**ТЕРМІНОЛОГІЧНИЙ СЛОВНИК**

***Банк Англії*** - один з найстаріших центральних банків світу. Створений у 1694 р. До ХІХ ст. банк виконував функції, аналогічні функціям інших банків. Згідно з банківським актом 1844 р. він поступово перетворюється в емісійний банк, а у ХХ ст. набуває статусу цент­рального банку.

***Банк Міжнародних розрахунків (БМР)*** - заснований у 1930 р. відповідно до міжурядових угод шістьма центральними банками і групою банків США. Сьогодні банк успішно виконує свою основну функцію - координатора діяльності центральних банків провідних країн світу.

***Бундесбанк (Німецький федеральний банк)*** - один з найбільш авторитетних центральних банків світу завдяки своїй виваженій антиінфляційній політиці. У зв’язку зі створенням єврозони делегував функцію розроблення і реалізації грошово-кредитної політики, а також функцію емісії грошових знаків Європейському центральному банку. З 1999 р. Бундесбанк повинен підтримувати загальноекономічну політику уряду, якщо вона не суперечить завданням Європейської системи центральних банків.

***Грошовий оборот*** - процес безперервного руху грошей між суб’єктами економічних відносин у суспільному відтворенні.

***Демонетизація золота*** - вилучення з обігу золотих монет і припинення обміну неповноцінних грошей на золото.

***Емісійний банк*** - банк, якому надано монопольне право емісії грошових знаків.

***Європейська система центральних банків (ЄСЦБ)*** - дворівнева банківська система, що складається із Європейського центрального банку (ЄЦБ) і національних центральних банків країн Європейського Союзу. Створення ЄСЦБ було логічною передумовою запровадження євро.

***Європейський валютний (монетарний) інститут*** - попередник Європейського центрального банку (ЄЦБ), створений згідно з Маастрихт­ським договором. Головна мета діяльності - визначення правових, організаційних, матеріально-технічних передумов, необхідних ЄЦБ для виконання своїх функцій.

***Золотий стандарт*** - грошова система, в якій золото слугує як гроші, а всі інші види грошей розмінні на золото.

***Пропозиція грошей*** - запас грошей, який суб’єкти економіки готові надати в тимчасове користування позичальникам. Природною межею пропозиції грошей є фактична маса грошей в обороті.

***Система паперово-кредитного грошового обігу*** - грошова система, в якій обіг обслуговують грошові знаки (паперові або металеві), що не мають внутрішньої вартості

***Федеральна резервна система*** - специфічна установа у банківській системі США, ядром якої є система центрального банку, що складається з Ради керуючих, 12 федеральних резервних банків, федерального комітету відкритого ринку і федеральної консультативної ради. ФРС проводить грошово-кредитну політику, регламентує діяльність банків.

***Центральний банк*** - державний орган, головне призначення якого регулювання грошового обороту з метою забезпечення стабільного неінфляційного розвитку економіки. Регулювання здійснюється за допомогою додаткової емісії грошей чи вилучення зайвої маси грошей з обороту.

***Ціна грошей*** - процент, що формується на грошовому ринку в результаті взаємодії попиту на гроші і пропозиції грошей.

***Державний банк Росії*** - заснований у 1860 р. Здійснював як комер­ційні операції, так і операції, покладені на нього Міністерством фінансів, зокрема розміщення державних цінних паперів, кредитування Дворянського і Селянського поземельного банків, обслуговування уряду. Із завершенням грошової реформи в Росії у 1895-1897 рр. банк дістав статус емісійного банку. Йому було надано монопольне право емісії кредитних білетів (банкнот), розмінних на золото. На початку ХХ ст. Держбанк поступово відмовляється від кредитування промисловості, торгівлі, сільського господарства. Основними позичальниками банку стають комерційні банки. Після жовтневих подій 1917 р. Держбанк був перетворений у кредитну установу нової влади.

***Державний банк СРСР*** - заснований у 1921 р. Виконував функції єдиного емісійного, розрахункового, касового центру держави, здійснював планове кредитування соціалістичної економіки, був підпорядкований уряду. На початку реформ 1990-х років на базі Російської республіканської контори Держбанку СРСР було засновано Держбанк РСФСР, якому після ліквідації Держбанку СРСР були передані його функції.

***Український державний банк*** - заснований у 1917 р. згідно з Законом Української Центральної Ради, функціонував у роки Україн­ської Народної Республіки. Банку було надано право емісії кредитових білетів Української Народної Республіки під забезпечення майном республіки до утворення золотого фонду. Статут банку визначав основні його завдання: забезпечення функціонування грошової системи; установлення високого обмінного курсу української валюти; полегшення грошового обороту за допомогою короткострокового кредитування промисловості, торгівлі, сільського господарства в Україні.

**НАВЧАЛЬНІ ЗАВДАННЯ**

**Завдання 1.** Які статті відображаються в активі балансу центрального банку:

а) резерви комерційних банків,

б) державні цінні папери,

в) готівка в обігу,

г) векселі, враховані центральним банком,

д) іноземна валюта,

е) позички, надані комерційним банкам?

**Завдання 2.** Які статті відображаються в пасиві балансу центрального банку:

а) резерви комерційних банків,

б) капітал банку,

в) позички, надані комерційним банкам,

г) готівка в обігу,

д) монетарне золото,

е) депозити казначейства?

**НАВЧАЛЬНІ ЗАВДАННЯ**

**Завдання 1.** Складіть баланс Національного банку України на підставі таких даних (млн грн):

|  |  |
| --- | --- |
| Кредити, що надані уряду | 9 743,4 |
| Цінні папери власного боргу | 154,6 |
| Кошти та депозити, залучені від банків | 2 280,2 |
| Монетарне золото | 243,6 |
| Вимоги до МВФ | 10 145,5 |
| Статутний капітал | 5,0 |
| Цінні папери | 9 845,2 |
| Основні засоби | 990,8 |
| Кредити, надані комерційним банкам | 1 002,1 |
| Заборгованість перед МВФ | 24 413,3 |
| Кошти та депозити, що розміщені | 5 825,8 |
| Готівкові кошти, випущені в обіг | 9 923,2 |
| Депозити уряду | 630,2 |
| Інші активи | 1 067,9 |
| Інші зобов’язання | 1 457,8 |

**Задача 2.** Складіть баланс центрального банку на підставі таких даних, млрд дол.:

|  |  |
| --- | --- |
| Готівка в обігу  | 267,7 |
| Державні цінні папери | 252,2 |
| Депозити казначейства | 9,0 |
| Позички, надані комерційним банкам | 0,2 |
| Депозити комерційних банків | 38,7 |
| Нерухомість банку | 1,2 |
| Капітал | 5,7 |
| Золото | 17,1 |
| Депозити іноземних держав | 0,6 |
| Інші активи | 59,1 |
| Інші пасиви | 8,1 |

**Завдання 3.** Скласти баланс центрального банку на підставі даних і визначити статтю, яка відсутня у таблиці:

Назва статті Сума, млн. грн.

Статутний капітал 10

Кошти та депозити в іноземній валюті 77 017

Кошти банків 19 013

Державні цінні папери уряду 395

Зобов’язання з перерахування прибутку до бюджету 921

Зобов’язання перед МВФ 13 670

Кредити банкам та іншим позичальникам 945

Кошти державних установ 22 676

Кредити отримані 205

Інші активи 801

Інші пасиви 264

Внутрішній державний борг 8 542

Внески в рахунок квоти в МВФ 10 487

Резерви переоцінки основних засобів та нематеріальних активів 760

Цінні папери нерезидентів 54 984

Фонди та інші резерви 3 464

Авуари в СПЗ 5

Резерви переоцінки іноземної валюти та банківських металів 4 587

Основні засоби та нематеріальні активи 2 163

ТЕРМІНОЛОГІЧНИЙ СЛОВНИК

***Грошова база (монетарна база; гроші підвищеної потужності)*** — гроші центрального банку, який їх безпосередньо контролює і регулює, джерело формування грошової маси в обігу. Включає запаси готівки у позабанківській системі та в касах банків, а також суму резервів комерційних банків на рахунках у центральному банку. Зростання грошової бази відбувається внаслідок проведення центральним банком операцій з цінними паперами на відкритому ринку, операцій на валютному ринку та рефінансування комерційних банків.

***Грошова маса*** — вся сукупність запасів грошей у всіх їх формах, які перебувають у розпорядженні суб’єктів економіки (крім банків) у певний момент.

***Грошово-кредитна (монетарна) політика*** — один із видів макроекономічної політики. Сутність монетарної політики полягає у регулюванні центральним банком країни пропозиції грошей та їх ціни на грошовому ринку.

***Грошовий агрегат*** — показник грошової маси, що характеризує пев­ний набір її елементів залежно від їх ліквідності.

***Грошовий мультиплікатор*** — відношення, яке пов’язує зміну у пропозиції грошей з певною зміною у грошовій базі.

***Дефлятор ВВП*** — показник, що відображає загальну тенденцію зміни цін в економіці. Розраховується відношенням ВВП у фактичних цінах до ВВП у порівнянних цінах.

***Індекс цін споживчого ринку*** — загальний макроекономічний показних зміни цін і тарифів на споживчі товари та платні послуги. Розраховується на базі щомісячної реєстрації певного набору товарів (послуг).

***Коефіцієнт депонування грошей*** — відношення готівки до банківських депозитів (*cr* = *С*/Д).

***Коефіцієнт резервування депозитів*** — відношення банківських резервів до банківських депозитів (*rr* = *R*/Д).

***Кредитна емісія*** — перевищення обсягу випущених центральним банком платіжних засобів над повернутими з обігу.

***Монетарне (грошове) правило*** — правило, що сформували монетаристи: необхідно підтримувати помірне, постійне збільшення пропозиції грошей пропорційно до середньорічних темпів зростання ВНП та очікуваної інфляції.

***Передавальний (трансмісійний) механізм грошово-кредитної політики*** — канали, через які пропозиція грошей впливає на ділову (підприємницьку) активність.

***Політика грошово-кредитної експансії (дешевих грошей)*** — політика розширення пропозиції грошей у країні, яку проводить центральний банк з метою активізації підприємницької діяльності, збільшення інвестицій, а отже, і ВВП, а відтак — зменшення безробіття.

***Політика грошово-кредитної рестрикції («дорогих грошей»)*** — політика скорочення або обмеження зростання пропозиції грошей у країні, яку проводить центральний банк з метою зниження рівня інфляції та підвищення курсу національної валюти.

***Політика дезінфляції*** — повільне контрольоване зростання пропозиції грошей, а отже, і поступове зниження рівня процентної ставки, що стимулює економічне зростання, підвищення рівня зайнятості.

***Політика дефляції*** — різке скорочення пропозиції грошей, внаслідок чого рівень процентної ставки зростає, що, у свою чергу, провокує різке зниження економічної активності.

***Політика інфляції*** — неконтрольоване зростання пропозиції грошей, внаслідок чого рівень процентної ставки стрімко падає, що веде до швидкого зростання темпів інфляції.

***Політика рефляції*** — повільне і незначне скорочення пропозиції грошей та рівня процентної ставки, що м’яко гальмує економічну актив­ність.

***Рівень доларизації економіки*** — відношення депозитів в іноземній валюті у банківській системі до грошової маси в обороті (М3).

***Рівень монетизації економіки*** — відношення грошової маси (М3), що є в обороті на кінець року, до номінального річного обсягу ВВП.

***Стагфляція*** — інфляція, що супроводжується стагнацією виробництва і високим рівнем безробіття в країні.

***Фіскальна (бюджетно-податкова) політика*** — один з основних засобів макроекономічної політики, який зводиться до регулювання податків і урядових видатків з метою забезпечення стабільного економічного розвитку країни.

НАВЧАЛЬНІ ЗАВДАННЯ

**Задача 1.** На підставі інформації, що наведена в таблиці, розрахуйте грошовий мультиплікатор.

|  |  |
| --- | --- |
| Показник | млн грн |
| Грошова маса М1 | 23 824 |
| Строкові кошти у національній валюті | 4 668 |
| Грошова маса М2 | 36 404 |
| Валютні кошти на рахунках | 7 912 |
| Кошти на поточних рахунках у національній валюті | 9 337 |
| Кошти клієнтів за трастовими операціями банків | 553 |
| Резерви банків | 4 508 |

**Задача 2.** На підставі інформації, що наведена в таблиці, розрахуйте грошову базу.

|  |  |
| --- | --- |
| Показник | млн грн |
| Грошова маса М1 | 20 735 |
| Кошти клієнтів за трастовими операціями банків | 66 |
| Цінні папери власного боргу банків | 631 |
| Строкові кошти в національній валюті та валютні кошти | 10 655 |
| Грошовий мультиплікатор | 1,8 |

**Задача 3.** На підставі інформації, що наведена в таблиці, визначте рівень монетизації економіки.

|  |  |
| --- | --- |
| Показник | млн грн |
| Маса грошей М3 на початок року | 15 705 |
| Маса грошей М1 на початок року | 10 331 |
| Маса грошей М3 на кінець року | 22 070 |
| Номінальний ВВП за рік | 130 442 |
| Грошова база на кінець року | 11 988 |

Задача 1. Обсяг грошової маси в країні на кінець року становить 45 млрд.грн. На початку наступного року центральний банк купив цінні папери удилерів фондового ринку на суму 100 млн грн (розрахунки безготівкові) і встановив норму обов’язкових резервів у розмірі 20 %. Як зміниться обсяг грошової маси в країні?

Задача 2. Обсяг грошової маси в країні на кінець року становить 305 млрд грн. На початку наступного року центральний банк надав комерційним банкам кредит у розмірі 2 млрд грн. і встановив норму обов’язкових резервів у розмірі 10 %. Як зміниться обсяг грошової маси в країні?

Задача 3. Проводячи політику грошово-кредитної рестрикції, центральний банк продав державні цінні папери на суму 1 млрд дол. Відомо, що облігації на суму 100 млн дол. були сплачені готівкою, а решта — за рахунок коштів, що зберігаються в комерційних банках. Норма обов’язкових резервів становить 20 %. Як зміниться грошова маса?

Задача 4. Депозити комерційного банку становлять 250 млн грн. Сумарні резерви (обов’язкові та надлишкові) дорівнюють 40 млн грн. Норма обов’язкових резервів — 10 %. Як може змінитися маса грошей в обігу (пропозиція грошей), якщо банк використає усі надлишкові резерви для надання позичок?

Задача 5. Відобразіть зміни у зведеному балансі комерційних банків і в балансі центрального банку після здійснення такої операції: Центральний банк купив у дилерів фондового ринку цінні папери вартістю 3000 умов. од. Зведений баланс комерційних банків (дані умовні) відбито у таблиці:

**Стаття балансу Сума за балансом**

**Активи:**

Кошти на коррахунках комерційних банків у ЦБ 10 000

Цінні папери 57 500

Позички клієнтам 190 000

Основні засоби і нематеріальні активи 2 500

Інші активи 3 000

**Зобов’язання і капітал:**

Депозити до запитання 190 000

Строкові депозити 50 000

Позички центрального банку 3 000

Капітал 20 000

**БАЛАНС ЦЕНТРАЛЬНОГО БАНКУ (ДАНІ УМОВНІ)**

**Стаття балансу Сума за балансом**

**Активи:**

Монетарне золото 600

Цінні папери 50 000

Позички комерційним банкам 3 000

Кошти та депозити, що розміщені в інших банках 4 000

Інші активи 6 000

**Зобов’язання і капітал:**

Готівка в обігу 45 600

Резерви комерційних банків 10 000

Депозити уряду 2 300

Цінні папери власного боргу 700

Капітал 5 000

**Пропозиція грошей. Механізм формування пропозиції грошей**

**Грошова база** - це консолідуючий показник резервних грошей банківської системи, на основі якого через грошовий мультиплікатор формується пропозиція грошей.

Пропозиція грошей (МS) прямо пропорційна грошовій базі (Мh) і залежить від величини грошового мультиплікатора (m). Ця залежність виражається формулою:

MS=Mh∙m

Грошову базу, яка має властивості мультиплікаційного впливу на пропозицію грошей, ще називають ланкою підвищеної ефективності або «сильних» грошей. Цей показник визначає категорію грошей, яка може безпосередньо контролюватися НБУ, тобто належати до найважливіших показників діяльності банківської системи з точки зору впливу на ситуацію, що складається на грошовому ринку.

За структурою грошова база складається з суми готівки в обігу, готівки в сейфах (залишків кас банків. і резервів комерційних банків, що є на рахунку в Центральному банку. При цьому загальний обсяг банківських резервів включає суму запасів у касах комерційних банків та їх коштів на рахунках у Центральному банку.

Грошова база включає Мо - гроші готівкою і R - банківські резерви:

**Банківські резерви** (R) - це категорія, яка включає також гроші готівкою, що зберігаються в касах банків. Характерною особливістю банківських резервів є те, що ці гроші не перебувають в обігу і не входять до складу грошових агрегатів (Мо, М1). Проте між банківськими резервами та масою грошей в обігу існує тісний зв'язок, який переважноааапошш впливає на структуру грошової маси. Це означає, що гроші готівкою можуть

переходити у форму депозитних грошей, збільшуючи банківські резерви, і навпаки. В обох випадках загальна маса грошей (М1) залишиться незмінною. Наявність такого зв'язку створює монетарну базу для впливу на масу грошей через систему регулювання банківських резервів. Для цього в кожній країні вводиться механізм обов'язкового резервування банківських пасивів.

Якщо фактична сума резерву, включаючи залишок каси, виявиться меншою ніж сума обов'язкового резерву, банк зобов'язаний негайно поповнити свої резерви. Якщо фактичний резерв виявиться більшим за обов'язковий, то це свідчить про наявність у банку вільного (наднормативного) резерву, в межах якого комерційний банк може здійснювати кредитну експансію. Отже, вільні резерви виступають у ролі кредитного потенціалу банку.

Зв'язок між монетарною базою (банківськими резервами) та масою грошей в обігу можна визначити за допомогою грошового мультиплікатора (множника).

**Грошовий мультиплікатор** (m) - це величина множника коефіцієнта, на яку збільшується кількість грошей в обігу в результаті операцій на монетарному ринку.

Величина (коефіцієнт) грошового мультиплікатора визначається за формулою:



де с - відношення суми готівки до депозитів (для прикладу візьмемо цей показник, який дорівнює 25 %);

г - норма обов'язкового банківського резерву (15 %). Підставивши значення, отримаємо величину коефіцієнта мультиплікації:



Коефіцієнт грошового мультиплікатора означає, у скільки разів зростає ефективність грошової бази. Його величина є зворотною величиною норми обов'язкових резервів, а також до співвідношення між обсягами готівки і депозитів. Це свідчить про те, що із збільшенням резервної норми або за більш високого співвідношення готівки щодо депозитів, розмір грошового мультиплікатора зменшуватиметься.

**Пропозиція грошей**. Нагадаємо, що пропозиція грошей (МS) прямо пропорційна грошовій базі і залежить від величини грошового мультиплікатора. Пропозиція грошей визначається за формулою:

MS=Mh∙m

Отже, з цього рівняння можна зробити висновок про те, що взаємодія двох величин - грошової бази і грошового мультиплікатора - визначає потенційні можливості банківської системи в забезпеченні приросту грошової маси, тобто додаткової пропозиції грошей, що впливають на обсяг грошової бази і коефіцієнт мультиплікатора.

Грошова база (Мh) перебуває під постійним контролем НБУ і дією багатьох показників, що можуть самостійно впливати на обсяг пропозиції грошей.

Такими показниками можуть бути зміни:

        норми обов'язкового резервування;

        дисконтної ставки;

        типової ринкової процентної ставки;

        економічних суб'єктів багатства;

        процентної ставки за депозитами до запитання;

        тінізація підприємницької діяльності, яка обслуговує зміну структури грошових запасів на користь готівки;

        низький стан довіри до банків, банківська паніка тощо.

***Задача № 18.*** Яким чином підвищення процентної ставки може вплинути на норму резервування депозитів і співвідношення готівка-депозити? Якщо взяти цей ефект до уваги, як буде виглядати в цьому випадку крива пропозиції грошей?

**Розвязок**

Ріст процентної ставки означає підвищення прибутковості ряду фінансових активів, що може сприяти скороченню банками своїх надлишкових резервів, що не приносять прибутку. Це, у свою чергу, знизить загальну масу резервів і зменшить норму резервування: rr = , де R *–* загальна сума резервів. Населення в даній ситуації може перемістити частину своїх засобів із готівки в депозити, що приносять відсотки, отже, коефіцієнт сг також понизиться:

cr  = .

У результаті грошовий мультиплікатор збільшиться, оскільки він пов'язаний оберненою залежністю з коефіцієнтами сr і rr, і грошова маса зросте. Ми будемо мати прямий зв'язок між ростом ставки відсотка і пропозицією грошей, а значить крива пропозиції грошей буде мати позитивний нахил.

***Задача № 18.*** Сумарні резерви комерційного банку складають 220 млн. грн. Депозити дорівнюють 950 млн. грн. Обов'язкова норма резервування депозитів складає 20%. Як може змінитися пропозиція грошей, якщо банк вирішить використовувати усі свої надлишкові резерви для видачі позичок?

**Розвязок**

При нормі резервування rr = 20% сума обов'язкових резервів R, складе:

R = 950  0,2=190 млн. грн.

Отже, надлишкові резерви дорівнюють:

Е = 220 – 190 = 30 млн. грн. Якщо усі вони будуть використані для видачі позик, то додаткова пропозиція грошей може скласти:

M = 30  1/0,2 = 150 млн. грн.

У даному випадку ми можемо використовувати лише банківський мультиплікатор , оскільки нс маємо даних про грошову базу і співвідношення готівка-депозити. Отримана сума є максимально можливим розширенням пропозиції грошей, якщо вони не виходять за межі банківської системи.

***Задача №19.*** Норма обов'язкових резервів дорівнює 20%. Комерційний банк зберігає ще 5% від суми депозитів як надлишкові резерви. Розмір депозитів складає 10000. Яку максимальну суму банк може використовувати для видачі позик?

Розв’язок

Розмір обов'язкових резервів складає:

R = 10000  0,2 = 2000

Надлишкові резерви дорівнюють:

R =10000  0,05 = 500

Тоді сумарні резерви дорівнюють: 2000 + 500 = 2500, або інакше:

R = 10000  (0,2 + 0,05) = 2500

Отже, зберігаючи у вигляді резервів 2500 із суми депозитів, засоби, що залишилися банк може використовувати для видачі позик, тобто

10000 – 2500 = 7500

***Задача № 20.*** Національний Банк купує державні облігації в комерційних банків на суму 100 млн. грн. Як може змінитися пропозиція грошей, якщо комерційні банки цілком використовують свої кредитні можливості, за умови, що норма резервування депозитів (rr) складає 0,1 (10%).

**Розв’язок**

Купляючи облігації, Національний Банк збільшує резерви комерційних банків на 100 млн. грн. У результаті в комерційних банків виникають зайві резерви, які вони можуть цілком використовувати для видачі позик. Максимально можливе збільшення пропозиції грошей складе:

M = 100   = 100   = 1000.

***Задача № 18.*** Якщо коефіцієнт депонування (сr) збільшиться, а норма резервування (rr) і грошова база (MB) залишаться незмінними, то як зміниться пропозиція грошей (МS)?

Розвязок

Формула пропозиції грошей виглядає у такий спосіб:

МS= MВ(сr+1)/(сr+rr). = MВm.

Зясовуємо спочатку, як зміна розміру сг повпливає на грошовий мультиплікатор (m). Додамо до чисельника мультиплікатора m = (сr+1)/(сr+rr) і віднімемо з нього ту саму величину – rr, згрупуємо доданки і розділимо чисельник почленно на знаменник:

m = **

Тепер очевидно, що при збільшенні значення cr, мультиплікатор буде зменшуватися, а значить і пропозиція грошей знизиться.

**Рефінансування банків**

Задача 1. Центральний банк проводить кредитний тендер. Для участі у цьому тендері було подано такі заявки:

Банк А – 600 млн. гр. од. під 10,00 %;

Банк Б – 350 млн. гр. од. під 16,50 %;

Банк В – 150 млн. гр. од. під 10,25 %;

Банк Г – 250 млн. гр. од. під 17,00 %;

Банк Д – 300 млн. гр. од. під 16,00 %.

Центральний банк прийняв рішення про рефінансування комерційних банків у розмірі 900 млн. гр. од.

Які заявки будуть задоволені, якщо це процентний тендер і ситуація кількісного тендера? Відповідь обґрунтувати.

Як оформляється видача тендерного кредиту? У який спосіб здійснюється погашення кредитів, отриманих на тендері НБУ?

Задача 2. Комерційний банк звернувся до НБУ за отриманням кредиту “овернайт” на суму 68 тис.грн. Яким критеріям повинен відповідати комерційний банк, який звернувся за кредитом “овернайт” до НБУ? Які документи необхідні для отримання кредиту “овернайт”?

Задача 3. Центральний банк проводить кредитний тендер. Для участі у ньому були подані такі заявки:

Банк А – 250 гр. од. під 13,50 %;

Банк Б – 250 гр. од. під 10,25 %;

Банк В – 550 гр. од. під 12,80 %;

Банк Г – 200 гр. од. під 14,50 %;

Банк Д – 600 гр. од. під 10,00 %.

Центральний банк прийняв рішення про рефінансування комерційних банків у розмірі 1000 гр. од.

Які заявки будуть задоволені, якщо це процентний тендер і ситуація кількісного тендера? Відповідь обґрунтувати.

Задача 4. Центральний банк провів процентний кредитний тендер і прийняв рішення про рефінансування комерційних банків у розмірі 100 млн. грн. Визначити розмір кредитних ресурсів, які може придбати кожен банк. Розподілити кредитні ресурси НБУ за умовами процентного тендера. Облікова ставка – 10,25 %. 

**Міжбанк.розрахункове обслуговування**

Задача 1. Скласти схему проходження інформаційних потоків за один операційний день.Фірма “Евіва” перерахувала 1000 грн. туристичному бюро за екскурсійне обслуговування. Молокозавод № 2 перерахував фірмі “Евеві” 350 грн. за медичне обслуговування. Регіон-банк надав міжбанківський кредит на суму 15000 грн. АКБ “Росія”.



Задача 2. Скласти схему проходження інформаційних потоків за один операційний день. Фірма “Союз 2000” перерахувала 1000 грн. товариству “Дорпром” за технічний проект. Товариство “Салейнт” перерахувало фірмі “Союз 2000” 350 грн. за обладнання. Банк “Авізо” надав міжбанківський кредит на суму 15000 грн. банку “Кредит”.

 

**Банк.регулювання**

Задача 1. На основі інформації, що наведена в таблиці, розрахуйте фактичне значення показника адекватності регулятивного капіталу банку. Зробіть висновок про те, чи дотримується банк нормативу, встановленого НБУ.



Задача 2. На підставі інформації, що наведена в таблиці, розрахуйте фактичне значення показника миттєвої ліквідності банку. Зробіть висновки про те, чи дотримується банк нормативу, встановленого НБУ.

 

Задача 3. Відомі такі звітні дані комерційного банку:

· сукупна заборгованість за позичками одного позичальника – 3 млн.гр. од.;

· позабалансові зобов’язання банку за цим позичальника – 0,2 млн.гр. од.;

· фактичний резерв за кредитами цього позичальника – 0,1 млн. гр. од.

· статутний капітал банку – 4 млн. гр. од.;

· резервний фонд – 1,4 млн. гр. од.;

· резерв під стандартну заборгованість за кредитами – 3 млн. гр. од.;

· поточний прибуток – 0,1 млн. гр. од.;

· нерозподілений прибуток – 0,1 млн. гр. од.;

· вкладення в акції та статутні фонди підприємств – 0,2 млн. гр. од.;

· вкладення в акції банків – 0,4 млн. гр. од.

Визначити:

а) показник максимального розміру ризику на одного контрагента;

б) ступінь дотримання банком нормативу.

Задача 4. Регулятивний капітал комерційного банку становить 9800 тис. гр. од., норматив адекватності регулятивного капіталу – 14,5 %. Фактично сформований резерв за кредитами з великим ризиком – 200 тис. гр. од. Перелік найбільших позичальників банку, враховуючи 100 % позабалансових зобов’язань, включає, тис. гр. од.:



Визначити:

а) показник великих кредитних ризиків;

б) оцінити дотримання банком нормативу.

Задача 5. Відомі такі звітні дані комерційного банку:

· статутний капітал банку – 8 млн. гр. од.;

· резервний фонд – 0,5 млн. гр. од.;

· додатковий капітал – 10 млн. гр. од.;

· нерозподілений прибуток – 0,1 млн. гр. од.;

· вкладення в акції підприємств – 0,6 млн. гр. од.;

· вкладення в інші банки на умовах субординованого боргу – 0,2 млн. гр. од.;

· активи банку – 180 млн. гр. од.;

· активи банку з урахуванням ризику – 120 млн. гр. од.;

· фактичні резерви за активними операціями – 30 млн. гр. од.

Визначити:

а) показник адекватності регулятивного капіталу (платоспроможності) комерційного банку;

б) показник адекватності основного капіталу банку;

в) ступінь дотримання банком нормативів.

**НБУ**

Задача 1. Наведені нижче статті розмістити в активі чи пасиві балансу центрального банку залежно від їх економічної сутності:

· банкноти та монети в обігу;

· зобов’язання перед МВФ;

· монетарне золото;

· вимоги до комерційних банків;

· депозити уряду;

· цінні папери власного боргу;

· статутний фонд;

· кошти на депозити комерційних банків;

· авуари в спеціальних правах запозичення (СПЗ);

· внутрішній державний борг;

· державні цінні папери.