#### ԿԱՐԾԻՔ

បារាជ្ញាប្រាក្សា 00.08 – «Տևտեսության մաթեմատիկական մասնագիտությամբ տնտեսագիտության թեկնածուի գիտական աստիճանի Ղազարյանի Արմեկի hwigdwu ներկայացված Udwujw համար դրամավարկային «Տնտեսամաթեմատիկական մոդելավորումը թեմայով գործընթացում» րունականության իրականացման ատենախոսության վերաբերյալ

## Ատենախոսության թեմայի արդիականությունը

Դրամավարկային քաղաքականության (ԴՎՔ) իրականացման գործընթացը գնաճի նպատակադրման ռազմավարության ներքո ուղղված է կենտրոնական բանկերի գործառնական նպատակի իրագործմանը և հանդիսանում է առանցքային միջոց կարճաժամկետ տոկոսների կառավարման հարցում։

Այն գործիքները, որոնք կիրառվում են կենտրոնական բանկերի կողմից՝ դրամավարկային քաղաքականության իրականացման գործընթացում, ունեն բարդ վերջիևևերիս բազմակիություն, ազդեցության ուստի կառուցվածք U մաթեմատիկական մոդելավորումը հնարավորություն է տալիս համապարփակ u. կիրառման ինարավոր գործիքների ազդեցությունը gluhumtini առանձնահատկությունները:

ատենախոսության արդիականությունը պայմանավորված հանգամանքով, որ զարգացող տնտեսության պայմաններում տնտեսության համար t կենտրոնական բանկերի դառնում կողմից quuuah կարևոր unuyti իրականացումը, որի համար առանցքային արդյունավետ նպատակադ**րման** գործիքակազմի համապատասխան կիրառման L նախապայման արդյունավետությունը։ Նշված գործիքակազմի մաթեմատիկական մոդելավորումը quuhuunti գործիքների տալիս կիրառմաև шјη h նարավորություն առանձնահատկությունները՝ ներկայացնելով առաջարկներ արդյունավետության բարձրացման համար:

## Յետազոտության նպատակը և խնդիրները

Ատենախոսության նպատակն է վերլուծել դրամավարկային քաղաքականության իրականացման տնտեսամաթեմատիկական մոդելավորման առանձնահատկությունները, ինչպես նաև ներկայացնել առաջարկներ, որոնք կարող են նպաստել դրամավարկային քաղաքականության իրականացման արդյունավետության բարձրացմանը։

Նպատակն իրագործելու համար հեղինակի կողմից առաջ են քաշվել հետևյալ խնդիրները՝

- Ի Ուսումնասիրել ԴՎՔ իրականացման միջազգային պրակտիկան և գիտական աշխատանքները, ՅՅ ԴՎՔ իրականացման հայեցակարգի որոշ առանձնահատկություններ։
- Ուսումնասիրել ԴՎՔ ավանդական գործիքների առանձնահատկությունները, առևտրային բանկերի՝ կենտրոնական բանկում թղթակցային հաշիվների կառուցվածքը, բանկային համակարգի իրացվելիությունը, ավտոնոմ գործոնները, վերջինների կանխատեսման որոշ առանձնահատկություններ, միջբանկային շուկայում պահանջարկի տարբեր մոդելներ։
- Կարկային սպրեդի գնահատման ռիսկից զերծ տոկոսադրույք ներառող մոդելի միջոցով վերլուծել ԴՎՔ իրականացման որոշ առանձնահատկություններ, որոնք կարող են առնչվել միջբանկային շուկայում կոնտրագենտի ռիսկի հետ:
- Իրականացնել վերլուծություն գրավի չափանիշների կիրառման առանձնահատկությունների վերաբերյալ։
- Վերլուծել պարտադիր պահուստավորման գործիքի նորմի օպտիմալ մակարդակի որոշման առանձնահատկությունները:

## Ատենախոսության կառուցվածքը և բովանդակությունը

Ատենախոսությունը կազմված է ներածությունից, երեք գլուխներից, եզրակացությունից և գրականության ցանկից։

Ներածությունում ներկայացվել են թեմայի արդիականությունը, ատենախոսության հիմնական նպատակը և խնդիրները, հետազոտության օբյեկտը և առարկան, հետազոտության տեսական, մեթոդաբանական և տեղեկատվական հիմքերը, հետազոտության գիտական նորույթ համարվող արդյունքները, ինչպես նաև ստացված արդյունքների տեսական և գործնական նշանակությունը։

Ատենախոսության առաջին՝ «Դրամավարկային քաղաքականության իրականացման առանձնահատկությունները» գլխում ներկայացվել են դրամավարկային քաղաքականության և դրա իրականացման միջև տարբերությունները, ինչպես նաև կենտրոնական բանկերի կողմից դրամավարկային

քաղաքականության իրականացման համար կիրառվող ավանդական գործիքները և վերջիններիս կիրառման առանձնահատկությունները

Ատենախոսության երկրորդ՝ «Դրամավարկային քաղաքականության իրականացման մոդելներ» գլխում ուսումնասիրվել է դրամավարկային քաղաքականության իրականացման համար կիրառվող գործիքների տնտեսամաթեմատիկական մոդելավորման հնարավորությունները և յուրահատկությունները, ինչպես նաև առաջարկվել են որոշակի խնդիրների մոդելավորման մոտեցումներ

արդյունքներ դրամավարկային երրորդ՝ «Որոշ Ատենախոսության տևտեսամաթեմատիկական իրականացման քաղաքականության մոդելավորումից» գլխում ներկայացվել են երկրորդ գլխում քննարկված հիմնական մոդելների թվային գնահատականները և կիրառությունները։ Մասնավորապես ցույց է տրվել միջբանկային շուկայում ավելցուկային իրացվելիության պահանջարկի մոդելի արդյունքները 33 տնտեսության համար, պահուստավորման օպտիմալ մակարդակի գնահատումը Տաջիկստանի Յանրապետության օրինակով, ինչպես նաև վարկային սպրեդի առաջարկվող մոդելի և միջբանկային շուկայում իրացվելիության մոդելի արդյունքների համակցման միջոցով ավելցուկային գնահատվել է կոնտրագենտի ռիսկը 33 բանկային համակարգում և վերջինիս զսպման համար իրացվելիության տրամադրման անհրաժեշտ մակարդակը։

**Եզրակացություններում** ներկայացված են ատենախոսության հիմնական արդյունքները:

# Աշխատանքի հիմնական գիտական արդյունքները և գիտագործնական նշանակությունը

Ատենախոսը, որպես հետազոտությամբ ստացված գիտական նորույթ, պաշտպանության է ներկայացրել հետևյալ դրույթները.

- Մշակվել է պարտադիր պահուստավորման օպտիմալ մակարդակի գնահատման մոտեցում, որի կիրառությունը ցույց է տրվել Տաջիկստանի Յանրապետության օրինակով։
- Առաջարկվել է կենտրոնական բանկի գործառնություններում գրավի չափանիշների վերաբերյալ քաղաքականության իրականացման կառուցակարգ և վերջինիս մոդելավորում ոչ հստակ բազմությունների տեսության միջոցով

- 33 տվյալներով գնահատվել է ավելցուկային իրացվելիության պահանջարկի մոդել
- Առաջարկվել է վարկային սպրեդի գնահատման մոդել
- Իրացվելիության պահանջարկի և վարկային սպրեդի մոդելների համակցման միջոցով մշակվել է կոնտրագենտի ռիսկի մակարդակի քանակական գնահատման մեթոդաբանություն.

### Դիտողություններ ատենախոսության վերաբերյալ

Ատենախոսությունը զերծ չէ թերություններից.

- 1 Ատենախոսության առաջին գլխում ներկայացված են նաև մակրոպրուդենցիալ քաղաքականությունը և վերջինիս գործիքները, սակայն աշխատանքում բացակայում են վերլուծություններ այդ գործիքների և դրամավարկային քաղաքականության իրականացման գործիքների միջև կապի վերաբերյալ:
- 2. Ատենախոսության երկրորդ գլխի մեջ իրացվելիության ավելցուկային պահանջարկի մոդելում դիտարկվել է միջբանկային շուկայում ավելցուկային իրացվելիության ծավալի և տոկոսադրույքի միջև կապը. սակայն ներկայացված չեն գնահատականներ տոկոսադրույքի վրա ազդող ծավալին չառնչվող մեծությունների վերաբերյալ:
- 3 Ատենախոսությունում վերլուծություն է իրականացվել նաև Տաջիկիստանի Յանրապետության Ազգային բանկի տվյալների հիման վրա։ Անհրաժեշտ է պարզաբանել, թե ինչու են օգտագործվել նաև այդ տվյալները, առավել ևս, որ Տաջիկիստանը ԵԱՏՊ անդամ չէ։
- 4 Յատկապես անորոշության պայմաններում նպատակահարմար է իրականացնել միջակայքային գնահատականներ, սակայն պետք էր հստակ ներկայացվեր, ինչպես են այդ գնահատականները իրականացվել, ինչպես կփոխվեեն դրանք վերաֆինանսավորման տոկոսադրույքի զգալի փոփոխության դեպքում, և որ դեպքում փորձագիտական գնահատականները կարող են շեղվել այդ միջակայքերից։
- 5 Երրորդ գլխում հեղինակը ներկայացրել է կոնտրագենտի ռիսկի գնահատման հաշվարկը՝ հիմնվելով երկրորդ գլխում առաջարկվող վարկային սպրեդի մոդելի վրա, սակայն նկարագրված չէ, թե նշված ռիսկը ինչպես է կապված այլ գործոնների, օրինակ, բանկային համակարգում կենտրոնացվածության հետ։

#### Եզրակացություն

Վերոնշյալ դիտողությունները չեն նվազեցնում հետազոտության արժանիքները։

Ընդհանուր առմամբ Ա. Ա. Ղազարյանի ատենախոսությունը ունի գիտական կիրառական նշանակություն, որում դրված և լուծված են տնտեսության համար կարևոր նշանակություն ունեցող խնդիրներ։

Ատենախոսի կատարած աշխատանքը արտացոլված է 3 գիտական աշխատանքներում, որոնցից մեկը ընդգրկված է Scopus ցանկում, իսկ մյուս 2-ը հրապարակվել են ԲԿԳԿ-ի սահմանած ցուցակում ընդգրկված գիտական հրատարակություններում։

Ամասյա Արմենի Ղազարյանի «Տնտեսամաթեմատիկական մոդելավորումը դրամավարկային քաղաքականության իրականացման գործընթացում» թեմայով ատենախոսությունը համապատասխանում է 33 Բարձրագույն կրթության և գիտության կոմիտեի կողմից թեկնածուական ատենախոսություններին ներկայացվող պահանջներին, իսկ հեղինակն արժանի է Ը. 00.08 — «Տնտեսության մաթեմատիկական մոդելավորում» մասնագիտությամբ տնտեսագիտության թեկնածուի գիտական աստիճանի շնորհմանը։

ՊԱՇՏՈՆԱԿԱՆ ԸՆԴԴԻՄԱԽՈՍ տնտեսագիտության դոկտոր, պրոֆեսոր *շարավար*ե. Ա. Թավադյան

Պարոն Ա.Ա. ԹԱՎԱԴՅԱՆԻ ստորագրությունը հաստատում եմ՝

Յայ-ռուսական համալսարանի գիտական թարտությունների թեկնացուն ա

Thinne four sub 18:09.2025

MNHO5/

OYBRO OYBED