Огляд фінансових ринків

16 листопада 2026 р.

ІНФЛЯЦІЯ ЗНОВУ ДИКТУЄ ПРАВИЛА

Ринки готуються до довшого циклу високих ставок
Різноспрямована цінова динаміка
Просування фінансових реформ в Україні

Минулого тижня глобальні фондові ринки переважно зростали після кількох тижнів волатильності. Американський ринок продемонстрував найкращу динаміку за останній місяць: індекс S&P 500 додав близько 2,5%, а європейські акції зросли ще сильніше на тлі позитивних корпоративних результатів та повернення попиту на ризикові активи.

У центрі уваги інвесторів залишалися інфляційні дані зі США. Споживчі ціни (CPI) у жовтні зросли на 0,4% м/м після 0,6% у вересні, перевищивши ринкові очікування на рівні 0,3%. Базова інфляція становила 0,3% м/м проти прогнозованих 0,2%, що підтвердило стійкість цінового тиску в економіці. Водночас ціни виробників (PPI) збільшилися на 0,3% м/м, що виявилося дещо нижчим за очікування, а уповільнення виробничої інфляції було зумовлене переважно послабленням цінового тиску в енергетичному секторі.

Попри ознаки помірнішого цінового тиску на рівні виробників, ринки зосередилися саме на сильніших інфляційних сигналах та жорстких заявах представників ФРС. Інвестори переглянули очікування щодо траєкторії ставок, що призвело до зростання дохідностей державних облігацій США та зміцнення долара США. Головною темою ринку знову стала концепція higher for longer - збереження високих ставок на довший період.

Згідно з оновленим календарем ФРС, у 2027 році передбачено сім дводенних засідань із питань монетарної політики замість звичних восьми: жовтневе засідання відсутнє в оприлюдненому графіку.

Додатковим джерелом невизначеності стала ситуація навколо Nvidia. Новини щодо зміни керівництва компанії та зростаючі сумніви щодо оцінок сектору ШІ спровокували розпродаж у технологічному сегменті. Попри це, ширший ринок зміг утримати позитивну динаміку завдяки перетоку коштів в інші сектори економіки.

На товарних ринках ціни на нафту залишалися волатильними. Надії на послаблення напруженості навколо Ірану спочатку тиснули на котирування, однак геополітичні ризики продовжували стримувати більш глибоке зниження цін. У результаті саме перспектива подальшого жорсткого курсу ФРС, а не побоювання щодо економічного зростання, визначала настрої інвесторів протягом тижня.

Минулого тижня торги по парі євро/долар відбувалися в діапазоні 1,1020/1,1251 дол. США за євро.

ЩОТИЖНЕВИЙ ЗВІТ

КУРСИ

Валюта	ост. знач.	тижн. зміна, %	міс. зміна, %	з поч. року, %
EUR/USD	1,1052	-1,0	-1,2	-5,9
GBP/USD	1,3214	-1,0	-0,3	-1,9
USD/UAH	45,4274	0,24	0,8	7,3

ІНДЕКСИ ФОНДОВИХ РИНКІВ

Індекс	ост. знач.	тижн. зміна, %	міс.	з поч. року, %
S&P 500 (США)	7561,7	2,5	-3,1	10,5
FTSE 100 (ВБ)	10902,6	2,1	2,4	9,8
Dow Jones	52347,6	2,1	1,3	8,9
Nasdaq	25136,3	2,3	-7,6	8,2
MSCI (Сх.Євр.)	84,4	1,6	-1,5	19,6

КЛЮЧОВІ СТАВКИ

Ставка	ост. знач.	тижн. зміна, %	міс. зміна, %	з поч. року, %
ФРС, % річн.	3,75-4,00	0,0	0,0	6,7
ЄЦБ, % річн.	2,650	0,0	0,0	23,3
НБУ, % річн.	16,500	0,0	3,1	6,5

ТОВАРНІ РИНКИ

Товар	ост. знач.	тижн. зміна, %	міс. зміна, %	з поч. року, %
Brent , дол./барр.	95,8	-2,5	-6,9	59,1
Газ, євро/МВт•год	89,8	1,8	1,6	217,3
Золото, дол./унц.	3884,5	-4,6	-6,6	-10,1

Джерело: Bloomberg;

www.pumb.ua

Департамент інвестиційного бізнесу
вул. Андріївська, 4, м. Київ, Україна 04070

Споживчі ціни

Інфляція на споживчому ринку України у жовтні 2026 року порівняно з вереснем становила 1,8%, із жовтнем 2025 року - 11,0%. Базова інфляція у жовтні 2026 року порівняно з вереснем становила 1,4%, із жовтнем 2025 року - 9,7%.

На споживчому ринку у жовтні ціни на продукти харчування та безалкогольні напої зросли на 2,0%. Найбільше - на 10,2% - подорожчали овочі. На 5,5-1,2% зросли ціни на продукти переробки зернових, цукор, рис, сало, кисломолочну продукцію, молоко, сири, рибу та продукти з риби, макаронні вироби, м'ясо птиці, безалкогольні напої, хліб і масло. Водночас на 4,6% подешевшали яйця, на 0,3% – свинина.

Ціни на алкогольні напої та тютюнові вироби підвищилися на 1,4%.

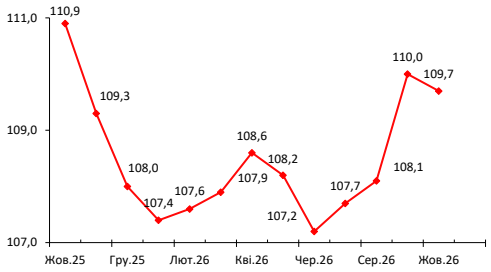
Одяг і взуття подорожчали на 1,0%, зокрема одяг - на 0,9%, взуття - на 1,0%.

Зростання цін (тарифів) на житло, воду, електроенергію, газ та інші види палива на 1,3% відбулося в основному через підвищення тарифів на водопостачання на 10,1%, каналізацію – на 8,8%.

Ціни на транспорт зросли на 2,6%, головним чином через подорожчання палива та мастил на 5,3% і проїзду в автодорожньому пасажирському транспорті на 2,0%.

Інфляція послуг у жовтні залишалася підвищеною. Зокрема, річні темпи зростання цін на послуги зв'язку становили 16,1%, ресторанів та готелів - 13,6%, амбулаторні послуги - 14,9%, освіту - 19,8%.

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



Джерело: Державна служба статистики

Ціни виробників

Ціни виробників промислової продукції в Україні у вересні 2026 року порівняно із серпнем 2026 року знизилися на 2,8%, а порівняно з вереснем 2025 року - на 38,4%.

У вересні 2026 року порівняно із серпнем 2026 року ціни виробників у добувній промисловості і розробленні кар'єрів знизилися на 0,7%. Зокрема, у добуванні сирої нафти та природного газу ціни знизилися на 2,7%, тоді як у добуванні металевих руд зросли на 0,5%.

У переробній промисловості у вересні 2026 року порівняно із серпнем 2026 року ціни залишилися незмінними. Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів подешевшало на 0,8%, виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення - на 2,5%. Водночас виготовлення виробів з деревини, виробництво паперу та поліграфічна діяльність подорожчали на 0,5%, виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів - на 2,3%, машинобудування - на 0,7%, виробництво хімічних речовин і хімічної продукції - на 0,5%. У металургійному виробництві та виробництві готових металевих виробів ціни залишилися незмінними.

Ціни у сфері постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря знизилися на 6,8%.

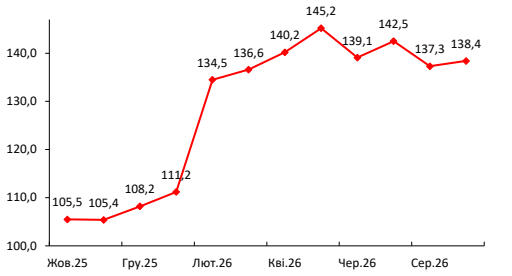
Виробництво товарів проміжного споживання подорожчало на 0,5%.

Ціни виробництва інвестиційних товарів зросли на 0,6%, споживчих товарів короткострокового використання знизилися на 0,5%, а тривалого використання – зросли на 0,9%.

Виробництво енергії подешевшало на 6,3%.Виробництво енергії подорожчало на 1,2%.

Джерело: НБУ, Держстат

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



Джерело: Державна служба статистики

РИНОК ОБЛІГАЦІЙ ТА ДЕРЖАВНІ ФІНАНСИ

10 листопада 2026 року Міністерство фінансів України провело доросміщення двох випусків гривневих ОВДП, один із яких мав статус військових облігацій. Попит інвесторів перевищив запропонований обсяг за обома інструментами, водночас найбільша активність спостерігалася за невійськовими ОВДП з погашенням у червні 2029 року, де обсяг заявок перевищив пропозицію більш ніж у чотири рази. Дохідність військових ОВДП залишилася незмінною порівняно з попереднім розміщенням.

Військові гривневі ОВДП з погашенням у січні 2028 року мали попит з 30 заявок на загальну суму 2,1 млрд грн (за номінальною вартістю) зі ставками у діапазоні 14,98–15,30% річних. Обмеження обсягу випуску становило 2,0 млрд грн. Встановлений рівень дохідності склав 15,10% річних. Міністерство фінансів відхилило 3 заявки.

Попит на ОВДП (невійськові) з погашенням у червні 2029 року складався із 35 заявок на загальну суму 22,2 млрд грн (за номінальною вартістю) зі ставками у діапазоні 11,74–12,50% річних. Обмеження обсягу випуску становило 5,0 млрд грн. Встановлений рівень дохідності склав 11,92% річних. Міністерство фінансів відхилило 8 заявок.

За результатами аукціону до державного бюджету було залучено 7,6 млрд грн.

За минулий тиждень обсяг ОВДП в обігу збільшився на 6,7 млрд грн, і, за підсумками 30 жовтня, загальна сума становила 1 987,0 млрд грн (за сумою основного боргу).

Поточного тижня заплановане погашення ОВДП загальною сумою 20,4 млрд грн (18 листопада).

Упродовж січня – жовтня 2026 року Уряд України залучив від розміщення ОВДП на аукціонах 345,7 млрд грн, 0,5 млрд дол. США та 0,7 млрд євро. На погашення за внутрішніми борговими державними цінними паперами за цей період спрямовано 313,1 млрд грн, 0,7 млрд дол. США та 0,6 млрд євро.

Загалом із початку повномасштабного вторгнення до 31 жовтня 2026 року Уряд України на первинних аукціонах залучив 1 827,8 млрд грн, 11,2 млрд дол. США та 3,9 млрд євро, а на погашення за ОВДП спрямував 1 308,2 млрд грн, 12,1 млрд дол. США та 3,5 млрд євро.

РЕЗУЛЬТАТИ РОЗМІЩЕННЯ ОВДП

Дата аукціону	Вид ОВДП	Серед. зважена ставка	К-ть поданих / задовол. заявок	Залуч. сума, млн
10 лис.	434 дн.	15,06%	30/27	1969,34
10 лис.	959 дн.	11,80%	35/27	5605,07

Джерело: Міністерство фінансів України

СТРУКТУРА ВЛАСНИКІВ ОВДП

Власник	ост. знач., млрд грн	тижн. зміна, %	міс. зміна, %	з поч. року, %
НБУ	654,8	0,0	0,0	-1,5
Банки	898,8	0,6	-1,5	-4,1
Юр. особи	212,3	0,0	4,5	0,0
Стр. компанії	26,2	1,0	1,8	10,7
Тер. громади	0,3	0,0	9,5	-35,1
Фіз. особи	176,3	0,8	4,8	57,4
Нерезиденти	18,4	0,3	6,0	15,7

Джерело: НБУ

ОПЕРАЦІЇ НБУ

Загальна сума купівлі депсертифікатів учасниками ринку минулого тижня становила 2,526 трлн грн із них 2,506 трлн грн — депозитні сертифікати овернайт (ставка — 16,50% річних).

Постійно діючою лінією рефінансування НБУ (овернайт) у період 09 —13 листопада банки не користувались.

13 листопада відбувся тендер з розміщення депозитних сертифікатів, за результатами якого були задоволені заявки 11 банків на суму 20,0 млрд грн (середньозважена ставка — 18,61% річних, ціна відсіку — 18,79% річних) строком до 91 дня.

Сальдо операцій Державного казначейства у період 09 — 13 листопада становило 70,7 млрд грн.

Ліквідність банківської системи утримується на рекордно високому рівні (понад 960,0 млрд грн).

ІНДИКАТОРИ РИНКУ

Назва індикатору		ост. знач.	тижн. зміна, %	міс. зміна, %	з поч. року, %
Залишки на к/р банків, млрд грн		330,0	34,3	4,7	34,5
Рефінансування		28,2	0,0	0,0	-8,6
Депозитні сертифікати НБУ	O/N, млрд грн	476,2	-19,0	6,7	-25,5
	3 міс, млрд грн	157,5	14,5	0,5	12,0
	Всього, млрд грн	633,6	-12,7	5,1	-17,9

Джерело: НБУ

Джерело: Міністерство фінансів України, НБУ

МІЖБАНКІВСЬКИЙ КРЕДИТНИЙ РИНОК

На міжбанківському кредитному ринку ставки за кредитами овернайт у національній валюті перебували в діапазоні 14,50–15,50% річних, а Український індекс міжбанківських ставок овернайт (UONIA) становив: 09 листопада – 16,4754%, 10 листопада – 16,4850%, 11 листопада – 16,4714%, 12 листопада – 16,4851% річних, 13 листопада – 16,4832 % річних.

ВАЛЮТНИЙ РИНОК

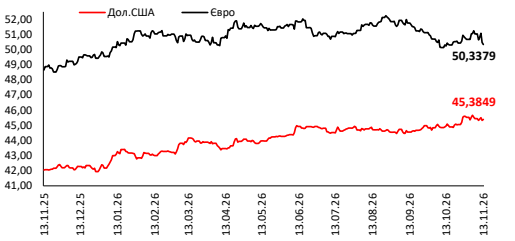
Протягом минулого тижня ситуація на міжбанківському валютному ринку України залишалася відносно стабільною. Курс гривні демонстрував незначні коливання без чітко вираженого тренду. У середині тижня спостерігалося помірне зміцнення національної валюти, однак наприкінці тижня долар США частково відновив позиції. Загалом валютний ринок характеризувався відсутністю різких курсових змін.

Торги на міжбанківському валютному ринку України протягом тижня проходили в таких діапазонах: у понеділок 09 листопада – 45,30/45,60 грн/дол. США, у вівторок 10 листопада – 45,25/45,58 грн/дол. США, у середу 11 листопада – 45,25/45,38 грн/дол. США, у четвер 12 листопада – 45,35/45,50 грн/дол. США, у п'ятницю 13 листопада – 45,30/45,50 грн/дол. США. У підсумку у п'ятницю 6 листопада середньозважений курс на МВРУ був зафіксований на рівні 45,4274 грн/дол. США.

В період 09 – 13 листопада НБУ продав банкам 1784,74 млн дол. США та купив у банків 0,10 млн дол. США.

Загальний обсяг продажу валюти на міжбанківському ринку минулого тижня становив 2,6 млрд дол. США.

КУРС НБУ (грн/дол. США; грн/євро)



Джерело: НБУ

ФІНАНСОВІ РИНКИ

12 листопада 2026 року НБУ погодив Володимиру Поперешнюку та Вячеславу Климову спільне набуття опосередкованої істотної участі в розмірі 100% у статутному капіталі АТ «БТА БАНК» через низку компаній групи Nova. Пряме набуття істотної участі в розмірі 100% у статутному капіталі АТ «БТА БАНК» погоджено ТОВ «НоваПей Інвест».

Придбання АТ «БТА БАНК» буде початком для реалізації планів власників групи Nova щодо створення банку фінансової інклюзії.

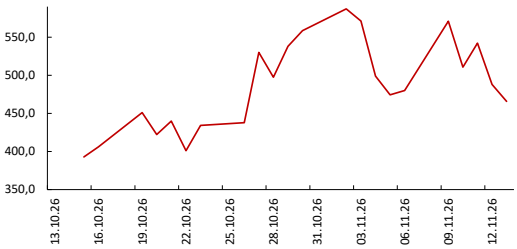
10 листопада 2026 року Комітет з питань нагляду та регулювання діяльності ринків небанківських фінансових послуг Національного банку України ухвалив рішення щодо видачі АТ «УКРПОШТА» нової ліцензії на здійснення валютних операцій, яка включає платіжні операції під час надання таких фінансових платіжних послуг:

- послуга з переказу коштів без відкриття рахунку;
- послуга зі здійснення еквайрингу платіжних інструментів..

Водночас відкликано у АТ «УКРПОШТА» ліцензію, яка передбачала здійснення валютних операцій лише щодо фінансової платіжної послуги з переказу коштів без відкриття рахунку.

НБУ після приєднання до Глобального кодексу валютного ринку (далі – FX Global Code) рекомендував українським банкам розглянути можливість стати його учасниками. 03 листопада 2026 року до Кодексу долучився Райффайзен Банк, підписавши Заяву про зобов'язання згідно з Кодексом (Statement of Commitment to the FX Global Code). Раніше, 16 грудня 2019 року, до нього доєднався Укрсиббанк.

ОБ'ЄМ ТОРГІВ (млн дол. США)



Джерело: НБУ

Джерело: НБУ

МІЖНАРОДНЕ СПІВРОБІТНИЦТВО/ІНТЕГРАЦІЯ В ЄС

09 листопада розпочалися робочі зустрічі представників Міністерства фінансів України, Національного банку України та експертів Міжнародного валютного фонду у межах другого та третього переглядів програми розширеного фінансування (Extended Fund Facility, EFF).

Під час місії сторони обговорять стан виконання Україною зобов'язань у межах програми EFF, поточну макроекономічну ситуацію, виклики та подальші кроки з реалізації структурних реформ.

12 листопада 2026 року відбулося 17 засідання Керівного комітету Програми підтримки управління державними фінансами України (EU4PFM), під час якого представники Міністерства фінансів, Європейського Союзу та команди Програми підбили підсумки співпраці у 2026 році й визначили пріоритети подальшої роботи. Основну увагу приділили результатам реформування податкової та митної систем, удосконаленню бюджетного управління, цифровізації державних фінансів і виконанню євроінтеграційних зобов'язань України.

Серед ключових досягнень відзначено ухвалення законодавства щодо оподаткування доходів із цифрових платформ та автоматичного обміну податковою інформацією за стандартом DAC7, прийняття в першому читанні нового Митного кодексу та законопроєкту щодо протидії ухиленню від оподаткування відповідно до вимог ЄС. Також завершено розробку шостої фази транзитної системи NCTS, реалізовано пілотні проєкти з бюджетного планування та внутрішнього контролю, схвалено Стратегію реформування системи управління державними фінансами на 2026–2030 роки.

За підсумками зустрічі визначено пріоритети співпраці на 2027 рік, зокрема подальшу гармонізацію податкового й митного законодавства з нормами ЄС, розвиток відповідних інформаційних систем, удосконалення бюджетування та внутрішнього контролю, посилення антикорупційних механізмів і кадрової спроможності державних установ. Учасники наголосили, що досягнуті результати позитивно вплинули на оцінку прогресу України у Звіті Європейської комісії про розширення ЄС за 2026 рік та створюють основу для подальшого просування євроінтеграційних реформ.

16 листопада Рада Європейського Союзу схвалила дев'ятий регулярний платіж Україні у межах Ukraine Facility обсягом майже 8,0 млрд євро. Це найбільший за обсягом транш від ЄС у межах інструменту з початку його дії.

Із загальної суми близько 5,0 млрд євро Україна отримає за рахунок коштів фінансового інструменту Ukraine Support Loan (USL), що надаються через механізм Ukraine Facility у 2026 році. Рішення Ради ЄС стало можливим завдяки успішному виконанню Україною понад 20 індикаторів, передбачених Планом України (Ukraine Plan).

Джерело: Міністерство фінансів України

КОТИРУВАННЯ НА СВІТОВИХ РИНКАХ

Name	Coupon	Maturity	Bid Price	Ask Price	Ask YTM	Cur
Ukraine-2029	**1,75**	**01.02.2029**	**75,26**	**75,65**	**20,02**	**USD**
Ukraine-2030	**0,00**	**01.02.2030**	**64,68**	**65,08**	**17,45**	**USD**
Ukraine-2032	**4,00**	**01.02.2032**	**77,86**	**78,19**	**11,87**	**USD**
Ukraine-2034	**1,75**	**01.02.2034**	**62,79**	**63,17**	**14,38**	**USD**
Ukraine-2034	**0,00**	**01.02.2034**	**51,26**	**51,62**	**13,92**	**USD**
Ukraine-2035	**1,75**	**01.02.2035**	**61,78**	**62,14**	**14,05**	**USD**
Ukraine-2035	**0,00**	**01.02.2035**	**51,38**	**51,77**	**13,24**	**USD**
Ukraine-2036	**1,75**	**01.02.2036**	**60,69**	**61,08**	**13,83**	**USD**
Ukraine- 2036	**0,00**	**01.02.2036**	**51,21**	**51,62**	**12,80**	**USD**
Metinvest BV	7,65	01.10.2027	89,59	90,15	20,49	USD
Metinvest BV	7,75	17.10.2029	79,88	80,22	16,59	USD
DTEK Renew.	8,50	12.11.2027	90,24	91,20	18,70	EUR
DTEK Finance	7,00	31.12.2027	85,53	86,13	26,78	USD
MHP Lux SA	6,25	19.09.2029	86,65	86,92	11,80	USD
VF Ukraine	6,20	11.02.2027	99,33	99,59	12,28	USD
Ukraine Railways	8,25	09.07.2026	82,95	84,75	9,74	USD
Ukraine Railways	7,875	15.07.2028	82,54	84,13	18,57	USD
NAK Naftogaz	7,13	15.01.2032	83,98	85,17	---	EUR
NAK Naftogaz	7,625	15.01.2033	84,01	85,27	---	USD
NPC Ukrenergo	6,875	09.11.2028	99,53	99,75	5,29	USD

Джерело: Bloomberg

МАКРОЕКОНОМІЧНІ ПОКАЗНИКИ УКРАЇНИ

Показник	2021	2022	2023	2024	2025	2026
ВВП, % р/р	3,4	-29,1	5,3	2,9	1,8	0,4 (II квартал, попередня оцінка)
Промислове виробництво, % рік до року	1,1	2,3 (лютий)	-	-	-	
Інфляція споживчих цін, % рік до року	10,0	26,6	5,1	12,0	8,0	**9,7 (жовтень)**
Інфляція цін виробників, % рік до року	62,2	47,3	24,2	27,6	7,4	**38,4 (вересень)**
Платіжний баланс (зведений), млрд дол. США	0,5	-2,9	9,5	-0,03	2,3	-0,6 (вересень)
Рахунок поточних операцій платіжного балансу, млрд дол. США	-2,1	8,6	-9,8	-13,4	-1,4	-2,0 (вересень)
Сальдо торгового балансу (товари та послуги), млрд. дол. США	-3,0	-23,8	-37,7	-35,7	-6,9	-7,0 (вересень)
Міжнародні резерви, на кінець періоду, млрд дол. США	30,9	28,5	40,5	43,8	57,3	49,1 (жовтень)
Зовнішній борг, млрд. дол. США	129,7	131,0	161,5	180,6	236,7 (попередня оцінка)	236,7 (попередня оцінка)
Активи банківської системи (зміна з початку року, %)	12,8	14,6	25,14	16,2	17,1	4,15 (вересень)
Обмінний курс, на кінець періоду, грн./дол. США	27,28	36,57	36,98	42,039	42,39	45,53 (жовтень)
Обмінний курс, середній за період, грн /дол. США	27,28	32,37	36,58	40,15	41,64	44,16 (січень-жовтень)

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. Грунтується 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 департамента
+38 044 231 7046
anton.stadnik@fuib.com

Комарь Анастасія
Начальник Управління по роботі з фінансовими інститутами
Anastasiia.Komar@fuib.com

Хіміч Наталія
Аналітичний відділ
nataliya.khimich@fuib.com

Лисянська Олена
Аналітичний відділ
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.