ДОНИШГОҲИ АГРАРИИ ТОҶИКИСТОН
БА НОМИ ШИРИНШОҲ ШОҲТЕМУР

ВБД 338. 43 (575.3)

Бо ҳуқуқи дастнавис

АБДУАЛИМОВ ФАЗЛИДДИН ҶАМОЛИДДИНОВИЧ

САМТҲОИ АСОСИИ ФАЪОЛГАРДОНИИ САРМОЯГУЗОРИИ СОҲАИ КИШОВАРЗИИ ҶУМҲУРИИ ТОҶИКИСТОН

АВТОРЕФЕРАТИ

диссертатсия барои дарёфти дараҷаи
илмии номзади илмҳои иқтисодӣ
аз рӯйи ихтисоси 08.00.04.02 –
Иқтисодиёти комплекси агросаноатӣ

Роҳбари илмӣ: Ашуров И.С.
доктори илмҳои

Душанбе -2025

Диссертатсия дар кафедраи иқтисодиёти КАС-и Донишгоҳи аграри Тоҷикистон ба номи Шириншоҳ.Шоҳтемур иҷро шудааст.

Роҳбари илмӣ: **Ашуров Ихтиёр Саидович,** - доктори илмҳои иқтисодӣ, профессори кафедраи Молия ва қарзи Донишгоҳи Славянии Россия ва Тоҷикистон

Муқарризони расмӣ: Сафозода Абдулмаҷид Карим – доктори илмҳои иқтисодӣ, ректори Донишкадаи байналмилалии Данғараи Донишгоҳи байналмилалии сайёҳӣ ва соҳибкории Тоҷикистон

Қудратова Фарзона Рустамовна – номзади илмҳои иқтисодӣ, дотсенти кафедраи молияи Донишгоҳи давлатии молия ва иқтисоди Тоҷикистон

Муассисаи тақриздиҳанда: Комилзода Низомуддин Бегаҳмад - номзади илмҳои иқтисодӣ, дотсенти кафедраи молия ва қарзи Донишгоҳи давлатии Кӯлоб ба номи Абуабдуллоҳи Рӯдакӣ

Ҳимояи кори диссертатсионӣ рӯзи «06» марти соли 2026, соати 13 ^{00} дар ҷаласаи Шурои диссертатсионии 6D.KOA–016-и назди Донишгоҳи аграрии Тоҷикистон ба номи Шириншоҳ Шоҳтемур (734003,ш.Душанбе хиёбони Рӯдакӣ, 146, E-mail: Olimov-1976@mail.ru,телефони котиби илмӣ: (+992(101-17-90-90) баргузор мегардад.

Бо диссертатсия дар китобхонаи илмӣ ва сомонаи расмии Донишгоҳи аграрии Тоҷикистон ба номи Шириншоҳ Шоҳтемур (www.tajagroun.tj) шинос шудан мумкин аст.

Автореферат «___» _____ соли 2026 ирсол карда шуд.

Котиби илмии Шурои диссертатсионӣ,
номзади илмҳои иқтисодӣ, дотсент **Олимов А.Х.**

Муқаддима

Мубрамии мавзуи таҳқиқот. Дар шароити нарасидани маблағҳои худии хоҷагиҳои кишоварзӣ барои такрористеҳсолкунии васеъ зарурати ҷалби сармоягузориҳои берунӣ ба миён меояд. Ҷалби сармояи беруна танҳо дар ҳамон сурат муяссар мегардад, ки фазои сармоягузорӣ барои сармоягузор фаъолияти бехавфро таъмин намояд. Новобаста ба он ки дар кишвар барои рушди сармоягузориҳо асосҳои меъёрию ҳуқуқӣ вуҷуд дорад, ҳуқуқи сармоягузорон ҳимоя карда мешавад, монеаҳои маъмурӣ бартараф карда шудаанд ва хавфҳои сармоягузорӣ то дараҷае коҳиш ёфтаанд,бо вуҷуди ин мароқи сармоягузорон, давлат, бонкҳо ба соҳаи кишоварзӣ паст аст.

Бозdеҳии нокифояи сармоягузориҳо, сатҳи пасти ҳосилнокии меҳнат ба он оварда расонид, ки ҳатто худи соҳибкорони соҳаи кишоварзӣ барои рушди хоҷагии деҳқонии худ бо эҳтиёт сармоягузорӣ менамоянд. Кор то ҷое расидааст, ки омилҳои асосии баланд бардоштани ҳосилнокии меҳнат, аз ҷумла истифодаи теникаи кишоварзӣ, нуриҳои минералӣ ва органикӣ, заҳрхимикатҳо, иҷрои технологияи зарурии нигоҳубини зироатҳо, тухмии босифат, зоти пурмаҳсули чорво ва диг. ба қадри кофӣ истифода намешаванд. Ба сабаби хурд шудани ҳаҷми хоҷагиҳо харидани техника ва таҷҳизот самаранок набуда, ҷойи корҳои бо техника иҷрошавандаро меҳнати дастӣ гирифтааст. Соҳаи кишоварзӣ ҷойи асосии бо шуғл таъмин кардани захираҳои меҳнатӣ мебошад, зеро он зиёда аз 63% қуввaҳои кориро банд менамояд. Ҳосилнокии меҳнат дар соли 2024 -ум ба 16,2 сомонӣ ба як одам/соат рост меояд, ки нисбат ба соҳаи саноат 11,2 маротиба кам аст.

Мушкилоти асосии сармоягузории соҳаи кишоварзӣ маҳдуд будани сарчашмаҳои сармоягузории дохилӣ ва дастрас набудани бозорҳои ҷаҳонии сармоягузорӣ, рушди нокифояи инфрасохтори истеҳсолию қарзӣ, сатҳи пасти худмаблағгузорӣ, рушди нокифояи инфрасохтори бонкӣ, гарон будани сармоягузориҳои қарзӣ, ноустувории бозори асъор, дастгирии нокифояи давлатӣ, сатҳи пасти лоиҳаҳои сармоягузории хориҷӣ ва ғ., аз омилҳои боздорандаи рушди соҳа гардидаанд. Дар СМР - 2030 омадааст, ки «вусъатдиҳии нокифояи инфрасохтори сармоягузорӣ (инфрасохтори бонкӣ, иттилоотию таҳлилӣ, машваратӣ ва ғ.) ва камбудиҳо дар механизмҳои таъмини ҳуқуқҳои молумулкӣ, инкишофи заифи муносибатҳои шартномавӣ ” яке аз мушкилотҳои соҳа дониста шудааст» [21]. Зарурати омӯхтани асосҳои назариявии фазои сармоягузории соҳаи кишоварзии Ҷумҳурии Тоҷикистон, аз ҷумла моҳияти иқтисодии сармоягузорӣ ва тавсифи унсурҳои асосии он, хусусиятҳо ва ҷолибияти сармоягузорӣ дар иқтисодиёти кишоварзӣ, таҳқиқи таҷрибаи хориҷии

сармоягузорӣ дар соҳаи кишоварзӣ ва истифодаи он дар Тоҷикистон, баҳои ҳолати муосири сармоягузорӣ, муайян намудани самаранокии иқтисодии сармоягузорӣ ба соҳаи кишоварзӣ, пешниҳоди самтҳои асосии рушди сармоягузории соҳаи кишоварзӣ, тавассути беҳтар намудани фазои сармоягузорӣ, такмили ташкили истеҳсолот, ҳамчун омили баланд бардоштани фоида ва ташкили ипотека ҳамчун омили ҷалби захираҳои сармоягузорӣ ба соҳаи кишоварзӣ мубрамияти мавзуи диссертатсияро таъйид менамояд.

Дараҷаи таҳқиқи мавзуи илмӣ. Масъалаҳои ҷалби сармоягузориҳо ба рушди иқтисодиёт дар асарҳои олимони классик, аз ҷумла К. Маркс., Ф. Энгелс., М.И.Туган-Барановский., Д. Кейне., Р. Кэмпбелл., Макконнелл Л., Стенли Л. Брю., Е.И. Комиссарова., Й.Шумпетер., П. Самуэлсон., Симод де Сисмонди., А.Смит., Д. Рикардо. мавриди таҳқиқ қарор гирифтаанд.

Ба таҳқиқи фазои сармоягузорӣ олимони ватанӣ И.С. Ашуров., З.Р. Шарифов., Р.Р. Қудратов., Р.Насиров., Ҷ.С. Пиризода., И.Ҳ. Самандаров., Қ.Қ. Давлатов., Х.Р. Исайнов., А.А.Мадаминов., С.Д. Комилов., А.Б. Мирсаидов., Р.К. Раҳимов., З.С. Султонов., Ҷ.Х. Тағоев. ва диг. олимон-иқтисодчиёни ватанӣ таҳқиқотҳо машғул шуданд.

Солҳои охир муҳаққиқони ҷавон С. Д. Исвалиев., Ф.М. Гафаров., Д.А. Розиев., М. Саидова., А.А.Солиев., Ф.А. Ҷабборов., Ф.П. Арабов., Р.Ш. Толибов., Ф.Р. Қудратова. ва диг. рисолаҳои илмӣ дифоъ намудаанд, вале аз ҷониби онҳо оид ба ҷабҳаҳои назариявию методологӣ ва самтҳои такмили он диққати кофӣ дода нашудааст.

Робитаи таҳқиқот бо барномаҳо ва ё мавзуъҳои илмӣ. Таҳқиқоти диссертатсионӣ бо «Стратегияи миллии рушди Ҷумҳурии Тоҷикистон барои давраи то соли 2030», «Консепсияи рушди соҳибкорӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон дар давраи то соли 2015», таҳти № 469 аз 3.12.2003, қонунҳои Ҷумҳурии Тоҷикистон «Дар бораи дурнамоҳо, консепсияҳо, стратегияҳо ва барномаҳои давлатии рушди иҷтимоию иқтисодии Ҷумҳурии Тоҷикистон», «Дар бораи ҳимоя ва дастгирии давлатии соҳибкорӣ», таҳти № 1194 аз 18.03.2015, «Дар бораи ҳоҷагиҳои деҳқонӣ (фермерӣ), таҳти № 1289 аз 15.03.2016, ҳадафҳои дарозмуҳлат ва афзалиятҳои рушди кишвар, ки аз ҷониби Президенти мамлакат дар Паёмҳои худ ба Маҷлиси Олии Ҷумҳурии Тоҷикистон дар солҳои 2014-2024 ироа шудаанд, «Барномаи миёнамуҳлати рушди Ҷумҳурии Тоҷикистон барои давраи солҳои 2016-2020 (БМР 2016-2020)» ва мавзуъҳои илмии Академияи миллии илмҳои Тоҷикистон Вазорати рушди иқтисод ва савдои Ҷумҳурии Тоҷикистон, Бонки миллии Тоҷикистон робитаи бевосита дорад.

ТАВСИФИ УМУМИИ ТАҲҚИҚОТ

Мақсади таҳқиқот омӯзиши ҷанбаҳои назариявӣ, методӣ ва амалии моҳият, мафҳум ва фазои сармоягузории соҳаи кишоварзии Ҷумҳурии Тоҷикистон, таҳияи пешниҳодҳо ва тавсияҳо оид ба такмили механизми фаъолгардонии сармоягузории соҳаи кишоварзӣ мебошад.

Вазифаҳои таҳқиқот аз инҳо иборат мебошанд:

- таҳқиқи асосҳои назариявию методологии сармоягузорӣ дар соҳаи кишоварзӣ;
- муайян намудани хусусиятҳо ва ҷолибияти сармоягузорӣ дар иқтисодиёти кишоварзӣ;
- таҳқиқи таҷрибаи хориҷии сармоягузорӣ дар соҳаи кишоварзӣ;
- баҳои ҳолати муосири сармоягузорӣ ба соҳаи кишоварзии Ҷумҳурии Тоҷикистон;
- муайян намудани самараноки иқтисодии сармоягузорӣ ба соҳаи кишоварзӣ;
- пешниҳоди самтҳои асосии рушди сармоягузории соҳаи кишоварзӣ тавассути:

✓ беҳтар намудани фазои сармоягузорӣ ҳамчун механизми асосии ҷалби сармоягузориҳо;
✓ такмили ташкили истеҳсолот ҳамчун омили баланд бардоштани фоида ва фонди истеҳлоки хоҷагиҳои кишоварзӣ;
✓ ипотека ҳамчун омили таъмини талаботи соҳаи кишоварзӣ ба сармоягузорӣ.

Объекти таҳқиқот раванди ташаккул ва рушди сармоягузории соҳаи кишоварзии Ҷумҳурии Тоҷикистон мебошад.

Мавзуи (предмет) таҳқиқот маҷмуи муносибатҳои иқтисодӣ ва равандҳои рушди сармоягузории соҳаи кишоварзии Ҷумҳурии Тоҷикистон ба ҳисоб меравад.

Фарзияи таҳқиқот. Ба сифати фарзияи ибтидоии илмии таҳқиқот муқаррароте пешниҳод карда шуд, ки дар ҳолати ба таври илмӣ асоснок намудани асосҳои назариявӣ, методологӣ ва амалии сармоягузории соҳаи кишоварзии Ҷумҳурии Тоҷикистон ва таҳким додани он бо роҳи **беҳтар намудани фазои сармоягузорӣ, такмили ташкили истеҳсолот, қарзи ипотекӣ** ба таҳкиму такмили сармоягузории соҳа ноил гардидан мумкин аст.

Асосҳои назариявии таҳқиқот. Асоси назариявии таҳқиқотро асарҳои олимон - иқтисодчиёни машҳури ватанию хориҷӣ ташкил медиҳад. Инчунин дар диссертатсия ҳисоботҳои Вазорати рушди иқтисод ва савдо, Вазорати молияи Ҷумҳурии Тоҷикистон, Бонки миллии Тоҷикистон, Институти иқтисодиёт ва таҳқиқи системавии рушди кишоварзии Академияи илмҳои кишоварзии Тоҷикистон, Кумитаи давлатии

сармоягузорӣ ва идораи амволи Ҷумҳурии Тоҷикистон ва дигар муассисаҳои илмӣ истифода шудаанд. Диссертатсия вобаста аз муносибатҳои методологӣ, ба таҷрибаи таърихии рушд ва ислоҳоти иқтисодиёт такя намуда, роҳҳои такмил додани сармоягузориро дар соҳаи кишоварзии Тоҷикистон муайян месозад.

Сарчашмаи таҳқиқот. Ба сифати иттилооти ибтидоӣ қонунҳо ва қарорҳои Ҷумҳурии Тоҷикистон, стратегияҳо, консепсияҳо, барномаҳо, Паёмҳои Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон ба Маҷлиси Олии Ҷумҳурии Тоҷикистон, маълумотҳои Агентии омори назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон, ҳуҷҷатҳои мақомоти давлатии ҷумҳуриявӣ ва минтақавӣ доир ба ин масъала истифода бурда шудаанд. Нашрияҳои рӯзномаю маҷаллаҳо оид ба масъалаҳои сармоягузории соҳаи кишоварзии кишвар низ пояи таҳқиқотро таъмин намуданд.

Пойгоҳи таҳқиқотро маҷмуаҳои омории Агентии омори назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон, сарраёсати Агентии омори назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон дар вилоятҳо, Вазорати кишоварзии Ҷумҳурии Тоҷикистон, санадҳои меъёрии ҳуқуқии Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон, ҳисоботи солонаи хоҷагиҳои кишоварзӣ, санадҳои меъёрии ҳуқуқӣ ва ҳуҷҷатҳои методӣ : меъёрҳо ва стандартҳо, ҳисоботи ташкилотҳои лоиҳакашӣ, рисолаҳои докторӣ ва номзадӣ оид ба масъалаҳои омӯхташаванда ва ба ин монанд, маърузаҳои кори амалии муаллиф ва ғ. ташкил медиҳанд.

Навгониҳои илмии таҳқиқот муайян намудани асосҳои назарияви мафҳуми сармоягузориҳои кишоварзӣ, таҳқиқи он дар мамлакатҳои хориҷӣ, баҳои ҳолати муосири он дар Тоҷикистон ва пешниҳоди самтҳои асосии такмили он ба ҳисоб меравад, ки аз бандҳои зерин иборат аст:

- ✓ нуқтаи назари муаллифӣ доир ба моҳияти иқтисодии мафҳуми «сармоя»,«сармоягузорӣ» ва «сармоягузории соҳаи кишоварзӣ» таҳия ва ба мазмуни зерин пешниҳод карда шудааст:
- ✓ «сармоя – ин маҷмӯи дороиҳои моддӣ ва зеҳни аст, ки ҳангоми муносибатҳои иқтисодӣ истифода шуда, такрористеҳсолкунии ҷамъиятиро таъмин намуда, дар баробари тавлиди арзиши изофа, арзиши худро низ меафзояд»;
- ✓ «сармоягузорӣ – ин фаъолияти мақсадноки сармоягузор ба соҳаҳои хоҷагии халқ дар як давраи муайян бо мақсади гирифтани фоида ва самараи иҷтимоӣ мебошад»;
- ✓ «сармоягузории кишоварзӣ ин сармоягузории ба хавфҳо мувоҷҷеҳи аҳаммияти стратегидошта аст, ки дорои ҷолибияти паст ва ба дастгирии давлат ниёздошта» мебошад;

-методологияи нави муайян намудани фазои сармоягузорӣ пешниҳод гардида, тибқи он муайян карда шудааст, ки ба ҷолибияти сармоягузории соҳаи кишоварзӣ даҳ омили асосӣ таъсир расонида, фазои сармоягузории соҳаи кишоварзии Ҷумҳурии Тоҷикистон дар соли 2023 ба 36,8 хол аз 100 холи эҳтимолӣ баробар буда, он дар соли 2025 то 36,9 хол боло рафта, дар соли 2030 то 35,8 хол коҳиш меёбад. Сабабҳои асосии коҳишёбии фазои сармоягузории соҳаи кишоварзии Тоҷикистон сатҳи баланди андозбандии соҳаи кишоварзӣ, сатҳи пасти таъминот бо захираҳо ва афзоиши доимии нархи захираҳои дар истеҳсолоти соҳа истифодашаванда, афзоиши доимии уҳдадориҳои қарзии хоҷагиҳои кишоварзӣ ва ҳосилнокии пасти истеҳсолоти маҳсулотҳои кишоварзӣ ва ғ. мебошад;

-пешниҳод карда шудааст, ки барои соҳаи кишоварзии Ҷумҳурии Тоҷикистон истифодаи таҷрибаи ИМА - доир ба тадриҷан коҳиш ёфтани шумораи хоҷагиҳои фермерӣ ва зиёд шудани қитъаи замини онҳо, Иттиҳоди Аврупо - дар бахши ҷалби ҷавонон ба соҳаи кишоварзӣ бо пардохти фоизи қарзҳои бонкӣ, кумакпулӣ барои истеҳсолкунандагоне, ки дар минтақаҳои нобоби кишоварзӣ истеҳсолотро ба роҳ мемонанд, Австралия - доир ба ҷуброни зарар аз ҳисоби фонди суғурта, Исроил - доир ба ҷуброни қарзҳои хоҷагиҳо барои пардохти ҳаққи хизматрасонии об, Канада -доир ба пардохти фоизи қарзи бонкҳо, дастгирии рушди илми кишоварзӣ, Русия - доир ба истифодаи сиёсати истеҳлок, чун сарчашмаи сармоягузории истеҳсолот дар шароити таҳримҳо;

-модели кластери сабзавот пешниҳод гардидааст, ки ташкили он имконияти сарчашмаҳои худии соҳаро (фоида ва фонди истеҳлок) баланд бардошта, метавонад сармоягузории соҳаи сабзавоткориро таъмин намуда, бо ин роҳ Тоҷикистонро ба мамлакати истеҳсолкунанда ва содиркунандаи сабзавот дар ҷаҳон муаррифӣ намояд;

-модели «Кооперативи сармоягузории деҳот» пешниҳод гардидааст, ки бо роҳи мутамарказ намудани маблағҳои муваққатан озоди хоҷагиҳои кишоварзӣ, буҷети давлатӣ ва маҳаллӣ, хоҷагиҳои аҳолӣ, бонкҳо, грантҳои ташкилотҳои молиявии байналхалқӣ ва дигар сарчашмаҳо иқтидори сармоягузории соҳаро афзуда, метавонад хоҷагиҳои кишоварзиро бо сармоя таъмин намояд;

-муайян карда шудааст, ки соҳаи кишоварзӣ ба қарзҳои имтиёзноки давлатӣ ниёз дорад ва яке аз роҳҳои асосии ҳалли он истифодаи механизми қарзҳои ипотекӣ ба ҳисоб меравад. Дар ин асос таъсиси бонки давлатии замин ва бозори замин пешниҳод шуда, дурнамои сарчашмаҳои сармоягузории фаъолияти бонки давлатии замин то соли 2030 ҳисоб карда шуда, самаранокии иқтисодии истифодаи қарзи ипотекӣ дар мисоли

бунёди сардхона барои 1000 тонна ангур дар хоҷагиҳои шаҳри Ҳисор исбот карда шудааст.

Нуқтаҳои ба ҳимоя пешниҳодшаванда:

- пешниҳод намудани моҳияти иқтисодии мафҳуми «сармоя», «сармоягузорӣ», «сармоягузории соҳаи кишоварзӣ» ва механизми нави баҳои ҷолибияти сармоягузории соҳаи кишоварзӣ;
- асоснок намудани истифодаи таҷрибаи хориҷӣ барои такмил додани сармоягузории соҳаи кишоварзӣ ва имконияти истифодаи он дар Ҷумҳурии Тоҷикистон;
- асоснок ва пешниҳод намудани модели кластери сабзавот ва «Кооперативи сармоягузории деҳот», самтҳои ташкили онҳо бо мақсади баланд бардоштани самараи сармоягузориҳои кишоварзӣ;
- асоснок ва пешниҳод намудани зарурати ташкили бонки давлатии замин ва имконияти истифодаи қарзи ипотекӣ дар рушди кишоварзӣ.

Аҳаммияти назариявӣ- методологии таҳқиқот. Таҳқиқот аз он иборат аст, ки хулосаҳо ва пешниҳодоти дар диссертатсия дарҷгардида ба мукаммал гардидани заминаҳои назариявию методии сармоягузории соҳаи кишоварзӣ мусоидат карда, як қатор пешниҳодҳои дар кор овардашуда метавонанд ҳангоми такмилдиҳии базаи қонунгузорӣ дар соҳаи таҳқиқшаванда ва инчунин дар фаъолияти сохторҳои ҳокимияти маҳалии идоракунии давлатӣ оид ба масъалаҳои ҳалли рушди сармоягузорӣ имконият фароҳам оваранд.

Аҳаммияти амалии таҳқиқот. Маводи таҳқиқоти диссертатсиониро метавон дар ҷараёни таҳияи консепсия, стратегия ва барномаҳо ва лоиҳаҳои сармоягузории соҳаи кишоварзӣ истифода бурд. Муқаррароти назариявие, ки дар диссертатсия ташаккул ёфтаанд, метавонанд ба таври назаррас маводҳои мавҷударо оид ба фанҳои «сармоягузорӣ», «асосҳои фаъолияти соҳибкорӣ пурра созанд.

Дараҷаи эътимоднокии натиҷаҳои таҳқиқот. Эътимоднокӣ ва саҳеҳии муқаррароти илмӣ, хулосаҳо ва тавсияҳои амалии таҳқиқот тавассути таҳлили пурраи асарҳои муаллифони гуногун дар мавзуи таҳқиқшуда, Стратегияи миллии рушд барои давраи то солҳои 2030, маводҳои маҷаллаҳои махсуси соҳавӣ, инчунин маълумоти соҳибкорони алоҳидаи Ҷумҳурии Тоҷикистон, натиҷаҳои назарсанҷии муаллиф ва истифодаи дурусти усулҳои системавии ҳалли мушкилот таъмин карда шудааст. Хулоса ва тавсияҳо, ки дар асоси таҳлили илмии натиҷаҳои таҳқиқот назариявӣ ва таҷрибавӣ пешниҳод карда шудаанд, ба мақсад ва вазифаҳои таҳқиқот мувофиқ мебошанд.

Мутобиқати диссертатсия ба шиносномаи ихтисоси илмӣ. Соҳаи таҳқиқот ба қисматҳои зерини шиносномаи ихтисосҳои КОА-и назди

Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон аз рӯйи ихтисоси 08.00.04.02 - Иқтисодиёти комплекси агросаноатӣ: 1). Назарияи муносибатҳои аграрӣ, аз он ҷумла замин, об рушди шакл ва муносибатҳои моликият дар хоҷагии қишлоқ ва дигар соҳаҳои КАС; 3. Танзими давлатии хоҷагии қишлоқ ва дигар соҳаҳои КАС; 4. Хусусиятҳои хоси равандҳои такрористеҳсолкунӣ дар хоҷагии қишлоқ, аз он ҷумла такрористеҳсолкунии фондҳои асосӣ, захираҳои меҳнатӣ ва заминӣ, фаъолияти инвеститсионӣ, маблағгузорӣ ва қарздиҳӣ; 5. Хусусиятҳои хоси ташаккулёбии пойгоҳи моддӣ-техникии комплекси агросаноатӣ (КАС) ва соҳаҳои он; 7. Бозори заминҳои кишоварзӣ, муносибатҳои заминӣ дар сектори аграрии иқтисодиёт ва маҳалҳои деҳот; 10. Асосноккунии пешгӯйиҳо ва дурнамои рушди комплекси агросаноатӣ ва хоҷагии қишлоқ; 29. Фаъолияти сармоягузории корхонаҳои (хоҷагиҳои) КАС; 49. Ҳавасмандии фаъолияти сармоягузорӣ дар кластерҳои соҳаи чорводорӣ; 50. Ҳавасмандии фаъолияти сармоягузорӣ дар кластерҳои соҳаи рустанипарварӣ мувофиқат мекунад.

Саҳми шахсии довталаби дараҷаи илмӣ дар таҳқиқот. Саҳми шахсии муаллиф аз муайян намудани мақсад ва вазифаҳои таҳқиқот, асосноккунии моҳияти назариявии мафҳуми сармоягузорӣ, исбот намудани зарурати истифодаи таҷрибаи ҷаҳонии сармоягузории соҳаи кишоварзӣ дар Тоҷикистон, пешниҳод намудани самтҳои асосии такмили сармоягузории соҳаи кишоварзӣ, таҳияи модели кооперативҳои қарзӣ, кластери истеҳсолӣ, қарзҳои ипотекӣ иборат мебошад.

Тасвиб ва амалисозии натиҷаҳои диссертатсия. Натиҷаҳо ва пешниҳодҳои асосии диссертатсия дар конференсияҳои илмӣ - амалии байналмилалӣ дар мавзуи «Нақши татбиқи имкониятҳои инноватсионӣ дар ҳалли мушкилотҳои соҳаи кишоварзӣ, маориф ва илм» (2024), «Муаммоҳои рушди ҳамгироии саноатии кишварҳои Осиёи Марказӣ» (2022), ҷумҳуриявӣ дар мавзуи «Самтҳои инноватсионии рушди иқтисодиёти кишоварзӣ ва рақамикунонии он» (2024), “Роҳҳои асосии баландбардории самаранокии иқтисодии сармоягузориҳо” (2021), «Тараққиёт ва татбиқи илми муосири технологӣ барои рушди соҳаи боғу токпарварӣ» (2021), «Саноатикунонӣ ва истеҳсолоти кишоварзӣ, Ҳолат ва дурнамои рушд» (2020), «Технологияи парвариш ва ҳимояи зироатҳои кишоварзӣ аз касалиҳо вобаста ба тағйирёбии иқлим» (2020) баррасӣ шудаанд.

Муқаррароти хусусияти методологӣ ва амалии кори дар ҷараёни таҳқиқот таҳияшуда дар раванди эҷоди навовариҳое истифода шуданд, ки сармоягузории соҳаи кишоварзиро таҳким медиҳанд.

Муҳимтарини онҳо инҳоянд;

- Тавсияҳо барои таҳкими сармоягузории соҳаи кишоварзӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон дар шароити муосир аз ҷониби.Раёсати кишоварзии Ш.Ҳисор №103 аз 12 феврали 2025). Раёсати кишоварзии ноҳияи Файзобод №42 аз 17 январи 2025) тасдиқ карда шудааст. Навгониҳои илмӣ ҳамчун дастури методӣ дар Донишгоҳи аграрии Тоҷикистон ба номи Ш.Шоҳтемур № 24/19 аз 24 феврали 2025) истифода мешаванд.

Интишорот аз рӯйи мавзуи диссертатсия. Аз рӯйи мавзуи диссертатсия 9 мақолаи илмӣ, аз он ҷумла 6 мақола дар нашрияҳои илмие, ки аз ҷониби Комиссияи олии аттестатсионии назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон тавсия шудаанд, ба чоп расонда шуд.

Сохтор ва ҳаҷми диссертатсия. Диссертатсия аз сарсухан, се боб, хулосаю пешниҳодҳо ва адабиёти истифодашуда, дар 170 саҳифаи чопи компютерӣ баён карда шуда аз 54 ҷадвал, 6 расм иборат мебошад.

ҚИСМҲОИ АСОСИИ ТАҲҚИҚОТ

Дар муқаддима аҳаммияти мавзуи тадқиқот ошкор карда шуда, ҳадаф, вазифаҳо, объект, предмет, навоварии илмӣ ва аҳаммияти амалии натиҷаҳои бадастомада муайян карда шудааст.

Дар боби 1 **«Асосҳои назариявию услубии сармоягузориҳои соҳаи кишоварзӣ»** Моҳияти иқтисодии сармоягузорӣ ва тавсифи унсурҳои асосии он, хусусиятҳои сармоягузории соҳаи кишоварзӣ ва таҷрибаи хориҷӣ ҳамчун фаъолгардонии сармоягузорӣ дар соҳаи кишоварзӣ мавриди таҳқиқот қарор гирифтаанд. Қисми назариявии диссертатсияро таҳқиқи моҳияти иқтисодии ибораҳои «сармоя», «сармоягузорӣ», «сармоягузории кишоварзӣ» дар бар гирифта, дар пояи таҳқиқи адабиёти илмӣ-назариявӣ ва ҳуҷҷатҳои меъёрию ҳуқуқӣ, назари муаллифии ибораҳои мазкур пешниҳод гардидааст. Дар диссертатсия қайд шудааст, ки дар маъхазҳои илмӣ-назариявӣ оиди моҳияти иқтисодии сармоягузорӣ ва сармоягузории кишоварзӣ фикҳои мухталиф зиёданд. Хусусан нуқтаи назари мактабҳо ҷолиби диққат аст.

Меркантилистҳо, ташаккули захираҳои сармоягузориро асоснок карданд. Физиократҳо, кӯшиш мекарданд, ки маблағҳои гузошташударо ба асосӣ ва муомилотӣ тақсим карда, самти афзалиятноки маблаггузориро дар он замон — хоҷагии қишлоқ ҳамчун манбаи ягонаи ташаккули ҳаҷми мусбати фоида муайян карданд. Классикони илми иқтисодӣ А.Смит ва Д.Рикардо мафҳуми сармояро дар таҳқиқотҳои илмии худ ба таври зерин шарҳ додаанд: ба ақидаи А.Смит дар зери сармоя «меҳнати андӯхташудаи коргарон дарҷ мегардад, ки он бо мақсади ба даст овардани неъматҳои муайяни молӣ ва ғайримолӣ» [26]. дар назар аст. Тибқи ақидаи Д.Рикардо – «сармоя ин маҷмӯи воситаҳои истеҳсолот ба шумор мераванд» [26]. Онҳо

мафҳуми пул ва сармояро ҷудо карда, нақши ҷамъкунии сармоя ва қарзро дар раванди сармоягузорӣ асоснок карданд. Назарияи сармоягузорӣ таҳия карда шуд, ки аввалин модели таърихии ҳамаҷонибаи рушди модели сармоягузорӣ, аз ҷумла механизмҳо ва параметрҳои равандҳои сармоягузорӣ дар сатҳи макро ва микро муайян намуданд. Марксистон сармояро ҳамчун муносибати истеҳсолӣ, ки сармоядор тавассути он меҳнати кирояро истисмор намуда, натиҷаи меҳнати онро аз худ менамояд маънидод намуда, онро дар намуди формула чунин тасвир намудааст. (Д-Т-Д[1]) (пул-мол-пул[1]) формулаи сармоя, ки дар ҷараёни муомилот ба вуҷуд меояд. Дар ин ҷо К.Маркс тавлиди сармояро, ки дар ҷараёни муомилот ба вуҷуд меояд тасвир намуда, тавлиди арзиши изофаро фаҳмонидааст.

Таҳқиқи мактаби классикони англис, марксистон, асарҳои назариявии олимони соҳаи иқтисоди хориҷӣ ва муосир собит намуд, ки нуқтаи назари ягона доир ба мафҳуми ибораҳои «сармоя», «сармоягузорӣ» ва «сармоягузории кишоварзӣ» мавҷуд нест.

Доир ба ибораи «сармоягузорӣ» низ фаҳмишҳои зиёди ҳамдигарро пурракунанда зиёд аст. Дар ҳамаи луғатҳои иқтисодӣ ибораи «сармоягузорӣ, чун «мепӯшонам», «ворезӣ менамоям», «мегузорам», дар адабиётҳои илмӣ «татбиққунандаи захираҳои молиявӣ дар шакли маблағгузориҳои дарозмуддат», «маблағгузории дорои хусусияти дарозмуддат», «хароҷоти зинда ва дар ашё таҷассумёфтаи меҳнат», «хароҷот барои такрористеҳсолии фондҳои асосӣ, баландшавӣ ва такмилдиҳии онҳо», «афзоиши ҷории арзишҳои сармоявии молу мулк», «гузоштани сарватҳои моддию ғайримоддии шахсони ҳуқуқӣ ва воқеии як давлат ба субъекти иқтисодӣ», «гузоштани сармоя ба фаъолияти субъекти хоҷагидор», «хариди саҳмия ва вомбаргҳо, ки бояд самараи молиявӣ ба бор оварад», «маблағи гузошта барои даромад дар фардо», «маблағгузорӣ ба соҳаҳои хоҷагии халқ бо мақсади ба даст овардани фоида ва самараи иҷтимоӣ» ва ғ. омадааст. Дар санадҳои меъёрию ҳуқуқӣ «**сармоягузорӣ** – аз ҷониби сармоягузор дар шакли дороиҳои моддӣ ва ғайримоддӣ гузоштани сармоя”, “гузоштани сармоя барои истеҳсоли мол, иҷрои кор ва хизматрасонӣ», «хароҷот барои эҷод, такрористеҳсол ва ба даст овардани воситаҳои асосӣ ва дороиҳои ғайримоддӣ» ва ғ. тасвир карда шудааст. Дар ҳамаи ҳолатҳо мақсади сармоягузорӣ гирифтани фоида ва самараи иҷтимоӣ дониста шудааст, ки ба назари мо ҷои баҳс нест. Вале дар ягон таърифе, ки мавриди таҳқиқот қарор гирифтааст ба назари мо сармоягузориро чун фаъолият маънидод карда нашудааст. Аз ин ҷо таърифҳои оварда мукаммал мешуд, агар чунин мазмунро мегирифт. «Сармоягузорӣ –фаъолияти мақсадноки сармоягузор ба соҳаҳои хоҷагии

халқ дар як давраи муайян бо мақсади гирифтани фоида ва самараи иҷтимоӣ». Хусусияти фарқкунандаи таърифи мазкур онро «ҳамчун фаъолият», «мақсаднок», «муҳлатнок» баҳо додани он аст.

Тибқи сармоягузорӣ хусусиятҳои фарқкунандаи фаъолияти кишоварзӣ ва вобастагии он аз вазъи обу ҳаво, замину хок, боду борон, навъи зироат ва зоти чорво, номувофиқии давраи хароҷот ва ҷамъоварии ҳосил ва ғ., ки ҷолибияти пасти соҳаи кишоварзӣ ба ҷалби сармоягузорӣ ва нақши он дар ҳалли вазифаи стратегии таъмини амнияти озуқаворӣ ба этибор гирифта намешавад. Бо назардошти ин метавон «сармоягузории кишоварзиро ҳамчун сармоягузории ба хавфҳо муваҷҷеҳи аҳаммияти стратегидошта, ки дорои ҷолибияти паст ва ба дастгирии давлатӣ ниёздошта» маънидод намудан мумкин аст.

Дар диссертатсия, хусусиятҳои сармоягузории соҳаи кишоварзӣ муайян карда шудааст (ҷадвали 1).

Ҷадвали 1.- Хусусиятҳои фарқкунандаи сармоягузории кишоварзӣ нисбат ба дигар соҳаҳои иқтисодиёт.

№ т/т	Хусусиятҳои фарқкунандаи сармоягузорӣ дар соҳаи кишоварзӣ
1	Хавфи хушксолӣ, офатҳои табиӣ, тағйирёбии иқлим, характери мавсимӣ доштани талабот ба сармоягузорӣ
2	Бо организми зинда вобаста будани сармоягузорӣ
3	Вобастагии бевосита аз география, иқлим, хок ва зоти чорво
4	Вобастагӣ аз тухмии босифат, навъи растанӣ ва зоти чорво
5	Меҳнатталаб ва камдаромад будани соҳаи кишоварзӣ
6	Дастрасии маҳдуд ба технологияи нав, сатҳи пасти рақамикунонии иқтисодиёт
7	Сатҳи пасти ҷолибияти соҳа: ҳосилнокии пасти меҳнат, боздеҳии фондҳо
8	Дароз будани муҳлати байни сармоягузорӣ ва даромад аз фурӯш
9	Баланд будани сатҳи хавфҳои табиӣ ва молиявӣ
10	Маҳдуд будани сармоягузории дохилӣ ва сарчашмаҳои маблағгузорӣ
11	Сатҳи баланди арзиши қарз ва дастрасӣ ба қарзҳои дарозмуддат
12	Набудани асосҳои меъёрию ҳуқуқии истифодаи сертификати замин, чун воситаи гарав
13	Иҷозат додани хариду фурӯши замин, байни деҳқон ва давлат, бо мақсади пешгирӣ намудани бозори озод
14	Набудани созишномаҳои пешниҳоди сармоя бо гарави ҳосил
15	Набудани таҷрибаи истифодаи қарзҳои ипотеки-заминӣ
16	Таъсири мустақим ба сатҳи таъмини амнияти озуқаворӣ
17	Сатҳи пасти суғуртакунонии сармоягузориҳои соҳаи кишоварзӣ
18	Набудани сармоягузориҳои муштарак доир ба истеҳсоли маҳсулотҳои кишоварзӣ
19	Набудани сармоягузориҳо аз ҳисоби буҷет барои қисман ҷуброн намудани хароҷоти маҳсулотҳои стратегӣ
20	Набудани механизми хариди давлатии маҳсулотҳои кишоварзӣ бо нархҳои таъминкунандаи дараҷаи даромаднокӣ
21	Сатҳи пасти инфрасохтори истеҳсолӣ, сатҳи пасти таъмини талаботи хоҷагиҳои икшоварзӣ бо техника, таҷҳизоти шабакаҳои обёрӣ, нигоҳдорӣ, логистика ва ғ.

Сарчашма: Таҳияи муаллиф аз рӯйи адабиётҳои илмии мавриди таҳқиқот қароргирифта.

Ҳамаи хусусиятҳои дар боло мавриди таҳқиқот қароргирифта метавонад ба ҷолибияти сармоягузории соҳаи кишоварзӣ таъсири бевосита дошта бошад.

Ҳар як гӯруҳи омилҳои таъсиррасони фаъолияти сармоягузорӣ дар худ нишондиҳандаҳо ва равандҳои муайянеро дар бар мегиранд. Таркиби ҳар як гурӯҳи омилҳои таъсиррасони ҷолибияти сармоягузории субъекти иқтисодӣ дар расми 1 дарҷ гардидааст.

Муаллиф қайд намудааст, ки мутаассифона нақши стратегӣ доштани соҳаи кишоварзӣ дар таъмини амнияти озуқаворӣ, ҳангоми сармоягузорӣ ба назар гирифта намешавад, зеро ҳиссаи он дар ташаккули Маҷмуи маҳсулоти дохилӣ ба 24,3% баробар буда, дар сармоягузориҳо мустақими хориҷӣ ба 18,7% ва аз буҷети ҷумҳурӣ ба ҳисоби миёна дар ҳар як сол 0,2 %-и ММД-и кишвар маблағ ҷудо шудааст.

Дар доираи таҳқиқот 20 хусусияти сармоягузории соҳаи кишоварзӣ ҷудо карда шудаанд, ки ба назар гирифтани ҳар кадоме метавонад омили афзоиши сармоягузории соҳа гашта, самарноки иқтисодии соҳаро баланд бардорад. Хусусан характери мавсимӣ доштани талабот ба сармоягузорӣ, аз мутахассисони соҳа барномарезии махсусро талаб менамояд, зеро дар муҳлати муайян ва миқдори лозимии сармоя омили баланд бардоштани натиҷаҳои молиявии соҳа дониста мешавад.

Таҳқиқи таҷрибаи хориҷии сармоягузорӣ дар соҳаи кишоварзӣ нишон дод, ки ҳамаи мамлакатҳое, ки зери таҳқиқот қарор гирифта шуд нисбат ба сармоягузории соҳаи кишоварзӣ бетараф нестанд ва аз рӯйи имкониятҳои молиявии худ рушди соҳаро сармоягузорӣ менамоянд. Дар ҳамаи мамлакатҳо нақши соҳаи кишоварзӣ дар таъмини амнияти озуқаворӣ дарк карда шуда, бо ҳар роҳ аз ҷониби давлат рушди соҳа танзим карда мешавад. Сармоягузорӣ дар ҳамаи давлатҳо ба ҳавасманд намудани истеҳсолкунандагони соҳаи кишоварзӣ нигаронида шудааст, зеро дар ҳолати аз соҳа дур шудани истеҳсолкунандагон хавфи мутеъ шудан ба бозори беруна ба миён меояд, ки дар охир ба амнияти сиёсӣ метавонад таҳдид намояд.

Таҳлили сармоягузории соҳаи кишоварзӣ дар мамлакатҳои мавриди таҳқиқот қароргирифта дар солҳои 1996-2021 нишон дод, ки сатҳи сармоягузорӣ нобаробар амалӣ гашта, ҳиссаи он дар ММД дар соли 2021 аз 1,8% (Хитой) то 0,2% (Австралия) фарқ менамояд. Агар нишондиҳандаи мутлақи сармоягузорӣ дар мамлакатҳои аъзои Иттиҳоди Аврупо, Россия, Қазоқистон, Исроил тамоюли афзоиш дошта бошанд ҳам, вале нисбат ба ММД дар ҳолати коҳишёбӣ қарор доранд. Ин нишондиҳанда дар соли

Расми 1.-Гурӯҳбандии омилҳои ба ҷолибияти сармоягузорӣ таъсиррасон дар соҳаи кишоварзӣ. Сарчашмаи муаллиф

2021 нисбат ба соли 1986 дар Иттиҳоди Аврупо 1,9 банди фоизӣ, Канада - 1,4, Россия 1,6, Қазоқистон – 1,3, Австралия -0,6, Исроил – 0,5 банди фоизи коҳиш ёфтааст. Сармоягузории Хитой бошад ин нишондиҳанда дар соли 2021 нисбат ба соли 2000-ум 11,9 маротиба афзудааст, ки ин аз тақвияти стратегии сиёсати сармоягузории давлат дар бахши кишоварзӣ шаҳодат медиҳад.

Барои Ҷумҳурии Тоҷикистон истифодаи таҷрибаи ҳамаи давлатҳо аз имкон берун аст, зеро захираҳои молиявии маҳдуд дорад, вале:

- таҷрибаи ИМА доир ба тадриҷан коҳиш ёфтани шумораи хоҷагиҳои фермерӣ ва зиёд шудани қитъаи замини онҳо ҷолиби диққат аст, зеро шумораи хоҷагиҳо дар соли 2023-юм ба 176,5 ҳаз. адад расида, ба як хоҷагии деҳқонӣ 14,6 га заминҳои таъйиноти кишоварзӣ рост меояд;

- таҷрибаи давлатҳои Иттиҳоди Аврупо дар бахши ҷалби ҷавонон ба соҳаи кишоварзӣ бо пардохти фоизи қарзҳои бонкӣ, кумакпулӣ барои истеҳсолкунандагоне, ки дар минтақаҳои нобоби кишоварзӣ истеҳсолотро ба роҳ мемонанд, барои бунёди ҷангалзор;

- таҷрибаи Австралия, доир ба ҷуброни зарар аз ҳисоби фонди суғурта, зеро дар Тоҷикистон пардохтҳои суғуртавӣ дар соли 2023 аз 418,1 млн. сомонӣ суғуртапулӣ танҳо 18,1 млн сомонӣ, ё 4,5%-ро ташкил медиҳад;

- таҷрибаи Исроил доир ба ҷуброни қарзҳои хоҷагиҳо барои пардохти ҳаққи хизматрасонии об;

- таҷрибаи Канада доир ба пардохти фоизи қарзи бонкҳо, дастгирии рушди илми кишоварзӣ;

- таҷрибаи Россия доир ба истифодаи сиёсати истеҳлок, чун омили сармоягузории истеҳсолот дар шароити таҳримҳо қобили қабул аст.

Дар боби 2 «**Таҳлили ҳолати муосири сармоягузорӣ ба соҳаи кишоварзии Ҷумҳурии Тоҷикистон»** ба вазъи муосири сармоягузорӣ ба иқтисодиёти Ҷумҳурии Тоҷикистон ва баҳои ҳолати кунунии ҷалби сармоягузориҳо ба соҳаи кишоварзӣ ва арзёбии самаранокии иқтисодии сармоягузориҳо ба соҳаи кишоварзӣ баҳо дода шудааст.

Дар диссертатсия қайд шудааст, ки рушди иқтисодиёти Тоҷикистони муосирро бе ҷалби сармоя таъмин намудан аз имкон берун аст, зеро “дар шароити суст шудани рушди иқтисодӣ аксари кишварҳои ҷаҳон аз беҳсозии фазои сармоягузорӣ ҳамчун воситаи суръат бахшидан ба рушди иқтисодӣ ва баланд бардошани сифати он истифода мебаранд. Мақомоти давлатӣ дар чунин шароит ҳамчун субъекҳои талошкуниҳои рақобатнок барои сармоягузориҳо саъю кушиш мекунанд ва ба сармоягузорон “маҳсулоти” худро, ки “фазои сармоягузорӣ ” мебошад, пешниҳод мекунанд [21].

Афзоиши ҳамасолаи ММД ба ҳисоби миёна дар панҷ соли охир дар ҳаҷми 7,7% аз он шаҳодат медиҳад, ки новобаста аз таъсири пандемияи COVID- дар солҳои 2019-2020 таъсири ҷалби сармояҳои дохилӣ ва хориҷӣ ба иқтисодиёти кишвар ҳис карда мешавад, зеро ММД ба нафар дар солҳои 2019-2023-юм аз 8580,1 сомонӣ то 12868,8 сомонӣ, ё 50,0% афзудааст. Сатҳи камбизоатӣ аз 27,5% -и соли 2019 то 21,0% коҳиш ёфтааст. Дар ин давра сармоягузориҳо аз 12517,8 сомонӣ то 20699,8 млрд сомонӣ расида, дар соли 2023 ба 15,8% ММД баробар аст.

Дар диссертатсия қайд шудааст, ки соҳаи кишоварзӣ барои рушди Ҷумҳурии Тоҷикистон мавқеи махсусро ишғол менамояд, зеро таъмини амнияти озуқаворӣ, рушди соҳаҳои коркарди саноатӣ, шуғли аҳолӣ ва истеҳсоли маҳсулотҳои воридотивазкунанда ва ба содирот нигаронидашуда дар ин соҳа истеҳсол карда мешавад. Тибқи рақамҳои оморӣ соли 2023 дар ин соҳа 24,4%-и маҷмуи маҳсулоти дохилӣ истеҳсол шуда, 61,7% захираҳои меҳнатӣ фаъолият менамуданд. Ҳамасола, зиёда 1308 корхонаҳои саноатии коркарди маҳсулотҳои кишоварзӣ 16254 млн. сомонӣ маҳсулоти саноатӣ истеҳсол намуда, 92,3 ҳаз. нафар коргарон ба шуғли пурмаҳсул фаро гирифта мешаванд [18].

Дар давраи зери таҳқиқот қароргирифта маҷмуи маҳсулоти кишоварзӣ тамоюли рушди устувор дошта, соли 2023 он ба 63028,4 млн. сомонӣ расидааст, ки нисбат ба соли 2019-ум 36,6% зиёд аст. Ҳиссаи истеҳсолоти кишоварзӣ дар сохтори ММД дар соли 2023 ба андозаи 24,4% баробар буд, ки нисбат ба соли 2019-ум 3,5 банди фоизӣ ва нисбат ба нишондиҳандаҳои СМР-2030 дар соли 2025 – ум 4,3 банди фоизӣ зиёд аст. Дар ин давра маҷмӯи маҳсулоти кишоварзӣ ба 100 га киштзори кишоварзӣ 36,3% афзуда аз 125584 сомонӣ дар соли 2019 то 171110 сомонӣ расидааст. Бояд зикр намуд, ки новобаста аз он ки ин нишондиҳанда тамоюли афзоиш дорад, вале он наметавонад қаноаткунанда бошад.

Шумораи машғулин дар соҳаи кишоварзӣ низ тамоюли афзоиш дошта, дар соли 2023 он 1618,7 ҳазор нафар расидааст, ки нисбат ба соли 2019-ум 7,4% зиёд аст. Истеҳсоли маҷмуи маҳсулоти кишоварзӣ ба як нафар машғулин, ки и истифодаи захираҳои меҳнатиро таҷассум менамояд дар соли 2023 нисбат ба соли 2019-ум 27,2% афзуда ба 38937,6 сомонӣ расидааст.

Бояд қайд намуд, ки солҳои охир дастгирии давлатии соҳаи кишоварзӣ эҳсос карда мешавад, зеро дар солҳои 2019-2023 аз ҳисоби буҷет ба рушди соҳа 4570,2 млн сомонӣ маблағгузорӣ карда шудааст, ки ба ҳисоби миёна дар як сол 914,04 млн. сомониро ташкил менамояд. Дар соли 2023 аз ҳисоби буҷети давлатӣ барои рушди соҳаи кишоварзӣ 1635,0 млн.

сомонӣ маблағ ҷудо карда шуда буд, ки нисбат ба соли 2019 қариб 2,6 баробар зиёд аст.

Ҳиссаи хароҷотҳои буҷет ба соҳаи кишоварзӣ нисбат ба ҷамъи хароҷотҳо дар сатҳи 2,7-3,8% бошад ҳам, вале тамоюли афзоиш дорад. Дар ин давра ҳиссаи кишоварзӣ 1,1 банди фоизӣ зиёд шудааст.

Дар ин давра сармоягузорӣ ба соҳаи кишоварзӣ 2,5 баробар афзуда, аз 33208 ҳаз. сомонӣ то 114905 ҳаз. сомонӣ афзудааст. Сармоягузорӣ, нисбат ба маҷмуи маҳсулоти кишоварзӣ назаррас набуда, танҳо 0,03-0,18%-ро ташкил додааст.

Ҷадвали 1. - Динамикаи нишондиҳандаҳои асосии рушди соҳаи кишоварзӣ Ҷумҳурии Тоҷикистон дар солҳои 2019-2023.

Нишондиҳандаҳо	Солҳо					2023 / 2019, %
	2019	2020	2021	2022	2023	
Маҷмуи маҳсулоти кишоварзӣ бо нархҳои соли 2022, млн. сомонӣ	46140,7	50225,7	53576,2	57841,7	63028,4	136,6
Ҳиссаи маҳсулоти кишоварзӣ дар сохтори ММД, %	20,9	22,7	22,4	22,9	24,4	+3,5
Маҷмуи маҳсулоти кишоварзӣ ба 100 га киштзори кишоварзӣ, сомонӣ	125584	136721	146128	157654	171110	136,3
Шумораи машғулин дар соҳаи кишоварзӣ, ҳаз. нафар [18]	1507,3	1525,6	1535,3	1608,8	1618,7	107,4
Истеҳсоли маҷмуи маҳсулоти кишоварзӣ ба як нафар машғулин, ҳаз. сомонӣ	30611,5	32921,9	34896,2	35953,3	38937,6	127,2
Хароҷотҳои буҷет ба соҳаи кишоварзӣ, млн. сомонӣ [9], [18]	632,4	612,9	662,4	1027,5	1635,0	258,5
Ҳиссаи хароҷотҳои буҷет ба соҳаи кишоварзӣ нисбат ба ҷамъи хароҷотҳо,%	2,7	2,5	2,3	2,9	3,8	+1,1
Сармоягузорӣ ба соҳаи кишоварзӣ, ҳаз. сомонӣ	33208	12729	15267	104518	114905	346,0
Сармоягузорӣ, нисбат ба маҷмуи маҳсулоти кишоварзӣ, %	0,07	0,03	0,03	0,18	0,18	+0,11
Маҷмуи маҳсулоти кишоварзӣ ба як сомонӣ сармоягузориҳо, сомонӣ	1389,4	3945,8	3509,3	553,4	548,5	39,1
Қарзгузории бонкҳо ба соҳаи кишоварзӣ, млн. сомонӣ	154,3	764,4	298,2	2507,6	2 734,4	17,7 мар.

Идомаи ҷадвали 1

Ҷалби лизинги молиявӣ ба соҳаи кишоварзӣ, млн. сомонӣ	34,8	37,8	45,4	50,9	45,6	131,0
Қарздории хоҷагиҳои кишоварзӣ аз рӯйи уҳдадорӣ, млн сомонӣ	1144,4	2796,9	3312,5	3094,1	3071,8	268,4
Қарзҳои кредитории соҳаи кишоварзӣ, млн сомонӣ	799,1	1566,6	1872,6	1822,2	1908,3	238,8
Қарзҳои дебитории соҳаи кишоварзӣ, млн сомонӣ	384,2	419,1	708,1	794,9	777,9	202,5

Сарчашма: Омори солонаи Чумҳури Тоҷикистон. Маҷмуаи оморӣ. Агентии омори назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон. 2024. С.275. Молияи Тоҷикистон. Маҷмуаи оморӣ. Агентии омори назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон. 2024. -С.13-22; 109-115. Маълумотҳои КВД «Агролизинг».[18.9.12]

Маҷмуи маҳсулоти кишоварзӣ ба як сомонӣ сармоягузориҳо дар соли 2023 нисбат ба соли 2019-ум 60,9% коҳиш ёфта, аз 1389,4 сомонӣ то 548,5 сомонӣ расидааст, ки аз истифодаи ғайри сармоягузориҳо шаҳодат медиҳад.

Динамикаи сармоягузорӣ ба соҳаи кишоварзӣ дар ҷадвали 2 нишон дода шудааст.

Ҷадвали 2. -Динамикаи сармоягузорӣ ба соҳаи кишоварзӣ (бо нархҳои амалкунанда, млн. сомонӣ)

Нишондиҳандаҳо	**Солҳо**					**2023 / 2019, %**
	2019	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	
Дар ҷумҳурӣ	**12517,8**	**11775,6**	**15124,9**	**16655,2**	**20699,8**	**165,4**
аз он ҷумла:						
Кишоварзӣ, ҳаз. сомонӣ	33208	12729	15267	104518	114905	346,0
Ҳисса аз ҷамъи умумӣ, %	0,27	0,11	0,10	0,63	0,51	+0,24

Сарчашма. Сохтмон дар Ҷумҳурии Тоҷикистон. Маҷмӯаи оморӣ. Агентии омори назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон. 2024. –С.5-7.[20]

Ҷуноне ки аз рақамҳои дар ҷадвал овардашуда бармеояд, агар ҳиссаи соҳаи кишоварзӣ дар ҷамъи умумии сармоягузориҳо дар соли 2023 – ум ба 0,51 фоизи сармоягузорихои умумии кишвар рост омада бошад, вале солҳои 2020 он ба 0,11 ва соли 2021ба 0,10 ва соли 2019 ба 0,27% баробар буд. Ин рақамҳо аз он шаҳодат медиҳад, ки тибқи тақсими сармоя нақши соҳа дар ташаккули ММД ба назар гирифта намешавад.

Дигар сарчашмаи сармоягузории соҳаи кишоварзӣ ҷалби сармояи хориҷӣ ба ҳисоб меравад, ки дар солҳои 2019-2023 тамоюли афзоиш дорад. Динамикаи тағйирёбии ҳаҷми сармоягузориҳои мустақими хориҷӣ, дар умум ва аз он ба рушди соҳаи кишоварзӣ дар солҳои 2019–2023 дар ҷадвали 3 оварда шудааст.

Ҷадвали 3.- Динамикаи тағйирёбии ҳаҷми сармоягузориҳои хориҷӣ ба рушди соҳаи кишоварзӣ дар солҳои 2019–2023, млн. доллар

Нишондиҳандаҳо	Солҳо					2023 / 2019, %	Дар 5. сол
	2019	2020	2021	2022	2023		
Сармоя ворид шудааст, ҳамагӣ	607,1	428,5	718,3	2576,8	2784,0	458,6	7114,7
Аз он:							
Сармоягузориҳои мустақим, ҳамагӣ, млн.долл.ИМА	345,9	162,5	342,2	618,4	284,1	82,1	1753,1
Аз он: кишоварзӣ	86,5	11,3	106,1	0,4	21,7	25,1	226,0
Ҳиссаи кишоварзӣ, %	9,5	7,0	31,0	0,06	7,6	17,4	12,9
Сармоягузориҳои ҷомадонӣ, ҳамагӣ,млн.долл.ИМА	0,076	0,5	0,075	0,2	122,6	1613,0б.	123,5
Аз он: кишоварзӣ	-	0,09	-	-	-	-	0,09
Ҳиссаи кишоварзӣ, %	-	18,0	-	-	-	-	0,07
Дигар сармоягузориҳо, ҳамагӣ, млн. долл.ИМА	261,1	265,4	376,0	1958,2	2499,6	957,3	5360,3
Аз он: кишоварзӣ	-	-	-	-	0,08	-	0,08
Ҳиссаи кишоварзӣ, %	-	-	-	-	0,003	-	0,001

Сарчашма. Фаъолияти иқтисоди хориҷии Ҷумҳурии Тоҷикистон. Маҷмуаи оморӣ. Агентии омори назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон. Солҳои мухталиф. 2024. – С.552-525. [23]

Чуноне ки аз рақамҳои омории ҷадвали ба назар мерасад, давоми солҳои 2019–2023 дар маҷмӯъ, ба иқтисодиёти кишвар беш аз 7114,7 млн. долл. ИМА сармояи хориҷӣ ворид гаштааст, ки аз он 1753,1 млн.долл. ИМА (24,6%) сармояи мустақим, 123,5 млн. долл. ИМА (1,7%) сармояи ҷомадонӣ ва 5360,3 млн. долл. ИМА (73,7%) дигар сармоягузориҳо ташкил менамояд.

Аз ҷумла, ба соҳаи кишоварзӣ дар давоми панҷ сол 226,2 млн. долл. ИМА сармояи хориҷӣ ҷалб карда шудааст, ки 12,9%-и ҷамъи сармоягузориро ташкил менамояд.

Аз он 226,0 млн. долл. ИМА сармоягузории мустақим 0,09 млн.долл. ИМА сармояи ҷомадонӣ ва 0,08 млн.долл. ИМА сармоягузориҳои дигар ташкил медиҳад.

Таҳлил нишон медиҳад, ки дар соли 2023 сармоягузориҳо ба соҳаи кишоварзӣ нисбат ба соли 2019-ум 74,9% коҳиш ёфтааст. Ин аз ҷолибияти пасти сармоягузории соҳаи кишоварзӣ шаҳодат медиҳад. Зеро, ҳоло танҳо 3 лоиҳаи сармоягузории давлатӣ ба маблағи умумии – 191,1 млн. доллари ИМА мавриди амал қарор дорад, ки дар доираи онҳо ба ҳолати 1 январи соли 2024 маблағи 60,1 млн. долл. ИМА азхуд карда шудааст. Ҳиссаи соҳаи кишоварзӣ дар сохтори лоияҳои тадбиқшаванда 4,2%-ро ташкил менамояд (ҷадвали 4).

Ҷадвали 4. -Таҳлили иҷрои лоиҳаҳои амалкунандаи сармоягузории соҳаи кишоварзӣ ба ҳолати 1.01.2024, ҳаз. долл. ИМА.

Номгӯйи лоиҳаҳо	Маблағи умумии лоиҳа	Иҷро шудааст	% иҷро
Ҳамаи лоияҳаҳо дар Ҷумҳурии Тоҷикистон	4 504 603,0	2 369 238,0	52,6%
Аз онҳо:			
Лоиҳаи «Дастгирии соҳаи кишоварзӣ дар заминаи ҷомеа»	39 322,0	32 722,24	83,2%
Лоиҳаи «Дастгирии соҳаи кишоварзӣ дар заминаи ҷомеа (CARS+)»	43 800,0	11,83	0,03%
Лоиҳаи «Баланд бардоштани устувории кишоварзӣ »	108 000,0	27 346,98	25,3%
Ҳамагӣ	191 122,0	60 081,05	31,4%
Ҳиссаи кишоварзӣ аз ҷамъи лоияҳаҳо, %	4,2	2,5	х

Сарчашма: Кумитаи давлатии сармоягузорӣ ва идораи амволи давлатӣ. Захираҳои интернетӣ. Санаи муроҷиат: 12.12.2024.[8]

Таҳлил собит менамояд, ки лоиҳаҳои анҷомёфта ва амалкунандаи давлатии сармоягузорӣ дар соҳаи кишоварзӣ бо ҷалби қарз ва грантҳо амалӣ карда мешавад, ки ҳиссаи онҳо дар ҷадвали 5 оварда шудааст.

Ҷадвали 5.- Сохтори лоияҳаҳо анҷомёфта ва амалкунандаи давлатии сармоягузорӣ дар соҳаи кишоварзӣ бо ҷалби қарз ва грант,

Нишондиҳанда	Солҳо					Ҷамъ дар 5 сол
	2019	2020	2021	2022	2023	
Қарз	12192	10988	12280	15330	3551,4	54341,4
Грант	24040	32614	33775	73330	27880,9	442639,9
Саҳми ҲҶТ	-	-	-	-	777,3	777,3
Ҳамагӣ	36232	43602	46055	88660	32209,6	497758,6
Таносуби қарз, %	33,6	25,2	26,7	17,3	11,0	10,9
Таносуб грант, %	66,4	74,8	73,3	82,7	86,6	89,1

Сарчашма: Кумитаи давлатии сармоягузорӣ ва идоракунии амволи давлатии Ҷумҳурии Тоҷикистон.[8]

Чуноне ки аз ҷадвал ба назар мерасад, дар давраи таҳлилӣ ҳаҷми воситаҳои пулии дар шакли қарз ва грант ба рушди соҳаи кишоварзӣ ҷалбгардида, тақрибан 13,7 маротиба зиёд гардидааст. Дар панҷ соли охир таносуби қарз 10,9 ва грантҳо 89,1%-ро ташкил додааст, ки қадами устувор дар дастгирии соҳаи кишоварзӣ мебошад.

Вале,таҳлилҳо нишон доданд, ки ҳоло ҳаҷми маблағгузориҳои давлатӣ ва сармоягузориҳои беруна ба рушди бахши кишоварзӣ кофӣ нестанд. Ин вазъ, соҳибкорони бахши кишоварзиро маҷбур месозад, ки ба воситаҳои қарзӣ бештар рӯ биёранд.

Дастрасӣ ба захираҳои қарзӣ ва мунтазам инкишоф додани он дар соҳаи кишоварзӣ натанҳо вазъи молиявии соҳа ва рақобатпазирии онро

метавонад беҳтар намояд, балки фаъолияти соҳибкорӣ ва ҳавасмандии онро таъмин намояд.

Аз ин рӯ, ба сарчашмаҳои алтернативии маблағгузорӣ барои ҳамаи шаклҳои хоҷагидорӣ бояд таваҷҷуҳи махсус зоҳир кард. Илова бар ин, имкониятҳои функсионалии муассисаҳои қарздиҳанда дар доираи арзёбиҳои қарзӣ ва усулҳои нави идоракунии он, инчунин ҷорӣ намудани воситаҳои нави амонатӣ (гарав), махсусан барои соҳибкорони соҳаи кишоварзӣ, аз он ҷумла, хоҷагиҳои хурди деҳконӣ зарур шуморида мешаванд.

Мушоҳида мегардад, ки солҳои охир дар натиҷаи мусоид гардидани шароити пешниҳоди гарав ба бонкҳо ва ташкилотҳои маблағгузории хурд инчунин, такмил ёфтани қонунгузории кишвар бо мақсади васеъ намудани дастрасии бахши хусусӣ ба воситаҳои қарзии низоми бонкӣ ва аз байн бурдани мухолифати байни санадҳои қонунгузорӣ оид ба масъалаҳои гарав ва муфлисшавӣ ҳаҷми қарзгузориҳои хурду миёна ба рушди бахши хусусӣ ва фаъолияти соҳибкорӣ дар кулли соҳаҳои иқтисодиёт 18 991,2 млн. сомониро ташкил дод, ки нисбат ба соли 2019 –ум 148,8 % зиёд аст.

Аз ҷумла, қарзгузории бахши кишоварзӣ мунтазам тамоюли зиёдшавӣ дошта, соли 2023 он ба 2 734,4 млн. сомонӣ расидааст, ки нисбат ба соли 2019-ум 17,7 маротиба зиёд аст (ҷадвали 6). Ҳиссаи кишоварзӣ дар сохтори қарзгузории бонкҳо аз 2,0%-и соли 2019 то 14,4% дар соли 2023 расидааст, ки аз афзоиши фаъолияти молияви ва баландшавии эътимоди бонкҳо ба бахши кишоварзӣ ҳамчун объекти сармоягузорӣ шаҳодат медиҳад. (ҷадвали 6)

Ҷадвали 6. -Ҳаҷми пешниҳоди қарзҳои бонкӣ ба соҳаи кишоварзӣ дар солҳои 2019-2023,млн. сомонӣ

	Солҳо					2023 / 2019, %
	2019	2020	2021	2022	2023	
Ҳамагӣ	7664,7	8903,5	10349,6	14382,1	18 991,2	247,8
Аз ҷумла:						
Кишоварзӣ	154,3	764,4	298,2	2507,6	2 734,4	1772,1
Ҳиссаи кишоварзӣ, %	2,0	8,6	2,9	17,4	14,4	+12,4

Сарчашма: Бюллетени омори бонкӣ, Душанбе, №12,- 2019. –С.42; 2020 -С.45. 2021- С.41; 2022-С.39-40; 2023 -С.40-41; [1]

Ба замми қарзҳо бонкӣ ташкилотҳои қарзии хурд ҳам ба соҳаи кишоварзӣ қарзгузорӣ менамоянд. Дар давраи зери таҳқиқот қарордошта ташкилотҳои қарзии хурд ба соҳаҳои хоҷагии халқ 45631,9 ҳаз. сомонӣ қарзгузорӣ намуданд. Ба соҳаи кишоварзӣ 9136,4 ҳаз. сомонӣ ё, 20,0 дарсади он рост меояд (ҷадвали 7).

Ҷадвали 7.- Ҳаҷми қарздиҳии хурд ба соҳаи кишоварзӣ дар солҳои 2019-2023, ҳаз.сомонӣ

Номгӯй	Солҳо					2023/ 2019
	2019	2020	2021	2022	2023	
Ҳамагӣ, қарзҳои хурд	6004,0	6251,6	9262,8	10527,9	13585,6	226,3
Кишоварзӣ	1101,1	1441,6	1929,5	2135,6	2528,6	229,6
Ҳиссаи кишоварзӣ, дар ҷамъи қарз, %	18,3	23,1	20,8	20,3	18,6	+0,3
Қарзи хурд ба 1га замини кишт, сомонӣ	1,30	1,68	2,24	2,48	2,94	226,2

Манбаъ: Бюллетени омори бонкӣ, соли 2019 -С.69; 2020-С.67; 2021 -С.56; 2022-С.56; 2023-С.58. [1]

Аз рақамҳои ҷадвали 7 мушоҳида мегардад, ки сол аз сол ҳаҷми қарзгузории ташкилотҳои қарзӣ афзуда, дар соли 2023 ба 13585,6 ҳаз. сомонӣ расидааст, ки нисбат ба соли 2019-ум 126,3 фоиз зиёд аст. Соли 2023 ба соҳаи кишоварзӣ 2528,6 ҳаз. сомонӣ қарзҳои хурд дода шудааст, ки нисбат ба соли 2019-ум 129,6% зиёд аст. Ҳиссаи кишоварзӣ дар сохтори қарзҳои хурд 18,6%-ро ташкил додааст.

Қарзи хурд ба 1 га заминҳои кишт, ки дар соли 2023 ба 2,94 сомонӣ баробар буд, ки ночиз буда, дар бораи ҷолибияти пасти соҳаи кишоварзӣ шаҳодат медиҳад.

Дигар сарчашмаи сармоягузории соҳаи кишоварзӣ истифодаи лизинги молиявӣ барои хариди техника ва таҷҳизотҳо ба ҳисоб меравад. Қобили қайд аст, ки аз соли 2008 сар карда КВДҶ «Тоҷикагролизинг» ташкил карда шуд, ки то сентябри соли 2024 ба 3605 хоҷагиҳои деҳқонӣ (фермерӣ) 2650 адад техника ба маблағи 440,6 млн. сомонӣ ва 7788 адад таҷҳизотҳо ба маблағи 160,4 млн сомонӣ расонида шуд.

Дар маҷмуъ, ба соҳаи кишоварзӣ ба маблағи 601,05 млн сомонӣ хизматрасониҳои лизингӣ карда шудааст.

Аз ҷумла, аз ҳисоби маблағҳои буҷетӣ 244,6 млн. сомонӣ, ё 40,7%, 306,1 млн сомонӣ, ё 43,2% аз ҳисоби маблағҳои фаъолияти хоҷагидорӣ, 10,9 млн сомонӣ, ё 1,8% аз ҳисоби маблағгузории ҳукумат, 17,1 млн сомонӣ, ё 2,8% аз ҳисоби лоиҳаи грантӣ (2 KR) Ҷопон солҳои 2010 – 2016, 7,5 млн сомонӣ, ё 1,2% аз ҳисоби Фонди шарикӣ 2010-2016, 3,2 млн сомонӣ, ё 0,5% Лоиҳаи рушди соҳибкорӣ (IMG-JICA), 11,4 млн. сомонӣ, ё 1,9% аз ҳисоби Лоиҳаи рушди чорводорӣ ва чарогоҳҳо, 0,525 млн. сомонӣ, ё 1,1% аз ҳисоби Лоиҳаи баланд бардоштани устувории кишоварзӣ (30%) амалӣ гаштааст (ҷадвали 8).

Ҷадвали 8. -Маълумот оиди фаъолияти КВДҶ «Тоҷикагролизинг» дар солҳои 2008 ва сентябри соли 2024

Сарчашмаҳои воридоти маблағҳо	Шумораи хоҷагиҳо	техника		тачҳизот		Ҳамагӣ (млн. сомонӣ)	Ҳисса аз ҷамъи умумӣ, %
		Миқдор (адад)	Маблағ (млн. сомонӣ)	Миқдор (адад)	Маблағ (млн. сомонӣ)		
Аз ҳисоби маблағҳои бюҷетӣ	1014	972	219,6	1014	25,0	244,6	40,7
Аз ҳисоби маблағҳои фаъолияти хоҷагидорӣ	2370	1298	184,5	196	121,6	306,1	50,9
Кумаки ҳукумат		130	10,5	113	0,5	10,9	1,8
Лоиҳаи гранти (2 KR)Ҷопон солҳои 2010 – 2016	126	129	16,5	106	0,5	17,1	2,8
Фонди шарикӣ 2010 – 2016	67	65	7,2	55	0,3	7,5	1,2
Лоиҳаи рушди соҳибкорӣ (IMG-JICA)	16	11	2,2	35	1,0	3,2	0,5
Лоиҳаи рушди чорводорӣ ва чарогоҳҳо		-	-	105	11,4	11,4	1,9
Лоиҳаи баланд бардоштани устувории кишоварзӣ (30%)	1	1	0,2	3	0,05	0,25	1,1
Ҳамагӣ	3605	2650	440,6	7788	160,4	601,05	100,0

Сарчашма: Корхонаи воҳиди давлатии ҷумҳуриявии КВДҶ «Тоҷикагролизинг»: www.tajikagroleasing.tj.[12]

Нақши кишоварзиро дар рушди иқтисодиёти кишвар ва таъмини амнияти озуқавориро ба назар гирифта, Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон вобаста ба имкониятҳо сармоягузории соҳаро аз ҳисоби ҳамаи сарчашмаҳо афзун намудаст.

Дар сармоягузории соҳаи кишоварзӣ нақши қарзгузории бонкҳо ва ташкилотҳои хурди молиявӣ назаррас буда, дар ин давра ҳиссаи кишоварзӣ дар сохтори қарзгузории бонкҳо аз 2,0%-и соли 2019 то 14,4%, ташкилотҳои хурди молиявӣ аз 18,3 то 18,6 банди фоизӣ афзудааст. Новобаста аз он ки ташкилотҳои молиявии хурд қарзгузориро ба соҳаи кишоварзӣ афзудаанд, вале ба 1 га заминҳои кишт дар соли 2023 ба 2,94 сомонӣ баробар буд ночиз буда, дар бораи ҷолибияти пасти соҳаи кишоварзӣ шаҳодат медиҳад.

Дар диссертатсия динамикаи самаранокии сармоягузорӣ ба соҳаи кишоварзӣ нишон дода шудааст (ҷадвали 9).

Агар сармоягузорӣ, нисбат ба маҷмуи маҳсулоти кишоварзӣ дар соли 2019 ба 0,07% баробар бошад, пас дар соли 2023 он ба 0,18 % баробар шудааст, ки 0,11 банди фоизӣ зиёд аст.

Ҷадвали 9. -Самаранокии сармоягузорӣ ба соҳаи кишоварзии Ҷумҳурии Тоҷикистон дар солҳои 2019-2023.

Нишондиҳандаҳо	Солҳо					2023/ 2019, %
	2019	2020	2021	2022	2023	
Маҷмуи маҳсулоти кишоварзӣ бо нархҳои соли 2022, млн. сомонӣ	46140,7	50225,7	53576,2	57841,7	63028,4	136,6
Сармоягузорӣ ба соҳаи кишоварзӣ, ҳаз. сомонӣ	33208	12729	15267	104518	114905	346,0
Сармоягузорӣ, нисбат ба маҷмӯи маҳсулоти кишоварзӣ, %	0,07	0,03	0,03	0,18	0,18	+0,11
Маҷмуи маҳсулоти кишоварзӣ ба як сомонӣ сармоягузориҳо, сомонӣ	1389,4	3945,8	3509,3	553,4	548,5	39,1

Сарчашма: Омори солонаи Ҷумҳури Тоҷикистон. Маҷмӯаи оморӣ. Агентии омори назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон. 2024.С 275. Молияи Тоҷикистон. Маҷмуаи оморӣ. Агентии омори назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон. 2024 -С.13-22- 109-115. [18.9].

Таҳлил нишон дод, ки ба як сомонӣ сармоягузориҳо дар соли 2023-юм 548,5 сомонӣ маҷмуи маҳсулоти кишоварзӣ истеҳсол карда шудааст, ки нисбат ба соли 2019-ум 70,9% кам аст. Боздеҳии сармоягузориҳо тамоюли пастравӣ дошта нисбат ба соли 2020-ум 7,2 баробар, нисбат ба соли 2021-ум 6,4 баробар ва нисбат ба соли 2022 –юм 0,9% кам шудааст.

Боздеҳии пасти сармоягузориҳо ба он оварда расонид, ки уҳдадориҳои қарзии хоҷагиҳои кишоварзӣ бо суръат афзоиш намуда, дар соли 2023-юм ба 3071,8 млн. сомонӣ расидааст, ки нисбат ба соли 2019-ум 168,4% афзоиш ёфтааст. Қарздории хоҷагиҳои кишоварзӣ аз рӯйи уҳдадориҳо ба 100 сомонӣ маҷмуи маҳсулоти кишоварзӣ низ бемайлон афзуда, ба 4,9 сомонӣ баробар шудааст, ки нисбат ба соли 2019-ум 96,0% зиёд аст. Қарзҳои кредитории соҳаи кишоварзӣ аз дигар сохторҳои иқтисодиёт ба 1908,3 млн. сомонӣ расидааст, ки нисбат ба соли 2019-ум 138,8% зиёд аст.

Қарзҳои кредитории соҳаи кишоварзӣ ба 100 сомонӣ маҷмуи маҳсулоти кишоварзӣ аз 1,73 сомонии соли 2019 то 3,03 сомонӣ дар соли 2023 афзоиш ёфтааст.

Дар сатҳи микроиқтисодӣ бошад, мо сарчашмаи сармоягузориҳоро, ки аз қисми фоидае, ки барои фонди васеъкунии истеҳсолот ҷудо карда мешавад, фонди истеҳлок ва қарзӣ бонкӣ ташаккул меёбанд, дар мисоли ҶДММ «Латиф.Муродов» ва кооперативи тиҷоратии «Баракати Ватан»-и ш. Ҳисор, «Раҳмонҷон»-и н.Данғара мавриди таҳқиқот қарор гирифтааст.

Дар панҷ соли охир ҶДММ «Латиф.Муродов» сармоягузории худро аз ҳисоби се сарчашма: фоида, фонди истеҳлок ва қарзи бонкӣ 4198,8 ҳаз. сомонӣ, аз ҷумла: фоида 390,9 ҳаз сомонӣ, фонди истеҳлок 621,3 ҳаз. сомонӣ ва қарзи бонкӣ 3 млн. сомонӣ сармоя ҷамъ овардааст (ҷадвали 10).

Ҷадвали 10. -Сарчашмаҳои сармоягузории ҶДММ «Л.Муродов» -и ш.Ҳисор дар солҳои 2019-2023, ҳаз. сомонӣ

Нишондиҳандаҳо	Солҳо					Ҷамъ дар 5 сол	2023/ 2019, %
	2019	2020	2021	2022	2023		
Фондҳои асосӣ	7391,9	6401,5	4043,3	4091,7	3421,3	25349,7	46,6
Ҳароҷотҳо	14430,7	10589,5	11239,8	2581,6	1996,1	40837,1	13,8
Аз он: истеҳлок	383,1	215,9	234,8	126,0	131,1	621,3	34,2
Ҳиссаи истеҳлок дар сохтори хароҷотҳои моддӣ, %	2,7	3,4	2,1	4,9	6,6	1,5	-1,2
Фоида	770,1	334,0	583,1	131,1	-254,8	1563,5	-
Қарзи бонк	-	-	-	-	3000,0	3000,0	-
Фонди рушди истеҳсолот	89,7	18,2	-	-	-	107,9	-
Ҷамъи сармоягузорӣ аз ҳисоби ҳамаи сарчашмаҳо	472,8	234,1	234,8	126,0	3131,1	4198,8	1550,3
Дараҷаи даромаднокӣ, %	162,9	142,7	248,3	462,8	-	37,2	х

Сарчашма: Ҳисоботҳои солонаи ҶДММ «Латиф.Муродов» -и ш.Ҳисор.[17]

Аз ин ҳисоб ба хоҷагӣ техника ва таҷҳизотҳои нав харидорӣ намуда, корҳои саҳроиро ба иҷро расонидааст.

Таҳлили нишондиҳандаҳои ҷадвали 10 аз он шаҳодат медиҳад, ки дар давоми панҷ соли охир фондҳои асосӣ дар ин хоҷагӣ 53,4% коҳиш ёфтааст.

Хароҷотҳои моддӣ нисбат ба соли 2019-ум 13,8% -ро ташкил медиҳад. Ҳиссаи истеҳлок дар сохтори хароҷотҳои моддӣ 1,2 банди фоизӣ кам шудааст. Кор ба ҷое расидааст, солҳои охир бинобар зарароварш удани соҳаи пахтакорӣ хоҷагӣ солро бо зарар ҷамъбаст намудааст. Се соли охир хоҷагӣ натавонистааст, ки аз ҳисоби фоида фонди рушди истеҳсолотро ташкил намояд. Техникаи кишоварзиро аз ҳисоби ҷалби қарзҳои бонкӣ амалӣ намудааст. Агар дар панҷ соли охир хоҷагӣ барои рушди соҳа 4198,8 ҳаз. сомонӣ сармоя сафарбар карда бошад, пас ба як сомонӣ сармоягузорӣ 0,37 сомонӣ фоида ба даст оварда шудааст. Дараҷаи даромаднокӣ ба 37,2% баробар аст.

Дар кооперативи тиҷоратии «Баракати Ватан»-и ш.Ҳисор дар панҷ соли охир сармоягузорӣ танҳо аз ҳисоби фонди истеҳлок ташаккул ёфтааст, ки он ҳам дар соли 2023 нисбат ба соли 2019-ум 4,5% коҳиш ёфтааст (ҷадвали 11).

Ҷадвали 11. -Сарчашмаҳои сармоягузории кооперативи тиҷоратии «Баракати Ватан»-и ш.Ҳисор дар солҳои 2019-2023, ҳаз. сомонӣ

Нишондиҳандаҳо	Солҳо					Ҷамъ дар 5 сол	2023/ 2019, %
	2019	2020	2021	2022	2023		
Фондҳои асосӣ	1876,9	1877,0	4091,7	3589,5	2036,5	13471,6	108,5
Ҳароҷотҳо	2541,0	2461,7	2183,7	2550,3	2036,5	11773,2	80,1
Аз он: истеҳлок	125,9	126,9	131,1	159,1	120,3	663,1	95,5
Ҳиссаи истеҳлок дар сохтори хароҷотҳои моддӣ, %	5,0	5,2	6,0	6,2	5,9	5,6	+0,9
Фоида	256,2	-254,8	-613,8	259,2	1456,1	1102,9	568,3
Қарзи бонк	-	-	-	-	-	-	-
Фонди рушди истеҳсолот	-	-	-	-	-	-	-
Ҳамагӣ, сармоягузорӣ.	125,9	126,9	131,1	159,1	120,3	663,1	95,5
Дараҷаи даромаднокии сармоягузорӣ, %	203,5	-200,8	-468,2	162,9	1210,4	166,3	81,7

Сарчашма: Ҳисоботҳои солонаи кооперативи тиҷоратии «Баракати Ватан»-и ш.Ҳисор. [15]

Дар давоми панҷ соли охир аз ҳисоби ин фонд 663,1 ҳаз. сомонӣ маблағ ҷамъ шудааст. Ҳиссаи фонди истеҳлок дар сохтори хароҷотҳои моддӣ ба 5,6% баробар буд.Барои рушди истеҳсолот аз ҳисоби фоида маблағ ҷудо карда нашудааст, зеро солҳои 2020 ва 2021 хоҷагӣ аз истеҳсолот зарар дида, маблағҳои худро барои ҷуброни зарар сарф намудааст.

Дар давоми панҷ сол 1102,9 ҳаз. сомонӣ фоида гирифтааст, ки асосан барои эҳтиёҷоти ҷорӣ сарф карда шудааст. Аз натиҷаҳои таҳлил бармеояд, ки хоҷагӣ дар ҳолати бади молиявӣ қарор дошта, имконияти рушд надорад. Дар ин давра хоҷагӣ барои гирифтани қарз муроҷиат накардааст, зеро арзиши қарз баланд буда, то 30 фоизи солона ташкил медиҳад. Дараҷаи даромаднокии соҳа нисбат ба соли 2019-ум 18,3% коҳиш ёфтааст.

Аз рақамҳои ҷадвал бармеояд, ки ба як сомонӣ сармоягузорӣ дар кооперативи тиҷоратии «Раҳмонҷон»- н.Данғара дар соли 2019 1,06 сомонӣ даромад гирифта шудааст.

Дар солҳои охир бозdeҳии сармоягузорӣ тамоюли коҳишёбӣ дошта, дар соли 2023 он ба 0,8 сомонӣ баробар шудааст.

Даромад аз 1 га замини кишт низ тамоюли пастравӣ дошта, дар соли 2023 нисбат ба соли 2019-ум 8,7% коҳиш ёфтааст. Сабаби асосии он коҳиш ёфтани ҳосилнокии зироат ба ҳисоб меравад. Ин маънои он дорад, ки ба 1 сомонӣ сармоягузорӣ 0,80 сомонӣ даромад ба даст оварда шудааст, ки оид ғайрисамаранок истифода бурдани сармоягузорӣ шаҳодат медиҳад.

Ҷадвали 12.- Сармоягузории кооперативи тиҷоратии «Раҳмонҷон»-и н.Данғара дар солҳои 2019-2023, ҳаз. сомонӣ.

№	Нишондиҳандаҳо	Воҳ. ченак	Солҳо					
			2019	2020	2021	2022	2023	2024
1	Майдони кишт	га	92	106	119	140	150	160
2	Ҳаҷми сармоягузорӣ	ҳаз. сомонӣ	1590,0	2200,0	2000,0	2950,0	3160,7	3371,4
3	Ҳосилнокӣ аз 1 гектар	сентнер	46	48	39	45	40	35
4	Ҳаҷми истеҳсоли маҳсулот	тонна	423,2	508,8	464,1	630	600	560
5	Ҳаҷми фурӯши маҳсулот	ҳаз. сомонӣ	1692,8	2289,6	2181,3	3087,0	2880,0	2688,0
6	Даромад аз фурӯш ба 1 сомонӣ сармоягузорӣ, сомонӣ	сомонӣ	1,06	1,04	1,09	1,05	0,91	0,80
7	Даромад аз фурӯш ба 1 га майдони кишт, сомонӣ	сомонӣ	18400,0	21600,0	18330,3	22050,0	19200,0	16800,0

Сарчашма: Ҳисоботҳои солонаи кооперативи тиҷоратии «Раҳмонҷон»- н.Данғара. [14]

Ҳамин тавр, таҳлили самаранокии иқтисодии сармоягузорӣ ба соҳаи кишоварзӣ нишон дод, ки соҳаи кишоварзии Тоҷикистон дар ҳолати бади молиявӣ қарор доранд, зеро 20% хоҷагиҳо зарароварбуда, ба 100 сомонӣ маҷмӯи маҳсулоти кишоварзӣ 4,9 сомонӣ уҳдадориҳои қарзӣ, 3,03 сомонӣ қарзҳои кредиторӣ ва 1,23 сомонӣ қарзҳои дебиторӣ рост меояд.

Самаранокии соҳаи кишоварзӣ ба 1 сомонӣ:

- хароҷотҳои буҷет ба соҳаи кишоварзӣ дар соли 2023 нисбат ба соли 2019-ум 34,5 сомонӣ, ё 61,5% ва нисбат ба нишондиҳандаи панҷ соли охир 40,7% коҳиш ёфтааст;

- қарзгузории бонкҳо ба соҳаи кишоварзӣ аз 299,6 сомонии соли 2019 то 23,1 сомонӣ дар соли 2023, ё 92,3 коҳиш ёфтааст;

- сармоягузориҳо дар соли 2023-юм 548,5 сомонӣ маҷмуи маҳсулоти кишоварзӣ истеҳсол карда шудааст, ки нисбат ба соли 2019-ум 70,9% кам аст. Бозdeҳии сармоягузориҳо тамоюли пастравӣ дошта, нисбат ба соли 2020-ум 7,2 баробар, нисбат ба соли 2021-ум 6,4 баробар ва нисбат ба соли 2022 –юм 0,9% кам шудааст.

Бозdeҳии пасти сармоягузориҳо ба он оварда расонид, ки уҳдадориҳои қарзии хоҷагиҳои кишоварзӣ бо суръат афзоиш намуда, дар соли 2023-юм ба 3071,8 млн. сомонӣ расидааст, ки нисбат ба соли 2019-ум 168,4% афзоиш ёфтааст. Қарздории хоҷагиҳои кишоварзӣ аз рӯйи уҳдадориҳо ба 100 сомонӣ маҷмуи маҳсулоти кишоварзӣ низ бемайлон

афзуда, ба 4,9 сомонӣ баробар шудааст, ки нисбат ба соли 2019-ум 96,0% зиёд аст. Қарзҳои кредитории соҳаи кишоварзӣ аз аз дигар сохторҳо ба 1908,3 млн. сомонӣ расидааст, ки нисбат ба соли 2019-ум 138,8% зиёд аст.

Қарзҳои кредитории соҳаи кишоварзӣ ба 100 сомонӣ маҷмуи маҳсулоти кишоварзӣ аз 1,73 сомонии соли 2019 то 3,03 сомонӣ дар соли 2023 афзоиш ёфтааст.

Дар панҷ соли охир ҶДММ «Латиф.Муродов» ба як сомонӣ сармоягузорӣ 0,37 сомонӣ фоида ба даст овардааст, ки дараҷаи даромаднокӣ ба 37,2% баробар буд.

Дар кооперативи тиҷоратии «Баракати Ватан»-и ш.Ҳисор дар панҷ соли охир сармоягузорӣ танҳо аз ҳисоби фонди истеҳлок ташаккул ёфтааст, ки он ҳам дар соли 2023 нисбат ба соли 2019-ум 4,5% коҳиш ёфтааст. Дараҷаи даромаднокии соҳа нисбат ба соли 2019-ум 18,3% коҳиш ёфтааст.

Дар кооперативи тиҷоратии «Раҳмонҷон»- н.Данғара. ба як сомонӣ сармоягузорӣ дар соли 2019 1,06 сомонӣ даромад гирифта шудааст. Дар солҳои охир боздеҳии сармоягузорӣ тамоюли коҳишёбӣ дошта, дар соли 2023 он ба 0,8 сомонӣ баробар шудааст. Даромад аз 1 га замини кишт низ тамоюли пастравӣ дошта, дар соли 2023 нисбат ба соли 2019-ум 8,7% коҳиш ёфтааст. Ин маънои он дорад, ки ба 1 сомонӣ сармоягузорӣ 0,80 сомонӣ даромад ба даст оварда шудааст, ки оид ғайрисамаранок истифода бурдани сармоягузорӣ шаҳодат медиҳад.

Дар боби 3 «**Самтҳои асосии фаъолгардонии сармоягузории соҳаи кишоварзии Ҷумҳурии Тоҷикистон**» беҳтар намудани фазои сармоягузорӣ - самти асосии ҷалби сармоягузории соҳаи кишоварзӣ, такмили ташкили истеҳсолот, ҳамчун роҳи фаъолгардонии сармоягузории хоҷагиҳои кишоварзӣ ва ипотека, ҳамчун омили ҷалби захираҳои сармоягузорӣ ба соҳаи кишоварзӣ пешниҳод гардидааст.

Дар диссертатсия қайд шудааст, ки фазои сармоягузории Ҷумҳурии Тоҷикистонро дар СМР-2030 паст баҳо дода, Тоҷикистонро дар ин раддабандӣ ҷойи 126-умро муносиб диданд.

Дар доираи таҳқиқоти диссертатсионӣ бо истифода аз усули оморӣ. 10 омили асосии ба ҷолибияти сармоягузорӣи соҳаи кишоварзӣ таъсиррасон муайян карда шуд. Аз 100 холи имконпазир фазои сармоягузории соҳаи кишоварзии Ҷумҳурии Тоҷикистон дар соли 2023-юм 36,8 хол муносиб дониста шуда, он дар соли 2025 то 36,9 хол боло рафта, дар соли 2030 то 35,8 хол коҳиш меёбад. Сабабҳои асосии коҳишёбӣ:

- сатҳи баланди андозбандии соҳаи кишоварзӣ;
- сатҳи пасти таъминот бо захираҳо ва афзоиши доимии нархи захираҳои дар истеҳсолоти соҳа истифодашаванда;

- афзоши доимии уҳдадориҳои қарзии хоҷагиҳои кишоварзӣ;
- сатҳии пасти истеҳсолоти маҳсулотҳои кишоварзӣ ва ғ.

Бо назардошти он ки дар сатҳи макроиқтисодӣ ба рушди соҳаи кишоварзӣ 10 омили асосӣ таъсир мерасонад ва таъсири ҳар кадоми онро бо 10 хол ба меъёр даровардем ва ҷамъи онҳо 100 холро ташкил дод. Мо омилҳои ба муҳити сармоягузорӣ таъсиррасонро ба 10 гурӯҳ тақсим намуда, миёнаи арифметикии ҳар як блок, маълум намуда зариби рушд маълум карда шудааст.

Дар ин асос дурнамои омилҳои ба сармоягузории соҳаи кишоварзӣ таъсиррасон муайян карда шудааст (ҷадвали 13)

Ҷадвали 13. -Дурнамои омилҳои ба сармоягузории соҳаи кишоварзӣ таъсиррасон.

Нишондиҳандаҳо	Меъёр, хол	2023, воқеӣ	Дурнамо	
			2025	2030
1. Вазъи сиёсии дохилӣ	10	10	10	10
2.Сатҳи ҳимояи ҳуқуқии сармоягузор	10	10	10	10
3. Низоми бақайдгирӣ	10	10	10	10
3. Дастгирии андозӣ	10	-1	-1	-1
5. Тахфифҳои гумрукӣ	10	1	1,2	1,5
6.Бо техника муҷаҳҳаз будани истеҳсолот	10	1	1,5	3.3
7.Таъминот (тухмӣ, сӯзишворӣ, нуриҳо ва захрхимикатҳо)	10	1	1,5	-2,0
8.Сармоягузорӣ аз ҳисоби буҷет	10	3,8	2,8	3,0
9. Қарзгузорӣ; - уҳдадориҳои қарзӣ	5 5	1 -1	1.2 -1,5	1,4 -2,3
10.Лизинги молиявӣ	10	1	1,2	1,5
Ҳамаи холҳо	100	36,8	36,9	35,8

Сарчашма: Баҳои муаллиф вобаста ба сатҳи рушди сармоягузорӣ ба соҳаи кишоварзӣ то соли 2030.

Ҳамин тавр, беҳтар намудани фазои сармоягузориро, самти асосии такмили сармоягузории соҳаи кишоварзӣ дониста чунин хулосабарорӣ намудан мумкин аст.

Ягон ҳуҷҷати меъёрию ҳуқуқии маҳдудкунандаи фаъолияти соҳибкорӣ мавҷуд нест, аз ин ҷо мо ба ин омил то соли 2030-юм 10 хол раво дидем. Дигар омили фазои сармоягузорӣ низоми бақайдгирӣ ба ҳисоб меравад, ки дар ин ҷода Вазорати адлияи Ҷумҳурии Тоҷикистон ва Кумитаи андози назди Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон тамоми шароитҳоро муҳайё намудаанд, ки соҳибкори кишоварзӣ дар як муддати кутоҳ метавонад хоҷагии худро ба қайди давлатӣ гирад ва бо назардошти ин то соли 2030 монеае дар назар дошта нашуда, аз ин ҷо ба он 10 хол

гузошта шудааст. Омилҳои дигар ба дурнамои нишондиҳандаҳои сармоягузорӣ вобаста аст, ки динамикаи тағйирёбии он дар ҷадвали 20 оварда шуда бо истифода аз методи таҳлилию оморӣ ҳисоб карда шудаанд. Дар диссертатсия, самти дигар, такмили ташкили истеҳсолот, чун роҳи баланд бардоштани самаранокии сармоягузории хоҷагиҳои кишоварзӣ дониста шудааст.

Дар шароити майдамолии шаклҳои хоҷагидорӣ ташкили фонди рушди истеҳсолот ва фонди истеҳлок ғайриимкон аст, зеро 25%-и фоидаи хоҷагӣ, ки бояд ба фонди рушди истеҳсолот сафарбар гардад, ночиз аст. Бинобар он ки аксари хоҷагиҳои инфиродии деҳқонӣ соҳиби фондҳои асосӣ нестанд, наметавонанд бо ҳиссаҷудокунӣ фонди истеҳлок ташкил намоянд. Аз ин ҷо ҷустуҷӯйи роҳҳои дигари ташкили истеҳсолот ба миён омадааст, ки тавонад фоидаи бештар ба даст оварда, фонди рушди истеҳсолот ва ҳиссаҷудокунӣ ба фонди истеҳлокро таъмин намояд. Роҳи ҳалли ин муаммо иҷрои Консепсияи кластерикунонии соҳаи кишоварзӣ то соли 2040 ба ҳисоб меравад.

Ташкили агрокластерҳо ба он равона карда шудааст, ки тамоми ташкилотҳои ба кластер воридшуда дар як низом фаъолият намуда, барои баланд бардоштани и фаъолият нигаронида шуда, ба ин мақсад дар қатори сафарбар намудани сарчашмаҳои худии иштирокчиён сармояи қарзиро низ ҷалб менамоянд. Хоҷагиҳои кишоварзӣ дар алоҳидагӣ ба қарзҳои дарозмуддати бонкӣ умед баста наметавонанд, зеро ҷолибияти сармоягузории онҳо паст буда, такилотҳои молиявӣ барои ба онҳо додани қарз ҳавасманд нестанд. Азбаски кластер як ташкилоти нави инноватсионӣ мебошад, бинобар ин ташкилотҳои молиявӣ бе ягон хавф фаъолияти онҳоро сармоягузорӣ менамоянд.

Дар мисоли модели ташкили кластери сабзавот ва агрокластери гӯшти гӯсфанд самаранокии ташкили чунин кластерҳо исбот гардида, истифодаи он дар истеҳсолот тавсия дода шудааст.

Олими ҷавон, Раҳмонзода Д.Р. исбот намудааст, ки «дар сурати ташкили кластер дар соли 2025 метавонад дараҷаи даромаднокии хоҷагиҳои пахтакорро то 6,8 фоиз, заводҳои пахтатозакуниро то 11,1 ва корхонаҳои коркарди нахи пахтаро то 16,3 фоиз расонад. Дар соли 2030 ин нишондиҳанда метавонад мутаносибан ба 20,7; 20,2 ва 24,5 фоиз расонад.

Дар умум, самаранокии истеҳсоли пахтаи хом барои истеҳсолкунандагони кишоварзӣ, заводҳои пахтатозакунӣ, заводҳои коркарди саноатии маҳсулоти тайёр афзуда, буҷети давлат низ ғанӣ гардонида мешавад». [27]

Бо назардошти ин барои баланд бардоштани сармоягузории соҳаи кишоварзӣ мо ташкили кластерҳои агросаноатии сабзавотро, чун

маҳсулоти ба бозорнигаронидашуда тавсия дода, онро дар мисоли ташкили чунин кластерҳо дар минтақаҳои кишвар исбот менамоем, зеро ҳамасола зиёда аз 3 млн. тонна сабзавот аз тавозуни истеъмол зиёдатӣ мемонад ва аз он хоҷагиҳои кишоварзӣ зарари иқтисодӣ мебинанд.

Бо истифода аз усулҳои оморӣ дурнамои истеҳсол, коркарди саноатии сабзавотро (дар мисоли бодиринг) то солҳои 2030 ҳисоб намуда, исбот менамоем, ки самараконии маҳсулотҳои бодиринг ҳангоми ташкили кластер барои истеҳсолкунандагон ва давлат баланд аст (ҷадвали 14).

Ҷадвали 14. -Дурнамои ташкили кластерҳои сабзавот дар Ҷумҳурии Тоҷикистон дар солҳои 2025-2030

№	Нишондиҳандаҳо	Хоҷагиҳои кишоварзӣ			Комбинати коркарди саноатӣ		
		Солҳо					
		2023	2025	2030	2023	2025	2030
1.	Даромад аз фурӯши 1.т бодиринг, сомонӣ	7000	9000	10000	-	-	-
2.	Даромад аз ҳисоби коркарди саноатӣ	Х	х	х	313500	344850	413820
2	Арзиши аслии 1 т бодиринг, консерваи бодиринг, сомонӣ	4858	5743	6317	159772	175749	193324
3.	Андоз (андози иҷтимоӣ ва замин), сомонӣ	1410	1551	1706	23059	25365	30438
4.	Ҷамъи хароҷотҳо, сомонӣ	6268	7294	8023	182831	201114	223762
5.	Фоида аз истеҳсол ва коркарди 1 т бодиринг	732	1706	1977	130669	143736	182382
6.	Сатҳи даромаднокӣ, %	11,7	23,3	24,6	71,5	71,5	81,5

Сарчашма: Ҳисобҳои муаллиф бо истифода аз маълумотҳои хоҷагиҳои кишоварзӣ ва комбинатҳои коркарди саноатӣ.

Ҳамин тариқ, тибқи маълумоти соли 2023 даромад аз фурӯши 1 тонна бодиринг 7000 сомониро ташкил намуд, ки аксари хоҷагиҳои кишоварзӣ аз истеҳсоли он фоидаи иқтисодӣ гирифтанд.

Арзиши аслии 1 т бодиринг бо назардошти андози замин ва андози иҷтимоӣ 6268 сомониро ташкил намуд ва хоҷагиҳо аз истеҳсоли 1 т бодиринг 732 сомонӣ фоидаи иқтисодӣ гирифтанд. Бо ин сабабҳо майдони кишти бодиринг дар соли 2023 нисбат ба соли 2022-ум афзоиш ёфт.

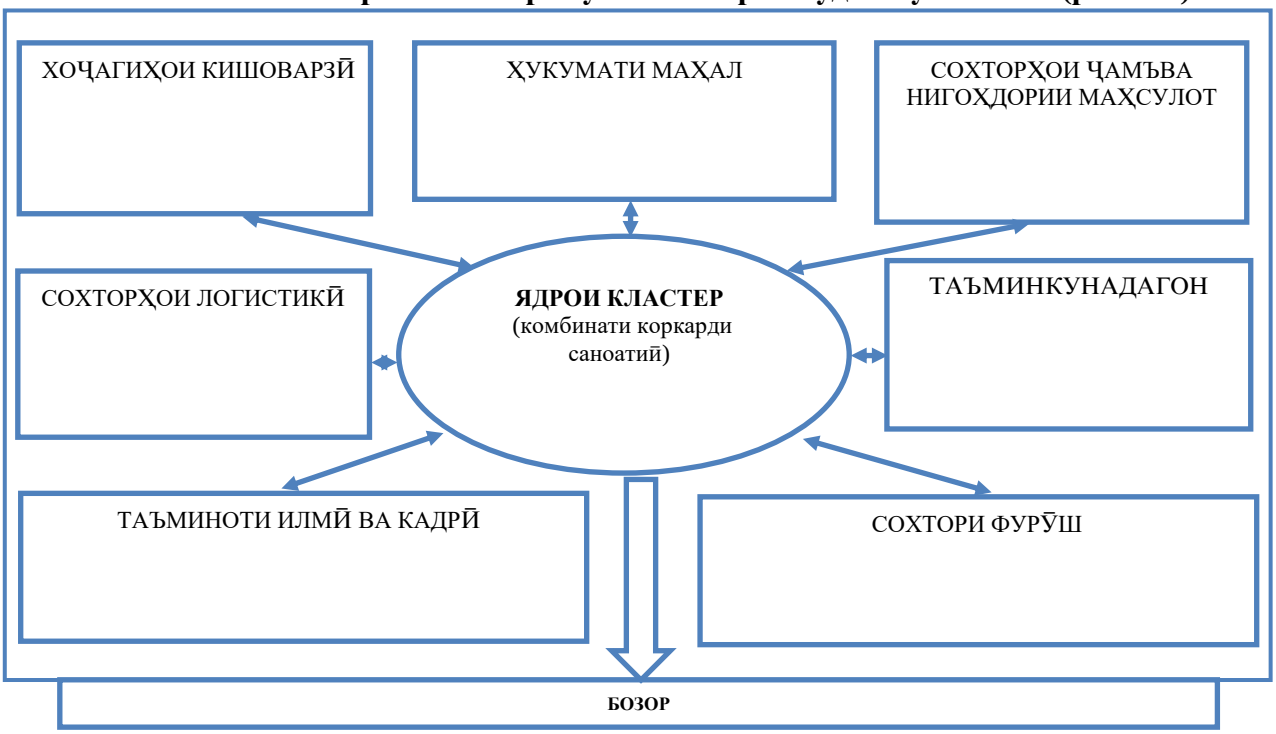
Комбинатҳои коркарди саноатӣ аз коркарди 1 т бодиринг 313500 сомонӣ даромад гирифтаанд. Фоидаи софи корхонаҳои коркарди саноатӣ ба 130669 сомонӣ баробар буда, дараҷаи даромаднокӣ 71,5 фоизро ташкил дод.

Ҳамин тавр, дар соли 2023 хоҷагиҳои кишоварзӣ ва комбинатҳои коркарди саноатии он фоида ба даст оварданд.

Ин ҳолат метавонад деҳқон ва комбинатҳои коркарди саноатиро ҳавасманд намояд, ки истеҳсоли онро баланд бардоранд. Чуноне ки

дурнамои ҳисобнамудаи мо дар ҷадвали 3.2.1 овардашуда нишон медиҳад, дар сурати ташкили кластер дар соли 2025 метавонад дараҷаи даромаднокии истеҳсоли бодирингро то 23,3 фоиз, комбинатҳои коркарди саноатиро то 71,5 фоиз расонад. Дар соли 2030 ин нишондиҳанда метавонад мутаносибан ба 24,6 ва 81,5 фоиз расонад.

Амсилаи ташкили кластери сабзавотро чунин тасвир намудан мумкин аст (расми 2).



Расми 2. -Шакли намунавии ташкили кластер дар мисоли кластери соҳаи сабзавот ва коркарди саноатии он. Сарчашма: Таҳия ва пешниҳоди муаллиф.

Дар умум, истеҳсоли бодиринг барои истеҳсолкунандагони кишоварзӣ, комбинатҳои коркарди саноатӣ афзуда, буҷети давлат низ ғанӣ гардонида мешавад. Бо истифода аз усулҳои оморӣ дурнамои истеҳсоли бодиринг ва маҳсулоти коркади саноатӣ дар давраи то соли 2030 муайян намудем (ҷадвали 15).

Ҷадвали 15.- Дурнамои истеҳсоли бодиринг ва консерваи он дар Ҷумҳурии Тоҷикистон дар солҳои 2024-2030, ҳаз.т.

Нишондиҳандаҳо	**Солҳо**						
	2024	**2025**	**2026**	**2027**	**2028**	**2029**	**2030**
Бодиринг	418,5	493,4	589,6	615,6	645,7	724,5	810,0
Консерва аз Бодиринг	633,3	670,7	718,3	772,9	836,3	968,2	1038,9

Сарчашма: Ҳисобҳои муаллиф бо истифода аз Дурнамои нишондиҳандаҳои асосии макроиқтисодии Ҷумҳурии Тоҷикистон дар солҳои 2024-2026. Замимаи қарори Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон №308 аз 30 июни соли 2023. Бо усули оморӣ ҳисоб карда шудааст.

Нишондиҳандаҳои дурнамои истеҳсоли бодиринг ва консерва аз он барои солҳои 2024-2030 бо истифода аз усули оморӣ ҳисоб карда шудааст.

Аз дурнамо бармеояд, ки соли 2030 дар кишвар 810 ҳаз.т бодиринг истеҳсол карда мешавад, ки нисбат ба соли 2024-ум 1,9 баробар зиёд аст.

Аз ин миқдор истеҳсоли 1038,9 ҳаз. тонна консерва истеҳсоли намудан мумкин аст. Солҳои охир доир ба кластерҳои аграрӣ рисолаҳои зиёди илмӣ навишта шуда, самранокии он дар мисоли ташкили кластерҳои алоҳида исбот гардидаанд. Масалан, самаранокии ташкили “Агрокластери гӯшти гӯсфанд”-ро Ашуров И.С. ва Расулова Д.Б. дар монографияи илмии худ «Такмили асосҳои ташкилӣ-иқтисодии гӯсфандпарварӣ дар Тоҷикистон” исбот намудааст.

Тибқи ҳисобҳои онҳо, ташкили як агрокластери гӯшт метавонад даромади солонаро ба 63,15 млн сомонӣ расонад ва 2580 нафар захираҳои меҳнатиро бо ҷойи кор таъмин намояд. Аз ҳисоби ташкили агрокластери гӯшт ба буҷети ноҳия метавон 2491 ҳаз сомонӣ андоз супорида, дараҷаи даромаднокии соҳаро дар маҷмуъ ба 25,9 % расонид (ҷадвали 16).

Ҷадвали 16. -Самаранокии иқтисодии фаъолияти «Агрокластери гӯшти гӯсфанд»

Нишондиҳандаҳо	Шумораи коргарон, нафар	Ҳаҷми истеҳсол, т	Даромад аз фурӯш, млн. сомонӣ	Хароҷот барои истеҳсол, млн сомонӣ	Фоида, млн. сомонӣ	Сатҳи даромад-нокӣ, %	Ҳосилнокии меҳнат, одам/соат, сомонӣ	Даромад ба буҷет, млн сомонӣ
Истеҳсоли гӯшти гӯсфанд ва буз								
Ҳамагӣ	2500	500	15,0	12,0	3,0	25,0	2,05	-
Сехи коркарди гӯшт ва каллапоча								
Истеҳсоли гӯшт	20	300,0	18,0	14,0	4,0	28,6	354,9	1,0
Коркарди каллапоча	10	175,0	3,0	2,4	0,6	25,0	118,3	0,150
Сехи коркарди пашм								
Пашм	10	25,0	0,75	0,6	0,15	25,0	29,6	0,031
Фабрикаҳои калобаресӣ								
Калоба, млн.м	10	250,0	2,5	2,0	0,5	25,0	98,6	0,125
Сехи бофандагӣ								
Ҷӯробҳои пашмӣ, ҳаз.ҷ.	10	10,0	0,5	0,4	0,1	25,0	19,7	0,025
Колинҳои пашмӣ д.	10	600	0,90	0,76	0,14	18,4	35,5	0,035
Сехи истеҳсоли ҳасиб								
Ҳасиб	10	375	22,5	18,0	4,5	25,0	887,2	1,125
Ҳамагӣ	2580	Х	63,15	50,16	12,99	25,9	276,7	2,491

Сарчашма: Ашуров И.С., Расулова Д.Б. Такмили асосҳои ташкилӣ-иқтисодии гӯсфандпарварӣ дар Тоҷикистон. Монографияи илмӣ. –Душанбе. ҶДММ “Балоғат.” - С. 78. [24]

Дар сурати ташкили чунин кластер фоидаи он дар як сол ба 12990,0 ҳаз сомонӣ хоҳад расид, ки аз дар сурати 25%-и онро, ки 3247,5 ҳаз. сомониро ташкил медиҳад барои фонди рушди истеҳсолот равона кардан, метавон сатҳи бо техника ва технологияи нав муҷаҳҳазгардонии корхонаро баланд бардошт.

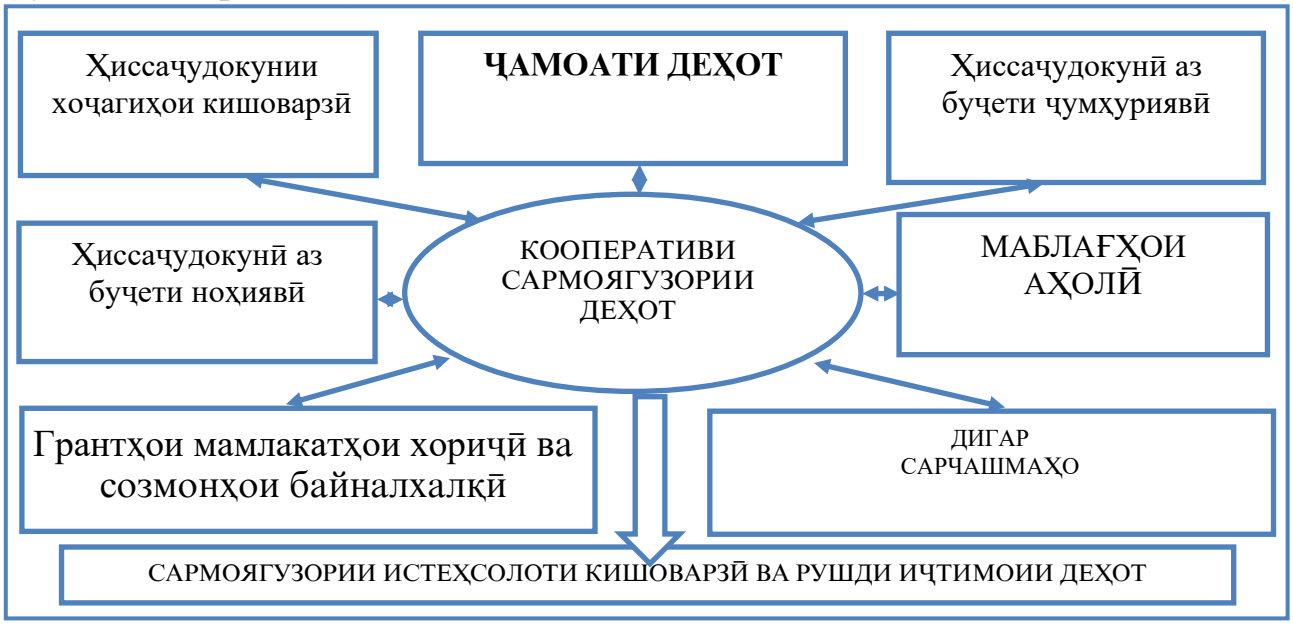
Ба ғайр аз ин, аз ҳисоби ҳиссаҷудокунии меъёри истеҳлок фонди истеҳлок ташаккул меёбад, ки он низ сарчашмаи сармоягузории кластер мегардад.

Иштироки чанд сармоягузор на танҳо имконияти маблағгузориро фароҳам меорад, балки сафи синфи коргар, даромади буҷетро афзуда ҳалли масъалаҳои иҷтимоиро таъмин менамояд.

Дар шароити нарасидани сармоя барои рушди соҳаи кишоварзӣ зарурати ҷустуҷӯйи сарчашмаҳои дигари сармоягузорӣ ба миён омадааст.

Яке аз роҳҳои ҳалли он мутамарказ намудани маблағҳои муваққатан озоди хоҷагиҳои кишоварзӣ, буҷети давлатӣ ва маҳаллӣ, хоҷагиҳои аҳолӣ, грантҳо ва дигар сармояҳо ба ҳисоб меравад, ки тавонад хоҷагиҳои кишоварзиро дар сатҳи маҳал бо сармоя таъмин намояд.

Ба назари мо, шакли беҳтарини мутамарказ намудани сарчашмаҳои сармоягузорӣ ташкили кооперативи сармоягузории деҳот ба ҳисоб меравад, ки амсилаи намунавии он дар намуди расм чунин тасвир намудан мумкин аст (расми 3).



Расми 3.- Амсилаи намунавии ташкили кооперативи сармоягузории деҳот. Сарчашма: Таҳия ва пешниҳоди муаллиф.

Мақсад аз ташкили кооперативи сармоягузории деҳот мутамарказ намудани маблағҳои аъзоёни кооператив ва истфодаи он барои рушди истеҳсолот ва ҳалли масъалаҳои иқтисодӣ-иҷтимоӣ дар деҳот мебошад.

Бинобар маҳдуд будани имкониятҳои хоҷагиҳои инфиродии деҳқонӣ (фермерӣ), кооперативҳои тиҷоратӣ, хоҷагиҳои аҳолии деҳот ташкили чунин кооперативҳо метавонад, аз як тараф маблағҳои муваққатан озоди аъзоёни кооперативро дар як марказ ҷамъ намуда, барои рушди хоҷагиҳои кишоварзӣ ва хоҷагиҳои аҳолӣ сафарбар карда шавад.

Кооператив тибқи низомнома амал менамояд, ки он дар маҷлиси аъзоёни кооператив тасдиқ карда мешавад. Фаъолияти кооперативро дар давоми сол директори кооператив идора менамояд, ки дар маҷлиси умумии аъзоёни кооператив интихоб мешавад ва барои фаъолияти кооператив масъул мебошад.

Директор доир ба фаъолияти молиявияш ҳар семоҳа ба раёсати Кооператив ҳисобот медиҳад. Маҷлиси кооператив дар охири ҳар сол фаъолияти онро ҷамъбаст намуда, ҳисоботи раёсатро мешунавад ва тасдиқ менамояд ва вазифаҳоро барои соли навбатӣ муайян менамояд. Маслиси умумӣ буҷети кооперативро баррасӣ ва тасдиқ менамояд.

Штати кории кооператив аз ду нафар (директор ва муҳосиб) иборат буда, маоши онҳоро маҷлиси умумии аъзоёни кооператив муайян менамояд.

Маблағҳои кооператив тибқи аризаи хаттии аъзоёни кооператив дар намуди қарз дода шуда, фоизи қарз на зиёда аз 10 фоизи солона ташкил намуда, даромад барои нигоҳ доштани хароҷотҳои кооператив ва аъзоҳаққии аъзоён вобаста ба ҳиссаашон дар маҷлиси умумии аъзоён тақсим карда мешавад.

Фаъолияти молиявии коопертивро комиссияи назоратӣ, ки маҷлиси умумии аъзоёни кооператив интихоб менамояд, назорат ва дар маҷлиси ҷамъбастии солона ҳисобот медиҳад.

Маблағи қарз то се сол истифода шуда, фоизи қарз дар давоми сол баргардонида мешавад. Ҳар як узви кооператив бо навбат метавонад аз маблағҳои кооператив қарз гирад. Ба шахси қарздор қарзи иловагӣ дода намешавад, то даврае ки қарзи пешинаашро нагардонад. Масъалаҳои баҳсиро раёсати кооператив ҳал менамояд.

Дар диссертатсия омадааст, ки ипотека, яке аз самтҳои ҷалби захираҳои сармоягузорӣ ба соҳаи кишоварзӣ ба ҳисоб меравад, вале он дар амалия истифода намешавад.

Дар ҷаҳон ду амсилаи қарзгузории ипотекӣ, яке модели америкоӣ ва дигаре олмонӣ амал менамояд, ки дорои хусусиятҳои хос мебошанд.

Ҳусусияти фарқкунандаи амсилаи олмонии қарзгузории ипотекӣ, дар он таҷассум меёбад, ки низоми бонкии олмон сатҳи баланди капитализатсия дорад, ки метавонад сармоягузории фаъолияти субъектҳои хоҷагидориро таъмин намояд.

Амсилаи америкоӣ аз ду бозор, бозори қарзҳои ипотекӣ ва бозори ипотекии қоғазҳои қиматнок иборат аст.

Дар доираи ин амсила, маблағҳо барои қарзгузории ипотекӣ аз бозори фондҳо тавассути ба онҳо гузоштани ҳуқуқи гирифтани қарзи ипотекӣ вогузошта мешавад.

Мутаассифона, на амсилаи олмонӣ ва на амсилаи амрикоии карзгузории ипотекӣ барои Ҷумҳурии Тоҷикистон қобили қабул нест, зеро сатҳи капитализатсияи бонкҳои Тоҷикистон начандон зиёд аст, ки тавонад талабот ба қарзҳои ипотекиро таъмин намояд ва бозори қарзҳои ипотекию бозори ипотекии қоғазҳои қиматнок ташкил наёфтааст.

Бинобар ин Тоҷикистонро зарурати таҳияи амсилаи тоҷикии қарзҳои ипотекӣ барои рушди соҳаи кишоварзӣ ба миён омадааст. Дар диссертатсия лоиҳаи амсилаи қарзҳои ипотекӣ барои соҳаи кишоварзӣ пешниҳод карда шудааст.

Бояд дар назар дошт, ки амсилаи пешниҳоднамуда дар пояи шарикии буҷети давлатӣ ва бонкҳои тиҷоратӣ амалӣ карда мешавад. Барои амалӣ намудани амсилаи мазкур зарурати ташкили

Бонки давлатии замин зарур аст, зеро дар ин бонк фонди қарзии ипотекӣ аз ҳисоби буҷети давлатӣ ва бонкҳои тиҷоратӣ, ки ба соҳаи кишоварзӣ маблағгузорӣ менамоянд ташкил карда мешавад (ҷадвали 17).

Ҷадвали 17. -Сарчашмаҳои ташкили фонди қарзгузории ипотекии соҳаи кишоварзӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон то давраи соли 2030, млн. сомонӣ.

Нишондиҳандаҳо	**Солҳо**							
	2023	**2024**	**2025**	**2026**	**2027**	**2028**	**2029**	**2030**
Маблағгузории соҳаи кишоварзӣ аз ҳисоби буҷет	1635,0	1424,8	1871,8	2399,6	3169,9	4044,8	4906,3	6285,0
Қарзгузории бонкҳо	2734,4	2980,5	3114,6	3301,5	3460,0	3660,7	3847,4	4047,5
Ҳамагӣ	4369,4	4405,3	4986,4	5701,1	6629,9	7705,5	8753,7	10332,5

Сарчашма: Ҳисоби муаллиф бо истифода аз методологияи оморӣ.

Чуноне ки аз рақамҳои ҷадвали 17 бармеояд, соли 2023 аз ҳисоби буҷет ва бонкҳо ба соҳаи кишоварзӣ 4369,4 млн. сомонӣ сармоягузорӣ карда шуда буд. Дар соли 2024 он ба 4405,3 млн. сомонӣ расид ва то соли 2030 он ба 10332,5 млн. сомонӣ расонида мешавад. Дар баробари ин маблағҳо, давлат метавонад тибқи шартнома маблағҳои дигар сохторҳо: маблағҳои озоди фонди ҳифзи иҷтимоӣ, грантҳои ташкилотҳои молиявӣ, низоми суғурта ва дигар сарчашмаҳоро мутамарказ гардонад.

Маҳз ҳамин маблағҳо метавонад фонди қарзҳои ипотекӣ барои рушди соҳаи кишоварзӣ гардад. Шарти зарурӣ он аст, ки қарзҳои ипотекӣ танҳо барои рушди соҳаи кишоварзӣ дода мешавад. Барои гирифтани қарз,

хоҷагиҳои кишоварзӣ ба бонк лоиҳаи сармоягузорӣ пешниҳод менамоянд. Дар лоиҳа мақсади гирифтани қарз, муҳлати баргардонидан, гарав, фоизи солонаи қарз нишон дода шуда, и иқтисодии лоиҳа нишон дода мешавад. Қарзҳо метавонанд кутоҳмуддат ва дарозмуддат бошанд.

Ба лоиҳаҳое ки маҳсулоти он дар бозори ҷаҳонӣ рақобатпазир аст, бартарӣ дода мешавад. Ин қарзҳо барои истеҳсоли маҳсулотҳои рақобатпазир, харидани техника ва таҷҳизот, тухмӣ, бунёди боғ ва фермаҳои чорводорӣ, сохтмони гармхонаю сардхонаҳо ва корхонаҳои коркарди саноатии маҳсулотҳои кишоварзӣ дода мешаванд. Бонки давлатии замин, ба ғайр аз ин шартномаҳои хариду фурӯши заминро аз номи давлат амалӣ менамояд.

Нархи як гектар замин вобаста ба минтақаҳо ва кадастри замин аз ҷониби Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон муайян карда мешавад. Бонки давлатии замин, оид ба натиҷаи фаъолияти худ ҳар сол ба Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон ҳисобот медиҳад.

Яке аз масъалаҳои муҳимми қарзҳои ипотекӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон механизми ба гарав мондани замин ва ҳуқуқи истифодаи он ба ҳисоб меравад, зеро механизми мавҷудаи ба гарав мондани ҳуқуқи истифодаи замин дар амалия истифода карда намешавад. Бонкҳо сертификати истифодаи заминро чун моликият ба эътибор намегиранд, зеро арзиши замин муайян карда нашудааст.

Дар кишвар механизми баҳои кадастрии замин амал менамояд ва тибқи он вобаста ба мавқеи географӣ, ҳолати биологӣ ва хок, қобилияти ҳосилхезии хок, миқдори гумус дар таркиби хок, рентаи замин ба як гектар ва дигар нишондиҳандаҳо баҳо дода мешавад.

Дар ҷадвали 18 гурӯҳбандии бонитети хок ва арзиши заминҳои корам ва дарахтони бисёрсолаи минтақаи Ҳисор оварда шудаанд.

Ҷадвали 18. -Гурӯҳбандии бонитети хок ва арзиши заминҳои корам ва дарахтони бисёрсолаи минтақаи Ҳисор

Ноҳияҳо	Балли бонитет	Заминҳои корам		Дарахтони бисёрсола	
		Обӣ	лалмӣ	обӣ	лалмӣ
Ҳисор	63.	264982	64245	1334615	192495
Шаҳринав	62	261646	62454	1115931	184904
Турсунзода	73	298012	65917	1351340	328600
Файзобод	55	238432	70385	796332	358918

Манбаъ: Ҳисоботи Кумитаи давлатии идораи замин ва геодезияи Ҷумҳурии Тоҷикистон.[13]

Чуноне ки аз нишондиҳандаҳои ҷадвал бармеояд, баҳои бонитети хок дар минтақаи Ҳисор ба ноҳияи Турсунзода 73 балл, Ҳисор- 63 балл, Шаҳринав -62 балл ва Файзобод – 55 балл-ро ташкил менамояд. Нархи замин бо назардошти бонитети хок, даромади фоиданокии тафриқавӣ бо

назардошти ҳосилхезии замин, фоиданокӣ бо назардошти масофа ҳисоб карда шудааст.

Ба назари мо, деҳқон ягона боигарие, ки дорад қитъаи замини Ӯ ба ҳисоб меравад. Аз ин ҷо, нархи қитъаи заминҳои корами обӣ ва лалмӣ, дарахтони бисёрсола вобаста ба мавқеи ҷойгиршавиашон мувофиқат мекунад.

Дигар категорияҳои заминҳо (чарогоҳҳо, заминҳои алафдарав) низ алоҳида бо назардошти бонитети хоки он ва масофаи ҷойгиршавиашон нархгузорӣ карда мешаванд. Чунин нархҳои баланд дар он асос пешниҳод карда шудааст, ки аз як тараф деҳқон тавонад онро ба гарав монда, пули ба Ӯ заруриро аз банк гирифта тавонад, аз тарафи дигар деҳқонро водор менамояд, ки пеш аз бастани шартнома фикр намояд, ки маблағи гирифтаашро самаранок истифода барад ва дар дигар ҳолат аз қитъаи замини худ бенасиб мемонад ва дар оянда онро харида наметавонад.

Андозаи андози замин, ки ҳоло дар ин ноҳияҳо пардохт мешавад хеле ночиз аст ва наметавонад ҳавасмандии самаранок истифодабрии заминро таъмин намояд. Дар ҳолати баланд намудани он, аз як тараф ба буҷет бештар маблағ ворид мегардад, аз тарафи дигар заминдорро маҷбур менамояд, ки заминро самаранок истифода барад.

Бояд ба назар гирифт, ки ҳамасола дар мавсими ҷамъоварии ҳосил деҳқонон маҳсулотҳои истеҳсолкардаи худро аз тарси он ки дар мавсими сармо ҳосили зироатҳоро аз даст надиҳанд, онҳоро бо нархҳои паст ба фурӯш мебароранд ва аз ин амал зарари иқтисодӣ мебинанд. Хусусан, меҳнаткашони хоҷагиҳои ангурпарвари шаҳрҳои Хисор, Турсунзода ва Шаҳринав, ки асосан ба ангурпарварӣ машғуланд.

Хусусан, соли 2024 бисёре аз ҳосили ангури хоҷагиҳои ин шаҳру ноҳияҳо бинобар бармаҳал омадани мавсими сармо талаф ёфта, хоҷагиҳо аз он зарари иқтисодӣ диданд. Хоҷагиҳои ангурпарварро зарур аст, ки барои нигоҳ доштани маҳсулоти худ аз усулҳои маъмулии дар таҳхонаҳо нигоҳ доштани ангурро истифода баранд, ки дар аксар мавридҳо қисми зиёди ҳосил талаф меёбад.

Аз ин ҷо барои деҳқонон бунёди сардхонаҳои калонҳаҷм зарур аст, вале бо сабаби набудани сарчашмаҳои сармоягузорӣ онҳо онро сохта наметавонанд. Дар ҳолати дастрас будани қарзҳои ипотекӣ имконияти сохтани чунин сардхонаҳо пайдо мешавад. Хусусан барои хоҷагиҳои шаҳрҳои Турсунзода, Ҳисор ва ноҳияи Шаҳринав сохтмони чунин сардхонаҳо амри зарурист.

Мо дар доираи таҳқиқоти диссертасионии худ ҳолаи муосири нишондиҳандаҳои иқтисодии хоҷагиҳои ангурпарварии шаҳри Ҳисорро мавриди таҳқиқот қарор дода, самаранокии истеҳсоли ангурро муайян

намуда, зарурати сохмони сардхонаҳо барои нигоҳдории ангурро самаранок шуморидем (ҷадвали 19).

Ҷадвали 19. -Нишондиҳандаҳои иқтисодии истеҳсоли ангур дар хоҷагиҳои ангурпарвории шаҳри Ҳисор дар солҳои 2020-2024.

Нишондиҳандаҳо	Солҳо					Ҳамагӣ дар 5 сол
	2020	2021	2022	2023	2024	
Майдони токзорҳо,га	4582	4552	4596	4681	4758	23169
Миқдори ангури истеҳсолшуда, ҳаз.т	27,9	33,6	35,1	20,3	27,3	144,2
Миқдори ангури фурӯхташуда, т	19,5	23,5	24,6	14,2	19,1	100,9
Захира барои истеъмоли шахсӣ, т	2,8	3,4	3,5	2,1	2,7	14,5
Талафот, т	5,6	6,7	7,0	4,0	5,5	28,8
Нархи миёнаи бозор, т/сомонӣ	3600,0	4200,0	4500,0	4900,0	3000,0	4040,0
Хароҷот барои истеҳсоли 1 т ангур, сомонӣ	3200,0	3700,0	3800,0	4200,0	4300,0	3840,0
Даромад аз фурӯш, млн. сомонӣ	70,2	98,7	110,7	69,6	57,3	406,5
Даромад аз ҳисоби захира, млн сомонӣ	10,1	14,3	13,3	10,3	11,6	59,6
Даромад, ҳамагӣ	80,3	113,0	124,0	79,9	68,9	466,1
Хароҷот барои истеҳсол, млн сомонӣ	89,3	124,3	133,4	126,0	117,4	590,4
Фоида (+),зарар, (-)	-9,0	-11,3	-9,4	-46,1	-48,5	-124,3
Зарар аз ҳисоби талафот млн. сомонӣ	20,2	28,1	31,5	19,6	8,1	107,5

Манбаъ: Таҳқиқоти муаллиф дар асоси: Кишоварзии Ҷумҳурии Тоҷикистон. Мачмӯаи оморӣ. Агентии омори назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон. 2024. –С.180. [4]

Рақамҳо аз он гувоҳӣ медиҳанд, соҳаи ангурпарварӣ дар шаҳри Ҳисор рӯ ба афзоиш дошта, дар 5 соли охир майдонҳо токзор 176 га зиёд шудааст. Истеҳсоли ангур бошад дар натиҷаи хунукиҳои соли 2023 нисбат ба соли 2020-ум 7,6 ҳазор тонна коҳиш ёфта, соли 2024 нисбат ба соли 2023-юм 7,0 ҳаз. тона. афзоиш ёфтааст.

Бунёди токзорҳо ва истеҳсоли ангур дар дурнамо боз меафзояд, зеро мақеи географӣ ва иқлим барои бунёди токзорҳо мувофиқ аст. Дар панҷ соли охир як тонна ангур ба ҳисоби миёна 3840 сомонӣ фурӯхта шудааст. Агар даромад ва хароҷоти ангури фурӯхташударо ба назар гирем, хоҷагиҳои ангурпарвар аз 1 тонна ангур ба ҳисоби миёна дар панҷ сол 200 сомонӣ фоида гирифтаанд, ки дараҷаи даромаднокиашон 5,2%-ро ташкил медиҳад.

Таҳлил собит намуд, ки дар панҷ соли охир дар натиҷаи таъсири омилҳои гуногун хоҷагиҳои ангурпарварии шаҳри Ҳисор 28,8 ҳаз. тонна

ангурро талаф додаанд, ки зарари он ба 107,5 млн. сомонӣ баробар аст. Яке аз роҳҳои асосии пешгирии талафоти ангур ва баланд бардоштани самаранокии он бунёди сардхонаҳо барои нигоҳдории он ба ҳисоб меравад.

Бинобар сабаби он ки хоҷагиҳои ангурпарвар барои бунёди сардхонаҳо маблағҳои кофӣ надоранд, бинобар ин истифодаи қарзҳои ипотекӣ метавонад дар ҳалли масъала мададгор бошад.

Ҷадвали 20. –Самаранокии иқтисодии сардхона барои нигоҳ доштани 1000 тонна ангур

Нишондиҳандаҳо	**Хароҷотҳо, ҳаз сомонӣ**	
	Ҳамагӣ	1 т. ангур
Хароҷотҳои хоҷагӣ:	5072,0	5,05
Аз ҷумла:		
Хариди ангур	5000,0	5,0
Хароҷоти маъмурӣ (директор, муҳосиб, посбон)	72,0	0,072
Хароҷоти сардхона:	1575,0	1,575
Аз ҷумла:		
Бунёди сардхона	1500,0	1,5
Хароҷотҳои ҷорӣ (неруи барқ, қуттӣ, боркашонӣ)	75,0	0,075
Ҳамаи хароҷотҳо	6647,0	6,647
Даромад аз фурӯши ангур бо нархи миёнаи 10,0 ҳаз. сомонӣ/тонна	10000,0	10,0
Фоидаи хоҷагӣ	3353,0	3,353
Пардохти фоизи бонк, 10%	335,3	х
Даромади софи хоҷагӣ, млн сомонӣ	3017,7	х
Дараҷаи даромаднокӣ, %	45,3	х

Манбаъ: Ҳисобҳои муаллиф.

Аз натиҷаи таҳқиқот бармеояд, ки дар ҳолати бунёди сардхона хоҷагӣ аз деҳқонон ангурро бо нархи 5 ҳаз. сомонӣ/т харида онро то фасли зимистон нигоҳ дошта, бо нархи 10 ҳаз. сомонӣ/т мефурӯшад. Дар ин ҳолат деҳқонон ҳавасманд мешаванд, ки ангурро ба хоҷагӣ фурӯхта фоида гиранд, зеро нархи миёнаи фурӯхтаи онҳо дар панҷ соли охир ба 4040 сомонӣ/т баробар буд ва талафоти он 20,0%-ро ташкил медод. Дар ҳолати ба хоҷагӣ фурӯхтани он аз ҳисоби нарх 960 сомонӣ/т ва аз ҳисоби аз байн бурдани талафот 1000 сомонӣ/т даромади иловагӣ ба даст меоранд. Дараҷаи даромаднокии деҳқонон ба 30,2% (1160:3840) мерасад (ҷадвали 20).

Ҳамин тавр, қарзҳои ипотекиро, ҳамчун сарчашмаи ҷалби захираҳои сармоягузорӣ ба соҳаи кишоварзӣ таҳқиқ намуда, муайян карда шуд, ки дар ҳолати ташкили бозори замин, деҳқон метавонад қитъаи замини худро, ки арзиши он бо назардошти қобилияти ҳосилхезии он муайян карда шудааст, барои гирифтани қарзи ипотекӣ ба гарав монад.

Хулоса

Натиҷаҳои асосии илмии диссертатсия

1.Таҳқиқи мактаби классикони англис, марксистон, асарҳои назариявии олимони соҳаи иқтисоди хориҷӣ ва муосир собит намуд, ки нуқтаи назари ягона доир ба мафҳуми ибораҳои «сармоя», «сармоягузорӣ» ва «сармоягузории кишоварзӣ» мавҷуд нест. Нобиғаҳои классикони англис сармояро «меҳнати андӯхташудаи коргарон», марксистон «маблағҳои муайяни пулӣ ва молҳои тайёр», мактаби неоклассикӣ «кулли неъматҳои моддӣ, дороиҳои ғайримоддӣ ва донишу маҳорати инсонӣ» ва ғ. маънидод намудаанд.

Доир ба ибораи «сармоягузорӣ» низ фаҳмишҳои зиёди ҳамдигарро пурракунанда зиёд аст. Дар ҳамаи луғатҳои иқтисодӣ ибораи «сармоягузорӣ, чун «мепӯшонам», «ворезӣ менамоям», «мегузорам», дар адабиётҳои илмӣ «татбиққунандаи захираҳои молиявӣ дар шакли маблағгузориҳои дарозмуддат», «маблағгузории дорои хусусияти дарозмуддат», «хароҷоти зинда ва дар ашё таҷассумёфтаи меҳнат», «хароҷот барои такрористеҳсолии фондҳои асосӣ, баландшавӣ ва такмилдиҳии онҳо», «афзоиши ҷории арзишҳои сармоявии молу мулк», «гузоштани сарватҳои моддию ғайримоддии шахсони ҳуқуқӣ ва воқеии як давлат ба субъекти иқтисодӣ», «гузоштани сармоя ба фаъолияти субъекти хоҷагидор», «хариди саҳмия ва вомбаргҳо, ки бояд самараи молиявӣ ба бор оварад», «маблағи гузошта барои даромад дар фардо», «маблағгузорӣ ба соҳаҳои хоҷагии халқ бо мақсади ба даст овардани фоида ва самараи иҷтимоӣ» ва ғ. омадааст. Дар санадҳои меъёрию ҳуқуқӣ «**сармоягузорӣ** – аз ҷониби сармоягузор дар шакли дороиҳои моддӣ ва ғайримоддӣ гузоштани сармоя”, “гузоштани сармоя барои истеҳсоли мол, иҷрои кор ва хизматрасонӣ», «хароҷот барои эҷод, такрористеҳсол ва ба даст овардани воситаҳои асосӣ ва дороиҳои ғайримоддӣ » ва ғ. тасвир карда шудааст. Дар ҳамаи ҳолатҳо мақсади сармоягузорӣ гирифтани фоида ва самараи иҷтимоӣ дониста шудааст, ки ба назари мо ҷои баҳс нест. Вале дар ягон таърифе, ки мавриди таҳқиқот қарор гирифтааст ба назари мо сармоягузориро чун фаъолият маънидод карда нашудааст.

2. Бо усули оморӣ 10 омили асосии ба ҷолибияти сармоягузории соҳаи кишоварзӣ таъсиррасон муайян карда шуд. Аз 100 холи имконпазир фазои сармоягузории соҳаи кишоварзии Ҷумҳурии Тоҷикистон дар соли 2023-юм 36,8 хол муносиб дониста шуда, он дар соли 2025 то 36,9 хол боло рафта, дар соли 2030 то 35,8 хол коҳиш меёбад. Сабабҳои асосии коҳишёбӣ:

- сатҳи баланди андозбандии соҳаи кишоварзӣ;
- сатҳи пасти таъминот бо захираҳо ва афзоиши доимии нархи захираҳои дар истеҳсолоти соҳа истифодашаванда;

- афзоши доимии уҳдадориҳои қарзии хоҷагиҳои кишоварзӣ;
- сатҳи пасти истеҳсолоти маҳсулотҳои кишоварзӣ ва ғ.

3. Ҳамаи мамлакатҳое, ки зери таҳқиқот қарор гирифта шуд нисбат ба сармоягузории соҳаи кишоварзӣ бетараф нестанд ва аз рӯйи имкониятҳои молиявии худ рушди соҳаро сармоягузорӣ менамоянд. Дар ҳамаи мамлакатҳо нақши соҳаи кишоварзӣ дар таъмини амнияти озуқаворӣ дарк карда шуда, бо ҳар роҳ аз ҷониби давлат рушди соҳа танзим карда мешавад. Сармоягузорӣ дар ҳамаи давлатҳо ба ҳавасманд намудани истеҳсолкунандагони соҳаи кишоварзӣ нигаронида шудааст, зеро дар ҳолати аз соҳа дур шудани истеҳсолкунандагон хавфи мутеъ шудан ба бозори беруна ба миён меояд, ки дар охир ба амнияти сиёсӣ метавонад таҳдид намояд.

4. Дар доираи таҳқиқот 20 хусусияти сармоягузории соҳаи кишоварзӣ ҷудо карда шудаанд, ки ба назар гирифтани ҳар кадоме метавонад омили афзоиши сармоягузории соҳа гашта, иқтисоди соҳаро баланд бардорад. Хусусан, характери мавсимӣ доштани талабот ба сармоягузорӣ, аз мутахассисони соҳа барномарезии махсусро талаб менамояд, зеро дар муҳлати муайян ва миқдори лозимии сармоя омили баланд бардоштани натиҷаҳои молиявии соҳа дониста мешавад. Ҳосилнокии пасти меҳнат, муҳлати тӯлонии боздеҳии сармоя, ҳолатҳои сари вақт ҷуброн накардани он, ҷолибияти сармоягузории соҳаро коҳиш медиҳад ва омили асосии аз соҳа дур шудани сармоягузорон мегардад.

5. Сармоягузорӣ дар ҳамаи давлатҳо ба ҳавасманд намудани истеҳсолкунандагони соҳаи кишоварзӣ нигаронида шудааст, зеро дар ҳолати аз соҳа дур шудани истеҳсолкунандагон хавфи мутеъ шудан ба бозори беруна ба миён меояд, ки дар охир ба амнияти сиёсӣ метавонад таҳдид намояд. Бояд дар назар дошт, ки сармоягузории соҳаи кишоварзӣ мамлакатҳои хориҷа тавассути дастгириҳои бевоситаи давлатии истеҳсолкунандагони соҳа, кумакпулиҳо барои истеҳсоли маҳсулотҳои гуногун ва сармоягузории соҳаҳои иҷтимоӣ, ки ба соҳа таъсири синергетӣ дорад, амалӣ мегардад. Ба ин сармоягузорӣ барои сохтани роҳҳо, пулҳо, мактабу маориф, тандурустӣ ва варзиш дахл дорад, ки барои рушди соҳа комилан таъсир мерасонад.

6.Дар шароити майдамолии шаклҳои хоҷагидорӣ ташкили фонди рушди истеҳсолот ва фонди истеҳлок ғайриимкон аст, зеро 25%-и фоидаи хоҷагӣ, ки бояд ба фонди рушди истеҳсолот сафарбар гардад ночиз аст. Бинобар он ки аксари хоҷагиҳои инфиродии деҳқонӣ соҳиби фондҳои асосӣ нестанд, наметавонанд бо ҳиссаҷудокунӣ фонди истеҳлок ташкил намоянд. Аз ин ҷо ҷустуҷӯйи роҳҳои дигари ташкили истеҳсолот ба миён омадааст, ки тавонад фоидаи бештар ба даст оварда фонди рушди

истеҳсолот ва ҳиссаҷудокунӣ ба фонди истеҳлокро таъмин намояд. Роҳи ҳалли ин муаммо иҷрои Консепсияи кластерикунонии соҳаи кишоварзӣ то соли 2040 ба ҳисоб меравад.

Тавсияҳо оид ба амалишавии натиҷаҳои таҳқиқот

1. Таҳқиқоти асосҳои назариявии ибораҳои «сармоя», «сармоягузорӣ» ва «сармоягузории кишоварзӣ» ба мо имконият дод, нуқтаи назари муаллифии худро доир ба моҳияти иқтисодии ибораҳои мазкур чунин баён намоем. «Сармоя – маҷмуи дороиҳои моддӣ ва зеҳнӣ, ки ҳангоми муносибатҳои иқтисодӣ истифода шуда, такрористеҳсолкунии ҷамъиятиро таъмин намуда, дар баробари тавлиди арзиши изофа, арзиши худро низ меафзояд». «Сармоягузорӣ –фаъолияти мақсадноки сармоягузор ба соҳаҳои хоҷагии халқ дар як давраи муайян бо мақсади гирифтани фоида ва самараи иҷтимоӣ». «Сармоягузории кишоварзӣ, ин сармоягузории ба хавфҳо муваҷҷеҳи аҳаммияти стратегидошта, ки дорои ҷолибияти паст ва ба дастгирии давлатӣ ниёздошта» маънидод намудан мумкин аст.

2. Истифодаи методологияи нави муайян намудани фазои сармоягузорӣ пешниҳод гардида, имконият медиҳад, ки тибқи он ҷолибияти сармоягузории соҳаи кишоварзӣ ва дигар соҳаҳои хоҷагии ҳалқ, минтақаҳои алоҳида баҳо дода шуда, омилҳои асосии ба он таъсиррасон муайян карда шавад.

3. Барои Ҷумҳурии Тоҷикистон, истифодаи таҷрибаи ҳамаи давлатҳо аз имкон берун аст, зеро захираҳои молиявии маҳдуд дорад, вале:

- таҷрибаи ИМА доир ба тадриҷан коҳиш ёфтани шумораи хоҷагиҳои фермерӣ ва зиёд шудани қитъаи замини онҳо ҷолиби диққат аст, зеро шумораи хоҷагиҳо дар соли 2023-юм ба 176,5 ҳаз. адад расида, ба як хоҷагии деҳқонӣ 14,6 га заминҳои таъйиноти кишоварзӣ рост меояд;

- таҷрибаи давлатҳои Иттиҳоди Аврупо дар бахши ҷалби ҷавонон ба соҳаи кишоварзӣ бо пардохти фоизи қарзҳои бонкӣ, кумакпулӣ барои истеҳсолкунандагоне, ки дар минтақаҳои нобоби кишоварзӣ истеҳсолотро ба роҳ мемонанд, барои бунёди ҷангалзор;

- таҷрибаи Австралия, доир ба ҷуброни зарар аз ҳисоби фонди суғурта, зеро дар Тоҷикистон пардохтҳои суғуртавӣ дар соли 2023 аз 418,1 млн. сомонӣ суғуртапулӣ танҳо 18,1 млн сомонӣ, ё 4,5%-ро ташкил медиҳад;

- таҷрибаи Исроил доир ба ҷуброни қарзҳои хоҷагиҳо барои пардохти ҳаққи хизматрасонии об;

- таҷрибаи Канада доир ба пардохти фоизи қарзи бонкҳо, дастгирии рушди илми кишоварзӣ;

- таҷрибаи Россия доир ба истифодаи сиёсати истеҳлок, чун омили сармоягузории истеҳсолот дар шароити таҳримҳо.

4. Дар мисоли модели ташкили кластери сабзавот ва агрокластери гӯшти гӯсфанд ташкили чунин кластерҳо исбот гардида, истифодаи он дар истеҳсолот тавсия дода шудааст. Қайд шудааст, ки яке аз роҳҳои ҳалли бо сармоя таъмин намудани истеҳсолоти кишоварзӣ дар деҳот мутамарказ намудани маблағҳои муваққатан озоди хоҷагиҳои кишоварзӣ, буҷети давлатӣ ва маҳаллӣ, хоҷагиҳои аҳолӣ, грантҳо ва дигар сармояҳо ба ҳисоб меравад, ки тавонад хоҷагиҳои кишоварзиро дар сатҳи маҳал бо сармоя таъмин намояд. Модели «Кооперативи сармоягузорӣ»-и деҳот барои истифодабарӣ пешниҳод гардидааст.

5. Дар шароити маҳдуд будани сарчашмаҳои худии сармоягузории рушди соҳаи кишоварзӣ, зарурати ҷалби сармоягузориҳои қарзӣ ба миён меояд. Давлат ҳавасманд аст, ки барои таъмини амнияти озуқаворию аҳолии кишвар соҳаи кишоварзиро дастгирӣ намояд. Хамасола аз ҷониби буҷет соҳаи кишоварзӣ сармоягузорӣ карда мешавад ва бонкҳои тиҷоратии Тоҷикистон ба соҳа қарзҳои бонкӣ ҷудо менамоянд, вале онҳо талаботи соҳаро қонеъ карда наметавонанд. Аз ин ҷо зарурати ташкили бонки давлатии замин ба миён омадааст, ки модели онро дар намуди расм пешниҳод карда шуд.

6. Дурнамои сарчашмаҳои сармоягузории фаъолияти бонки давлатии замин то соли 2030 ҳисоб карда шуда, самараноки иқтисодии истифодаи қарзи ипотекӣ дар мисоли истифодаи он барои бунёди сардхона барои 1000 тонна ангур дар хоҷагиҳои шаҳри Ҳисор исбот карда шуд.

Рӯйхати адабиёти истифодашуда

Санадҳои меъёрию ҳуқуқӣ

[1]. Бюллетени омори бонкӣ, Душанбе, №12, 2018, С-54, 2019 С-51. 2020 С-51. 2021 С-40. 2022. – С.41.-68.

[2]. Внешнеэкономическая деятельность Республики Таджикистан. Статистический сборник. Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан. Разные годы. 2024. – С.552–525.

[3]. Закон Республики Таджикистан «Об иностранных инвестициях в Республике Таджикистан» (с учетом изменений и дополнений, внесенных Законами РТ от 01.02.96г.№223 и от 12.12.97г. №498) –Душанбе,1992, №553.

[4]. Кишоварзии Ҷумҳурии Тоҷикистон/Маҷмуаи оморӣ.-Душанбе, 2023-2024.-С.34 С.180. (369с-368с).

[5]. Қонун «Дар бораи сармоягузории хориҷӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон» Аз 01.02.96. №223 и от 12.12.97г. №498) –Душанбе,1992, №553.

[6]. Қонуни Ҷумҳурии Тоҷикистон «Дар бораи ипотека» (Ахбори Маҷлиси Олии Ҷумҳурии Тоҷикистон, соли 2008, № 3, мод.185; №10,

мод.798; соли 2010, №7, мод. 557; соли 2013, №7, мод. 522; соли 2020. №1, мод.31)

[7]. Қонуни Ҷумҳурии Тоҷикистон «Дар бораи сармоягузорӣ“ (Ахбори Маҷлиси Олии Ҷумҳурии Тоҷикистон, соли 2016, №3, мод. 152), мод 1.-С.1, соли 2018 №7-8, мод.530.).

[8]. Кумитаи давлатии сармоягузорӣ ва идораи амволи давлатии Ҷумҳурии Тоҷикистон: www.investcom.tj

[9]. Молияи Тоҷикистон. Маҷмуаи оморӣ. Агентии омори назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон. 2024.- С.13-22-109-115.-С.118. -120.

[10]. Ҳисобҳои миллии Ҷумҳурии Тоҷикистон. Маҷмуаи оморӣ. Агентии омори назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон. 2024.-С.27.

[11]. Ҳисоботи «Тоҷикагролизинг» барои солҳои мухталиф

[12]. Ҳисоботи Корхонаи воҳиди давлатии ҷумҳуриявии КВДҶ «Тоҷикагролизинг» 208-2024.

[13]. Ҳисоботи Кумитаи давлатии идораи замин ва геодезияи Ҷумҳурии Тоҷикистон.

[14]. Ҳисоботи молиявии хоҷагии деҳқонии «Раҳмонҷон»-и ноҳияи Данғара, 2023.

[15]. Ҳисоботи солонаи кооперативи тиҷоратии «Баракати Ватан»-и ш.Ҳисор. 2023.-36с.

[16]. Ҳисоботи солонаи хоҷагии деҳқонии “Файзулло Саидов” ноҳияи Қубодиён. 2023.

[17]. Ҳисоботҳои солонаи ҶДММ “Латиф Муродов” барои солҳои мухталиф. 2023

[18]. Омори солонаи Ҷумҳурии Тоҷикистон. Маҷмуаи оморӣ. Агентии омори назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон 2024.- С.86.

[19]. Паёми Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон ба Маҷлиси Олии Ҷумҳурии Тоҷикистон. -Душанбе, 20 декабри соли 2018. -С. 14.

[20]. Сохтмон дар Ҷумҳурии Тоҷикистон. Маҷмӯаи оморӣ. Агентии омори назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон. 2024. –С.5-7.

[21]. Стратегияи миллии рушди Ҷумҳурии Тоҷикистон барои давраи то соли 2030 [Матн]. – Душанбе: Шарқи Озод, 2015.- С. 28-89- 101с.

[22]. Строительство в Республике Таджикистан. Статистический сборник. Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан. 2024. – С.5–7.

[23]. Фаъолияти иқтисоди хориҷи Ҷумҳурии Тоҷикистон. Маҷмӯаи оморӣ. Агентии омори назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон. Солҳои мухталиф. 2024. –С.552-525

Монография, китобҳои дарсӣ, воситаҳои таълимӣ

[24]. Ашуров И.С., Расулова Д.Б. Такмили асосҳои ташкилӣ-иқтисодии гӯсфандпарварӣ дар Тоҷикистон. Монографияи илмӣ. –Душанбе. ҶДММ “Балоғат” -С. 78.

[25]. Маркс. К. Капитал (танқиди иқтисодӣ сиёсӣ) т.1. Нашрияи давлатии адабиётҳои сиёсӣ. 1949. – С. 162. (Новые начала политической экономии, т.1.Соцэкгиз, 1936. - 865 с.

[26]. Смит А. Исследование о природе и причинах богатства народов: учебное пособие / – М.: Соцэкгиз, 1962. – 654 с.

Диссертатсия ва авторефератҳо

[27]. Раҳмонзода Д.Р. Такмили агромаркетинги маҳсулотҳои кишоварзии Тоҷикистон. Автор.дисс. барои дарёфти дараҷаи илмии н.и.и. 2025. –С.35

Интишорот аз рӯйи мавзуи диссертатсия

а) Мақолаҳое, ки дар нашрияҳои тақризшавандаи КОА-и назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон ба табъ расидаанд:

[1-М]. Ашуров И.С., Абдуалимов Ф.Ҷ. Вазъи ҷалби сармоягузориҳо ба соҳаи кишоварзӣ [Матн]. / Ашуров И.С.., Абдуалимов Ф.Ҷ. // Маҷаллаи назариявӣ ва илмию сиёсии «Идоракунии давлатӣ» - Душанбе, 2025. - № 4/1 (75).- С

[2-М]. Абдуалимов Ф.Ҷ. Беҳтар намудани фазои сармоягузорӣ, самти асосии ҷалби сармоягузории соҳаи кишоварзӣ [Матн]. / Абдуалимов Ф.Ҷ., //Маҷаллаи назариявӣ ва илмию истеҳсолии «Кишоварз» (Земледелец). – Душанбе, 2025- № 3 (108).- С.291-296.

[3-М]. Абдуалимов Ф.Ҷ. Хусусиятҳои фарқкунандаи сармоягузорӣ соҳаи кишоварзӣ [Матн]. / Абдуалимов Ф.Ҷ., //Маҷаллаи назариявӣ ва илмию истеҳсолии «Ахбори Академияи миллии илмҳои Тоҷикистон» .- Душанбе, 2025. - № 3 (281).- С .81-87

[4-М]. Абдуалимов Ф.Ҷ. Асосҳои назариявии сармоягузорӣ ва тавсифи унсурҳои асосии он [Матн]. / Абдуалимов Ф.Ҷ., //Маҷаллаи назариявӣ ва илмию истеҳсолии «Ахбори Академияи миллии илмҳои Тоҷикистон» .- Душанбе, 2024. - № 3 (277).- С 118-122.

[5-М]. Абдуалимов Ф.Ҷ. Нақши қонунгузори зиддиинҳисорӣ дар танзими фаъолияти сармоягузорӣ [Матн] . / Абдуалимов Ф.Ҷ., //Маҷаллаи назариявӣ ва илмию истеҳсолии «Кишоварз» (Земледелец). – Душанбе, 2021- № 3 (92).- С. 162-165.

[6-М]. Абдуалимов Ф.Ҷ. Таҳлили рушди фаъолияти минтақаҳои озоди иқтисодӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон [Матн]. / Абдуалимов Ф.Ҷ., //Маҷаллаи назариявӣ ва илмию истеҳсолии «Кишоварз» (Земледелец). – Душанбе, 2019- № 4 (83).- С. 210-212.

б) дар дигар нашрияҳо:

[7-М]. Абдуалимов Ф. Ҷ. Асосҳои назариявӣ- методологии фаъолияти сармоягузорӣ дар соҳаи кишоварзӣ.[Матн]./ Абдуалимов Ф.Ҷ. // Маҷмуи мақолаҳои илмии конференсияи байналмилалӣ дар мавзуи «Нақши татбиқи имкониятҳои инноватсионӣ дар ҳалли мушкилотҳои соҳаи кишоварзӣ, маориф ва илм »-Душанбе, 2024.- С. 258-262.

[8-М]. Абдуалимов Ф. Ҷ. Минтақаҳои озоди иқтисодӣ ҳамчун шарти беҳтаркунии фазои сармоягузорӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон. [Матн]./ Абдуалимов Ф.Ҷ. // Маҷмуи мақолаҳои илмии конференсияи ҷумҳуриявӣ дар мавзуи «Самтҳои инноватсионии рушди иқтисодиёти кишоварзӣ ва рақамикунонии он»-Душанбе, 2024.- С. 114-120.

[9-М]. Абдуалимов Ф.Ҷ., Абдуалимов А.Ҷ. Роҳҳои асосии баландбардории самаранокии иқтисодии сармоягузориҳо. [Матн]. / Абдуалимов Ф.Ҷ., Абдуалимов А.Ҷ. // Маҷмуи мақолаҳои илмии конференсияи ҷумҳуриявӣ дар мавзуи «Иқтисодиёт, идоракунӣ ва молия дар КАС ҳолат ва дурнамои рушди илм дар асри 21»-Душанбе, 2021.-С. 262-265.

[10-М]. Абдуалимов Ф.Ҷ., Абдуалимов А.Ҷ. Омилҳои ба бозори сармоя ва бозори сармояи қарзӣ таъсирасон.[Матн]. / Абдуалимов Ф. Ҷ., Абдуалимов А.Ҷ. // Маҷмуи мақолаҳои илмии конференсияи ҷумҳуриявӣ дар мавзуи «Тараққиёт ва татбиқи илми муосири технологӣ барои рушди соҳаи боғу токпарварӣ»-Душанбе, 2021.- С. 100-103.

[11-М]. Абдуалимов Ф.Ҷ. Сарчашмаҳои сармоягузорӣ ва таснифоти онҳо дар корхона. [Матн]. / Абдуалимов Ф.Ҷ. Маҷмуи мақолаҳои илмии конференсияи ҷумҳуриявӣ дар мавзуи «Саноатикунонӣ ва истеҳсолоти кишоварзӣ, Ҳолат ва дурнамои рушд»-Душанбе, 2020.- С. 172-174.

[12-М]. Абдуалимов Ф.Ҷ., Шарифзода А. Проблемаҳо ва дурнамои сармоягузории хориҷӣ ба иқтисодиёти Тоҷикистон. [Матн]./ Абдуалимов Ф.Ҷ., Шарифзода А. // Маҷмуи мақолаҳои илмии конференсияи ҷумҳуриявӣ дар мавзуи «Технологияи парвариш ва ҳимояи зироатҳои кишоварзӣ аз касалиҳо вобаста ба тағйирёбии иқлим »-Душанбе, 2020.-С. 26-29.

[13-М]. Абдуалимов Ф.Ҷ., Ашуров Ш.А., Шерматов Ғ.Ш. Сармояи хориҷӣ ҳамчун заминаи рушди устувори Тоҷикистон. [Матн]. / Абдуалимов Ф.Ҷ., Ашуров Ш.А., Шерматов Ғ.Ш. // Маҷмуи мақолаҳои илмии конференсияи байналмилалии дар мавзуи «Муаммоҳои рушди ҳамгироии саноатии кишварҳои Осиёи Марказӣ » бахшида ба солҳои 2022-2026 соли рушди саноат.Душанбе, 2022.- С. 131-1369.

[14-М]. Абдуалимов Ф.Ҷ. Ашуров Ш. А.,. Карроматуллаева Р.С. Свободные экономические регионы как условие улучшение инвестиционного климата в Республике Таджикистан.[Текст]. / Абдуалимов Ф.Ҷ., Ашуров Ш. А.,. Карроматуллаева Р.С. // WWW. rushauka. com Mezdunarodni vedecko prakticka konference. Г. Прага, 2020. -С. 17-22.

[15-М]. Абдуалимов Ф.Ҷ., Ашуров Ш. А., Толибов Р.Ш. Амалисозии сиёсати давлатии сармоягузорӣ - омили рушди соҳаи кишоварзӣ [Матн]. / Абдуалимов Ф.Ҷ., Толибов Р.Ш., Ашуров Ш. А. // Маҷмуи мақолаҳои илмии конференсияи ҷумҳуриявӣ дар мавзуи «Саноатикунонии истеҳсолоти аграрӣ-омили рушди устувори соҳа».- Душанбе, 2020.-С. 27-29.

ТАДЖИКСКИЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ШИРИНШОХ ШОХТЕМУР

УДК 338.43 (575.3)

На правах рукописи

АБДУАЛИМОВ ФАЗЛИДДИН ДЖАМОЛИДДИНОВИЧ

НАПРАВЛЕНИЯ АКТИВИЗАЦИИ ИНВЕСТИЦИЙ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН

АВТОРЕФЕРАТ

диссертации на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.04.02 – Экономика АПК

Научный руководитель: Ашуров И.С.

Доктор экономических наук, профессор

Душанбе-2025

Диссертационная работа выполнена на кафедре экономики АПК Таджикского аграрного университета имени Шириншоҳ. Шохтемур

Научный руководитель: **Ашуров Ихтиёр Саидович,** доктор экономических наук, профессор кафедры финансов и кредита Российско-Таджикского Славянского университета

Официальные оппоненты: **Сафозода Абдулмаҷид Карим** – доктор экономических наук, ректор Дангаринского международного института Международного университета туризма и предпринимательства Таджикистана

Қудратова Фарзона Рустамовна Кандидат экономических наук, доцент кафедры финансов Таджикского государственного университета финансов и экономики

Ведущая организации: **Комилзода Низомуддин Бегаҳмад** – кандидат экономических наук, доцент кафедры финансов и кредита Кулябский государственный университет имени Абуабдуллохи Рудаки

Защита диссертационной работы состоится «06» марта 2026 в 13 ^{00} часов на заседании Диссертационного совета 6Д.КОА-016 при Таджикском аграрном университете имени Ш.Шотемур. Адрес: (734003, г. Душанбе, проспект. Рудаки, 146 E-mail: Olimov-1976@mail.ru, телефон ученого секретаря: (+992) 101-17-90-90).

С диссертацией можно ознакомиться в научной библиотеке университета и на официальном сайте Таджикского аграрного университета имени Ш.Шотемур (www.tajagroun.tj).

Автореферат разослан «___» _____ 2026 года.

Ученый секретарь диссертационного совета,
кандидат экономических наук, доцент Олимов А.Х.

Введение

Актуальность темы исследования. В условиях нехватки собственных денежных средств сельскохозяйственных предприятий для расширенного воспроизводства возникает необходимость в привлечении внешних инвестиций. Привлечение внешнего капитала возможно лишь тогда, когда инвестиционный климат обеспечивает для инвестора безопасные условия деятельности. Несмотря на то, что в стране существуют нормативно-правовые основы для развития инвестиций, обеспечена защита прав инвесторов, устранены административные барьеры и в определённой степени снижены инвестиционные риски, интерес инвесторов, государства и банков к сельскому хозяйству остаётся низким.

Недостаточная отдача от инвестиций и низкий уровень производительности труда привели к тому, что даже сами предприниматели сельскохозяйственной отрасли с осторожностью относятся к инвестированию развития своих дехканских хозяйств. Ситуация дошла дошло до того, что основные факторы повышения производительности труда, в том числе: использование сельскохозяйственной техники, минеральных и органических удобрений, ядохимикатов, выполнение необходимых технологических операций по уходу за культурами, качественные семена, высокопродуктивные породы скота и др., используются недостаточно. Из-за уменьшения размеров хозяйств приобретение техники и оборудования стало неэффективным, а ручной труд вытеснил работы, выполняемые с помощью техники. Сельское хозяйство является основной сферой занятости трудовых ресурсов, поскольку она обеспечивает занятость более чем 63% рабочей силы. Производительность труда в 2024 году составила 16,2 сомони на одного человека в час, что в 11,2 раза меньше, чем в промышленности.

Основными проблемами инвестирования в сельском хозяйстве являются ограниченность внутренних источников инвестиций и недоступность мировых инвестиционных рынков, недостаточное развитие производственной и кредитной инфраструктуры, низкий уровень самофинансирования, недостаточное развитие банковской инфраструктуры, высокая стоимость кредитных инвестиций, нестабильность валютного рынка, недостаточная государственная поддержка, низкий уровень иностранных инвестиционных проектов и другие факторы, которые сдерживают развитие отрасли.

В НСР -2030 отмечается, что «недостаточное развитие инвестиционной инфраструктуры (банковской, информационно-аналитической, консультационной и др.), а также несовершенство механизмах обеспечения имущественных прав, слабое развитие

договорных отношений» являются одной из проблем отрасли [21]. Необходимость изучения теоретических основ инвестиционного климата сельского хозяйства Республики Таджикистан, включая экономическую сущность инвестиций и характеристику их основных элементов, особенности и привлекательность инвестиций в сельскохозяйственную экономику, исследование зарубежного опыта инвестирования в сельское хозяйство и возможности его применения в Таджикистане, оценку современного состояния инвестиционной деятельности, определение экономической эффективности инвестиций в сельское хозяйство, предложение основных направлений развития инвестиционной деятельности в отрасли через улучшение инвестиционного климата, совершенствование организации производства, как фактора повышения прибыли и создание ипотечных механизмов как инструмента привлечения инвестиционных ресурсов в сельское хозяйство - подтверждают актуальность темы диссертации.

Уровень исследованности научной темы. Вопросы привлечения инвестиций в развитие экономики были исследованы в трудах классиков, в том числе К. Маркса., Ф. Энгельса., М. И. Туган-Барановского., Дж. Кейнса., Р. Кэмпбелла., Л. Макконнелла., С. Брю., Е. И. Комиссаровой., Й. Шумпетера., П. Самуэльсона., С. де Сисмонди., А. Смита., Д. Рикардо и других.

Исследованию инвестиционного климата посвящены работы отечественных учёных: И.С. Ашурова., З.Р. Шарифова Р.Р., Кудратова Р., Насирова Л.С., Пиризода И.Х., Самандарова К.К., Давлатова Х.Р., Исайнова А.А., Мадаминова С., Дж. Комилов., А.Б. Мирсаидова., Р. К. Рахимова., З.С. Султонова., Л.Х. Тагоева. и других отечественных экономистов.

В последние годы молодые исследователи: С. Дж. Исвалиев., Ф. М. Гафаров., Д. А. Розиев., М. СаидоваЮ., А. А. Солиев., Ф. А. Джабборов., Ф.П. Арабов., Ш.Р. Толибов., Р.Ф. Кудратова. и другие защитили свои научные диссертации. Однако в их исследованиях вопросам теоретико-методологического характера и направлениям совершенствования инвестиционного пространства было уделено недостаточное внимание.

Связь исследований с научными программами или темами. Диссертационные исследования имеет прямую связь со следующими основополагающими документами: «Национальная стратегия развития Республики Таджикистан на период до 2030 года», «Концепция развития предпринимательства в Республике Таджикистан на период до 2015 года» за номером №469 от 3.12.2003 года, законы Республики Таджикистан «О перспективах, концепциях, стратегиях и государственных программах

социально-экономического развития Республики Таджикистан», «О защите и государственной поддержке предпринимательства» №1194 от 18.03.2015 года, «О дехканских (фермерских) хозяйствах» №1289 от 15.03.2016 года, долгосрочные цели и приоритеты развития страны, представленные Президентом страны в его Посланиях к Маджлиси Оли Республики Таджикистан на 2014-2024 годы, «Программа среднесрочного развития Республики Таджикистан на период до 2015 года» 2016-2020 (СПР 2016-2020)» и научные темы Национальной академии наук, Министерства экономического развития и торговли Республики Таджикистан, Национального банка Таджикистана.

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ИССЛЕДОВАНИЯ

Целью исследования является изучение теоретических, методических и практических аспектов сущности, содержания и инвестиционного климата сельского хозяйства Республики Таджикистан, а также разработка предложений и рекомендаций по совершенствованию механизма активизации инвестиционной деятельности в сельском хозяйстве.

Задачами исследования являются:

- ❖ исследование теоретико-методологических основ инвестирования в сельское хозяйство;
- ❖ выявление особенностей и инвестиционной привлекательности экономики сельского хозяйства;
- ❖ изучение зарубежного опыта инвестирования в сельское хозяйство;
- ❖ оценка современного состояния инвестиционной деятельности в отрасли сельского хозяйства Республики Таджикистан;
- ❖ определение экономической эффективности инвестиций в сельское хозяйство;
- ❖ разработка основных направлений развития инвестиционной деятельности в отрасли посредством:
  - ✓ улучшение инвестиционного климата как ключевого механизма привлечения инвестиций;
  - ✓ совершенствование организации производства как фактора увеличения прибыли и амортизационного фонда сельскохозяйственных предприятий;
  - ✓ ипотека, как фактор обеспечения инвестиционного спроса в сельском хозяйстве.

Объектом исследования является процесс формирования и развития инвестиционной деятельности в сельском хозяйстве Республики Таджикистан.

Предметом исследования является совокупность экономических отношений и процессов, связанных с развитием инвестиционной

деятельности в сельском хозяйстве Республики Таджикистан.

Гипотеза исследования. В качестве первоначальной научной гипотезы выдвигается положение о том, что при научно обоснованном выявлении теоретических, методологических и прикладных основ инвестиционной деятельности в сельском хозяйстве Республики Таджикистан и их укреплении за счёт улучшения инвестиционного климата, совершенствования организации производства и внедрения ипотечного кредитования можно обеспечить укрепление и развитие инвестиционных процессов в отрасли.

Теоретические основы исследования. Теоретическую базу диссертации составляют труды отечественных и зарубежных экономистов. В работе использованы отчёты Министерства экономического развития и торговли, Министерства финансов Республики Таджикистан, Национального банка Таджикистана, Института экономики и системных исследований развития сельского хозяйства Академии сельскохозяйственных наук Таджикистана, Комитета по инвестициям и управлению государственным имуществом Республики Таджикистан и других научных учреждений. Диссертация опирается на методологические подходы, исторический опыт развития и реформирования экономики, определяя пути совершенствования инвестиционных процессов в сельском хозяйстве Таджикистана.

Информационные источники исследования. В качестве первичной информации использованы законы и постановления Республики Таджикистан, стратегии, концепции, государственные программы, Послания Президента Республики Таджикистан Маджлиси Оли, данные Агентства по статистике при Президенте Республики Таджикистан, документы республиканских и региональных органов государственной власти по исследуемой проблематике. Публикации в газетах и журналах по вопросам инвестиционной деятельности в сельском хозяйстве также послужили источником исследования.

База исследования включает статистические сборники Агентства по статистике при Президенте Республики Таджикистан, данные его областных управлений, материалы Министерства сельского хозяйства, нормативно-правовые акты Правительства Республики Таджикистан, годовые отчёты сельскохозяйственных хозяйств, методические документы (нормы, стандарты), отчёты проектных организаций, докторские и кандидатские диссертации по родственным направлениям, а также аналитические и практические материалы самого автора исследования.

Научная новизна исследования. Научная новизна исследования состоит в определении теоретических основ понятия сельскохозяйственных инвестиций, изучении его в зарубежных странах, оценке современного

состояния в Таджикистане и разработке основных направлений его совершенствования, что отражено в следующих положениях:

- **сформулирована авторская трактовка экономической сущности понятий «капитал», «инвестиции» и «**инвестирование сельского хозяйства**», изложенная следующим образом:**

✓ *«Капитал - это совокупность материальных и интеллектуальных активов, которые используются в экономических отношениях, обеспечивают общественное воспроизводство и, наряду с созданием прибавочной стоимости, увеличивают собственную стоимость»*;

✓ *«Инвестиции - это целенаправленная деятельность инвестора по вложению средств в отрасли народного хозяйства в определённый период с целью получения прибыли и социального эффекта»*;

✓ *«Инвестиции в сельское хозяйство - это стратегически значимые и подверженные рискам инвестиции, характеризующиеся низкой привлекательностью и требующие государственной поддержки»*.

Предложена новая методология оценки инвестиционного пространства, согласно которой установлено, что на инвестиционную привлекательность сельского хозяйства влияет десять основных факторов. По данной методике инвестиционное пространство сельского хозяйства Республики Таджикистан: в **2023 году** оценивается в **36,8 балла из 100**, в **2025 году** повышается до **36,9 балла**, в **2030 году** снижается до **35,8 балла**. Основные причины снижения инвестиционного пространства:– высокий уровень налогообложения в сельском хозяйстве;– низкий уровень обеспеченности ресурсами и постоянный рост цен на производственные ресурсы;– рост долговых обязательств сельхозпредприятий;– низкая производительность сельхозпродукции и др.

Предлагается **использовать зарубежный опыт**, включая: **США** - по постепенному сокращению количества фермерских хозяйств и увеличению их земельных площадей; **Европейского союза** - по привлечению молодёжи в сельское хозяйство путем выплаты процентов по банковским кредитам, помощи производителям, налаживающим производство в малопривлекательных регионах; **Австралии** - по компенсации убытков за счет страхового фонда; **Израиля** – по покрытию части расходов услуг по водоснабжению и возмещению задолженности хозяйств; **Канады - по** субсидированию банковских процентов и поддержке аграрной науки; **России - по** использованию амортизационной политики, как источника инвестиций в условиях санкций.

Предложена модель овощного кластера, реализация которой повышает собственные источники отрасли (прибыль и амортизационный

фонд), обеспечивает инвестиции в овощеводство и позволяет позиционировать Таджикистан как страну—производителя и экспортёра овощей на мировом рынке.

Предложена модель «Сельский инвестиционный кооператив», которая за счёт централизации временно свободных средств сельхозпредприятий, государственного и местного бюджетов, хозяйств населения, банков, грантов международных финансовых организаций и других источников способна существенно увеличить инвестиционный потенциал отрасли и обеспечить сельхозпроизводителей капиталом.

Установлено, что сельское хозяйство нуждается в льготных государственных кредитах, и одним из основных инструментов их обеспечения является использование механизма ипотечного кредитования. На этой основе предложено создание **Государственного земельного банка и рынка земли**, рассчитан прогноз объёмов его инвестиционных ресурсов до 2030 года, а также доказана экономическая эффективность ипотечного кредита на примере строительства холодильного хранилища на 1000 тонн винограда в хозяйствах города Гиссар.

Положения, выносимые на защиту:

- предложить экономическую сущность понятий «капитал», «инвестирование», « инвестирование отрасли сельского хозяйства» и нового механизма оценки инвестиционной привлекательности отрасли сельского хозяйства;
- обосновать использование зарубежного опыта для повышения эффективности инвестиций в отрасли сельского хозяйства и возможность его применения в Республике Таджикистан;
- обосновать и предложить модель овощеводческого кластера и «Сельского инвестиционного кооператива», направления их организации с целью повышения эффективности сельскохозяйственных инвестиций;
- обосновать и предоставить необходимость создания государственного земельного банка и возможность использования ипотечного кредитования для развития сельского хозяйства.

Теоретическая и методологическая значимость исследования. Значимость проведённого исследования заключается в том, что представленные в диссертации выводы и предложения способствуют совершенствованию теоретико-методологических основ инвестиционной деятельности в сельском хозяйстве. Разработанные рекомендации могут использоваться при совершенствовании нормативно-правовой базы, а также в деятельности структур местных органов государственной власти по вопросам привлечения инвестиций.

Практическая значимость исследования. Материалы диссертационной

работы могут быть использованы при разработке концепций, стратегий, программ и инвестиционных проектов в аграрной сфере. Теоретические положения исследования способны существенно дополнить учебные материалы по дисциплинам «Инвестиции», «Основы предпринимательской деятельности».

Степень достоверности результатов. Достоверность научных положений, выводов и практических рекомендаций обеспечена: всесторонним анализом трудов различных авторов; данными «Национальной стратегии развития до 2030 года»; специализированными отраслевыми изданиями; информацией отдельных предпринимателей Республики Таджикистан; результатами авторских социологических опросов; корректным использованием системных научных методов. Все выводы соответствуют цели и задачам исследования и опираются на научно-практический анализ полученных данных.

Соответствие диссертации паспорту научной специальности. Область исследования включает следующие разделы паспорта специальностей ВАК при Президенте Республики Таджикистан по специальности 08.00.04.02 – Экономика агропромышленного комплекса: 1. Теория аграрных отношений, в том числе земельных, водных; развитие форм и отношений собственности в сельском хозяйстве и других отраслях агропромышленного комплекса; 3. Государственное регулирование сельского хозяйства и других отраслей АПК; 4. Особенности воспроизводственных процессов в сельском хозяйстве, включая воспроизводство основных фондов, трудовых и земельных ресурсов, инвестиционную и финансово-кредитную деятельность; 5. Особенности формирования материально-технической базы АПК и его отраслей; 7. Рынок земель сельскохозяйственного назначения, земельные отношения в аграрном секторе экономики и сельской местности; 10. Обоснование прогнозов и перспектив развития АПК и сельского хозяйства; 29. Инвестиционная деятельность предприятий (фермерских хозяйств) аграрного сектора; 49. Стимулирование инвестиционной активности в животноводческих кластерах; 50. Стимулирование инвестиционной активности в растениеводческих кластерах.

Личный вклад соискателя ученой степени в исследовании. Личный вклад автора состоит в определении цели и задач исследования, обосновании теоретической сущности понятия инвестиций, доказательстве необходимости применения мирового опыта инвестиционной деятельности в сельском хозяйстве Таджикистана, разработке основных направлений совершенствования инвестиционных процессов в аграрной отрасли, а также в создании моделей кредитных кооперативов, производственного

кластера и ипотечного кредитования.

Апробация и внедрение результатов диссертации. Основные результаты и предложения диссертационного исследования были представлены и обсуждены на международных научно-практических конференциях: «Роль внедрения инновационных возможностей в решении проблем сельского хозяйства, образования и науки» (2024), «Проблемы развития промышленной интеграции стран Центральной Азии» (2022), на республиканской конференции «Инновационные направления развития сельского хозяйства и его цифровизация» (2024), «Основные пути повышения экономической эффективности инвестиций» (2021), «Развитие и внедрение современной технологической науки для прогресса садоводства и виноградарства» (2021), «Индустриализация и сельскохозяйственное производство: состояние и перспективы развития» (2020), «Технология выращивания и защиты сельскохозяйственных растений от болезней в условиях изменения климата» (2020).

Методологические и практические положения исследования нашли применение в процессе разработки инноваций, направленных на укрепление инвестиционной деятельности в сельском хозяйстве.

Наиболее важные результаты внедрения:

Рекомендации по укреплению инвестиционной деятельности в сельском хозяйстве Республики Таджикистан утверждены. Управлением сельского хозяйства г. Гиссар №103 от «12» феврал 2025*;* **Управлением сельского хозяйства Файзабадского района №** 42 от **«**18» январи 2025.

Научные нововведения использованы в качестве методического пособия в Таджикском аграрном университете имени Ш. Шотемура № 24/19 от «24» феврали 2025.

Публикации по теме диссертации. По теме диссертации опубликовано **10 научных статей**, из них **6 статей** в изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Президенте Республики Таджикистан.

Структура и объём диссертации. Диссертация состоит из введения, трёх глав, выводов и рекомендаций, а также списка литературы, изложена на 170 страницах компьютерной печати, включает 54 таблицы и 6 рисунков**.**

ОСНОВНЫЕ РАЗДЕЛЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

Во введении раскрывается актуальность темы исследования, определяются цель, задачи, объект, предмет, научная новизна и практическая значимость полученных результатов.

В главе 1 «Теоретико-методологические основы сельскохозяйственных инвестиций» рассматриваются экономическая сущность инвестиций и характеристика их основных элементов,

особенности сельскохозяйственных инвестиций, зарубежный опыт как средство активизации инвестиций в сельское хозяйство.

Теоретическая часть диссертации охватывает анализ экономической сущности терминов «капитал», «инвестиции», «инвестирование сельского хозяйства» и на основе изучения научно-теоретической литературы и нормативно-правовых документов представлены авторские трактовки указанных понятий.

В диссертации отмечено, что в научно-теоретических источниках существуют различные подходы к определению экономической сущности инвестиций и сельскохозяйственного инвестирования. Особый интерес представляют концепции различных экономических школ.

Меркантилисты обосновали формирование инвестиционных ресурсов; **физиократы** пытались разделить инвестируемые средства на основные и оборотные, выделив приоритетное на тот момент направление инвестиций – сельское хозяйство, как единственный источник формирования положительного объёма прибыли; **классики экономической науки А. Смит и Д. Рикардо в своих научных исследованиях следующим образом раскрывали понятие капитала: А. Смит утверждал, что капитал означает: «накопленный труд работников, который используется для получения определённых материальных и нематериальных благ» [26]. По мнению Д. Рикардо: «капитал – это совокупность средств производства» [26]. Они разделили понятия «деньги» и «капитал», обосновав роль накопления капитала и долга в инвестиционном процессе. Была разработана теория инвестирования, давшая первую комплексную историческую модель развития инвестиционной модели, включающую механизмы и параметры инвестиционных процессов на макро- и микроуровнях. Марксисты определяют капитал как производственное отношение, посредством которого капиталист эксплуатирует наёмный труд и присваивает результаты его труда, и описывают его в виде следующей формулы** (Д–Т–Д') (деньги-товар-деньги') – это формула капитала, возникающего в процессе обращения. Здесь К. Маркс описывает зарождение капитала, возникающего в процессе обращения, и объясняет появление прибавочной стоимости.

Анализ работ классиков английской школы, марксистов, современных отечественных и зарубежных экономистов показал отсутствие единого подхода к трактовке понятий «капитал», «инвестиции» и «инвестирования сельского хозяйства».

Существует также множество взаимодополняющих толкований термина «инвестиции». Во всех экономических словарях понятие «инвестиции» употребляется как «покрывать», «вкладывать»,

«переводить», в научной литературе встречаются такие термины, как «использование финансовых ресурсов в форме долгосрочных вложений», «долгосрочные инвестиции», «живые и овеществлённые затраты труда», «расходы на воспроизводство основных фондов, их увеличение и совершенствование», «текущее увеличение стоимости имущественного капитала», «вложение материальных и нематериальных ценностей юридических и физических лиц государства в субъект экономики», «вложение капитала в деятельность хозяйствующего субъекта», «приобретение акций и облигаций, которые должны принести финансовый эффект», «денежные средства, вкладываемые для получения будущих доходов», «инвестиции в отрасли народного хозяйства с целью получения прибыли и социальных выгод» и т. д. В нормативно-правовых документах описываются «инвестиции – вложения инвестором средств в виде материальных и нематериальных активов», «инвестиции в производство товаров, выполнение работ и оказание услуг», «затраты на создание, воспроизводство и приобретение основных средств и нематериальных активов» и т. д. Во всех случаях целью инвестиций считается получение прибыли и социальных выгод, что, по нашему мнению, не вызывает сомнений.

Однако, по нашему мнению, ни одно из исследованных определений не определяет инвестиции как деятельность. Поэтому приведенные определения были бы более полными, если бы содержали следующий смысл. «Инвестиции — это целенаправленная деятельность инвестора в отраслях народного хозяйства в течение определённого периода времени в целях получения прибыли и общественных благ». Отличительной особенностью данного определения является его оценка как «деятельности», «целенаправленной», «ограниченной во времени».

Инвестиционный подход не учитывает особенности сельскохозяйственной деятельности, её зависимость от погоды, почвы, ветра и осадков, вида сельскохозяйственных культур и породы скота, несоответствие сроков расходов и сбора урожая и т. д., а также низкую инвестиционную привлекательность аграрного сектора и его роль в решении стратегической задачи обеспечения продовольственной безопасности. Учитывая это, можно определить «сельскохозяйственные инвестиции как рискованные инвестиции, имеющие стратегическое значение, характеризующиеся низкой привлекательностью и требующие государственной поддержки».

В диссертации определены особенности инвестиций в аграрный сектор (таблица 1).

Таблица 1.- Отличительные особенности сельскохозяйственных инвестиций по сравнению с другими секторами экономики.

№ п/п	Отличительные особенности инвестиций в сельское хозяйство
1	Риск засухи, стихийных бедствий, изменения климата, сезонность инвестиционного спроса
2	Зависимость инвестиций от живых организмов
3	Прямая зависимость от географии, климата, почвы и породы скота
4	Зависимость от высококачественных семян, сортов растений и пород скота
5	Трудоемкое и низкодоходное сельское хозяйство
6	Ограниченный доступ к новым технологиям, низкий уровень цифровизации экономики
7	Низкая привлекательность сектора: низкая производительность труда, окупаемость средств
8	Длительный срок между инвестициями и получением дохода от реализации
9	Высокий уровень природных и финансовых рисков
10	Ограниченность внутренних инвестиций и источников финансирования
11	Высокая стоимость заемных средств и доступ к долгосрочным кредитам
12	Отсутствие нормативно-правовой базы использования земельных сертификатов в качестве залога
13	Разрешение купли-продажи земли между фермерами и государством в целях предотвращения свободного рынка
14	Отсутствие договоренностей о предоставлении капитала под залог сельскохозяйственных культур
15	Отсутствие опыта использования ипотечных кредитов на землю
16	Прямое влияние на уровень обеспечения продовольственной безопасности
17	Низкий уровень страхования инвестиций в сельское хозяйство
18	Отсутствие совместных инвестиций в производство сельскохозяйственной продукции
19	Отсутствие бюджетных инвестиций для частичной компенсации затрат на стратегическую продукцию
20	Отсутствие механизма государственных закупок сельскохозяйственной продукции по ценам, обеспечивающим уровень рентабельности
21	Низкий уровень производственной инфраструктуры, низкий уровень обеспечения потребностей сельскохозяйственных предприятий в технике, оборудовании, системах орошения, складировании, логистике и т.д.

Источник: подготовлено автором на основе изученной научной литературы.

Все вышеперечисленные рассматриваемые характеристики могут оказать непосредственное влияние на инвестиционную привлекательность аграрного сектора.

Каждая группа факторов, влияющих на инвестиционную активность, включает в себя определенные показатели и процессы. Состав каждой группы факторов, влияющих на инвестиционную привлекательность экономического субъекта, представлен на рисунке 1.

Автор отмечает, что, к сожалению, стратегическая роль сельского хозяйства в обеспечении продовольственной безопасности при инвестировании не учитывается, поскольку его доля в формировании валового внутреннего продукта составляет 24,3%, прямые иностранные

инвестиции – 18,7%, а республиканский бюджет выделяет в среднем 0,2% от ВВП страны в год.

В ходе исследования было выявлено более 20 инвестиционных особенностей сельского хозяйства, если брать их во внимание, то каждая из них, может стать фактором увеличения инвестиций в отрасль и повышения экономики отрасли. В частности, сезонный характер спроса на инвестиции требует особого планирования со стороны специалистов отрасли, поскольку инвестирование в конкретный период времени и в необходимом объеме рассматривается как фактор повышения финансовых результатов отрасли.

Изучение зарубежного опыта инвестирования в сельское хозяйство показало, что все страны, которые были исследованы не безразличны, по отношению к инвестициям в сельское хозяйство, и в соответствии со своими финансовыми возможностями вкладывают средства в развитие отрасли.

Во всех странах осознается роль отрасли сельского хозяйства в обеспечении продовольственной безопасности, и развитие отрасли всесторонне регулируется со стороны государства. Инвестирование во всех странах направлено на стимулирование производителей сельскохозяйственной продукции, поскольку в случае удаления производителей от отрасли, возникает риск зависимости от внешнего рынка, что в конечном итоге может поставить под угрозу политическую безопасность.

Проведённый сравнительный анализ инвестирования в сельское хозяйство исследуемых стран в 1996–2021 годах показал, что уровень инвестиций был неравномерным, а их доля в ВВП в 2021 году колебалась в значительных пределах — от 1,8% (в Китае) до 0,2% (в Австралии). В то время как абсолютный показатель инвестиций в государствах-членах Европейского союза, России, Казахстане и Израиле имеет тенденцию к росту, по отношению к ВВП он все еще находится в состоянии снижения.

Так, по сравнению с 1986 годом доля инвестиций в ВВП в 2021 году снизилась: в странах Европейского союза — на 1,9 процентных пункта, в Канаде — на 1,4, в России — на 1,6, в Казахстане — на 1,3, в Австралии — на 0,6 и в Израиле — на 0,5 процентных пункта. В то же время Китай продемонстрировал противоположную динамику — объём инвестиций в сельское хозяйство в относительном выражении увеличился в 11,9 раза по сравнению с уровнем 2000 года, что свидетельствует о стратегическом усилении инвестиционной политики государства в аграрной сфере.

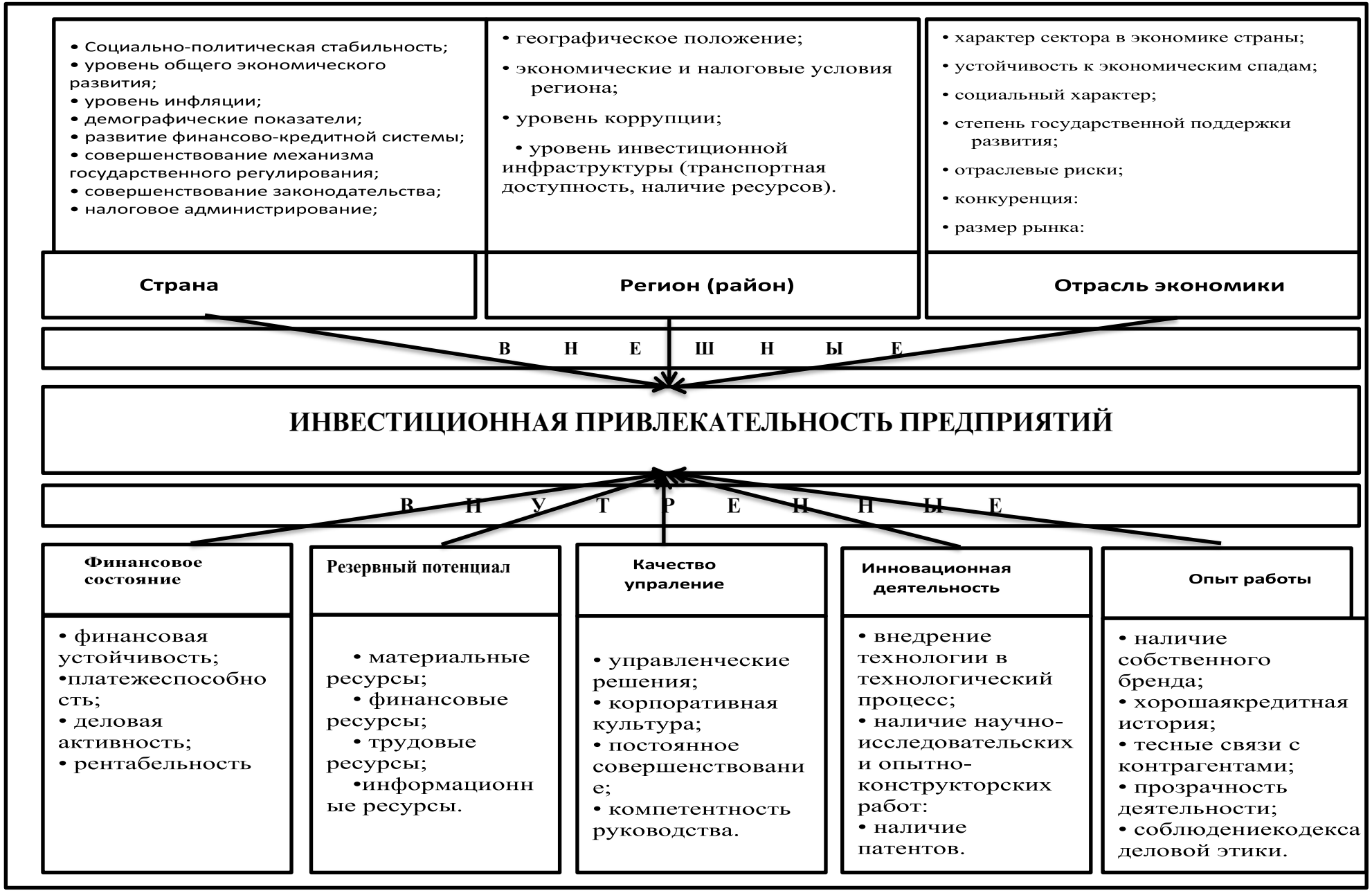


Рис. 1. -Классификация факторов, влияющих на инвестиционную привлекательность сельского хозяйства: Источник автора.

Для Республики Таджикистан использование опыта всех стран невозможно, поскольку она имеет ограниченные финансовые ресурсы, но:

- заслуживает внимания опыт США по постепенному сокращению числа фермерских хозяйств и увеличению их земельных площадей, поскольку к 2023 году число фермерских хозяйств достигнет 176,5 тыс., а на одно дехканское хозяйство будет приходиться 14,6 га сельскохозяйственных угодий;

- опыт стран Европейского Союза по привлечению молодежи в сельское хозяйство путем выплаты процентов по банковским кредитам, предоставления субсидий производителям, налаживающим производство на неблагоприятных для сельского хозяйства территориях, и создания лесов;

- опыт Австралии по компенсации убытков за счет страхового фонда, поскольку в Таджикистане страховые выплаты в 2023 году из 418,1 млн сомони страховых средств составят всего 18,1 млн сомони, или 4,5%;

- опыт Израиля по компенсации хозяйствам долгов за услуги водоснабжения;

-опыт Канады по уплате процентов по банковским кредитам, поддерживающим развитие аграрной науки;

-опыт России по использованию амортизационной политики как фактора инвестиций производства, который приемлем в условиях санкций.

В главе 2 «Анализ текущего состояния инвестиций в отрасли сельского хозяйства Республики Таджикистан» дана оценка текущего состояния инвестиций в экономику Республики Таджикистан**,** а также оценка текущего состояния привлечения инвестиций в отрасли сельского хозяйства и оценка экономической эффективности инвестиций в отрасли сельского хозяйства.

В диссертации отмечается, что обеспечить развитие современной экономики Таджикистана невозможно без привлечения капитала, поскольку «в условиях замедления экономического роста большинство стран мира используют улучшение инвестиционного климата как средство ускорения экономического развития и повышения его качества. В таких условиях органы государственной власти, как субъекты конкурентной борьбы за инвестиции, стремятся и предлагают инвесторам свой «товар» – «инвестиционный климат»» [21].

Среднегодовой рост ВВП за последние пять лет на 7,7% свидетельствует о том, что, несмотря на влияние пандемии COVID, экономика страны испытывает влияние привлечения внутренних и иностранных инвестиций в 2019–2020 годах: ВВП на душу населения увеличился с 8 580,1 сомони до 12 868,8 сомони, или на 50,0% в 2019–2023

годах. Уровень бедности снизился с 27,5% в 2019 году до 21,0%. Инвестиции за этот период увеличились с 12 517,8 сомони до 20 699,8 млрд сомони, что составляет 15,8% от ВВП в 2023 году.

В диссертации отмечается, что отрасль сельского хозяйства занимает особое место в развитии Республики Таджикистан, поскольку обеспечивает продовольственную безопасность, развивает перерабатывающие производства, обеспечивает занятость населения, производит импортозамещающую и экспорто-ориентированную продукцию.

Согласно статистическим данным, в 2023 году в данной отрасли произведено 24,4% валового внутреннего продукта, занято 61,7% рабочей силы. Ежегодно более 1308 промышленных предприятий, перерабатывающих сельскохозяйственную продукцию, производят 16 254 млн сомони промышленной продукции, а 92,3 тыс. работников заняты продуктивной занятостью [18].

В исследуемый период валовой объем производства сельскохозяйственной продукции имел тенденцию к устойчивому росту, достигнув в 2023 году 63028,4 млн. сомони, что на 36,6% больше, чем в 2019 году.

Доля сельскохозяйственного производства в структуре ВВП в 2023 году составила 24,4%, что на 3,5 процентных пункта больше, чем в 2019 году, и на 4,3 процентных пункта выше показателей НСР-2030 на 2025 год. За этот период валовой объем производства сельскохозяйственной продукции на 100 га сельскохозяйственных угодий увеличился на 36,3%, с 125584 сомони в 2019 году до 171 110 сомони. Следует отметить, что, несмотря на тенденцию к росту, этот показатель не может считаться удовлетворительным.

Численность занятых в сельском хозяйстве также имеет тенденцию к росту, достигнув 1 618,7 тыс. человек в 2023 году, что на 7,4% больше, чем в 2019 году. Общий объем производства сельскохозяйственной продукции на одного занятого человека, отражающий использование трудовых ресурсов, увеличился в 2023 году, по сравнению с 2019 годом, на 27,2%, достигнув 38937,6 сомони.

Следует отметить, что в последние годы ощущается государственная поддержка отрасли сельского хозяйства, так в 2019-2023 годах на развитие отрасли из государственного бюджета было выделено 4570,2 млн. сомони, что в среднем за год составляет 914,04 млн. сомони. В 2023 году на развитие отрасли сельского хозяйства из государственного бюджета было выделено 1635,0 млн. сомони, что почти в 2,6 раза больше, чем в 2019 году.

Таблица 1.- Динамика основных показателей развития отрасли сельского хозяйства Республики Таджикистан в 2019-2023 годы.

Показатели	Годы					2023 / 2019, %
	2019	2020	2021	2022	2023	
Объем продукции сельского хозяйства в ценах 2022 года, млн сомони	46140,7	50225,7	53576,2	57841,7	63028,4	136,6
Доля продукции сельского хозяйства в структуре ВВП, %	20,9	22,7	22,4	22,9	24,4	+3,5
Объем продукции сельского хозяйства на 100 га сельскохозяйственных угодий, сомони	125584	136721	146128	157654	171110	136,3
Численность занятых в сельском хозяйстве, тыс. чел.[18]	1507,3	1525,6	1535,3	1608,8	1618,7	107,4
Объем продукции сельского хозяйства на одного занятого, тыс. сомони	30611,5	32921,9	34896,2	35953,3	38937,6	127,2
Расходы бюджета на сельское хозяйство, млн сомони[9][18]	632,4	612,9	662,4	1027,5	1635,0	258,5
Доля расходов бюджета на сельское хозяйство в общих расходах, %	2,7	2,5	2,3	2,9	3,8	+1,1
Инвестиции в сельское хозяйство, тыс. сомони	33208	12729	15267	104518	114905	346,0
Инвестиции по отношению к общему объему продукции сельского хозяйства, %	0,07	0,03	0,03	0,18	0,18	+0,11
Объем продукции сельского хозяйства на 1 сомони инвестиций	1389,4	3945,8	3509,3	553,4	548,5	39,1
Инвестиции, сомони	154,3	764,4	298,2	2507,6	2 734,4	17,7 мар.
Кредитование банков отрасли сельского хозяйства, млн сомони	34,8	37,8	45,4	50,9	45,6	131,0
Привлечение финансового лизинга в отрасль сельского хозяйства, млн сомони	1144,4	2796,9	3312,5	3094,1	3071,8	268,4
Задолженность сельскохозяйственных предприятий по обязательствам, млн сомони	799,1	1566,6	1872,6	1822,2	1908,3	238,8
Дебиторская задолженность отрасли сельского хозяйства млн сомони	384,2	419,1	708,1	794,9	777,9	202,5

Источник: Статистический ежегодник Республики Таджикистан. Статистический сборник. Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан. 2024. С.275. Финансы Таджикистана. Статистический сборник. Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан. 2024. -С.13-22; 109-115. Данные ГУП «Агролизинг». [18.9.12]

Доля бюджетных расходов на сельское хозяйство по отношению к общим расходам находится на уровне 2,7-3,8%, но имеет тенденцию к росту. За этот период доля сельского хозяйства увеличилась на 1,1 процентного пункта.

За этот период инвестиции в сельское хозяйство увеличились в 2,5 раза, с 33 208 тыс. сомони до 114 905 тыс. сомони. Инвестиции по отношению к валовому объему сельскохозяйственной продукции были незначительными, составив всего 0,03-0,18%.

Валовой объем сельскохозяйственной продукции на один сомони инвестиций в 2023 году снизился на 60,9% по сравнению с 2019 годом – с 1389,4 сомони до 548,5 сомони, что свидетельствует о неиспользовании инвестиций.

Динамика инвестиций в аграрный сектор представлена в таблице 2.

Таблица 2.- Динамика инвестиций в сельское хозяйство (в текущих ценах, млн сомони)

Показатели	**Годы**					**2023 / 2019, %**
	2019	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	
По республике	**12517,8**	**11775,6**	**15124,9**	**16655,2**	**20699,8**	**165,4**
в том числе:						
Сельское хозяйство, тыс. сомони	33208	12729	15267	104518	114905	346,0
Доля в общем объеме, %	0,27	0,11	0,10	0,63	0,51	+0,24

Источник: [Строительство в Республике Таджикистан. Статистический сборник. Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан. 2024. –С.5-7. [20]

Как видно из данных таблицы, если доля сельскохозяйственного сектора в общем объеме инвестиций в 2023 году составила 0,51% от общего объема инвестиций страны, то в 2020 году она составила 0,11%, в 2021 году – 0,10%, а в 2019 году – 0,27%. Эти показатели свидетельствуют о том, что роль отрасли в формировании ВВП не учитывается при распределении капитала.

Другим источником инвестиций в аграрный сектор является привлечение иностранного капитала, рост которого ожидается в 2019–2023 годах. Динамика изменения объёма прямых иностранных инвестиций в целом и в развитие аграрного сектора в 2019–2023 годах представлена в таблице 3.

Как показывают статистические данные, приведённые в таблице, за период 2019–2023 годов в экономику Республики Таджикистан было привлечено свыше 7114,7 млн долларов США иностранных инвестиций.

Таблица 3.- Динамика изменения объема прямых иностранных инвестиций в развитие отрасли сельского хозяйства в 2019–2023 годах, млн долларов США

Показатели	Годы					2023 / 2019, %	Дар 5. сол
	2019	2020	2021	2022	2023		
Приток капитала, всего	607,1	428,5	718,3	2576,8	2784,0	458,6	7114,7
Из них:							
Прямые инвестиции, всего, млн долл. США	345,9	162,5	342,2	618,4	284,1	82,1	1753,1
Из них: сельское хозяйство	86,5	11,3	106,1	0,4	21,7	25,1	226,0
Доля сельского хозяйства, %	9,5	7,0	31,0	0,06	7,6	17,4	12,9
Портфельные инвестиции, всего, млн долл. США	0,076	0,5	0,075	0,2	122,6	1613,0б.	123,5
Из них: сельское хозяйство	-	0,09	-	-	-	-	0,09
Доля сельского хозяйства, %	-	18,0	-	-	-	-	0,07
Прочие инвестиции, всего, млн долл. США	261,1	265,4	376,0	1958,2	2499,6	957,3	5360,3
Из них: сельское хозяйство	-	-	-	-	0,08	-	0,08
Доля сельского хозяйства, %	-	-	-	-	0,003	-	0,001

Источник: Внешнеэкономическая деятельность Республики Таджикистан. Статистический сборник. Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан. Различные годы. 2024. –С.552-525. [23]

Из этого объёма 1753,1 млн долларов США (24,6%) составили прямые, 123,5 млн долларов США (1,7%) - портфельные инвестиции, а 5360,3 млн долларов США (73,7%) приходились на прочие инвестиции. В частности, за последние пять лет в сельское хозяйство страны поступило 226,2 млн долларов США иностранных инвестиций, что эквивалентно 12,9% от общего объёма инвестиций. Из них 226,0 млн долл. США — прямые инвестиции, 0,09 млн долл. США — портфельные инвестиции и 0,08 млн долл. США — прочие инвестиции.

Проведённый анализ свидетельствует о снижении инвестиционной активности в сельское хозяйство: в 2023 году объём инвестиций уменьшился на 74,9% по сравнению с 2019 годом. Это указывает на сохраняющуюся низкую инвестиционную привлекательность отрасли. В настоящее время в сельском хозяйстве реализуются лишь три государственных инвестиционных проекта общей стоимостью 191,1 млн долларов США, из которых по состоянию на 1 января 2024 года освоено 60,1 млн долларов США. При этом доля аграрного сектора в общей структуре реализуемых инвестиционных проектов составляет лишь 4,2% (см. таблицу 4).

Таблица 4. -Анализ реализации действующих инвестиционных проектов в сельском хозяйстве по состоянию на 1.01.2024, тыс. долларов США.

Наименование проектов	**Общая стоимость проекта**	**Выпольнено**	**% выпольнения**
Все проекты в Республике Таджикистан	4 504 603,0	2 369 238,0	52,6%
Из них:			
Проект «Поддержка сельского хозяйства на уровне общин»	39 322,0	32 722,24	83,2%
Проект «Поддержка сельского хозяйства на уровне общин (CARS+)»	43 800,0	11,83	0,03%
Проект «Повышение устойчивости сельского хозяйства»	108 000,0	27 346,98	25,3%
Всего	191 122,0	60 081,05	31,4%
Доля сельского хозяйства в общем количестве проектов, %	4,2	2,5	x

Источник: Государственный комитет по инвестициям и управлению государственным имуществом. Интернет-ресурсы. Дата обращения: 12.12.2024. [8]

Анализ доказывает, что завершенные и действующие государственные инвестиционные проекты в агропромышленном комплексе реализуются с привлечением кредитов и грантов, доля которых представлена в таблице 5.

Таблица 5. -Структура завершенных и текущих государственных инвестиционных проектов в сельском хозяйстве с привлечением кредитов и грантов,

Показатели	**Годы**					**Всего за 5 лет**
	2019	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	
Кредит	12192	10988	12280	15330	3551,4	54341,4
Грант	24040	32614	33775	73330	27880,9	442639,9
Вклад правительства	-	-	-	-	777,3	777,3
Итого	36232	43602	46055	88660	32209,6	497758,6
Доля кредита, %	33,6	25,2	26,7	17,3	11,0	10,9
Доля гранта, %	66,4	74,8	73,3	82,7	86,6	89,1

Источник: Государственный комитет по инвестициям и управлению государственным имуществом Республики Таджикистан. [8]

Как видно из таблицы, за анализируемый период объём денежных средств в виде кредитов и грантов на развитие отрасли сельского хозяйства увеличился примерно в 13,7 раза. За последние пять лет доля кредитов составила 10,9%, а грантов – 89,1%, что является весомым шагом в поддержке отрасли сельского хозяйства. Однако анализ показал, что в настоящее время объём государственного финансирования и внешних инвестиций для развития аграрного сектора недостаточны. Такая ситуация вынуждает сельскохозяйственных предпринимателей всё чаще прибегать к заёмным средствам.

Доступ к кредитным ресурсам и их системное освоение в отрасли сельского хозяйства может не только улучшить финансовое положение

отрасли и её конкурентоспособность, но и обеспечить предпринимательскую активность и её мотивацию.

Поэтому особое внимание следует уделять альтернативным источникам финансирования для всех форм хозяйствования. Кроме того, функциональные возможности кредитных организаций в рамках новых методов оценки и управления кредитами, а также внедрение новых депозитных инструментов (залогов) считаются необходимыми, особенно для сельскохозяйственных предпринимателей, включая мелких фермеров.

В диссертационном исследовании отмечается, что в последние годы наблюдаются положительные изменения в сфере кредитования, связанные с улучшением условий предоставления залогового обеспечения банкам и микрофинансовым организациям, а также совершенствование законодательства страны, направленного на расширение доступа частного сектора к финансовым инструментам банковской системы, а также на устранение противоречий между законодательными актами, регулирующими вопросы залога и банкротства.

Благодаря этим изменениям объём кредитных ресурсов, направленных на поддержку малого и среднего предпринимательства, в 2023 году достиг 18 991,2 млн сомони, что превышает уровень 2019 года на 148,8%. В частности, кредитование аграрного сектора демонстрирует устойчивую положительную динамику: объём выданных кредитов вырос до 2 734,4 млн сомони, что в 17,7 раза больше, чем в 2019 году. Доля сельского хозяйства в структуре банковского кредитования также значительно увеличилась — с 2,0% в 2019 году до 14,4% в 2023 году, что свидетельствует о росте финансовой активности и повышении доверия банков к аграрному сектору как к объекту инвестирования (см. таблицу 6).

Таблица 6.- Объем банковских кредитов сельскохозяйственному сектору в 2019–2023 годах, млн сомони

	Годы					**2023 / 2019, %**
	2019	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	
Всего	7664,7	8903,5	10349,6	14382,1	18 991,2	247,8
В том числе:						
Сельское хозяйство	154,3	764,4	298,2	2507,6	2 734,4	1772,1
Доля сельского хозяйства, %	2,0	8,6	2,9	17,4	14,4	+12,4

Источник: Бюллетень банковской статистики, Душанбе, №12, 2019. –С.42, 2020, –С.45. 2021,- С.41. 2022,-С.39-40. 2023, -С.40-41. [1]

Помимо банковских кредитов, микрофинансовые организации также предоставляют кредиты в отрасль сельского хозяйства. За рассматриваемый период микрофинансовые организации предоставили отраслям экономики страны кредиты на сумму 45 631,9 тыс. сомони. На

отрасль сельского хозяйства пришлось 9 136,4 тыс. сомони, или 20,0% от общего объема (таблица 7).

Таблица 7. -Объем микрофинансового кредитования отрасли сельского хозяйства в 2019-2023 годах, тыс. сомони

Показатели	Годы					2023/ 2019
	2019	2020	2021	2022	2023	
Общее количество микрозаймов	6004,0	6251,6	9262,8	10527,9	13585,6	226,3
Сельское хозяйство	1101,1	1441,6	1929,5	2135,6	2528,6	229,6
Доля сельского хозяйства в общем объеме кредитов, %	18,3	23,1	20,8	20,3	18,6	+0,3
Микрозаймы на 1 га пашни, сомони	1,30	1,68	2,24	2,48	2,94	226,2

Источник: Бюллетень банковской статистики, 2019, -С.69, 2020, -С.67, 2021, -С.56. 2022, -С.56. 2023, -С.58. [1]

Из данных таблицы 7 видно, что объем кредитования кредитными организациями из года в год увеличивается и в 2023 году достиг 13 585,6 тыс. сомони, что на 126,3% больше, чем в 2019 году. В 2023 году в отрасль сельского хозяйства было предоставлено 2 528,6 тыс. сомони в виде микрозаймов, что на 129,6% больше, чем в 2019 году. Доля сельского хозяйства в структуре микрозаймов составила 18,6%.

Микрокредитование на 1 га пашни, составившее в 2023 году 2,94 сомони, несущественно и свидетельствует о низкой привлекательности аграрного сектора.

Другим источником привлечения инвестиций в сельское хозяйство является механизм финансового лизинга, применяемый для приобретения техники и оборудования. Следует подчеркнуть, что с 2008 года в стране успешно функционирует РГУП «Таджикагролизинг», которое к сентябрю 2024 года поставило 3605 дехканским (фермерским) хозяйствам 2650 единиц техники на сумму 440,6 млн сомони и 7788 единиц оборудования на сумму 160,4 млн сомони.

Всего отрасли сельского хозяйства оказано лизинговых услуг на сумму 601,05 млн сомони. В том числе освоено 244,6 млн сомони из бюджетных средств, или 40,7%, 306,1 млн сомони, или 43,2% из средств хозяйствования, 10,9 млн сомони, или 1,8% из государственного финансирования, 17,1 млн сомони, или 2,8% из Японского грантового проекта (2 КР) 2010-2016 гг., 7,5 млн сомони, или 1,2% из Партнерского фонда 2010-2016 гг., 3,2 млн сомони, или 0,5% из Проекта развития предпринимательства (IMG-JICA), 11,4 млн сомони, или 1,9% из средств Проекта развития животноводства и пастбищ, 0,525 млн сомони, или 1,1% из средств Проекта повышения устойчивости сельского хозяйства (30%) (таблица 8).

Таблица 8. -Сведения о деятельности РГУП «Таджикагролизинг» за 2008 год и сентябрь 2024 года

Источники финансирования	Количество хозяйств	техника		оборудование		Всего (млн. сомони)	Доли от общей суммы, %
		Количество, ед	стоимость (млн. сомони)	Количество, ед	стоимость (млн. сомони)		
Из бюджетных средств	1014	972	219,6	1014	25,0	244,6	40,7
Из средств, выделенных на сельскохозяйственную деятельность	2370	1298	184,5	196	121,6	306,1	50,9
Государственная поддержка		130	10,5	113	0,5	10,9	1,8
Японский грантовый проект (2 KR) 2010–2016	126	129	16,5	106	0,5	17,1	2,8
Партнерский фонд 2010–2016	67	65	7,2	55	0,3	7,5	1,2
Проект развития предпринимательства (IMG-JICA)	16	11	2,2	35	1,0	3,2	0,5
Проект развития животноводства и пастбищ		-	-	105	11,4	11,4	1,9
Проект повышения устойчивости сельского хозяйства (30%)	1	1	0,2	3	0,05	0,25	1,1
Итого	3605	2650	440,6	7788	160,4	601,05	100,0

Источник: Республиканское государственное унитарное предприятие «Таджикагролизинг»: www.tajikagroleasing.tj [12]

Учитывая роль сельского хозяйства в развитии экономики страны и обеспечении продовольственной безопасности, Правительство Республики Таджикистан увеличило инвестиции в сектор из всех источников, в зависимости от возможностей.

Роль кредитования банков и микрофинансовых организаций в инвестировании сельского хозяйства значительна, и за этот период доля сельского хозяйства в структуре банковского кредитования увеличилась с 2,0% в 2019 году до 14,4%, а микрофинансовых организаций – с 18,3 до 18,6 процентных пункта.

Несмотря на то, что микрофинансовые организации увеличили кредитование аграрного сектора, сумма на один гектар пашни в 2023 году составила 2,94 сомони, что незначительно и свидетельствует о низкой привлекательности отрасли сельского хозяйства.

В диссертации показана динамика эффективности инвестиций в отрасль сельского хозяйства (таблица 9).

Таблица 9. -Эффективность инвестиций в отрасль сельского хозяйства Республики Таджикистан в 2019-2023 годы.

Показатели	Годы					2023/ 2019, %
	2019	2020	2021	2022	2023	
Объем продукции сельского хозяйства в ценах 2022 года, млн сомони	46140,7	50225,7	53576,2	57841,7	63028,4	136,6
Инвестиции в отрасль сельского хозяйства, тыс. сомони	33208	12729	15267	104518	114905	346,0
Инвестиции по отношению к общему объему продукции сельского хозяйства, %	0,07	0,03	0,03	0,18	0,18	+0,11
Объем продукции сельского хозяйства, на 1 сомони инвестиций, сомони	1389,4	3945,8	3509,3	553,4	548,5	39,1

Источник: Статистический ежегодник Республики Таджикистан. Статистический сборник. Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан. 2024. С. 275. Финансы Таджикистана. Статистический сборник. Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан. 2024. -С.13-22; 109-115. [18,9]

Если в 2019 году инвестиции по отношению к общему объему сельскохозяйственной продукции составляли 0,07%, то в 2023 году они составят 0,18%, что на 0,11 процентных пункта больше.

Анализ показал, что на один сомони инвестиций в 2023 году произведено 548,5 сомони валовой продукции сельского хозяйства, что на 70,9% меньше, чем в 2019 году. Рентабельность инвестиций также демонстрирует отрицательную тенденцию: по сравнению с 2020 годом она снизилась в 7,2 раза, с 2021 года — в 6,4 раза, а по сравнению с 2022 годом — на 0,9%.

Низкая окупаемость инвестиций привела к значительному росту долговых обязательств сельскохозяйственных предприятий, которые в 2023 году достигли 3071,8 млн. сомони, что на 168,4% больше по сравнению с 2019 годом. Задолженность сельскохозяйственных предприятий по обязательствам в расчете на 100 сомони валовой продукции также стабильно росла, достигнув 4,9 сомони, что на 96,0% больше, чем в 2019 году. Кредиторская задолженность отрасли сельского хозяйства перед другими структурами экономики составила 1908,3 млн сомони, увеличившись на 138,8% по сравнению с 2019 годом.

Кредиторская задолженность отрасли сельского хозяйства на 100 сомони сельскохозяйственной продукции увеличилась с 1,73 сомони в 2019 году до 3,03 сомони в 2023 году.

На микроэкономическом уровне нами исследованы источники инвестиций, которые формируются за счет части прибыли, направляемой в фонд расширения производства, амортизационного фонда и банковских кредитов, на примере ООО «Л. Муродов» и коммерческого кооператива «Баракати Ватан» города Гиссар, «Рахмонджон» Дангаринского района.

За последние пять лет ООО «Л. Муродов» привлекло инвестиции из трёх источников: прибыли, амортизационного фонда и банковского кредита в размере 4198,8 тыс. сомони, в том числе: прибыли – 390,9 тыс. сомони, амортизационного фонда – 621,3 тыс. сомони и банковского кредита – 3 млн. сомони (таблица 10).

Таблица 10. -Источники инвестиций ООО «Л. Муродов» города Гиссар в 2019–2023 годы, тыс. сомони

Показатели	Годы					Всего за 5 лет	2023/ 2019, %
	2019	2020	2021	2022	2023		
Основные фонды	7391,9	6401,5	4043,3	4091,7	3421,3	25349,7	46,6
Затраты	14430,7	10589,5	11239,8	2581,6	1996,1	40837,1	13,8
Из них: амортизация	383,1	215,9	234,8	126,0	131,1	621,3	34,2
Доля амортизации в структуре материальных затрат, %	2,7	3,4	2,1	4,9	6,6	1,5	-1,2
Прибыль	770,1	334,0	583,1	131,1	-254,8	1563,5	-
Кредит банка	-	-	-	-	3000,0	3000,0	-
Фонд развития производства	89,7	18,2	-	-	-	107,9	-
Общий объем инвестиций за счет всех источников	472,8	234,1	234,8	126,0	3131,1	4198,8	1550,3
Уровень рентабельности, %	162,9	142,7	248,3	462,8	-	37,2	x

Источник: Годовые отчеты ООО «Л. Муродов» г. Гиссар [17].

За счет этого хозяйство закупило новую технику и оборудование, для проведения полевых работ.

Анализ показателей таблицы 10 показывает, что за последние пять лет основные фонды в этом хозяйстве сократились на 53,4%. Материальные затраты по сравнению с 2019 годом составили 13,8%. Доля амортизации в структуре материальных затрат снизилась на 1,2 процентных пункта. Ситуация дошла до того, что в последние годы из-за убыточности хлопководческой отрасли хозяйство завершает год с убытком. Последние три года хозяйство не смогло создать фонд развития производства за счет

прибыли. Сельскохозяйственная техника закупалась за счет привлечения банковских кредитов. Если за последние пять лет на развитие отрасли хозяйство было направлено 4198,8 тыс. сомони, то на один сомони инвестиций получено 0,37 сомони прибыли. Уровень рентабельности составляет 37,2%.

В коммерческом кооперативе «Баракати Ватан» города Гиссар за последние пять лет инвестиции формировались только за счёт амортизационного фонда, который также уменьшился на 4,5% в 2023 году по сравнению с 2019 годом (таблица 11).

Таблица 11. -Источники инвестиций коммерческого кооператива«Баракати Ватан» города Гиссар в 2019–2023 годах, тыс. сомони

Показатели	Годы					Всего за 5 лет	2023/ 2019, %
	2019	2020	2021	2022	2023		
Основные фонды	1876,9	1877,0	4091,7	3589,5	2036,5	13471,6	108,5
Затраты	2541,0	2461,7	2183,7	2550,3	2036,5	11773,2	80,1
Из них: амортизация	125,9	126,9	131,1	159,1	120,3	663,1	95,5
Доля амортизации в структуре материальных затрат, %	5,0	5,2	6,0	6,2	5,9	5,6	+0,9
Прибыль	256,2	-254,8	-613,8	259,2	1456,1	1102,9	568,3
Банковский кредит	-	-	-	-	-	-	-
Фонд развития производства	-	-	-	-	-	-	-
Общий объем инвестиций.	125,9	126,9	131,1	159,1	120,3	663,1	95,5
Уровень рентабельности инвестиций, %	203,5	-200,8	-468,2	162,9	1210,4	166,3	81,7

Источник: Годовые отчеты коммерческого кооператива «Баракати Ватан» города Гиссар [15]

За последние пять лет из этого фонда было собрано 663,1 тыс. сомони. Доля амортизационного фонда в структуре материальных затрат составила 5,6%. Из прибыли средства на развитие производства не выделялись, так как в 2020 и 2021 годах хозяйство понесло убытки от производства и направило средства на их возмещение. За пять лет получена прибыль в размере 1102,9 тыс. сомони, которая в основном была направлена на текущие нужды. Результаты анализа показывают, что хозяйство находится в плачевном финансовом положении и не имеет возможности для развития. В этот период хозяйство не обращалось за кредитом, так как стоимость кредита высока и достигает 30% годовых. Уровень рентабельности сектора снизился на 18,3% по сравнению с 2019 годом.

Данные в таблице показывают, что на 1 сомони инвестиций в коммерческом кооперативе «Рахмонджон» Дангаринского района в 2019 году было получено 1,06 сомони дохода.

В последние годы окупаемость инвестиций имела тенденцию к снижению и в 2023 году составила 0,8 сомони.

Доход с 1 га пашни также имел тенденцию к снижению и в 2023 году снизился на 8,7% по сравнению с 2019 годом. Основной причиной этого является снижение урожайности сельскохозяйственных культур. Это означает, что на каждый вложенный сомони приходилось 0,80 сомони дохода, что свидетельствует о неэффективном использовании инвестиций.

Таблица 12.- Инвестиции коммерческого кооператива «Рахмонджон» Дангаринского района в 2019–2023 годах, тыс. сомони.

№	Показатели	Ед. измер.	Годы					
			2019	2020	2021	2022	2023	2024
1	Посевная площадь	га	92	106	119	140	150	160
2	Объем инвестиций	тыс.	1590,0	2200,0	2000,0	2950,0	3160,7	3371,4
3	Урожайность с одного гектара	сомони	46	48	39	45	40	35
4	Объем производства продукции	центнер	423,2	508,8	464,1	630	600	560
5	Объем реализации продукции	тонна	1692,8	2289,6	2181,3	3087,0	2880,0	2688,0
6	Доход от реализации на 1 сомони инвестиций, сомони	сомонӣ	1,06	1,04	1,09	1,05	0,91	0,80
7	Доход от реализации продукции с 1 га посевной площади, сомони	сомонӣ	18400,0	21600,0	18330,3	22050,0	19200,0	16800,0

Источник: Годовые отчеты коммерческого кооператива «Рахмонджон» Дангаринского района. [14]

Таким образом, экономический анализ инвестиций в отрасль сельского хозяйства показал, что аграрный сектор Таджикистана находится в неудовлетворительном финансовом состоянии, поскольку 20%

хозяйств убыточны, а на 100 сомони валовой сельскохозяйственной продукции приходится 4,9 сомони долговых обязательств, 3,03 сомони кредиторской задолженности и 1,23 сомони дебиторской задолженности.

Эффективность отрасли сельского хозяйства на 1 сомони:

- бюджетные расходы в отрасли сельского хозяйства в 2023 году снизились на 34,5 сомони, или на 61,5%, по сравнению с 2019 годом, и на 40,7% по сравнению с показателем последних пяти лет;

- банковское кредитование отрасли сельского хозяйства сократилось с 299,6 сомони в 2019 году до 23,1 сомони в 2023 году, или на 92,3;

- инвестиции в 2023 году составили 548,5 сомони от общего объема произведенной сельскохозяйственной продукции, что на 70,9% меньше, чем в 2019 году. Рентабельность инвестиций имеет тенденцию к снижению и снизилась в 7,2 раза по сравнению с 2020 годом, в 6,4 раза по сравнению с 2021 годом и на 0,9% по сравнению с 2022 годом.

Низкая окупаемость инвестиций привела к быстрому росту долговых обязательств сельскохозяйственных предприятий, которые в 2023 году достигли 3071,8 млн сомони, что на 168,4% больше, чем в 2019 году. Задолженность сельскохозяйственных предприятий по обязательствам на 100 сомони от общего объема произведенной сельскохозяйственной продукции также стабильно росла, достигнув 4,9 сомони, что на 96,0% больше, чем в 2019 году. Кредиторская задолженность сельскохозяйственного сектора перед другими структурами достигла 1908,3 млн сомони. сомони, что на 138,8% больше, чем в 2019 году.

Кредиторская задолженность аграрного сектора на 100 сомони валовой сельскохозяйственной продукции увеличилась с 1,73 сомони в 2019 году до 3,03 сомони в 2023 году.

За последние пять лет ООО «Л. Муродов» получило 0,37 сомони прибыли на каждый сомони инвестиций, что составляет 37,2% от рентабельности.

В коммерческом кооперативе «Баракати Ватан» Гиссарского района за последние пять лет инвестиции формировались только за счёт амортизационного фонда, который также сократился на 4,5% в 2023 году по сравнению с 2019 годом. Рентабельность сектора снизилась на 18,3% по сравнению с 2019 годом.

В коммерческом кооперативе «Рахмонджон» Дангаринского района в 2019 году было освоено 1,06 сомони инвестиций. В последние годы доходность инвестиций имела тенденцию к снижению и в 2023 году составила 0,8 сомони. Доход с 1 гектара пашни также имеет тенденцию к снижению, снизившись на 8,7% в 2023 году по сравнению с 2019 годом. Это

означает, что на 1 сомони инвестиций было получено 0,80 сомони дохода, что свидетельствует о неэффективном использовании инвестиций.

В главе 3 «Основные направления активизации инвестиций в отрасли сельского хозяйства Республики Таджикистан» представлены улучшение инвестиционного климата как основное направление привлечения инвестиций в отрасли сельского хозяйства, совершенствование организации производства как пути активизации инвестиций в сельскохозяйственные предприятия, и ипотека как фактор привлечения инвестиционных ресурсов в отрасль сельского хозяйства.

В диссертации отмечается, что инвестиционный климат Республики Таджикистан был недооценен в НСР-2030, и Таджикистан занял в этом рейтинге 126-е место.

В рамках диссертационного исследования с использованием статистических методов были выявлены 10 основных факторов, влияющих на инвестиционную привлекательность отрасли сельского хозяйства. Из 100 возможных баллов инвестиционный климат отрасли сельского хозяйства Республики Таджикистан в 2023 году был признан адекватным на уровне 36,8 балла, который к 2025 году увеличится до 36,9 балла, а к 2030 году снизится до 35,8 балла. Основными причинами снижения являются:

- высокий уровень налогообложения отрасли сельского хозяйства;
- низкий уровень обеспеченности ресурсами и постоянный рост цен на ресурсы, используемые в производстве отрасли;
- постоянный рост кредитных обязательств сельскохозяйственных предприятий;
- низкий уровень производства сельскохозяйственной продукции и т.д.

Учитывая, что на макроэкономическом уровне на развитие отрасли сельского хозяйства влияют 10 основных факторов, мы нормировали влияние каждого из них на 10 баллов, а их сумма составила 100 баллов. Факторы, влияющие на инвестиционный климат, были разделены на 10 групп и определено среднее арифметическое каждого блока, а также был определен коэффициент развития.

На этой основе был определен прогноз факторов, влияющих на инвестирование отрасли сельского хозяйства (таблица 13).

Таким образом, можно сделать вывод, что улучшение инвестиционного климата является основным направлением улучшения инвестиционной привлекательности отрасли сельского хозяйства.

Нормативно-правовых документов, ограничивающих предпринимательскую деятельность, нет, поэтому данному фактору присвоена оценка в 10 баллов до 2030 года.

Таблица 13.- Прогноз факторов, влияющих на инвестирование отрасли сельского хозяйства

Показатели	критерии, балл	2023, факт	Прогноз	
			2025	2030
1.Внутриполитическая ситуация	10	10	10	10
2. Уровень правовой защиты инвесторов	10	10	10	10
3. Система регистрации	10	10	10	10
3. Налоговая поддержка	10	-1	-1	-1
5. Таможенные льготы	10	1	1,2	1,5
6. Оборудование производства	10	1	1,5	3.3
7. Обеспечение (семена, топливо, удобрения и пестициды)	10	1	1,5	-2,0
8. Инвестиции из бюджета	10	3,8	2,8	3,0
9. Кредитование; - кредитные обязательства	5 5 10	1 -1 1	1.2 -1,5 1,2	1,4 -2,3 1,5
10. Финансовый лизинг	100	36,8	36,9	35,8

Источник: Авторская оценка уровня развития инвестирования отрасли сельского хозяйства к 2030 году.

Еще одним фактором инвестиционного климата является система регистрации, в рамках которой Министерство юстиции Республики Таджикистан и Налоговый комитет при Правительстве Республики Таджикистан создали все условия для регистрации предприятия сельскохозяйственного предпринимательства в короткие сроки, и с учетом этого не предвидится никаких препятствий до 2030 года, в связи с чем ему присвоена оценка в 10 баллов. Остальные факторы зависят от перспектив инвестиционных показателей, динамика которых представлена в таблице 20, рассчитанных с использованием аналитических и статистических методов.

В диссертации рассматривается еще одно направление – совершенствование организации производства, как способа повышения эффективности инвестиций в сельскохозяйственные предприятия.

В условиях мелкотоварных форм хозяйствования невозможна организация фонда развития производства и амортизационного фонда, поскольку 25% прибыли хозяйства, направляемой в фонд развития производства, незначительны. Отсутствие основных средств у большинства индивидуальных дехканских хозяйств не позволяет им формировать фонд потребления за счёт отчислений. Это привело к поиску других, способов организации производства, позволяющих получать большую прибыль и формировать фонд развития производства и отчисления в фонд амортизации. Решением данной проблемы является реализация Концепции кластеризации отрасли сельского хозяйства до 2040 года.

Организация агрокластеров направлена на обеспечение функционирования всех организаций, входящих в кластер, в единой системе и нацеленных на повышение активности, для чего, помимо мобилизации собственных ресурсов, привлекаются и заемные средства. Отдельные сельскохозяйственные предприятия не могут рассчитывать на долгосрочные банковские кредиты, поскольку их инвестиционная привлекательность низкая, а финансовые учреждения не заинтересованы в их кредитовании. Поскольку кластер является новой инновационной организацией, финансовые учреждения инвестируют его деятельность без какого-либо риска.

Пример модели организации овощного кластера и овцеводческого агрокластера демонстрирует возможность организации таких кластеров и рекомендует их использование в производстве.

Молодой ученый Рахмонзода Д.Р. доказал, что организация кластера хлопкосеющих хозяйств позволяет существенно повысить рентабельность: по прогнозам, в 2025 году она может достичь 6,8% для хлопкосеющих хозяйств, 11,1% для хлопкоочистительных заводов и 16,3% для предприятий по переработке хлопкового волокна. К 2030 году эти показатели могут возрасти до 20,7%, 20,2% и 24,5% соответственно.

В целом, повысится эффективность для сельхозпроизводителей, хлопкоочистительных заводов и промышленных предприятий по переработке готовой продукции, а также пополнится государственный бюджет» [27].

Учитывая это для увеличения инвестиций в отрасль сельского хозяйства, мы рекомендуем создавать агропромышленные кластеры овощеводства, как рыночно ориентированной продукции, и доказываем это на примере создания таких кластеров в регионах страны, так как

ежегодно свыше 3 млн тонн овощей остаются вне потребительского баланса, что приводит к экономическим убыткам сельхозпроизводителей.

Используя статистические методы, рассчитаны перспективы производства и промышленной переработки овощей (на примере огурцов) до 2030 года и доказано, что эффективность производства огуречной продукции при организации кластера высока для производителей и государства (таблица 14).

Таблица 14. -Перспектива организации овощных кластеров в Республике Таджикистан в 2025-2030 годах

№	Показатели	Сельхозпредприятий			Комбинат промышленной переработке		
		Годы					
		2023	2025	2030	2023	2025	2030
1.	Доход от реализации 1 т огурцов, сомони	7000	9000	10000	-	-	-
2.	Доход от промышленной переработки	X	x	x	313500	344850	413820
2	себестоимость 1 т огурцов, консервированных огурцов, сомони	4858	5743	6317	159772	175749	193324
3.	Налоги (социальный и земельный), сомони	1410	1551	1706	23059	25365	30438
4.	Затраты, всего, сомони	6268	7294	8023	182831	201114	223762
5.	Прибыль от производства и переработки 1 т огурцов	732	1706	1977	130669	143736	182382
6.	Уровень рентабельности, %	11,7	23,3	24,6	71,5	71,5	81,5

Источник: Расчеты автора с использованием данных сельскохозяйственных предприятий и промышленных перерабатывающих предприятий.

Таким образом, по данным за 2023 год, доход от реализации 1 тонны огурцов составил 7000 сомони, при этом большинство сельскохозяйственных предприятий получили экономическую прибыль от их производства.

Себестоимость 1 тонны огурцов, включающая земельный и социальный налоги, составила 6268 сомони, что обеспечило хозяйствам экономическую прибыль в размере 732 сомони на тонну. В результате, посевная площадь под огурцами в 2023 году увеличились по сравнению с предыдущим годом. Промышленные перерабатывающие предприятия получили доход 313 500 сомони от переработки 1 тонны огурцов, чистая прибыль составила 130 669 сомони, а рентабельность достигла 71,5%. Таким образом, и агрофирмы, и предприятия переработки продемонстрировали положительный финансовый результат.

Эта ситуация создаёт стимулы для дехкан и промышленных перерабатывающих предприятий к увеличению производства. Согласно прогнозу, представленному в таблице 3.2.1, при формировании кластера в 2025 году рентабельность производства огурцов может возрасти до 23,3%, а промышленных перерабатывающих предприятий — до 71,5%. К 2030 году эти показатели прогнозируются на уровне 24,6% и 81,5% соответственно, что подтверждает перспективность кластерного подхода для повышения эффективности аграрного производства и переработки.

Модель формирования овощного кластера можно описать следующим образом (рис.2).

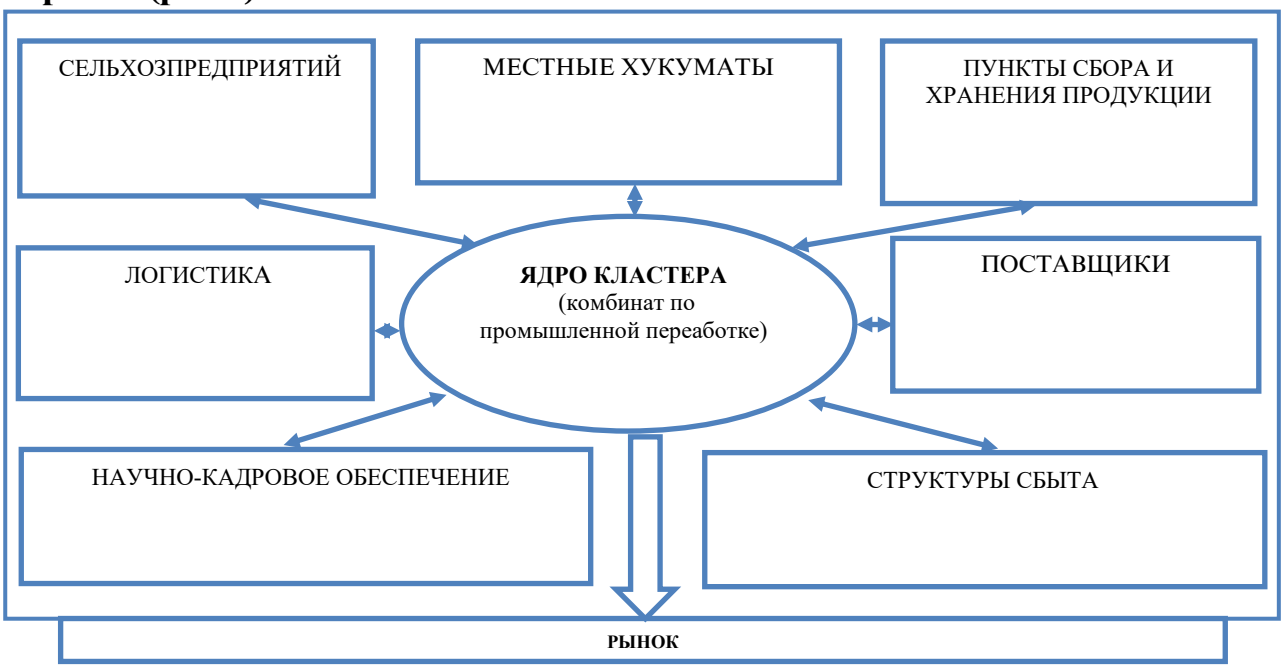


Рисунок 2. -Типичная форма кластерной организации на примере кластера овощей и их промышленной переработки. Источник: Разработка и презентация автора.

В целом, производство огурцов для сельхозпроизводителей и предприятий промышленной переработки увеличится, а государственный бюджет также пополнится. С использованием статистических методов определены перспективы производства огурцов и продуктов их промышленной переработки на период до 2030 года (таблица 15).

Таблица 15.- Перспектива производства огурцов и консерв из них в Республике Таджикистан в 2024-2030 годах, тыс. тонн.

Показатели	**Годы**						
	2024	**2025**	**2026**	**2027**	**2028**	**2029**	**2030**
Огурцы	418,5	493,4	589,6	615,6	645,7	724,5	810,0

Источник: Расчеты автора с использованием Прогноза основных макроэкономических показателей Республики Таджикистан на 2024-2026 годы. Приложение к Постановлению Правительства Республики Таджикистан № 308 от 30 июня 2023 года. Рассчитано статистическим методом.

Прогнозные показатели производства огурцов и консервов из них на 2024-2030 годы рассчитаны статистическим методом.

Прогноз показывает, что в 2030 году в стране будет произведено 810 тыс. тонн огурцов, что в 1,9 раза больше, чем в 2024 году. Из этого объема может быть произведено 1038,9 тыс. тонн консервов.

В последние годы посвящено множество научных работ об аграрных кластерах, и их эффективность доказана на примере организации отдельных кластеров. Например, организация «Агрокластера мяса баранины» была доказана Ашуровым И.С. и Расуловой Д.Б. в своей научной монографии «Совершенствование организационно-экономических основ овцеводства в Таджикистане».

По их расчётам, организация мясного агрокластера может принести годовой доход в размере 63,15 млн сомони и обеспечить рабочими местами трудовые ресурсы в количестве 2580 человек. В результате организации мясного агрокластера в районный бюджет может поступить 2491 тыс. сомони в виде налогов, что доведёт общую рентабельность отрасли до 25,9% (таблица 16).

Таблица 16. - Экономическая эффективность деятельности «Агрокластера мяса баранины»

Показатели	Количество сотрудников, чел.	Объем производства, т	Выручка от продаж, млн. сомони	Затраты на производство, млн. сомони	Прибыл, млн. сомони	Уровень рентабельности, %	Производительность труда, чел/час, сомони	Поступления в бюджет, млн. сомони
Производство мяса **баранины и козлятины**								
Всего	2500	500	15,0	12,0	3,0	25,0	2,05	-
Цех по переработке мяса и субпродуктов 1 категории (голова, ноги)								
Производство мяса	20	300,0	18000,0	14000,0	4000,0	33,3	308,2	1000,0
Переработка субпродуктов 1 категории (голова и ноги)	10	175,0	3000,0	2400,0	600,0	25,0	102,7	150,0
Цех по переработке шерсти								
Шерсть	10	25,0	750,0	600,0	150,0	25,0	25,6	31,3
Прядильные фабрики								
Пряжа, млн. м	10	250,0	2500,0	2000,0	500,0	25,0	85,6	125,0

Продолжения таблица 16

Ткацкий цех								
Носки шерстяные, тыс.пар	10	10,0	500,0	400,0	100,0	25,0	17.1	25,0
Шерстяные ковры, шт.	10	600	900,0	760,0	140,0	18,4	30,8	35,0
Цех по производству колбасы								
Колбаса	10	375	22500,0	18000,0	4500,0	25,0	770,0	1125.0
Всего	2580	X	63 150	50160.0	12990,0	25,9	8,38	2491,3

Источник: Ашуров И.С., Расулова Д.Б. Совершенствование организационно-экономических основ овцеводства в Таджикистане. Научная монография. –Душанбе. ООО «Балогат». –С. 78. [24]

В случае организации такого кластера его прибыль в год составит 12990,0 тыс. сомони, из которых 25% – 3247,5 тыс. сомони – направлено в фонд развития производства, что позволит повысить уровень оснащенности предприятия новой техникой и технологиями.

Кроме того, на основе нормы амортизационных отчислений формируется амортизационный фонд, который также становится источником инвестиций для кластера.

Участие нескольких инвесторов не только открывает возможности для инвестирования, но и способствует росту численности трудящихся, повышению бюджета, решению социальных проблем.

В условиях нехватки капитала для развития сельского хозяйства возникает необходимость поиска других источников инвестиций.

Одним из путей решения является концентрация временно свободных средств сельскохозяйственных предприятий, государственного и местных бюджетов, личных хозяйств населения, грантов и других инвестиций, которые могут обеспечить сельскохозяйственные предприятия капиталом на местном уровне.

На наш взгляд, оптимальной формой концентрации источников инвестиций является организация сельского инвестиционного кооператива, типичный пример которого можно представить в виде схемы (рис. 3).

Целью организации сельского инвестиционного кооператива является централизация средств членов кооператива и их использование для развития производства и решения социально-экономических проблем сельской местности. В связи с ограниченными возможностями индивидуальных дехканских (фермерских) хозяйств, коммерческих кооперативов и личных хозяйств населения, организация таких кооперативов позволяет, с одной стороны, собрать временно свободные денежные средства членов кооператива в одном центре и мобилизовать их на развитие сельскохозяйственных предприятий и хозяйств населения.

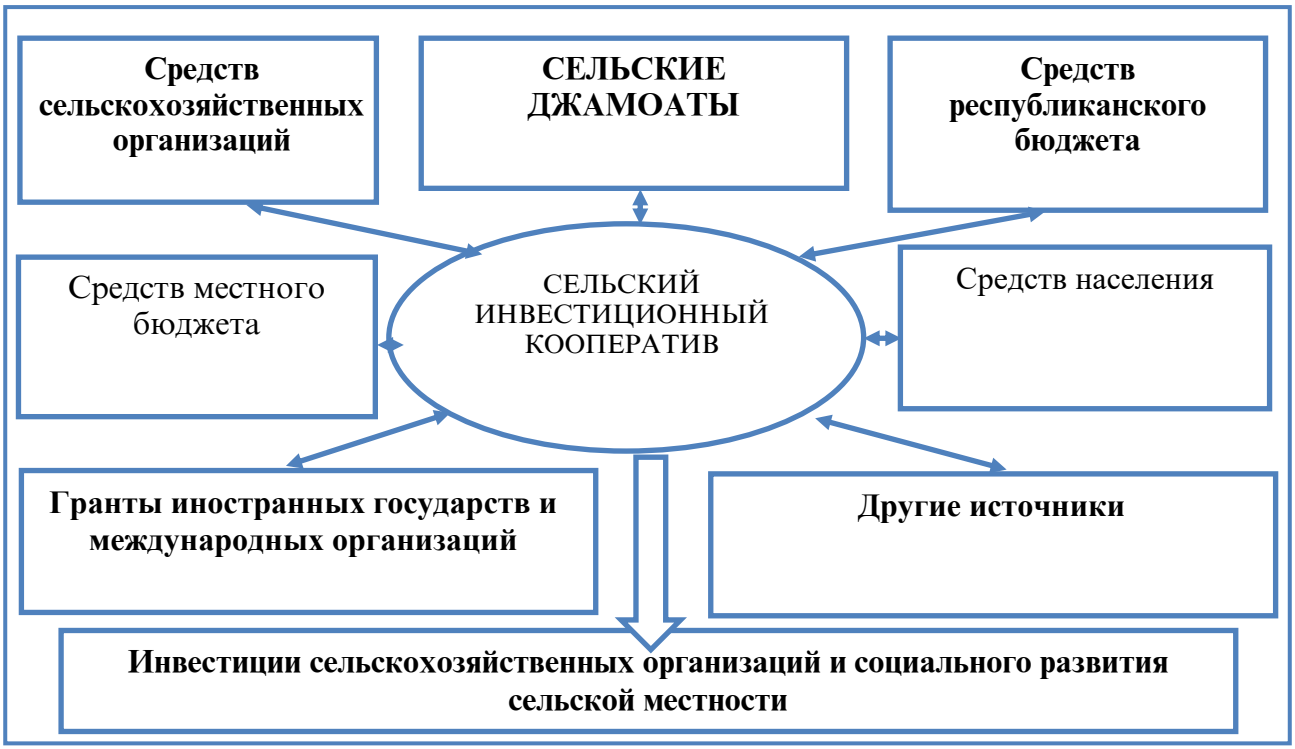


Рисунок 3. - Модель организации сельского инвестиционного кооператива. Источник: Разработка и предложение автора.

Кооператив действует в соответствии с уставом, утверждаемым общим собранием членов кооператива. Руководство деятельностью кооператива в течение года осуществляет директор кооператива, который избирается на общем собрании членов кооператива и несет ответственность за деятельность кооператива.

Директор ежеквартально отчитывается о своей финансовой деятельности перед правлением кооператива. В конце каждого года общее собрание кооператива подводит итоги своей деятельности, заслушивает и утверждает отчет правления, а также определяет задачи на следующий год. Общее собрание рассматривает и утверждает бюджет кооператива.

Рабочий штат кооператива состоит из двух человек (директора и бухгалтера), должностные оклады которых определяются общим собранием членов кооператива. Денежные средства кооператива предоставляются в виде займов по письменному заявлению членов кооператива. Процентная ставка по займу составляет не более 10% годовых, а доход распределяется на покрытие расходов кооператива и членских взносов членов в зависимости от их вклада на общем собрании членов. Контроль за финансовой деятельностью кооператива осуществляет контрольная комиссия, избираемая общим собранием членов кооператива и отчитывающаяся на годовом отчетном собрании.

Срок использования займа составляет до трех лет, проценты по займу погашаются в течение года. Каждый член кооператива может

поочередно брать займы из средств кооператива. Заёмщику не будет предоставлен дополнительный кредит до тех пор, пока он не погасит предыдущий. Споры разрешаются правлением кооператива.

В диссертации утверждается, что ипотека является одним из способов привлечения инвестиционных ресурсов в отрасли сельского хозяйства, однако на практике она не применяется.

В мире существуют две модели ипотечного кредитования: американская и немецкая, которые имеют свои особенности.

Отличительной особенностью немецкой модели ипотечного кредитования является высокий уровень капитализации немецкой банковской системы, что позволяет обеспечить инвестиции хозяйствующих субъектов.

Американская модель состоит из двух рынков: рынка ипотечных кредитов и рынка ипотечных ценных бумаг.

В рамках этой модели средства на ипотечное кредитование переводятся с фондового рынка путем предоставления им права на получение ипотечного кредита.

К сожалению, ни немецкая, ни американская модель ипотечного кредитования не приемлемы для Республики Таджикистан, поскольку уровень капитализации таджикских банков недостаточно высок для удовлетворения спроса на ипотечные кредиты, а рынок ипотечных кредитов и рынок ипотечных ценных бумаг не сформированы. Поэтому в Таджикистане возникла необходимость в разработке таджикской модели ипотечного кредитования для развития отрасли сельского хозяйства. В диссертации представлен проект модели ипотечного кредитования аграрного сектора.

Следует отметить, что предлагаемая модель реализуется на основе партнерства государственного бюджета и коммерческих банков. Для реализации этой модели необходимо создание Государственного земельного банка, который будет формировать фонд ипотечного кредитования за счет средств государственного бюджета и коммерческих банков, инвестирующих в сельское хозяйство (таблица 17).

Как видно из данных таблица 17, в 2023 году из бюджета и банков в отрасль сельского хозяйства было инвестировано 4369,4 млн сомони. В 2024 году этот показатель достиг 4405,3 млн сомони, а к 2030 году составит 10332,5 млн сомони. Наряду с этими денежными средствами государство, в соответствии с договором, может централизовать средства из других структур: свободные средства Фонда социального страхования, гранты финансовых организаций, системы страхования и другие источники.

Таблица 17. -Источники формирования фонда ипотечного кредитования сельского хозяйства в Республике Таджикистан до 2030 года, млн. сомони.

Показатели	Годы							
	2023	**2024**	**2025**	**2026**	**2027**	**2028**	**2029**	**2030**
Бюджетное финансирование сельского хозяйства	1635,0	1424,8	1871,8	2399,6	3169,9	4044,8	4906,3	6285,0
Банковское кредитование	2734,4	2980,5	3114,6	3301,5	3460,0	3660,7	3847,4	4047,5
Всего	4369,4	4405,3	4986,4	5701,1	6629,9	7705,5	8753,7	10332,5

Источник: расчеты автора с использованием статистической методологии.

Именно эти денежные средства могут стать фондом ипотечных кредитов для развития отрасли сельского хозяйства. Необходимым условием является то, что ипотечные кредиты выдаются только на развитие отрасли сельского хозяйства. Для получения кредита сельскохозяйственные предприятия представляют в банк инвестиционный проект. В проекте указываются цель кредита, срок погашения, залоговое обязательство, годовая процентная ставка и экономическая целесообразность проекта. Кредиты могут быть краткосрочными и долгосрочными.

Предпочтение отдается проектам, продукция которых конкурентоспособна на мировом рынке. Эти кредиты предоставляются для производства конкурентоспособной продукции, приобретения техники и оборудования, семян, строительства садов и животноводческих ферм, строительства теплиц и холодильных камер, а также промышленных предприятий по переработке сельскохозяйственной продукции. Государственный земельный банк, кроме того, заключает договоры купли-продажи земель от имени государства. Стоимость одного гектара земли определяется Правительством Республики Таджикистан в зависимости от региона и земельного кадастра. Государственный земельный банк ежегодно отчитывается перед Правительством Республики Таджикистан о результатах своей деятельности.

Одним из важных вопросов ипотечного кредитования в Республике Таджикистан является механизм залога земли и права пользования ею, поскольку существующий механизм залога права землепользования на практике не применяется. Банки не рассматривают сертификаты на право пользования землей в качестве имущества, поскольку стоимость земли не определена.

В стране действует механизм кадастровой оценки земель, согласно которому стоимость земель определяется в зависимости от их географического положения, биологических и почвенных условий,

плодородия почв, содержания гумуса в почве, земельной ренты за гектар и других показателей.

В таблице 18 представлена классификация бонитета почв, стоимости пахотных земель и многолетних насаждений в Гиссарской зоне.

Таблица 18. -Классификация бонитета почв, стоимости пахотных земель и многолетних насаждений в Гиссарском зоне

Районы	Балл бонитета	Пашня		Многолетние насаждения	
		орошаемые	богарные	орошаемые	богарные
Гиссар	63.	264982	64245	1334615	192495
Шахринав	62	261646	62454	1115931	184904
Турсунзаде	73	298012	65917	1351340	328600
Файзабад	55	238432	70385	796332	358918

Источник: Отчет Государственного комитета по землеустройству и геодезии Республики Таджикистан.

Как видно из таблицы, балл бонитета почвы по Гиссарской зоне в Турсунзадевском районе составляет 73 балла, в Гиссаре — 63 балла, в Шахринавском— 62 балла и в Файзабадском районе — 55 баллов. Стоимость земли рассчитывается с учетом бонитета почвы, дифференцированного дохода от прибыли с учетом плодородия почвы и прибыльности с учетом размера территории.

На наш взгляд, единственное богатство, которое имеется у дехканина, это его земельный надел. Отсюда цена участка посевной площади орошаемой и богарной земли, многолетних деревьев, зависит от их местоположения.

Другие категории земель (пастбища, сенокосы) также оцениваются отдельно с учетом бонитета почвы и размера территории места нахождения. Такие высокие цены устанавливаются исходя из того, что, с одной стороны, дехканин может заложить его и получить необходимые деньги в банке, а с другой – заставляет фермера перед заключением договора задуматься о том, как эффективно использовать полученные деньги, иначе он лишится своего земельного участка и не сможет его выкупить в будущем.

Размер земельного налога, взимаемый в настоящее время в этих районах, слишком низок и не может служить стимулом для эффективного использования земли. Его повышение, с одной стороны, увеличит поступления в бюджет, а с другой – вынудит землевладельца эффективно использовать землю.

Следует отметить, что ежегодно в период сбора урожая дехкане продают свою продукцию по низким ценам, опасаясь потери урожая в холодное время года, что приводит к экономическим убыткам. Особенно это касается тружеников виноградарских хозяйств в городах Гиссар, Турсунзаде и Шахринав, которые в основном занимаются выращиванием винограда.

В частности, в 2024 году значительная часть урожая винограда в фермерских хозяйствах этих городов и районов была потеряна из-за раннего наступления холодов, что повлекло за собой экономические убытки. Виноградарским хозяйствам следует использовать традиционные методы хранения винограда в подвалах для хранения продукции, что в большинстве случаев приводит к потере значительной части урожая.

В связи с этим дехканам необходимо строительство крупных холодильных хранилищ, однако из-за отсутствия инвестиционных источников они не могут этого сделать. При наличии ипотечных кредитов появится возможность строительства таких холодильных хранилищ. Строительство таких холодильных хранилищ, особенно необходимо, для хозяйств городов Турсунзаде, Гиссар и Шахринавского района.

В рамках диссертационного исследования мы изучили текущее состояние экономических показателей виноградарческих хозяйств города Гиссар, определили объемы производства винограда и рассмотрели необходимость строительства холодильных хранилищ для эффективного хранения винограда (таблица 19).

Таблица 19. -Экономические показатели производства винограда в виноградарческих хозяйствах города Гиссар в 2020-2024 годах.

Показатели	**Годы**					**Всего за 5 лет**
	2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	
Площадь виноградников, га	4582	4552	4596	4681	4758	23169
Количество произведенного винограда, тыс. тонн	27,9	33,6	35,1	20,3	27,3	144,2
Количество реализованного винограда, тонн	19,5	23,5	24,6	14,2	19,1	100,9
Запасы для собственного потребления, тонн	2,8	3,4	3,5	2,1	2,7	14,5
Убытки, тонн	5,6	6,7	7,0	4,0	5,5	28,8
Средняя рыночная цена, тонн/тонна	3600,0	4200,0	4500,0	4900,0	3000,0	4040,0

Продольжения таблица 19

Затраты на производство 1 тонны винограда, тонн	3200,0	3700,0	3800,0	4200,0	4300,0	3840,0
Выручка от реализации, млн тонн	70,2	98,7	110,7	69,6	57,3	406,5
Выручка от резервов, млн тонн	10,1	14,3	13,3	10,3	11,6	59,6
Выручка, всего	80,3	113,0	124,0	79,9	68,9	466,1
Затраты на производство, млн тонн	89,3	124,3	133,4	126,0	117,4	590,4
Прибыль (+), убыток (-)	-9,0	-11,3	-9,4	-46,1	-48,5	-124,3
Убыток за счёт потерь, млн тонн	20,2	28,1	31,5	19,6	8,1	107,5

Источник: Исследование автора на основе: Сельское хозяйство Республики Таджикистан. Статистический сборник. Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан. 2024. – С.180. [4]

Данные показывают, что виноградарская отрасль в городе Гиссар растёт, и за последние 5 лет площадь виноградников увеличилась на 176 га. Производство винограда, в связи с холодной погодой 2023 года, снизилось на 7,6 тыс. тонн по сравнению с 2020 годом, а в 2024 году увеличилось на 7,0 тыс. тонн по сравнению с 2023 годом.

Ожидается, что в будущем виноградарские посадки и производство винограда будут расширяться, поскольку географическое положение и климат региона благоприятны для этого. За последние пять лет средняя цена продажи одной тонны винограда составила 3840 сомони. Если учесть доходы и расходы от реализации винограда, то виноградарские хозяйства за пять лет получили в среднем 200 сомони прибыли с 1 тонны винограда, что составляет 5,2% их рентабельности.

Анализ показал, что за последние пять лет в результате влияния различных факторов виноградарские хозяйства города Гиссар потеряли 28,8 тыс. тонн винограда, что составляет 107,5 млн сомони. Одним из основных способов предотвращения потерь винограда и увеличения его эффективность является строительство холодильных камер для его хранения.

Поскольку у виноградарских хозяйств недостаточно средств на строительство холодильных камер, использование ипотечных кредитов может помочь решить эту проблему.

Результаты исследования показывают, что в случае строительства холодильного хранилища в хозяйстве виноград у дехкан покупают по цене 5 тыс. сомони/т, а сохранив его до зимы продает по цене 10 тыс. сомони/т.

В этом случае дехкане получают стимул продавать виноград хозяйству и получать прибыль, поскольку средняя цена реализации за последние пять лет составила 4040 сомони/т, а убыток – 20,0%. В случае продажи винограда фермерскому хозяйству они получают дополнительный доход в размере 960 сомони/т от цены и 1000 сомони/т от устранения убытков. Уровень рентабельности дехканских хозяйств достигает 30,2% (1160:3840) (таблица 20).

Таблица 20. – Экономическая эффективность холодильного склада для хранения 1000 тонн винограда

Показатели	**Затраты, тыс. сомони**	
	Всего	аа 1 т винограда
Расходы хозяйства:	5072,0	5,05
В том числе:		
Закупка винограда	5000,0	5,0
Административные расходы (директор, бухгалтер, охранник)	72,0	0,072
Расходы на холодильные камеры:	1575,0	1,575
В том числе:		
Строительство холодильных камер	1500,0	1,5
Текущие расходы (электроэнергия, хранение, транспортировка)	75,0	0,075
Всего расходов	6647,0	6,647
Доход от реализации винограда по средней цене 10,0 тыс. сомони/тонна	10000,0	10,0
Прибыль хозяйства	3353,0	3,353
Выплата банковских процентов, 10%	335,3	х
Чистый доход хозяйства, млн сомони	3017,7	х
Уровень рентабельности, %	45,3	х

Источник: расчеты автора**.**

Таким образом, в результате исследования ипотечных кредитов как источника привлечения инвестиционных ресурсов в сельское хозяйство было установлено, что в случае становления рынка земли дехканин может заложить свой земельный участок, стоимость которого определяется с учетом его производительности, для получения ипотечного кредита.

Выводы

Основные научные результаты диссертации

1. Изучение школы английских классиков, марксистов, теоретических трудов зарубежных и современных ученых-экономистов показало, что не существует единой точки зрения на значение терминов «капитал», «инвестиции» и «сельскохозяйственные инвестиции». Английские классики определяли капитал как «накопленный труд рабочих», марксисты – как «определенные суммы денег и готовых товаров», неоклассическая школа – как «все материальные блага, нематериальные владения, а также человеческие знания и навыки» и т. д.

Существует также множество взаимодополняющих толкований термина «инвестиции». Во всех экономических словарях понятие «инвестиции» употребляется как «покрывать», «вкладывать», «переводить», в научной литературе как «вложение финансовых ресурсов в виде долгосрочных вложений», «инвестиции долгосрочного характера», «живые и овеществлённые затраты труда», «расходы на воспроизводство основных фондов, их увеличение и совершенствование», «текущее увеличение стоимости финансового имущества», «вложение материальных и нематериальных ценностей юридических и физических лиц государства в хозяйствующий субъект», «инвестиции в деятельность хозяйствующего субъекта», «приобретение акций и облигаций, которые должны принести финансовые результаты», «денежные средства, вкладываемые для получения дохода в будущем», «инвестиции в отрасли народного хозяйства с целью получения прибыли и социальных выгод» и т. д. В нормативно-правовых документах описываются «инвестиции – вложения инвестором средств в виде материальных и нематериальных активов», «инвестиции в производство товаров, выполнение работ и оказание услуг», «затраты на создание, воспроизводство и приобретение основных фондов и нематериальных активов» и т. д. Во всех случаях целью инвестиций считается получение прибыли и общественных благ, что, по нашему мнению, неоспоримо. Однако ни в одном из исследованных определений, по нашему мнению, инвестиции не определяются как вид деятельности.

1. С помощью статистических методов были выявлены 10 основных факторов, влияющих на инвестиционную привлекательность отрасли сельского хозяйства. Из 100 возможных баллов инвестиционный климат аграрного сектора Республики Таджикистан в 2023 году признан приемлемым на уровне 36,8 балла, с прогнозом повышения до 36,9 балла в 2025 году и снижения до 35,8 балла в 2030 году. Основными причинами снижения являются:

- высокий уровень налогообложения отрасли сельского хозяйства;

- низкий уровень обеспеченности ресурсами и постоянный рост цен на ресурсы, используемые в производстве отрасли;
- постоянный рост кредитных обязательств сельскохозяйственных предприятий;
- низкий уровень производства сельскохозяйственной продукции и т.д. 3. Все страны, включенные в исследование, не безразличны, по отношению к инвестициям в сельское хозяйство, и в соответствии со своими финансовыми возможностями вкладывают средства в развитие отрасли. Во всех странах осознаётся роль отрасли сельского хозяйства в обеспечении продовольственной безопасности, а его развитие всесторонне регулируется государством. Инвестиции во всех странах направлены на стимулирование сельхозпроизводителей, поскольку уход производителей из сектора создаёт риск зависимости от внешнего рынка, что в конечном итоге может поставить под угрозу политическую безопасность.

4. В исследовании выявлено 20 особенностей сельскохозяйственных инвестиций, если брать их во внимание, то каждая из них, может стать фактором увеличения инвестиций в отрасль и улучшения экономики отрасли. В частности, сезонный характер инвестиционного спроса требует особого планирования со стороны отраслевых специалистов, поскольку необходимый объём капитала считается фактором увеличения финансовых результатов отрасли в определённый период времени. Низкая производительность труда, длительные сроки окупаемости и случаи несвоевременной его компенсации снижают инвестиционную привлекательность отрасли и становятся основным фактором отдаления инвесторов из неё.

5. Инвестиции во всех странах направлены на стимулирование сельхозпроизводителей, поскольку уход производителей из отрасли сопряжен с риском зависимости от внешнего рынка, что в конечном итоге может поставить под угрозу политическую безопасность. Следует учитывать, что инвестиции в отрасль сельского хозяйства за рубежом осуществляются посредством прямой государственной поддержки производителей отрасли, субсидирования производства различных видов продукции, а также инвестиций в социальные сферы, что оказывает синергетический эффект на отрасль. Сюда входят инвестиции в строительство дорог, мостов, школ, а также в образование, здравоохранение и спорт, которые оказывают существенное влияние на развитие отрасли.

6. В условиях мелкотоварных форм хозяйствования невозможно создать фонд развития производства и фонд потребления, поскольку 25% прибыли хозяйства, направляемые в фонд развития производства,

незначительны. Поэтому большинство индивидуальных дехканских хозяйств не имеют основных фондов и не могут сформировать амортизационный фонд за счет отчислений. Это привело к поиску других способов организации производства, способных получать большую прибыль и обеспечивать фонд развития производства и отчисления в амортизационный фонд. Решением данной проблемы является реализация Концепции кластеризации отрасли сельского хозяйства до 2040 года.

Рекомендации по внедрению результатов исследования

1. Изучение теоретических основ понятий «капитал», «инвестиции» и «инвестирование сельского хозяйства» позволило сформулировать авторскую точку зрения на экономическую сущность данных понятий следующим образом. «Капитал – это совокупность материальных и интеллектуальных активов, которые используются в экономических отношениях, обеспечивают общественное воспроизводство и, наряду с созданием добавленной стоимости, увеличивают собственную стоимость». «Инвестиции – это целенаправленная деятельность инвестора в отраслях национальной экономики в определенный период времени с целью получения прибыли и социального эффекта». Инвестирование сельского хозяйства – это рискованные инвестиции, имеющие стратегическое значение, характеризующиеся низкой привлекательностью и требующие государственной поддержки».

2. Предложено использование новой методологии определения инвестиционного климата, позволяющей оценить инвестиционную привлекательность отрасли сельского хозяйства и других отраслей народного хозяйства, отдельных регионов, а также выявить основные факторы, влияющие на неё.

3. Для Республики Таджикистан невозможно использовать опыт всех стран, поскольку она имеет ограниченные финансовые возможности, но:

- заслуживает внимания опыт США по постепенному сокращению числа фермерских хозяйств и увеличению их земельных площадей, поскольку число этих хозяйств в 2023 году достигло 176,5 тыс. единиц, а на одно дехканское хозяйство приходится 14,6 га земель;

– опыт стран Европейского союза по привлечению молодёжи в сельское хозяйство путём погашения процентов по банковским кредитам, предоставления субсидий производителям, размещающим производство на непригодных для сельского хозяйства территориях, и создания лесов;

– опыт Австралии по компенсации убытков за счёт страхового фонда, поскольку в Таджикистане из 418,1 млн сомони в 2023 году страховые взносы составили всего 18,1 млн сомони, или 4,5%;

– опыт Израиля по компенсации задолженности хозяйств по оплате услуг водоснабжения;

– опыт Канады по погашению процентов по банковским кредитам, поддержке развития аграрной науки;

– опыт России по использованию амортизационной политики, как фактора инвестирования в производство в условиях санкций.

4. На примере модели организации овощного кластера и овцеводческого агрокластера доказана возможность организации таких кластеров и рекомендовано их использование в производстве.

Отмечено, что одним из решений по обеспечению капиталом сельскохозяйственного производства в сельской местности является концентрация временно свободных средств сельскохозяйственных предприятий, государственного и местных бюджетов, хозяйств населения, грантов и других инвестиций, которые могут обеспечить сельскохозяйственные предприятия капиталом на местном уровне. Предлагается использовать модель «Сельского инвестиционного кооператива».

5. Государство заинтересовано в поддержке отрасли сельского хозяйства для обеспечения продовольственной безопасности населения страны. Ежегодно бюджет инвестирует сельское хозяйство, а коммерческие банки Таджикистана выделяют банковские кредиты, но не могут удовлетворить потребности отрасли. В связи с этим возникает необходимость создания государственного земельного банка, модель которого представлена в виде схемы.

6. Рассчитаны перспективы источников инвестирования деятельности государственного земельного банка до 2030 года и доказана экономическая целесообразность использования ипотечных кредитов на примере их использования для строительства холодильного хранилища на 1000 тонн винограда в хозяйствах города Гиссар.

Использованная литература

Нормативные правовые акты

[1]. Бюллетени омори бонкӣ, Душанбе, №12, 2018, С-54, 2019 С-51. 2020 С-51. 2021 С-40. 2022. – С.41.-68.

[2]. Внешнеэкономическая деятельность Республики Таджикистан. Статистический сборник. Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан. Разные годы. 2024. – С.552–525.

[3]. Закон Республики Таджикистан «Об иностранных инвестициях в Республике Таджикистан» (с учетом изменений и дополнений, внесенных Законами РТ от 01.02.96г.№223 и от 12.12.97г. №498) –Душанбе,1992, №553.

[4]. Кишоварзии Ҷумҳурии Тоҷикистон/Маҷмуаи оморӣ.- Душанбе, 2023-2024.-С.34 С.180. (369с-368с).

[5]. Қонун «Дар бораи сармоягузории хориҷӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон» Аз 01.02.96. №223 и от 12.12.97г. №498) –Душанбе,1992, №553.

[6]. Қонуни Ҷумҳурии Тоҷикистон «Дар бораи ипотека» (Ахбори Маҷлиси Олии Ҷумҳурии Тоҷикистон, соли 2008, № 3, мод.185; №10, мод.798; соли 2010, №7, мод. 557; соли 2013, №7, мод. 522; соли 2020. №1, мод.31)

[7]. Қонуни Ҷумҳурии Тоҷикистон «Дар бораи сармоягузорӣ“ (Ахбори Маҷлиси Олии Ҷумҳурии Тоҷикистон, соли 2016, №3, мод. 152), мод 1.-С.1, соли 2018 №7-8, мод.530.).

[8]. Кумитаи давлатии сармоягузорӣ ва идораи амволи давлатии Ҷумҳурии Тоҷикистон: www.investcom.tj

[9]. Молияи Тоҷикистон. Маҷмуаи оморӣ. Агентии омори назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон. 2024.- С.13-22-109-115.-С.118. -120.

[10]. Ҳисобҳои миллии Ҷумҳурии Тоҷикистон. Маҷмуаи оморӣ. Агентии омори назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон. 2024.-С.27.

[11]. Ҳисоботи «Тоҷикагролизинг» барои солҳои мухталиф

[12]. Ҳисоботи Корхонаи воҳиди давлатии ҷумҳуриявии КВДҶ «Тоҷикагролизинг» 208-2024.

[13]. Ҳисоботи Кумитаи давлатии идораи замин ва геодезияи Ҷумҳурии Тоҷикистон.

[14]. Ҳисоботи молиявии хоҷагии деҳқонии «Раҳмонҷон»-и ноҳияи Данғара, 2023.

[15]. Ҳисоботи солонаи кооперативи тиҷоратии «Баракати Ватан»-и ш.Ҳисор. 2023.-36с.

[16]. Ҳисоботи солонаи хоҷагии деҳқонии “Файзулло Саидов” ноҳияи Қубодиён. 2023.

[17]. Ҳисоботҳои солонаи ҶДММ “Латиф Муродов” барои солҳои мухталиф. 2023

[18]. Омори солонаи Ҷумҳурии Тоҷикистон. Маҷмуаи оморӣ. Агентии омори назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон 2024.- С.86.

[19]. Паёми Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон ба Маҷлиси Олии Ҷумҳурии Тоҷикистон. -Душанбе, 20 декабри соли 2018. -С. 14.

[20]. Сохтмон дар Ҷумҳурии Тоҷикистон. Маҷмӯаи оморӣ. Агентии омори назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон. 2024. –С.5-7.

[21]. Стратегияи миллии рушди Ҷумҳурии Тоҷикистон барои давраи то соли 2030 [Матн]. – Душанбе: Шарқи Озод, 2015.- С. 28-89- 101с.

[22]. Строительство в Республике Таджикистан. Статистический сборник. Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан. 2024. – С.5–7.

[23]. Фаъолияти иқтисоди хориҷи Ҷумҳурии Тоҷикистон. Маҷмӯаи оморӣ. Агентии омори назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон. Солҳои мухталиф. 2024. –С.552-525

Монографии, учебники, учебные пособии

[24]. Ашуров И.С., Расулова Д.Б. Такмили асосҳои ташкилӣ-иқтисодии гӯсфандпарварӣ дар Тоҷикистон. Монографияи илмӣ. –Душанбе. ҶДММ “Балоғат” -С. 78.

[25]. Маркс. К. Капитал (танқиди иқтисодӣ сиёсӣ) т.1. Нашрияи давлатии адабиётҳои сиёсӣ. 1949. – С. 162. (Новые начала политической экономии, т.1.Соцэкгиз, 1936. - 865 с.

[26]. Смит А. Исследование о природе и причинах богатства народов: учебное пособие / – М.: Соцэкгиз, 1962. – 654 с.

Диссертации и авторефераты

[27]. Раҳмонзода Д.Р. Такмили агромаркетинги маҳсулотҳои кишоварзии Тоҷикистон. Автор.дисс. барои дарёфти дараҷаи илмии н.и.и. 2025. –С.35

ПЕРЕЧЕНЬ
НАУЧНЫХ ПУБЛИКАЦИИ СОИСКАТЕЛЯ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ

А) Статья, опубликованных в рецензируемых и рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Президенте Республики Таджикистан журналах:

[1-А]. Ашуров И.С., Абдуалимов Ф.Ҷ. Вазъи ҷалби сармоягузориҳо ба соҳаи кишоварзӣ [Матн]. / И.С. Ашуров., Ф.Ҷ. Абдуалимов. // Маҷаллаи назариявӣ ва илмию сиёсии «Идоракунии давлатӣ» - Душанбе, 2025. - № 4/1 (75).- С

[2-А]. Абдуалимов Ф.Ҷ. Беҳтар намудани фазои сармоягузорӣ, самти асосии ҷалби сармоягузории соҳаи кишоварзӣ [Матн]. / Абдуалимов Ф.Ҷ., //Маҷаллаи назариявӣ ва илмию истеҳсолии «Кишоварз» (Земледелец). – Душанбе, 2025- № 3 (108).- С.291-296.

[3-А]. Абдуалимов Ф.Ҷ. Хусусиятҳои фарқкунандаи сармоягузорӣ соҳаи кишоварзӣ [Матн]. / Абдуалимов Ф.Ҷ., //Маҷаллаи назариявӣ ва илмию истеҳсолии «Ахбори Академияи миллии илмҳои Тоҷикистон» .- Душанбе, 2025. - № 3 (281).- С .81-87

[4-А]. Абдуалимов Ф.Ҷ. Асосҳои назариявии сармоягузорӣ ва тавсифи унсурҳои асосии он [Матн]. / Абдуалимов Ф.Ҷ., //Маҷаллаи назариявӣ ва илмию истеҳсолии «Ахбори Академияи миллии илмҳои Тоҷикистон» .- Душанбе, 2024. - № 3 (277).- С 118-122.

[5-А]. Абдуалимов Ф.Ҷ. Нақши қонунгузори зиддиинҳисорӣ дар танзими фаъолияти сармоягузорӣ [Матн] . / Абдуалимов Ф.Ҷ., //Маҷаллаи назариявӣ ва илмию истеҳсолии «Кишоварз» (Земледелец). – Душанбе, 2021- № 3 (92).- С. 162-165.

[6-А]. Абдуалимов Ф.Ҷ. Таҳлили рушди фаъолияти минтақаҳои озоди иқтисодӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон [Матн]. / Абдуалимов Ф.Ҷ., //Маҷаллаи назариявӣ ва илмию истеҳсолии «Кишоварз» (Земледелец). – Душанбе, 2019- № 4 (83).- С. 210-212.

II. Научные статьи, опубликованных в сборниках и других научно-практических изданиях:

[7-А]. Абдуалимов Ф. Ҷ. Асосҳои назариявӣ- методологии фаъолияти сармоягузорӣ дар соҳаи кишоварзӣ.[Матн]./ Абдуалимов Ф.Ҷ. // Маҷмуи мақолаҳои илмии конференсияи байналмилалӣ дар мавзуи «Нақши татбиқи имкониятҳои инноватсионӣ дар ҳалли мушкилотҳои соҳаи кишоварзӣ, маориф ва илм »-Душанбе, 2024.- С. 258-262.

[8-А]. Абдуалимов Ф. Ҷ. Минтақаҳои озоди иқтисодӣ ҳамчун шарти беҳтаркунии фазои сармоягузорӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон. [Матн]./ Абдуалимов Ф.Ҷ. // Маҷмуи мақолаҳои илмии конференсияи ҷумҳуриявӣ дар мавзуи «Самтҳои инноватсионии рушди иқтисодиёти кишоварзӣ ва рақамикунонии он»-Душанбе, 2024.- С. 114-120.

[9-А]. Абдуалимов Ф.Ҷ., Абдуалимов А.Ҷ. Роҳҳои асосии баландбардории самаранокии иқтисодии сармоягузориҳо. [Матн]. / Абдуалимов Ф.Ҷ., Абдуалимов А.Ҷ. // Маҷмуи мақолаҳои илмии конференсияи ҷумҳуриявӣ дар мавзуи «Иқтисодиёт, идоракунӣ ва молия дар КАС ҳолат ва дурнамои рушди илм дар асри 21»-Душанбе, 2021.-С. 262-265.

[10-А]. Абдуалимов Ф.Ҷ., Абдуалимов А.Ҷ. Омилҳои ба бозори сармоя ва бозори сармояи қарзӣ таъсирасон.[Матн]. / Абдуалимов Ф. Ҷ., Абдуалимов А.Ҷ. // Маҷмуи мақолаҳои илмии конференсияи ҷумҳуриявӣ дар мавзуи «Тараққиёт ва татбиқи илми муосири технологӣ барои рушди соҳаи боғу токпарварӣ»-Душанбе, 2021.- С. 100-103.

[11-А]. Абдуалимов Ф.Ҷ. Сарчашмаҳои сармоягузорӣ ва таснифоти онҳо дар корхона. [Матн]. / Абдуалимов Ф.Ҷ. Маҷмуи мақолаҳои илмии конференсияи ҷумҳуриявӣ дар мавзуи «Саноатикунонӣ ва истеҳсолоти кишоварзӣ, Ҳолат ва дурнамои рушд»-Душанбе, 2020.- С. 172-174.

[12-А]. Абдуалимов Ф.Ҷ., Шарифзода А. Проблемаҳо ва дурнамои сармоягузории хориҷӣ ба иқтисодиёти Тоҷикистон. [Матн]./ Абдуалимов Ф.Ҷ., Шарифзода А. // Маҷмуи мақолаҳои илмии конференсияи

ҷумҳуриявӣ дар мавзуи «Технологияи парвариш ва ҳимояи зироатҳои кишоварзӣ аз касалиҳо вобаста ба тағйирёбии иқлим »-Душанбе, 2020.-С. 26-29.

[13-А]. Абдуалимов Ф.Ҷ., Ашуров Ш.А., Шерматов Ғ.Ш. Сармояи хориҷӣ ҳамчун заминаи рушди устувори Тоҷикистон. [Матн]. / Абдуалимов Ф.Ҷ., Ашуров Ш.А., Шерматов Ғ.Ш. // Маҷмуи мақолаҳои илмии конференсияи байналмилалии дар мавзуи «Муаммоҳои рушди ҳамгироии саноатии кишварҳои Осиёи Марказӣ » бахшида ба солҳои 2022-2026 соли рушди саноат.Душанбе, 2022.- С. 131-1369.

[14-А]. Абдуалимов Ф.Ҷ. Ашуров Ш. А.,. Карроматуллаева Р.С. Свободные экономические регионы как условие улучшение инвестиционного климата в Республике Таджикистан.[Текст]. / Абдуалимов Ф.Ҷ., Ашуров Ш. А.,. Карроматуллаева Р.С. // WWW. rushauka. com Mezdunarodni vedecko prakticka konference. Г. Прага, 2020. -С. 17-22.

[15-А]. Абдуалимов Ф.Ҷ., Ашуров Ш. А., Толибов Р.Ш. Амалисозии сиёсати давлатии сармоягузорӣ - омили рушди соҳаи кишоварзӣ [Матн]. / Абдуалимов Ф.Ҷ., Толибов Р.Ш., Ашуров Ш. А. // Маҷмуи мақолаҳои илмии конференсияи ҷумҳуриявӣ дар мавзуи «Саноатикунонии истеҳсолоти аграрӣ-омили рушди устувори соҳа».- Душанбе, 2020.-С. 27-29.

Аннотатсия

Калид вожаҳо: сармоя, сармоягузорӣ, сармоягузории соҳаи кишоварзӣ, методология, фазои сармоягузорӣ, унсурҳо, хусусиятҳо, таҷрибаи хориҷӣ, вазъи муосир, ҷалби сармоягузориҳо, самаранокии иқтисодӣ, самтҳо, такмил, ташкили истеҳсолот, ипотека, кишоварзӣ, кооператив, бозори замин.

Дар диссертатсия дар асоси таҳқиқи асарҳои илмӣ, консепсияҳо, стратегияҳо ва барномаҳои давлатӣ, рисолаҳои дар солҳои охир ҳимояшуда ва адабиёти даврӣ нуқтаи назари муаллифии ибораҳои «сармоя», «сармоягузорӣ» ва «сармоягузории соҳаи кишоварзӣ» таҳия ва ба мазмуни зерин пешниҳод карда шудааст. Методологияи нави муайян намудани фазои сармоягузорӣ пешниҳод гардида, тибқи он муайян карда шудааст, ки ба ҷолибияти сармоягузории соҳаи кишоварзӣ даҳ омили асосӣ таъсир расонида, фазои сармоягузории соҳаи кишоварзии Ҷумҳурии Тоҷикистон дар соли 2023-юм ба 36,8 хол аз 100 холи эҳтимолӣ баробар буда, он дар соли 2025 то 36,9 хол боло рафта, дар соли 2030 то 35,8 хол коҳиш меёбад. Сабабҳои асосии коҳишёбии фазои сармоягузории соҳаи кишоварзии Тоҷикистон сатҳи баланди андозбандии соҳаи кишоварзӣ, сатҳи пасти таъминот бо захираҳо ва афзоиши доимии нархи захираҳои дар истеҳсолоти соҳа истифодашаванда, афзоши доимии уҳдадориҳои қарзии хоҷагиҳои кишоварзӣ ва ҳосилнокии пасти истеҳсолоти маҳсулотҳои кишоварзӣ ва ғ. мебошад;

Пешниҳод карда шудааст, ки барои соҳаи кишоварзии Ҷумҳурии Тоҷикистон истифодаи таҷрибаи ИМА - доир ба тадриҷан коҳиш ёфтани шумораи хоҷагиҳои фермерӣ ва зиёд шудани қитъаи замини онҳо, Иттиҳоди Аврупо - дар бахши ҷалби ҷавонон ба соҳаи кишоварзӣ бо пардохти фоизи қарзҳои бонкӣ, кумакпулӣ барои истеҳсолкунандагоне, ки дар минтақаҳои нобоби кишоварзӣ истеҳсолотро ба роҳ мемонанд, Австралия - доир ба ҷуброни зарар аз ҳисоби фонди суғурта, Исроил - доир ба ҷуброни қарзҳои хоҷагиҳо барои пардохти ҳаққи хизматрасонии об, Канада -доир ба пардохти фоизи қарзи бонкҳо, дастгирии рушди илми кишоварзӣ, Россия - доир ба истифодаи сиёсати истеҳлок, чун сарчашмаи сармоягузории истеҳсолот дар шароити таҳримҳо қобили қабул аст.

Модели кластери сабзавот пешниҳод гардидааст, ки ташкили он имконияти сарчашмаҳои худии соҳаро (фоида ва фонди истеҳлок) баланд бардошта, метавонад сармоягузории соҳаи сабзавоткориро таъмин намуда, бо ин роҳ, Тоҷикистонро ба мамлакати содиркунандаи сабзавот дар ҷаҳон муаррифӣ намояд.

Модели «кооперативи сармоягузории деҳот», пешниҳод гардидааст, ки бо роҳи мутамарказ намудани маблағҳои муваққатан озоди хоҷагиҳои кишоварзӣ, буҷети давлатӣ ва маҳаллӣ, хоҷагиҳои аҳолӣ, бонкҳо, грантҳои ташкилотҳои молиявии байналхалқӣ ва диг. сарчашмаҳо иқтидори сармоягузории соҳаро афзуда, метавонад хоҷагиҳои кишоварзиро бо сармоя таъмин намояд.

Муайян карда шудааст, ки соҳаи кишоварзӣ ба қарзҳои имтиёзноки давлатӣ ниёз дорад ва яке аз роҳҳои асосии ҳалли он истифодаи механизми қарзҳои ипотекӣ ба ҳисоб меравад. Дар ин асос, таъсиси бонки давлатии замин ва бозори замин пешниҳод шуда, дурнамои сарчашмаҳои сармоягузории фаъолияти бонки давлатии замин то соли 2030 ҳисоб карда шуда, самаранокии иқтисодии истифодаи қарзи ипотекӣ дар мисоли бунёди сардхона барои 1000 тонна ангур дар хоҷагиҳои шаҳри Ҳисор исбот карда шудаст.

Аннотация

Ключевые слова: капитал, инвестиции, инвестиции в сельское хозяйство, методология, инвестиционный климат, элементы, особенности, зарубежный опыт, текущая ситуация, привлечение инвестиций, экономическая эффективность, направления, совершенствование, организация производства, ипотека, сельское хозяйство, кооператив, рынок земли.

В диссертации на основе изучения научных трудов, концепций, стратегий и государственных программ, диссертаций последних лет и периодической литературы разработана и представлена авторская точка зрения на понятия «капитал», «инвестиции» и «инвестиции в аграрный сектор». Предложена новая методология определения инвестиционного климата, согласно которой установлено, что на инвестиционную привлекательность аграрного сектора влияют десять основных факторов, а инвестиционный климат аграрного сектора Республики Таджикистан в 2023 году составляет 36,8 балла из 100 возможных, к 2025 году он увеличится до 36,9 балла, а к 2030 году снизится до 35,8 балла. Основными причинами ухудшения инвестиционного климата в аграрном секторе Таджикистана являются высокий уровень налогообложения аграрного сектора, низкий уровень ресурсообеспеченности и постоянный рост цен на ресурсы, используемые в производстве, постоянный рост долговых обязательств аграрных хозяйств, низкая производительность сельскохозяйственного производства и т. д.; Предлагается, чтобы аграрный сектор Республики Таджикистан использовал опыт США – по постепенному сокращению количества фермерских хозяйств и увеличению их земельных площадей, Европейского Союза – в области привлечения молодежи в сельское хозяйство путем выплаты процентов по банковским кредитам, оказания помощи производителям, налаживающим производство в районах, непригодных для сельского хозяйства, Австралии – по компенсации убытков за счет страхового фонда, Израиля – по компенсации фермерским кредитам на оплату услуг по водоснабжению, Канады – по выплате процентов по банковским кредитам, поддержке развития аграрной науки, России – по использованию политики потребления как источника инвестиций в производство в условиях санкций.

Предлагается модель овощного кластера, создание которого позволит увеличить потенциал собственных ресурсов сектора (прибыль и фонд потребления), обеспечить инвестиции в овощеводческую отрасль и, таким образом, вывести Таджикистан в число стран-экспортеров овощей в мире. Предложена модель «Сельского инвестиционного кооператива», которая, концентрируя временно свободные средства сельскохозяйственных предприятий, государственного и местных бюджетов, домохозяйств, банков, гранты международных финансовых организаций и других источников, повысит инвестиционный потенциал отрасли и сможет обеспечить сельскохозяйственные предприятия капиталом.

Определено, что сельскохозяйственный сектор нуждается в льготных государственных кредитах, и одним из основных путей решения этой проблемы является использование механизма ипотечного кредитования. На этой основе предлагается создание государственного земельного банка и рынка земли, рассчитаны перспективы источников инвестиций для деятельности государственного земельного банка до 2030 года, а также доказана экономическая эффективность использования ипотечных кредитов на примере строительства холодильного хранилища на 1000 тонн винограда в фермерских хозяйствах города Гиссар.

Annotation

The dissertation, based on the study of scientific works, concepts, strategies and state programs, theses defended in recent years and periodical literature, develops and presents the author's point of view on the terms "capital", "investment" and "investment in the agricultural sector". A new methodology for determining the investment climate is proposed, according to which it is determined that ten main factors affect the investment attractiveness of the agricultural sector, and the investment climate of the agricultural sector of the Republic of Tajikistan in 2023 is equal to 36.8 points out of 100 possible points, it increases to 36.9 points in 2025 and decreases to 35.8 points in 2030. The main reasons for the decline in the investment climate in Tajikistan's agricultural sector are the high level of taxation of the agricultural sector, the low level of resource supply and the constant increase in the price of resources used in the sector's production, the constant increase in debt obligations of agricultural farms, and the low productivity of agricultural production, etc.;

It is proposed that the agricultural sector of the Republic of Tajikistan should use the experience of the United States - on a gradual decrease in the number of farms and an increase in their land area, the European Union - in the field of attracting young people to agriculture by paying interest on bank loans, providing assistance to producers who establish production in areas unsuitable for agriculture, Australia - on compensation for losses from the insurance fund, Israel - on compensation for farm loans for payment of water services, Canada - on paying interest on bank loans, supporting the development of agricultural science, Russia - on the use of a consumption policy as a source of investment in production under sanctions.

The model of a vegetable cluster is proposed, the creation of which will increase the potential of the sector's own resources (profit and consumption fund), can provide investment in the vegetable sector, and thus introduce Tajikistan to the world's vegetable exporting country.

The model of a "Rural Investment Cooperative" is proposed, which, by concentrating temporarily free funds from agricultural farms, state and local budgets, households, banks, grants from international financial organizations and other sources, will increase the investment potential of the sector and can provide agricultural farms with capital.

It has been determined that the agricultural sector needs preferential state loans, and one of the main ways to solve this is to use the mortgage loan mechanism. On this basis, the establishment of a state land bank and a land market is proposed, the prospects for investment sources for the activities of the state land bank until 2030 are calculated, and the economic efficiency of using mortgage loans is proven on the example of building a cold storage for 1,000 tons of grapes in farms in the city of Hissar.

Key words: capital, investment, investment in agriculture, methodology, investment climate, elements, features, foreign experience, current situation, attraction of investments, economic efficiency, directions, improvement, organization of production, mortgage, agriculture, cooperative, land market.