.00%	9.3%	26.5%	36.92	0.0%	0.0%	-0.1%	35.3%
Развивающиеся страны									
USD/CNY	Китай	4.35%	0.9%	1.6%	6.98	0.3%	0.0%	-2.5%	9.8%
USD/BRL	Бразилия	13.75%	8.3%	5.9%	5.26	-0.6%	1.7%	1.4%	-5.6%
USD/INR	Индия	6.25%	4.1%	5.9%	82.87	0.0%	0.1%	1.8%	11.5%
USD/ZAR	ЮАР	7.00%	4.6%	7.4%	17.11	-0.5%	-0.5%	0.7%	7.4%
USD/TRY	Турция	9.00%	19.4%	84.4%	18.71	0.1%	0.2%	0.4%	40.7%
Развитые страны									
DXY	США	4.50%	4.7%	7.1%	104.5	0.3%	0.5%	-2.1%	9.2%
USD/CAD	Канада	4.25%	3.4%	6.8%	1.36	0.6%	0.0%	0.2%	7.7%
GBP/USD	Великобритания	3.50%	2.6%	10.7%	1.20	-0.1%	-0.5%	0.5%	-11.2%
USD/CHF	Швейцария	1.00%	0.6%	3.0%	0.93	0.0%	0.2%	-2.6%	1.8%
USD/JPY	Япония	-0.10%	-0.3%	3.8%	134.47	0.7%	1.5%	-3.0%	16.8%
USD/KRW	Южная Корея	3.25%	2.3%	5.0%	1 267.15	-0.1%	-1.4%	-4.5%	6.6%

Источник: Bloomberg

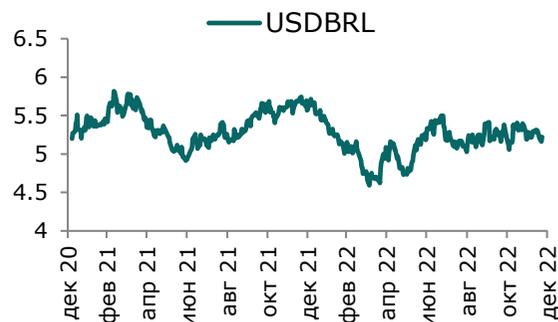
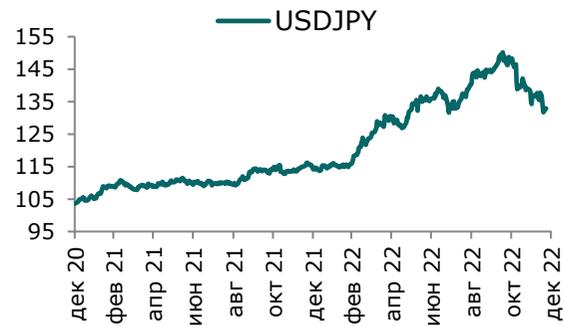
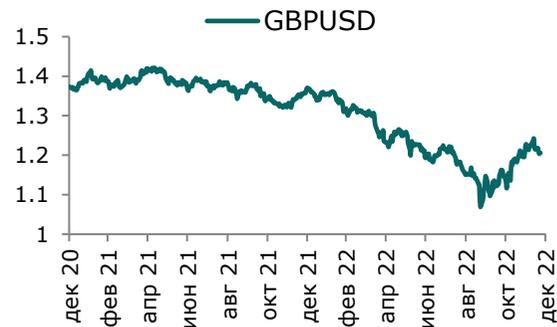
# Ежедневный обзор

29 декабря 2022 г.



# Ежедневный обзор

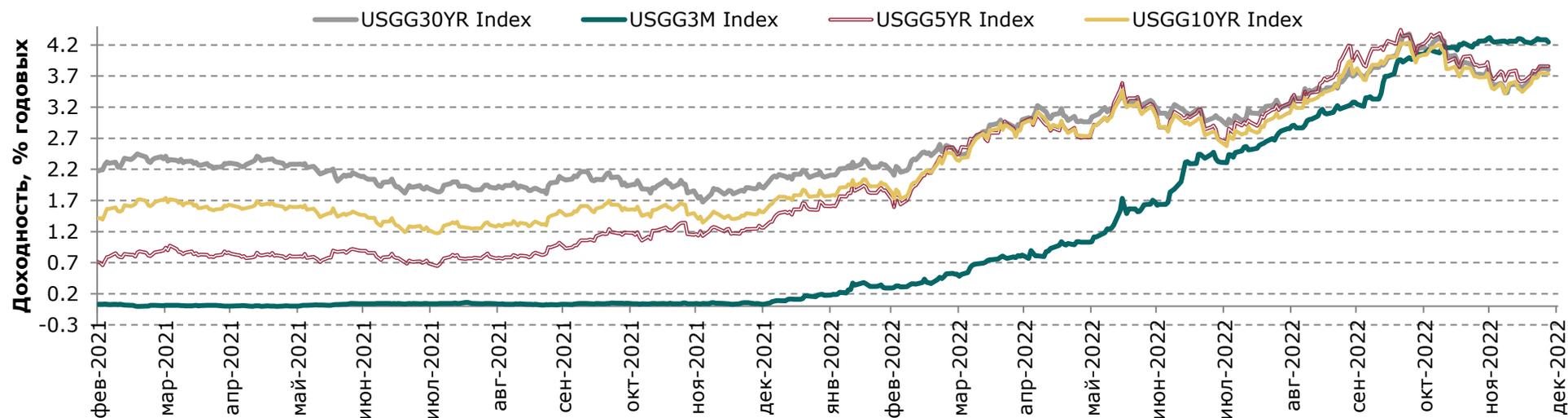
29 декабря 2022 г.



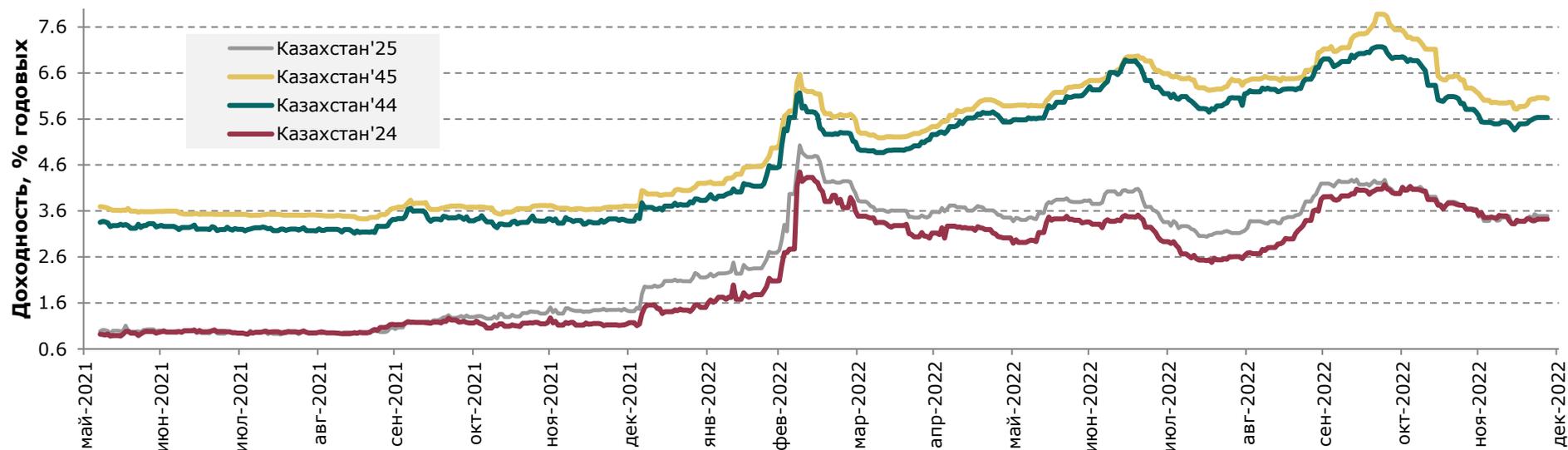
# Ежедневный обзор

29 декабря 2022 г.

## Доходность государственных ценных бумаг США



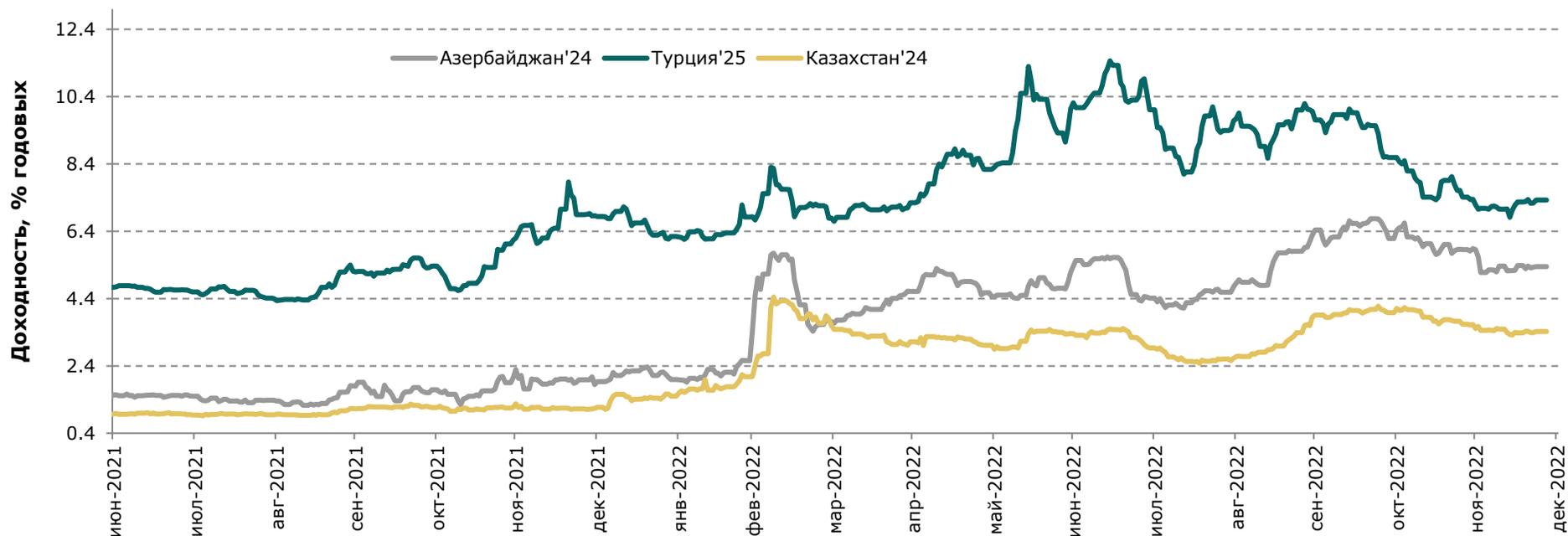
## Динамика доходностей суверенных облигаций РК



# Ежедневный обзор

29 декабря 2022 г.

## Динамика доходностей суверенных еврооблигаций Турции и Азербайджана



# Ежедневный обзор

29 декабря 2022 г.

**Таблица 2. Информация по казахстанским еврооблигациям**

Выпуск	Валюта	Купон	Цена		Доходность		Спред		Дата погашения	Объем бумаг в обращении, млн.	Дюрация
			Покупка	Продажа	Покупка	Продажа	Z-Sprd	G-Sprd			
<b>Республика Казахстан</b>											
KAZAKS 0.6 09/30/26	EUR	0.60	91.65	96.17	2.98	1.66	-153.41	-78.30	30.09.2026	500	3.63
KAZAKS 2 3/8 11/09/28	EUR	2.38	108.08	108.08	0.95	0.95	-216.10	-140.67	09.11.2028	525	5.49
KAZAKS 1 1/2 09/30/34	EUR	1.50	73.85	74.91	4.40	4.26	120.67	185.64	30.09.2034	650	10.19
KAZAKS 1.55 11/09/23	EUR	1.55	98.33	98.95	3.53	2.79	-35.67	28.40	09.11.2023	525	0.84
KAZAKS 3 7/8 10/14/24	USD	3.88	103.69	103.69	1.77	1.77	-270.66	-259.04	14.10.2024	1500	1.72
KAZAKS 6 1/2 07/21/45	USD	6.50	105.10	106.11	6.08	6.00	265.85	207.46	21.07.2045	1500	11.73
KAZAKS 5 1/8 07/21/25	USD	5.13	104.20	104.20	3.40	3.40	-72.93	-78.90	21.07.2025	2500	2.35
KAZAKS 4 7/8 10/14/44	USD	4.88		105.00		4.51	117.85	57.08	14.10.2044	1000	
<b>НК КазМунайГаз</b>											
KZOKZ 6 3/8 10/24/48	USD	6.38	84.17	85.42	7.81	7.68	436.87	381.05	24.10.2048	1500	11.35
KZOKZ 5 3/4 04/19/47	USD	5.75	78.88	80.18	7.68	7.54	421.37	364.26	19.04.2047	1250	11.47
KZOKZ 5 3/8 04/24/30	USD	5.38	90.37	91.42	7.08	6.88	336.32	307.17	24.04.2030	1250	5.81
KZOKZ 3 1/2 04/14/33	USD	3.50	75.47	76.89	6.86	6.63	318.72	289.31	14.04.2033	750	8.10
KZOKZ 4 3/4 04/19/27	USD	4.75	92.88	94.04	6.68	6.35	261.69	241.87	19.04.2027	1000	3.77
KZOKZ 4 3/4 04/24/25	USD	4.75	96.73	97.76	6.28	5.79	157.06	155.09	24.04.2025	500	2.14
<b>Самрук Казына</b>											
SAMRUK 2 10/28/26	USD	2.00	87.22	88.47	5.77	5.37	158.33	138.02	28.10.2026	500	3.58
<b>КазТрансГаз</b>											
KZTGKZ 4 3/8 09/26/27	USD	4.38	90.48	91.87	6.75	6.39	270.73	250.79	26.09.2027	706	4.12
<b>Казахстан ТемирЖолы</b>											
KTZKZ 3 1/4 12/05/23	CHF	3.25	94.22	98.29	10.03	5.16	369.21	407.20	05.12.2023	250	0.87
<b>Банк Развития Казахстана</b>											
DBKAZ 5 3/4 05/12/25	USD	5.75	99.76	100.44	5.86	5.55	134.41	131.74	12.05.2025	500	2.17
DBKAZ 2.95 05/06/31	USD	2.95	79.58	80.54	6.11	5.94	247.21	215.80	06.05.2031	284	7.08
<b>ТенгизШевройл</b>											
TENGIZ 4 08/15/26	USD	4.00	85.66	86.52	9.02	8.69	479.23	464.37	15.08.2026	1000	2.98
TENGIZ 3 1/4 08/15/30	USD	3.25	70.71	72.49	8.56	8.17	467.18	436.26	15.08.2030	750	6.26
TENGIZ 2 5/8 08/15/25	USD	2.63	85.57	86.73	8.90	8.35	425.40	417.82	15.08.2025	500	2.42

# Ежедневный обзор

29 декабря 2022 г.

**Таблица 3. Информация по узбекским еврооблигациям**

Выпуск	Валюта	Купон	Цена		Доходность		Спред		Дата погашения	Объем бумаг в обращении, млн.	Дюрация
			Покупка	Продажа	Покупка	Продажа	Z-Sprd	G-Sprd			
<b>Республика Узбекистан</b>											
UZBEK 4,75 2024	USD	4.75%	97.75	98.67	6.82	5.97	124.66	151.45	20.02.2024	500	1.07
UZBEK 5,375 2029	USD	5.38%	92.79	93.72	6.83	6.63	300.96	275.34	20.02.2029	500	5.00
UZBEK 3,7 2030	USD	3.70%	83.65	84.79	6.36	6.16	261.68	231.00	25.11.2030	555	6.59
<b>НБ Республики Узбекистан</b>											
NBUZB 4,85 2025	USD	4.85%	89.81	90.81	9.03	8.59	453.83	445.61	21.10.2025	300	2.52
<b>Узпромстройбанк</b>											
SQBNZU 5,75 2024	USD	5.75%	92.10	94.16	10.37	9.12	470.15	479.27	02.12.2024	300	1.75
<b>Ипотека Банк</b>											
IPTBZU 5,5 2025	USD	5.50%	86.30	89.11	11.17	9.92	624.92	616.87	19.11.2025	300	2.54

**Таблица 4. Информация по прочим еврооблигациям**

Выпуск	Валюта	Купон	Цена		Доходность		Спред		Дата погашения	Объем бумаг в обращении, млн.	Дюрация
			Покупка	Продажа	Покупка	Продажа	Z-Sprd	OAS-Sprd			
SEASPAN CORP	USD	5.50%	76.08	79.85	10.64	9.71	614.70	586.43	01.08.2029	750	5.05
GRUPO AXO SA DE CV	USD	5.75%	86.37	87.67	10.57	10.08	618.57	603.53	08.06.2026	325	2.98
CYDSA SAB DE CV	USD	6.25%	94.21	95.45	7.72	7.40	370.45	330.86	04.10.2027	332	3.96
BUKIT MAKMUR MANDIRI UTA	USD	7.75%	84.68	86.42	13.98	13.20	921.41	909.40	10.02.2026	400	2.53
EMPRESA ELECTRICA COCHRA	USD	5.50%	92.30	93.17	9.19	8.75	468.68	462.03	14.05.2027	285	2.10
GRUPO UNICOMER CO LTD	USD	7.88%	98.15	99.61	9.45	8.19	345.35	344.60	01.04.2024	350	1.15
IOCHPE-MAX/MAX WHEELS MX	USD	5.00%	83.19	84.38	9.03	8.71	507.74	485.50	07.05.2028	400	4.46
ADECOAGRO SA	USD	6.00%	94.12	95.17	7.50	7.22	352.81	314.86	21.09.2027	500	3.95

# Ежедневный обзор

29 декабря 2022 г.

## Кривая доходности ГЦБ

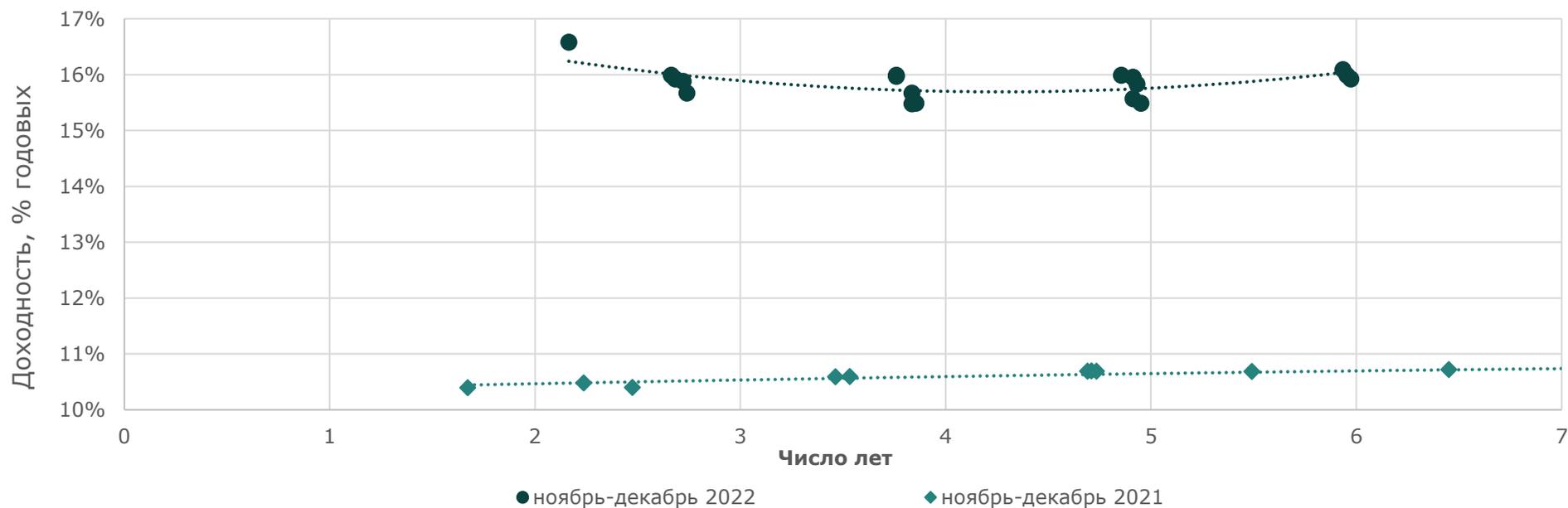


Таблица 5. Последние размещения ГЦБ

Эмитент	Тикер	Доходность	Лет до погашения*	Дата размещения
<b>Ценные бумаги Министерства Финансов</b>				
Министерство Финансов	МOM060_0054	15.83%	4.93	14.дек.22
Министерство Финансов	МТМ072_0001	16.09%	5.93	14.дек.22
Министерство Финансов	МOM048_0054	15.97%	3.76	14.дек.22
Министерство Финансов	МOM036_0091	16.58%	2.16	14.дек.22
Министерство Финансов	МТМ072_0001	15.99%	5.95	07.дек.22
Министерство Финансов	МТМ048_0001	15.99%	3.76	07.дек.22
Министерство Финансов	МТМ036_0001	15.99%	2.66	07.дек.22
Министерство Финансов	МТМ060_0001	15.99%	4.85	07.дек.22
Министерство Финансов	МТМ036_0001	15.92%	2.68	30.ноя.22
Министерство Финансов	МТМ072_0001	15.92%	5.97	30.ноя.22
Министерство Финансов	МТМ036_0001	15.88%	2.70	23.ноя.22
Министерство Финансов	МТМ060_0001	15.95%	4.91	23.ноя.22
Министерство Финансов	МOM048_0054	15.48%	3.84	16.ноя.22
Министерство Финансов	МТМ060_0001	15.57%	4.91	16.ноя.22
Министерство Финансов	МТМ048_0001	15.67%	3.84	09.ноя.22
Министерство Финансов	МТМ036_0001	15.67%	2.74	09.ноя.22
Министерство Финансов	МТМ060_0001	15.49%	4.95	02.ноя.22

# Ежедневный обзор

29 декабря 2022 г.

Министерство Финансов	МТМ048_0001	15.49%	3.85	02.ноя.22
Министерство Финансов	МОМ036_0091	14.45%	2.30	26.окт.22
Министерство Финансов	МТМ048_0001	15.45%	3.87	26.окт.22
Министерство Финансов	МОМ048_0054	13.90%	3.89	26.окт.22
Министерство Финансов	МТМ060_0001	15.45%	4.97	26.окт.22
Министерство Финансов	МТМ048_0001	15.42%	3.89	19.окт.22
Министерство Финансов	МОМ036_0091	14.42%	2.32	19.окт.22
Министерство Финансов	МТМ060_0001	15.43%	4.99	19.окт.22
Министерство Финансов	МОМ048_0054	13.90%	3.93	12.окт.22
Министерство Финансов	МТМ036_0001	14.95%	2.84	05.окт.22
Министерство Финансов	МТМ048_0001	15.20%	3.93	05.окт.22
Министерство Финансов	МОМ048_0054	13.90%	3.95	05.окт.22
Министерство Финансов	МТМ048_0001	15.16%	0.95	28.сен.22
Министерство Финансов	МОМ036_0091	14.00%	2.38	28.сен.22
Министерство Финансов	МОМ048_0054	13.90%	3.97	28.сен.22
Министерство Финансов	МТМ048_0001	15.15%	3.97	21.сен.22
Министерство Финансов	МОМ048_0054	13.90%	3.99	21.сен.22
Министерство Финансов	МТМ036_0001	14.88%	2.89	14.сен.22
Министерство Финансов	МОМ036_0092	14.00%	2.80	07.сен.22
Министерство Финансов	МUM120_0014	14.45%	1.90	31.авг.22
Министерство Финансов	МUM120_0017	13.85%	4.50	31.авг.22
Министерство Финансов	МUM120_0017	13.85%	4.50	24.авг.22
Министерство Финансов	МКМ012_0151	14.79%	1.00	24.авг.22
Министерство Финансов	МUM120_0014	14.45%	2.00	24.авг.22
Министерство Финансов	МКМ012_0151	14.50%	1.00	17.авг.22
Министерство Финансов	МUM120_0014	14.22%	2.00	17.авг.22
Министерство Финансов	МUM120_0017	13.85%	4.60	17.авг.22
Министерство Финансов	МКМ012_0151	14.50%	1.00	10.авг.22
Министерство Финансов	МUM120_0014	14.20%	2.00	10.авг.22
Министерство Финансов	МUM156_0005	13.85%	4.90	10.авг.22
Министерство Финансов	МUM180_0002	14.13%	1.90	03.авг.22
Министерство Финансов	МUM156_0005	13.85%	4.90	03.авг.22
Министерство Финансов	МUM180_0002	14.10%	1.90	27.июл.22
Министерство Финансов	МUM156_0005	13.85%	4.90	27.июл.22
Министерство Финансов	МUM144_0003	14.50%	0.80	20.июл.22
Министерство Финансов	МUM072_0013	13.73%	4.80	20.июл.22
Министерство Финансов	МUM180_0002	14.00%	1.90	20.июл.22
Министерство Финансов	МUM180_0002	14.00%	2.00	13.июл.22
Министерство Финансов	МUM144_0003	14.50%	0.80	13.июл.22
Министерство Финансов	МUM072_0013	13.70%	4.90	13.июл.22
Министерство Финансов	МUM180_0002	14.00%	2.00	07.июл.22
Министерство Финансов	МUM156_0005	13.71%	5.00	07.июл.22
Министерство Финансов	МUM144_0003	14.50%	0.80	07.июл.22
Министерство Финансов	МUM144_0003	14.50%	0.80	29.июн.22
Министерство Финансов	МUM072_0013	13.62%	4.90	29.июн.22
Министерство Финансов	МОМ048_0053	13.75%	4.00	22.июн.22
Министерство Финансов	МОМ036_0092	13.85%	3.00	22.июн.22
Министерство Финансов	МUM156_0005	13.62%	5.00	22.июн.22

# Ежедневный обзор

29 декабря 2022 г.

Министерство Финансов	MUM144_0003	14.50%	0.90	15.июн.22
Министерство Финансов	MUM180_0001	14.00%	1.90	15.июн.22
Министерство Финансов	MOM036_0091	13.85%	2.70	08.июн.22
Министерство Финансов	MOM048_0052	13.75%	3.60	08.июн.22
Министерство Финансов	MUM072_0013	13.62%	0.90	08.июн.22
Министерство Финансов	MUM180_0001	14.00%	2.00	08.июн.22
Министерство Финансов	MUM072_0013	14.50%	5.00	01.июн.22
Министерство Финансов	MUM180_0001	14.00%	2.00	01.июн.22
Министерство Финансов	MUM144_0003	14.50%	0.90	25.май.22
Министерство Финансов	MUM120_0017	13.62%	4.80	25.май.22
Министерство Финансов	MUM180_0001	14.00%	2.00	25.май.22
Министерство Финансов	MUM144_0003	14.50%	0.90	18.май.22
Министерство Финансов	MUM120_0017	13.62%	4.80	18.май.22
Министерство Финансов	MOM048_0052	13.75%	3.70	18.май.22
Министерство Финансов	MOM036_0091	13.85%	2.70	18.май.22
Министерство Финансов	MUM180_0001	14.00%	2.00	11.май.22
Министерство Финансов	MUM144_0003	14.50%	1.00	11.май.22
Министерство Финансов	MOM036_0091	13.83%	2.80	11.май.22
Министерство Финансов	MOM048_0052	13.75%	3.70	05.май.22
Министерство Финансов	MUM120_0017	13.62%	4.80	05.май.22
Министерство Финансов	MUM132_0006	13.76%	3.20	28.апр.22
Министерство Финансов	MOM048_0052	13.79%	3.70	27.апр.22
Министерство Финансов	MUM180_0002	13.97%	2.20	27.апр.22
Министерство Финансов	MOM036_0091	13.81%	2.80	27.апр.22
Министерство Финансов	MOM048_0052	13.62%	3.80	20.апр.22
Министерство Финансов	MUM072_0013	13.55%	5.10	20.апр.22
Министерство Финансов	MUM072_0013	13.17%	5.10	13.апр.22
Министерство Финансов	MUM180_0002	13.69%	2.20	13.апр.22
Министерство Финансов	MOM036_0091	13.56%	2.80	13.апр.22
Министерство Финансов	MOM036_0091	12.84%	2.90	06.апр.22
Министерство Финансов	MOM048_0052	12.64%	3.80	06.апр.22
Министерство Финансов	MUM072_0013	12.50%	5.10	29.мар.22
Министерство Финансов	MOM036_0091	12.71%	2.90	29.мар.22
Министерство Финансов	MUM072_0013	12.50%	5.10	29.мар.22
Министерство Финансов	MOM048_0052	12.59%	3.80	24.мар.22
Министерство Финансов	MUM072_0013	12.63%	5.20	24.мар.22
Министерство Финансов	MKM012_0150	13.70%	0.90	16.мар.22
Министерство Финансов	MOM036_0091	12.72%	2.90	16.мар.22
Министерство Финансов	MOM048_0052	12.67%	3.90	16.мар.22
Министерство Финансов	MUM096_0011	13.21%	6.70	02.мар.22
Министерство Финансов	MUM180_0016	12.91%	14.90	02.мар.22
Министерство Финансов	MUM180_0015	11.10%	14.50	23-февр.-2022
Министерство Финансов	MUM096_0012	10.97%	7.40	23-февр.-2022
Министерство Финансов	MUM180_0002	10.73%	2.40	16-февр.-2022
Министерство Финансов	MUM120_0019	11.04%	9.10	16-февр.-2022
Министерство Финансов	MOM036_0091	10.75%	3.00	9-февр.-2022
Министерство Финансов	MUM132_0007	10.99%	10.50	9-февр.-2022
Министерство Финансов	MUM096_0013	11.00%	8.00	2-февр.-2022

# Ежедневный обзор

29 декабря 2022 г.

Министерство Финансов	MUM156_0007	11.00%	12.00	2-февр.-2022
Министерство Финансов	MUM180_0016	11.05%	15.00	26-январ.-2022
Министерство Финансов	MUM072_0013	10.90%	5.30	26-январ.-2022
Министерство Финансов	MUM012_0150	10.30%	1.00	20-январ.-2022
Министерство Финансов	MOM048_0052	10.67%	4.00	19-январ.-2022
Министерство Финансов	MUM144_0009	10.87%	11.60	19-январ.-2022
Министерство Финансов	MUM096_0011	10.75%	6.80	12-январ.-2022
Министерство Финансов	MUM096_0012	10.75%	7.60	5-январ.-2022
Министерство Финансов	MUM120_0019	10.78%	9.20	20-дека.-2021
Министерство Финансов	MUM096_0012	10.75%	7.60	13-дека.-2021
Министерство Финансов	MUM120_0016	10.59%	3.50	10-дека.-2021
Министерство Финансов	MUM132_0007	10.81%	10.60	8-дека.-2021
Министерство Финансов	MUM180_0001	10.40%	2.50	29-нояб.-2021
Министерство Финансов	MUM180_0015	10.87%	14.70	29-нояб.-2021
Министерство Финансов	MOM060_0052	10.69%	4.70	26-нояб.-2021
Министерство Финансов	MUM168_0005	10.85%	13.30	24-нояб.-2021
Министерство Финансов	MUM072_0013	10.69%	5.50	22-нояб.-2021
Министерство Финансов	MOM060_0052	10.69%	4.70	19-нояб.-2021
Министерство Финансов	MUM120_0019	10.78%	9.30	19-нояб.-2021
Министерство Финансов	MUM156_0002	10.40%	1.70	17-нояб.-2021
Министерство Финансов	MUM132_0007	10.81%	10.70	17-нояб.-2021
Министерство Финансов	MUM120_0016	10.59%	3.50	15-нояб.-2021
Министерство Финансов	MUM144_0009	10.83%	11.80	15-нояб.-2021
Министерство Финансов	MUM180_0015	10.87%	14.80	12-нояб.-2021
Министерство Финансов	MOM060_0052	10.69%	4.70	10-нояб.-2021
Министерство Финансов	MUM132_0007	10.81%	10.70	10-нояб.-2021
Министерство Финансов	MUM096_0012	10.75%	7.70	8-нояб.-2021
Министерство Финансов	MUM084_0017	10.48%	2.20	5-нояб.-2021
Министерство Финансов	MUM156_0007	10.83%	12.30	3-нояб.-2021
Министерство Финансов	MUM084_0018	10.72%	6.40	1-нояб.-2021
Министерство Финансов	MUM120_0016	10.54%	3.60	29-окт.-2021
Министерство Финансов	MOM060_0052	10.68%	4.80	27-окт.-2021
Министерство Финансов	MUM180_0015	10.82%	14.80	25-окт.-2021
Министерство Финансов	MUM168_0005	10.80%	13.40	22-окт.-2021
Министерство Финансов	MUM180_0001	10.41%	2.60	20-окт.-2021
Министерство Финансов	MUM072_0013	10.65%	5.60	18-окт.-2021
Министерство Финансов	MUM156_0002	10.16%	1.80	15-окт.-2021
Министерство Финансов	MUM132_0007	10.74%	10.80	15-окт.-2021
Министерство Финансов	MOM060_0052	10.59%	4.80	13-окт.-2021
Министерство Финансов	MUM144_0009	10.76%	11.90	11-окт.-2021
Министерство Финансов	MUM096_0012	10.66%	7.80	8-окт.-2021
Министерство Финансов	MUM168_0005	10.79%	13.40	4-окт.-2021
Министерство Финансов	MUM120_0016	10.45%	3.70	1-окт.-2021
Министерство Финансов	MUM180_0001	10.40%	2.60	29-сент.-2021
Министерство Финансов	MOM060_0052	10.56%	4.90	27-сент.-2021
Министерство Финансов	MUM144_0009	10.76%	11.90	24-сент.-2021
Министерство Финансов	MUM156_0007	10.77%	12.40	22-сент.-2021
Министерство Финансов	MUM180_0015	10.81%	14.90	20-сент.-2021

# Ежедневный обзор

29 декабря 2022 г.

Министерство Финансов	MUM072_0013	10.59%	5.70	17-сент.-2021
Министерство Финансов	MUM096_0012	10.66%	7.90	15-сент.-2021
Министерство Финансов	MUM084_0018	10.56%	6.60	13-сент.-2021
Министерство Финансов	MUM120_0016	10.43%	3.70	10-сент.-2021
Министерство Финансов	MUM120_0019	10.64%	9.50	8-сент.-2021
Министерство Финансов	MOM060_0052	10.47%	4.90	6-сент.-2021
Министерство Финансов	MUM132_0007	10.67%	10.90	3-сент.-2021
Министерство Финансов	MUM096_0012	10.58%	7.90	27-авг.-2021
Министерство Финансов	MUM180_0015	10.78%	5.00	25-авг.-2021
Министерство Финансов	MUM144_0009	10.69%	11.60	23-авг.-2021
Министерство Финансов	MUM168_0005	10.75%	13.60	18-авг.-2021
Министерство Финансов	MOM060_0052	10.50%	7.00	16-авг.-2021
Министерство Финансов	MUM120_0016	10.36%	3.80	13-авг.-2021
Министерство Финансов	MUM156_0007	10.72%	12.50	11-авг.-2021
Министерство Финансов	MOM060_0052	10.50%	7.00	4-авг.-2021
Министерство Финансов	MUM072_0013	10.50%	5.80	2-авг.-2021

# Ежедневный обзор

29 декабря 2022 г.

**Таблица 6. Доля владения нот НБК нерезидентами, млрд тенге**

Дата	Доля владения нот НБК нерезидентами					
	Резиденты	Нерезиденты	Всего в обращении	Резиденты	Нерезиденты	Изменение (нерезиденты)
09.12.2022	1 512.83	100	1 612.83	93.80%	6.20%	0
02.12.2022	1 512.83	100	1 612.83	93.80%	6.20%	10
25.11.2022	1 473.73	90	1 563.73	94.24%	5.76%	0
18.11.2022	1 473.73	90	1 563.73	94.24%	5.76%	20
11.11.2022	1 257.63	70	1 327.63	94.73%	5.27%	0
04.11.2022	1 257.63	70	1 327.63	94.73%	5.27%	10
28.10.2022	1 102.35	60	1 162.35	94.84%	5.16%	-50.1
22.10.2022	1 511.10	110.1	1 621.20	93.21%	6.79%	20.1
14.10.2022	1 247.55	90	1 337.55	93.27%	6.73%	-29.85
07.10.2022	1 836.43	119.85	1 956.28	93.87%	6.13%	39.83
30.09.2022	1 661.29	80.02	1 741.31	95.40%	4.60%	-0.28
23.09.2022	1 585.08	80.3	1 665.38	95.18%	4.82%	0.3
16.09.2022	1 685.64	80	1 765.64	95.47%	4.53%	0
09.09.2022	1 413.61	80	1 493.61	94.64%	5.36%	-10.01
02.09.2022	1 827.90	90.01	1 917.92	95.31%	4.69%	18.26
27.08.2022	1 826.43	71.75	1 898.17	96.22%	3.78%	1.75
19.08.2022	1 751.17	70	1 821.17	96.20%	3.80%	-15.01
12.08.2022	1 825.29	85.01	1 910.30	95.50%	4.50%	0
05.08.2022	1 615.40	85.01	1 700.41	95.00%	5.00%	-5
29.07.2022	1 728.29	90.01	1 818.30	95.00%	5.00%	0
22.07.2022	1 618.52	90.01	1 708.53	94.70%	5.30%	-38.42
15.07.2022	1 656.94	100.01	1 756.96	94.30%	5.70%	60.63
08.07.2022	1 596.31	120.76	1 717.08	93.00%	7.00%	-112.64
01.07.2022	1 708.95	120.76	1 829.71	93.40%	6.60%	83.48
24.06.2022	1 625.47	130.76	1 756.23	92.60%	7.40%	18.43
17.06.2022	1 607.04	140.76	1 747.81	91.90%	8.10%	-42.97
10.06.2022	1 650.01	140.76	1 790.78	92.10%	7.90%	19.7
03.06.2022	1 630.31	150.76	1 781.07	91.50%	8.50%	45.09
27.05.2022	1 585.22	150.76	1 735.99	91.30%	8.70%	-10
20.05.2022	1 578.15	160.76	1 738.91	90.80%	9.20%	0
13.05.2022	1 602.67	160.76	1 763.44	90.90%	9.10%	-20
06.05.2022	1 598.97	180.76	1 779.73	89.80%	10.20%	18.75
29.04.2022	1 610.90	162.01	1 772.92	90.90%	9.10%	0
22.04.2022	1 552.75	162.01	1 714.76	90.60%	9.40%	17.91
15.04.2022	1 435.62	144.1	1 579.72	90.90%	9.10%	14.09

# Ежедневный обзор

29 декабря 2022 г.

08.04.2022	1 390.41	130.01	1 520.42	91.40%	8.60%	15
01.04.2022	1 354.55	115.01	1 469.56	92.20%	7.80%	40
25.03.2022	1 250.90	75.01	1 325.91	94.30%	5.70%	-71.34
18.03.2022	1 430.42	146.35	1 576.77	90.70%	9.30%	24.04
11.03.2022	1 341.62	122.31	1 463.93	91.60%	8.40%	-55.06
05.03.2022	1 683.99	177.37	1 861.36	90.50%	9.50%	-20.04
25.02.2022	1 679.87	197.41	1 877.28	89.50%	10.50%	45.59
18.02.2022	1 710.03	151.82	1 861.85	91.80%	8.20%	10.56
11.02.2022	1 770.99	141.26	1 912.25	92.60%	7.40%	12.25
04.02.2022	1 645.90	129.01	1 774.90	92.70%	7.30%	-13.03
28.01.2022	1 639.32	142.04	1 781.36	92.00%	8.00%	2
21.01.2022	1 693.79	140.04	1 833.83	92.40%	7.60%	10.09
14.01.2022	1 618.00	129.95	1 747.96	92.60%	7.40%	-62.43
06.01.2022	1 640.99	192.38	1 833.36	89.50%	10.50%	-18.92
31.12.2021	1 938.48	211.3	2 149.78	90.20%	9.80%	-0.38
24.12.2021	1 842.45	211.68	2 054.14	89.70%	10.30%	-4.2
15.12.2021	1 899.57	215.88	2 115.45	89.80%	10.20%	-111.93
10.12.2021	2 095.32	327.81	2 423.13	86.50%	13.50%	-45.31
03.12.2021	2 275.47	373.12	2 648.59	85.90%	14.10%	0.45
26.11.2021	2 152.41	372.67	2 525.08	85.20%	14.80%	-30.4
19.11.2021	2 086.03	403.07	2 489.11	83.80%	16.20%	22.58
12.11.2021	2 018.44	380.49	2 398.93	84.10%	15.90%	43
05.11.2021	2 036.33	337.49	2 373.82	85.80%	14.20%	-108.72
29.10.2021	2 546.32	446.21	2 992.54	85.10%	14.90%	25.45
22.10.2021	2 416.90	420.76	2 837.66	85.20%	14.80%	51.15
15.10.2021	2 425.02	369.61	2 794.62	86.80%	13.20%	-52.29
08.10.2021	2 433.47	421.9	2 855.37	85.20%	14.80%	2.78
01.10.2021	2 379.45	419.12	2 798.58	85.00%	15.00%	-52.09
24.09.2021	2 535.46	471.21	3 006.67	84.30%	15.70%	85.48
17.09.2021	2 432.57	385.73	2 818.29	86.30%	13.70%	33.05
10.09.2021	2 424.57	352.68	2 777.26	87.30%	12.70%	-67.52
03.09.2021	2 690.72	420.2	3 110.91	86.50%	13.50%	-9.88
27.08.2021	2 793.58	430.08	3 223.66	86.70%	13.30%	-35
20.08.2021	2 782.93	465.08	3 248.01	85.70%	14.30%	-11.87
13.08.2021	2 730.47	476.95	3 207.42	85.10%	14.90%	49.15
06.08.2021	2 779.62	427.8	3 207.42	86.70%	13.30%	-53.43
30.07.2021	2 899.72	481.23	3 380.95	85.80%	14.20%	-26.2
23.07.2021	3 007.80	507.43	3 515.23	85.60%	14.40%	-49.44
16.07.2021	3 028.90	556.87	3 585.77	84.50%	15.50%	19

# Ежедневный обзор

29 декабря 2022 г.

09.07.2021	3 029.13	537.87	3 567.00	84.90%	15.10%	12.08
03.07.2021	3 017.83	525.79	3 543.62	85.20%	14.80%	11.11
25.06.2021	2 941.48	514.68	3 456.16	85.10%	14.90%	-57.66
18.06.2021	2 900.83	572.34	3 473.17	83.50%	16.50%	26.06
11.06.2021	2 945.94	546.28	3 492.22	84.40%	15.60%	-28.41
04.06.2021	2 899.15	574.69	3 473.84	83.50%	16.50%	63.04
28.05.2021	2 733.50	511.65	3 245.15	84.20%	15.80%	-27.09
21.05.2021	2 667.30	538.74	3 206.04	83.20%	16.80%	26.37
14.05.2021	2 583.91	512.37	3 096.28	83.50%	16.50%	56.68
06.05.2021	2 668.79	455.69	3 124.48	85.40%	14.60%	6.53
30.04.2021	3 036.14	449.16	3 485.31	87.10%	12.90%	48.61
23.04.2021	2 989.95	400.55	3 390.50	88.20%	11.80%	-104.03
16.04.2021	2 856.56	504.58	3 361.14	85.00%	15.00%	-32.78
09.04.2021	2 982.52	537.36	3 519.89	84.70%	15.30%	-9.34
02.04.2021	2 915.59	546.7	3 462.29	84.20%	15.80%	-18.26
26.03.2021	2 891.13	564.96	3 456.08	83.70%	16.30%	1.81
19.03.2021	3 103.20	563.15	3 666.17	84.60%	15.40%	39.58

Источник: Национальный Банк РК

**АО «Halyk Finance»**

**Департамент исследований**

**E-mail**  
research@halykfinance.kz

**Департамент продаж**

**E-mail**  
sales@halykfinance.kz

**Адрес:**

Halyk Finance  
пр. Абая, 109 «В», 5 этаж  
A05A1B4, Алматы, Республика Казахстан  
Тел. +7 727 339 43 77  
[www.halykfinance.kz](http://www.halykfinance.kz)

**Bloomberg**  
HLFN  
**Refinitiv**  
Halyk Finance  
**Factset**  
Halyk Finance  
**Capital IQ**  
Halyk Finance

**Заявление об ограничении ответственности**

Настоящая публикация носит исключительно информационный характер и не является предложением или попыткой со стороны АО «Halyk Finance» купить, продать или вступить в иную сделку в отношении каких-либо ценных бумаг и иных финансовых инструментов, на которые в настоящей публикации может содержаться ссылка, предоставить какие-либо инвестиционные рекомендации или услуги. Указанные предложения могут быть направлены исключительно в соответствии с требованиями применимого законодательства. Настоящая публикация основана на информации, которую мы считаем надежной, однако мы не утверждаем, что все приведенные сведения абсолютно точны. При этом, отмечаем, что прошлая доходность не является показателем доходности инвестиций в будущем. Мы не несем ответственности за использование клиентами информации, содержащейся в настоящей публикации, а также за сделки и операции с ценными бумагами и иными финансовыми инструментами, упоминающимися в ней. Мы не берем на себя обязательство регулярно обновлять информацию, которая содержится в настоящей публикации или исправлять возможные неточности. HF, его аффилированные и должностные лица, партнеры и сотрудники, в том числе лица, участвующие в подготовке и выпуске этого материала, оставляют за собой право участвовать в сделках в отношении упоминающихся в настоящей публикации ценных бумаг и иных финансовых инструментов. Также отмечаем, что на ценные бумаги и иные финансовые инструменты, рассматриваемые в настоящей публикации и номинированные в иностранной валюте, могут оказывать влияние обменные курсы валют. Изменение обменных курсов валют может вызвать снижение стоимости инвестиций в указанные активы. Следует иметь в виду, что инвестирование в Американские депозитарные расписки также подвержено риску изменения обменного курса валют, а инвестирование в казахстанские ценные бумаги и иные финансовые инструменты имеет значительный риск. В указанной связи, инвесторы до принятия решения об участии в сделках с ценными бумагами и иными финансовыми инструментами, рассматриваемыми в настоящей публикации, должны проводить собственное исследование относительно надежности эмитентов данных ценных бумаг и иных финансовых инструментов.

Настоящая информация не предназначена для публичного распространения и не может быть воспроизведена, передана или опубликована, целиком или по частям, без предварительного письменного разрешения АО «Halyk Finance».