1. **(1) Մակրոտնտեսական վերլուծության մեթոդաբանությունը:**

Մակրոտնտեսագիտությունն ուսումնասիրում է տնտեսական այն երևույթները, որոնք դրսևորվում են միայն երկրի ողջ տնտեսության մասշտաբով։

Մակրոտնտեսական վերլուծությունը լուծում է մակրոտնտեսական օրինաչափությունների պարզաբանման յուրահատուկ խնդիրներ։

Մեթոդաբանությունն ուսումնասիրության մեթոդների և մեթոդիկաների ամբողջություն է։

Տնտեսության 4 հիմնական սուբյեկտները՝ տնային տնտեսություններ, գործարարություն, պետություն, արտաքին հատված։

Ամեն ինչ ունի 2 կողմ՝ ծախսված ռեսուրսների և ստացված արդյունքի

Մակրոտնտեսական վերլուծության խնդիրներից է մակրոտնտեսական մոդելների առաջադրումը և օգտագործումը։

Հիմնահարցերից է երևույթների չափումը՝ քանակական և որակական գնահատականներ։

Երկակի ազդեցություններ։

Ստատիկ և դինամիկ վերլուծություններ

Ազգային հաշիվների համակարգ (ԱՀՀ), որի նպատակն է քանակական տեղեկատվություն հաղորդել ազգային եկամուտների ստեղծման, բաշխման և օգտագործման վերաբերյալ։

ՀՀ վիճակագրական կոմիտեի ԱՀՀ-ում ցուցանիշներից են՝ ՀՆԱ թողարկումը, ՀՆԱ դեֆլյատոր, հիմնական կապիտալի ծավալ

Մակրոտնտեսական մոդելավորումը մակրոտնտեսական մեծությունների և դրանց վրա ազդող գործոնների միջև քանակական կապեր սահմանելու եղանակ է։ Վերլուծություններ, կանխատեսումներ

1. **(2)Ժամանակակից մակրոտնտեսագիտության գլխավոր խնդիրները:**

Ժամանակին զուգահեռ փոխվում են խնդիրները։

Խնդիրները՝

* Ընդհանրացնել տնտեսական մյուս գիտությունների ձեռքբերումները, դրանց ինտերպրետացիան, մեթոդական լուծումները
* Մշակվում են ռազմավարական խնդիրներ
* Տնեսությունների համեմատումը, դրանց տնտեսական զարգացման գնահատումը
* Կապում է իրար տարբեր ոլորտները՝ տնտեսություն, քաղաքականություն, բնապահպանություն, պաշտպանություն
* Արդյունավետ ուղիների դուրսբերում, գիտատեխնիկական նվաճումներ,

Անցումային տնտեսություններում խնդիրներն են՝

* Տնտ․ անկման կասեցում
* Կայուն աճ
* Ստվերների վերացում
* Գործազրկության, արտագաղթի զսպում
* Կենսամակարդակի բարելավում
* Ապապետականացում, մասնավորեցում
* Շուկայական ազատ հարաբերություններ

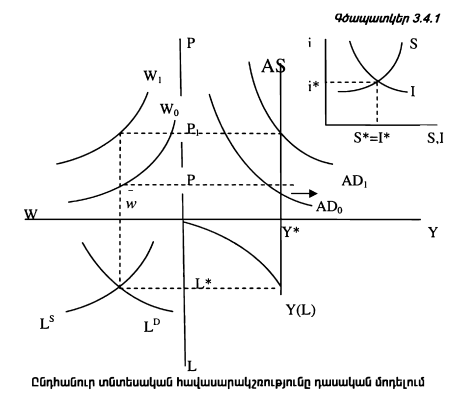
1. **(3) Կիրառական մակրոտնտեսագիտության առանձնահատկությունները:**

Տեսական և կիրառական մակրոտնտեսագիտության միջև կապը երկրի տնտեսական քաղաքականության մեջ

Միջճյուղային հաշվեկշիռը

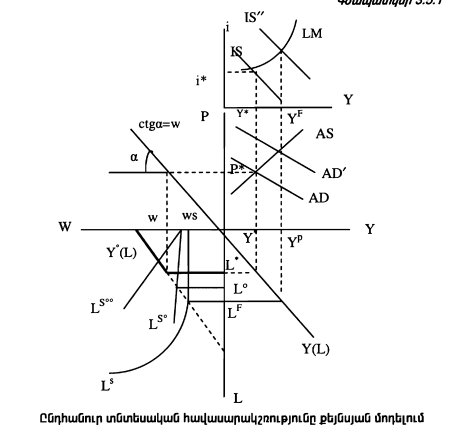
1. **(26) Դասական մոդելի կիրառմամբ ընդհանուր տնտեսական հավասարակշռության հաստատման մեխանիզմի վերլուծությունը:**

* Առաջարկն է ծնում պահանջարկ
* Կատարյալ մրցակցություն
* Տնտեսությունն ինքնակարգավորվող է տոկոսադրույքի, աշխատավարձերի և ապրանքների գների ճկունության հաշվին
* Դասական դիխոտոմիա՝ իրական և փողային հատվածներ․ հատվածները միմյանց հետ փոխկապակցված չեն
* Լրիվ զբաղվածություն, գործազրկությունը՝ միայն բնական
* S = I կարգավիճակում շուկայում հաստատվում է հավասարակշռություն
* Եթե S > I, տոկոսադրույքը նվազում է, խնայողությունները՝ նույնպես, ներդրումները աճում են ու հաստատվում է հավասարակշռություն



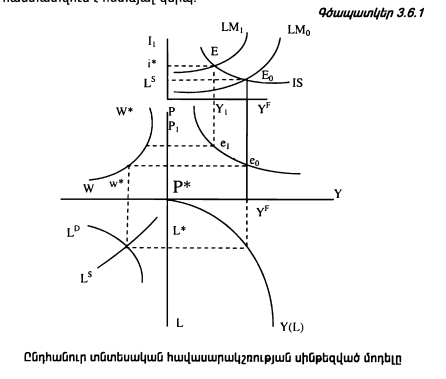
1. **(27) Քեյնսյան մոդելի կիրառմամբ ընդհանուր տնտեսական հավասարակշռության հաստատման մեխանիզմի վերլուծությունը:**

* Պահանջարկն է ծնում առաջարկ
* Գները և աշխատավարձը ճկուն չեն, միայն աճող բնույթ ունեն
* Արդյունավետ պահանջարկ
* Գները դառնում են ընդհանուր հավասարակշռության պարամետր
* Հավասարակշռություն հաստատվում է ոչ լրիվ զբաղվածության պայմաններում
* Տնտեսությունը չունի ավտոմատ կայունարարներ
* Պետությունը պետք է միջամտի հբք (ավելի արդյունավետ է) և դվք-ներով
* Քեյնսյան խաչը, երբ պլանավորված և փաստացի ծախսերը հավասար են
* MPC, MPS



1. **(28) Սինթեզված մոդելի կիրառմամբ ընդհանուր տնտեսական հավասարակշռության հաստատման մեխանիզմի վերլուծությունը:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Դասական** | **Քեյնսյան** |
| AS-ը ուղղահայաց է | Սպառումը, խնայողությունները, ներդրումները, AD-ն ունեն քեյնսյան մոդելի տեսք՝ կախված MPC, MPS-ից |
| Աշխատանքի շուկայում հավասարակշռություն հաստատվում է լրիվ զբաղվածության պայմաններում | Հաղթահարվում է դասական դիխոտոմիան |



1. **(20) IS-LM մոդելը որպես ամբողջական պահանջարկի տեսություն. Հավասարակշռության մեխանիզմը ապրանքների և ծառայությունների շուկայում։ IS կորը:**

* Ապրանքների շուկայում հավասարակշված տոկոսադրույքը
* IS կորի յուրաքանչյուր կետ ներկայացնում է՝ տոկոսադրույքի յուրաքանչյուր մակարդակին որքան եկամտի ծավալ է համապատասխանում։
* Գրաֆիկը ստացվում է քեյնսյան խաչը և ներդրումների ֆունկցիան համադրելու միջոցով։
* IS կորի թեքությունը կախված է տոկոսադրույքի նկատմամբ ներդրումների զգայունությունից



* Խթանող հբք դեպքերում՝



* + Եթե պետական ծախսերն են ավելանում 
  + Եթե հարկերն են ավելանում 

1. **(21) Հավասարակշռության մեխանիզմը փողի շուկայում։ LM կորը:**

* Փողի շուկայում հավասարակշված տոկոսադրույքը
* LM-ը ցույց է տալիս տոկոսադրույքի և եկամտի կապը փողի շուկայում
* LM կորի յուրաքանչյուր կետ ներկայացնում է տոկոսադրույքի և եկամտի այնպիսի համադրություն, որի պայմաններում կարճաժամկետում հավասարակշռություն է հաստատվում փողի շուկայում։
* Իրացվելիության նախընտրելիության տեսություն, ըստ որի՝ տնտեսվարողը պետք է որոշի պահել կանխիկ փող՝ դրա պահպանման ծախսերը (տոկոսադրույքը) հաշվի առնելով, թե ձեռք բերի տոկոսային եկամուտ բերող ակտիվներ։
* Փողի շուկայում առաջարկը կարճաժամկետում ուղղահայաց է՝ կախված չէ տոկոսադրույքից, քանզի որոշվում է ԿԲ կողմից։
* Շուկան հավասարակշվում է տոկոսադրույքի փոփոխություններով․ եթե այն շատ բարձր է, իրական փողի պաշար ունեցողները ձգտում են այն փոխարինել տոկոսաբեր փոխառություններով կամ ավանդով, իսկ վարկատուները՝ նվազեցնում են տոկոսադրույքը։
* Փողի առաջարկի ավելացումը նվազեցնում է տոկոսադրույքը և հակառակը
* 
* Եթե ԿԲ-ն կրճատում է փողի առաջարկը



* LM կորի կառուցումը



* Խթանող դվք պարագայում փողի առաջարկն ավելանում է, տեղաշարժվում է աջ, տոկոսադրույքը՝ իջնում



1. **(22) Կարճաժամկետ հավասարակշռության մեխանիզմը՝ IS-LM մոդելը:**

* Մոդելի միջոցով վերլուծվում են ապրանքների և փողի շուկաների հավասարակշռությունը կարճաժամկետում
* IS հավասարումը՝ 
* LM հավասարումը՝ 
* 
* Ե՛վ ապրանքների, և՛ փողի շուկաների հավասարակշռությունը կախված է տոկոսադրույքից

1. **(23) Հարկաբյուջետային և դրամավարկային քաղաքականությունների ազդեցությունը IS-LM-ի վրա: Անցումը կարճաժամկետ վերլուծություններից երկարաժամկետի:**

***Հարկաբյուջետային***

* Պետական ծախսերի աճը առաջ է բերում եկամտի աճ
* Եկամտի աճը՝ փողի իրական պաշարի նկատմամբ պահանջարկի աճ
* Այս դեպքում տոկոսադրույքը պետք է բարձրանա, որ համապատասխանի փողի հաստատագրված առաջարկին
* Տոկոսադրույքի բարձրացումը բերում է ներդրումների կրճատման
* Արդյունքում եկամուտներն ավելի քիչ են աճում քան 
* Եթե LM լիներ հորիզոնական, կաճեր նույն չափով



***Դրամավարկային***

* Փողի առաջարկի ավելացմամբ ԿԲ-ն խթանում է
* Փողի առաջարկի ավելացումը հանգեցնում է տոկոսադրույքի իջեցման՝ համաձայն իրացվելիության տեսության
* Տոկոսադրույքի անկումը հանգեցնում է ներդրումների ավելացման, այդպիսով նաև՝ եկամուտների ավելացման



***Հավասարակշությունը կարճաժամկետում և երկարաժամկետում***



1. **(25) Տնտեսական ցիկլերի տեսությունները և մոդելները:**

***Տեսությունները***

* Թերսպառման տեսություն (աշխատավարձերի մասնաբաժնի նվազման հետևանքով AD < AS)
* Կապիտալի գերկուտակման տեսություն՝ AS > AD
* Մարքսիստական տեսության համաձայն արտադրության հասարակական բնույթի և յուրացման մասնավոր ձևերի միջև հակասությունն է պատճառը
* Քեյնսյան տեսություն՝ խնայողությունների ավելցուկը և ներդրումների անբավարարությունը
* Հոգեբանական տեսություն՝ բնակչության լավատեսական կամ վատատեսական վարքագիծ
* Քաղաքական գործարար միջավայրի տեսություն՝ ընտրություններով պայմանավորված
* Հավասարակշռված տնտ․ պարբերաշրջանի տեսություն՝ ներուժային ՀՆԱ տատանումներով՝ արտադրողականության շոկային փոփոխությունները
* Ազդակատարածողական տեսություն՝ ամեն ինչ ինպուլսներով է պայմանավորված՝ այդ թվում նաև արտաքին, որոնք միշտ կան

***Մոդելները***

* Մոդելների տարբերության հիմքում բազմարկչի և արագացուցչի էֆֆեկտներն են
* Բազմարկիչը նկարագրում է ներդրումների արդյունքում եկամուտների բազմակի անգամ աճի էֆֆեկտը
* Արագացուցիչը նկարագրում է եկամուտի ավելացման հաշվին ներդրումների աճ 
* Սպառմանը  գումարելով ներդրումները՝ կստանանք՝ 
* Կախված MPC-ից և V-ից առաջանում են պարբերաշրջանների մի քանի տարբերակներ՝
  + Եթե երկուսն էլ 0․5-1 միջակայքում են, կառաջանան հանգչող տատանումներ և ի վերջո կհաստատվի հավասարակշռում
  + Եթե V > 1 և MPC-ն գտնվում է 0.5-1 միջակայքում (հիմնական դեպք), Պայթյուն տատանումներ են, բայց գործնականում պայթյունի նման տատանումներ չեն լինում «առաստաղի»՝ առաջարկի և «հատակի»՝ պահանջարկի սահմանափակումների պատճառով։ Դրանք առաջացնում են հակառակ դինամիկա՝ **ճոճանակի էֆֆեկտ**
  + Եթե V=1, ապա՝ չհանգչող տատանումներ

1. **(4) Արտադրական ֆունկցիաները և արտադրության ծավալի հաշվարկումը:**

* Արտադրության ծավալը որոշակի օրենքով կախված է արտադրության գործոններից՝ K և L
* Կայուն հատույց մասշտաբից՝ , այլ կերպ ասած՝ երկարաժամկետում գործոնների միջին ամբողջական ծախսերի հարաբերությունը եկամտին հաստատուն է
* Եթե ծախսերն աճում են ավելի արագ՝ նվազող հատույց մասշտաբից
* Եթե ծախսերը կրճատվում են արտադրության աճին զուգընթաց՝ առկա է աճող հատույց մասշտաբից
* ԸԳԱ
* Սոլոու, Կոբ-Դուգլաս, գիտատեխնիկական առաջընթաց

1. **(5) Հավասարակշռությունը ապրանքների, ծառայությունների, ֆինանսական շուկաներում և տոկոսադրույքը:**

* Հավասարակշռությունը ապրանքների շուկայում՝   
  Y = C + I + G =>  
  Y = C(Y – T) + I(r) + G
* Տրված հբք պայմաններում՝ անփոփոխ G և T դեպքում, ազգային եկամուտը կախված է r-ից՝ որքան բարձր է տոկոսադրույքը, այնքան ցածր են ներդրումները
* Հավասարակշռությունը ֆինանսական շուկայում՝  
  Y – C – G = I =>  
  S = I(r)
* 
* Ազգային խնայողությունները ձևավորում են ֆինանսական շուկայի առաջարկը, իսկ ներդրումները՝ պահանջարկը (առաջարկը կախված չէ գնից)

1. **(6) Պետության հիմնական տնտեսական գործառույթները և տնտեսական խնդիրները:**

Պետության տնտեսական գործառույթներն են՝

* դվք
* հբք
* հասարակական բարիքի ստեղծում
* պետական պատվերների և պետական պաշարների ստեղծում

1. **(8) Տնտեսական աճի ցուցանիշները: Տնտեսական աճի վրա ազդող գործոնները:**

Կիրառվում են 2 հիմնական ցուցանիշ կախված ուսումնասիրության նպատակից՝

* Ռազմաքաղաքական ներուժի տեսանկյունից՝ իրական ՀՆԱ աճ
* Կենսամակարդակի տեսանկյունից՝ մեկ շնչի հաշվով ՀՆԱ

Տնտ․աճի վրա ազդող գործոնները երեք խմբի մեջ են դիտարկվում՝ առաջարկ, պահանջարկ, բաշխում, որոնցից առավել կիրառելի է առաջարկը։

Առաջարկի վրա ազդող հիմնական գործոններն են՝

* Աշխ․ռեսուրսների ծավալ և որակ
* Հիմնական կապիտալ
* Տեխնոլոգիա



1. **(62) Ակտիվ և պասիվ տնտեսական քաղաքականություն: Մակրոտնտեսական հավասարակշռություն:**

* Ակտիվ քաղաքականություն՝ պետության միջամտության ինտենսիվ մակարդակ
* Պասիվ քաղաքականություն՝ կայունացման ներքին և արտաքին լագերի խնդիր՝ հատկապես հբք-ում
* Ինքնակայունարարներ՝ եկամտահարկ՝ տոկոսով․ պետք չէ ամեն անգամ օրենսդրական որոշումներ փոփոխել՝ կախված եկամտի մակարդակից
* Տնտեսական կանխատեսումներ, սպասումներ

1. **(7) Ամբողջական պահանջարկը և դրա բաղադրիչները:**

* 
* Անբավարար պահանջարկը առաջացնում է գործազրկություն, ռեսուրսների թերօգտագործում
* Ավելցուկային պահանջարկը՝ ինֆլյացիա
* Կայունացնող քաղաքականություն
* Հբք
* 
* Քեյնսյան խաչ  
  

1. **(31) Պարզ և բարդ բազմարկիչների քեյնսյան մոդելները:**

Քեյնսյան խաչում C, I, G փոփոխությունը բերում է եկամտի բազմարկչային էֆֆեկտով բարձրացման

* Քեյնսյան պարզ բազմարկիչ 
* Երբ t-ն սահմանային հարկադրույքն է, ապա T-ն , ապա պետական ծախսերի բազմարկիչը կլինի ։ ԵՎ ուրեմն որքան ցածր է պրոգրեսիվ հարկադրույքը, այնքան մեծ է բազմարկչի էֆֆեկտը
* Հարկերի բազմարկիչ՝ 
* Հարկադրույքը հաշվի առած՝ 
* Բաց տնտեսություններում բազմարկչի էֆֆեկտն ավելի թույլ է՝ կախված ներմուծման նկատմամբ սահմանային հակվածությունից՝ 
* Պետական ծախսերի բազմարկիչը բաց տնտեսություններում՝ 
* Հարկերի բազմարկչի ազդեցությունն ավելի թույլ է։

1. **(13) Իրական տնտեսական պարբերաշրջանի տեսությունը:**

* Իրական հատվածում տեղի ունեցող ցնցումների հետևանքով առաջացող պարբերաշրջանները
* Աշխատանքի շուկա (հարկային քաղաքականություն)
* Գիտատեխնիկական առաջընթաց
* Առանց պետական միջամտության պարագայում

1. **(34) Կանխատեսման մեթոդները (ինտուիտիվ և ձևականացված մեթոդներ)։**

Կանխատեսման մեթոդները բաժանվում են 2 խմբի՝

***Ինտուիտիվ կամ զգայական***

* Երկու հիմնական խմբի
  + Փորձագիտական գնահատումներ
    - «Դելփի մեթոդ» (Հարցաթերթիկով ստացված պատասխանների մոդա, մեդիանա)
    - «գաղափարների կոլեկտիվ գեներացիայի մեթոդ»
  + Տրամաբանական մոդելավորում
    - Պատմական նմանակման մեթոդ
    - Ապագայի սցենարի մեթոդ
* Առավել արդյունավետ են եթե ուսումնասիրվող ժամանակահատվածը տեղավորվում է երևույթի վերարտադրման ժամանակահատվածում
* Երևույթը չունի զարգացման հստակ օրինաչափություն

***Ձևականացված***

* հիմնված են մաթմոդելների կառուցման և հաշվարկների վրա)
* տեսակները՝
  + մաթեմատիկական արտարկում՝ անցյալում և ներկայում դրսևորվող օրինաչափությունները տարածվում են ապագայի վրա
  + միագործոն ֆունկցիաներ
  + բազմագործոն ֆունկցիաներ
  + միջճյուղային հաշվեկշիռ

1. **(16) Փոխանակային կուրսերը և դրանց վրա ազդող գործոնները: Փոխարժեքի ռեժիմները։**

Փոխանակային կուրսի երկու տեսակ՝

* Անվանական
* Իրական (նույն հատկանիշներով ապրանքների գների հարաբերակցությունը)

Իրական փոխանակային կուրսի վրա ազդում են երկու հիմնական գործոն

* Վճարային հաշվեկշռի ընթացիկ հաշվի մնացորդը (արտահանումը բարձրանում է, արտարժույթի առաջարկն ավելանում է, դրամը արժևորվում է, թանկանում են մեր երկրի ապրանքները, զուտ արտահանումը նվազում է)
* Կապիտալի շարժի մնացորդ (S - I)։ Երբ մնացորդը նվազում է, փոխանակային կուրսը բարձրանում է, զուտ արտահանումը թուլանում

***Փոխարժեքի ռեժիմները՝***

* Ֆիքսված
  + Ֆիքսում մեկ այլ արժույթի նկատմամբ
  + Արտարժույթի՝ որպես օրինական վճարման միջոց սահմանում
  + Ֆիքսում արժութային զամբյուղի նկատմամբ՝ SDR
* Անցումային (սահմանափակ ճկուն)
  + Ֆիքսում որոշակի միջակայքում
  + Միասնական քաղաքականությամբ՝ Եվրամիության նման
* Լողացող
  + Կանոնավոր՝ որևէ տնտեսական ցուցանիշի փոփոխություններին համապատասխան՝ օրինակ՝ ինֆլյացիայի
  + Անկախ լողացող

1. **(59) Բյուջեի պակասուրդը, պետական պարտքը և դրա կառավարումը (13.5):**

* Բյուջեի պակասուրդը դրա ծախսերի գերազանցումն է եկամուտներին (ՀՀ ում վերջին տարիներին այն տատանվում է 5%-ի շրջանակներում)
* Պակասուրդի ֆինանսավորման համար պետությունը վերցնում է փոխառություններ (վարկ, տոկոս/պարտատոմս)
* Պակասուրդը չի դիտարկվում որպես ֆինանսական բացասական ցուցանիշ
* Հարկաբյուջետային կանոնները կապ են սահմանում պարտքի մակարդակի և հարկաբյուջետային քաղաքականության միջև՝ պայմանավորելով կառավարության «ֆիսկալ արձագանքը»
* Շեմերը գերազանցելու պայմաններում պարտք առաջացնող գործարքն առոչինչ էր համարվում
* Նոր հբ կանոնները ուժի մեջ են մտել 2018 թ-ին ԱՄՀ խորհրդատվությամբ
* ***Պարքի կանոնն*** առկա է վերին երկու մակարդակներում՝ պարտավորություն ստանձնել նվազեցնել պարտքի բեռը համապատասխան սահմանից առաջիկա 5 տարիների ընթացքում, ինչպես նաև ներկայացնել պարտքի նվազեցման ծրագիր
* ***Ծախսերի կանոնները***
  + Կապիտալ ծախսերը պետք է մեծ լինեն պակասուրդից
  + Ընթացիկ առաջնային ծախսերի աճը չպետք է գերազանցի նախորդ 7 տարիների ՀՆԱ-ների միջին անվանական աճը (0․5%)
  + Ընթացիկ ծախսերը փոքր լինեն հարկերից

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Կառավարության պարտքը | Պարտքի կանոն | Ծախսերի կանոն |
| **40% Պարտք/ՀՆԱ < 50%** | **-** | Պետական բյուջեի կապիտալ ծախսերը պետք է գերազանցեն պետական բյուջեի պակասուրդը |
| **50% Պարտք/ՀՆԱ < 60%** | * Պարտավորություն սատնձնել ՀՀ կառավարության պարտքի հետագիծը նվազեցնել 50%-ից 5 տարիների ընթացքում, եթե չկան բացառիկ դեպքեր * ՄԺԾԾ-ում ներկայացնել պարտքի նվազեցման ծրագիր | * Կապիտալ ծախսեր > պակասուրդ * Ընթացիկ առաջնային ծախսերի աճը սահմանափակվում է նախորդ 7 տարիների ՀՆԱ-ների միջին անվանական աճերով |
| **Պարտք/ՀՆԱ 60%** | * Պարտավորություն սատնձնել ՀՀ կառավարության պարտքի հետագիծը նվազեցնել 60%-ից 5 տարիների ընթացքում, եթե չկան բացառիկ դեպքեր62 * ՀՀ Ազգային ժողովի քննարկմանը ներկայացնել պարտքի նվազեցման ծրագիր | * Կապիտալ ծախսեր > պակասուրդ * Ընթացիկ առաջնային ծախսերի աճը սահմանափակվում է նախորդ 7 տարիների ՀՆԱ-ների միջին անվանական աճից առնվազն 0.5%.կ. պակաս ճշգրտման գործակցով * Ընթացիկ ծախսեր < հարկեր |

* պետական պարտատոմսերի արդյունավետ շուկայի ստեղծումն ու զարգացումը

1. **(32) Ամբողջական առաջարկի վերլուծությունը կոշտ աշխատավարձի մոդելի և աշխատողների սխալ պատկերացումների մոդելի միջոցով:**

*Ամբողջական առաջարկի կորի թեքության պատճառը*



***Կոշտ աշխատավարձի մոդել***

* Կոշտ աշխատավարձի մոդել՝ ամբողջական առաջարկի կորի թեքության պատճառը աշխատավարձերի ոճ ճկուն լինելու մեջ է
* Գները սպասվածից բարձր են՝ անվանականը մնում է նույնը, իրական աշխատավարձը չի փոխվում, աշխատանքի պահանջարկն ավելանում է, վարձվում են շատ աշխատողներ, արտադրության ծավալն աճում է (Այսինքն՝ աշխատավարձի կայունության պայմաններում գնաճը նպաստում է արտադրության ծավալի աճին)

***Աշխատողների սխալ պատկերացումների մոդել***

* Իրական աշխատավարձը կախված է ինֆլյացիայից և գործազրկությունից
* Աշխատողները չեն կարողանում կանխատեսել գների սպասվող փոփոխությունները
* Ձեռնարկատերերը կարողանում են՝ վարձում ավելի շատ աշխատողներ՝ ապագայում արտադրության ծավալները ընդլայնելու միտմամբ



1. **(33) Ամբողջական առաջարկի վերլուծությունը անկատար տեղեկատվության մոդելի և ոչ ճկուն գների մոդելի միջոցով:**

***անկատար տեղեկատվության մոդել***

* և՛ աշխատողները, և՛ ձեռնարկատերերը սխալ են պատկերացնում գների մակարդակի հնարավոր փոփոխությունները
* Արտադրողը ուսումնասիրում է իր ապրանքի գները, սակայն լավ չի պատկերացնում իր արտադրանքի համեմատական գինը, այսինքն՝ իր ապրանքով որքան այլ սպառման ապրանքներ կարող է ձեռք բերել
* Չմտածելով, որ մնացած ապրանքների գները նույնպես բարձրանում են՝ մտածում է, որ իր արտադրանքի հարաբերական գինը բարձրացել է և ընդլայնում է արտադրությունը, ավելանում է առաջարկը։

***ոչ ճկուն գների մոդել***

* Ձեռնարկությունների գնագոյացման տեսակներ՝
  + Երկարատև հաստատուն գներ
  + Ճկուն գներ

Նախօրոք գներ սահմանող ձեռնրակությունները սահմանում են բարձր գին, որը ստիպում է մյուսներին ևս գները բարձրացնել՝ *սպասվող բարձր գները հանգեցնում են իրական բարձր գների։* Գների ընդհանուր մակարդակը կախված է ճկուն գներ ունեցող ձեռնարկությունների մասնաբաժնից։

1. **(36) Գործազրկության և ինֆլյացիայի կապը: Ֆիլիպսի կորը: Քեյնսականների և դասականների մոտեցումները ամբողջական առաջարկի նկատմամբ:**

Ամբողջական առաջարկն ապրանքների և ծառայությունների այն թողարկումն է, որը նախընտրում է ձեռնարկությունը վաճառել առկա գների և աշխատավարձի պայմաններում։

***Դասականներ***

* Երբ գները աճում են, աշխատամքի շուկայում առաջանում է լրացուցիչ պահանջարկ, սակայն անվանական աշխատավարձը բարձրանում է նույն չափով՝ գների և իրական աշխատավարձի գները պահելով անփոփոխ։
* Եթե չի փոխվում աշխատանքի նկատմամբ առաջարկը կամ պահանջարկը, գների փոփոխությունը չի առաջացնում արտադրության ծավալի փոփոխություն
* Եթե փոխվում է աշխատանքի պահանջարկը (օրինակ կապիտալի աճի հետևանքով), իրական աշխատավարձը բարձրանում է, ավելանում է իրական արտադրությունը



* Եթե աշխատանքի նկատմամբ պահանջարկը գերազանցում է առաջարկը, առկա է գործազրկություն, ձեռնարկությունը սկսում է արտադրել իր ներուժից ցածր և առաջարկը կրճատվում է։



***Առաջարկի քեյնսյան մոդել***

* Գները և աշխատավարձը կայուն են՝ կայուն են անվանական ցուցանիշները։
* Գործազրկությունը անվանական աշխատավարձի ոչ ճկունության արդյունք է։
* Գների բարձրացման և անվանական աշխատավարձի կոշտության (աշխատանքային պայմանագրեր) դեպքում իրական աշխատավարձը նվազում է։
* Արդյունքում ավելի շատ աշխատողներ են վարձվում, արտադրում է ավելի շատ



***Իրական աշխատավարձի և գործազրկության միջև կախվածությունը***





–+,

1. **(9) Փոլ Ռոմերի, Յան Թինբերգենի և MRW (Մենքյու, Դ. Ռոմեր, Ուեյլ) տնտեսական աճի մոդելների ընդհանուր բնութագրերը:**

* Տնտեսական աճի էնդոգեն (ներդրումներ մարդկային կապիտալում) և էկզոգեն տեսություններ (տեխնոլոգիական առաջընթաց)։ Էնդոգեն մոդելներում փորձ է կատարվում բացատրել արտադրողականության աճի պատճառները: Այսինքն, տնտեսական աճի էնդոգեն մոդելներում A գործակիցը էնդոգեն փոփոխականն է:
* ***Ռոմեր՝*** Կոբբ-Դուգլասի ֆունկցիայում հեղինակն առանձնացնում է մարդկային կապիտալն աշխատուժից, աշխատուժը միայն ֆիզիկական ախշատանք կատարողն է, մարդկային կապիտալը լինում է մրցակցային (առարկայանում է մարդկային կապիտալում) և ոչ մրցակցային (տեխնոլոգիական բաղադրիչ)
* ***MRW`*** մարդկային կապիտալը, որպես փոփոխուն գործոն ներառվում է արտադրական ֆունկցիայում: MRW մոդելում մարդկային կապիտալ ասելով հասկացվում է գիտելիքի պաշարը, հմտությունները, փորձն ու մասնագիտական որակները, որոնք կուտակվել են ուսման ընթացքում:

Արտադրական ֆունկցիան ունենում է այսպիսի տեսք. Y = A Kαx Lα x Hα

* ***Թինբերգեն՝*** ներմուծեց ժամանակի և բնական ռեսուրսների գործոնները Կոբ-Դուգլասի արտադրական ֆունկցիայի մեջ։



Այս մոդելների կարևոր հետևությունն այն է, որ մարդկային կապիտալում ներդրումները թույլ են տալիս ապահովել կայուն տնտեսական աճ: Պետությունը խթանելով խնայողությունները, կարող է նպաստել մարդկային և ֆիզիկական կապիտալի կուտակմանը:

1. **(29) IS-LM մոդելի դինամիկ վերլուծությունը և մակրոտնտեսական քաղաքականության ուղղությունների հարաբերական արդյունավետությունը տնտեսական հավասարակշռության մոդելում:**

IS և LM կորերի հատման կետում ձևավորվում են տոկոսադրույքի և եկամուտի այնպիսի մակարդակներ, որոնց պայմաններում ապրանքների և փողի շուկաները գտնվում են հավասարակշռության վիճակում։



***հարկաբյուջետային քաղաքականություն***

* Խթանող հարկաբյուջետային քաղաքականություն, «դուրսմղման էֆֆեկտ», խթանող հբք ազդեցությունը ողջ մուլտիպլիկատորի չափով չի ավելացնում էկամուտները, քանի որ եկամտուտների աճի պարագայում առաջանում է փողի պահանջարկի աճ, որը բերում է տոկոսադրույքի աճի, դա էլ ներդրումների կրճատման։

G+ => Y+ => C+ => Y+ => Ms+ => r+ => I- => Y-

* Խթանող հբք արդյունավետությունը որոշվում է IS թեքությամբ՝ դուրսմղման էֆֆեկտի մեծությամբ՝ եթե այն ավելի փոքր է, քան արդյունքի ավելացումը, այն արդյունավետ է։ Որքան I-ն զգայուն է r-ի փոփոխությանը (որքան LM-ը պառկած է), այնքան հբք ազդեցությունը արդյունավետ է։
* Խթանող հբք-ն արդյունավետ է LM թեքությամբ։ Որքան փողի առաջարկի ազդեցությունը դրա պահանջարկի միջոցով մեծ է տոկոսադրույքի վրա, այնքան LM-ը պառկած է։

***Դրամավարկային քաղաքականություն***

* Խթանող դվք

Ms => r- => I+ => Y+



* Դվք արդյունավետությունը կախված է եկամտի և տոկոսադրույքի փոփոխությունների չափերից, որոնց պատճառով
  + Մի կոմից Y+ => NX- (կախված m-ի մեծությունից)
  + Մյուս կողմից r+ => NX+ (կախված n-ի մեծությունից)

1. **(30) IS-LM-BP մոդելը և տնտեսական քաղաքականության արտացոլումը այդ մոդելում:**

Կապիտալի հոսունություն՝

* ***Կատարյալ (պառկած) (1)***
* ***Միջանկյալ (ոչ կատարյալ) (2)***
* Մոբիլության բացակայություն

Փոխարժեքի ռեժիմներ՝

* Ֆիքսված
* Լողացող

***ԿԱՏԱՐՅԱԼ ՀՈՍՈՒՆՈՒԹՅՈՒՆ***

***Ֆիքսված ռեժիմ։***

* Հբք



G+ => Y+ => I > i\* => K+ => ԿԲ դոլար է հավաքում, գնում է ավելցուկային դոլարը => M => LM+

* Դվք



M+ => i < i\* => K- => ԿԲ-ն դոլար է լցնում շուկա, որ ծածկի վճարային հաշվեկշռի պակասուրդը => M- => LM-

* Դևալվացիա



Անվանական և իրական փոխարժեքի արժեզրկում => NX+ => IS+ => K+ => ԿԲ-ն դոլար է հավաքում շուկայից => M+ => LM+

***Լողացող ռեժիմ։***

* Հբք



G+ => IS+ => i > i\* => K+ => dram+ => NX- => IS-

* Դվք



M+ => LM+ => i < i\* => K- => dram- => NX+ => IS+

**ՈՉ ԿԱՏԱՐՅԱԼ ՀՈՍՈՒՆՈՒԹՅՈՒՆ**

***Ֆիքսված***

* Հբք

G+ => IS+ => i > i\* (Մյուս կողմից՝ I- (դուրսմղման էֆֆեկտ)) => K+ => ԿԲ-ն հավաքում է դոլարի ավելցուկը => M+ => LM+ (BP թեքության պատճառով ավելի քիչ էֆեկտիվ է, քան բացարձակ մոբիլության պարագայում, ներքին տոկոսադրույքի աճը հանգեցնում է դուրսմղման էֆֆեկտի)



* Դվք

M+ => LM+ => i < i\* => K- => ԿԲ-ն դոլլար է լցնում տնտեսություն => M-



* Դևալվացիա

Իրական փոխարժեք- => NX+ => IS+ և BP+ => i > i\* => K+ => ԿԲ-ն դոլար է հավաքում => M+ => LM+



***Լողացող։***

* Հբք

G+ => IS+ => Md+ => i+ => i > i\* => K+ => dram+ => NX- => IS- և BP-



* Դվք

M+=> LM+ => i < i\* => K- => dram- => NX+ => IS+ և BP+



1. **(45) Դրամավարկային քաղաքականության էությունը և առանձնահատկությունները:**

Դրամավարկային քաղաքականությունը փողի առաջարկի կամ փողի գնի (տոկոսադրույքի) կարգավորման գործընթացն է:

Գների կայունություն բառացիորեն *չի նշանակում անփոփոխ գներ, այլ նշանակում է գների դանդաղ և կայուն աճ*: Հետևաբար ԿԲ-ը պետք է նպատակադրի ոչ թե զրոյական, այլ չափավոր գնաճ:

Չափավոր գնաճը դրական երևույթ է՝

* Թանկացած ապրանքը սպառողական զամբյուղում կարող է փոխարինվել էժան փոխարինիչով,
* Սպառողական զամբյյուղի թանկացումը կարող է ցուցել ավելի որակյալ ապրանքի ընդգրկման մասին
* Գնաճը նպաստում է արտադրության ընդլայնմանը
* ՀՀ գնաճի թիրախը 4+-1․5% գնաճն է

Դրամավարկային քաղաքականությունը տնտեսական քաղաքականության բաղկացուցիչ մասն է, ուղղված է՝

* Գնաճի մակարդակի կարգավորմանը
* Ներդրումային ակտիվության շարժին
* Ազգային արժույթի կայուն փոխարժեքի պահպանում
* Արդյունավետ ֆինանսական պայմանների ապահովում շուկայական գործընթացների համար
* Երկարաժամկետ կայուն տնտեսական աճ

1. **(46) ՀՀ Կենտրոնական բանկի գործառույթները և գործիքակազմը:**

ՀՀ Կենտրոնական բանկի հիմնական նպատակներն են Հայաստանի Հանրապետությունում ***գների կայունության*** և ***ֆինանսական կայունության*** ապահովումը: Դրամի ***փոխանակային կուրսի*** կայունության պահպանում։ Փողի ***էմիսիա***։

Ուղղակի և անուղղակի գործիքներ, որոնցից առավել շատ են կիրառվում անուղղակիները՝ ֆինանասական շուկաների զարգացման մակարդակից ելնելով: Այդպիսով ազդում են առևտրային բանկերի իրացվելիության, տոկոսադրույքների, ակտիվների եկամտաբերության վրա՝ այդպիսով ադեցլով գների և տնտեսության վրա։

ՀՀ ԿԲ կողմից կիրառվող ԴՎՔ գործիքներն են՝

ԴՎՔ գործիքները խմբավորվում են 3 խմբերում՝

* Բաց շուկայական գործառնություններ
* Մշտական հնարավորությունների գործիքներ
* Պարտադիր պահուստավորում

ՀՀ ԿԲ գործիքները

* ***Վերաֆինանսավորման գործիք***՝ ռեպո գործարքներ, 7 օր ժամկետով, ամեն չորեքշաբթի, ԿԲ-ն գնում է բանկի կողմից թողարկված պարտատոմսեր, շուկայական գին + տոկոսագումար, ԿԲ-ն պարտավորվում է հետ վաճառել, բարելավվում է իրացվելիությունը
* ***Ճշգրտող գործիքներ՝*** 
  + *ռեպո (մինչև 7 օր, արագ տենդերով, բանակցություններով)*
  + *հակադարձ ռեպո (մինչև 28 օր, ԿԲ-ն բանկից ձեռք է բերում պարտատոմս և պարտավորվում դա և տոկոս վճարել, ԿԲ ակտիվների իրացվելիությունը կրճատվում է, քանզի պակասում են իրացվելի օբլիգացիաները)*
  + *Արտարժույթի տրամադրման և ներդրման սվոփ (մինչև 91 օր)*
* ***Կառուցվածքային գործիքներ՝***
  + *Երկարաժամկետ ֆինանսավորման ռեպո (մինչև 91 օր)*
  + *Պարտատոմսերի առք/վաճառք (երկրորդային շուկայում պետական պարտատոմսերի առքը (վաճառքը) հանգեցնում է իրացվելիության բարձրացմանը (կրճատմանը))*
  + *ԿԲ պարտատոմսերի թողարկում (91 կամ 182 օր)*
  + *Արտարժույթի առք/վաճառք*
* ***Մշտական հնարավորության գործիքներ***
  + *1 օրով լոմբարդային գրավով վարկեր (գրավ է դրվում ԿԲ կամ ֆիննախի կողմից թողարկված պարտատոմսերը)*

***2006 թ-ից փոխվել է նպատակադրումը՝ փողի ագրեգատների նպատակադրումից անցում կատարելով գնաճի նպատակադրման ռազմավարության***

***ՀՀ ԿԲ գլխավոր նպատակաը գների կայունությունն է***

Գնաճի Կանխատեսվող մակարդակը իրականացվում է ԿԲ կանխատեսող խմբի կողմից

1. **(47) Դրամավարկային քաղաքականության ցուցանիշների համակարգը:**

Շրջանառության մեջ փողի քանակության ցուցանիշները կոչվում են փողի ագրեգատներ։ Փողը նեղ իմաստով՝ վճարամիջոց, լայն իմաստով՝ խնայողություն

* **Փողի բազան** ընդգրկում է ԿԲ-ից դուրս կանխիկ ՀՀ դրամը, ՀՀ ԿԲ-ում առևտրային բանկերի պարտադիր և ավելցուկային միջոցները (դրամով և արտարժույթով) և ռեզիդենտների դրամով և արտարժույթով ավանդները ԿԲ-ում։ Օրական կտրվածքով է հաշվարկվում։
* **M1**-ն ընդգրկում է շրջանառությունում կանխիկ ՀՀ դրամը և ռեզիդենտների՝ ՀՀ դրամով ցպահանջ ավանդները (ներառյալ՝ հաշիվները) և փոխառությունները:
* **M2**-ը դրամային զանգվածն է, ընդգրկում է M1-ը և ռեզիդենտների՝ ՀՀ դրամով ժամկետային ավանդները և փոխառությունները:
* **M2X**-ը փողի զանգվածն է, ընդգրկում է M2-ը և ռեզիդենտների՝ արտարժույթով ավանդները (ներառյալ՝ հաշիվները) և փոխառությունները:
* **Դրամային բազմարկիչը** Դրամային զանգվածի (M2) և փողի բազայի դրամային բաղադրիչների հանրագումարի հարաբերակցությունն ամսվա վերջի դրությամբ:
* **Փողի բազմարկիչը** Փողի զանգվածի (M2X) և փողի բազայի հարաբերակցությունն ամսվա վերջի դրությամբ

Գնաճ

1. **(48) Տոկոսադրույքների փոփոխության միջոցով գործող դրամավարկային քաղաքականության փոխանցման մեխանիզմը։**

***Առանձնացնում են ԴՎՔ փոխանցման 4 կառուցակարգ՝***

* ***Տոկոսադրույքի***
* ***Ակտիվների գների***
* ***Փոխարժեքի***
* ***Սպասումների ձևավորման***

Տոկոսադրույքի մեխանիզմ՝

M+ (խթանող դվք) => r- 🡺 I+ => Y+ (պահանջարկի աճ)



Դրամավարկային քաղաքականության փոխանցման մեխանիզմի միջոցով ԿԲ-ն ազդում է գնաճի և իրական ՀՆԱ-ի վրա

1. **(49) Ակտիվների գների փոփոխության միջոցով գործող դրամավարկային քաղաքականության փոխանցման մեխանիզմը։**

Հարստության մակարդակի փոփոխության միջոցով գործող փոխանցումային մեխանիզմն է՝ ակտիվների գների փոփոխությունն անդրադառնում է տնտեսվարողների ֆինանսական դրության վրա և ազդում պահանջարկի վրա։

Տեսակները՝

* ***Արժեթղթերի գնի փոփոխություն՝*** ԿԲ-ն ազդում է արժեթղթերի նկատմամբ պահանջարկի վրա, դրանց գները բարձրանում են, Թոբինի տեսության համաձայն, երբ կազմակերպության շուկայական արժեքը ավելի բարձր է, քան կատարվող ներդրումները՝
  + Ներդրումներն ավելի շահավետ են, I+ => Y+



* + Հարստության էֆֆեկտով՝



* ***Գույքի գների փոփոխության միջոցով՝*** հարստության էֆֆեկտն արդեն գույքի գների փոփոխությունից՝ բնակարան, հող։ Բնակարանների գների բարձրացումը ազդում է *նոր ներդումների և ավել սպառման* վրա։
* ***Բանկային վարկերի ծավալների փոփոխությամբ***
* ***տնտեսությունների եկամուտների ու ծախսերի փոփոխությամբ***

1. **(50) Բանկային վարկերի ծավալների փոփոխության և տնային տնտեսությունների եկամուտների ու ծախսերի փոփոխության միջոցով գործող ԴՎՔ փոխանցման մեխանիզմները։**

***Բանկային վարկերի ծավալների փոփոխության***

* Ազդեցությունն այսպիսով ավելի ազդեցիկ է փոքր ձեռնարկությունների վրա, մեծերը կարողանում են ինքնաֆինանսավորվել։ Արդյունավետությունը կախված է բանկային վարկերից մեծ կախվածություն ունեցող բանկերի մասնաբաժնից։
* Վերաֆինանսավորման տոկոսադրույքի փոփոխությամբ
* Բանկերը ընտրությւոն են կատարում վարկերից ստացվող եկամտի և այլընտրանքային ակտիվներում ներդրումների միջև
* Տոկոսադրույքի նվազեցումը բերում է նոր վարկերի՝ ներդրումների աճի

***Տնային տնտեսությունների եկամուտների ու ծախսերի փոփոխությամբ***

* Ֆինանսական դժվարություններ, վարկերը էժանանում են, սպառումը և ներդրումները նույնպես
* Սպառողների վարքագիծն է ազդում

1. **(51) Ֆիրմաների հաշվեկշռի փոփոխության և փոխարժեքի փոփոխության միջոցով գործող ԴՎՔ փոխանցման մեխանիզմները։**

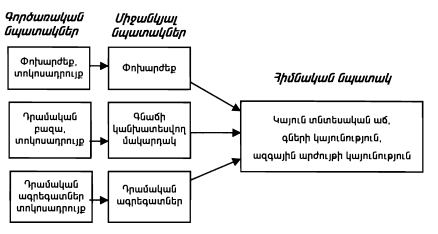
***Ֆիրմաների հաշվեկշռի փոփոխությամբ***

* Ձեռնարկությունների զուտ արժեքի ավելացումը հանգեցնում է բանկերի ոչ ռիսկային վարկերի ավելացման, որից վարկավորումը բարելավվում է 
* Վերաֆինանսավորման տոկոսադրույքի իջեցումը հանգեցնում է բանկերի տոկոսների նվազման, որն էլ հանգեցնում է տնտեսվարողների կանխիկ դրամական հոսքերի ավելացման
* Քանի որ անվանական տոկոսները հաստատագրված են որոշակի ժամանակահատվածի համար, գների աճը հանգեցնում է տնտեսվարողների պարտավորությունների նվազման։

***Փոխարժեքի փոփոխության միջոցով***

* Տոկոսադրույքի անկումը հանգեցնում է նրան, որ դրամը դառնում է պակաս գրավիչ արտասահմանյան ներդրողների համար
* Ազգային արժույթի պահանջարկը նվազում է
* Արժույթն արժեզրկվում է, արտահանումը արտասահմանցիների համար էժանանում
* Զուտ Արտահանումը բարելավվում է
* Եկամուտն ավելանում է

1. **(52) Փոխարժեքի նպատակադրումը։**



Գործառնական նպատակներին հասնաելու համար ԿԲ-ն սահմանում է միջանկյալ նպատակներ՝ անվանական խարիսխ

Անվանական խարիսխի դեր կարող են կատարել՝

* Փոխարժեքը
* Փողի ագրեգատները
* Գնաճը

Ռազմավարության ընտրությունը Պայմանավորված է տվյալ երկրի առանձանահատկություններով

***Առավելություններ՝***

* Նպաստում է *գնաճի* տեմպերի կառավարմանը
* Սահմանում է դվք *ավտոմատ* կանոններ
* Սահմանափակում է ԿԲ *հայեցողական* քաղաքականությունը
* Բացառվում է *ժամանակային անհամատեղելիության* ազդեցությունը տնտեսվարողների վրա

***Թերություններ՝***

* Անհնարին է դառնում *անկախ* դվք-ն
* *Սպեկուլյատիվ հարձակման* թիրախ է դառնում

***Նպատակները՝***

* գնաճի զսպում՝ գնաճի սպասումների չեզոքացում
* տնտեսական ինտեգրումը՝ գործընկեր երկրների հետ կապիտալի բարձր շարժունակություն, 35%
* հարմար է անցումային տնտեսությունների համար

1. **(53) Փողի ագրեգատների նպատակադրումը։**

Փողի ագրեգատների քանակական սահմանափակումներ։

Հարմար է անցումային տնտեսությունների համար

***Առավելություններ՝***

* առաջարկի և պահանջարկի ցնցումները կառավարելու տեսանկյունից
* անկախ դվք
* նպատակի նախնական տեղեկատվություն
* ֆիսկալ դոմինանտության բացակայություն

1. **(54) Գնաճի նպատակային մակարդակի ընտրությունը։**

Գնաճի Նպատակադրման ռազմավարության համար չափորոշիչներ

* Նպատակային ցուցանիշի և դրա մակարդակի սահմանում
* Կողմնորոշիչ միջակայքի սահմանում
* Նպատակադրման իրավասու սուբյեկտի որոշում

Զարգացածներում՝ 0․3%

Որոշները սահմանում են կետով, որոշները միջակայքով, որոշները՝ առավելագույն կետով

Տարածված է ՍԳԻ-ն

Ժամանակային հորիզոն՝ 1-3 տարի

Որոշ երկներում ԿԲ-ն և կառավարությունը համատեղ

***Առավելություններ՝***

* Նպատակի պարզություն
* Անկախ դվք
* ԿԲ նկատմամբ վստահություն

***Թերություններ՝***

* Նպատակի ուշացած տեղեկատվություն
* ՀՆԱ տատանողականությունը
* Դվք կանոնների կոշտություն

Գնաճի նպատակադրման ռազմավարության 3 ռեժիմ՝

* Կայացած
* Էկլեկտիկ (հայեցողական)
* Թեթև

1. **(55) Ֆրիդմենի, Թեյլորի, Մակ-Քելամի դրամավարկային քաղաքականության կանոնները։**

Տնտեսագետների շրջանում շատ տարակարծություններ կան տնտեսական քաղաքականության հարցերի շուրջ։

***Ֆրիդմենի կանոն***

* պետությունը պետք է հաշվի առնի տնտեսական քաղաքականությունների սահմանափակումները
* տնտեսությունը ներքնապես կայուն է
* Փողի ավելացումը պետք է ավելացնել ոչ թե իրավիճակներից ելնելով, այլ որպես ուղենիշ վերցնել ՀՆԱ աճը
* Փակել լրացուցիչ էմիսիայի ուղիները
* Օրինակ՝ ԱՄՆ-ում՝ մոնետարիստները գտնում էին, որ պետք է փողի զանգվածն ավելացնել ՀՆԱ աճի 3 տոկոսի և փողի շրջապտույտի արագության հեռանկարային միտումը՝ 1%, միասին՝ 4%

***Մակ-Քելամի կանոն***

* Ֆրիդմենի կոշտ և սահմանափակ կանոնին եկան փոխարինելու կանոններ հետադարձ կապով
* Վերջնական նպատակների տատանումներից ելնելով ճշգրտման գործակից
* Գործակից, որից կախված է պետության դվք արձագանքների արագությունը
* Գնաճն առաջանում է անվանական ՀՆԱ - Ներուժային ՀՆԱ

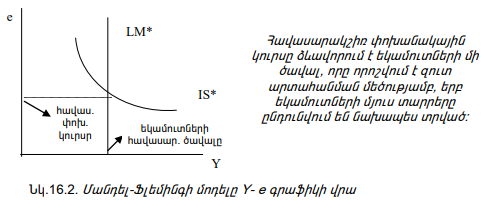
***Թեյլորի կանոն***

* Տնտեսության վրա ազդեցությունը՝ իրական տոկոսադրույքով պայմանավորված
* Քանզի Դվք-ն ազդում է միայն անվանական ցուցանիշների վրա, պետք է ուշադրություն դարձնել նաև գնաճին
* Հեղինակն առաջարկում է անվանական տոկոսադրույքը վարել գնաճի մակարդակից գծային կախվածությամբ՝ տոկոսադրույքը պահելով հաստատուն
* Փաստացի և ներուժային ՀՆԱ

1. **(17) Տնտեսական քաղաքականության ազդեցությունը փոքր բաց տնտեսության վրա:**
2. **(18) Փոքր բաց տնտեսությունը կարճ ժամկետում:**
3. **(17, 18, 19) Տնտեսական քաղաքականության ազդեցության գնահատումը հաստատագրված և լողացող փոխանակային կուրսերի դեպքում Մանդել-Ֆլեմինգի մոդելի միջոցով:**

***Մոդելի հավասարումներն են՝***

* Ամբողջական պահանջարկ՝ Y = C(Y-T) + I(r) + G + NX(e) 🡺 **IS**
* Փողի իրական պաշար՝ M/P = L(y, r) 🡺 LM
* Տոկոսադրույք՝ r=r\*

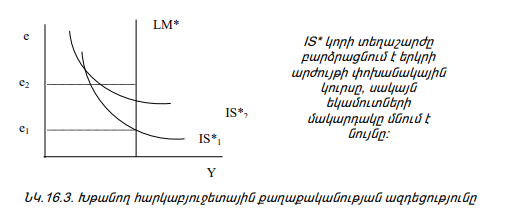


LM կորը կախված չէ փոխանակային կուրսից

NX-ը փոխանակային կուրսից հակառակ կախվածության մեջ է

***Լողացող փոխականակային կուրսի քաղաքականությունները***

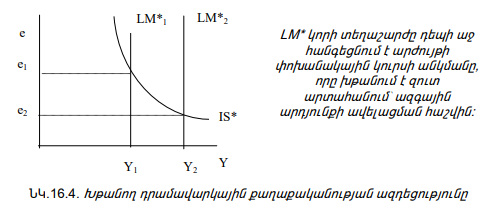
* ***Հբք***



G+ 🡺 Y+ 🡺 e+ 🡺 NX- 🡺 Y-

Լողացող ռեժիմում խթանող հբք-ն եկամուտների մակարդակը չի փոխում, միայն բարձրացնում է փոխանակային կուրսը

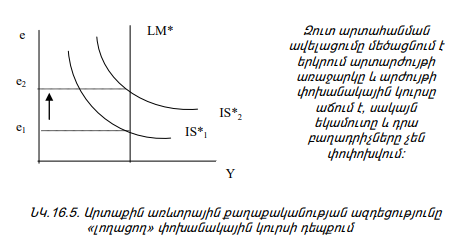
* ***Դվք***



M+ 🡺 դրամը արժեզրկվում է 🡺 e- 🡺 NX+ 🡺 Y+

* ***Արտաքին առևտրային քաղաքականություն***

*Ներմուծման կաշկանդում քանակական կամ տեսականու տեսանկյունից, բարձր մաքսավճարներ ներմուծման տեսանկյունից*



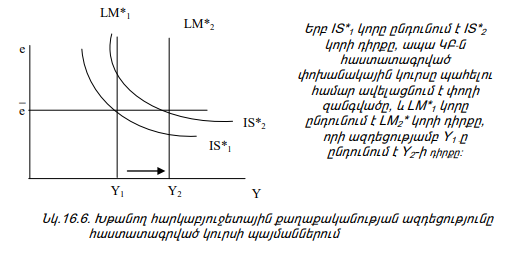
Import- 🡺 NX+ 🡺 արտարժույթը լցվում է մեր շուկա 🡺 Y+ 🡺 e+ 🡺 NX- 🡺 Y-

Արդյունքում եկամուտները մնում են նույնը, փոխանակային կուրսը բարձրանում է

***Ֆիքսված փոխարժեքի ռեժիմ***

ԿԲ-ն պարտավորվում է ֆիքսված գնով գնել և վաճառել արտարժույթ, այսինքն՝ պետք է ունենա դրամի և արտարժույթի պաշարներ

* ***Հբք***



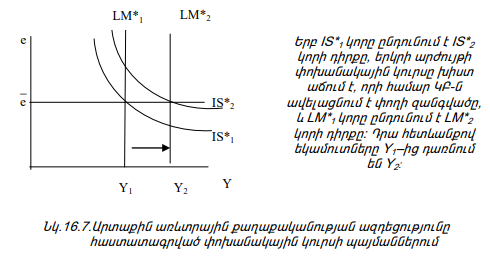
G+ 🡺 IS+ 🡺 e+ 🡺 ԿԲ-ն դրամ է լցնում շուկա 🡺 M+ 🡺 LM+

* ***Դվք***

M+ 🡺 LM+ 🡺 e- 🡺 ԿԲ-ից կսկսեն էժան դոլար գնել այնքան, այլ կերպ ասած դրամն այնքան կլցվի ԿԲ պաշարներ, որ կուրսը վերադառնա իր հաստատագրված մակարդակին 🡺 M- 🡺 LM-

Արդյունքում դվք-ն չի ազդում զուտ արտահանման ու եկամուտների ավելացման վրա, այլ հարստացնում է սպեկուլյանտներին

* ***Արտաքին առևտրի քաղաքականություն***



Import- 🡺 NX+ 🡺 IS+ 🡺 e+ 🡺 ԿԲ-ն ավելացնում է փողի զանգվածը 🡺 M+ 🡺 LM+ 🡺 Y+

1. **(35) Գործազրկության ցուցանիշները: Սպասման գործազրկություն: Հավասարակշռությունը աշխատանքի շուկայում:**

Աշխատուժ = զբաղվածներ + գործազուրկներ

Գործազրկության բնական մակարդակը նախորդ և գալիք 10 տարիների գործազրկության միջինն է։

Աշխատանքային ռեսուրսների մեջ են մտնում՝

* Աշխատանքային տարիքից ցածր (16 տարեկան) և արտադրության մեջ գործող բնակչությունը
* Աշխատունակ տարիքի բնակչությունը, 1 և 2-րդ կարգի հաշմանդամները
* Աշխատունակ տարիքից բարձր և դեռևս արտադրության մեջ

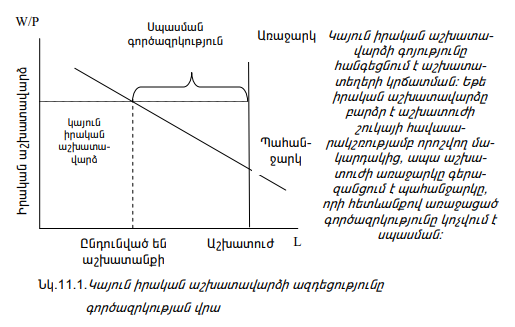
Տնտեսապես ակտիվ են համարվում զբաղվածները և գործազուրկները

Տնտեսապես ոչ ակտիվ են սովորողները, արտոնյալ ծերության կենսաթոշակ ստացողները, հաշմանդամության կենսաթոշակ ստացողները, տնային տնտեսուհիները և աշխատել չցանկացող բնակչությունը

Գործազրկության տեսակներ՝

* Հպանցիկ՝ անհատական որոշմամբ
* Կառուցվածքային՝ տեխնոլոգիական պատճառներ
* Պարբերաշրջանային՝ անկման փուլում բարձր գործազրկություն

Աշխատանքի շուկայում, ի տարբերություն ապրանքների, որտեղ գներնը համաեմատաբար ճկուն են, իրական աշխատավարձը կոշտ է



Աշխատավարձերը չեն նվազում, որովհետև՝

* Արհմիություններ
* Օրենսդրական՝ նվազագույն աշխատավարձ
* Խթանող աշխատավարձերի առկայություն
  + Կրճատվում է հոսունությունը՝ նորերի վրա ժամանակի ծախս
  + Որակական զարգացում
  + Մոտիվացիայի բարձրացում

1. **(37) Զբաղվածության պետական քաղաքականությունը:**

Ակտիվ և պասիվ քաղաքականություններ՝

* Պասիվ՝ գործազրկության բացասական հետևանքների վերացման միջոցառումներ՝
  + Գործազուրկների հաշվառում
  + Նպաստի վճարում
  + Ազատ աշխատեղերի գրանցում
  + Աշխատանքի տեղավորում
  + Վերամասնագիտացում
* Ակտիվ՝
  + Զբաղվածության պահպանում
  + Աշխատուժի զարգացում
  + Նոր աշխատատեղերի ստեղծում

***ՀՀ «զբաղվածության մասին օրենք»***

ՀՀ զբաղվածության և սոցիալական հարցերի նախարարություն

Ծրագրեր 2016 և 2020 թվականների պատերազմներին մասնակից գործազուրկների համար՝ ուսուցում, աշխատանքային փորձառություն

Միայնակ մայրերի համար

Հաշմանդամություն ձեռք բերած քաղաքացիների բիզնես ծրագրերը կյանքի կոչելու հնարավորության ընձեռում

Մասնագիտական դասընթացներ

1. **(38) Գործազրկությունը ՀՀ-ում և դրա ցուցանիշների վերլուծությունը:**

Աշխատայնքային ռեսուրսներ՝

* Աշխատանքային ռեսուրսներ
  + Աշխատուժ
    - Զբաղվածներ
    - Գործազուրկներ
  + Աշխատուժից դուրս բնակչություն
    - Չի ցանկանում աշխատել
    - Փնտրել է բայց պատրաստ չէ,
    - Պատրաստ է բայց չի փնտրել

Միջինում մոտ 22% սկսած 2000 թ․-ից

Փոխվել է հաշվարկման մեթոդաբանությունը՝ 2008 և 2018 (բացառվել են սեփական սպառման համար զբաղվածությունը) թթ-ին

Հայաստանում գործազրկության մակարդակը 15% է. ամենաբարձրը ԵԱՏՄ-ում

2020 թ-ին՝ 18․2%

ԱՄԿ-ի սահմանման համաձայն՝ գործազուրկ են համարվում աշխատուժի չափման համար ընդունված տարիքի անձինք 15-74 տարեկան, ովքեր չեն ունեցել աշխատանք, (շահավետ զբաղմունք), ակտիվորեն աշխատանք են փնտրում կամ պատրաստ են մոտ ապագայում սկսել այն։

1. **(41) Գնաճի հաշվարկման եղանակները: Ֆիշերի հավասարում:**

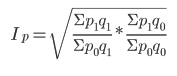
* Սպառողական Գների Ինդեքս
  + Պաաշեի ինդեքս



* + Լայսպերեսի ինդեքս



* + Ֆիշերի ինդեքս



* Մեծածախ գների ինդեքս (արտադրական մակարդակի վրա)
* Դեֆլյատոր

***Ֆիշերի հավասարում՝ i = r + p***

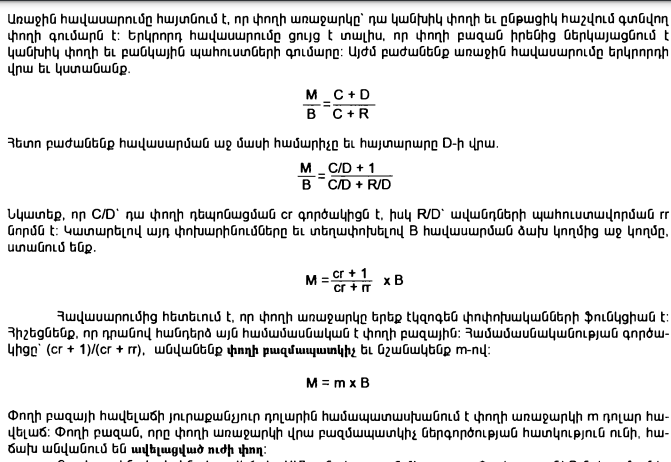
***Անվանական տոկոսադրույք = իրական տոկոսադրույք + գնաճ***

***M \* V = P \* Y***

1. **(42) Փողի առաջարկի մոդելը:**

Փողի առաջարկ = կանխիկ փող + ընթացիկ հաշիվներ M = C + D

Փողի բազա = կանխիկ փող + բանկային պահուստները B = C + R



* Որքան մեծ է փողի բազան, այնքան մեծ է փողի առաջարկը
* Որքան ցածր է ավանդների պահուստավորման նորմը՝ այնքան վարկունակ է բանկը՝ այնքան շատ է առաջարկը
* Որքան ցածր է դեպոնացման C/D գործակիցը՝ այնքան շատ փող ունի ավանդներում բանկը՝ այնքան վարկ կտա՝ այնքան փողի առաջարկը մեծ է

1. **(43) Փողի պահանջարկի ճամպրուկային և գործառնական տեսությունները:**



Փողը կատարում է 3 ֆունկցիա՝

* Արժեչափման
* Խնայողության
* Շրջանառության միջոց

***Ճամպրուկային***

* Շեշտը դրվում է փողի՝ որպես խնայողության միջոցի վրա
* Պահանջարկը որոշվում է ակտիվների հարաբերական գրավչությամբ
* Կախված է յուրաքանչյուր ակտիվի հետ կապված ռիսկերից և դրա եկամտաբերությունից, ակտիվների ընդհանուր գումարից
* 
  + rs – բաժնետոմսերից սպասվող եկամուտ
  + rb – փոխառություններից ստացվող եկամուտ
  + գների փոփոխություններից ստացվող եկամուտ
  + ակտիվների գումար
* Տեսությունն ավելի կիրարառական է ավելի գրավիչ ակտիվների համար՝ խանողական հաշիվ

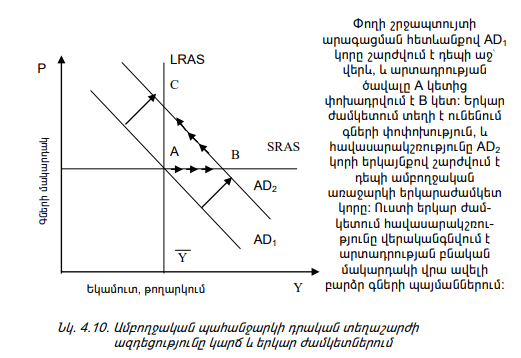
***Գործառնական***

* Փողը՝ որպես շրջանառության միջոց
* Փողը ավելի ստորադրյալ է, քան այլ ակտիվները, այն կուտակվում է միայն գնումներ կատարելու նպատակով
* Փողը ձեռքին պահելու ծախսը՝ զրկվելով բանկում պահելու ժամանակ հնարավոր եկամտից
* Բանկեր այցելության մոդելը, որքան տոկոսադրույքը ցածր է այնքան շատ կանխիկ փող կպահի ձեռքին, որքան բարդ է բանկից հանել փողը

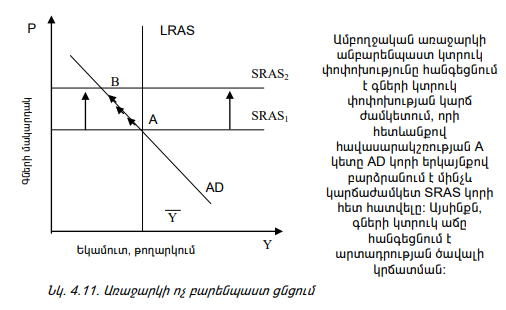
1. **(61) Մակրոտնտեսական կայունացնող քաղաքականությունը:**

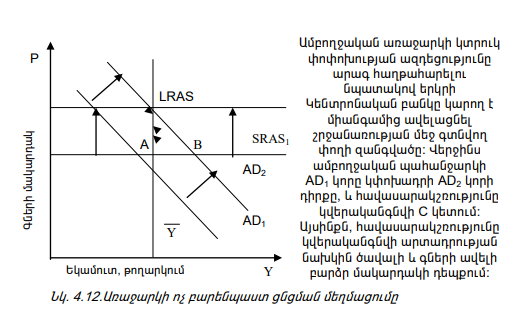
* Անհրաժեշտ է մակրոտնտեսական ցնցակաթվածների ժամանակ, երբ առաջարկը կամ պահանջարկը տեղաշարժվում են
* Պետական քաղաքականություն է, որը արտադրության ծավալը և զբաղվածությունը բնական մակարդակի պահելու ձգտում ունի
* Դվք և հբք միջոցով

***Ամբողջական պահանջարկի ցնցում՝***



**Առաջարկի ցնցում**





1. **(44) Հակաինֆլյացիոն քաղաքականություն:**

* ինչպիսին են ինֆլյացիա առաջացնող հիմնական գործոնները, այդպես էլ պետք է լինի բուժումը
* կարգավորման մեթոդի ընտրությունը քաղաքական հարց է, տնտեսության կամ բնակչության որ շերտը պետք է կրի ինֆլյացիայի ծախսերի հիմնական ծանրությունը

***Պահանջարկի կարգավորման քաղաքականություն (դեֆլյացիոն քաղաքականություն)***

* Միայն տնտեսության վերելքի փուլում
* առաջացնում է տնտեսության կառուցվածքային փոփոխություններ
* կարճաժամկետ են
* ավելի պահանջարկի զսպումը դրական երևույթ չէ
* գործիքներ՝
  + հարկաբյուջետային
    - Ամբողջական պահանջարկի քաղաքականություն
      * պետական ծախսերի սահմանափակում` սոցիալական
      * ֆիսկալ քաղաքականության խստացում՝ պետական գնումների պայմաններ
      * հարկերի բարձրացում
    - Եկամուտների քաղաքականություն
      * աշխատավարձերի սահմանափակում, եթե խնդիրը սախսերի աճն է
      * գների բարձրացման որոշակի սահմաններ
      * աշխատանքային պայմանագրերի միջոցով
  + դրամավարկային
    - փողի պահանջարկի կրճատում՝ վարկերի միջոցով
    - փողի առաջարկի կրճատում
    - տոկոսադրույքի փոփոխությամբ

**Առաջարկի կարգավորման քաղաքականություն**

* հարկադրույքների փոփոխություն
* հարկային արտոնությունների սահմանում

1. **(39) Սպառման հիմնական մոդելները և դրանց տարբերությունները:**

Մենքյու, էջ 347

1. **(40) Փողի ագրեգատների հաշվարկման առանձնահատկությունները: Փողի քանակական տեսություն:**

Էջ 322

1. **(10) Հելբրայտի ինդուստրիալ հասարակության տեսությունը և Գ. Մյուրդալի տնտեսական աճի տեսությունը:**
2. **(79) Պետության ինովացիոն քաղաքականությունը:**
3. **(80) Տնտեսության մենաշնորհացման մակարդակը:**

**6․5 գլխից լրացնել 47-րդ հարցը**

**Սովորել դասական և քեյնսյան գծապատկերները (Էջ 135)**