

# Огляд фінансових ринків

11 грудня 2023 р.

## В ОЧІКУВАННІ РІШЕНЬ ЦЕНТРОБАНКІВ

**Показники ринку праці в США сильніші за очікування**  
**Інфляція в Україні в листопаді - 5,1% р/р**  
**ЗВР України скоротилися на 0,5%**

### СВІТОВИЙ РИНОК

Провідні фондові індекси впевнено зросли за підсумками торгів у п'ятницю, інвестори оцінювали статдані з ринку праці та корпоративні новини. Індекс S&P 500 оновив рекордні рівні року та підіймався до позначки 4609,2 – максимуму з березня 2022 року. Наразі увага інвесторів сконцентрована на засіданні Федерального комітету з відкритого ринку ФРС та засіданні ЄЦБ, які відбудуться відповідно 12-13 грудня та 14 грудня, та на даних щодо інфляції в США, які мають вийти у вівторок та середу.

Рівень безробіття в США несподівано скоротився в листопаді до 3,7% (прогноз – збереження на рівні 3,9%). Місячні темпи зростання заробітної плати прискорилися до 0,4%. Кількість робочих місць в листопаді зросла на 199,0 тис., тоді як аналітики очікували збільшення на 180,0 тис.

Індекс споживчої довіри у США в грудні зріс до 69,4 пункту з 61,3 пункту місяцем раніше. Індикатор оновив максимум із серпня. Консенсус-прогноз аналітиків передбачав більш помірне зростання до 62 пунктів. У грудні минулого року значення індикатора перебувало на позначці 59,8 пункту.

Економіка країн Єврозони в III кварталі 2023 року знизилася на 0,1% у поквартальному вимірі. Таким чином, початкова оцінка була підтверджена. У річному вимірі ВВП країн Єврозони в липні-вересні не змінився, раніше повідомлялося про зростання на 0,1%.

ВВП країн ЄС в III кварталі не змінився в поквартальному вимірі після зростання на 0,1% у другому кварталі. У річному вимірі показник не змінився. Найбільше зниження порівняно з попереднім кварталом спостерігалось в Ірландії (-1,9%) і Фінляндії (-0,9%). Найвище зростання відзначено на Мальті (2,4%), у Польщі (1,5%), на Кіпрі (1,1%). ВВП Німеччини в поквартальному вимірі знизився на 0,1% після зростання на 0,1% в II кварталі. У Франції зниження економіки становило 0,1% після 0,6% кварталом раніше. В Італії економіка зросла на 0,1% після зниження на 0,4% у квітні-червні. В Іспанії зростання ВВП сповільнилося до 0,3% з 0,4% кварталом раніше.

Минулого тижня ціни на золото стабілізувалися на рівні близько 2000,0 дол. США за унцію після раптового злету до рекордних максимумів.

Торги по парі євро – долар минулого тижня проходили в діапазоні 1,0724/1,0895 дол. США/євро.

[www.pumbo.ua](http://www.pumbo.ua)

Департамент інвестиційного бізнесу  
 вул. Андріївська, 4, м. Київ, Україна 04070  
 тел. +38 044 231 7380

### ЩОТИЖНЕВИЙ ЗВІТ

#### КУРСИ

Валюта	ост. знач.	тижн. зміна, %	міс. зміна, %	з поч. року, %
EUR/USD	1,0777	-0,9	1,0	1,0
GBP/USD	1,2549	-1,3	2,1	3,9
USD/UAH	36,7424	0,8	1,9	0,5

#### ІНДЕКСИ ФОНДОВИХ РИНКІВ

Індекс	ост. знач.	тижн. зміна, %	міс. зміна, %	з поч. року, %
S&P 500 (США)	4604,4	0,2	5,1	19,9
FTSE 100 (ВБ)	7554,5	0,3	2,1	1,4
Dow Jones	36247,9	0,0	6,3	9,4
Nasdaq	14404,0	0,7	5,5	37,6
MSCI (Сх.Євр.)	43,0	0,5	9,5	36,5

#### КЛЮЧОВІ СТАВКИ

Ставка	ост. знач.	тижн. зміна, %	міс. зміна, %	з поч. року, %
Libor 6М, % річн	5,720	-0,8	-1,8	11,3
ФРС, % річн.	5,25-5,50	0,0	0,0	22,2
ЄЦБ, % річн.	4,500	0,0	0,0	80,0
НБУ, % річн.	16,000	0,0	0,0	-36,0

#### ТОВАРНІ РИНКИ

Товар	ост. знач.	тижн. зміна, %	міс. зміна, %	з поч. року, %
Пшениця, дол./т	188,0	0,0	4,4	-26,3
Brent, дол./барр.	75,8	-3,9	-4,5	-6,0
Газ, евро/МВт*год	42,0	-2,1	-2,8	-35,4
Золото, дол./унц.	2004,7	-3,3	2,8	9,9

Джерело: Bloomberg;

## Споживчі ціни

Інфляція на споживчому ринку в листопаді 2023 року порівняно із жовтнем 2023 року становила 0,5%, з початку року – 4,4%, а порівняно із листопадом 2022 року – 5,1%.

Базова інфляція в листопаді 2023р. порівняно із жовтнем 2023 року становила 0,3%, з початку року – 4,9%.

На споживчому ринку в листопаді ціни на продукти харчування та безалкогольні напої зросли на 0,8%. Найбільше (на 13,2%) подорожчали овочі. На 2,6–1,0% зросли ціни на молоко та молочні продукти, масло, сало, яловичину, яйця, хліб. Водночас на 4,3–0,6% знизилися ціни на цукор, продукти переробки зернових, свинину, фрукти, соняшникову олію, м'ясо птиці, рис, макаронні вироби.

Ціни на алкогольні напої та тютюнові вироби підвищилися на 0,3%, що пов'язано з подорожчанням тютюнових виробів на 0,8%.

Одяг і взуття подешевшали на 3,0%, зокрема, одяг – на 3,4%, взуття – на 2,7%.

Ціни на транспорт зросли на 0,9% в основному через подорожчання палива та мастил і проїзду в автодорожньому пасажирському транспорті на 1,8%

У сфері зв'язку ціни зменшилися на 0,4%, ресторани та готелі подорожчали на 0,9%, водночас ціни у сфері відпочинку і культури подешевшали на 0,2%.

## Опитування підприємств (да даними НБУ)

У листопаді бізнес другий місяць поспіль надав стримані оцінки поточних результатів своєї діяльності. Воєнні дії та їх наслідки, посилення безпекових ризиків, розрив логістичних ланцюгів, певне обмеження пропозиції електроенергії та її здорожчання для бізнесу, податкові зміни, звуження інвестиційного попиту, а також брак кваліфікованих працівників продовжували стримувати економічну активність підприємств та негативно вплинули на їхні очікування. У листопаді 2023 року ІОДА залишився нижче нейтрального рівня (50 пунктів) і становив 49,1 порівняно з 49,6 у жовтні.

Підприємства торгівлі залишаються єдиним сектором економіки, що прогнозує поліпшення результатів своєї діяльності завдяки сповільненню інфляції, сталому внутрішньому попиту та збільшенню пропозиції товарів.

Підприємства промисловості прогнозували погіршення результатів своєї економічної діяльності через складнощі з експортом товарів, розрив логістичних ланцюгів та посилення бойових дій. Респонденти продовжували очікувати збільшення, хоча й нижчими темпами, обсягів виготовленої продукції та нових замовлень на продукцію.

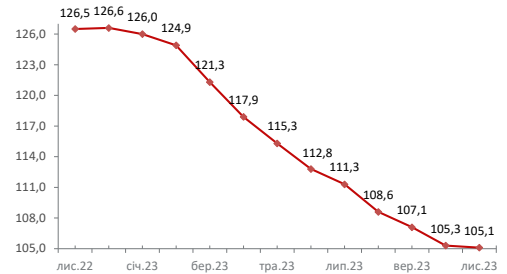
Підприємства сфери послуг дещо послабили песимістичні оцінки щодо результатів своєї діяльності в найближчій перспективі. Респонденти очікували збільшення обсягу наданих послуг, пом'якшили оцінки щодо зменшення обсягу нових замовлень та не очікували змін обсягу послуг у процесі виконання.

Підприємства будівництва найпесимістичніше серед інших секторів оцінили економічні результати своєї діяльності, зважаючи на зростання виробничих витрат, звуження інвестиційного попиту, брак кваліфікованих кадрів, а також сезонні умови.

Оцінки щодо зайнятості залишаються стриманими. Керівники усіх секторів продовжують очікувати скорочення загальної чисельності працівників, найбільше – в секторі будівництва.

Джерело: НБУ

## ІНДЕКС СПОЖИВЧИХ ЦІН (до відповідного міс. попер. року, %)



Джерело: Державна служба статистики

## РИНОК ОБЛІГАЦІЙ ТА ДЕРЖАВНІ ФІНАНСИ

На плановому аукціоні Міністерства фінансів з розміщення ОВДП, який відбувся 05 грудня, інвесторам пропонувалися цінні папери із термінами обігу від одного до трьох років, номіновані в українській гривні та доларах США. Переважний обсяг залучень було здійснено в національній валюті.

Річні військові ОВДП мали попит із 27 заявок на загальну суму 6,5 млрд грн (за номінальною вартістю) зі ставками 16,92 – 17,09% річних. Обмеження для даного випуску становило 3,0 млрд грн. Встановлений рівень дохідності – 16,92% річних. Міністерство фінансів відхилило 11 заявок.

Попит на військові ОВДП із терміном погашення у жовтні складався із 13 заявок на загальну суму 3,0 млрд грн (за номінальною вартістю) зі ставками 17,50 – 17,60% річних. Обмеження для даного випуску становило 3,0 млрд грн. Встановлений рівень дохідності – 17,60% річних. Міністерство фінансів задовольнило всі заявки.

ОВДП (невійськові) із терміном погашення у лютому 2027 року мали попит із 17 заявок на загальну суму 2,7 млрд грн (за номінальною вартістю) зі ставками 18,50 – 18,60% річних. Обмеження для даного випуску становило 4,0 млрд грн. Встановлений рівень дохідності – 18,60% річних. Міністерство фінансів задовольнило весь попит.

Валютні військові ОВДП, номіновані в доларах США мали попит із 82 заявок на загальну суму 178,8 млн дол. США зі ставками 4,45 – 4,70% річних. Обмеження для даного випуску становило 100,0 млн дол. США. Встановлений рівень дохідності – 4,66% річних. Міністерство фінансів відхилило 8 заявок.

За результатами проведення розміщень ОВДП 05 грудня до державного бюджету залучено 12,0 млрд грн (за курсом НБУ).

За минулий тиждень обсяг ОВДП в обігу збільшився на 13,0 млрд грн, і, за підсумками 08 грудня 2023 року, загальна сума становила 1 552,3 млрд грн (за сумою основного боргу).

Поточного тижня погашення ОВДП не заплановані.

Упродовж 11 місяців 2023 року Уряд України залучив від розміщення ОВДП на аукціонах 368,8 млрд грн, 3,4 млрд дол. США та 0,7 млрд євро. На погашення за внутрішніми борговими державними цінними паперами за цей період спрямовано 216,0 млрд грн, 3,2 млрд дол. США та 0,6 млрд євро.

## ОПЕРАЦІЇ НБУ

Загальна сума купівлі депсертифікатів учасниками ринку минулого тижня становила 1,755 трлн грн і вся вона складалася із депозитних сертифікатів овернайт (ставка – 16,00% річних).

Постійно діючою лінією рефінансування НБУ (овернайт) у період 04 – 08 грудня банки не користувалися.

Сальдо операцій Державного казначейства у період 04 – 08 грудня становило 40,8 млрд грн.

Ліквідність банківської системи утримується на рекордно високому рівні (понад 720,0 млрд грн) і сконцентрована на кореспондентських рахунках банків в Національному банку України та в депозитних сертифікатах НБУ.

Джерело: Міністерство фінансів України, НБУ

## РЕЗУЛЬТАТИ РОЗМІЩЕННЯ ОВДП

Дата аукціону	Вид ОВДП	Серед. зваж. ставка	К-ть поданих / задовол. заявок	Залуч. сума, млн грн
05 gru.	350 дн.	16,92%	27/16	2581,20
05 gru.	679 дн.	17,58%	13/13	3033,66
05 gru.	1176 дн.	18,60%	17/17	2845,61
05 gru.	344 дн.	4,60%	82/74	95,86*

\* млн дол. США

Джерело: Міністерство фінансів України

## СТРУКТУРА ВЛАСНИКІВ ОВДП

Власник	ост. знач., млрд грн	тижн. зміна, %	міс. зміна, %	з поч. року, %
НБУ	690,0	0,0	-0,1	-2,1
Банки	629,8	1,2	3,7	29,7
Юр. особи	134,3	3,4	5,0	25,1
Тер. громади	2,0	0,0	27,4	7,5
Фіз. особи	51,6	2,1	6,8	70,6
Нерезиденти	44,5	0,6	-2,5	-23,3

Джерело: НБУ

## ІНДИКАТОРИ РИНКУ

Назва індикатору	ост. знач.	тижн. зміна, %	міс. зміна, %	з поч. року, %	
Залишки на к/р банків, млрд грн	194,8	-1,6	0,5	152,3	
Рефінансування НБУ, млрд грн	33,2	-0,9	-1,1	-52,5	
Депозитні сертифікати НБУ	О/Н, млрд грн	375,3	8,1	25,0	-21,4
	3 міс, млрд грн	158,9	-6,6	-18,5	100,0
	Всього, млрд грн	534,2	3,3	7,9	16,9

Джерело: НБУ

## МІЖБАНКІВСЬКИЙ КРЕДИТНИЙ РИНОК

На міжбанківському кредитному ринку ставки на кредити овернайт в національній валюті перебували у діапазоні 15,00 – 17,00% річних, а Український індекс міжбанківських ставок овернайт (UONIA) 04 – 08 грудня становив 16,00% річних.

## ВАЛЮТНИЙ РИНОК

Станом на 01 грудня 2023 року міжнародні резерви України, за попередніми даними, становили 38 785,2 млн дол. США. У листопаді вони знизилися на 0,5%. Інтервенції НБУ для підтримки курсової стійкості та боргові виплати країни значною мірою були компенсовані надходженнями від міжнародних партнерів. Загалом упродовж листопада 2023 року динаміку міжнародних резервів визначала низка чинників:

- операції Національного банку на валютному ринку України;
- надходження на користь уряду та виплати за обслуговування й погашення державного боргу;
- переоцінка фінансових інструментів (унаслідок зміни ринкової вартості та курсів валют).

Національний банк продав на валютному ринку 2 456,6 млн дол. США та викупив до резервів 3,7 млн дол. США. Отже, чистий продаж валюти НБУ в листопаді становив 2 452,9 млн дол. США, зменшившись у 1,4 раза порівняно з жовтнем після успішної адаптації ринку до режиму керованої гнучкості курсу. Інтервенції НБУ з продажу валюти в листопаді також були майже на 10% меншими, ніж у вересні, тобто до моменту відмови від фіксованого курсу.

Міжбанківські торги минулого тижня проходили в таких діапазонах: у понеділок 04 грудня – 36,51/36,59 грн/дол. США, у вівторок 05 грудня – 36,57/36,70 грн/дол. США, у середу 06 грудня – 36,67/36,72 грн/дол. США, у четвер 07 грудня – 36,64/36,71 грн/дол. США, у п'ятницю 08 грудня середньозважений курс на міжбанківському ринку був зафіксований на рівні 36,7424 грн/дол. США.

В період 04 – 08 грудня НБУ під час валютних інтервенцій продав банкам 546,00 млн дол. США та купив у банків 1,99 млн дол. США.

Загальний обсяг продажу валюти на міжбанківському ринку минулого тижня становив 1,1 млрд дол. США.

## ФІНАНСОВИЙ РИНОК

Національний банк розширює перелік бенчмарк-облігацій внутрішньої державної позики, за рахунок яких банки мають змогу покривати частину обсягу обов'язкових резервів (далі – бенчмарк-ОВДП). Так, з 11 грудня 2023 року до відповідного переліку буде додано ОВДП з ідентифікаційним номером (ISIN) UA4000229116, перше розміщення якого Міністерство фінансів здійснило 07 листопада 2023 року.

Таке рішення надалі сприятиме збільшенню активності на аукціонах Міністерства фінансів із розміщення ОВДП, що важливо для уникнення прямого фінансування дефіциту бюджету Національним банком.

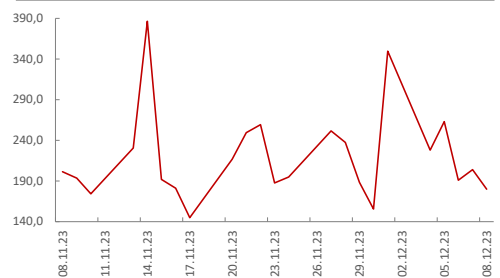
Джерело: НБУ, Міністерство фінансів України

## КУРС НБУ (грн/дол. США; грн/євро)



Джерело: НБУ

## ОБ'ЄМ ТОРГІВ (млн дол. США)



Джерело: НБУ

## МІЖНАРОДНЕ СПІВРОБІТНИЦТВО

07 грудня Міністерство фінансів України та Європейський інвестиційний банк переглянули кредитний портфель спільних проєктів. Захід відбувся під головуванням заступниці Міністра фінансів України Ольги Зикової та Голови Постійного представництва ЄІБ в Україні Жан-Еріка Де Загона.

Також у заході взяли участь представники державних установ та бенефіціарів Міністерства розвитку громад, територій та інфраструктури України, Міністерства енергетики України, Міністерства освіти і науки України, НЕК «Укренерго», ПрАТ «Укргідроенерго» та інші.

08 грудня міжнародне рейтингове агентство Fitch Ratings підтвердило довгостроковий рейтинг дефолту емітента (РДЕ) України в іноземній валюті на рівні «СС».

Підтвердження довгострокового РДЕ України в іноземній валюті на рівні «СС» відображає очікування Fitch подальшої реструктуризації комерційного боргу до закінчення дворічної перерви у виплатах єврооблігацій 01 вересня 2024 року.

Також агентство підтвердило РДЕ у нацвалюті на рівні «ССС-». Більш високий рейтинг боргу в національній валюті відображає очікування Fitch того, що він буде виключений з реструктуризації наступного року, частково тому, що лише 3,0% його належать нерезидентам порівняно з 45,0%, що належать НБУ, та 40,0%, що належать українським банкам.

Fitch прогнозує зростання ВВП на 5,1% у 2023 році після скорочення на 29,1% у 2022, перегляду у бік підвищення на 1,6 в.п. після останнього огляду у червні у зв'язку з подальшою адаптацією бізнесу до умов війни, підвищенням споживчої довіри та розвитком сільського господарства.

Виконавча рада Міжнародного валютного фонду завершила другий перегляд програми в рамках Механізму розширеного фінансування для України (Extended Fund Facility - EFF) та консультації за Статтею IV 2023 року.

Успішне завершення перегляду відкриває Україні шлях до отримання третього траншу фінансування EFF обсягом близько 900,0 млн дол. США (663,9 млн СПЗ) вже найближчим часом.

Виконавча рада МВФ відзначила досягнення української сторони у виконанні програми EFF, а також відданість порядку денному реформ в умовах воєнного стану. Усі кількісні критерії ефективності програми на кінець червня, індикативні цільові показники на кінець вересня було виконано. Зокрема, Україна виконала умови, які включають законодавчі ініціативи щодо вдосконалення Бюджетного кодексу, посилення податкової політики, антикорупційні заходи тощо.

Програма EFF передбачає впровадження низки політик, насамперед в сферах боротьби і запобігання корупції, верховенства права, монетарної та фіскальної політики, фінансового сектору, а також в бюджетній, податковій, митній, енергетичній сферах.

Джерело: Кабінет Міністрів України

## КОТИРУВАННЯ НА СВІТОВИХ РИНКАХ

Name	Coupon	Maturity	Bid Price	Ask Price	Ask YTM	Cur
Ukraine-2022	7,75	01.09.2024	31,64	32,82	296,71	USD
Ukraine-2023	7,75	01.09.2025	30,52	31,70	106,71	USD
Ukraine-2024	8,99	01.02.2026	31,11	32,20	83,21	USD
Ukraine-2024	7,75	01.09.2026	28,64	29,99	72,48	USD
Ukraine-2025	7,75	01.09.2027	28,77	30,06	56,16	USD
Ukraine-2026	6,75	20.06.2028	25,38	26,35	52,28	EUR
Ukraine-2026	7,75	01.09.2028	28,80	29,86	47,71	USD
Ukraine-2027	7,75	01.09.2029	28,66	29,71	42,48	USD
Ukraine-2028	9,75	01.11.2030	29,87	30,92	41,55	USD
Ukraine-2030	4,38	27.01.2032	21,63	22,90	34,54	EUR
Ukraine-2032	7,38	25.09.2034	24,72	26,01	33,65	USD
Ukraine-2033	7,253	15.03.2035	24,87	25,79	33,20	USD
Ukreximbank	9,75	22.01.2025	90,66	94,46	15,34	USD
Oschadbank	10,19	19.01.2024	34,25	34,45	1 690,23	USD
Oschadbank	9,63	20.03.2025	92,30	94,23	14,74	USD
Metinvest BV	5,63	17.06.2025	77,04	79,01	22,82	EUR
Metinvest BV	8,50	23.04.2026	68,49	70,12	26,24	USD
Metinvest BV	7,65	01.10.2027	63,50	64,64	21,77	USD
Metinvest BV	7,75	17.10.2029	58,65	60,40	19,35	USD
DTEK Renew.	8,50	12.11.2024	56,76	58,24	81,54	EUR
DTEK Finance	7,00	31.12.2027	54,98	55,25	25,43	USD
MHP SE	7,75	10.05.2024	92,84	94,11	23,39	USD
MHP Lux SA	6,95	03.04.2026	75,43	76,66	20,06	USD
MHP Lux SA	6,25	19.09.2029	63,58	64,76	15,77	USD
Kernel Holding	6,50	17.10.2024	79,26	82,66	31,37	USD
VF Ukraine	6,20	11.02.2025	76,67	78,10	31,70	USD
Ukraine Railways	8,25	09.07.2024	53,30	55,29	42,84	USD
Ukraine Railways	7,875	15.07.2026	48,13	50,27	30,91	USD
NAK Naftogaz	7,13	19.07.2024	46,06	47,75	41,28	EUR
NAK Naftogaz	7,625	08.11.2026	46,16	47,60	36,72	USD
NPC Ukrenenergo	6,875	09.11.2026	26,23	28,04	44,77	USD
SA Ukravtodor	6,25	24.06.2030	24,90	26,65	36,36	USD

Джерело: Bloomberg

МАКРОЕКОНОМІЧНІ ПОКАЗНИКИ УКРАЇНИ

Показник	2018	2019	2020	2021	2022	2023
<b>ВВП, % р/р</b>	3,3	3,2	-4,0	3,4	-29,1 (попередня оцінка)	<b>9,3</b> (III квартал, попередня оцінка)
Промислове виробництво, % рік до року	1,1	-0,5	4,8	1,1	2,3 (лютий)	-
<b>Інфляція споживчих цін, % рік до року</b>	9,8	4,1	5,0	10,0	26,6	<b>5,1</b> (листопад)
Інфляція цін виробників, % рік до року	14,2	-7,4	14,5	62,2	53,5 (лютий)	-
Платіжний баланс (зведений), млрд дол. США	2,9	6,0	2,0	0,5	-2,9 (попередня оцінка)	-0,8 (жовтень)
Рахунок поточних операцій платіжного балансу, млрд дол. США	-4,4	-4,1	5,3	-2,1	8,6 (попередня оцінка)	-0,9 (жовтень)
Сальдо торгового балансу (товари та послуги), млрд. дол. США	-12,7	-12,5	-2,4	-3,0	-23,8 (попередня оцінка)	-3,5 (жовтень)
<b>Міжнародні резерви, на кінець періоду, млрд дол. США</b>	20,8	25,3	29,1	30,9	28,5	<b>38,79</b> (листопад)
Зовнішній борг, млрд. дол. США	114,7	121,7	125,7	129,7	131,0	148,6 (II квартал попередня оцінка)
<b>Активи банківської системи (зміна з початку року, %)</b>	2,0	9,9	18,9	12,8	14,6	<b>13,94</b> (жовтень)
Обмінний курс, на кінець періоду, грн./дол. США	27,69	23,69	28,27	27,28	36,57	36,38 (листопад)
Обмінний курс, середній за період, грн./дол. США	27,20	25,85	26,96	27,28	32,37	36,53 (січень-листопад)

Джерело: Державна служба статистики України, НБУ

Показник/товар	Опис
S&P 500	Фондовий індекс, в кошику якого 500 вибраних акціонерних компаній США, що мають найбільшу капіталізацію
FTSE 100	Провідний індекс Британської фондової біржі. Ґрунтується на курсах акцій 100 компаній з найбільшою капіталізацією, які мають котировки на Лондонській фондовій біржі
MSCI	Фондовий індекс, розраховується за підсумками торгів на ринках Східної Європи, що розвиваються
Dow	INDU Index - промисловий індекс Доу-Джонса. Це виважене за ціною середнє значення акцій 30 компаній 'блакитних фішок', які зазвичай є лідерами у своїй галузі. З 1 жовтня 1928 року цей індекс є найпоширенішим ринковим індикатором.
Nasdaq	NASDAQ Composite Index (CCMP Index). Це виважений за капіталізацією індекс ряду акцій з усіх трьох рівнів NASDAQ: Global Select, Global Market і Capital Market. Цей індекс було створено 5 лютого 1971 р.
Нафта Brent	COA Comdty Crude Oil, Brent Active Contract/Всі активні контракти на нафту марки Brent. Brent - еталонна марка нафти, що добувається в північному морі
Газ TTF	ICE Endex Dutch TTF Gas Spot Price. Газ для фізичної доставки в Голландський центр передачі прав власності (TTF)
Пшениця	Індекс GRXPUAFW AGRO Index. Ціна на українську пшеницю (FOB Black Sea Port Export Price)
Золото	Індекс GOLDS Comdty

## ДЕПАРТАМЕНТ ІНВЕСТИЦІЙНОГО БІЗНЕСУ

Стадник Антон  
Директор департаменту  
+38 044 231 7046  
anton.stadnik@fuib.com

Тимбай Марина  
Управління торгових та брокерських операцій  
+38 044 231 7053  
marina.timbay@fuib.com

Хіміч Наталія  
Аналітичний відділ  
+38 044 231 7380  
nataliya.khimich@fuib.com

Лисянська Олена  
Аналітичний відділ  
+38 044 231 7380  
olena.lysyanska@fuib.com

## СЛУЖБА КОМУНІКАЦІЙ

pr@fuib.com

При підготовці даного матеріалу використовувалася інформація з публічних джерел, що заслуговують, на наш погляд, довіри. Оцінки та прогнози, висловлені в цьому огляді, є приватною думкою наших співробітників. Даний матеріал носить виключно інформаційний характер і не повинен розглядатися як пропозиція до вчинення будь-яких угод з цінними паперами або як керівництво до інших дій. Інформація дійсна тільки на дату публікації.