

ДОНИШГОХИ ДАВЛАТИИ МОЛИЯ ВА ИҚТИСОДИ ТОЧИКИСТОН

ВБД: 338.45. (338.49)

Бо ҳуқуқи дастнавис

НОСИРЗОДА ҲУСЕЙНИ САЪДУЛЛО

**ИДОРАКУНИИ РУШДИ УСТУВОРИ
ИННОВАЦИОННИИ КОРХОНАҲОИ САНОАТИИ
ҶУМҲУРИИ ТОЧИКИСТОН
(дар мисоли саноати ҳӯрокворӣ)**

АВТОРЕФЕРАТИ

диссертатсия барои дарёфти дараҷаи илмии
номзади илмҳои иқтисодӣ аз рӯйи
иҳтисоси 08.00.06.02 - Идоракунни инноватсияҳо ва рақамикунонии
равандҳои иҷтимоӣ-иқтисодӣ

Душанбе, 2024

Диссертатсия дар кафедраи назарияи иқтисоди Донишгоҳи давлатии молия ва иқтисоди Тоҷикистон иҷро шудааст.

Роҳбари илмӣ:

Умаров Ҳочамаҳмад – доктори илмҳои иқтисодӣ, профессори кафедраи географияи иқтисодӣ ва сайёҳии Донишгоҳи миллии Тоҷикистон

Муқарризони расмӣ:

Раҳматзода Ҳайдар Бобо – доктори илмҳои иқтисодӣ, профессори кафедраи назарияи иқтисодӣ ва иқтисоди ҷаҳони Донишгоҳи (славянин) Россия ва Тоҷикистон

Бобомуродов Парвиз Уқтамович – номзади илмҳои иқтисодӣ, дотсенти кафедраи менечменти Академияи идоракунии давлатии назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон

Муассисаи пешбар:

Донишгоҳи техникии Тоҷикистон ба номи академик М.С. Осимӣ

Ҳимоя санаи “14” июни соли 2024 соати 12⁰⁰ дар ҷаласаи Шурои диссертационии 6D.KOA-062 назди Донишгоҳи (славянин) Россия ва Тоҷикистон баргузор мегардад. Суроғ: Ҷумҳурии Тоҷикистон, 734025, ш. Душанбе, кучай Мирзо Турсынзода 30, E-mail: rajabova@rambler.ru, телефони котиби илмӣ: 907-56-75-36

Бо диссертатсия ва автореферат дар китобхонаи Донишгоҳи (славянин) Россия ва Тоҷикистон ва сомонаи расмии www.rtsu.tj шинос шудан мумкин аст.

Автореферат «_____» соли 2024 тавзеъ шудааст.

**Котиби илмии
Шурои диссертационӣ,
номзади илмҳои иқтисодӣ, дотсент**

Раджабова И.Р.

МУҚАДДИМА

Мубрамии мавзуи таҳқиқот. Дар шароити муосир ва муносибатҳои зудрушдёбандаи иқтисоди бозорӣ марҳила ба марҳила татбиқ гардидан инноватсия дар иқтисодиёт, инкишофи илму инноватсия, ҷорӣ намудани он дар соҳаҳои гуногуни саноат ва тавсеаи истифодаи низоми инноватсионии иқтисоди ҷаҳон барои таъмини рушди устувори инноватсионии иқтисоди миллии Ҷумҳурии Тоҷикистон басо мухим мебошад.

Таҷрибаи беш аз 30-солаи рушди иқтисоди ҷумҳурӣ дар раванди муносибатҳои бозор сабит соҳт, ки саноати кишвар ба рақобати шадиди аз иқтисоди ҷаҳонӣ баромада дучор гаштааст. Муқовимати муваффақи он ба ин рақобат танҳо дар шароити бунёди имкониятҳои мусоид барои ҷорӣ намудани инноватсияҳо амалӣ мегардад.

Бо назардошти тағйироти куллии иқтисодии ҷаҳонӣ корхонаҳои саноатии кишвар барои рушди устувори инноватсионӣ, амалӣ гардонидани стратегияи тараққиёти корхона ва ниҳоят, расидан ба натиҷаҳои дилҳоҳ кӯшиш ба ҳарҷ медиҳад. Рушди устувори инноватсионии саноат яке аз ҷузъҳои таркибии иқтисодиёт буда, мақсади он ҷорӣ намудани инноватсия ва дигар механизмҳои идоракунии инноватсионӣ барои мавқеъ ва пешсафӣ дар бозори дохилӣ ва ҷаҳонӣ мебошад. Ҳоло корхонаҳои саноатии ватаний дар шароити зуҳуроти манғии ҳам хусусияти объективӣ ва ҳам субъективӣ қарор гирифта, дар сатҳи зарурӣ ба натиҷаҳои рушди устувори инноватсионӣ комёб нашудаанд.

Бо назардошти талаботи муносибатҳои бозорӣ ва пешрафти илму техника Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон қабули Стратегияи миллии рушди Ҷумҳурии Тоҷикистон дар давраи то соли 2030-ро ҳамчун ҳүҷҷати рушди иқтисодиёти миллӣ зарур мешуморад. Дар Стратегияи миллии рушд қайд шудааст, ки ҳадафи ҷоруми рушд – саноатикунонии босуръат бояд ба таври рӯзафзун ҷараён гирифта, ба дастовардҳои инноватсионӣ ноил гардад.

Сол то сол дар кишвар корхонаҳои хурду миёнаи саноати ҳӯрокворӣ аз ҷониби соҳибкорони ватаний ва хориҷӣ ба истифода дода мешаванд, ки онҳо дар рушди низоми миллии инноватсионӣ замина мегузоранд. Баъзе аз корхонаҳои саноати ҳӯроквории кишвар, ки аз солҳои пешин боқӣ мондаанд, ба талаботи замони нау ҷавобгӯ набуда, ба фаъолгардонии равандҳои инноватсионӣ ва ҷорӣ намудани техника ва технологияҳои муосир ниёзманд мебошанд.

Аз ин рӯ, зарурати дастгирии давлат ҷиҳати таъмин ва азnavбарқарорсозии техника ва технологияҳои муосири инноватсионӣ ба миён меояд. Соҳибкорони ватаний ба дастгирий ва сармоягузории давлатӣ барои ворид соҳтани техникою технологияҳои инноватсионий ва истифодаи онҳо дар истеҳсолот ниёз доранд.

Бояд гуфт, ки солҳои охир рушди устувори соҳаи саноати ҳӯрокворӣ бо вазъи номуносби амнияти озукворӣ дучор омадааст: нарҳҳои маҳсулоти ҳӯрокворӣ ва ғизо боло рафта, номукаммалии идоракунии онҳо эҳсос мегардад. Аз ин рӯ, ин соҳаи бениҳоят мухим, ҳамчун таъминкунандай амнияти озукворӣ ва рушди босуботи иқтисодӣ таваҷҷуҳӣ маҳсус меҳоҳад.

Дар робита ба ин, масъалаи таъмини идоракунии инноватсионӣ дар корхонаҳои саноатӣ дар ҷойи аввал меистад. Низоми самараноки идора ва танзимнамоии ҷараёнҳои фаъолияти инноватсионӣ, таъмини рушди устувори инноватсионии корхонаҳои саноати ҳӯрокворӣ ва идораи равандҳои инноватсионӣ дар фаъолияти иқтисодии онҳо мухиммияти мавзуи таҳқиқотро муайян менамояд.

Дараҷаи таҳқиқи мавзуи илмӣ. Назария ва методологияи таҳқиқот ба ақидаю осори илмии иқтисодшиносони маъруфи хориҷӣ, ба монанди Й. Шумпетар, И.В. Афонин, Э.А. Уткин, Э.Л. Доржиева, Л.Ф. Бердникова, В.Г. Мединский, В.И. Авареченков, Е.Е. Ваенмаер, П.Н. Завлина, Д. Сахал, Б. Твисс, П.Ф. Друкер ва дигарон асос ёфтаанд.

Масъалаи рушди устувори инноватсионӣ, механизми идоракунии он ва танзимнамоии ҷараёнҳои фаъолияти инноватсиониро олимони тоҷик Умаров Х.У., Комилов С.Ҷ., Файзулло М.Қ., Султонов З.С., Ҳоҷаев П.Д., Низомова Т.Д., Мирсаидов А.Б., Раҳматзода Ҳ.Б., Қодиров Ф.А., Раҳмонов Ҷ.Р., Ҷумаев У.М., Тошматов М.Н., Садриддинов Н.Т., Шарипов Б.Қ., Шомадова Н.С., Мирзоева Е.Ш. ва дигарон низ мавриди таҳқиқ қарор додаанд.

Сарғи назар аз ақидаҳои илмӣ, проблемаи назариявӣ ва амалии идоракунии фаъолияти инноватсионӣ, рушди устувори саноат, таъмини рушди устувори инноватсионӣ дар корхонаҳои саноатӣ, аз ҷумла саноати ҳӯрокворӣ, методология ва принсипҳои идоракунии инноватсионӣ ва муайян кардани омилҳое, ки ба рушди устувори инноватсионии онҳо таъсир мерасонанд, маблағгузориҳои фаъолияти илмӣ-инноватсионӣ ва ташаккули низоми миллии инноватсионӣ дар корхонаҳои саноати ҳӯрокворӣ дар шароити муосири прогрессивӣ ба таври зарурӣ ҳалли худро наёфтааст.

Аз ин рӯ, таҳқиқи проблема, муҳиммият, аҳаммияти назариявию амалӣ, омӯзиши мақсадҳои гузошташуда ва роҳҳои ҳалии он асоси кори илмӣ маҳсуб меёбанд.

Робитаҳои таҳқиқот бо барномаҳо (лоиҳаҳо) ва ё мавзуъҳои илмӣ. Таҳқиқоти кори илмӣ ба муқаррапот ва нишондиҳандаҳои Стратегияи миллии рушди Ҷумҳурии Тоҷикистон барои давраи то соли 2030 ва Барномаҳои рушди инноватсионии Ҷумҳурии Тоҷикистон барои солҳои 2011-2020, Қонуни Ҷумҳурии Тоҷикистон “Дар бораи фаъолияти инноватсионӣ”, Қонуни Ҷумҳурии Тоҷикистон “Дар бораи сиёсати давлатӣ дар соҳаи саноат” аз 18 майи соли 2017, №384 ва Стратегияи рушди инноватсионии Ҷумҳурии Тоҷикистон барои давраи то соли 2020 ҳамоҳанг буда, ба мақсади ноил гардидан ба индикаторҳои барномаҳою муқаррапоти мазкур ва таъмини рушди устувори инноватсионии корхонаҳои саноатии, маҳсусан, соҳаи ҳӯроквории Ҷумҳурии Тоҷикистон мусоидат мекунад.

ТАВСИФИ УМУМИИ ТАҲҚИҚОТ

Мақсади таҳқиқот. Ҳадаф аз таҳқиқоти диссертатсионӣ омӯзиши масъалаҳои назариявӣ ва таҳияи тавсияҳо оид ба такмил ва идоракунии рушди инноватсионии корхонаҳои саноатӣ, аз ҷумла соҳаи саноати ҳӯрокворӣ дар шароити иқтисоди муосир мебошад.

Вазифаҳои таҳқиқот. Барои ноил гардидан ба ҳадафҳои гузошташуда вазифаҳои зерин муайян карда шуданд:

- таҳқиқи асосҳои назариявию методологии идоракунии рушди устувори инноватсионӣ ва ба низом даровардани рушди инноватсионии саноат;
- мушаххасгардонии меъёрҳои идоракунии рушди устувори инноватсионии корхонаҳои саноатӣ;
- таҳлили динамикаи рушди нишондиҳандаҳои саноати ҳӯрокворӣ дар шароити муосир;
- фаъолгардонӣ ва такмилдихии идоракунии рушди устувори фаъолияти инноватсионии саноати ҳӯрокворӣ;
- таҳияи модели таъмини идоракунии рушди устувори инноватсионии корхонаҳои саноатӣ.

Объекти таҳқиқот равандҳои муҳимтарини рушди саноати ҳӯрокворӣ мебошанд, ки дар доираи танзими равандҳои инноватсионӣ ва масоили амнияти озуқаворӣ ҳалту фасл мегарданд.

Мавзуи таҳқиқот муносабатҳои иқтисодиеро дар бар мегирад, ки тавсифкунандай рушди низоми инноватсионии соҳаи саноати ҳӯрокворӣ, идоракуни фаъолияти инноватсионӣ дар инфрасохторҳои корхонаҳо ва танзими онҳо дар шароити иқтисоди мусир ба шумор меравад.

Фарзияи таҳқиқот ба мукаммалгардонии низоми идоракуни инноватсионӣ, истифодаи методология, принсипҳои он, такмили танзими низоми идоракуни инноватсионӣ, рушди устувори инноватсионӣ, иқтисоди миллӣ, дарёғти роҳҳои самараноки идорақунӣ дар корхонаҳои саноати ҳӯрокворӣ, кам намудани иқтисодиёти ғайрирасмӣ, баланд бардоштани рақобатнокии истеҳсолот ва сатҳи баланди мафкураи кормандон, сарфаи вакъту меҳнат ва дар ин замина беҳтарсозии фаъолияти идоракуни рушди устувори инноватсионии корхонаҳои саноатӣ ва сатҳи некуаҳволии мардум нигаронида шудааст.

Асосҳои назариявии таҳқиқотро асарҳои бунёдии олимони соҳа оид ба инноватсия, идоракуни иқтисодиёт, рушди инноватсионӣ, натиҷаҳо таҳқиқотҳои анҷомдода истифодаи роҳҳои такмили идоракуни низоми инноватсионӣ дар корхонаҳои саноатӣ, барномаҳои давлатӣ, Стратегияи миллии рушди Ҷумҳурии Тоҷикистон барои давраи то соли 2030 ва дигар санадҳои меъёрии ҳукуқии Ҷумҳурии Тоҷикистон, маводи методӣ, таълими, маводи конференсияҳои илмӣ ва ҳисботи Вазорати саноат ва технологияҳои нави Ҷумҳурии Тоҷикистон ташкил медиҳанд.

Асосҳои методологии таҳқиқот. Дар кори илмӣ натиҷаҳои таҳқиқот ва таҳлилу хулосаҳо, методҳои монографӣ, менечменти инноватсионӣ, ҳисбҳои таҳлилий, таҳлилҳои муқоисавӣ, регрессионӣ, оморӣ, мантиқӣ, методҳои индуксия, дедуксия, усулҳои назариявӣ-таҷрибавӣ ва мушоҳидаҳои муаллиф истифода шудаанд. Усулҳои зикршуда барои расидан ба мақсади дар таҳқиқот гузошташуда ва коркарди пешниҳодҳои муҳимми илмӣ мусоидат менамоянд.

Сарчашмаи иттилоот. Сарчашмаи иттилооти таҳқиқоти диссертациониро маҷмуаҳои омории Агентии омори назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон, санадҳои меъёрии ҳукуқии амалкунандай Ҷумҳурии Тоҷикистон, Барномаҳою стратегияи рушди инноватсионии Ҷумҳурии Тоҷикистон, ҳисботҳои Вазорати саноат ва технологияҳои нави Ҷумҳурии Тоҷикистон, инчунин, таҳқиқотҳои олимони ватанию хориҷӣ оид ба равандҳои идоракуни фаъолияти инноватсионӣ ташкил медиҳад.

Пойгоҳи таҳқиқот. Давраи иҷрои кори диссертационӣ солҳои 2016-2022-ро дар бар гирифта, таҳқиқот дар назди кафедраи назарияи иқтисоди Донишгоҳи давлатии молия ва иқтисоди Тоҷикистон гузаронида шудааст.

Навғониҳои илмии таҳқиқот аз коркарди асосҳои назариявӣ, методологӣ ва институтсионалии мактабҳои мусосири иқтисодӣ, муайян намудани самтҳои асосии мукаммалгардонии низоми идоракуни рушди устувори инноватсионӣ дар шароити ташаккулёбии иқтисодиёт, таҳияи дастуру тавсия ва пешниҳодҳо ҷиҳати рушди низоми инноватсионии корхонаҳои саноатӣ, маҳсусан, соҳаи ҳӯрокворӣ, мукаммалгардонии механизми идоракуни рушди устувори инноватсионии корхонаҳои саноати ҳӯрокворӣ таҳлил ва арзёбии вазъи саноати ҳӯрокворӣ иборат мебошад.

Натицаҳои нисбатан мухимми аз ҷониби муаллиф дар ҷараёни таҳқиқоти илмӣ бадастомада ба сурати зайл ифода шудаанд:

1. Асосҳои назариявӣ ва методологии идорақунии рушди устувори инноватсионӣ, муайянсохтани рушди устувори инноватсионии саноат ва ба низом даровардани афкори илмӣ доир ба он;

2. Меъёрҳои идорақунии инноватсионӣ дар шароити муосир ва шароиту имкониятҳои мавҷуда барои гузариш ба рушди устувори инноватсионии иқтисоди мамлакат мушаххас карда шудаанд;

3. Таҳлили вазъи муосир ва динамикаи рушди нишондиҳандаҳои асосии саноати хӯрокворӣ ҳамчун масъалаи мухимми таҳқиқоти илмӣ анҷом дода шуд. Барои боз ҳам тезонидани суръати рушди истеҳсолоти саноати хӯрокворӣ, идорақунии рушди устувори равандҳои инноватсионӣ ва баланд бардоштани сифати маҳсулот тарзу воситаҳои нав манзур карда шудаанд;

4. Дар шароити прогресси илму техникароҳҳои нави фаъолгардонии корхонаҳои саноати хӯрокворӣ ва такмили низоми идорақунии фаъолияти инноватсионии соҳаи саноат, бехтарсозии механизми идорақунӣ, такмили низоми миллии инноватсионӣ ва рушди устувори корхонаҳои саноати хӯрокворӣ муайян карда шудаанд;

5. Дар асоси натицаҳои таҳқиқоти илмӣ дар шароити муосир зарурати таҳияи модели идорақунии рушди устувори корхонаҳои саноати хӯрокворӣ ба миён омад. Модели мазкур барои рафъи мушкилиҳо, ба даст овардани комёбиҳои инноватсионӣ ва самаранокии фаъолияти соҳаи хӯрокворӣ аҳаммиятнок арзёбӣ гардид.

Нуктаҳои ба ҳимоя пешниҳодшаванда. Ба ҳимоя натицаҳои зерини илмию назариявӣ, методӣ ва амалии таҳқиқот пешниҳод гардидаанд, ки дорои унсурҳои навғонии илмӣ мебошанд:

- сабит гардидааст, ки дар шароити рушди иқтисоди бозорӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон инноватсия дар рушди устувори инноватсионии саноат нақши калидӣ бозида, барои баланд бардоштани сифат ва самаранокии маҳсулоти саноатӣ, аз ҷумла маҳсулоти хӯрокворӣ ва такмили идорақунии он аҳаммияти хос дорад. Ҷорӣ намудани методология ва принсипҳои идорақунии инноватсионӣ барои пешрафти фаъолияти корхонаҳои саноатӣ ва рушди устувори инноватсионии онҳо дар асоси таҷрибаи ҷаҳонӣ ба мақсад мувоғиқ мебошад;

- меъёрҳои мушаххасгардонии идораи рушди устувори инноватсионӣ дар шароити муосир масъалаи муҳим арзёбӣ гардида, дар бештари мавридҳо имконияти гузариш ба рушди устувори иқтисодӣ-инноватсионии мамлакатро муайян менамоянд. Омӯзиши ҳамаҷонибаи инноватсия аз назари методологӣ бояд меъёрҳои мушаххаси идорақунии рушди устувори соҳаҳои афзалиятноки иқтисодиро муайян карда тавонад;

- таҳлили нишондиҳандаҳои саноати хӯрокворӣ ва динамикаи рушди он нишон медиҳад, ки бароҳмонии инноватсия ба рушди истеҳсолоти соҳаи хӯрокворӣ суръат мебахшад. Дар бараҳмонии инноватсия ҷиҳати самаранокгардонии фаъолият бештар фаъолсозии корхонаҳои аз фаъолиятмонда, баланд бардоштани сифати маҳсулот, идорақунии равандҳои инноватсионии он, хусусан, банақшагирии маркетингӣ ва молиявӣ, тезонидани ҷараёни инкишоф ва паҳн намудани маҳсулоти инноватсионии корхонаҳои саноати хӯрокворӣ нақши бузург мебозад;

- дар шароити муосир фаъолгардонӣ ва такмили рушди устувори низоми идорақунии фаъолияти инноватсионии соҳаи саноат барои нав кардани механизми такмили он таҳияи моделҳои идорақунии инноватсионии миллӣ ва нав кардани

фондҳои асосии корхонаҳои саноати хўрокворӣ шарти зарурӣ ва муҳим аст. Дар сурати такмил додани низоми инноватсионии миллӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон, истифодаи усулҳо ва такмили методикаи идоракуни инноватсионӣ самаранокии натиҷаҳои фаъолияти инноватсионӣ таъмин мегардад.

- дар асоси омӯзиши таҳқиқотҳои илмӣ модел барои таъмини рушди устувори инноватсионии корхонаҳои саноатӣ таҳия гардид. Модели мазкур масъалаҳои равандҳои рушди устувори инноватсиониро бо назардошти таҷрибаҳои иқтисоди ҷаҳонӣ дар бар гирифта, истифодаи он самаранокии инноватсијро дар соҳаи хўрокворӣ таъмин ҳоҳад кард.

Аҳаммияти назариявӣ ва амалии таҳқиқот. Аҳаммияти назариявии таҳқиқот дар он ифода мейбад, ки асосҳои назариявӣ, методологӣ ва институтсионалии низоми идоракуни инноватсионӣ дар шароити ташаккулёбии иқтисодиёти рақамӣ аз диdi нав, яъне рушди технологияҳои мусоир, платформаҳои рақамӣ ва иқтисодиёти рақамӣ арзёбӣ ва пешниҳод шудааст.

Аҳаммияти амалии диссертатсия дар он аст, ки хulosаву пешниҳодҳои дар раванди таҳқиқот ба даст омадаро мақомоти даҳлдори давлатӣ дар самти такмил додани механизми амалигардонии пурраи идоракуни рушди устувори инноватсионӣ дар корхонаҳои саноати хўрокворӣ ҳамчун омили мусоидаткунанда ба рушди иқтисодиёт, татбиқи иқтисодиёти рақамӣ ва кам кардани хавфҳои инноватсионӣ, такмили санадҳои меъёрию ҳуқуқии соҳа, таҳия ва мусоиргардонии самтҳои стратегияи соҳа истифода бурда метавонанд.

Инчунин, хulosаву пешниҳодҳои дар раванди таҳқиқот бадастомада метавонанд ҳангоми таҳияи барномаҳои рушди иҷтимою иқтисодӣ, такмилу таҳияи стратегия ва барномаҳои рушди инноватсионӣ ва мукаммалгардонии санадҳои меъёрии ҳуқуқии самти таҳқиқӯда истифода шаванд.

Илова бар ин, маводи таҳқиқотиро метавон дар раванди тадриси фанҳои “Асосҳои инноватсия”, “Менечмент”, “Менечменти инноватсионӣ”, “Идоракуни корхонаҳо”, “Иқтисодиёти саноат”, “Иқтисодиёти инноватсионӣ”, “Иқтисодиёти рақамӣ”, “Соҳибкории инноватсионӣ” ва амсоли инҳо дар муассисаҳои таҳсилоти миёнаи касбӣ ва олӣ истифода бурд.

Дараҷаи эътидоднокии натиҷаҳои таҳқиқотро дақиқии маълумотҳои овардашуда, кифоягии маводи таҳқиқотӣ, коркарди омории натиҷаҳои таҳқиқот ва интишороти муаллиф тасдиқ менамояд. Хулоса ва тавсияҳо ба таҳлили илмии натиҷаҳои таҳқиқоти назариявӣ ва таҷрибавӣ асос ёфтаанд.

Мутобиқати диссертатсия бо шиносномаи ихтисоси илмӣ. Таҳқиқот бо шиносномаи феҳристи ихтисосҳои КОА-и назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон мутобиқ гардонида шудааст. Объект, мавзӯъ ва навғонҳои диссертатсия бо бандҳои шиносномаи ихтисосҳои КОА-и назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон аз руйи ихтисоси 08.00.06.02 – Идоракуни инноватсионҳо ва рақамикунонии равандҳои иҷтимоӣ-иқтисодии КОА-и назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон мувофиқат мекунад: 1.1. Рушди муқаррароти назариявӣ ва методологии фаъолияти инноватсионӣ; такмилдии шаклҳо ва усулҳои таҳқиқи равандҳои инноватсионӣ, рақамикунонӣ дар низомҳои иқтисодӣ; 1.2. Коркарди методология, усулҳои баҳодиҳӣ, таҳлил, қолабсозӣ ва дурнамои равандҳои инноватсионӣ дар низоми иқтисодӣ; 1.3. Ташаккули муҳити инноватсионӣ ҳамчун шарти муҳимтарини амалӣ намудани инноватсионҳои самаранок. Муайян кардани муносибатҳо, шакл ва тарзҳои муҳайё намудани шароити муносиб барои татбиқи фаъолияти инноватсионӣ. Роҳҳои бехгардонии иқлими инноватсионӣ; 1.4. Таҳқиқи равандҳои ҳамгирӣ дар муҳити

инноватсионӣ. Консепсияҳои навсозӣ ва шаклҳои татбиқи амалии онҳо; 1.5. Хусусиятҳои таъсисдихӣ ва таҳқиқи низомҳои миллии инноватсионӣ: принсипҳои соҳт ва рушдёбӣ, сохтор ва функсияҳо, баҳодиҳии самаранокӣ; 1.6. Коркарди усулҳо ва механизмҳои ҳамгироии илми мактабҳои олий бо низоми миллии инноватсионӣ ва раванди ҷаҳонии инноватсионӣ. Рушди усулҳо ва шаклҳои тиҷоратиқуонии инноватсияҳои мактабҳои олий дар корхонаҳои хурди инноватсионӣ; 1.13. Коркард ва тақмилдии шаклҳо, сохтор ва низомҳои институтионалии идоракунии фаъолияти инноватсионӣ ва рақамиқуонии равандҳои иҷтимоӣ-иқтисодӣ. Арзёбии самаранокии фаъолияти инноватсионӣ.

Саҳми шахсии довталаби дараҷаи илмӣ дар таҳқиқот. Ичрои марҳилаҳои нақшай кори илмӣ, таҳияи мавзӯъ, асосноккунӣ ва мубрамии он, мақсад ва вазифаҳо аз ҷониби муаллиф ба анҷом расонида шудааст. Дар рафти таҳқиқот муаллиф асосҳои идоракунии рушди устувори инноватсионии корхонаҳои саноатӣ, аз ҷумла саноати ҳӯроквориро омӯхта, самтҳо ва роҳҳои баландбардории самаранокии низоми идоракунии инноватсияҳо, механизми идоракунии рушди инноватсияҳои соҳаҳои саноати ҳӯроквориро коркард ва пешниҳод намудааст. Натиҷаҳои таҳқиқот дар шакли ҳулоса ва пешниҳодҳо дар интишороти илмии муҳаққиқ инъикос гардидаанд.

Тавсив ба амалисозии натиҷаҳои диссертатсия. Муҳтавои асосии назариявӣ ва амалии таҳқиқоти диссертатсионӣ дар шакли маърӯза ва мақолаҳо дар конференсияю семинарҳои илмии дорои аҳаммияти байнамилалӣ ва ҷумҳуриявӣ дар тули солҳои 2018-2023 пешниҳод ва баррасӣ шудаанд.

Интишорот аз рӯи мавзуи диссертатсия. Муқаррароту натиҷаҳои асосии диссертатсия дар 15 мақолаи илмӣ, аз ҷумла 6 мақола дар нашрияҳои мансуб ба номгӯйи маҷаллаву нашрияҳои тақризшаванд ва тавсиянамудаи КОА-и назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон ба табъ расидаанд.

Сохтор ва ҳаҷми диссертатсионӣ. Диссертатсия аз сарсухан, се боб, ҳулоса, пешниҳод ва феҳристи адабиёт иборат мебошад. Ҳаҷми таҳқиқот дар 186 саҳифаи чопи компьютерӣ баён гашта, 22 ҷадвал, 23 расм ва 3 диаграмма дар бар мегирад.

ҚИСМИ АСОСИИ ТАҲҚИҚОТ

Дар муқаддима мубрамӣ ва зарурати баргузории таҳқиқот аз рӯи мавзуи диссертатсия, дараҷаи таҳқиқи масъалаи илмӣ, мақсад, вазифа ва объекти таҳқиқот, навғонӣ, асосноккунии ҷанбаҳои назариявию методологӣ ва аҳаммияти таҳқиқот дар саамти тақмили низоми идоракунии рушди устувори инноватсионии корхонаҳои саноати ҳӯрокворӣ ҳамчун омили рушди иқтисодиёти инноватсионӣ нишон дода шудааст.

Дар боби якум «Асосҳои назариявӣ ва методологии рушди устувори инноватсионии саноат» мағҳум, моҳият ва аҳаммияти идоракунии рушди устувори инноватсионии корхонаҳои саноатӣ дар рушди иқтисоди миллӣ, таъсири инноватсионӣ ба соҳаи саноати ҳӯрокворӣ, равишҳои гуногуни методологии идоракунии рушди инноватсионӣ, принсипҳои рушди устувор ва асосҳои институтионалии таъмини устувори соҳаи мазкур мавриди омӯзиш қарор гирифтаанд.

Дар марҳилаи ҳозираи тараққиёти омили асосии пешравии ҳар як давлат ва субъектони гуногуни иқтисодӣ инкишофи илму техника ва рушди инноватсионӣ ба ҳисоб меравад. Аксари давлатҳои пешсаф барои устувор намудани иқтидорҳои илмӣ-техникӣ, ташаккули соҳаҳои афзалиятноки иқтисодӣ, сармоягузории барои дастрасӣ ба техникаю технологияҳои муосир, мубодилаи байнамилалии технологӣ ва тезонидани суръати рушди илму техника кӯшиш менамоянд.

Таҷрибаи ҷаҳонӣ нишон медиҳад, ки рушди устувори истеҳсолӣ, асосан, бо ҷорӣ намудани равандҳои инноватсионӣ татбиқ гардида, зери таъсири он динамикаи тағйирёбандай иқтисодиёти берунӣ ва дохилӣ ба вучуд меояд. Аз ин рӯ, давлатҳои пешсаф ҷорӣ намудани инноватсияро дар фаъолияти корхонаҳои истеҳсолӣ ҳамчун омили бартарафсозии мушкилоти иқтисодӣ ва рушди устувори инноватсионии саноатӣ меҳисобанд.

Ҷумҳурии Тоҷикистон низ барои ноил гаштан ба ҳадафҳои стратегии иқтисодию иҷтимоӣ гузариш ба рушди устувори инноватсиониро вазифаи асосӣ меҳисобад. Зеро дар замони пешравиҳои илму техника ва технология соҳаи саноатро бе инноватсия тасаввур кардан ғайриимкон аст. Он ба қисми таркибии саноат табдил ёфта, раванди истеҳсолотро осон ва қулай мегардонад.

Вобаста ба мағҳум ва моҳияти инноватсия олимони хориҷио ватанӣ, аз ҷумла Й. Шумпетер, И.В. Афонин, Э.А. Уткин, Б. Твисс, С.Ҷ. Комилов, М.Қ. Файзулло ва Ҷ.Р. Раҳмонов назарияҳои гуногун доранд. Маҳз олимони тоҷик моҳияти инноватсияро васеътар омӯхта, онро ҳамчун маҷмуи донишҳои нав, натиҷаҳои ниҳоии фаъолияти инноватсионӣ, такмили параметрҳои равандҳои фаъолият, шакли маҳсулоти нав ё такмилёфта, ҷараёни бунёд, хизматрасониҳо, технология, усулҳои нави ташкили истеҳсолот ва идоракунӣ тавзех додаанд.

Аз нигоҳи муаллиф инноватсия яке аз фишангҳои рушди истеҳсолот, омили идоракунӣ ва фаъолнамоии ҷараёнҳои истеҳсолот тавассути технологияҳои мусоир на танҳо барои осон намудани кор, балки барои истеҳсоли намудҳои нави молу маҳсулот фаҳмида мешавад.

Умуман, сарчашмаҳои назариявии илмӣ оид ба мағҳуми инноватсия зиёд буда, он, маҳсусан, дар соҳаи иқтисод ба маънои васеъ фаҳмида ва истифода бурда мешавад.

Дар диссертатсия муаллиф барои рушди устувори инноватсионии саноат, инфрасоҳторҳои он дар кишвар ва дарки моҳияти инноватсияҳои технологӣ се сатҳи рушдёбиро пешниҳод намудааст:

- якум, *дар сатҳи макро*;
- дуюм, *дар сатҳи мезо*;
- сеюм, *дар сатҳи микро*.

Рушди устувор дар иқтисодиёт, ба андешаи мо, ин маҷмуи тадбирҳоест, ки ба қонеъ гардонидани талаботи инсон бо ҳифзи манфиатҳои иқтисодӣ ва ниёзҳои худи корхона бидуни расонидани осеб мусоидат мекунад.

Ҳадафҳои рушди устувори инноватсионӣ, пеш аз ҳама, бартараф намудани костагиҳои иқтисодӣ, ташкили фазои инноватсионӣ, беҳтарсозии некуаҳволӣ, ҳифзи манфиатҳои иқтисодию иҷтимоӣ, дигаргунсозии равандҳои иқтисодиёт, баланд бардоштани нақши инноватсия дар иқтисодиёт, дастгирии сиёсати иқтисодию иҷтимоӣ, таъмини амнияти иттилоотио иқтисодӣ ва иҷтимоӣ дар кишвар мебошад.

Самтҳои дигари асосии расидан ба ҳадафҳои рушди устувор иқтисоди ба модели инноватсионии рушди иҷтимоӣ нигаронидашуда мебошад.

Ба андешаи олимон соҳаи иқтисодиёт, дар самти рушди инноватсионӣ ва истеҳсолу пешниҳоди маҳсулоти ивазкунандай воридот ба бозори дохилӣ ва хориҷӣ, рушди иҷтимоӣ-иқтисодӣ ва расидан ба ҳадафҳои стратегии миллӣ устувор гардонидани ҳамкориҳои дохилӣ, соҳавӣ, байнисоҳавию байниминтақавӣ ба мақсад мувоғиқ мебошад. Аммо то ҳол низоми ҳамкориҳои мустаҳками байнисоҳавию байниминтақавӣ дар кишвар дуруст ба роҳ монда нашуда, пойгоҳҳои моддию

техникии муассисаҳои таҳсилоти олии касбӣ суст ва корхонаҳои саноати хӯрокворӣ дар сатҳи зарурӣ фаъолият намебаанд.

Дар ин росто, барои таъмин гардидани корхонаҳои саноатӣ бо рушди устуори саноати инноватсионӣ дар асоси омӯзиши таҳлилҳо унсурҳои асосии онро дар расми 1. нишон медиҳем.



Расми 1. – Унсурҳои асосии устуори фаъолияти инноватсионии корхонаҳои саноати хӯрокворӣ

Манбаъ: таҳияи муаллиф

Дар чунин шакл ташкили унсурҳои фаъолият ва марҳила ба марҳила истифодай усуљҳои номбурда дар корхонаҳои саноатӣ рушди устуори инноватсионӣ таъмин мегардад. Баробари суръат баҳшидан ба фаъолияти инноватсионии корхонаҳои саноатӣ ҳадафу талаботҳои рушди стратегии инноватсионии кишвар иҷро мегарданд.

Ҳамин тарик, таъмини рушди устуори инноватсионии корхонаҳо ба худи фаъолияти онҳо вобаста буда, бо роҳи такмилдиҳии равандҳои фаъолият, ҷустуҷӯи имкониятҳои фаъолсозии тиҷоратӣ, эҷоди платформаҳои рақамӣ ва инфарсоҳтори самараҳаҳои низоми инноватсионӣ комёбиҳои назаррасро ба даст овардан мумкин аст.

Дар диссертатсия аз ҷониби муаллиф оид ба идоракуни рушди инноватсионии саноати хӯрокворӣ равишҳои гуногуни методологӣ: аз ҷумла, **марказонидашуда**, **функционалӣ**, **чараёндор**, **муқаррарӣ**, **суръатёбӣ** ва **лоиҳавӣ** пешниҳод шудааст, ки муқаррароти методологиро ифода намуда, истифодай онҳо барои пешбуруд ва рушди идоракуни инноватсионии соҳаи хӯрокворӣ дар шароити имрӯза тавсия дода мешавад.

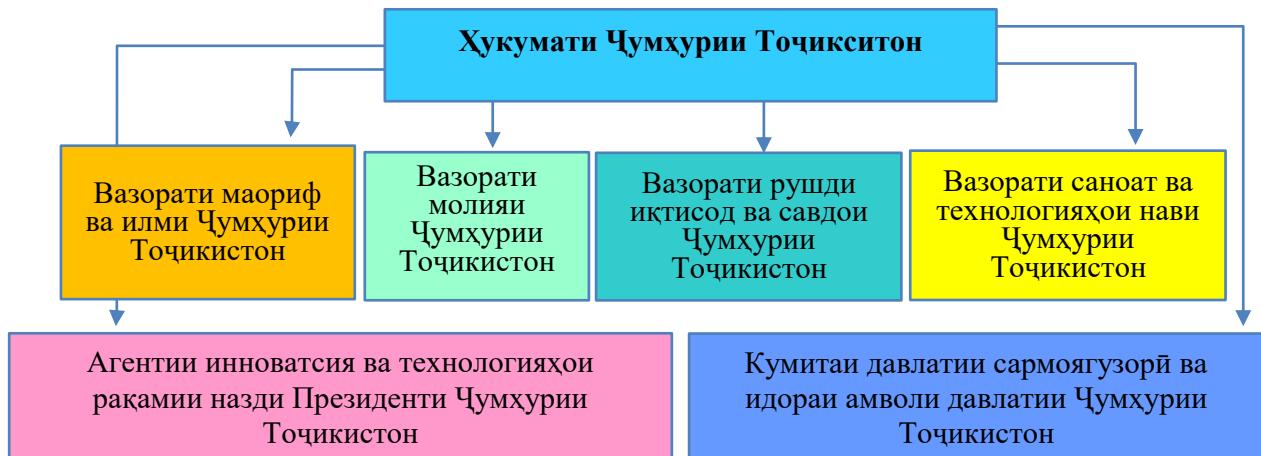
Илова бар ин, муҳаққик як қатор принципҳо: **принципҳои самаранокӣ**, **ҳаракаткунанда**, **ҳамгирий**, **бехатарии экологӣ**, **худрушддиҳанда** ва **гуногунишаклиро** пешниҳод намудааст, ки онҳо дар рушди устуори инноватсионии корхонаҳои саноати хӯрокворӣ таъсири мусбат мерасонанд.

Ҳамзамон, андешаҳои намояндагони мактабҳои муосири иқтисодӣ, ба монанди: неоклассикҳо, кейнсизм, монетаризм ва институтсионализм оварда шудаанд, ки онҳо ҳамчун мактаби институтсионализм назарияи инкишофи иқтисодӣ ва ғояи равишҳои байнисоҳавии иқтисодиётро таҳқим мебахшанд.

Муаллиф бештар ба ғояҳои асосии институтсионализм ва неоинститутсионализм такя намуда, қайд менамояд, ки намояндагони мактаби неоинститутсионалистӣ бар он андешаанд, ки ширкатҳо ва давлат метавонанд дар рушди равандҳои иҷтимоию иқтисодӣ фаъолона иштирок кунанд. Бо ин соҳибкорони фаъоли инноватсионӣ имкон пайдо мекунанд, ки бо пешниҳоду ғояҳои нав дар низоми инноватсионӣ истеҳсоли маҳсулоти нав ва ҷараёни кору хизматрасониро бо муштариёни худ фаъолтар созанд.

Ба андешаи мо, чор ниҳоди асосие, ки метавонанд ба рушди устувори инноватсионии бахши саноат замина гузоранд, инҳоянд: **ҳукумат, ҷамъият, муассисаҳои таҳсилоти олии қасбӣ ва соҳибкорӣ**. Ин ниҳодҳо дар робита бо ҳам ва таъсири якҷоя метавонанд идоракуни рушди инноватсионии корхонаҳои саноатиро такмил дода, фаъолияти инноватсијро суръат бахшанд.

Муаллиф дар диссертатсия асосҳои институтсионалии таъмини рушди инноватсионии саноатро дар шароити муосир дар чунин шакл тасвир намудааст:



Расми 2. - Асосҳои институтсионалии таъмини рушди инноватсионии саноат дар замони муосири иқтисодӣ.

Манбаъ: таҳияи муаллиф

Вазифаи асосии институтҳои мазкур фароҳам овардани фазои мусоиди инноватсионӣ барои татбиқи афзалиятҳои давлатии рушди илмию техникӣ ва технологи кишвар дар соҳаи иқтисод мебошад.

Боби дуюм “**Таҳлили вазъи муосир ва арзёбии рушди инноватсионии саноати ҳӯроквории Ҷумҳурии Тоҷикистон**” унвон гирифта, дар он натиҷаҳои таҳлили вазъи муосир ва динамикаи рушди нишондиҳандаҳои асосии саноати ҳӯрокворӣ, арзёбии фаъолият ва фаъолнокии инноватсионии корхонаҳои саноатӣ, таҳлили омилҳои ба рушди устувори инноватсионии корхонаҳои саноатӣ таъсиррасон, ҳамзамон, мавқеи Ҷумҳурии Тоҷикистон дар шохиси ҷаҳонии инноватсионӣ дар байни давлатҳо, ҳаҷми ҳароҷоти бучети давлатӣ ба соҳаи илм ва инноватсия нишон дода шудаанд.

Бояд гуфт, ки пешравиҳои саноати ҳӯрокворӣ аз рушди корхонаҳои саноатии коркард вобаста буда, он бояд ҳамеша маҳсулоти навро истеҳсол намояд. Зорои корхонаҳои саноатии коркард дар рушди иқтисодиёт нақши муҳим бозида, дар бозори дохиливу берунӣ бояд рақобатпазир бошанд.

Аммо, дар марҳилаи кунунии рушди иқтисодиёт истеҳсоли маҳсулоти ҳӯроквории ватанӣ талаботи бозори имрӯзаро қонеъ нагардонида, рақобатпазириро миёни дигар корхонаҳои истеҳсолии хориҷӣ ба вучуд намеорад. Аз ин рӯ, корхонаҳои саноати коркардро зарур аст, ки инноватсияро дар равандҳои истеҳсолоти маҳсулоти ватанӣ ба роҳ монанд.

Агар ба нишондиҳандаҳои истеҳсоли молҳои муҳимтарини саноати ҳӯрокворӣ назар намоем, дида мешавад, ки нӯшокиҳои ғайриспиртӣ, меваи хушк, равғани чорво, маҳсулоти ҳасибӣ ва маҳсулоти гӯштӣ нисбат ба дигар истеҳсоли маҳсулоти ҳӯрокворӣ дар ҳоли афзоиш қарор доранд (чадвали 1).

Чадвали 1. Динамикаи истеҳсоли маҳсулоти ҳӯрокворӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон

Истеҳсоли маҳсулоти муҳимтарини саноати коркард	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2015/2022 бо %, маротиба
<i>Истеҳсолот бо ҳазор тонна шувара шудааст</i>									
Гӯшт (ҳамроҳи каллапочаи навъи 1)	40,7	45,5	47,2	59,0	65,1	69,5	67,6	70,7	173,7
Гӯшти гов ва гӯсола	35,1	42,3	45,4	55,2	58,3	58,0	54,5	56,5	161,0
Гӯшти гӯсфанд	5,1	2,7	1,6	1,7	0,3	1,2	0,9	0,1	0,02
Гӯшти хук	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Гӯшти мурғ	0,5	0,5	0,2	2,1	6,5	10,3	12,2	14,1	2,8 мар.
Маҳсулоти ҳасибӣ	4116	4947	4942	4629	5039	7057	5952	4543	110,4
Равғани чорво	138,2	204,9	212,0	153,6	175,0	106,6	103,0	103,2	74,7
Маҳсулоти ширӣ	14,5	14,0	14,4	14,6	15,2	15,4	16,4	17,3	119,3
Панирҳои равғанин	181	191	224	256	224	226	227	290	160,22
Равғанҳои растаний	10,0	10,1	12,7	16,3	21,6	23,9	23,6	24,8	2,5 мар.
Консерва, млн. куттӣ	16,1	22,1	22,7	23,6	27,1	62,4	66,5	66,4	4,1 мар.
Меваи хушк	1328	1792	1948	2929	3707	5303	6664	6520	4,9 мар.
Маҳсулоти қаннодӣ	14,5	15,7	12,8	13,9	15,3	17,4	31,3	25,8	177,9
Маҳсулоти макаронӣ	5,9	4,3	4,6	4,4	3,4	6,0	9,5	10,0	169,5

Манбаъ: Маҷмуаи Агентии Омори назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон: Омори солонаи Ҷумҳурии Тоҷикистон, 2023. - С. 262.

Чунин нишондиҳандаҳо шаҳодати онанд, ки маҳсулоти ҳӯрокворӣ, аз ҷумла меваи хушк (4,9 маротиба), маҳсулоти ҳасибӣ (110,4%), маҳсулоти қаннодӣ (177,9 маротиба), маҳсулоти макаронӣ (169,5%), равғанҳои растаний (2,5 маротиба), гӯшти мурғ (2,8 маротиба), гӯшти гов ва гӯсола (161,0%), консерва (4,1 маротиба) маҳсулоти ширӣ (119,3%) ва панирҳои равғанин (160,22%) нисбат ба соли 2015 зиёд истеҳсол шуда, инъикоскунданда талаботи бозор мебошанд. Яъне, дар бозори ватанӣ талабот нисбат ба онҳо зиёд ба назар расида, муштариёни маҳсуси худро доранд.

Ба андешаи мо, баъзе аз нишондиҳандаҳои оморӣ, аз қабили истеҳсоли панирҳои равғаний, равғаниҳои растаний ва консерва шубҳанок ба назар мерасанд. Зоро ашёи хом барои истеҳсоли равғанҳои растаний то ин дараҷа зиёд нашудааст (ба монанди истеҳсоли чигит дар кишвар, майдони кишти барои истеҳсоли пахта ва чигите, ки аз он мебарояд, ҳосилнокии пахта низ тақрибан дар як сатҳ меистад ва он кам шуда истодааст. Майдони кишти офтобпараст ва ҳосилнокии он низ зиёд нагардидааст). Бинобар ин, рақамҳои овардашудаи оморӣ нисбат ба ҳаҷми истеҳсоли маҳсулот эътиимоднок нестанд.

Теъдоди корхонаҳои саноати ҳӯрокворӣ аз руи нишондиҳандаҳои оморӣ то соли 2022 беш аз **634** ҳазорро ташкил медиҳад, ки нисбат ба соли 2015 **79,4%** афзоиш ёфтааст. Шумораи миёнаи солонаи кормандони саноати ҳӯрокворӣ бошад, аз соли 2016 то соли 2022 ба **13,2** ҳазор нафар расидааст. Айни замон, хиссаи саноати ҳӯрокворӣ **19,4** фоизи маҷмууи маҳсулоти саноати ҷумҳуриро ташкил медиҳад.

Бо зиёд гардидан ҳаҷми истеҳсол содироти маҳсулоти саноати хӯроквонии кишвар, ба монанди маҳсулоти консерваи меваю сабзавот, нӯшокиҳои ташнашикан, маҳсулоти қаннодӣ, орд, мева ва сабзавоти хушкардашуда ба ҷумҳуриҳои ИДМ, инчунин, ба давлатҳои ҳориҷи дур низ мунтазам афзоиш ёфта истодааст.

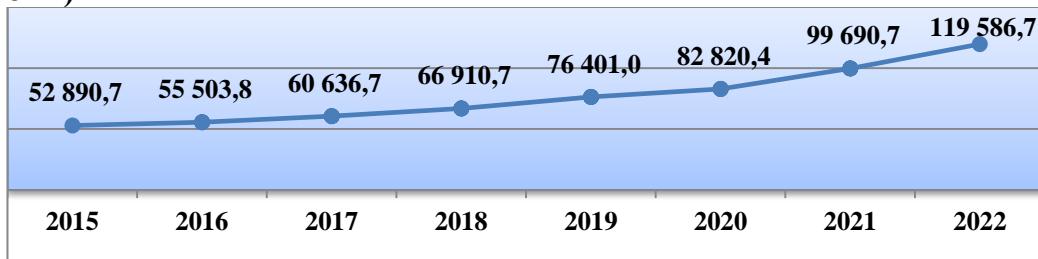
Дар соли 2021 содироти маҳсулоти асосии соҳа маблағи зиёда аз 267,6 млн сомонӣ (23,7 млн доллари ИМА) ташкил дод, ки нисбати нишондоди соли 2020 1,5 баробар ва ё ба маблағи 93,7 million сомонӣ (8,3 млн доллари ИМА) зиёд мебошад.

Бояд гуфт, ки дар ҳаҷми 41,0 ҳазор тонна меваи хушк, 10,2 ҳазор тонна нӯшокиҳои ташнашикан, 1,1 ҳазор тонна намаки ошию техниқӣ, 2,1 ҳазор тонна консерваи меваю сабзавот, 200,0 тонна сигарет, 2,6 ҳазор тонна орд ва 365,0 тонна маҳсулоти қаннодӣ ба ҳориҷи кишвар дар соли 2021 содирот қарда шудааст, ки аз рақобатпазирии маҳсулоти ватаний ва мутобиқ будани он ба стандартҳои байнамилалӣ шаҳодат медиҳад.

Муҳаққиқ қайд менамояд, ки дастгирии молиявӣ ба соҳаи илм ва инноватсияҳо барои ташкил ва идоракуни инноватсионии соҳаҳои афзалиятноки мамлакат, рушди илм ва инноватсия, саноат, рушди устувори иқтисодӣ ва корхонаҳои истеҳсолӣ замина мегузорад. Маблағгузориҳо ба соҳаи илм ва инноватсия маблағҳое мебошанд, ки барои тақористеҳсоли захираҳои инноватсионӣ, ба анҷом расонидани корҳои илмӣ-таҳқиқотӣ ва ҳамгирои илм бо амалия равона карда мешаванд.

Имрӯз вазъи муосири молиявӣ ба соҳаи илм ва инноватсия дар Ҷумҳурии Тоҷикистон номукаммал буда, ба маблағгузории калон ниёз дорад. Зоро он яке аз соҳаҳои муҳим ва рушди босуботи иқтисоди миллӣ маҳсуб меёбад. Чунончи, дар тули ҳашт соли охир таъмини маблағгузорӣ ба соҳаи илм ва инноватсияҳо тибқи нишондиҳандаҳои оморӣ ба млн. сомонӣ расидааст, ки ин яке аз роҳҳои баланд бардоштани фаъолияти инноватсионӣ ба шумор меравад (диаграмма 1).

Диаграммаи 1. Ҳарочоти буҷаи давлатӣ барои илм ва инноватсия (аз рӯйи ҳазор сомонӣ)



Манбаъ: Маҷмуаи Агентии Омори назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон: Омори солонаи Ҷумҳурии Тоҷикистон, 2023. - С.111.

Чадвали мазкур инъикоскунандаи он аст, ки маблағгузориҳои соҳаи илм ва инноватсия қаноатмандкунанда набуда, ҳаҷми ҳарочоти буҷаи давлат ба ин самти муҳим дар сатҳи зарурӣ нест. Агар ба ҳаҷми ҳарочоти буҷаи давлати ҳамсоякишварҳо назар намоем, дар онҳо ҳаҷми ҳарочоти буҷаи давлат нисбат ба кишвари мо бештар ба назар мерасад. Масалан, Ҷумҳурии Узбекистон барои рушди илм аз ҳисоби буҷаи давлатӣ дар соли 2022 34% нисбат ба соли 2021 зиёдтар ҳарочот намудааст, ки он 144,7,1 млрд сумро ташкил медиҳад. Дигар ҳарочоте, ки ба фонди рушди илм ва инноватсия ҷудо намудааст, дар соли 2021 600,5 млрд сум ва дар соли 2022 бошад, 818,8 млрд. сумро ташкил медиҳад.

Дар асоси маълумотҳои оморӣ дар соли 2021 афзоиши ҳарочот барои корҳои илмӣ-таҳқиқотӣ ва конструкторӣ дар Ҷумҳурии Қазоқистон аз 89,0 то 109,0 млрд тенге (соли 2019 – 82,3 млрд тенге, соли 2020 – 89,0 млрд) ба қайд гирифта шудааст.

Харочоти бучай давлатии Чумхурии Киргизистон барои пажуҳишҳо ва корҳои илмию инноватсионӣ дар соли 2022 791 млн сомро ташкил дода, нисбат ба соли 2018 19% афзудааст.

Вобаста ба ин, арзёбии беҳтаршавии фаъолияти саноати хӯрокворӣ дар асоси усули таҳлили SWOT тавсия дода мешавад. Истифодай усули таҳлилии SWOT имконият медиҳад, ки соҳтор ва ҷиҳатҳои қавиу заифии корхона муайян карда шавад.

Гузаронидани таҳили SWOT вазъи кунуни корхона (баҳодиҳии берунӣ ва омилҳои доҳилӣ, афзалиятҳо ва нуқсонҳои рақобат), пешгӯии оянда (пешгӯии тамоюлҳои рушди беруни таҳлилшуда) ва мустаҳкам намудани тамоюлҳои мусбати ба онҳо нигаронидашударо нишон медиҳад (ҷадвали 2).

Ҷадвали 2. SWOT - таҳлили фаъолияти корхонаҳои саноати хӯроквории қишвар

S (тарафҳои қавӣ)	W (тарафҳои заиф)
<p>мавқеи мусоиди иқтисодӣ-инноватсионӣ;</p> <p>-неруи зеҳнӣ ва илмӣ;</p> <p>-таҷрибаи тулонӣ дар рушди соҳаҳои асосии саноати хӯрокворӣ;</p> <p>- мавҷудияти заҳираҳои бойи табиӣ барои рушд;</p> <p>- ҷолибияти соҳаи саноати хӯрокорӣ барои сармоягузорон;</p> <p>эътиими баланди истеъмолкунандагон ба маҳсулоти соҳа;</p> <p>номѓӯи истеҳсоли васеи маҳсулоти истеҳсолшаванда;</p> <p>-имконияти васеи баланд бардоштани самаранокии идоракуни;</p> <p>-мавҷудияти мутахассисон ва коргарони баландиҳтисос;</p> <p>-имконияти васеи беҳтар кардани сифати маҳсулот;</p> <p>-баланд гардидан маърифати истифодабарии техника ва технологияҳо;</p> <p>-баланд бардоштани салоҳияти рақамии кормандони соҳаи саноат.</p>	<p>-инкишофи нопурраи фаъолият, ноустувории заминаи моддию техниқӣ ва технологияҳои инноватсионӣ дар корхонаҳои минтақаҳои гуногун;</p> <p>-суғурта накардани ҳавфҳои инноватсионӣ ва ҳолати бӯхронии истеҳсол ва фурӯши молҳо;</p> <p>-қабул ва коркарди ками маҳсулоти хӯрокворӣ нисбати заҳираҳои мавҷуда;</p> <p>-сатҳи нокифояи истеҳсоли маҳсулоти ватанӣ барои бозори доҳилӣ;</p> <p>-дастгирии нокифояи истеҳсолкунандагони маҳсулоти хӯрокворӣ;</p> <p>-ба таври пурра ноил нагаштан ба параметрҳои воқеии амнияти иқтисодӣ ва озукаворӣ;</p> <p>-нокифоя ва паст будани ҳавасмандгардонии моддӣ нисбати инфрасоҳтори корхонаҳои истеҳсолӣ;</p> <p>-истифодай камсамари техника ва технологияҳои мусоир;</p> <p>-инкишофи нопурраи соҳаҳои истеҳсоли техникау технологияҳои мусоир ва сатҳи баланди фарсадашавии иқтидори истеҳсолӣ.</p>
O (имкониятҳо)	T (таҳдидҳо)
<p>-истифодай усулҳои нави идоракуни соҳаи саноати хӯрокворӣ;</p> <p>-беҳтаршавии вазъи технологӣ ва инноватсионии корхонаҳои саноатӣ;</p> <p>-талаботи баланд ва доимӣ нисбат ба маҳсулоти хӯроквории ватанӣ;</p> <p>-афзоиши ҷалби бевоситаи сармояи хориҷӣ;</p> <p>вусъати омӯзиши параметрҳои нави техниқӣ ва технологияҳои инноватсионӣ;</p> <p>-афзоиши дастрасии истеъмолкунандагон ба молҳои нави истеъмолӣ;</p> <p>- афзоиш ёфтани арза ва тақозо дар бозори доҳилию берунӣ;</p> <p>тезонидани суръати гардиши савдо;</p> <p>- азnavsозии корхонаҳо мутобиқ ба стандартҳои ҷаҳонӣ; беҳтар намудани сифати маҳсулот дар зери таъсири рақобати бозор;</p> <p>- афзоиши босуръати ҳаҷми истеҳсол дар соҳаҳои ба содирот нигаронидашуда;</p> <p>-тақмил додани механизмҳои назорат, сифат ва бехатарии озукаворӣ;</p> <p>- ҳавасмандгардонӣ ва азnavsозии технологияҳо.</p>	<p>-бад шудани вазъи молиявии корхонаҳои саноатӣ ва эҳтимолияти муфлишшавӣ аз сабаби кам будани дороиҳо ва баланд будани фоизҳои бонкӣ;</p> <p>-дастгирии нокифояи истеҳсолкунандагон аз ҷониби давлат;</p> <p>-рушди бемайлони инноватсионии соҳаи хӯрокворӣ дар давлатҳои пешсаф ҳамчун амали рақобат;</p> <p>-ба вуҷуд омадани ҳавфҳои инноватсионӣ ҳангоми шадид гардидан рақобат;</p> <p>-афзудани нарҳи ашёи хом дар қишварҳои хориҷа;</p> <p>-ноустувории макроиқтисодӣ ва сиёсати номуқаммали рушди инноватсионии корхонаҳои саноати хӯрокворӣ;</p> <p>-тағиyrталаб будан ва ҳолати ивазшавӣ, доштани параметрҳои техники ва технологӣ;</p> <p>-хатарҳои экологии истеҳсолот ва маҳсулоти истеҳсолшуда;</p> <p>сиёсати протексионистии қишварҳои воридотӣ вобаста ба ғизои ҷаҳонӣ;</p> <p>-ноустувории пойгоҳи институтсионалии соҳа;</p> <p>-кам шудани фурӯши маҳсулоти ватанӣ дар доҳили қишвар.</p>

Манбаъ: таҳияи муаллиф

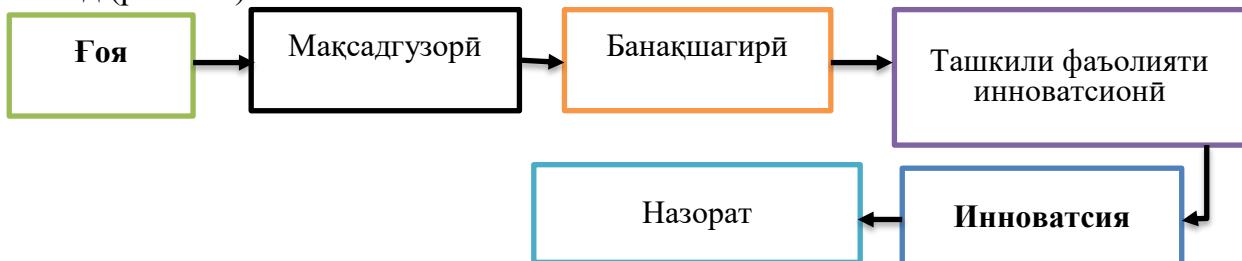
Чадвали мазкур возеху равшан нишон медиҳад, ки фаъолияти корхонаҳои саноати хўроквории кишвар аз тарафҳои қавӣ, заиф, имкониятҳо ва таҳдидҳо иборат мебошад. Аз ин ба хulosae омадан мумкин аст, ки бо назардошти рушди босуръати равандҳои инноватсионии давлатҳои тараққикарда ба фаъолияти корхонаҳои саноатии мамлакати мо таҳдидҳои берунӣ, пайдошавии тарафҳои қавию заиф ва имкониятҳо низ ба вучуд меоянд.

Вобаста ба тарафҳои қавию заиф қайд кардан зарур аст, ки бо назардошти рушди техника ва технологияҳои инноватсионӣ корхонаҳои саноати хўрокворӣ метавонанд аз онҳо истифода баранд ва ҷолибияти соҳаи саноати хўроквориро барои саҳмгузорон пурзӯр ва эътиимида истеъмолкунандагонро бештар намоянд.

Муаллиф қайд менамояд, ки барои рушди бомуваффақияти инноватсионӣ омӯзиши ҳамаҷонибаи инноватсия зарур буда, пеш аз ҳама, бояд меъёрҳои мушаххаси идоракуни соҳаҳои афзалиятноки иқтисодӣ муайян карда шаванд.

Барои муайян намудани идораи самаранокӣ, масалан, соҳаи саноат меъёрҳое лозиманд, ки аз руи онҳо натиҷаҳо ҳисоб карда шуда, хulosahoi зарурӣ бароварда шаванд. Чунин тарзи амал ва кор аз руи натиҷаю хulosababorӣ самаранокии идоракуниро дар ин самт таъмин месозад.

Ба андешаи мо, бояд чунин меъёрҳо барои мушаххас сохтани пайдарҳамии ташкили фаъолияти инноватсионӣ дар соҳаи саноати хўрокворӣ муқаррар карда шавад (расми 3).



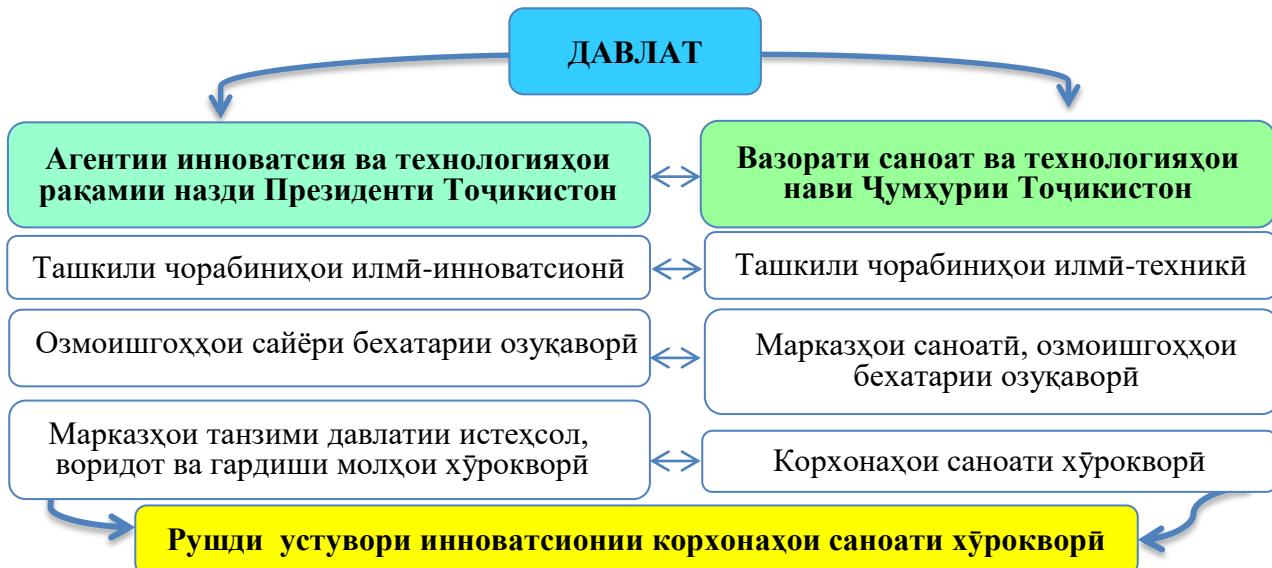
Расми 3. – Меъёрҳои мушаххассозии пайдарҳамии ташкили фаъолияти инноватсионӣ
Манбаъ: таҳияи муаллиф

Меъёрҳои муқарраршуда пайдарҳамии ташкили фаъолияти инноватсиониро мушаххас нишон медиҳад ва сифату самаранокиро таъмин намуда, барои ноил шудан ба дастовардҳои нав роҳ мекушояд. Аз ин бармеояд, ки ғоя ва мақсад гузоштан дар фаъолияти корӣ банақшадарорӣ, ташкил ва назорати фаъолият вобаста ба унсурҳои инноватсия ба истеҳсоли молҳои нав ва кору хизматрасониҳои мусоидат мекунад.

Бояд гуфт, ки феълан рушди сохторҳои инноватсионии иқтисодиёти Ҷумҳурии Тоҷикистон нобаробар ҷараён гирифта, маҳз барои фаъолияти инноватсионии соҳаи саноати хўрокворӣ ва рушди он проблемаҳо мавҷуданд ва он ба дастгирӣ ниёз дорад.

Ҳоло дар мамлакат барои рушди неруи инноватсионии миллӣ ва танзими он Конуни Ҷумҳурии Тоҷикистон “Дар бораи фаъолияти инноватсионӣ”, Стратегияи рушди инноватсионии Ҷумҳурии Тоҷикистон, Барномаи рушди инноватсионии Ҷумҳурии Тоҷикистон ва дигар санаду меъёрҳои ҳуқуқӣ мавриди амал қарор доранд.

Дар асоси мушоҳида, таҷриба ва натиҷаҳои корҳои таҳқиқотҳои анҷомдодаи олимону муҳаққиқон механизми идоракуниӣ ва рушди минбаъдаи саноати хўроквориро дар чунин шакл тасвир намудем (расми 4).



Расми 4. – Механизми идоракунии фаъолияти инноватсионӣ дар корхонаҳои саноати ҳӯрокворӣ

Манбаъ: таҳияи муаллиф

Чунин механизми идоракунии фаъолияти равандҳои инноватсионӣ ҳамчун омили раванди танзимкунандай рушди устувори инноватсионии корхонаҳои саноати ҳӯрокворӣ дар заминаи таъмини робитаи зич бо тамоми соҳаҳои он пешниҳод карда мешавад.

Дар ин ҷо давлат ҳамчун танзимкунандай идоракунии фаъолияти инноватсионӣ баромад карда, Вазорати саноат ва технологияҳои нави Ҷумҳурии Тоҷикистон ва Агентии инноватсия ва технологияҳои рақамии назди Президенти Тоҷикистон бошанд, ҳамчун субъектони идоракунии равандҳои инноватсионӣ ва заминаи таъмини фаъолияти инноватсионӣ ба ҳисоб мераванд.

Муҳаққиқ қайд менамояд, ки набудани механизмҳои идоракуни танзимнамоӣ истеҳсоли маҳсулоти озуквариро ба ноустувории рушди соҳаи саноати ҳӯрокворӣ оварда мерасонад. Айни ҳол, механизмҳои корхонаҳои саноати ҳӯроквории кишвар ба таври зарурӣ устувор набуда, фаъолияти корхонаҳои ҳӯрокворӣ ва истеҳсоли маҳсулоти ҳӯрокворӣ хушсифату самараовар нестанд.

Таҳлили муҳити доҳилӣ ва баҳодиҳии комплекси фаъолияти инноватсионии корхонаҳои саноатии ҳӯрокворӣ моро водор месозад, ки бештар ба баланд бардоштани сифати маҳсулот, идоракунии равандҳои инноватсионии корхонаҳои саноати коркард, банақшагирии маркетингӣ ва молиявӣ, дастгирии ҷараёни инкишоф ва паҳн намудани маҳсулоти инноватисонӣ кӯшиш ба ҳарҷ дихем.

Дар ҳар сурат фаъолнокии корхонаҳои саноати ҳӯрокворӣ дар кишвар ба назар расида, шумораи корхонаҳои ҳӯроки умумӣ афзудааст. Ҷойҳои корӣ дар корхонаҳои ҳӯроки умумӣ дар соли 2022 нисбат ба соли 2015 135,1% (шумораи корхонаҳои ҳӯроки умумӣ) 154,1% (шумораи ҷойҳои корӣ дар корхонаҳои ҳӯроки умумӣ) рушд кардааст (ҷадвали 3).

Ҷадвали 3. Шумораи корхонаҳои ҳӯроки умумӣ ва ҷойҳои корӣ дар онҳо

Теъдоди корхона ва ҷойҳои корӣ	2015	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2015 нисбат бо соли 2022 (бо %)
Шумораи корхонаҳои ҳӯроки умумӣ (воҳид)	2717	2757	2802	3095	3176	3109	3671	135,1%
Шумораи ҷойи кор дар корхонаҳои ҳӯроки умумӣ (ҳазор)	141,3	169,9	275,9	170,2	245,0	214,0	217,8	154,1%

Манбаъ: Агентии омори назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон: Тоҷикистон дар рақамҳо, 2023. – С.124.

Чунин афзоиш кофӣ набуда, барои фаъолсозии корхонаҳои хӯрокворӣ ва зиёд намудани теъдоди ҷойҳои кории ҳолӣ бояд тадбирҳои зарурӣ андешидан шавад. Зорои корхонаҳои саноати хӯрокворӣ дар иқтисодиёт ва рушди ММД нақши калидӣ мебозанд.

Дар диссертатсия қайд мешавад, ки давлатҳои мутараққӣ, ки ба марҳилаи нави иқтисодӣ ворид гаштаанд, имкони таъмини дигар давлатҳоро бо техникаю технологияҳои муосир доранд. Онҳо пайваста оид ба модели нави рушди устувори иқтисодӣ ва рушди босуръати инноватсионӣ ҷораҳои зарурӣ меандешанд. Масалан, тибқи маълумотҳо дар Ҷумҳурии Узбекистон барои рушди устувори иқтисодиёт, суръати инноватсионӣ ва васеъ намудани миқёси навоварӣ чунин фондҳо ташкил карда шудаанд, ки дар ҳалли масъалаҳои идоракуни инноватсионӣ нақши муҳим мебозанд.

- фонди дастгирии рушди инноватсионӣ ва ғояҳои инноватсонӣ;
- фонди маблагузории илм ва дастгирии инноватсия;
- фонди рушди тиҷоратӣ ва тиҷоратиқунонии натиҷаҳои фаъолияти илмию техники;
- фонди дастгирии ҷавонони лаёқатманд.

Ташкили чунин фондҳо дар қишвари мо низ барои пешбурди идоракуни инноватсионии соҳаҳои афзалиятноки иқтисодиёти миллӣ муҳим аст. Давлат дар ин соҳаҳо бояд ташаббус нишон дода, маблағ ҷудо карда, барои ташкили фондҳои зикршуда дар соҳаи инноватсионӣ шароит фароҳам созад.

Феълан фаъолияти корхонаҳои саноати хӯроквории Ҷумҳурии Тоҷикистон дар сатҳи зарурӣ арзёбӣ намегардад. Тамоюлҳои асосии рушди саноати хӯрокворӣ мавқеи истеҳсолкунандагони озӯқавориро дар бозори доҳилӣ муайян намуда, рақобатро байни ширкатҳои истеҳсолкунандагони хориҷӣ ва ватанӣ ба вучуд меоранд ва ниҳоят, истеҳсолоти босифатро дар шакли ташкили соҳторҳои холдингӣ ба роҳ мемонанд. Барои мисол, бештари корхонаҳои саноатии хӯрокворӣ иқтидори захираҳои истеҳсолиашон аз қишварҳои хориҷа буда, ҳачми таъминоти захираҳои истеҳсоли ватанӣ камтар мебошад.

Дар диссертатсия ба масъалаҳои ҳавфҳои инноватсионӣ низ диққат дода шуда, қайд гардидааст, ки ҳавфҳо дар бисёр маврид бо аз ҳуд намудани техника ва технологияҳои нав, ҷустуҷӯи имкониятҳои кам карданӣ арзиши аслии маҳсулот ва баланд бардоштани ҳосилнокии меҳнат алоқаманд мебошанд, ки ҳусусияти фарққунанда доранд.

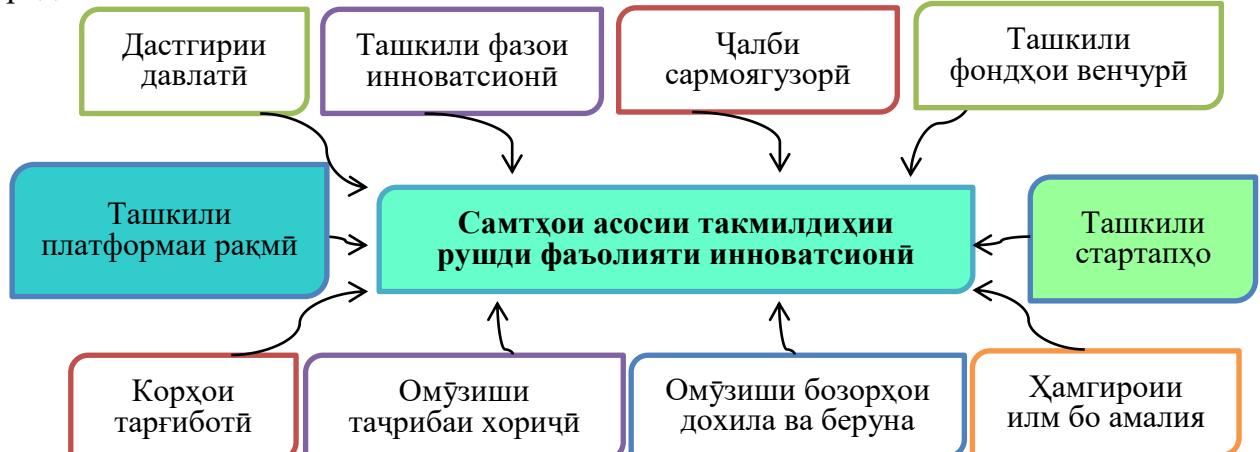
Дар боби сеюм “Самтҳои асосии такмили идоракуни рушди устувори инноватсионии корхонаҳои саноатӣ” масъалаҳои самтҳои такмили низоми идоракуни фаъолияти инноватсионӣ, рушди инноватсионӣ дар асоси платформаи рақамӣ, таҳияи модели таъмини идоракуни рушди устувори инноватсионии корхонаҳои саноатӣ ва роҳҳои татбиқи он мавриди омӯзишу таҳлил қарор гирифта, ҳулосаҳои зарурӣ бароварда шудаанд.

Дар боби мазкур қайд мешавад, ки солҳои охир дар низоми инноватсионии корхонаҳои саноатӣ як қатор пешравиҳо ба назар мерасад, ки ба он идоракуни рушди устувори инноватсионӣ мусоидат мекунад. Нишондиҳандаҳои рушди устувор, ки ба истеҳсоли маҳсулоти хӯрокворӣ иртибот доранд, дар ин марҳила афзоиш ёфтаанд.

Зикр кардан бамаврид аст, ки ҷомеаи пасоиндуstrialӣ, пешрафти илму техника ва зиёд гардидани иқтидори технологияҳои инноватсионӣ дар корхонаҳои саноатӣ масъалаи такмилдиҳии низоми идоракуни инноватсиониро ба миён гузошт. Ин ҳолат барои идора ва самаранокии фаъолияти соҳаи мазкур мушкилот эҷод менамояд. Ба андешаи мо, танҳо сиёсати иқтисодии инноватсионии давлат метавонад ин мушкилотро рафъ созад. Яъне, танҳо давлат қодир аст, ки низоми идоракуни инноватсионии корхонаҳои саноатиро бо роҳи таҷрибаомӯзии ҷаҳонӣ ва қабули санаду мейёрҳои нави идоракуни инноватсионӣ такмил дихад.

Дар шароити ҷаҳонишавӣ такмилдиҳии равандҳои фаъолияти инноватсионии корхонаҳои саноатӣ ва ба низом ягона даровардани онҳо масъалаи муҳимми сиёсати иқтисодӣ буда, ҷиҳати рушди устувори фаъолияти инноватсионӣ ҳар як субъекти фаъолияткунанда қӯшиш намуда истодааст.

Аз нигоҳи муаллиф, низоми идоракуни фаъолияти инноватсионии корхонаҳои саноатии кишвар бо назардошти таъсири ҷаҳонишавӣ чунин шаклро бояд дар бар гирад:



Расми 5. – Самтҳои асосии такмилдиҳии фаъолияти инноватсионӣ дар корхонаҳои саноати ҳӯрокворӣ

Манбаъ: таҳияи муаллиф

Расми мазкур шаҳодати он аст, ки давлат тавассути қабули санаду меъёрҳои ҳукуқӣ, воридкунни техника ва технологияҳои инноватсионӣ, ба роҳ мондани муносибатҳои иқтисодии тарафайн, маблағгузорӣ ба соҳаи илм ва инноватсия метавонад ба рушди устувори инноватсионии корхонаҳои саноатӣ таъсири мусбат расонад. Инчунин, ҷалби сармоягузориҳои мустақим ва дастрасӣ ба стартапҳо низ ба рушди устувори корхонаҳои саноатӣ, эҷоди платформаҳои рақамӣ дар корхонаҳои саноатӣ ва гузариш ба иқтисоди рақамии корхонаҳо низ ба он таъсир мерасонанд.

Самти дигари такмили сиёсати инноватсионӣ ва саноатии корхонаҳои ҳӯрокворӣ ин таъсиси фазои мусоид ва беҳтар намудани муҳити иқтисодии он дар доираи буҷетӣ, пулӣ, андоз ва сиёсати берунии иқтисодӣ мебошад. Ҳамзамон, самти муҳимми такмили сиёсати инноватсионӣ ва саноати иқтисодиёти кишвар бояд амиқтар кардани ҳамгирои соҳаи илмию инноватсионӣ бо сектори воқеии иқтисодиёт, аз ҷумла соҳаҳои саноати коркард бошад.

Дар шароити гузаштан ба парадигмаи нави тараққиёти иқтисодиёт идоракунӣ ва танзимнамоии давлат, муносибатҳои бозорӣ ва такмили самтҳои сиёсати инноватсионии корхонаҳои саноатӣ душвортар мегардад. Зоро муносибатҳои иқтисодӣ дар сатҳи макро ва микро марҳила ба марҳила дигаргун шуда, парадигмаҳои нави иқтисодиётро ба вучуд меоранд.

Аз ин рӯ, дар асоси омӯзиш ва таҷриба самтҳои асосии идоракуни рушди фаъолияти инноватсионии соҳаи саноати ҳӯроквориро дар кишвар чунин муайян намудан бамаврид аст. Он метавонад ба низоми идоракуни рушди фаъолияти инноватсионии миллӣ ва ташаккули мақсадҳои корхонаҳои саноати мазкур мусоидат кунад (расми 6).



Расми 6. – Самтҳои асосии идоракунни рушди фаъолияти инноватсионии соҳаи саноати ҳўрокворӣ

Манбаъ: таҳияи муаллиф

Расми мазкур самтҳои асосии идоракунни рушди фаъолияти инноватсионии корхонаҳои ҳўроквориро дар бар мегирад, ки аз як чанд ҳадафҳо иборат мебошад. Масалан, ҳадафи аввал, ташаккули мақсаду вазифаҳо, ки дар натиҷа таҳияи вазифаҳо бо назардошти имкониятҳо (имкониятҳои технологӣ) ва омӯзиши таҷриба ба амал меоянд. Ҳадафи дуюм, муайян намудани хавфу хатарҳои дохилию берунӣ дар сатҳи макро ва микро, ки натиҷаи он истифодаи низоми доимии амалқунанда ва дигар имкониятҳои мусбати дохилию берунӣ мебошад. Дар асоси ин ҳадафҳо низоми идоракунни рушди фаъолияти инноватсионӣ ташаккул мейбад.

Имрӯзҳо дар ҳаёти ҷамъиятӣ ва иқтисодиёти мамлакатҳои ҷаҳон рушдёбии босуръати инноватсия ва истифодаи платформаҳои рақамӣ дар соҳаҳои афзалиятноки иқтисодии соҳаҳои саноат мушоҳида карда мешавад. Рушди бемайлони иқтисодӣ инноватсия ва платформаҳои рақамиро ҳамчун қувваҳои пешбарандай татбиқи рушди соҳаҳои афзалиятноки иқтисодӣ, аз ҷумла соҳаи саноат арзёбӣ мекунад.

Платформаи рақамӣ муҳити ягонаи иттилоотӣ буда, робитаҳои мутақобилан судмандро байни шумораи зиёди иштирокчиёни мустақили иқтисодӣ (истеҳсолкунандагон, истеъмолкунандагон, соҳибони платформа ва менечерон) таъмин мекунад.

Платформаҳои рақамӣ дар саноати ҳўрокворӣ дар таъмини рушди устувори инноватсионии иқтисодӣ, банақшагирии автоматикунонии захираҳои истеҳолӣ, таҳлили амиқи истифодаи захираҳо, ҷойгиркунии автоматии захираҳо дар анбори корхонаҳо ва истифодаи иттилооти дуруст нақши калон мебозад.

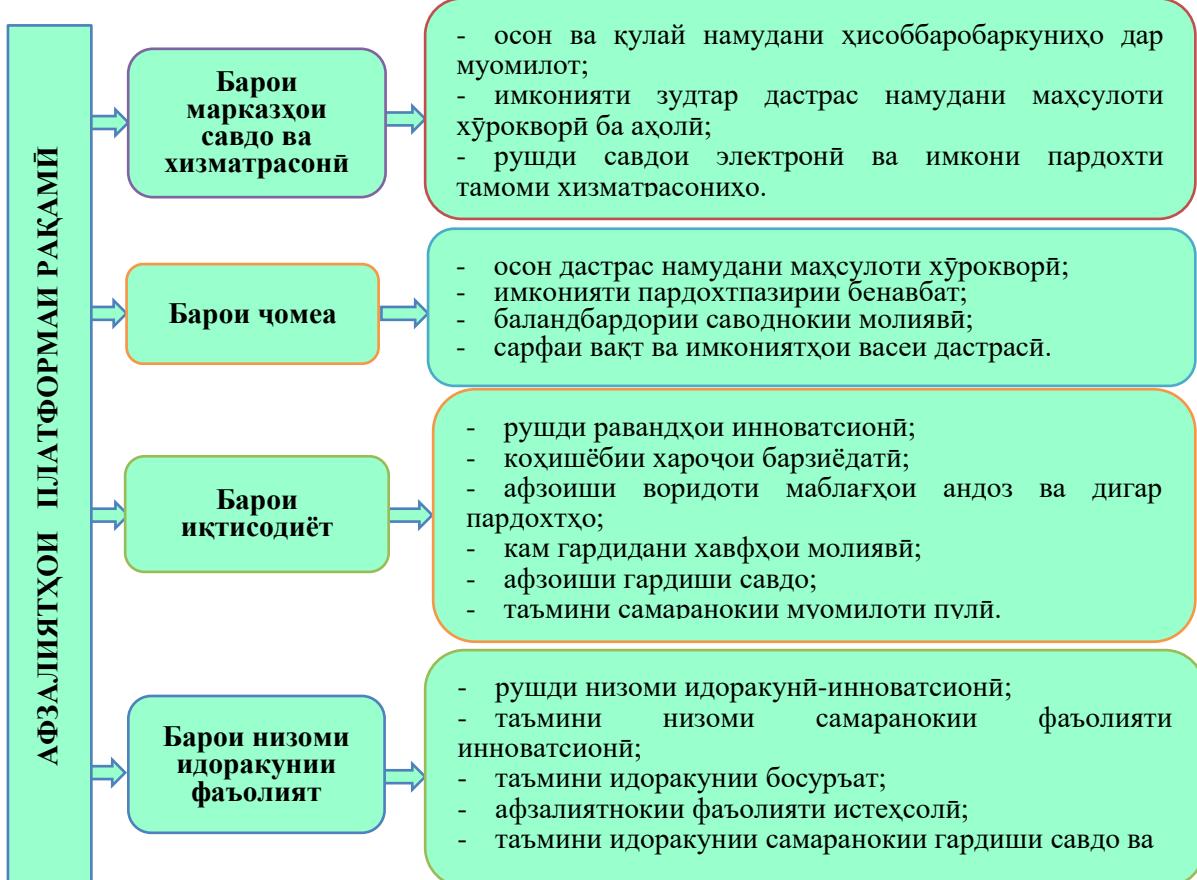
Дар ҳалли масълаҳаои ташкили истифодаи платформаҳои рақамӣ дар саноати ҳўрокворӣ мутахассис-барномасоз, интернети баландсуръат ва таҳияи барномаҳо, лоиҳаҳои барномавии компютериу сифати хуби шабакавии байнисоҳавӣ ва ташкили фазои инноватсионӣ аҳаммияти бузург дошта, имкон медиҳанд, ки самараи назарраси иқтисодӣ ба даст ояд.

Бо ҷорӣ намудани платформаҳои рақамӣ баъзе мушкилоти корхона бартараф шуда метавонад. Платформаҳои рақамӣ маълумотҳои заруриро дуруст пешгӯй намуда, корхонаро ба шабакаи иттилоотӣ пайваст месозад.

Муҳаққиқ қайд менамояд, ки ҳадафи асосии истифодаи платформаҳои рақамии саноатӣ таъмини истиқлолияти рақамии “Саноати оянда”, амнияти иттилоотии иқтисодӣ, инноватсия ва хизматрасониҳои сатҳи баланди технологий саноатӣ мебошад.

Иқтисоди рақамй дар корхонаҳои саноатй бояд тавассути интернети баландсуръат, бозори хизматрасонии электронӣ ва онлайн-тиҷорат амалӣ шавад. Ҳоло дар кишварамон суръати интернет хеле суст буда, корхонаҳои саноатй барои татбиқи бозори электронӣ, онлайн-тиҷорат ва платформаҳои рақамй ба таври кофӣ омода шуда наметавонанд.

Афзалияти истифодаи платформаҳои рақамй дар соҳаи саноати хӯрокворӣ барои марказҳои савдо ва хизматрасонӣ, ҷомеа, иқтисодиёт ва низоми идоракунии фаъолияти онҳо таъсири мусбат мегузорад, ки он дар расми зерин тасвир ёфтааст (расми 7).



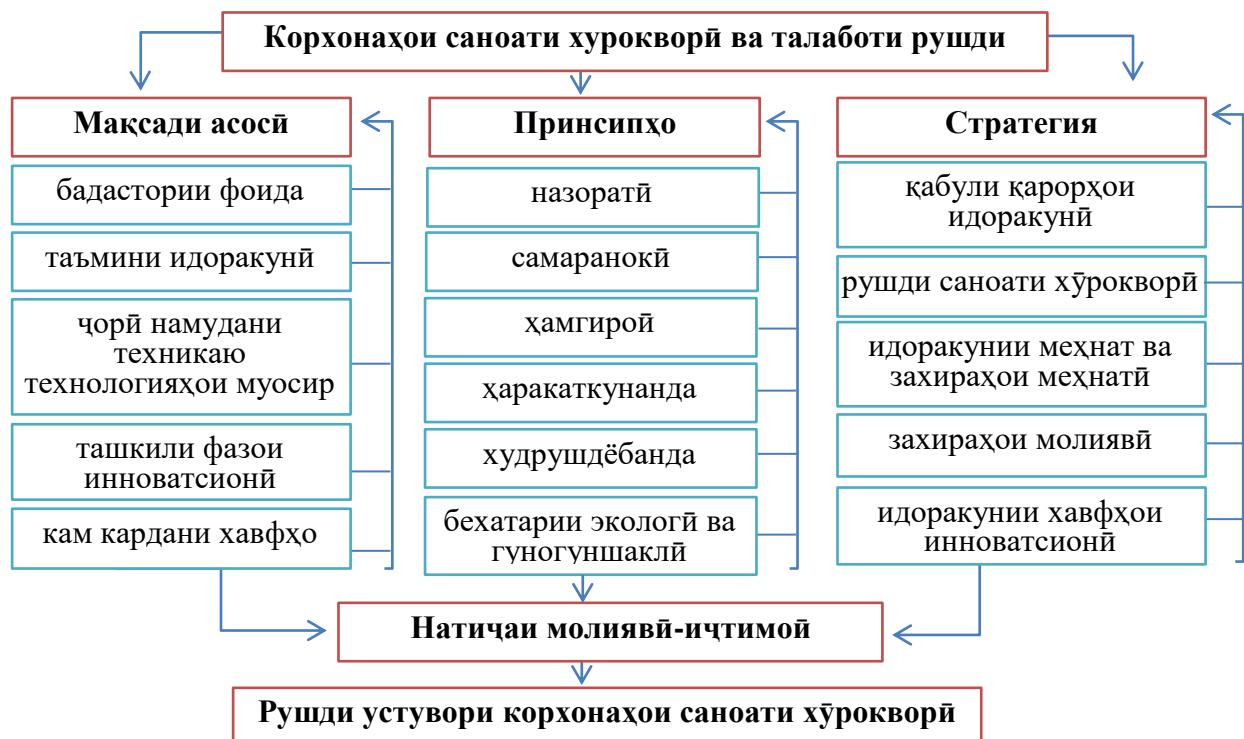
Расми 7. – Афзалиятҳои платформаҳои рақамй дар корхонаҳои саноати хӯрокворӣ
Манбаъ: таҳияи муаллиф

Масъалаи таҳияи модели таъмини рушди устувори инноватсионии корхонаҳои саноатӣ, маҳсусан, дар шароити ҷаҳонишавии инноватсионӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон муносибатҳои нави иқтисодиро ба миён гузошт. Ҷумҳурии Тоҷикистон барои таъмини рушди босуботи иқтисодӣ, гузариш аз тарзи фаъолияти қаблии анъанавӣ ба модели нави рушди инноватсионии иқтисодӣ, як зумра барномаю санадҳои меъёрӣ ва қонунҳоро дар соҳаи иқтисодиёт таҳия ва қабул намуд.

Аз ин рӯ, омӯзиши проблемаи мазкур ва барои ҳалли он таҳияи модели идоракунии устувори корхонаҳои саноатӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон дар шароити номуътадили дохилӣ ва муҳити берунӣ басо муҳим аст. Дар марҳилаи ҳозираи тараққиёти иқтисодиёти ҷаҳон соҳаҳои саноат ба проблемаҳои калони соҳторӣ ва ташкилӣ дучор омадаанд.

Дар шароити муосир давлатҳои мутараққӣ ба пешрафти илму техника ва навовариҳои нави техникӣ аҳаммияти маҳсус дода, таваҷҷӯҳи асосиро ба таҳқиқотҳои илмӣ-техникӣ равона кардаанд. Муаллиф низ дар кори диссертационӣ барои рушди

равандҳои инноватсионии кишвар моделе таҳия намудааст, ки он тамоми равандҳои рушди устувории инноватсионӣ ва тараққиёти минбаъдаро дар бар мегирад (расми 8).



Расми 8. – Модели ташаккулёбии рушди устувори корхонаҳои саноатӣ

Манбаъ: таҳияи муаллиф

Модели мазкур дар доираи фаъолияти корхонаҳои саноати хурокворӣ имконоти зиёдеро ба амал меорад, ҳамзамон мавқеи устуворро дар бозор таъмин месозад, бозорро фатҳ намуда, ҳаҷми хизматрасониро тариқи инноватсионӣ ва рақобатро ба вучуд меорад. Модели ташаккулёбии рушди устувори корхонаҳои саноатӣ, пеш аз ҳама, ба ҳалли вазифаҳо, риояи талабот мақсадҳои асосӣ, принсипҳо ва стратегияи пешбинишудаи имрӯзу оянда алоқамандии зич дорад.

Татбиқи модели мазкур заминаҳоеро фароҳам меорад, ки ба васеъ шудани доираи фаъолият, дастовардҳои ба навғонӣ асосёфта, теъдоди корхонаҳои нави саноатӣ, шуғли меҳнат, даромад ва ба истеҳсоли маҳсулоти бо сифати бозоргир мусоидат менамояд.

Аз ин рӯ, корхонаҳои саноатиро зарур аст, ки барои баланд бардоштани рақобатпазирӣ тавассути стратегияҳои идоракунии қабулшуда, бомуваффақият ба низом даровардани параметрҳои фаъолияти инноватсионӣ ҷиҳати таъмини рушди устувор аз имконоти мавҷуда фаровон истифода баранд.

Дар ин радиф, барои таъмини рушди устувори иқтисодиёти корхонаҳои саноатӣ мо чунин ҳадафҳои умумиро пешниҳод менамоем, ки ичрои онҳо самаранокии фаъолиятро таъмин ҳоҳад кард: *пайдонамоии мавқеъ дар бозор, сифати истеҳсоли молу маҳсулот, баландбардории сатҳи иқтисодию молиявӣ, идоракунии босифату самраноки фаъолият, гузаштан ба иқтисоди рақамӣ, ичрои мақсадҳои иҷтимоию экологӣ*.

Дар ин баробар барои идоракунӣ ва танзими таъмини рушди устувори корхонаҳои саноатӣ муаллиф чунин моделро пешниҳод намудааст (расми 9).



Расми 9. – Модели идоракунӣ ва танзими таъмини рушди устувори корхонаҳои саноатӣ

Манбаъ: таҳияи муаллиф

Модели мазкур идора ва танзимамоии бисёрсатҳаи рушди устувори корхонаҳои саноатиро инъикос намуда, барои пешбури фаъолияти босамару босифат мураттаб шудааст. Дар доираи он самтҳои бо ҳам алоқаманд мавриди омӯзиш қарор гирифтаанд, ки давлат ва ҳукумат ҳамчун асоси идоракунандай тамоми фаъолияти инноватсионии корхонаҳои саноатӣ баромад мекунад.

Давлат дар асоси барномаҳо, консепсияҳо ва стратегияҳои қабулгардида барои рушд дар устуворгардонии иқтисодиёти миллӣ, низоми миллии инноватсионӣ ва ниҳоят, таъсиси сохторҳои калони саноатӣ саҳми арзанда мегузорад. Бояд гуфт, ки дар чунин ҳолати пешравиҳои босуръати ҷамъият таъмини рушди устувори иқтисодиёту низоми миллии инноватсионӣ бе таъсири давлат аз имкон берун аст.

Бинобар ин, танзими бисёрсатҳаи мустақим ва ғайримустақими соҳаи саноати ҳӯрокворӣ, ичрои талаботи вазифаю ҳадафҳои стратегӣ бо назардошти консепсияни рушди устувори инноватсионӣ, механизми идоракунӣ ва рафъи мушкилоти дар ин самт ҷойдошта асостарин вазифаю уҳдадориҳои корхонаҳои саноатӣ ва давлат маҳсуб мейбанд.

ХУЛОСА

Дар кори илмӣ-таҳқиқотӣ масъалаҳои идоракуни рушди устувори инноватсионии корхонаҳои саноатӣ, маҳсусан, саноати ҳӯрокворӣ, ташаккул ва рушди он дар шароити имрӯза мавриди омӯзиш қарор гирифта, хусусият, принсип ва механизмҳои идоракуни рушди устувори инноватсионии саноати ҳӯрокворӣ, муайян карда шуданд. Барои ноил гардидани корхонаҳои саноати ҳӯрокворӣ ба рушди устувори инноватсионӣ ва унсурҳои асосии он модели рушди устувори инноватсионӣ таҳия ва дар асоси он пешниҳодҳои мушаххас манзур гардидаанд.

Натицаҳои асосии илмии диссертатсия

1. Таҳқиқ ва омӯзиши ҷанбаҳои назарияйӣ-методологии рушди устувори инноватсионӣ бо назардошти хусусиятҳои консепсияҳои муосир мавриди назар қарор гирифта, муайян карда шуд, ки рушди устувори инноватсионии саноат, баланд бардоштани сатҳи иҷтимоӣ ва рушди устувори иқтисодиёти миллӣ ба ҷорӣ намудани инноватсия вобаста мебошад. Маҳз истифодаи инноватсия дар корхона рушди устувори иқтисодиётро таъмин намуда, барои расидан ба сатҳи хуби ҳаёти иҷтимоӣ имконият фароҳам меорад. Бинобар ин, таъмини рушди инноватсионии соҳаҳои саноат барои фаъолияти босамари тамоми ниҳодҳои кишвар созгор аст [6-М].

2. Такмили низоми идораи фаъолияти инноватсионӣ яке аз самтҳои асосии рушди устувори идоракуни инноватсионии корхонаҳои саноатӣ маҳсуб меёбад, ки он ба ҳалли вазифаҳои иқтисодӣ-иҷтимоӣ давлат ва хусусиятҳои рушди он вобастагӣ дорад. Рушди устувори инноватсионии корхонаҳои саноатӣ, ки ба татбиқи стратегияи миллии рушд нигаронида шудааст, дар асоси истифодаи платформаҳои рақамӣ, таъмин мегардад. Бинобар ин, фароҳам овардани шароити мусоид барои корхонаҳои саноатии истифодабарандай платформаи рақамӣ метавонад сифати фаъолияти онҳоро беҳтар созад [3-М].

3. Иқтисоди инноватсионӣ бо таъсири донишҳои илмӣ ва технологӣ тағиیر меёбад, зеро истеҳсолот дар асоси дониш, ҷустуҷӯҳои илмӣ ва нағониҳо дар иқтисодиёт сифатан беҳтар гардида, рушд меёбад. Технологияҳои иттилоотӣ бошанд, низоми асосии иқтисодиёти инноватсиониро ташкил ва ҷиҳати расонидани иттилооти зарурӣ ёрӣ медиҳад [2-М].

4. Инноватсия дар шароити ҷаҳонишавӣ муносибатҳои нави иқтисодиро ба миён оварда, тавассути он рақобатпазирии молу маҳсулоти хушсифат ба вучуд меояд. Ин тарзи корбарӣ метавонад фаъолияти иқтисодиёти инноватсиониро беҳтар гардонида, барои рушди иқтисодиёти миллӣ заминаи мусоид гузорад [5-М].

5. Зарурати идоракунӣ ва танзими давлатии равандҳои инноватсионии миллӣ, пеш аз ҳама, ба рушди иқтисодиёт ва талаботи ҷомеа иртибот дошта, бароҳмонии ҳамкориҳои байнамилалии техниқӣ, амнияти миллӣ ва пешрафти илму техника ба рушди устувори иқтисодӣ таъсири назаррас мегузоранд. Аз ин рӯ, давлат ҳамчун фишангӣ асосии танзимкунандай идоракуни инноватсионии миллӣ дар рушди динамикаи иқтисодӣ нақши ҳалкунанда дорад. Рушди иқтисодӣ, баланд бардоштани некуаҳволӣ ва беҳтаргардонии сифати зиндагии мардум ва ниҳоят, гузариш ба модели нави иқтисодӣ ҳадафи асосии сиёсати давлат маҳсуб меёбад [12-М].

6. Натицаҳои омӯзиш нишон доданд, ки низоми миллии инноватсионӣ ва идораи инноватсионии иқтисоди миллӣ дар шароити ҷаҳонишавӣ, маҳсусан, дар соҳаи саноат ба таври муайян инкишоф меёбад. Ба андешаи мо, ҷорӣ категорияи асосие, ки метавонад ба рушди устувори инноватсионии соҳаи саноат замина гузоранд, инҳоянд: ҳукумат, ҷомеа муассисаҳои таҳсилоти олии қасбӣ ва соҳибкорон, ки ҷойгоҳ ва нақши ҳар яки он дар диссертатсия пурра шарҳу тавзех ёфтаанд [10-М].

7. Ҳанӯз ҳам ҳалли амалии масъалаҳои такмил додани омилҳои ба рушди устувори инноватсионии корхонаҳои саноати ҳӯрокворӣ таъсиррасон дар Ҷумҳурии Тоҷикистон то андозае бокӣ мондааст, ки бо назардошти хусусият ва равандҳои иҷтимоӣ-иқтисодӣ тақвият бахшидани он сатҳи некуаҳволии аҳолии кишварро баланд мебардорад [5-М].

8. Масъалаи рушди саноати кишвар зери таваҷҷӯҳи сиёсати инноватсионии Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон қарор гирифта, муносибатҳои иқтисодии инноватсиониро дар роҳи дурусти системанокии инноватсионӣ тақозо мекунад. Фароҳам овардани шароит барои таъмини самаранокии стратегияи рушди устувори корхонаҳои саноатӣ таҳияи стратегияи миллиро дар сатҳи макро ва мезо пешбинӣ менамояд. Бояд гуфт, ки корхонаҳои саноатӣ дар татбиқи самаранокии ҳадафҳои сиёсати иқтисодии давлатӣ, рушди соҳибкорӣ ва стратегияи рушди иҷтимоӣ нақши калидӣ мебозанд [4-М].

9. Солҳои охир бо назардошти прогресси илмию техникӣ гузариши корхонаҳои саноатӣ ба платформаҳои рақамӣ яке аз масъалаҳои муҳимми стратегӣ ба ҳисоб рафта, он дар корхонаҳои саноатӣ ба таъмини рушди устувори инноватсионии иқтисодӣ, банақшагирии автоматикунонии захираҳои истеҳсолӣ, таҳлили амиқи истифодаи оқилонаи захираҳо ва иттилооти боэътимоди саноатӣ мусоидат мекунад. Аз ин рӯ, дар диссертасия нақшай идоракунии платформаҳои рақамӣ дар корхонаҳои саноатии кишвар пешниҳод гардидааст [1-М].

10. Дар шароити мусир бояд моделҳои рушди устувори иқтисоди инноватсионие таҳия ва пешниҳод шаванд, ки тамоми равандҳои рушди устувори иқтисодиёт ва таъмини амнияти онро дар бар гиранд. Ба мақсади рушди равандҳои инноватсионии кишвар як чанд модел дар боби З-и таҳқиқот пешниҳод шуданд, ки дар баробари таҷрибаҳои иқтисоди ҷаҳонӣ рушди устувори инноватсионии иқтисодиёти миллиро таъмин карда метавонад. Асоси модели инноватсионии рушди устувори иқтисодиро омӯзиши илм ва рушди иқтисод ташкил медиҳад [9-М].

Тавсияҳо оид ба истифодаи амалии натиҷаҳои таққиқот

1. Дар замони мусир баланд бардоштани дараҷаи инноватсионии корхонаҳои саноати ҳӯрокворӣ яке аз вазифаҳои муҳимми давлатӣ ба ҳисоб меравад. Барои ба амал баровардани чунин ҳадаф соҳторҳои давлатии идоракунии инноватсионӣ дар асоси таҷрибаҳои мамлакатҳои пешрафта кӯшиш ба ҳарҷ медиҳанд. Барои идора ва тақмили инноватсия дар фаъолияти саноати ҳӯрокворӣ аз нишондиҳандаҳои асосии саноати ҳӯрокворӣ, ки Агентии омори назди Президенти Ҷумҳурии Тоҷикистон интишор намудааст, истифода бурдан ба мақсад мувофиқ аст.

2. Муҳайё соҳтани фазои инноватсионӣ, тақмил додани ҳамкориҳои зичи шарикӣ давлат бо субъектҳои соҳибкории инноватсионӣ ва дастгирии онҳо рушди устувори иқтисоди миллиро таъмин месозад. Таҷрибаҳои давлатҳои пешсаф нишон медиҳанд, ки ҷалби сармоя аз ҳисоби имкониятҳои доҳилӣ ва берунӣ, ҳамкориҳои зичи шарикӣ давлат ва субъектони соҳибкории инноватсионӣ, ташкили шароит барои андешидани ҷораҳои баланд бардоштани дараҷаи зиндагии мардум, рушди босуботи иқтисодӣ, ташаккули шаклҳои идоракунии инноватсионӣ ва ривоҷ ёфтани равандҳои истеҳсолот дар заминаи иқтисодиёти миллӣ тадбирҳои муҳим ба шумор мераванд.

3. Васеъ гардонидани низоми миллии инноватсионӣ аз ҳисоби имкониятҳои корхонаҳои саноатӣ заминаи даромад ва самараноки равандҳои инноватсионӣ мегардад. Ташкили идоракунии низоми инноватсионии кишвар дар асоси истифодаи платформаҳои рақамӣ аҳаммиятнок арзёбӣ мегардад.

4. Ташкили “Хонаи навовариҳои технологияи Тоҷикистон” дар кишвар зарур буда, дар он навтарин дастовардҳои илмӣ-таҳқиқотӣ ва нанотехнологияҳо дар соҳаҳои гуногуни саноат, ҳӯрокворӣ, кишоварзию тиббӣ ва ғайра ба намоиш гузошта шаванд.

5. Дастрасии давлатӣ ҷиҳати рушди низоми идоракунии истеҳсолӣ ва низоми миллии инноватсионии корхонаҳои саноатӣ таъсири мусбат дорад. Аз ин рӯ, дар назди Агентии инноватсия ва технологияҳои рақамии назди Президенти Тоҷикистон ташкил намудани шурои илмии инноватсионӣ ба мақсади дар он баррасии натиҷаҳои корҳои илмӣ ба манфиат аст. Он барои таъсиррасонӣ, ба низом даровардани равандҳои инноватсионии миллӣ ва вусъатбахшии равандҳои инноватсионӣ дар кишвар мусоидат мекунад.

6. Ташкили фондҳои венчурӣ ва дастрасии стартапҳо ба соҳаҳои саноати ҳӯрокворӣ, корхонаҳои хурди инноватсионӣ, марказҳои таҳқиқотӣ ва конструкторӣ, ИТ-паркҳо, паркҳои илмӣ-технологӣ ва бизнес-инкубаторҳо мухим мебошад.

1. Имтиёзҳои қарзҳои давлатӣ барои рушди фаъолияти корхонаҳои навтаъсисе, ки бо таҷхизоти инноватсионӣ ва усуљҳои инноватсионӣ фаъолият менамоянд, зиёд карда шаванд. Таъмини захираҳои моддию молии воридшаванда аз ҷониби давлат, ки соҳибкор дастрас карда наметавонад, тезонидани раванди истифодаи дастовардҳои

илмию техникӣ дар соҳаҳои саноат ва хоҷагии қишлоқ истеҳсолотро самаранок мегардонад.

2. Тавассути пажуҳишҳои илмӣ-таҳқиқотӣ, лоиҳаҳои таҳқиқотӣ ва таҳияи инфрасоҳторҳои инноватсионӣ дар сатҳи хурд дар минтаҳаҳои кишвар раванди интихоб, дастрасӣ доштан ва дар фаъолияти корхонаҳои соҳаҳои гуногуни иқтисоди воқеӣ мавриди истифода қарор додани навгониҳои илму техникаро осон гардонида, самаранокии истифодаи онҳоро баланд мебардорад.

Ҳамин тариқ, хулосаю тавсияҳои зикргардида асоснокии илмию назариявии идоракунни рушди устувори инноватсионии корхонаҳои саноатии Ҷумҳурии Тоҷикистонро сабит соҳта, аз руи он ва таҷрибаҳои давлатҳои пешсаф усулҳои муосири идоракунӣ, механизмҳои асосии идоракунӣ ва дурнамои нишондиҳандаҳои истеҳсолии маҳсулоти ҳӯрокворӣ сиёсати инноватсионӣ ва стратегияи рушди устувори миллиро дар самти идоракунни рушди устувори инноватсионии корхонаҳои саноати ҳӯрокворӣ татбиқ менамояд.

РӮЙХАТИ ИНТИШОРОТИ ИЛМИИ ДОВТАЛАБИ ДАРАҶАИ ИЛМИЙ

Мақолаҳо дар маҷаллаҳои тақризшаванда:

[1-М] Носирзода, Ҳ.С. Хусусиятҳои равандҳои инноватсионӣ дар иқтисодиёти миллӣ [Матн] / Ҷ.Ғ. Ҷӯраев, Ҳ.С. Носирзода // Паёми Донишгоҳи милии Тоҷикистон 2018/№9. С. 118-1234.

[2-М] Носирзода, Ҳ.С. Ташаккули низоми миллии инноватсионӣ дар сатҳи рушди илмию технологӣ [Матн] / Ҳ.Ғ. Ҷӯраев, Ҳ.С. Носирзода // Паёми молия ва иқтисоди Донишгоҳи давлатии молия ва иқтисоди Тоҷикистон (маҷаллаи илмӣ-амалӣ). Душанбе, 2019.-№4(20).С. 52 -58.

[3-М] Носирзоада, Ҳ.С. Некоторые вопросы инновационного развития промышленных предприятий в условиях ускоренной индустриализации [Текст] / Ҳ.С. Носирзода // Финансово-экономический вестник (научно-практический журнал), Душанбе, 2020.-№ 4 (24) С.170-177.

[4-М] Носирзода, Ҳ.С. Механизмҳои ташкилию иқтисодии фаъолияти инноватсионӣ дар корхонаҳои агросаноатии Ҷумҳурии Тоҷикистон [Матн] / Ҳ.С. Носирзода // Паёми молия ва иқтисоди Донишгоҳи давлатии молия ва иқтисоди Тоҷикистон (маҷаллаи илмӣ-амалӣ). Душанбе, 2019.-№4(28).С.163-171.

[5-М] Носирзода, Ҳ.С. Ҷиҳати назариявии рушди иқтисоди инноватсионӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон [Матн] / Умаров Ҳ., Носирзода Ҳ.С.// Паёми молия ва иқтисоди Донишгоҳи давлатии молия ва иқтисоди Тоҷикистон. Душанбе, 2022.-№2(31) С.14-22.

[6-М] Носирзода, Ҳ.С. Идоракунни инноватсионии соҳаҳои афзалиятноки иқтисодиёти миллӣ [Матн] / Ҳ. Умаров, Ҳ.С. Носирзода // Паёми Донишгоҳи милии Тоҷикистон Бахшҳои илмҳои иҷтимоӣ-иқтисодӣ ва ҷамъиятӣ, 2023.№4 Қисми1. С. 14-21.

Дар дигар нашрияҳо:

[7-М] Носирзода, Ҳ.С. Инноватсия – омили асосии рушди иқтисоди миллӣ [Матн] / Ҳ.Ғ. Ҷӯраев, Ҳ.С. Носирзода // Паёми Донишкадаи молия ва иқтисоди Тоҷикистон (маҷаллаи илмӣ). Душанбе, 2018.-№1(13). С. 23-29.

[8-М] Носирзода, Ҳ.С. Маъсалаҳои устувории некуаҳволии мардум дар иқтисодиёти миллии Ҷумҳурии Тоҷикистон [Матн] / Ҳ.С. Носирзода Ҳ.С., С.Н. Фатхудинзода // Маҷмӯаи мақолаҳои конференсияи илмӣ - назариявии ҳайати профессорон, устодон ва донишҷӯёни донишгоҳи давлатии молия ва иқтисоди тоҷикистон таҳти унвони «таъмини рушди иқтисодию иҷтимоии ҷумҳурии

точикистон дар шароити муосир: муаммоҳо ва дурнамо» бахшида ба соли рушди деҳот, сайёҳӣ ва ҳунарҳои мардумӣ (2019-2021) (22-23 апрели соли 2019) С. 112-114.

[9-М] Носирзода, Ҳ.С. Роҳҳои ҳалли масъалаҳои ташаккулёбӣ ва самаранокии иқтисоди миллӣ дар низоми идоракуни навин [Матн] / Ҳ.С. Носирзода, С.Н. Фатхудинзода // Маҷмӯаи мақолаҳои конференсияи илмӣ -Назариявии ҳайати профессорон, устодон ва донишҷӯёни Донишгоҳи давлатии молия ва иқтисоди Тоҷикистон бахшида ба «Бистсолаи омӯзиш ва рушди фанҳои табиатшиносӣ, дақиқ ва риёзӣ дар соҳаи илму маориф» (2020-2040) (13-18 апрели соли 2020) Душанбе, 2020 С. 301-303.

[10-М] Носирзода, Ҳ.С. Инноватсия ҳамчун омили асосии афзоиши иҷтимоию иқтисодӣ ва рақобатпазирӣ [Матн] / Ҳ.Ғ. Ҷураев, Ҳ.С. Носирзода // Конфронсияи илмӣ-назариявии ҳайати профессорон, устодон ва донишҷӯёни Донишгоҳи давлатии молия ва иқтисоди Тоҷикистон бахшида ба 30-солагии истиқлолияти давлатии Ҷумҳурии Тоҷикистон ва “Солҳои рушди деҳот, сайёҳӣ ва ҳунарҳои мардумӣ” (2019-2021) (12-17 апрели соли 2021) С.80-82.

[11-М] Носирзода, Ҳ.С. Таъсири маблағгузориҳои илм ва инноватсия ба рушди иқтисоди миллӣ [Матн] / Ҳ.С. Носирзода // Маводи конференсияи илмӣ-амалии ҷумҳурияйӣ дар мавзӯи Ҳамбастагии илм бо истеҳсолот дар раванди саноатиқунонии босуръати Ҷумҳурии Тоҷикистон (22-23 апрели соли 2022) Қисми 2.- Донишгоҳи технологији Тоҷикистон С. 124-127.

[12-М] Носирзода, Ҳ.С. Самаранокии идоракуни рушди инноватсионии давлат дар шароити иқтисоди муосир [Матн] / Ҳ.С. Носирзода // Маводи конференсияи илмӣ-назариявии байналмилалӣ дар мавзӯи “Самаранокии идоракуни давлатӣ ва рушди устувори Ҷумҳурии Тоҷикистон” (ш. Душанбе, 25-26 ноябри соли 2022) С. 284-290.

[13-М] Носирзода, Ҳ.С. Основные направления совершенствования системы управления инновационной деятельностью промышленных предприятий [Текст] / Ҳ.С. Носирзода // Endless light in science, но. июнь, 2023. С.514-522.

[14-М] Носирзода, Ҳ.С. Аҳаммияти идоракуни технологияҳои инноватсионӣ ба соҳаҳои афзалиятноки иқтисодӣ [Матн] / Ҳ.С. Носирзода // Конференсияи илмӣ-амалии ҷумҳурияйӣ таҳти унвони “Рушди менечменти инноватсионӣ ва нақши он дар татбиқи ҳадафҳои стратегии кишвар” бахшида ба 30-солагии Иҷлосияи 16-уми Шӯрои олии Ҷумҳурии Тоҷикистон. Донишгоҳи давлатии молия ва иқтисоди Тоҷикистон, Душанбе-2023. С. 226-232.

[15-М] Носирзода, Ҳ.С. Гузариши корхонаҳои саноатӣ ба модели нави инноватсионӣ [Матн] / Ҳ.С. Носирзода // Маҷмӯи мақолаҳои конференсияи байналмилалии илмӣ-назарияйӣ дар мавзуи “Ташаккул ва рушди иқтисодиёти рақамӣ, тичорати электронӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон” бахшида ба “Солҳои рушди саноат (2022-2026)” 25 ноябри соли 2023. С.120-129.

**ТАДЖИКСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ФИНАНСОВО-
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

На правах рукописи

УДК: 338.45. (338.49)

НОСИРЗОДА ХУСЕЙНИ САЪДУЛЛО

**УПРАВЛЕНИЕ УСТОЙЧИВЫМ ИННОВАЦИОННЫМ РАЗВИТИЕМ
ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН
(на примере пищевой промышленности)**

**АВТОРЕФЕРАТ
диссертации на соискание ученой степени
кандидата экономических наук по специальности
08.00.06.02 - Управление инновациями и цифровизация социально-
экономических процессов**

Душанбе, 2024

Диссертация выполнена на кафедре экономической теории Таджикского государственного финансово-экономического университета.

Научный руководитель:

Умаров Ходжамахмад - доктор экономических наук, профессор кафедры экономической географии и туризма Таджикского национального университета

Официальные оппоненты:

Рахматзода Хайдар Бобо – доктор экономических наук, профессор кафедры экономической теории и мировой экономики Российско-Таджикского (Славянского) университета

Бобомуродов Парвиз Украмович - кандидат экономических наук, доцент кафедры управления Академии государственного управления при Президенте Республики Таджикистан

Оппонирующая организация:

Таджикский технический университет имени академика М.С.Осими

Защита состоится «14» июня 2024 года в 12⁰⁰ часов на заседании Диссертационного совета 6D.KOA-062 при Российско-Таджикском (Славянском) университете по адресу: Республика Таджикистан, 734025, г. Душанбе, улица Мирзо Турсунзаде, 30. Электронная почта: rajabova@rambler.ru, телефон ученого секретаря: 907-56-75-36.

С содержанием диссертации и автореферата можно ознакомиться в научной библиотеке Российско-Таджикского (Славянского) университета и на официальном сайте www.rtsu.tj

Автореферат разослан «_____» _____ 2024 года.

**Ученый секретарь
диссертационного совета,
кандидат экономических наук**

Раджабова И.Р.

ВВЕДЕНИЕ

Актуальность темы исследования. В современных условиях и быстро развивающихся отношениях рыночной экономики, поэтапное внедрение инноваций в экономику, развитие науки и инноваций и их осуществление в различные отрасли промышленности и расширение использования инновационной системы мировой экономики имеют большое значение для обеспечения устойчивого инновационного развития национальной экономики Республики Таджикистан.

Опыт более чем 30-летнего развития экономики республики в процессе рыночных отношений доказал, что промышленность страны столкнулась с острой конкуренцией со стороны мировой экономики. Ее успешное сопротивление этой конкуренции реализуется только в условиях создания благоприятных возможностей для внедрения инноваций.

Учитывая требования рыночных отношений и прогресс науки и техники, Правительство Республики Таджикистан считает необходимым принять Национальную стратегию развития Республики Таджикистан на период до 2030 года как документ развития национальной экономики. В Национальной стратегии развития отмечено, что четвертая цель развития - быстрая индустриализация должна осуществляться все больше и достигать инновационных достижений.

Год за годом малые и средние предприятия пищевой промышленности вводятся в эксплуатацию отечественными и зарубежными предпринимателями, что закладывает основу развития национальной инновационной системы. Некоторые предприятия пищевой промышленности страны, оставшиеся с прошлых лет, не отвечают требованиям новой эпохи и нуждаются в активизации инновационных процессов и внедрении современной техники и технологий.

Поэтому существует необходимость государственной поддержки в обеспечении и восстановлении современной инновационной техники и технологий. Отечественным предпринимателям необходима поддержка и государственные инвестиции для внедрения инновационной техники и технологий и использования их в производстве.

Следует сказать, что в последние годы стабильное развитие пищевой промышленности сталкивается с неуместной ситуацией продовольственной безопасности: цены на продукты питания и продовольствие растут, ощущается несовершенство управления ими. Поэтому этот чрезвычайно важный сектор как поставщик продовольственной безопасности и устойчивого экономического развития требует особого внимания.

В связи с этим на первое место выходит вопрос обеспечения инновационного управления на промышленных предприятиях. Эффективная система управления и регулирования процесса инновационной деятельности, обеспечивающая устойчивое инновационное развитие предприятий пищевой промышленности и управление инновационными процессами в их хозяйственной деятельности, определяет важность темы исследования.

Степень изученности научной темы. Теория и методология исследования основаны на научных работах известных зарубежных экономистов, таких как Ю. Шумпетер, И.В. Афонин, Э.Л. Доржиева, Л.Ф. Бердникова, В.Г. Мединский, Е.А. Уткин, В.И. Аваренков, Е.Е. Ваенмайер, П.Н. Завлина, Д. Сахал, Б. Твисс, П.Ф. Друкер и др.

Таджикские ученые Умаров Х.У., Комилов С.Дж., Файзулло М.К., Султонов З.С., Ходжаев П.Д., Низомова Т.Дж., Мирсаидов А.Б., Рахматзода Х.Б., Кодиров Ф.А.,

Рахмонов Дж.Р., Джумаев У.М., Тошматов М.Н., Садриддинов Н.Т., Шарипов Б.К., Шомадова Н.С., Мирзоева Э.Ш. и другие расследовали проблему устойчивого инновационного развития, механизма его управления и регулирования процессов инновационной деятельности.

Несмотря на научные мнения, теоретическая и практическая проблема управления инновационной деятельностью, устойчивым промышленным развитием, обеспечение устойчивого инновационного развития промышленных предприятий, в том числе пищевой промышленности, методология и принципы инновационного менеджмента и определение факторов, влияющих на их устойчивое инновационное развитие, финансирование вопросы научно-инновационной деятельности и формирования национальной инновационной системы на предприятиях пищевой промышленности в современных прогрессивных условиях не получили должного решения.

Поэтому исследование проблемы, ее важности, теоретической и практической значимости, изучение поставленных целей и их решения считаются основой научной работы.

Связь исследования с программами или научными темами. Исследование научной работы по положениям и показателям Национальной стратегии развития Республики Таджикистан на период до 2030 года и Программы инновационного развития Республики Таджикистан на 2011-2020 годы, Закона Республики Таджикистан «Об инновационной деятельности», Закона Республики Таджикистан «О государственной политике в промышленности» от 18 мая 2017 года №384 и Стратегии инновационного развития Республики Таджикистан на период до 2020 года, это способствует в целях достижения показателей данных программ и нормативных актов и обеспечения устойчивого инновационного развития промышленных предприятий, особенно пищевой промышленности Республики Таджикистан.

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ИССЛЕДОВАНИЯ

Целью исследования. Целью диссертационного исследования является изучение теоретических вопросов и разработка рекомендаций по совершенствованию и управлению инновационным развитием промышленных предприятий, в том числе пищевой промышленности, в условиях современной экономики.

Задача исследования. Для достижения поставленных целей были определены следующие задачи:

- исследование теоретико-методологических основ управления устойчивым инновационным развитием и систематизация инновационного развития промышленности;
- уточнение критериев управления устойчивым инновационным развитием промышленных предприятий;
- анализ динамики развития показателей пищевой промышленности в современных условиях;
- активизация и совершенствование управления устойчивым развитием инновационной деятельности пищевой промышленности;
- разработка модели обеспечения управления устойчивым инновационным развитием промышленных предприятий.

Объектом исследования важнейшие процессы развития пищевой промышленности, которые решаются в рамках регулирования инновационных процессов и вопросов безопасности пищевых продуктов.

Предметом исследования включает в себя экономические отношения, описывающие развитие системных и инновационных процессов пищевой промышленности, управление инновационной деятельностью в инфраструктурах предприятий и ее регулирование в условиях современной экономики.

Гипотеза исследования совершенствование системы инновационного управления, использование ее методологии, принципов, совершенствование регулирования системы инновационного управления, устойчивое инновационное развитие национальной экономики, поиск эффективных способов управления на предприятиях пищевой промышленности, сокращение неформальной экономики, повышение конкурентоспособности производства и целью является высокий уровень морального духа сотрудников, экономия времени и труда и в этом контексте улучшение деятельности по управлению устойчивым развитием промышленных предприятий и уровнем благосостояния народа.

Теоретические основы исследования фундаментальные труды ученых в области инноваций, управления экономикой, инновационного развития, результаты выполненных исследований, использование путей совершенствования управления инновационной системой на промышленных предприятиях, государственные программы, Национальная стратегия развития Республики Таджикистан на период до 2030 года и другие нормативно-правовые документы Республики Таджикистан, методические материалы, учебные материалы, материалы научных конференций и отчеты Министерство промышленности и новых технологий Республики Таджикистан.

Методологические основы исследования. В научной работе использованы результаты исследований и анализа и заключения, монографические методы, инновационный менеджмент, аналитические расчеты, сравнительный анализ, регрессионный, статистический, логический, теоретико-экспериментальный методы, методы индукции, дедукции, а также наблюдения автора. Указанные методы помогают достичь поставленной в исследовании цели и разработать важные научные положения.

Источник информации. Источниками информации для диссертационного исследования являются статистические сборники Агентства по статистике при Президенте Республики Таджикистан, законодательные акты Республики Таджикистан, Программы и стратегии инновационного развития Республики Таджикистан, отчеты Министерство промышленности и новых технологий Республики Таджикистан, а также исследования отечественных и зарубежных ученых по вопросам управления процессами инновационной деятельности.

Исследовательская база. Период диссертационной работы охватывает 2016-2022 годы, а исследования проводились на кафедре экономической теории Таджикского государственного финансово-экономического университета.

Научная новизна исследования от обработки теоретических, методологических и институциональных основ современных экономических школ, определения основных направлений совершенствования системы управления устойчивым инновационным развитием в условиях становления экономики, разработки инструкций, рекомендаций и предложений по развитию инновационной системы промышленных предприятий, особенно в пищевой промышленности, совершенствование механизма управления устойчивым инновационным развитием промышленных предприятий пищевой промышленности включает анализ и оценку состояния пищевой промышленности.

Наиболее важные результаты, полученные автором в ходе научных исследований, выражаются следующим образом:

1. Теоретико-методологические основы управления устойчивым инновационным развитием, определение устойчивого инновационного развития промышленности и систематизация научных взглядов на него;

2. Определены критерии инновационного менеджмента в современных условиях, существующие условия и возможности перехода к устойчивому инновационному развитию экономики страны;

3. Анализ современного положения и динамики развития основных показателей пищевой промышленности проведен как важный вопрос научных исследований. Новые методы и инструменты призваны еще больше ускорить развитие производства пищевой промышленности, управлять устойчивым развитием инновационных процессов и повышать качество продукции;

4. В условиях научно-технического прогресса были определены появление новых путей активизации предприятий пищевой промышленности и совершенствования системы управления инновационной деятельностью в отрасли, совершенствования механизма управления, совершенствования национальной инновационной системы и устойчивого развития предприятий пищевой промышленности;

5. На основе результатов научных исследований в современных условиях возникла необходимость разработки модели управления устойчивым развитием предприятий пищевой промышленности. Эту модель считали важной для решения проблем, достижения инновационных достижений и эффективности пищевой промышленности.

Основные положения, выносимые на защиту. На защиту представлены следующие научно-теоретические, методические и практические результаты исследования, содержащие элементы научного новаторства:

- доказано, что в условиях развития рыночной экономики в Республике Таджикистан инновации играют ключевую роль в устойчивом инновационном развитии промышленности и имеют особое значение для повышения качества и эффективности промышленной продукции, в том числе пищевой продукции и улучшение управления ею. Целесообразно внедрить методологию и принципы инновационного управления для продвижения промышленных предприятий и их устойчивого инновационного развития на основе мирового опыта;

- критерии определения управления устойчивым инновационным развитием в современных условиях считаются важным вопросом и в большинстве случаев определяют возможность перехода к устойчивому экономико-инновационному развитию страны. Всестороннее исследование инноваций с методологической точки зрения должно позволить определить конкретные критерии управления устойчивым развитием приоритетных экономических территорий;

- анализ показателей пищевой промышленности и динамики ее развития показывает, что наличие инноваций ускоряет развитие производства пищевой промышленности. В сфере инноваций для повышения эффективности деятельности активизация бездействующих предприятий, улучшение качества продукции, управление ее инновационными процессами, в частности, маркетинговое и финансовое планирование, ускорение процесса развития и распространения инновационной продукции предприятий пищевой промышленности играют большую роль;

- в современных условиях активизация и совершенствование системы управления инновационной деятельностью в отрасли является необходимым и важным условием обновления механизма ее совершенствования, разработки национальных моделей инновационного управления и обновления основных фондов пищевой промышленности. предприятия. В случае совершенствования национальной инновационной системы Республики Таджикистан использование методов и совершенствование методов инновационного управления обеспечит эффективность результатов инновационной деятельности.

- на основе изучения научных исследований разработана модель обеспечения устойчивого инновационного развития промышленных предприятий. Данная модель включает вопросы процесса устойчивого инновационного развития с учетом опыта мировой экономики, а ее использование обеспечит эффективность инноваций в пищевой промышленности.

Теоретическая и практическая значимость исследования. Теоретическая значимость исследования выражается в том, что теоретические, методологические и институциональные основы инновационной системы управления в условиях формирования цифровой экономики под новым углом зрения, то есть развития современных технологий и цифровых платформ, цифровая экономика были оценены и представлены.

Практическая значимость диссертации заключается в том, что выводы и предложения, полученные в процессе исследования, представляются в соответствующие государственные органы в направлении совершенствования механизма полноценной реализации управления устойчивым инновационным развитием на предприятиях пищевой промышленности как способствующего фактора развитию экономики, внедрению цифровой экономики и снижению инновационных рисков могут быть использованы совершенствование нормативно-правовых актов отрасли, модернизация стратегических направлений отрасли, разработка новой стратегии отрасли.

Также выводы и предложения, полученные в процессе исследования, могут быть использованы при разработке программ социально-экономического развития, совершенствовании и разработке стратегий и программ инновационного развития, совершенствовании правового регулирования исследуемой сферы.

Кроме того, материалы исследования можно использовать в процессе преподавания дисциплин «Основы инноваций», «Менеджмент», «Инновационный менеджмент», «Менеджмент на предприятии», «Промышленная экономика», «Инновационная экономика», «Цифровая экономика» и «Инновационное предпринимательство» в средних профессиональных и высших учебных заведениях.

Степень достоверности результатов исследования подтверждается достоверностью предоставленных данных, адекватностью материалов исследования, статистической обработкой результатов исследования и публикацией автора. Выводы и рекомендации основаны на научном анализе результатов теоретических и экспериментальных исследований.

Соответствие диссертации паспорту научной специальности.

Исследование соответствует паспорту о перечне специальностей ВАК при Президенте Республики Таджикистан. Объект, тема и новизна диссертации соответствуют пунктам паспорта ВАК при Президенте Республики Таджикистан по специальности 08.00.06.02 – Управление инновациями и цифровизация социально-экономических процессов ВАК при Президенте Республики Таджикистан: 1.1.

Разработка теоретико-методических положений инновационной деятельности; совершенствование форм и методов исследования инновационных процессов, цифровизации в экономических системах; 1.2. Разработка методологии, методов оценки, анализа, моделирования и перспективы инновационных процессов в экономических системах; 1.3. Создание инновационной среды как важнейшее условие реализации эффективных инноваций. Определение взаимоотношений, форм и способов создания подходящих условий для осуществления инновационной деятельности. Пути улучшения инновационного климата; 1.4. Исследование интеграционных процессов в инновационной среде. Концепции модернизации и формы их практического применения; 1.5. Особенности создания и исследования национальных инновационных систем: принципы построения и развития, структура и функции, оценка эффективности; 1.6. Разработка методов и механизмов интеграции науки высшего образования с национальной инновационной системой и мировым инновационным процессом. Развитие методов и форм коммерциализации инновации высшей школы на малых инновационных предприятиях; 1.13. Разработка и совершенствование форм, структуры и институциональных систем управления инновационной деятельностью и цифровизацией социально-экономических процессов. Оценка эффективности инновационной деятельности.

Личный вклад соискателя научной степени в исследование. Реализация этапов плана научной работы, разработка темы, ее обоснование и значимость, цели и задачи выполнены автором. В ходе исследования автором изучены основы управления устойчивым инновационным развитием промышленных предприятий, в том числе пищевой промышленности, разработаны и предложены направления и пути повышения эффективности системы управления инновациями, механизм управления развитием инноваций в пищевой промышленности. Результаты исследования в виде выводов и предложений отражены в научных публикациях исследователя.

Апробация и внедрение результатов диссертации. Основное теоретическое и практическое содержание диссертационного исследования было изложено и обсуждено в виде докладов и статей на научных конференциях и семинарах международного и республиканского значения в 2018-2023 годах.

Публикации по теме диссертации. Основные положения и результаты диссертации опубликованы в 15 научных статьях, в том числе 6 статей в изданиях, входящих в список рецензируемых журналов и изданий, рекомендованных ВАК при Президенте Республики Таджикистан.

Структура и объем диссертации. Диссертация состоит из введения, трех глав, заключения, изложения и списка литературы. Объем исследования представлен на 186 страницах компьютерной печати и включает 22 таблиц, 23 рисунок и 3 диаграммы.

ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ ИССЛЕДОВАНИЯ

Во введении указываются актуальность и необходимость проведения исследования по теме диссертации, степень изученности научной проблемы, цель и объект исследования, новизна, обоснование теоретико-методологических аспектов и значение исследования по совершенствованию системы управления устойчивым инновационным развитием предприятий пищевой промышленности как фактора развития инновационной экономики.

В первой главе «Теоретико-методологические основы устойчивого инновационного развития промышленности» изучены понятие, сущность и значение управления устойчивым инновационным развитием промышленных

предприятий в развитии национальной экономики, влияние инноваций на пищевую промышленность, различные методологические подходы управлению инновационного развития, принципы устойчивого развития и институциональные основы обеспечения стабильности данной сферы.

На современном этапе экономического развития основным фактором прогресса каждого государства и различных хозяйствующих субъектов является развитие науки, техники и инновации. Большинство ведущих стран пытаются стабилизировать научно-технический потенциал, сформировать приоритетные отрасли экономики, инвестировать для доступа к современной технике и технологиям, международный технологический обмен и ускорить развитие науки и технологий.

Мировой опыт показывает, что устойчивое развитие производства осуществляется в основном при внедрении инновационных процессов, под влиянием которых создается меняющаяся динамика внешней и внутренней экономики. Поэтому ведущие страны считают внедрение инноваций в деятельность предприятий, обрабатывающей промышленности как фактор преодоления экономических проблем и устойчивого развития промышленных инноваций.

Республика Таджикистан также рассматривает переход к устойчивому инновационному развитию как ключевую задачу для достижения стратегических экономических и социальных целей. Так как в эпоху прогресса науки, техники и технологий невозможно представить промышленность без инноваций. Оно стало неотъемлемой частью отрасли, делая производственный процесс простым и удобным.

По поводу понятия и сущности инновации зарубежные и отечественные учёные, в том числе Й. Шумпетер, И.В. Афонин, Э.А. Уткин, Б. Твисс, С.Дж. Комилов, М.К. Файзулло и Дж.Р. Рахмонов имеют разные мнения. Именно таджикские ученые шире изучили сущность инновации и поясняют ее как совокупность новых знаний, конечных результатов инновационной деятельности, улучшения параметров процессов деятельности, формы новой или улучшенной продукции, процесса основания, услуг, технологии, новых методов организации производства и управления.

С точки зрения автора, инновация является одним из рычагов развития производства, фактором управления и активизации производственных процессов с помощью современных технологий не только для облегчения труда, но и для производства новых видов товаров.

В целом, существует множество научно-теоретических источников по понятию инновации, и оно широко понимается и используется, особенно в области экономики.

В диссертации автор предложил три уровня развития для устойчивого развития инновационной отрасли, ее инфраструктуры в стране и осознания сущности технологических инноваций:

- первое, на уровне макро;
- второе, на уровне мезо;
- третье, на уровне микро.

Устойчивое развитие в экономике, на наш взгляд, представляет собой совокупность мер, способствующих удовлетворению потребностей человека путем защиты экономических интересов и потребностей самого предприятия, не нанося ему вреда.

Целями устойчивого инновационного развития являются, прежде всего, устранение экономических недостатков, создание инновационной среды, повышение благосостояния населения, защита экономических и социальных интересов,

изменение экономических процессов, повышение роли инноваций в экономике, поддерживать экономическую и социальную политику, обеспечивать информационную, экономическую и социальную безопасность в стране.

Еще одним основным направлением достижения целей устойчивого развития является экономика, ориентированная на инновационную модель общественного развития.

По мнению ученых, целесообразно стабилизировать внутреннее, отраслевое, межотраслевое и межрегиональное сотрудничество в сфере инновационного развития и производства и поставок импортозамещающей продукции на внутренний и внешний рынки, в социальной сфере – экономическое развитие и достижение национальных стратегических целей. Однако устойчивая система межотраслевого и межрегионального сотрудничества в стране еще не налажена на должном уровне, материально-техническая база высших профессиональных учебных заведений слаба, а предприятия пищевой промышленности не работают на необходимом уровне.

В связи с этим, на основе исследований и анализа для обеспечения промышленных предприятий устойчивым развитием инновационной отрасли показываем ее основные элементы (рис. 1).



Рисунок 1. – Основные устойчивые элементы инновационной деятельности предприятий пищевой промышленности

Источник: составлено автором

В такой форме организации элементов деятельности и поэтапное использование вышеперечисленных методов на промышленных предприятиях обеспечивают устойчивое инновационное развитие. Наряду с активизацией инновационной деятельности промышленных предприятий выполняются цели и требования стратегического инновационного развития страны.

Таким образом, обеспечение устойчивого инновационного развития предприятий зависит от их собственной деятельности, а значительных достижений можно добиться путём совершенствования процессов деятельности, поиска

возможностей активизации коммерций, создания цифровых платформ и эффективной инфраструктуры инновационной системы.

В диссертации по управлению инновационным развитием пищевой промышленности автором представлены различные методологические подходы: в частности, **централизованный, функциональный, продолжительный, традиционный, ускоренный и проектный**, которые представляют собой методические положения и в современных условиях рекомендуется их использование для продвижения и развития инновационного управления в пищевой промышленности.

Кроме того, исследователь предложил ряд принципов: принципы эффективности, мобильности, интеграции, экологической безопасности, саморазвития и многообразия, которые положительно влияют на устойчивое инновационное развитие предприятий пищевой промышленности.

Также изложены взгляды представителей современных экономических школ, таких как: неоклассицизм, кейнсизм, монетаризм и институционализм, которые как школа институционализма укрепляют теорию экономического развития и идею межотраслевых подходов к экономике.

Автор больше опирается на основные идеи институционализма и неоинституционализма и отмечает, что представители неоинституционалистской школы считают, что фирмы и государство могут активно участвовать в развитии социально-экономических процессов. Этим активные инновационные предприниматели будут иметь возможность производить новые продукты и процессы обслуживания своих клиентов сделать более активными с помощью новых предложений и идей в инновационной системе.

Сегодня национальные инновационные системы определенным образом развиваются и возглавляют инновационное управление национальной экономикой в условиях глобализации, особенно в промышленном секторе.

На наш взгляд, четыре основные институты, которые могут заложить основу устойчивого инновационного развития промышленного сектора, являются: государство, общество, учреждения высшего профессионального образования и предпринимательства. Эти институты в связи друг с другом и совместным влиянием позволяют улучшить управление инновационным развитием промышленных предприятий и ускорить инновационную деятельность.

В диссертации автор описывает институциональные основы обеспечения инновационного развития промышленности в современных условиях в следующем виде (рисунок 2).



Рисунок 2. - Институциональные основы обеспечения инновационного развития промышленности в современное экономическое время

Источник: составлено автором

Основной задачей этих институтов является создание благоприятной инновационной среды для реализации государственных приоритетов научно-технического и технологического развития страны в сфере экономики.

Вторая глава называется «**Анализ современного положения и оценка инновационного развития пищевой промышленности Республики Таджикистан**», в которую включены результаты анализа современного состояния и динамики развития основных показателей пищевая промышленность, оценка деятельности и инновационной активности промышленных предприятий, анализ факторов, влияющих на устойчивое инновационное развитие промышленных предприятий, также в ней говорится о положении Республики Таджикистан в

глобальном инновационном индексе среди государств, объемы расходов государственного бюджета в сфере науки и инноваций.

Следует сказать, что прогресс пищевой промышленности зависит от развития промышленно-перерабатывающих предприятий, и она всегда должна заниматься производством новой продукции. Потому что предприятия промышленной переработки играют важную роль в развитии экономики и должны быть конкурентоспособными на внутреннем и внешнем рынках.

Однако на современном этапе экономического развития производство отечественной пищевой продукции не отвечает требованиям современного рынка и не создает конкурентоспособности среди других зарубежных производственных предприятий. Поэтому предприятиям перерабатывающей промышленности необходимо внедрять инновации в процессы производства отечественной продукции.

Если посмотреть на показатели производства важнейших продуктов пищевой промышленности, то можно увидеть, что безалкогольные напитки, сухофрукты, животные жиры, колбасные изделия и мясные изделия растут по сравнению с другими продуктами питания (табл. 1).

Таблица 1. Динамика производства пищевой продукции в Республике Таджикистан

Производство важнейших продуктов пищевой промышленности	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2015/2022 г %, в раз
<i>Производство указано по тысяче тонн</i>									
Мясо (включая супродуктов первого сорта)	40,7	45,5	47,2	59,0	65,1	69,5	67,6	70,7	173,7
Говядина и телятина	35,1	42,3	45,4	55,2	58,3	58,0	54,5	56,5	161,0
Баранина	5,1	2,7	1,6	1,7	0,3	1,2	0,9	0,1	0,02
Свинина	--	--	--	--	--	--	--	--	---
Куриное мясо	0,5	0,5	0,2	2,1	6,5	10,3	12,2	14,1	2,8 раза
Колбасные изделия	4116	4947	4942	4629	5039	7057	5952	4543	110,4
Животный жир	138,2	204,9	212,0	153,6	175,0	106,6	103,0	103,2	74,7
Молочные продукты	14,5	14,0	14,4	14,6	15,2	15,4	16,4	17,3	119,3
Жирные сыры	181	191	224	256	224	226	227	290	160,22
Растительные масла	10,0	10,1	12,7	16,3	21,6	23,9	23,6	24,8	2,5 раза
Консервы (млн. короб)	16,1	22,1	22,7	23,6	27,1	62,4	66,5	66,4	4,1 раз
Сухофрукты	1328	1792	1948	2929	3707	5303	6664	6520	4,9 раза
Кондитерские изделия	14,5	15,7	12,8	13,9	15,3	17,4	31,3	25,8	177,9
Макаронные изделия	5,9	4,3	4,6	4,4	3,4	6,0	9,5	10,0	169,5

Источник: Годовой статистики Республики Таджикистан, 2023. - С. 262.

Такие показатели свидетельствуют о том, что пищевые продукты, в том числе сухофрукты (4,9 раза), колбасные изделия (110,4 раза), кондитерские изделия (177,9 раза), макаронные изделия (169,5 раза), масла растительные (2,5 раза), курятину (2,8 раза), говядина больше, чем в 2015 году, что отражает спрос рынка. То есть на них есть большой спрос на внутреннем рынке, и у них есть свои особые покупатели.

На наш взгляд, некоторые статистические показатели, такие как производство жирных сыров, растительных масел и консервов, кажутся сомнительными. Потому что сырье для производства растительных масел не увеличилось до такой степени (как, например, производство семян в стране, площади выращивания хлопка и семян, которые из него выходят, урожайность хлопок также находится на том же уровне и снижается. Площадь выращивания подсолнечника и его продуктивность также не увеличились). Поэтому представленные статистические данные не являются достоверными по отношению к объемам производства.

По статистическим показателям, количество предприятий пищевой промышленности к 2022 году достигнет более 634 тысяч, что по сравнению с 2015 годом увеличилось на 79,4%. Среднегодовая численность работников пищевой промышленности с 2016 по 2022 год достигла 13,2 тыс. человек. В настоящее время доля пищевой промышленности составляет 19,4% от общего объема промышленной продукции республики.

С увеличением объемов производства увеличивается экспорт продукции пищевой промышленности страны, такой как плодовоощные консервы, напитки,

утоляющие жажду, кондитерские изделия, мука, сухофрукты и овощи в Республики СНГ, а также в страны дальнего зарубежья неуклонно растет.

В 2021 году экспорт основной продукции отрасли составил более 267,6 млн. сомон (23,7 млн. долларов США), что в 1,5 раза больше, чем в 2020 году, или на сумму 93,7 млн. сомон (8,3 млн. долларов США) больше.

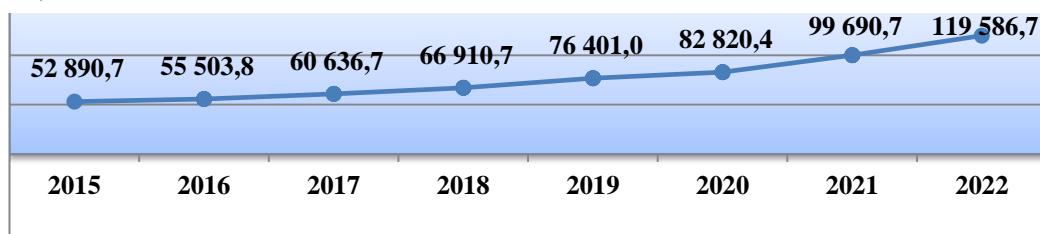
Следует отметить, что в количестве 41,0 тыс. тонн сухофруктов, 10,2 тыс. тонн напитков, утоляющих жажду, 1,1 тыс. тонн пищевой и технической соли, 2,1 тыс. тонн плодово-овощных консервов, 200,0 тонн сигарет, 2,6 тыс. тонн муки и 365,0 тонн кондитерских изделий экспортировано за границу в 2021 году, что свидетельствует о конкурентоспособности отечественной продукции и ее соответствии международным стандартам.

Исследователь отмечает, что финансовая поддержка сферы науки и инноваций закладывает основу для организации и управления инновационными системами в приоритетных сферах страны, развития науки и инноваций, промышленности, устойчивого экономического развития и производственных предприятий.

Инвестиции в сферу науки и инноваций представляют собой средства, направляемые на воспроизведение инновационных ресурсов, завершение научно-исследовательской деятельности и связь науки с практикой.

На сегодняшний день современная финансовая ситуация в сфере науки и инноваций в Республике Таджикистан является неполной и требует большого финансирования. Потому что это одно из важных направлений сбалансированного развития национальной экономики. Например, за последние восемь лет финансирование науки и инноваций, по статистическим показателям, составило млн. сомон, что является одним из способов повышения инновационной активности (диаграмма 1).

Диаграмма 1. Расходы государственного бюджета на науку и инновации (тыс. сомон)



Источник: Сборник Агентства по статистике при Президенте Республики Таджикистан: Ежегодная статистика Республики Таджикистан, 2023. – С. 111.

Данная таблица отражает тот факт, что финансирование в сфере науки и инноваций не является удовлетворительным, а объем расходов государственного бюджета в этом важном направлении не находится на необходимом уровне. Если мы посмотрим на объем расходов госбюджета соседних стран, то объем расходов госбюджета в них намного выше, чем в нашей стране. Например, Республика Узбекистан в 2022 году из государственного бюджета на развитие науки потратила на 34% больше, чем в 2021 году, что составляет 144,7,1 млрд. суммы. Прочие расходы, направленные в фонд развития науки и инноваций, составят 600,5 млрд. сумм в 2021 году и 818,8 млрд. сумм в 2022 году.

По статистическим данным, в 2021 году рост расходов на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы в Республике Казахстан составит с 89,0 до 109,0 млрд. тенге (в 2019 году – 82,3 млрд. тенге, в 2020 году – 89,0 млрд.). Расходы государственного бюджета Республики Киргизстан на научно-исследовательскую и научно-инновационную работу в 2022 году составили 791 млн. сомов, что по сравнению с 2018 годом увеличилось на 19%.

В связи с этим рекомендуется оценивать улучшение деятельности пищевой промышленности на основе метода SWOT-анализа. Использование метода SWOT-анализа позволяет определить структуру, сильные и слабые стороны предприятия. Проведение SWOT-анализа показывает текущее состояние предприятия (внешняя и внутренняя оценка факторов, конкурентных преимуществ и недостатков),

прогнозирование будущего (прогноз анализируемых внешних тенденций развития) и усиление ориентированных на них положительных тенденций (табл. 2).

S (сильные стороны)	W (слабые стороны)
<ul style="list-style-type: none"> -выгодное экономико-инновационное положение; -интеллектуальная и научная мощь; - многолетний опыт развития основных отраслей пищевой промышленности; - наличие богатых природных ресурсов для развития; -привлекательность пищевой промышленности для инвесторов; -высокое доверие потребителей к продукции отрасли; -перечень широкого ассортимента выпускаемой продукции; -широкие возможности повышения эффективности управления пищевой промышленностью; -наличие специалистов и высококвалифицированных рабочих; -широкие возможности улучшения качества продукции; -повышение осведомленности об использовании методик и технологий; -повышение цифровой компетентности работников отрасли. 	<ul style="list-style-type: none"> -неполное развитие деятельности, нестабильность материально-технической базы и инновационных технологий на предприятиях разных регионов; -не застрахование инновационных рисков и кризисных ситуаций производства и реализации товаров; -низкий уровень приема и переработки пищевых продуктов по сравнению с имеющимися ресурсами; - недостаточный уровень производства отечественной продукции для внутреннего рынка; -недостаточная поддержка производителей продуктов питания; -не достижение в полной мере реальных параметров экономической и продовольственной безопасности; -недостаточное и низкое материальное стимулирование инфраструктуры производственных предприятий; -неэффективное использование современной техники и технологий; -неполное освоение отраслей производства современной техники и технологий и высокий уровень износа производственных мощностей.
O (возможности)	T (угрозы)
<ul style="list-style-type: none"> -использование новых методов управления пищевой промышленностью; улучшение технологического и инновационного состояния промышленных предприятий; -высокий и постоянный спрос на отечественные продукты питания; - увеличение прямого привлечения иностранного капитала; -расширение изучения новых технических параметров и инновационных технологий; - увеличение доступа потребителей к новым потребительским товарам; - увеличение спроса и предложения на внутреннем и внешнем рынках; ускорение товарооборота; - реконструкция предприятий по мировым стандартам; - улучшение качества продукции под влиянием рыночной конкуренции; - быстрый рост объемов производства в экспортно-ориентированных отраслях; 	<ul style="list-style-type: none"> -ухудшение финансового положения промышленных предприятий и возможность банкротства из-за низких активов и высоких банковских процентных ставок; -недостаточная поддержка производителей со стороны государства; - непрерывное инновационное развитие пищевой промышленности ведущих стран как конкурентное мероприятие; - возникновение инновационных рисков при обострении конкуренции; - рост цен на сырье в зарубежных странах; -макроэкономическая нестабильность и незавершенность политики инновационного развития предприятий пищевой промышленности; -изменчивость и изменчивость, имеющие технические и технологические параметры; -экологические риски производства и выпускаемой продукции; протекционистская политика стран-импортеров в отношении мирового продовольствия;

Прожлжение таблицы 2.

О (возможности)	Т (угрозы)
-совершенствование механизмов контроля, качества и безопасности пищевых продуктов; -стимулирование и обновление технологий	-нестабильность институциональной базы отрасли; -необходимость перехода на международные стандарты; снижение продаж отечественной продукции внутри страны.

Источник: составлено автором

Данная таблица ясно показывает, что деятельность предприятий пищевой промышленности страны состоит из сильных и слабых сторон, возможностей и угроз.

Отсюда можно сделать вывод, что с учетом бурного развития инновационных процессов развитых стран, внешних угроз, появления сильных и слабых сторон и возможностей возникают и для деятельности промышленных предприятий нашей страны.

По поводу сильных и слабых сторон необходимо отметить, что с учетом развития инновационной техники и технологий предприятия пищевой промышленности могут использовать их и усилить привлекательность пищевой промышленности для инвесторов и повысить доверие потребителей.

Автор отмечает, что для успешного развития инноваций необходимо комплексное исследование инноваций и, прежде всего, следует определить конкретные критерии управления приоритетными направлениями экономики.

Для того чтобы определить эффективность управления, например, в сфере промышленности, необходимы критерии, на основании которых можно подсчитать результаты и сделать необходимые выводы. Такая форма действий и работы на основе результатов и выводов обеспечивает эффективность управления в этой сфере.

На наш взгляд, для уточнения последовательности инновационной деятельности в пищевой промышленности следует установить следующие критерии:

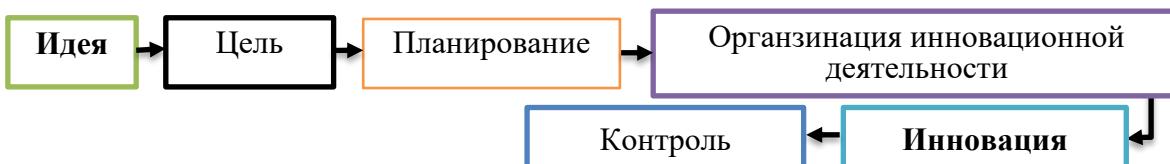


Рисунок 3. – Критерии определения последовательности инновационной деятельности

Источник: составлено автором

Установленные критерии четко обозначают последовательность инновационной деятельности, обеспечивают качество и эффективность, открывают путь к достижению новых достижений. Из этого следует, что идея и цель планирования, организации и контроля трудовой деятельности, связанной с элементами инноваций, способствуют производству новых товаров и современных услуг.

Следует сказать, что в настоящее время развитие инновационных структур экономики Республики Таджикистан происходит неравномерно, существуют проблемы для инновационной деятельности пищевой промышленности и ее развития, и она нуждается в поддержке.

В настоящее время в стране действуют Закон Республики Таджикистан «Об инновационной деятельности», Стратегия инновационного развития Республики Таджикистан, Программа инновационного развития Республики Таджикистан и другие правовые и нормативные акты.

На основе наблюдений, опыта и результатов исследовательских работ, проделанных учеными и исследователями, мы показываем механизм управления и дальнейшего развития пищевой промышленности в следующем виде:



Рисунок 4. – Механизм управления инновационной деятельностью предприятий пищевой промышленности

Источник: составлено автором

Такой механизм управления активностью инновационных процессов предлагается как фактор процесса регулирования устойчивого инновационного развития предприятий пищевой промышленности в условиях обеспечения тесной связи со всеми ее отраслями.

Здесь государство выступает регулятором управления инновационной деятельностью, а субъектами управления инновационной деятельностью рассматриваются Министерство промышленности и новых технологий Республики Таджикистан и Агентство инноваций и цифровых технологий при Президенте Республики Таджикистан процессы и основы обеспечения инновационной деятельности.

Исследователь отмечает, что отсутствие механизмов управления и регулирования производства продуктов питания приводит к нестабильности развития пищевой промышленности. В настоящее время механизмы предприятий пищевой промышленности страны недостаточно устойчивы, а деятельность предприятий пищевой промышленности и производство пищевой продукции не отличаются высоким качеством и эффективностью.

Анализ внутренней среды и оценка комплекса инновационной деятельности предприятий пищевой промышленности возлагает прилагать больше усилий для улучшения качества продукции, управления инновационными процессами предприятий, перерабатывающей промышленности, маркетингового и финансового планирования, поддержки процесса разработки и распространения инновационных продуктов.

В любом случае активность предприятий пищевой промышленности в стране возросла, увеличилось количество предприятие общественного питания. Рабочие места на предприятиях общественного питания в 2022 году выросли на 135,1% (количество предприятий общественного питания) и на 154,1% (количество рабочих мест на предприятиях общественного питания) в 2015 году (таблица 3).

Таблица 3. Количество предприятий общественного питания и рабочих мест на них

Количество предприятий и рабочих мест	2015	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2015 г. по сравнению с 2022 г. (в %)
Количество предприятий общественного питания (ед.)	2717	2757	2802	3095	3176	3109	3671	135,1%
Количество рабочих мест на предприятиях общественного питания (тыс.)	141,3	169,9	275,9	170,2	245,0	214,0	217,8	154,1%

Источник: Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан: Таджикистан в цифрах, 2023. – С.124

Такого роста недостаточно, необходимо принять необходимые меры по активизации предприятий пищевой промышленности и увеличению количества вакантных рабочих мест. Потому что предприятия пищевой промышленности играют ключевую роль в экономике и развитии ВВП.

В диссертации отмечается, что развитые страны, вступившие в новый экономический этап, имеют возможность обеспечить другие страны современной техникой и технологиями. Они постоянно принимают необходимые меры для новой модели устойчивого экономического развития и быстрого инновационного развития. Например, по данным, в Республике Узбекистан созданы такие фонды устойчивого развития экономики, скорости инноваций и расширения масштабов инноваций, которые играют важную роль в решении вопросов инновационного управления:

- фонд поддержки инновационного развития и инновационных идей;
- фонд финансирования науки и поддержки инноваций;
- фонд коммерческого развития и коммерциализации результатов научно-технической деятельности;
- фонд поддержки талантливой молодежи.

Организация таких фондов в нашей стране важна и для стимулирования инновационного управления приоритетными направлениями национальной экономики. Государство должно проявить инициативу в этих сферах, выделить средства и создать условия для создания упомянутых фондов в сфере инноваций.

В настоящее время деятельность предприятий пищевой промышленности Республики Таджикистан не оценена на должном уровне. Основные тенденции развития пищевой промышленности определяют положение производителей продуктов питания на внутреннем рынке, создают конкуренцию между зарубежными и отечественными производственными компаниями и в конечном итоге приводят к качественному производству в виде холдинговых структур. Например, большинство промышленных предприятий пищевой промышленности имеют мощности своих производственных ресурсов из зарубежных стран, а объем поставок отечественных производственных ресурсов меньше.

В диссертации также уделено внимание вопросам инновационных рисков и отмечено, что риски во многих случаях связаны с приобретением новой техники и технологий, поиском возможностей снижения первоначальной себестоимости продукции и повышения производительности труда, которые имеют отличительный характер.

В третьей главе «Основные направления совершенствования управления устойчивым инновационным развитием промышленных предприятий» рассмотрены вопросы совершенствования системы управления инновационной деятельностью, инновационного развития на базе цифровой платформы, разработки модели обеспечения управления инновационной деятельностью, изучено и проанализировано устойчивое инновационное развитие промышленных предприятий и пути его реализации, сделаны необходимые выводы.

В данной главе отмечается, что за последние годы в инновационной системе промышленных предприятий достигнут ряд успехов, чему способствует управление устойчивым инновационным развитием. На этом этапе возросли показатели устойчивого развития, связанные с производством продуктов питания.

Стоит отметить, что постиндустриальное общество, прогресс науки и техники и увеличение потенциала инновационных технологий на промышленных предприятиях

поставили вопрос о совершенствовании системы инновационного управления. Данная ситуация создает проблему для управления и эффективности деятельности данной сферы. На наш взгляд, решить эту проблему может только инновационная экономическая политика государства. То есть только государство способно совершенствовать систему инновационного управления промышленными предприятиями за счет мирового опыта и принятия новых актов и норм инновационного управления.

В условиях глобализации совершенствование процессов инновационной деятельности промышленных предприятий и приведение их в единую систему является важным вопросом экономической политики, и каждый действующий субъект стремится к устойчивому развитию инновационной деятельности.

С точки зрения автора, система управления инновационной деятельностью промышленных предприятий страны с учетом влияния глобализации должна включать в себя следующую форму:

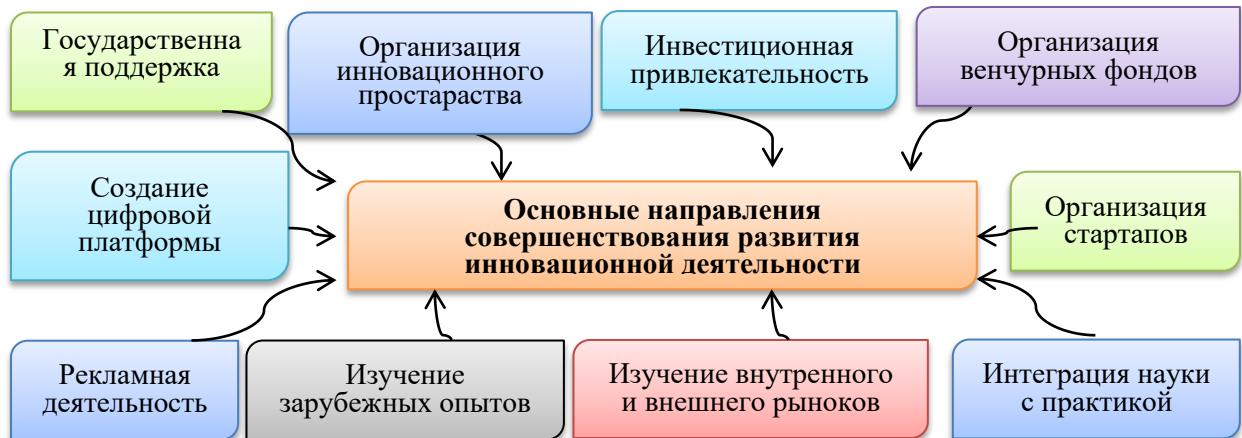


Рисунок 5. Основные направления совершенствования инновационной деятельности на предприятиях пищевой промышленности

Источник: составлено автором

Данная картина является доказательством того, что государство может оказать положительное влияние на устойчивое инновационное развитие промышленных предприятий посредством принятия нормативно-правовых актов и норм, внедрения инновационной техники и технологий, установления взаимных экономических связей, инвестиций в сферу науки и инновации. Также привлечение прямых инвестиций и доступ к стартапам также влияют на устойчивое развитие промышленных предприятий, создание цифровых платформ на промышленных предприятиях и переход к цифровой экономике предприятий.

Еще одним направлением совершенствования инновационной и промышленной политики предприятий пищевой промышленности является создание благоприятной среды и улучшение их экономической среды в рамках бюджетной, денежно-кредитной, налоговой и внешнеэкономической политики. При этом важным направлением совершенствования инновационной политики и промышленности экономики страны должно стать углубление интеграции научно-инновационной сферы с реальным сектором экономики, включая обрабатывающую промышленность.

В условиях перехода к новой парадигме экономического развития усложняются государственное управление и регулирование, рыночные отношения и совершенствование направлений инновационной политики промышленных предприятий. Потому что экономические отношения на макро и микроуровне шаг за шагом меняются, создавая новые парадигмы экономики.

Поэтому на основе подготовки и опыта целесообразно определить основные направления управления развитием инновационной деятельности пищевой промышленности страны. Это может способствовать системе управления развитием национальной инновационной деятельности и формированию целей предприятий данной отрасли.



Рисунок 6. Основные направления управления развитием инновационной деятельности в пищевой промышленности

Источник: составлено автором

Этот рисунок включает в себя основные направления управления развитием инновационной деятельности предприятий пищевой промышленности, которое состоит из нескольких целей. Например, первая цель – формирование целей и задач, результатом чего является разработка задач с учетом возможностей (технологических возможностей) и изучения опыта. Вторая цель – выявление внутренних и внешних рисков на макро и микроуровне, результатом чего является использование действующей системы и других положительных внутренних и внешних возможностей. Исходя из этих целей формируется система управления развитием инновационной деятельности.

Сегодня в общественной жизни и экономике стран мира наблюдается бурное развитие инноваций и использования цифровых платформ в приоритетных экономических направлениях отрасли. Устойчивый экономический рост рассматривает инновации и цифровые платформы как движущие силы для реализации развития в приоритетных отраслях экономики, включая промышленность.

Цифровая платформа представляет собой единую информационную среду, обеспечивающую взаимовыгодные связи между большим количеством независимых участников экономики (производителей, потребителей, владельцев и менеджеров платформы).

Цифровые платформы в пищевой промышленности играют важную роль в обеспечении устойчивых экономических инноваций, планирования, автоматизации производственных ресурсов, углубленного анализа использования ресурсов, автоматического размещения ресурсов на складах предприятия и использования точной информации.

Для решения вопросов организации использования цифровых платформ в пищевой промышленности необходим специалист-программист, высокоскоростной интернет, разработка компьютерных программ и программных проектов, а также качественных межотраслевых сетей и создания инновационной среды, позволяя добиться значительных экономических результатов, имеют большое значение.

С внедрением цифровых платформ можно решить часть проблем предприятий. Цифровые платформы точно прогнозируют необходимые данные и подключают предприятие к информационной сети.

Исследователь отмечает, что основной целью использования промышленных цифровых платформ является обеспечение цифровой независимости «Индустрин будущего», экономической информационной безопасности, инноваций и оказания промышленных технологических услуг высокого уровня. Исходя из этих целей, автор

описывает план сотрудничества между участниками цифровой платформы следующим образом.

Цифровая экономика на промышленных предприятиях должна реализовываться через высокоскоростной интернет, рынок электронных услуг и онлайн-бизнес. В настоящее время скорость интернета в нашей стране очень низкая, а промышленные предприятия не могут в достаточной степени подготовиться к внедрению электронного рынка, онлайн-бизнеса и цифровых платформ.

Преимущество использования цифровых платформ в пищевой промышленности положительно влияет на торгово-сервисные центры, общество, экономику и систему управления их деятельностью, что описывается на следующий рисунок (рисунок 7).



Рисунок 7. Преимущества цифровых платформ на предприятиях пищевой промышленности

Источник: составлено автором

Вопрос разработки модели обеспечения устойчивого инновационного развития промышленных предприятий, особенно в условиях инновационной глобализации в Республике Таджикистан, поставил новые экономические отношения. В стране разработан и принят ряд программ, нормативных документов и законов в области экономики для обеспечения устойчивого экономического развития, перехода от прежней традиционной деятельности к новой модели инновационного экономического развития.

Поэтому очень важно изучить данную проблему и решить ее, разработать модель устойчивого управления промышленными предприятиями Республики Таджикистан в нестабильных внутренних условиях и внешней среде. На современном этапе развития мировой экономики отрасли сталкиваются с крупными структурными и организационными проблемами.

В современных условиях развитые страны придают особое значение прогрессу науки и техники, новым техническим инновациям, сосредоточивают свое внимание на научно-технических исследованиях. Также в своей диссертационной работе автор разработал модель развития инновационных процессов страны, которая включает в себя все процессы развития инновационной устойчивости и дальнейшего развития (рисунок 8).

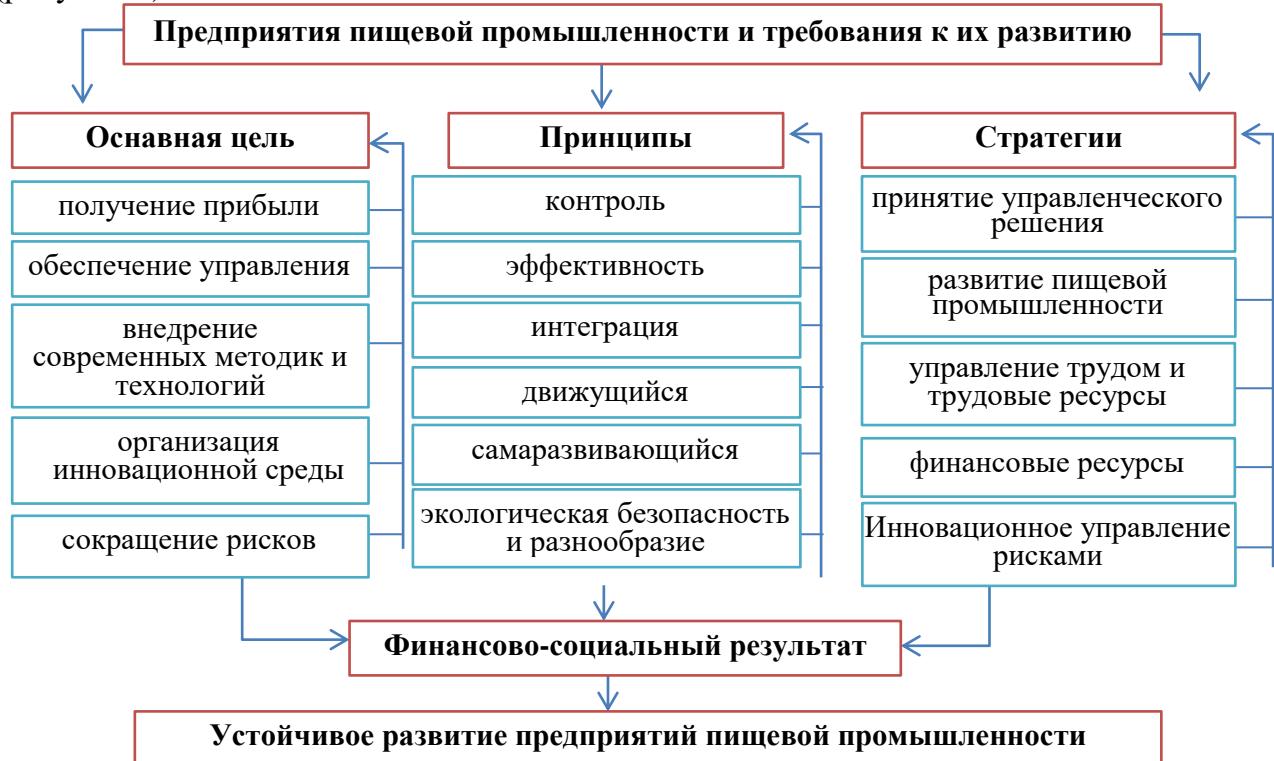


Рисунок 8. – Модель формирования устойчивого развития промышленного предприятия

Источник: составлено автором

Эта модель создает множество возможностей в сфере деятельности предприятий пищевой промышленности, в то же время обеспечивает устойчивое положение на рынке, завоевывает рынок и создает объем услуг за счет инноваций и конкуренции. Модель формирования устойчивого развития промышленных предприятий тесно связана, прежде всего, с решением задач, соответствием требованиям, основным целям, принципам и планируемой стратегии сегодняшнего и будущего.

Реализация этой модели создает основу для расширения сферы деятельности, достижений на основе инноваций, количества новых промышленных предприятий, занятости, доходов и производства товарной качественной продукции.

Поэтому промышленным предприятиям необходимо в полной мере использовать имеющиеся возможности повышения конкурентоспособности за счет принятых стратегий управления, успешно регулировать параметры инновационной деятельности в целях обеспечения устойчивого развития.

В связи с этим для обеспечения устойчивого развития экономики промышленных предприятий мы предлагаем такие общие цели, реализация которых обеспечит эффективность деятельности: *Занятие позицию на рынке, качество продукта, повышение экономического и финансового уровня, качественное и эффективное*

управление деятельностью, переход в цифровую экономику, выполнение социальных целей и экологически.

При этом автор предложил такую модель управления и регулирования устойчивого развития промышленных предприятий (рисунок 9).



Рисунок 9. – Модель управления и регулирования устойчивого развития промышленных предприятий

Источник: составлено автором

Данная модель отражает управление и регулирование многоуровневого устойчивого развития промышленных предприятий и призвана способствовать эффективной и качественной деятельности. В рамках этих взаимосвязанных направлений государство и правительство выступают основой управления всей инновационной деятельностью промышленных предприятий.

На основе принятых программ, концепций и стратегий развития государство вносит значительный вклад в стабилизацию национальной экономики, национальной инновационной системы и, наконец, создание крупных промышленных структур. Следует сказать, что в таком состоянии быстрого прогресса общества невозможно обеспечить стабильное развитие экономики и инновационной национальной системы без влияния государства.

В связи с этим, основными задачами считаются прямое и косвенное многоуровневое регулирование пищевой промышленности, выполнение требований стратегических целей и задач с учетом концепции устойчивого инновационного развития, механизма управления и решения проблем в этой сфере и обязательства промышленных предприятий и государства.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В научно-исследовательской работе изучены вопросы управления устойчивым инновационным развитием промышленных предприятий, особенно пищевой промышленности, его формирование и развитие в современных условиях, а также были определены особенности, принципы и механизмы управления устойчивым инновационным развитием отрасли пищевой промышленности. В целях достижения

устойчивого инновационного развития предприятий пищевой промышленности и его основных элементов разработана модель устойчивого инновационного развития и на ее основе сделаны конкретные предложения.

Основные научные результаты диссертации:

1. Исследование и изучение теоретико-методологических аспектов устойчивого инновационного развития с учетом особенностей современных концепций определено, что устойчивое инновационное развитие промышленности, повышение социального уровня и устойчивое развитие национальной экономики зависят от внедрения инноваций. Именно использование инноваций на предприятии обеспечивает устойчивое развитие экономики и дает возможность достичь хорошего уровня общественной жизни. Поэтому обеспечение инновационного развития отраслей совместимо с эффективным функционированием всех социальных институтов страны [6-А].

2. Совершенствование системы управления инновационной деятельностью считается одним из основных направлений устойчивого развития инновационного управления промышленных предприятий, которое зависит от решения экономических и социальных задач государства и особенностей его развития. Обеспечивается устойчивое инновационное развитие промышленных предприятий, направленное на реализацию национальной стратегии развития, основанное на использовании цифровых платформ. Поэтому создание благоприятных условий для промышленных предприятий, использующих цифровую платформу, может повысить качество их деятельности [3-А].

3. Инновационная экономика меняется под влиянием научно-технических знаний, поскольку производство, основанное на знаниях, научных исследованиях и инновациях в экономике, совершенствуется и развивается. Информационные технологии же являются основной системой инновационной экономики и помогают организовать и предоставить необходимую информацию [2-А].

4. Инновации в условиях глобализации создают новые экономические отношения, благодаря которым создается конкурентоспособность товаров и высококачественной продукции. Такой метод работы позволяет повысить активность инновационной экономики и заложить благоприятную основу для развития национальной экономики [5-А].

5. Необходимость государственного управления и регулирования национальных инновационных процессов связана, прежде всего, с развитием экономики и потребностями общества, а содействие международному техническому сотрудничеству, национальной безопасности и научно-техническому прогрессу имеет значительное влияние на устойчивое экономическое развитие. Поэтому решающую роль в развитии экономической динамики играет государство как главный регулирующий рычаг национального инновационного управления. Экономическое развитие, повышение благосостояния и улучшение качества жизни людей, наконец, переход к новой экономической модели являются основными целями государственной политики [12-А].

6. Результаты исследования показали, что национальная инновационная система и инновационное управление национальной экономикой определенным образом развиваются в условиях глобализации, особенно в сфере промышленности. На наш взгляд, четырьмя основными категориями, которые могут заложить основу устойчивого инновационного развития отрасли, являются: государство, общество, учреждения высшего профессионального образования и предприниматели, место и роль каждой из которых подробно раскрыты в диссертации [10-А].

7. До сих пор существует практическое решение вопросов совершенствования факторов, влияющих на устойчивое инновационное развитие предприятий пищевой промышленности Республики Таджикистан, что с учетом особенностей и социально-

экономических процессов, его усиление позволит повысить уровень благосостояния принадлежащее к населению страны [5-А].

8. Вопрос промышленного развития страны находится под вниманием инновационной политики Правительства Республики Таджикистан, и требует инновационных экономических отношений на правильном пути инновационной систематизации. Создание условий для обеспечения эффективности стратегии устойчивого развития промышленных предприятий требует разработки национальной стратегии на макро и мезо уровнях. Следует сказать, что промышленные предприятия играют ключевую роль в эффективной реализации целей государственной экономической политики, стратегии развития бизнеса и социального развития [4-А].

9. В последние годы, учитывая научно-технический прогресс, промышленных предприятий на цифровые платформы считается одним из важнейших стратегических вопросов. Поэтому в диссертации представлен план управления цифровыми платформами на промышленных предприятиях страны [1-А].

10. В современных условиях должны быть разработаны и представлены модели устойчивого развития инновационной экономики, включающие в себя все процессы устойчивого развития экономики и обеспечения ее безопасности. В целях развития инновационных процессов в стране в 3-ей главе исследования предложено несколько моделей, которые, наряду с опытом мировой экономики, способны обеспечить устойчивое инновационное развитие национальной экономики. В основе инновационной модели устойчивого экономического развития лежит изучение науки и экономического развития [9-А].

Рекомендации по практическому использованию результатов исследования

1. В современное время повышение инновационного уровня предприятий пищевой промышленности считается одной из важных задач государства. Для реализации такой цели государственные структуры инновационного управления, опираясь на опыт развитых стран, прилагают усилия. В целях управления и совершенствования инноваций в деятельности пищевой промышленности целесообразно использовать основные показатели пищевой промышленности, публикуемые Агентством по статистике при Президенте Республики Таджикистан.

2. Создание инновационных условий, совершенствование тесного сотрудничества государства с инновационными субъектами предпринимательства и их поддержка обеспечивают устойчивое развитие национальной экономики. Опыт развитых ведущих стран показывает, что привлечение инвестиций за счет внутренних и внешних возможностей, тесного сотрудничества государства и инновационных субъектов предпринимательства, создания условий для принятия мер по повышению уровня жизни народа, развития экономической устойчивости, формирования инновационных форм экономического управления, развитие производственных процессов в основе национальной экономики являются важными мерами.

3. Расширение национальной инновационной системы за счет возможностей промышленных предприятий становится основой доходов и эффективных инновационных процессов. Важным считается организация инновационной системы управления страной на основе использования цифровых платформ.

4. В стране необходимо создать «Дом технологических инноваций Таджикистана», где будут экспонироваться новейшие научно-исследовательские достижения и нано-технологии в различных областях промышленности, продовольствия, сельского хозяйства, медицины и т.д.

5. Государственная поддержка положительно влияет на развитие системы управления производством и национальной инновационной системы промышленных предприятий. Поэтому целесообразно создать инновационный научный совет при Агентстве инноваций и цифровых технологий при Президенте Таджикистана с целью рассмотрения результатов научной работы. Это помогает влиять, систематизировать

национальные инновационные процессы и расширять инновационные процессы в стране.

6. Важна организация венчурных фондов и доступ стартапов в пищевую отрасль, малые инновационные предприятия, центры исследований и разработок, ИТ-парки, научно-технологические парки и бизнес-инкубаторы.

7. Увеличить льготы по государственным кредитам на развитие деятельности вновь создаваемых предприятий, работающих с инновационным оборудованием и инновационными методами. Предоставление государством импортных материальных и финансовых ресурсов, которые не могут быть получены предпринимателем, ускорение процесса использования научно-технических достижений в сферах промышленности и сельского хозяйства делают производство эффективным.

8. Посредством научных исследований, исследовательских проектов и развития инновационной инфраструктуры на малом уровне в регионах страны облегчается процесс отбора, доступа и использования инноваций науки и техники в деятельности предприятий в различных сферах реальной деятельности экономики и повышает эффективность их использования.

Таким образом, упомянутые выводы и рекомендации доказали научно-теоретическую основу управления устойчивым инновационным развитием промышленных предприятий Республики Таджикистан, на их основе их опыте ведущих стран, современных методах управления, основных механизмах управления и перспектива показателей производства пищевой продукции реализуются инновационная политика и стратегия национального устойчивого развития по управлению устойчивого инновационного развития предприятий пищевой промышленности.

СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ СОИСКАТЕЛЯ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ

Публикации в рецензируемых журналах:

[1-А] Носирзода, X.C. Хусусиятҳои равандҳои инноватсионӣ дар иқтисодиёти миллӣ [Матн] / Ч.Ғ. Ҷӯраев, X.C. Носирзода // Паёми Донишгоҳи милии Тоҷикистон 2018/№9. С. 118-1234.

[2-А] Носирзода, X.C. Ташаккули низоми миллии инноватсионӣ дар сатҳи рушди илмию технологӣ [Матн] / X.Ғ. Ҷӯраев, X.C. Носирзода // Паёми молия ва иқтисоди Донишгоҳи давлатии молия ва иқтисоди Тоҷикистон (мачаллаи илмӣ-амалӣ). Душанбе, 2019.-№4(20).С. 52 -58.

[3-А] Носирзода, X.C. Некоторые вопросы инновационного развития промышленных предприятий в условиях ускоренной индустриализации [Текст] / X.C. Носирзода // Финансово-экономический вестник (научно-практический журнал), Душанбе, 2020.-№ 4 (24) С.170-177.

[4-А] Носирзода, X.C. Механизмҳои ташкилию иқтисодии фаъолияти инноватсионӣ дар корхонаҳои агросаноатии Ҷумҳурии Тоҷикистон [Матн] / X.C. Носирзода // Паёми молия ва иқтисоди Донишгоҳи давлатии молия ва иқтисоди Тоҷикистон (мачаллаи илмӣ-амалӣ). Душанбе, 2019.-№4(28).С.163-171.

[5-А] Носирзода, X.C. Ҷиҳати назариявии рушди иқтисоди инноватсионӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон [Матн] / Умаров X., Носирзода X.C// Паёми молия ва иқтисоди Донишгоҳи давлатии молия ва иқтисоди Тоҷикистон. Душанбе, 2022.-№2(31) С.14-22.

[6-А] Носирзода, X.C. Идорақунни инноватсионии соҳаҳои афзалиятноки иқтисодиёти миллӣ [Матн] / X. Умаров, X.C. Носирзода // Паёми Донишгоҳи милии Тоҷикистон Бахшҳои илмҳои иҷтимоӣ-иктисодӣ ва ҷамъиятӣ, 2023.№4 Қисми1. С. 14-21.

В других изданиях:

[7-А] Носирзода, X.C. Инноватсия – омили асосии рушди иқтисоди миллӣ [Матн] / X.Ғ. Ҷӯраев, X.C. Носирзода // Паёми Донишкадаи молия ва иқтисоди Тоҷикистон (мачаллаи илмӣ). Душанбе, 2018.-№1(13). С. 23-29.

[8-А] Носирзода, X.C. Масъалаҳои устувории некуаҳволии мардум дар иқтисодиёти миллии Ҷумҳурии Тоҷикистон [Матн] / X.C. Носирзода X.C., С.Н. Фатхудинзода // Маҷмӯаи мақолаҳои конференсияи илмӣ - назариявии ҳайати

профессорон, устодон ва донишчӯёни донишгоҳи давлатии молия ва иқтисоди тоҷикистон таҳти унвони «таъмини рушди иқтисодию иҷтимоии ҷумҳурии тоҷикистон дар шароити муосир: муаммоҳо ва дурнамо» бахшида ба соли рушди дехот, сайёҳӣ ва ҳунарҳои мардумӣ (2019-2021) (22-23 апрели соли 2019) С. 112-114.

[9-А] Носирзода, Ҳ.С. Роҳҳои ҳалли масъалаҳои ташаккулӯбӣ ва самаранокии иқтисоди миллӣ дар низоми идоракуни навин [Матн] / Ҳ.С. Носирзода, С.Н. Фатхудинзода // Мачмӯаи мақолаҳои конференсияи илмӣ -Назариявии ҳайати профессорон, устодон ва донишчӯёни Донишгоҳи давлатии молия ва иқтисоди Тоҷикистон бахшида ба «Бистсолаи омӯзиш ва рушди фанҳои табиатшиносӣ, дақиқ ва риёзӣ дар соҳаи илму маориф» (2020-2040) (13-18 апрели соли 2020) Душанбе, 2020 С. 301-303.

[10-А] Носирзода, Ҳ.С. Инноватсия ҳамчун омили асосии афзоиши иҷтимоию иқтисодӣ ва рақобатпазирӣ [Матн] / Ҳ.Ғ. Ҷураев, Ҳ.С. Носирзода // Конфронсияи илмӣ-назариявии ҳайати профессорон, устодон ва донишчӯёни Донишгоҳи давлатии молия ва иқтисоди Тоҷикистон бахшида ба 30-солагии истиқлолияти давлатии Ҷумҳурии Тоҷикистон ва “Солҳои рушди дехот, сайёҳӣ ва ҳунарҳои мардумӣ” (2019-2021) (12-17 апрели соли 2021) С.80-82.

[11-А] Носирзода, Ҳ.С. Таъсири маблағгузориҳои илм ва инноватсия ба рушди иқтисоди миллӣ [Матн] / Ҳ.С. Носирзода // Маводи конференсияи илмӣ-амалии ҷумҳурияйӣ дар мавзӯи Ҳамбастагии илм бо истеҳсолот дар раванди саноатиқунонии босуръати Ҷумҳурии Тоҷикистон (22-23 апрели соли 2022) Қисми 2.- Донишгоҳи технологији Тоҷикистон С. 124-127.

[12-А] Носирзода, Ҳ.С. Самаранокии идоракуни рушди инноватсионии давлат дар шароити иқтисоди муосир [Матн] / Ҳ.С. Носирзода // Маводи конференсияи илмӣ-назариявии байналмилалӣ дар мавзӯи “Самаранокии идоракуни давлатӣ ва рушди устуори Ҷумҳурии Тоҷикистон” (ш. Душанбе, 25-26 ноябрь соли 2022) С. 284-290.

[13-А] Носирзода, Ҳ.С. Основные направления совершенствования системы управления инновационной деятельностью промышленных предприятий [Текст] / Ҳ.С. Носирзода // Endless light in science, но. июнь, 2023. С.514-522.

[14-А] Носирзода, Ҳ.С. Аҳаммияти идоракуни технологияҳои инноватсионӣ ба соҳаҳои афзалиятноки иқтисодӣ [Матн] / Ҳ.С. Носирзода // Конференсияи илмӣ-амалии ҷумҳурияйӣ таҳти унвони “Рушди менечменти инноватсионӣ ва нақши он дар татбиқи ҳадафҳои стратегии кишвар” бахшида ба 30-солагии Иҷлосияи 16-уми Шӯрои олии Ҷумҳурии Тоҷикистон. Донишгоҳи давлатии молия ва иқтисоди Тоҷикистон, Душанбе-2023. С. 226-232.

[15-А] Носирзода, Ҳ.С. Гузариши корхонаҳои саноатӣ ба модели нави инноватсионӣ [Матн] / Ҳ.С. Носирзода // Мачмӯи мақолаҳои конференсияи байналмилалии илмӣ-назарияйӣ дар мавзӯи “Ташаккул ва рушди иқтисодиёти рақамӣ, тичорати электронӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон” бахшида ба “Солҳои рушди саноат (2022-2026)” 25 ноября соли 2023. С.120-129.

АННОТАЦИЯ

ба автореферати диссертатсияи Носирзода Ҳусейни Саъдулло дар мавзуи “Идоракуни рушди устувори инноватсионии корхонаҳои саноатии Ҷумҳурии Тоҷикистон (дар мисоли саноати ҳӯрокворӣ) барои дарёфти дараҷаи илмии номзади илмҳои иқтисодӣ аз рӯйи ихтисоси 08.00.06.02 - идоракуни инноватсияҳо ва рақамикунонии равандҳои иҷтимоӣ-иқтисодӣ

Калидвожаҳо: инноватсия, технологияҳо, платформаҳои рақамӣ, корҳои илмӣ-таҳқиқотӣ, идоракунӣ, рақамикунонӣ, саноат, ҳӯрокворӣ, механизмҳои идоракунӣ, фаъолияти илмӣ-инноватсионӣ, стартапҳо, фондҳои венчурӣ, лоиҳаҳои инноватсионӣ, низоми миллии инноватсионӣ, рушди иқтисодиёт.

Дар шароити муосир ва муносибатҳои зудрушдёбандаи иқтисоди бозорӣ ва марҳила ба марҳила татбиқ гардидани инноватсия дар иқтисодиёт, инкишофи илм ва инноватсия масъалаи чорӣ намудани инноватсия дар соҳаҳои гуногуни саноат ва тавсеаи истифодаи низоми инноватсионии иқтисоди ҷаҳон барои таъмини рушди устувори инноватсионии иқтисоди миллии Ҷумҳурии Тоҷикистон басо мухим мебошад. Зоро дар вазъияти зудтағайирёбандаи муносибатҳои иқтисодӣ ва сиёсии ҷаҳон техника ва технологияҳои инноватсионӣ зиёд гардида, таъсири онҳо ба истеҳсоли молҳои ҳӯрокворӣ амалӣ мегардад.

Мақсади асосии диссертатсия аз омӯзиши ҷанбаҳои назариявӣ-методологии низоми инноватсионӣ ва таҳияи модел оид ба такмил ва идоракуни рушди инноватсионии корхонаҳои саноати ҳӯрокворӣ дар шароити иқтисоди муосир мебошад.

Барои ноил шудан ба ҳадафу вазифаҳо ва таҳияи пешниҳодҳои самаранок дар диссертатсия аз усулҳои монографӣ, менечменти инноватсионӣ, ҳисобҳои таҳлилӣ, таҳлили муқоисавӣ, регрессионӣ, таҳлили оморӣ, мантиқӣ, индуксия ва дедуксия, инчунин, дигар усулҳои назариявӣ-таҷрибавӣ ва мушоҳидаҳои муаллиф истифода шудаанд.

Дар диссертатсия заминаҳои назариявию методологии таҳқиқотро омӯзиши асарҳои олимони ватанӣ ва хориҷӣ оид ба инноватсия ва идоракуни рушди инноватсионӣ дар шароити замони нав ташкил медиҳанд.

Зимни омӯзиши муҳимтарин масъалаҳои идоракуни рушди устувори инноватсионии корхонаҳои саноатӣ, аз ҷумла саноати ҳӯрокворӣ, ташаккул ва такмили низоми идоракуни инноватсионӣ дар шароити муосир, вазъи он бо назардошти имкониятҳои мавҷуда, таҷрибаи ҷаҳонии рушди идоракуни инноватсионӣ мавриди таҳлил қарор гирифта, роҳу имконоту истифодаи он дар Ҷумҳурии Тоҷикистон муайян ва дар асоси он пешниҳодҳои мушаҳҳас манзур карда шудаанд.

Хулас, дар натиҷаи андешидани ҷораҳои зарурӣ бартараф намудани мушкилоти идоракуни инноватсионии корхонаҳои саноати ҳӯрокворӣ ва дар заминай паст намудани ҳавфҳои инноватсионӣ ба мақсад мувоғиқ мебошад. Омӯзиш ва таҷриба нишон медиҳад, ки бо ҷорӣ намудани усулҳои нави идоракунӣ, техника ва технологияҳои инноватсионӣ рушди устувори инноватсионӣ таъмин мегардад.

Дар шароити имрӯзаи иқтисодиёти қишвар дарёфти роҳҳои имконпазири рушди устувори инноватсионӣ бо шартҳо ва принципҳои комилан мувоғиқ, ки хоси фаъолияти имрӯзаи корхонаҳои саноати ҳӯроквории Ҷумҳурии Тоҷикистон мебошанд, масъалаи мухим арзёбӣ мешавад.

АННОТАЦИЯ

к автореферату диссертации Носирзода Хусейни Саъдулло на тему «Управление устойчивым инновационным развитием промышленных предприятий Республики Таджикистан (на примере пищевой промышленности) для получения степени кандидата экономических наук по специальности 08.00. 06.02 – управление инновациями и цифровизация социально-экономических процессов»

Ключевые слова: инновация, технологии, цифровые платформы, научно-исследовательские работы, управление, цифровизация, промышленность, продукты механизмы управления, научно-инновационная деятельность, стартапы, венчурные фонды, инновационные проекты, национальная инновационная система, экономическое развитие.

В современных условиях и быстро развивающихся отношениях рыночной экономики и поэтапном внедрении инноваций в экономику, развитии науки и инноваций актуализируется вопрос внедрения инноваций в различные отрасли промышленности и расширения использования инновационной системы экономики мировой экономики имеет большое значение для обеспечения устойчивого инновационного развития национальной экономики Республики Таджикистан. Потому что в быстро меняющейся ситуации экономических и политических отношений в мире инновационные методы и технологии увеличиваются, и реализуется их влияние на производство продуктов питания.

Основная цель диссертации - исследование теоретико-методологических аспектов инновационной системы и разработка модели по совершенствованию и управлению инновационным развитием предприятий пищевой промышленности в условиях современной экономики.

Для достижения целей и задач и разработки эффективных предложений в диссертации использовались монографические методы, инновационный менеджмент, аналитические расчеты, сравнительный анализ, регрессия, статистический анализ, логика, индукция и дедукция, а также другие теоретико-экспериментальные методы и наблюдения автора.

В диссертации теоретической и методологической основой исследования является изучение работ отечественных и зарубежных ученых по вопросам инноваций управления инновационным развитием в современных условиях нового времени.

В ходе изучения важнейших вопросов управления устойчивым инновационным развитием промышленных предприятий, в том числе пищевой промышленности, формирование и совершенствование системы инновационного управления в современных условиях, ее состояние с учетом существующих возможностей. На основе конкретных предложений определен мировой опыт становления и развития инновационного менеджмента и возможность его использования в Республике Таджикистан.

Подводя итог можно сделать вывод, что в результате принятия необходимых мер целесообразно устраниить проблемы инновационного управления предприятиями пищевой промышленности и снизить инновационные риски изучение и опыт показывает, что устойчивое инновационное развитие обеспечивается за счет внедрения новых методов управления, инновационных методик и технологий.

В современных условиях экономики страны поиск возможных путей устойчивого инновационного развития с полностью совместимыми условиями и принципами, характерными для текущей деятельности предприятий пищевой промышленности Республики Таджикистан считается важной проблемы.

ANNOTATION

to the abstract of the dissertation of Nosirzoda Husseini Sadullo on the topic “Management of sustainable innovative development of industrial enterprises of the Republic of Tajikistan (using the example of the food industry) for obtaining the degree of Candidate of Economic Sciences in specialty 08.00. 06.02 – innovation management and digitalization of socio-economic processes”

Key words: innovation, technology, digital platforms, research, management, digitalization, industry, product management mechanisms, scientific and innovative activities, startups, venture funds, innovative projects, national innovation system, economic development.

In modern conditions and the rapidly developing relations of a market economy and the gradual introduction of innovations into the economy, the development of science and innovation, the issue of introducing innovations into various industries and expanding the use of the innovation system of the world economy is of great importance for ensuring sustainable innovative development of the national economy of the Republic of Tajikistan. Because in the rapidly changing situation of economic and political relations in the world, innovative methods and technologies are increasing, and their impact on food production is being realized.

The main goal of the dissertation is to study the theoretical and methodological aspects of the innovation system and develop a model for improving and managing the innovative development of food industry enterprises in the modern economy.

To achieve the goals and objectives and develop effective proposals, the dissertation used monographic methods, innovative management, analytical calculations, comparative analysis, regression, statistical analysis, logic, induction and deduction, as well as other theoretical and experimental methods and the author's observations.

In the dissertation, the theoretical and methodological basis of the research is the study of the works of domestic and foreign scientists on the issues of innovation management of innovative development in modern conditions of modern times.

In the course of studying the most important issues of managing the sustainable innovative development of industrial enterprises, including the food industry, the formation and improvement of the innovation management system in modern conditions, its state taking into account existing capabilities. Based on specific proposals, the world experience in the formation and development of innovative management and the possibility of its use in the Republic of Tajikistan were determined.

To summarize, we can conclude that as a result of taking the necessary measures, it is advisable to eliminate the problems of innovative management of food industry enterprises and reduce innovation risks. Study and experience shows that sustainable innovative development is ensured through the introduction of new management methods, innovative techniques and technologies.

In the modern conditions of the country's economy, the search for possible ways of sustainable innovative development with fully compatible conditions and principles characteristic of the current activities of food industry enterprises of the Republic of Tajikistan is considered an important problem.

Ба чопаш 05.04.2024 имзо шуд.
Андозаи 60x84 1/16. Когази офсет.
Адади нашр 100 нусха. 1,5 ыузъи чопӣ.
Дар матбааи ДДМИТ чоп шудааст.
734067, ш. Душанбе, қӯчаи нахимов 64/14

Подписано в печать 05.04.2024.
Формат 60x 84 1/16. Бумага офсетная.
Тираж 100экз. Усл. п.л. 1,5.
Отпечатано в типографии ТГФЭУ.
734067, г.Душанбе, ул. Нахимова 64/14