

# KASE

# АПТАЛЫҒЫ

06–10 ақпан  
2023

## KASE ЖАҢАЛЫҚТАРЫ

- KASE биржалық нарықтың 2023 жылғы қаңтардағы жұмысын [қорытындылады](#).
- KASE акционерлері "Қазақстан қор биржасы" АҚ дивидендік саясатын [бекітті](#).
- KASE ресми тізіміне Өзбекстан Республикасының корпоративтік [облигацияларының](#) дебюттік шығарылымдары және "ЮНИКРЕДО" МҚҰ" ЖШС [KZ2P00009343](#) (MFUCb3) облигациялары енгізілді.
- Айналыс мерзімінің аяқталуына байланысты KASE ресми тізімінен "Kaspi Bank" АҚ [KZ2C00001964](#) (CSBNb12), "Кредит Time" МҚҰ" ЖШС [KZ2P00007248](#) (MFKTb1) және "First Heartland Jusan Bank" АҚ [KZ2C00003101](#) (ATFBb12) облигациялары шығарылды.
- Қабылдау бастамашысының бастамасымен KASE ресми тізімінен GAZ Finance PLC [XS2291819980](#) (GB\_GAZFe1) халықаралық облигациялары шығарылды.
- KASE-де Еуразиялық даму банкінің [KZ2D00008257](#) (EABRb26) облигацияларымен және "ЮНИКРЕДО" МҚҰ" ЖШС [KZ2P00009343](#) (MFUCb3) облигацияларымен сауда-саттық ашылды.
- KASE-де ConocoPhillips [US20825C1045](#) (COP\_KZ), Apple Inc. [US0378331005](#) (AAPL\_kz), Ford Motor Company [US3453708600](#) (F\_KZ), Bank of America Corporation [US0605051046](#) (BAC\_KZ), NOSTRUM OIL & GAS PLC [GB00BGP6Q951](#) (GB\_NTRM) жай акцияларымен сауда-саттық тоқтатылды.
- KASE-де Citigroup Inc. [US1729674242](#) (C\_KZ) және Intel Corporation [US4581401001](#) (INTC\_KZ) жай акцияларымен сауда-саттық қайта басталды.
- "BCC Invest" АҚ "Самұрық-Қазына" Ұлттық әл-ауқат қоры" АҚ-ның XS2399149694 (SKKZe1) халықаралық облигациялары бойынша KASE маркет-мейкер мәртебесі [берілді](#).

## ЭМИТЕНТТЕРДІҢ ЖАҢАЛЫҚТАРЫ МЕН АНОНСТАР

- Қазақстан Қаржы министрлігі KASE-ге 10,0 млн MEUKAM-144 тоғызыншы шығарылымын ([KZKD00001178](#), MUM144\_0009) және 23,2 млн MEUKAM-132 жетінші шығарылымын ([KZKD00001152](#), MUM132\_0007) орналастырды.
- Қазақстан Қаржы министрлігі МЕТИКАМ-72 бірінші шығарылымын ([KZKT00000040](#), MTM072\_0001) орналастырып, KASE-де 7,2 млрд теңге тартты.
- Еуразиялық Даму Банкі KZ2D00008257 (EABRb26) облигацияларын орналастыру арқылы KASE-де 9,9 млрд теңге [тартты](#).
- "Онлайн Қазқаржы МҚҰ" АҚ жазылым арқылы KZ2P00008576 (MFOKb3) облигацияларын өтеуге кірістілігі жылдық 22,00 %-бен орналастыра отырып, KASE-де 944,4 млн теңге [тартты](#).
- "ҚазТрансОйл" АҚ ақпан айында Германияға 20 мың тонна қазақстандық мұнайды тасымалдауды [жоспарлады](#).
- "ҚазТрансОйл" АҚ қаңтар айында Батуми мұнай терминалы арқылы Теңіз кен орнының 82,5 мың тонна мұнай жөнелтілгені туралы [хабарлады](#).
- NOSTRUM OIL & Gas PLC қайта құрылымдау шеңберінде GB00BGP6Q951 (GB\_NTRM) жай акцияларының номиналды құнын төмендетуді және оларды шоғырландыруды [жоспарлап](#) отыр.
- NOSTRUM OIL & Gas PLC екінші қосымша аңдатпаның жарияланғаны туралы [хабарлады](#).
- NOSTRUM OIL & Gas PLC қайта құрылымдаудың аяқталғанын [хабарлады](#).
- NOSTRUM OIL & Gas PLC қарапайым акциялардың бөлінуі мен шоғырлануы және жаңа жай акциялардың Лондон қор биржасында сауда-саттыққа жіберілуі туралы [хабарлады](#).
- "KEGOC" АҚ Fitch Ratings агенттігінің компанияның рейтингтік бағаларын растағаны туралы [хабарлады](#), болжам "Тұрақты".



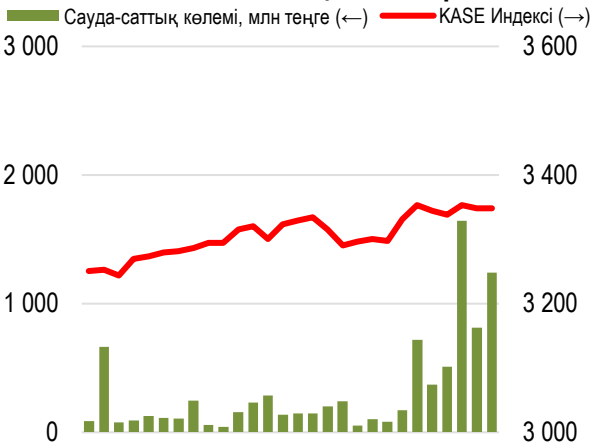
10.02.2023

Трендер (%)

| KASE Индексі                  | 3 348,45  | -0,1  | 2,1    |
|-------------------------------|-----------|-------|--------|
| Өтімділіктің бірінші сыныбы   | Бағасы    | Δ 7к  | Δ 1а   |
| АО "Банк ЦентрКредит"         | 453,00    | 11,6  | 23,9   |
| Tesla, Inc.                   | 209,03    | 8,3   | 55,0   |
| АО "НК "КазМунайГаз"          | 9 645,00  | 2,4   | 4,4    |
| Apple Inc.                    | 148,67    | 2,3   | 13,9   |
| NOSTRUM OIL & GAS PLC         | 22,44     | 1,1   | 4,4    |
| Freedom Holding Corp.         | 63,85     | 1,1   | 4,7    |
| АО "Баян Сулу"                | 438,56    | 1,1   | 25,3   |
| АО "Қазақтелеком"             | 29 499,00 | 0,2   | 4,2    |
| АО "Банк ЦентрКредит"         | 628,18    | 0,0   | - 1,1  |
| Altyngold plc                 | 880,00    | -     | 2,3    |
| Bank of America Corporation   | 35,81     | - 0,2 | 5,9    |
| АО "KEGOC"                    | 1 617,00  | - 0,2 | - 0,5  |
| АО "КазТрансОйл"              | 718,00    | - 0,3 | - 0,9  |
| АО "Народный банк Казахстана" | 127,00    | - 0,3 | - 0,4  |
| АО Kaspi.kz                   | 34 000,00 | - 0,9 | 2,7    |
| АО "Кселл"                    | 1 788,99  | - 0,9 | 3,7    |
| АО "ForteBank"                | 4,30      | - 0,9 | - 5,5  |
| АО "НАК "Қазатомпром"         | 14 281,01 | - 1,3 | 5,4    |
| Ford Motor Company            | 14,07     | - 4,0 | 0,8    |
| Advanced Micro Devices, Inc.  | 82,00     | - 4,9 | 22,1   |
| АО "БАСТ"                     | 9 387,80  | - 6,1 | - 10,6 |
| Intel Corporation             | 27,80     | - 7,3 | - 4,0  |
| American Airlines             | 16,30     | - 8,7 | 4,8    |

Анықтама: жасыл түспен индекстік акциялар белгіленген

### KASE Индексінің акциялары



### Жеке тұлғалар мен бейрезиденттер үлесі



2023 жылдың қаңтарында Қазақстан қор биржасындағы сауда-саттық көлемі нарықтың барлық секторларында 23,7 трлн теңгені немесе 51,2 млрд АҚШ долларын құрады және 2022 жылдың қаңтарына қарағанда 20,3 %-ға, долларлық мәнде – 12,8 %-ға өсті.

Қаңтар айының қорытындысы бойынша акциялар нарығын капиталдандыру 2,5 %-ға 21,7 трлн теңгеге дейін өсті, ал KASE Индексінің мәні 1,5 %-ға 3 300 тармаққа дейін өсті. Өсімнің негізгі драйвері 10,4 % өсіммен Қазатомөнеркәсіп акциялары болды, Қазақтелеком акциялары 2,9 %-ға, Kcell акциялары 1,4 %-ға өсті.

Естеріңізге сала кетейік, ақпан айының басында индекстік акциялардың "қоржынына" ҚазМунайГаз Ұлттық компаниясының акциялары енгізілді, олардың IPO-сы өткен жылдың желтоқсан айында аяқталды және қазақстандық қор нарығында өткізілген ең ірі IPO болды. IPO бағасына қатысты ҚазМунайГаз акцияларының өсімі өткен аптаның соңында 15 %-ға жуық құрады.

KASE Индексінің басқа акциялары өткен аптада негізінен айқын динамикасыз саудаланды. KASE Индексінің мәні бір апта ішінде символдық түрде 0,1 %-ға 3 348 тармаққа дейін төмендеді. Жасыл аймақта аптаны үш эмитенттің қарапайым акциялары аяқтады: ҚазМунайГаз өсімі 2,4 %, Қазақтелеком – 0,2 % және ЦентрКредит Банкі – 0,03 %.

ҚазМунайГаз акцияларының құны бір апта ішінде мұнай бағасының 8 %-ға өсуі аясында өсті. Бұдан басқа, компания Каспий теңізінің қазақстандық секторында орналасқан "Қаламқас-теңіз, Хазар, Әуезов" жер қойнауы учаскесінде жер қойнауын пайдалану құқығын алды.

ЦентрКредит Банкінің жай акцияларына Банктің 2022 жылға арналған артықшылықты акциялар бойынша дивидендтер төлеу ниеті туралы жаңалық қолдау көрсетуі мүмкін. Дивидендтерді төлеу 15 ақпаннан 17 наурызға дейін бір артықшылықты акцияға 42 теңге мөлшерінде жоспарланып отыр.

KEGOC Fitch Ratings агенттігінің компанияның рейтингін "BBB-" деңгейінде тұрақты болжаммен растағанын хабарлады. Бұл өткен аптада 0,2 %-ға аздап төмендеген KEGOC баға белгілеулеріне айтарлықтай әсер еткен жоқ.

"KASE Global" секторындағы акциялармен сауда көлемі қаңтар айында 2 млрд теңгені немесе 4,3 млн долларды құрады. Осы кезеңдегі сауда-саттықтың ең көп көлемі Apple, Intel және AMD акцияларында болды. Бұл ретте Tesla, NVIDIA, American Airlines, Salesforce және Uber Technologies компанияларының акциялары бағалары 25 %-дан астамға өсті.

Ағымдағы жылдың қаңтар айында KASE корпоративтік облигациялармен сауда-саттық көлемі 184,3 млрд теңгені құрады және 2022 жылдың тиісті кезеңіне қатысты 6,5 есе өсті.

Өткен аптада Еуразиялық Даму Банкі борыштық капитал нарығында өтеуге кірістілігі жылдық 16,9 %-бен айлық облигацияларды орналастыра отырып, 9,9 млрд теңге тартты.

KASE ресми тізіміне Өзбекстан Республикасының корпоративтік облигацияларының екі дебюттік шығарылымы енгізілді: "Өзбекстан Республикасының Сыртқы экономикалық қызметінің Ұлттық Банкі" және "UzAuto Motors" автокомпаниясы.

Мемлекеттік бағалы қағаздар нарығында қаржы министрлігі бір апта ішінде жалпы сомасы 36,9 млрд теңгені құрайтын, мерзімі 6 жылдан 12 жылға дейінгі және жылдық кірістілігі 13-17 % болатын қазынашылық міндеттемелердің үш шығарылымын орналастырды.

Халықаралық деңгейде жетекші орталық банктер монетарлық саясатты қатаңдатуы және пайыздық мөлшерлемелерді көтеруді жалғастыруда: АҚШ ФРЖ мөлшерлемелені 25 базистік тармаққа жылдық 4,75 %-ға дейін арттырды, Еуропалық орталық банк 50 базистік тармаққа 3 %-ға дейін көтерді. АҚШ-тың еңбек нарығы бойынша деректер сарапшылардың күткенінен жоғары болды: қаңтарда экономикадағы жұмыс орындарының саны 517 мыңға өсті, жұмыссыздық 3,4 %-ға дейін төмендеді.

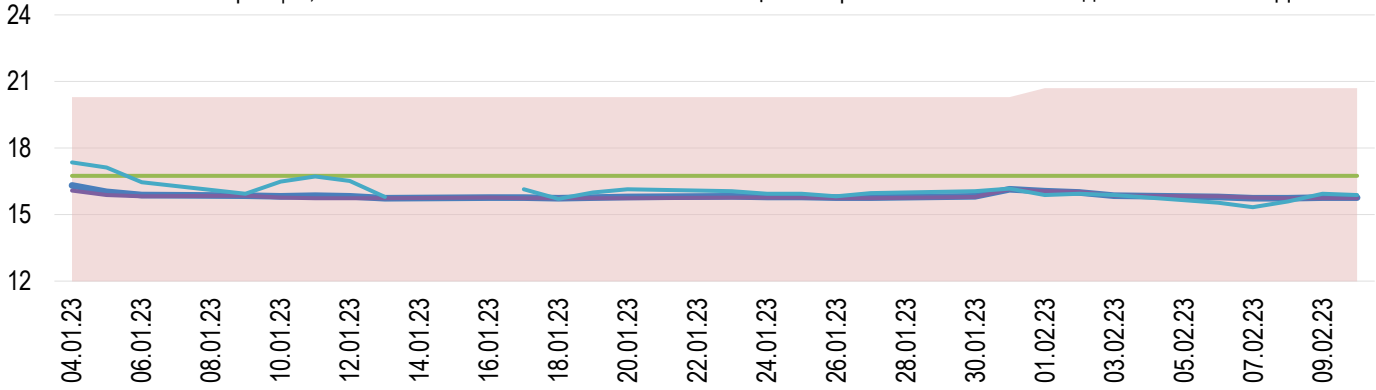
Жалпы алғанда, жетекші елдердегі инфляция жағдайының жақсаруы және Қытайдағы ковидке қарсы шектеулердің жойылуы қор нарығына қатысушылардың көңіл-күйіне оң әсер етті. Жыл басынан бері S&P 500 индексі 7 %-ға, EURO STOXX 50 8 %-ға өсті.



Қаңтар айында репо және валюталық своп операциялары нарығын қамтитын KASE ақша нарығындағы сауда-саттық көлемі 21,2 трлн теңгені құрады және өткен жылдың тиісті кезеңіне қатысты 16,9 %-ға өсті. 3-10 ақпан аралығында мемлекеттік бағалы қағаздармен (МБК) бір күнге РЕПО операцияларының кірістілігі (TONIA) жылдық 15,87-ден 15,76 %-ға дейін төмендеді. Қаралып отырған кезең үшін бір күн мерзімге (SWAP-1D (USD)) АҚШ доллары кепілімен теңгені қарыз алу мөлшерлемесі жылдық 15,34–15,95 % шегінде ауытқып отырды.

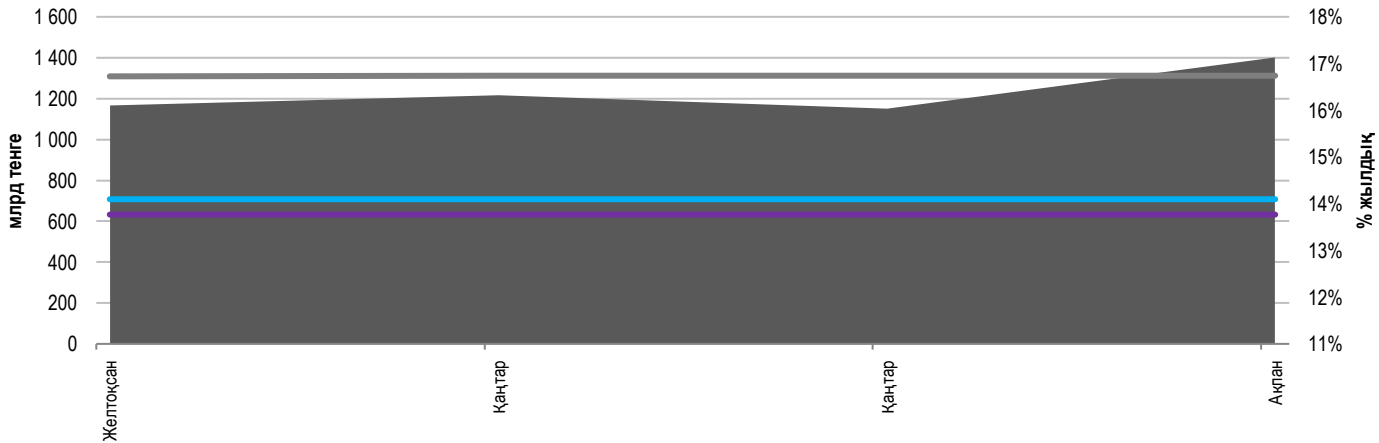
### Инфляция және пайыздық мөлшерлеме

Инфляция, 12М    MM Index    Bazалық мөлшерлеме    Repo-1д    Свoп-1Д



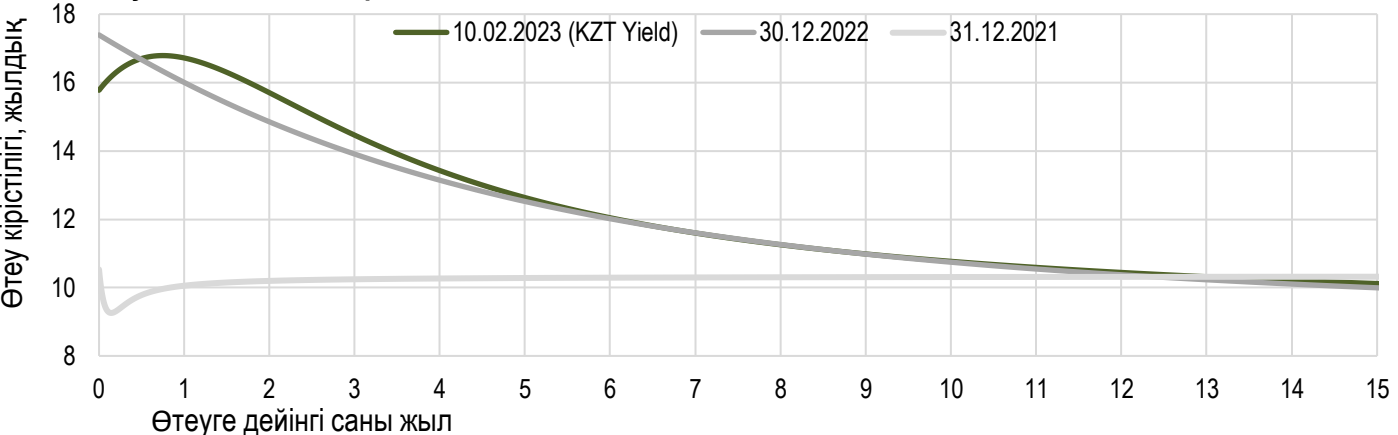
### ҚР ҰБ ноталарын орналастырудың негізгі параметрлері

Апталық орналастыру (←)    Айлық орналастыру (←)    Үш айлық орналастыру (←)  
 Жарты жылдық орналастыру (←)    Жылдық орналастыру (←)    Айлық кірістілігі (→)  
 Апталық кірістілігі (→)    Үш айлық кірістілігі (→)    Жарты жылдық кірістілігі (→)  
 Жылдық кірістілігі (→)



### Тәуекелсіз қысққ кірістілігі

10.02.2023 (KZT Yield)    30.12.2022    31.12.2021





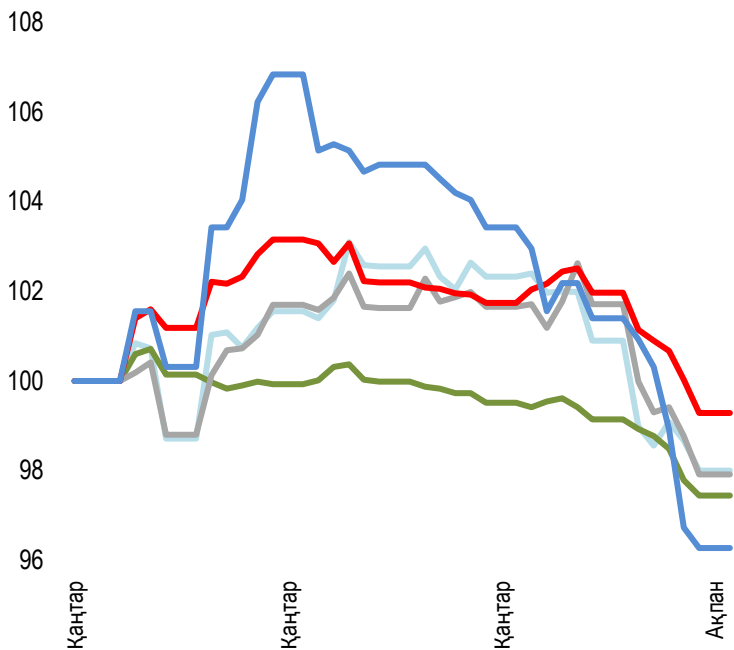
Сауда-саттық қорытындысы бойынша, 10 ақпанда теңгенің нарықтық бағамы бір аптада 1,7%-ға (458,69 теңгеден) нығайып, 1 АҚШ доллары үшін 450,79 теңге деңгейінде қалыптасты.

2023 жылғы 3-10 ақпан аралығында сыртқы валюта нарығында бірқатар маңызды оқиға болды. АҚШ-тың Еңбек министрлігі өткен аптада жұмыссыздық бойынша жәрдемақы алуға жаңадан өтініш берген америкалықтардың саны 13 000-ға өсіп, 196 000-ға жеткенін хабарлады. Бұл сарапшылардың орташа болжамынан асып түсті. Еңбек нарығы бойынша аралас деректер шыққаннан кейін, АҚШ ФРЖ төрағасы Джером Пауэлл, басқа басшылармен бірге мөлшерлемені одан әрі өсіру – инфляцияны тежеу үшін қажет деп мәлімдеді. Осыған байланысты АҚШ қазынашылық облигацияларының кірістілігі АҚШ долларының позициясын нығайта отырып (DXY АҚШ доллары индексі 0,69%-ға өсті), өсуді көрсетті. Жоғарыда аталған факторлар көбінесе дамушы нарықтарда валюталардың теріс динамикасын көрсетті:

- Мексика песосы ОБ-ның пайыздық мөлшерлемені талдаушылардың күткенінен жоғары, рекордтық 11%-ға дейін 50 базистік тармаққа ұлғайтуы аясында 1,6%-ға (18,97-ден 18,67-ге дейін) нығайды;
- түрік лирасы 0,1%-ға (18,83-тен 18,81-ге дейін) болмашы нығайды. Түркия қатты жер сілкінісінен зардап шеккен аудандарда үш айға төтенше жағдай жариялады;
- үнді рупиясы ОБ-ның пайыздық мөлшерлемені 6,5%-ға дейін 25 базистік тармаққа ұлғайтуына қарамастан, 0,8%-ға (81,84-тен 82,51-ге дейін) әлсіреді;
- Индонезия рупиясы шетелдік капиталдың әкетілуі аясында 1,6%-ға (14894-тен 15134-ке дейін) әлсіреді. Қаржы министрлігінің дерегі бойынша, 8 ақпанда МБҚ сатылымы 152 млн АҚШ долларын құрады, бұл 2022 жылғы 5 қазаннан бергі ең қомақты күнделікті әкетілу болды;
- Бразилия реалы президент Лула да Сильваның 13,75% негізгі мөлшерлеменің қазіргі деңгейі тым жоғары деген пікірлері аясында 1,6%-ға (5,13-тен 5,21-ге дейін) әлсіреді, мұны талдаушылар монетарлық саясатқа араласу ретінде қарастырады және ОБ-ның тәуелсіздігіне күмән тудырады;
- Оңтүстік Африка ранды елдегі энергетикалық дағдарысқа байланысты төтенше жағдай туралы хабарландыру аясында 2,2%-ға (17,48-ден 17,86-ға дейін) әлсіреді. Үкімет өзінің күн энергиясын өндіретін кәсіпорындар мен үй шаруашылықтарына салық жеңілдіктерін жоспарлап отыр;
- Ресей рублі бюджет тапшылығының (2023 жылғы қаңтардың қорытындысы бойынша 1,8 трлн рубль) өсуі аясында 4%-ға (70,6-дан 73,39-ға дейін) әлсіреді.

### Шетел валюталарының бағамы динамикасы

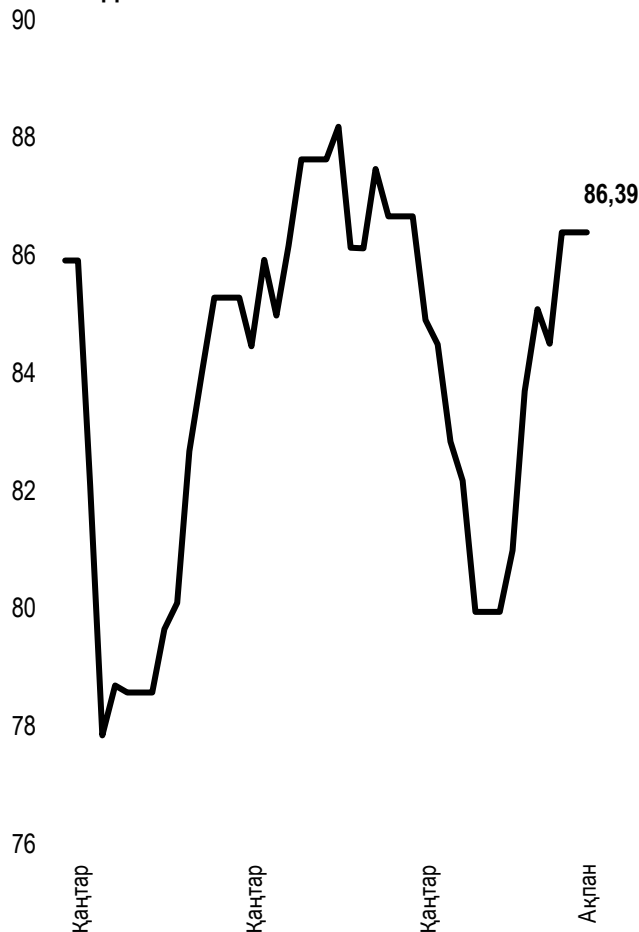
Δ %, база (01.01.23)



|          | Бағасы | Δ 7к, % | Δ 30к, % | Δ 2023, % |
|----------|--------|---------|----------|-----------|
| — GBPKZT | 545,46 | -2,86   | -2,39    | -1,16     |
| — USDKZT | 450,79 | -1,72   | -2,05    | -1,86     |
| — EURKZT | 482,57 | -3,74   | -1,89    | -0,90     |
| — CNYKZT | 66,25  | -2,63   | -2,10    | 0,82      |
| — RUBKZT | 6,19   | -5,06   | -6,47    | -3,27     |

### Brent мұнай құны

USD/баррель



Анықтама: Кесте мен сызба ҰБ арнайы нарық бағамы негізінде жасалған. ҰБ бағамы KASE бағамымен айырмашылығы болуы мүмкін.



Халықаралық индекстер

| Атауы         | Мәні      | Тренд % |      |       | Фьючерс<br>7к |
|---------------|-----------|---------|------|-------|---------------|
|               |           | 7к      | 1а   | 1ж    |               |
| S&P 500       | 4 090,46  | -1,1    | 3,0  | -9,2  | -1,2          |
| Dow Jones     | 33 869,27 | -0,2    | -0,3 | -3,9  | -0,2          |
| PTC           | 971,95    | -3,0    | -3,1 | -37,2 | -1,6          |
| MMBБ          | 2 285,53  | 0,0     | 0,0  | 0,0   | -1,6          |
| Hang Seng     | 21 190,42 | -2,2    | -1,1 | -15,0 | -1,9          |
| SS CSI 300    | 4 106,31  | -0,9    | 2,4  | -11,5 | -0,8          |
| Euro Stoxx 50 | 4 197,94  | -1,4    | 2,4  | 0,0   | -1,2          |
| FTSEuroFirst  | 4 854,50  | -0,2    | 2,1  | 0,3   | -0,2          |
| FTSE 100      | 7 882,45  | -0,2    | 2,0  | 2,7   | -0,4          |
| KASE          | 3 348,45  | -0,1    | 2,1  | -6,5  |               |

Шикізат нарығы

10.02.2023

| Атауы         | Бағасы   | Тренд % |       |       |
|---------------|----------|---------|-------|-------|
|               |          | 7к      | 1а    | 1ж    |
| Мұнай (Brent) | 86,39    | 8,1     | 4,5   | -5,5  |
| Мұнай (WTI)   | 79,72    | 8,6     | 3,0   | -11,3 |
| Табиғи газ    | 2,51     | 4,3     | -31,5 | -36,5 |
| Мыс           | 401,65   | -1,0    | -3,6  | -13,8 |
| Темір         | 895,00   | 0,9     | 5,5   | 10,7  |
| Алтын         | 1 865,57 | 0,0     | -0,5  | 2,1   |
| Күміс         | 22,08    | -1,5    | -6,0  | -6,2  |
| Астық         | 786,00   | 3,9     | 6,2   | 1,9   |

Экономикалық уақиғалар күнтізбесі

Валюта Болжам Алдыңғы

|       |  |     |        |        |
|-------|--|-----|--------|--------|
| 14.02 | <u>Тұтыну бағаларының базалық индексі (ТБИ) (а/а) (қаңтар)</u>       | USD | 0,4%   | 0,4%   |
| 14.02 | <u>Тұтыну бағаларының индексі (ТБИ) (ж/ж) (қаңтар)</u>               | USD | 6,2%   | 6,4%   |
| 15.02 | <u>Бөлшек сауда көлемі (а/а) (қаңтар)</u>                            | USD | 1,8%   | -1,1%  |
| 15.02 | <u>ЕОБ төрағасы Лагард сөз сөйлейді</u>                              | EUR |        |        |
| 15.02 | <u>Шикі мұнай қоры</u>   | USD | 0,321M | 2,423M |
| 16.02 | <u>Жұмыссыздық бойынша жәрдемақы алуға алғашқы өтінімдердің саны</u> | USD | 200K   | 196K   |
| 16.02 | <u>Өндірушілердің баға индексі (PPI) (а/а) (қаңтар)</u>              | USD | 0,4%   | -0,5%  |

Анықтама: Күнтізбе KASE пікірі бойынша ағымдағы аптаның экономикалық неғұрлым маңызды оқиғалары

В – миллиард  
М – миллион  
К – мың

Қазақстанның макроэкономикалық статистикасы

Мәні Күні Алдыңғы ай

|                                      |          |          |          |
|--------------------------------------|----------|----------|----------|
| Жылдық инфляция                      | 20,7%    | 01.02.23 | 20,3%    |
| ҚРҰБ жалпықлттық резервтер, млрд USD | 36,7     | 01.02.23 | 35,1     |
| Ақша базасы, млрд KZT                | 11 707,1 | 01.02.23 | 11 874,4 |
| Ақша масса, млрд KZT                 | 33 834,4 | 01.02.23 | 34 295,9 |

Қазақстанның несие рейтингі

Рейтинг Күні Алдыңғы

**S&P Global**

BBB-/A-3 негативті 02.09.22 BBB-/A-3 әлсіз

**Moody's**

Ваа2/әлсіз 11.08.21 Ваа3/позитивті

**FitchRatings**

BBB/әлсіз 02.12.22 BBB/әлсіз



## "Қазақстан қор биржасы" АҚ

**Мекен-жайы:** Қазақстан Республикасы,  
050040, Алматы қ., Байзақов 280 БЦ  
"Almaty Towers"

**Тел.:** +7 (727) 237 53 00



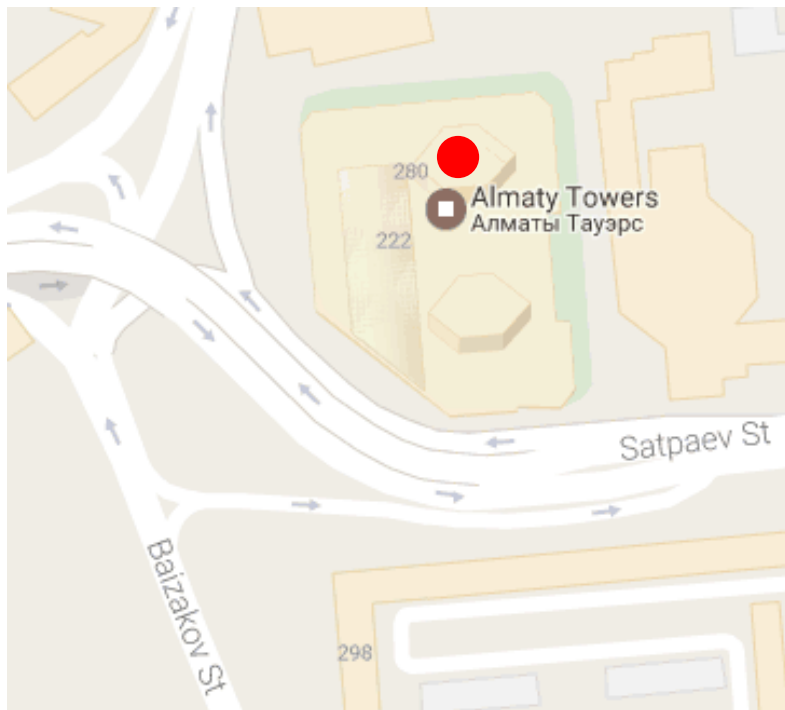
**Корпоративтік веб-сайт**



**Бізбен байланысыңыз**



**Листингілік компаниялардың  
корпоративтік оқиғалар  
күнтізбесі**



Осы есетегі ақпараттар мен пікірлерді "Қазақстан қор биржасы" АҚ (әрі қарай - KASE) мамандары әзірледі. KASE осы есебінде берілген ақпараттардың толық әрі дәл, дұрыс болуына көпілдік бермейді. KASE де, қызметкерлердің біреуі де осы есептің немесе онда ұсынылған мәліметтер мен талдауларың пайдалану нәтижесінде келген зиянға жауап бермейді. KASE осы есепті үнемі жаңартуға жауап бермейді, сондай-ақ осы есепті дайындаған сәттен бастап, барлық өзгерістер туралы хабарлауға жауап бермейді:

1. Қаржы құралдарына түсетін инвестициядан табыс көбінесе нарықтық және нарықтық емес факторлардан туындайды. Көбінесе, инвестордың нақты кірісіне пайыздық мөлшерлемелердің ауытқулары, салық төлеу нормалары, валюталық бағам қозғалысы, бағалы қағаздардың баға белгілеулерін, нарықтық индекстердің, компанияның өндірістік және қаржылық көрсеткіштерін өзгерту, сондай-ақ басқа факторлар.
2. Өткен қорытындылар болашақтағы көрсеткіштердің қандай болатынын үнемі көрсете бермейді. Сонымен қатар, болашақтағы нәтижелер бағасы орындалмайтын ұйғарымдарға негізделген. Кез келген инвестиция мен кірістің құны төмендеуі немесе жоғарылауы мүмкін, оның нәтижесінде инвесторлар барлық инвестицияланған соманы кері ала алмайды. Инвестициялар үшін жалпыға танымал нарық боламан жағдайда инвесторлар түрлі қиындықтарға кездеседі, мәселен олардың сатылуы немесе олардың тәуекелімен байланысты оның құны туралы сенімді ақпарат алудан бастап.
3. Есеп жеке қаржы ерекшеліктер мен оны алатын тұлғалардың мақсатын ескермей жасалған.

KASE инвесторларға қандай да бір инвестициялар мен стратегиялардың мақсаттылығын бағалауды ұсынады және қаржы кеңесшілерінің қызметін пайдалануға шақырады. Есеп берудің барлық құқықтары KASE тиесілі. Осы талдау материалын тарату және/немесе толық өндіру KASE жазбаша келісімінсіз жүзеге асырылады.