

МОЛИЯВИЙ БАРҚАРОРЛИКНИ

**ТАЪМИНЛАШНИНГ ДОЛЗАРБ МАСАЛАЛАРИ
(АГРОСАНОАТ МИСОЛИДА)**



RS Global

Проф. УЛУФБЕК ЎКТАМОВИЧ АЗИЗОВ
и.ф.д. РАҶНО ИСАКОВНА МАРДАНОВА
Acc. ОТАБЕК ОРИПОВИЧ БАФОЕВ

Warsaw 2021

TASHKENT INSTITUTE OF FINANCE

Prof. ULUGBEK UKTAMOVICH AZIZOV

Dr. RANO ISAKOVNA MARDANOVA

Asst. ATABEK ARIPOVICH BAFAEV

**CURRENT ISSUES
OF FINANCIAL SUSTAINABILITY
(EXAMPLE OF AGRICULTURE)**

MONOGRAPH

**RS Global
Warsaw, Poland
2021**

ТОШКЕНТ МОЛИЯ ИНСТИТУТИ

**Проф. УЛУГБЕК ЎКТАМОВИЧ АЗИЗОВ
и.ф.д. РАЬНО ИСАКОВНА МАРДАНОВА
Ass. ОТАБЕК ОРИПОВИЧ БАФОЕВ**

**МОЛИЯВИЙ БАРҚАРОРЛИКНИ
ТАЪМИНЛАШНИНГ ДОЛЗАРБ
МАСАЛАЛАРИ
(АГРОСАНОАТ МИСОЛИДА)**

МОНОГРАФИЯ

**RS Global
Warsaw, Poland
2021**

**Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари
(агросаноат мисолида)**

DOI: 10.31435/rsglobal/039

**Проф. Улугбек Ўқтамович Азизов, и.ф.д. Рањо Исаковна Марданова,
Асс. Отабек Орипович Бафоев.**

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида): монография. – RS Global Sp. Z O.O., 2021. – 80 с.

**Prof. Ulugbek Uktamovich Azizov, Dr. Rano Isakovna Mardanova,
Asst. Atabek Aripovich Bafaev.**

Current issues of financial sustainability (example of agriculture): monograph. – RS Global Sp. Z O.O., 2021. – 80 p.

ISBN 978-83-961947-1-8

ISBN 978-83-961947-2-5 (eBook)

In the given monograph we consider the necessity of introduction of the cluster approach in agriculture taking into account specificity of a level of development of regions and branches. The advantages of clustering in agriculture for transition to an intensive level of development of agriculture are noted. The article considers the issue of ensuring the financial stability of enterprises of agro-industrial complex.

As we know the agriculture is one of the key sectors in Uzbekistan. It is the main branch of the Uzbek economy. It employs 44 per cent of the country's workforce and covers 17.6 per cent of the country's GDP. Arable land makes up 4.4 million hectares or about 10 per cent of the total area of Uzbekistan. In the conditions of market relations, agriculture is in a situation where the efficiency of the agro-industrial complex often drops. This is due to the wrong management system for the organization. Solving problems requires finding sources of financial resources, their rational distribution and effective use. Below the analysis will confirm the need for fundamental reforms in this industry, will show the ways to achieve stable financial growth of enterprises of the agro-industrial complex.

ISBN 978-83-961947-1-8

ISBN 978-83-961947-2-5 (eBook)

© Азизов У. Ў., 2021.

© Марданова Р. И., 2021.

© Бафоев О. О., 2021.

© RS Global Sp.z, 2021.

**Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари
(агросаноат мисолида)**

МУНДАРИЖА

| | | |
|-----------------|--|----|
| | КИРИШ..... | 5 |
| I-БОБ. | АГРОСАНОАТ МАЖМУАЛАРИДА МОЛИЯВИЙ БАРҚАРОРЛИКНИ ТАЪМИНЛАШНИНГ НАЗАРИЙ УСЛУБИЙ АСОСЛАРИ..... | 11 |
| 1.1. | Агросаноат мажмуасининг рақобатбардошлигини таъминлаш манбалари..... | 11 |
| 1.2. | Қишлоқ хўжалигига молиявий барқарорликни таъминлашда кластер усулини кенг жорий этиш..... | 14 |
| 1.3 | Қишлоқ хўжалигига молиявий-инновацион бошқарув шаклларини яратиш хусусиятлари..... | 16 |
| | I. Боб бўйича хуносалар..... | 21 |
| II-БОБ. | Агросаноат тизмида тадбиркорлик фаолиятига инновацияларни жалб этишининг амалий-хуқуқий асослари ва инвестицион жараённи ташкил этиш масалалари..... | 23 |
| 2.1 | Ўзбекистондаги агросаноат тизимининг ривожланиш тенденциялари..... | 23 |
| 2.2 | Ўзбекистонда қишлоқ хўжалгининг ҳозирги ҳолатини таҳдил қилиш масалалари..... | 27 |
| 2.3 | Қишлоқ хўжалигига инвестицияларнинг самарадорлигини баҳолаш кўрсаткичлар тизими..... | 33 |
| | II. Боб бўйича хуносалар..... | 36 |
| III-БОБ. | Агросаноат мажмуаларида молиявий барқарорликни таъминлашда хориж тажрибаси орқали иқтисодий самарадорлик қўрсаткичларига таъсир этиш механизмини такомиллаштириш йўллари..... | 39 |
| 3.1. | Агросаноат мажмуаларининг иқтисодий фаолигини ривожлантириш истиқболлари..... | 39 |
| 3.2. | Агросаноат мажмуасида молиявий барқарорликни таъминлашда харажатлар режасини тартибга солиш механизмини такомиллаштиришнинг истиқболли йўналишлари..... | 44 |
| 3.3. | Хориж тажрибасини кенг кўллаш орқали қишлоқ хўжалигини модернизациялаш ва иқтисодиётни диверсификациялашни амалга ошириш..... | 62 |
| | III. Боб бўйича хуносалар..... | 71 |
| | ХУЛОСА..... | 73 |
| | ФОЙДАЛАНИЛГАН АДАБИЁТЛАР РЎЙХАТИ..... | 75 |

КИРИШ

Бугунги кунда барқарор иктисодий ўсишни ва аграр секторнинг ривожини молиявий барқарорсизлик ҳамда инновацияларсиз тасаввур қилиб бўлмайди, чунки айнан молиявий барқарорликни таъминлаш ва инновацияларнинг жорий этилиши қишлоқ хўжалиги корхоналарининг техник-технологик базасида сифат жиҳатидан ўзгаришларни амалга оширишга қаратилган бўлиб, улар ёрдамида жаҳон стандартларига мос ва мамлакатнинг озиқ-овқат хавфсизлигини таъминлайдиган ракобатбардош маҳсулотларни ишлаб чиқариш имконини беради. Шунга асосан, Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 7 февралдаги ПФ-4947-сонли фармони билан тасдиқланган “2017-2021 йилларда Ўзбекистон Республикасини ривожлантиришнинг бешта устувор йўналиши бўйича Ҳаракатлар стратегияси”да қишлоқ хўжалигини модернизация қилиш, унинг молиявий барқарорлигини таъминлаш ва жадал ривожлантириш бўйича айнан шу вазифаларнинг ечимини топиш ва амалга оширишга асосий эътибор қаратилган [1]. Хусусан,

- агросаноатнинг таркибий ўзгаришларни чукурлаштириш ва қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқаришини изчил ривожлантириш, мамлакатда озиқ-овқат хавфсизлигини янада мустаҳкамлаш ҳамда соғ, экологик тоза маҳсулотлар ишлаб чиқаришни кенгайтириш, аграр секторнинг экспорт салоҳиятини сезиларли даражада ошириш;

- пахта ва бошоқли дон экиладиган майдонларни қисқартириш, бўшаган ерларга картошка, сабзавот, озуқа ва ёғ олинадиган экинларни экиш, шунингдек, янги интенсив боф ва узумзорларни жойлаштириш ҳисобига экин майдонларини янада оптималлаштириш;

- фермер хўжаликлари, энг аввало, қишлоқ хўжалиги маҳсулотларини ишлаб чиқариш билан бир қаторда, кайта ишлаш, тайёрлаш, сақлаш, сотиш, қурилиш ишлари ва хизматлар кўрсатиш билан шуғулланаётган кўп тармоқли фермер хўжаликларини рағбатлантириш ва ривожлантириш учун қулай шарт-шароитлар яратиш;

- қишлоқ хўжалиги маҳсулотларини чукур қайта ишлаш, яrim тайёр ва тайёр озиқ-овқат ҳамда қадоқлаш маҳсулотларини ишлаб чиқариш бўйича энг замонавий юқори технологик асбоб-ускуналар билан жиҳозланган янги қайта ишлаш корхоналарини қуриш, мавжудларини реконструкция ва модернизация қилиш бўйича инвестиция лойиҳаларини амалга ошириш;

- қишлоқ хўжалиги маҳсулотларини сақлаш, ташиш ва сотиш, агрокимё, молиявий ва бошқа замонавий бозор хизматлари кўрсатиш инфратузилмасини янада кенгайтириш;

- сугориладиган ерларнинг мелиоратив ҳолатини янада яхшилаш, мелиорация ва ирригация объектлари тармокларини ривожлантириш, қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқариш соҳасига интенсив усувларни, энг аввало, сув ва

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

ресурсларни тежайдиган замонавий агротехнологияларни жорий этиш, унумдорлиги юқори бўлган қишлоқ хўжалиги техникасидан фойдаланиш;

- касаллик ва зааркунандаларга чидамли, маҳаллий ер-иқлим ва экологик шароитларга мослашган қишлоқ хўжалиги экинларининг янги селекция навларини ҳамда юқори маҳсулдорликка эга ҳайвонот зотларини яратиш ва ишлаб чиқаришга жорий этиш бўйича илмий-тадқиқот ишларини кенгайтириш бўйича тизимли чора-тадбирлар кўриш белгилаб олинган. Шу сабабли, агросаноат соҳасини тубдан ўзгартириш, қишлоқ хўжалиги корхоналарининг молиявий барқаролигини таъминлаш, модернизация жараёнларини инновациялар билан бойитишга бевосита боғлиқдир.

Президентимиз 2017 йил 23 декабрь Олий Мажлисга мурожаатномасида “Бугун биз давлат ва жамият ҳаётининг барча соҳаларини тубдан янгилашга қаратилган инновацион ривожланиш йўлига ўтмоқдамиз. Бу бежиз эмас, албатта. Чунки замон шиддат билан ривожланиб бораётган ҳозирги даврда ким ютади? Янги фикр, янги фояга, инновацияга таянган давлат ютади. Инновация – бу келажак дегани. Биз буюк келажагимизни барпо этишини бугундан бошлайдиган бўлсақ, уни айнан инновацион фоялар, инновацион ёндашув асосида бошлишимиз керак” деб таъкидлаган [3]. Бунинг баробарида, бозор иқтисодиётини ривожлантиришнинг ҳозирги босқичида инновацияларни жорий этиш асосида агросаноат мажмууси доирасида, қишлоқ хўжалигига фаолият юритаётган хўжалик субъектларининг молиявий барқаролигини, самарадорлигини, рақобатбардошлигини ошириш, уларнинг иқтисодий мустақиллигини ва бозордаги мавқенини мустаҳкамлашнинг асосий омиллардан бири ҳисобланади.

Бугунги бозор иқтисодиёти шароитида фан, техника ва технологиянинг энг янги ютуқлари асосида ҳар хил турдаги қишлоқ хўжалик маҳсулотларини ишлаб чиқариш ва қайта ишлашнинг самарали технологияларини жорий этиш, техник жиҳатдан янгилашни ҳақли равища агросаноат мажмууси хўжалик юритувчи субъектларининг ички имкониятларини сафарбар этишининг, иқтисодий ўсиш ҳамда тадбиркорлик фаолиятини жадаллаштириш ҳал қилувчи йўналиш сифатида каралиши лозим.

Инновацион жараёнлар тармоқ фаолиятининг иқтисодий барқарорлигини стратегик омили ҳисобланади, айни вактда самарали ишлаб чиқариш замонавий технология ва ускуналарни жорий этиш имконини берган ҳолда унинг инновацион таркиби қисмини ҳам таъминлайди.

Технологик тизимларни янгилаш ва модернизациялашсиз корхоналар юксак сифат талабларига жавоб бера оладиган маҳсулотларни ишлаб чиқариш, демакки товарнинг ҳам, корхонанинг ҳам рақобатбардошлигини таъминлаш имкониятига эга бўлолмайди. Бунинг оқибатида эскирган технологияларни кўллаётган товар ишлаб чиқарувчи мамлакатда ҳам, хорижда ҳам янгиликларни жорий этаётган новатор компаниялар билан бўладиган рақобат курашида ютиб чиқишга қодир бўлолмайди.

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

Инновацион жараёнлар мамлакат иктисодиётининг аграр соҳасидаги ишлаб чиқариш, иктисодий ва ижтимоий муаммоларни ҳал қилишнинг самарали воситасидир. Шу билан бир вақтда айнан молиявий барқарорлик тармоқда инвестиция ва инновацион жараёнларни фаоллаштириш учун муҳим шарт-шароит ҳисобланади. Айнан шунинг учун ҳам ҳозирги шароитда агроиктисодиётнинг инвестиция ва инновацион фаолиятида, ушбу жараённи ривожлантиришнинг устувор йўналишларини аниқлаб олиш зарур. Бу агросаноат мажмuinинг ҳар бир тармоғини ва ҳар бир йўналишини инновация жараёни, молиявий барқарорлик ва унинг самарадорлиги нуктаи назаридан кўриб чиқиши тақозо этади. Замонавий ўзгаришлар натижасида молиявий барқарорлинкни таъминлашда инновацион жараёнларни тадбиқ этиш ҳамда уларга таъсир этувчи омилларни аниқлаш ва баҳолаш масалалари биринчи даражали, ўта зарур аҳамиятга эгадир. Аграр соҳада юз берадётган ўзгаришлар ҳамда уларни белгиловчи омилларнинг мунтазам равишдаги мониторингини ўтказиш заруратини тақозо этади. Бу эса ўз навбатида, қишлоқ хўжалигида жорий этилаётган янгиликларни самарали ташкил этиш ва бунинг асосида агросаноат мажмuinинг молиявий барқарорлигини таъминлаш ва рағбатлантириш йўлларини ишлаб чиқиш, бунинг оқибатида қишлоқ хўжалигидаги хўжалик субъекларининг фаолиятини тубдан ўзгартириш, корхоналарни инновацион ривожлантириши таъминлаш, амалиётга инновацияларни жорий этиш мақсадга мувофиқдир.

Шу сабабли, фундаментал қараваш шундан иборатки, агросаноатнинг молиявий барқарорлигини таъминлашда, бошқаришнинг янги усулларини қишлоқ хўжалиги соҳасига кенг жорий қилиш, ушбу инновациялар қай даражада соҳада мавжуд бўлган муаммоларни бартараф этишга қодир эканлигини кенг ёритиб бериши, кластер усулиниң ўзига яраша ижобий хусусиятлари ҳамда фермер хўжаликларида мавжуд бўлган, шунингдек, ҳамон муаммоларга ечим топаётмаганилиги ва бунинг натижасида агросаноат мажмуида кутилаётган натижаларни келтириб чиқараётмаганилигид, а кластерларнинг фермер хўжаликлари фаолиятига таъсири ҳамда фермер хўжалик субъектларининг йиллар оша мавжуд бўлган муаммоларига ечим топа олмаётганлиги тадқиқ этилаяпти.

Ишлаб чиқаришни бошқаришнинг инновацион тури сифатида кластерларни ривожлантириш ва такомиллаштириш орқали Ўзбекистон Республикаси қишлоқ хўжалиги рақобатдошлигини ошириш истиқболларини тадқиқ этиш, яъни Миллий озиқ-овқат хавфсизлигини ташкил этувчи маҳаллий агросаноат соҳасининг асосий муаммолари ва жорий ҳолати ҳамда мамлакатнинг барқарор иктисодий ўсиши учун шароит яратишга йўналтирилган омилларни ривожлантириш ҳамон долзарб масалалардин бири бўлиб колмоқда.

Ҳозирги кунда ўсиб бораётган глобал рақобат тенденцияси билан тавсифланган ушбу ишнинг долзарблити туфайли агросаноат мажмуасининг миллий рақобатдошликтининг ўсиши ва давлат

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

иктисодиётининг барқарор ривожланишини таъминлайдиган янги омилларни топиш муаммоси юзага келмоқда.

Ушбу муаммони ҳал қилиш учун ишлаб чиқаришни бошқариш тизимини янгилаш воситаларидан бири кластерли ёндашув бўлиб, у иктиносидий фаолиятнинг айрим соҳаларининг ўзига хос шартларини ҳисобга олгандагина самарали амалга оширилиши мумкин.

Ушбу жиҳатдан Ўзбекистоннинг агросаноат комплекси алоҳида ўрин тутади, чунки у мамлакатнинг иктиносидий хавфсизлигининг асосини ташкил этади, ташки ва ички бозорнинг озиқ-овқат ва хом ашё билан таъминланишини таъминлайди. Ўзбекистон Республикаси агросаноат мажмуасининг самарали ишлаши учун унинг фаолияти юқори яқуний натижаларга эришишга ёрдам берадиган саноат ва иктиносидий муносабатларни ривожлантириш учун оқилона шарт-шароитларни яратиш керак.

Шу сабабли, кластерларни яратиш ва ривожлантириш орқали Ўзбекистон агросаноат комплексининг рақобатбардошлигини ошириш энг муҳим миллий вазифадир.

Сўнгги ўн йилликдаги жаҳон иктиносидий тажрибаси иктиносидиётнинг турли соҳаларида ишлаб чиқаришни бошқаришни такомиллаштиришда бундай йўналишнинг самарадорлигини тасдиқлади ва глобал иктиносидий инқизор даврида (2008) Ўзбекистон агросаноат комплексига зарур бўлган синергистик таъсирга эришиш мумкинлигини исботлади.

Президент Ш.М. Мирзиёев "Инқизор орқали янгиланиш ва тараққиёт сари" Ўзбекистон халқига мурожаатида таъкидлаганидек, Ўзбекистон ўзининг стратегик танловидан келиб чиқиб, мамлакатнинг рақобатбардошлигини ошириш учун ҳар қандай ўсиш манбаларини излаши, иктиносидиётнинг ушбу соҳаларида изчил иш олиб бориши кераклигини таъкидлади.

Ўзбекистон иктиносидиётининг агросаноат соҳасидаги кластерларни ривожлантиришнинг долзарблиги агросаноат мажмууда молиявий барқарорликни таъминлаш, миллий маҳсулотларнинг рақобатбардошлигини ошириш усули сифатида диссертация мавзусини танлаш, унинг миллий дастурлар, амалиёт талаблари ва иктиносидий фанни ривожлантириш талабларини белгилаб берди.

Ҳозирги даврда агросаноат мажмуасида молиявий барқарорликни таъминлашнинг назарий меросини ўрганиш ва жорий ҳолатини таҳлил қилиш асосида унинг рақобатбардошлигини ошириш мақсадида агросаноат мажмууни иктиносидий самарадорлигии ривожлантириш бўйича услубий ва илмий-амалий тавсиялар ишлаб чиқиш муҳим бўлиб қолмоқда. Шу сабабли қуидаги вазифалар хамон долзарбdir:

-замонавий иктиносидиётда кластерларнинг потенциал ишлашига назарий ёндашувларни аниқланди;

-миллий агросаноат мажмуи фаолиятининг ўзига хос хусусиятларини очиб беради ва тизимлаштиради;

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

- халқ хўжалигининг ушбу соҳасидаги бозор ислохотлари натижасида юзага келган Ўзбекистон қишлоқ хўжалигининг ҳозирги ҳолати ва муаммоларини ўрганиш;

- Ўзбекистон Республикаси агросаноат мажмуини тубдан янгилаш ва ривожлантиришнинг шартлари ва асосий йўналишларини аниқлаш;

- Ўзбекистоннинг қишлоқ хўжалик кластерлари фаолиятига давлат аралашувини чеклаш бўйича амалий тавсиялар ишлаб чикиш.

Кўп омилли эконометрик моделларни қўллаш ҳисобига қишлоқ хўжалигини экстенсив усулидан интенсив усулга ўтишлиги ушбу монографияда асослаб берилган. Бундан ташқари, молиявий барқарорликни таъминлашда хўжалик юритувчи субъектларининг иқтисодий самарадорлигини оширадиган баҳолаш кўрсаткичлари тизимлаштирилган.

Агросаноат мажмуи фаолиятини инновацион омиллар, шу жумладан, кластер усулини, логистик марказларини хар бир минтақанинг иқтисодий салоҳиятини ҳисобга олиб, молиявий барқарор ривожланишини таъминлаш ҳамда уларнинг инновация ва инвестиция фаолигини ошириш бўйича илмий-амалий таклифлар ишлаб чиқилган.

Агросаноат мажмуини модернизация қилишда хориж амалиёти ўрганиб чиқилди ҳамда агросаноат мажмуаларининг инвестиция лойиҳаларини амалга оширишда молиявий-иктисодий рискларни ҳисобга олиш ҳамда уларни баҳолашда ресурстежамкорлик масалаларига ёндашиш зарурлиги асослаб берилди. Молиявий барқарорликни таъминлаб бериш борасида агросаноат мажмуининг инвестицион фаолиятини ривожлантириш, салоҳиятили инвесторларни жалб қилиш, инвестицияларни сугурталаш ва бозор инфартузилмаси объектларининг ўзаро интеграциясини таъминлашга асосланган ташкилий механизми ишлаб чиқилган. Ушбу монографияда ишлаб чиқаришни бошқаришнинг инновацион тури сифатида кластерларни шакллантириш ва ривожлантириш орқали Ўзбекистон Республикаси қишлоқ хўжалиги ракобатдошлигини ошириш истиқболлари кўриб чиқилди ҳамда миллий озиқ-овқат хавфсизлигини ташкил этувчи маҳаллий агросаноат соҳасининг асосий муаммолари ва жорий ҳолати бўйича илмий таклифлар ишлаб чиқилди. Мамлакатнинг барқарор иқтисодий ўсишини таъминлашда қишлоқ хўжалигининг ўрни ва аҳамияти, уни модернизация қилишга йўналтирилган омилларни ривожлантириш истиқболлари асослаб берилди.

Агросаноат мажмуи хўжалик субъектларининг молиявий барқарорлигини таъминлаб беришда иқтисодий самарадорликнинг баҳолаш кўрсаткичлари тизимлаштирилди. Бунинг баробарида агросаноат мажмуи мисолида молиявий барқарорликни таъминлашда хориж тажрибаси асосида илмий-амалий тавсиялар ишлаб чиқилди. Мазкур монографиянинг илмий аҳамияти улардан келгусида агросаноат мажмуаларини молиявий барқарорлигини таъминлашга бағишланган маҳсус илмий-тадқиқотларни амалга оширишда фойдаланиш мумкинлиги билан изоҳланади.

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

Тадқиқот натижаларининг амалий аҳамияти ишлаб чиқилган илмий таклифлар ва амалий тавсияларни республикамиз агросаноат мажмуаларини молиявий барқарорлигини таъминлашга қаратилган комплекс чора-тадбирлар мажмумини ишлаб чиқиш, шунингдек, олий ўқув юртларида амалий қўлланма сифатида фойдаланиш имконияти билан белгиланади.

Қишлоқ хўжалиги экинлари уруғлик материалларини ишлаб чиқариш, қайта ишилаш ва тайёрлашга самарали усулларни жорий этиш, сифатли ва рақобатбардош махсулот ишлаб чиқаришни кенгайтириш, кейинчалик халқаро бозорларга тарқатиш мақсадида келтирилган таклиф Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг “Ўзбекистон Республикасида замонавий уругчилик кластерларини ташкил этиш чора-тадбirlари тўғрисида” 2019 йил 18 июнданги 512-сонли Қарорида ўз ифодасини топди.

**I-БОБ. АГРОСАНОАТ МАЖМУАЛАРИДА МОЛИЯВИЙ
БАРҚАРОРЛИКНИ ТАЪМИНЛАШНИНГ НАЗАРИЙ УСЛУБИЙ
АСОСЛАРИ.**

**1.1. Агросаноат мажмуасининг рақобатбардошлигини
таъминлаш манбалари.**

Кейинги йилларда мамлакатимиз қишлоқ хўжалигини ислоҳ қилиш, хусусан соҳада давлат бошқаруви тизимини такомиллаштириш, бозор муносабатларини кенг жорий қилиш, қишлоқ хўжалиги маҳсулотларини етиштирувчи, қайта ишловчи ва сотувчи субъектлар ўртасидаги муносабатларнинг ҳуқуқий асосини мустаҳкамлаш, соҳага инвестицияларни жалб қилиш, ресурстежамкор технологияларни жорий этиш ҳамда қишлоқ хўжалиги маҳсулотлари ишлаб чиқарувчиларни замонавий техникалар билан таъминлаш борасида муайян ишлар амалга оширилмоқда.

Ҳозирги кунда дунёнинг деярли барча мамлакатлари ҳамма нарсани ягона қоидалар асосида ҳаракат қилишга мажбур қиласидан глобаллашув жараёнини бошидан кечирмоқда. Ушбу жараён жаҳон бозорида факат соғлом рақобат орқали ўзининг ижобий томонларини намоён эта олади. Бунинг асосида глобал рақобат ётади:

- илмий-техник тараққиётнинг суратлари кескин ўсиши, бу инновацияларга ва улар билан боғлиқ бўлган кенг кўламли инвестицияларга бўлган эҳтиёжларни келтириб чиқаради;
- миллий иқтисодиётларнинг очиқлиги туфайли бозор чегараларини кенгайтириш;
- ресурсларни сафарбар қилиш, уларга эгалик қилиш ва улардан самарали фойдаланиш заруратини кучайтириш.

Рақобатбардошлик товарлар массаси ва технологиялар соҳасидаги инновациялар жамиятнинг иқтисодий ва технологик ҳаёти жараёнларида етакчи рол ўйнайди.

Рақобатбардошлик категориясининг моҳиятини баҳолаш учун дунё амалиётида 3 тоифадаги ёндашув қабул қилинган:

1. Давлатнинг рақобатбардошлиги унинг худудидаги ахоли фаровонлиги, халқаро савдода бошқа давлатлар билан рақобатлаша олиш қобилияти.
2. Товарларнинг юқори сифати, товар белгиси мавжудлиги кўринишидаги миллий корхоналарнинг рақобатбардошлиги.
3. Товарларнинг истемолчилар томонидан рақобатбардошлигининг эътироф этилиши.

Бундан кўриниб турадики ҳар қандай маҳсулот ишлаб чиқаришда ушбу учта омилини ҳисобга олиш, рақобатбардош корхоналарни ташкиллаштириш, ишлаб чиқариладиган маҳсулотни бозорбоплигини таъминлаш ва унга етакчи бозорлардан ўрин топиш талаб этилади. Бунинг баробарида глобал рақобат

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

замонавий иқтисодий дунёning объектив ҳодисасига айланди. Унинг мавжудлиги иқтисодий фаолиятнинг барча соҳаларида шу жумладан қишлоқ хўжалигида ишлаб чиқаришни бошқаришда инновацияларни яратиш йўлида глобал ракобат мавжудлиги шартларига мос келадиган рақобатдош устунликка эришишнинг янги шакларини излаб топишни талаб қилади.

Бу нафакат ҳалқаро бозорларда балки давлатларнинг ички бозорларида юзага келадиган ҳар қандай бозор ўзгаришларига тезкорлик билан жавоб беришга имкон берадиган ракобатдош устунликларнинг йирик интеграциялашган тузилмаларининг мавжудлигини назарий жиҳатдан асослашда янги илмий ёндашувлар ишлаб чиқиш учун асос бўлиб хизмат қиласди.

Ўзбекистон Республикаси қишлоқ хўжалигини ривожлантириш бўйича соҳага инвестицияларни кенг жалб этиш, илғор инновацион техника ва технологияларни олиб кириш, ишлаб чиқарувчиларнинг юқори даромад олишига ва қишлоқ хўжалиги маҳсулотларининг ракобатбардошлигини оширишга ҳозирги кунда бир қатор муаммолар мавжуд бўлиб буларни бартарафт этмасдан рақобатбардош маҳсулотларни ишлаб чиқаришнинг имконияти мавжуд эмас. Ишлаб чиқаришни диверсификация қилиши, ер ва сув муносабатларини такомиллаштириш, кулаг агробизнес мухитини яратиш ва юқори қўшилган қиймат занжирини яратиш, кооперация муносабатларини ривожлантиришни қўллаб-куватлаш, соҳага бозор механизмларини, ахборот коммуникацион технологияларини кенг жорий этиш, шунингдек илм-фан ютуқларидан самарали фойдаланиш ҳамда кадрлар салоҳиятини ошириш заминида соғлом рақобатни таъминлаш асосида амалга оширилади.

Юқорида келтирилган санаб ўтилган рақобатбардошлини таъминлайдиган механизмларни жорий қилишда мавжуд муаммоларни бартарафт этиш учун куйидагиларни амалга ошириш устувор вазифалардан бўлиб хисобланади:

➤ озиқ-овқат маҳсулотлари хавфсизлигини таъминлаш, талаб этиладиган микдордаги озиқ овқат маҳсулотларини етиштиришни, давлат сиёсати даражасига олиб чиқиш ва жорий этиш;

➤ қишлоқ хўжалиги маҳсулотларини харид қилиш ва сотишида бозор тамойилларини кенг жорий этиш, асосиз нархларни оширилишини олдини олиш, сифат назорати инфратузилмасини ривожлантириш, экспортбоп маҳсулотларни ишлаб чиқаришни рафбатлантириш, ҳалқаро бозорлarda рақобатбардош, юқори қўшилган қийматли қишлоқ хўжалиги товарларини ишлаб чиқаришни таъминлайдиган кулаг агробизнес мухитини яратиш;

➤ қишлоқ хўжалиги ва озиқ-овқат тармогини модернизациялаш, диверсификация қилиш ва молиявий барқарорликни қўллаб кувватлаш учун хусусий инвестиция капитали оқимини кўпайтиришда давлат иштирокини камайтириш ва инвестициявий жозибадорликни ошириш механизмларини жорий қилиш, инновацион техник-технологияларни қўллаб кувватлаш;

➤ ер ва сув ресурсларидан оқилона фойдаланиш тизимини такомиллаштириш;

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

➤ қишлоқ хўжалигида давлат бошқарувининг замонавий тизимларини жорий этиш;

➤ фермер хўжаликларида меҳнат унумдорлигини ошириш, маҳсулот сифатини яхшилаш, ўзбек бренди остида қишлоқ хўжалиги маҳсулотларини экспорт қилишни йўлга қўйиш;

➤ қишлоқ хўжалиги маҳсулотларини замонавий логистика тармоқлари орқали етказиб бериш ҳамда агросуғурта тизимини ривожлантиришни амалга ошириш.

➤ қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқарувчиларини бирлаштиришнинг самарали механизмлари тўлиқ шаклланмаганлиги сабабли уларнинг фаолияти тарқоқлигича қомоқда. Бу эса ўз навбатида молиявий барқарорликка эришишга тўсқинлик қўлмоқда ҳамда қўшилган қўймат занжирига бирлашиш имконини челеамоқда. Таъкидлаш жоизки ривожланган мамлакатлар бозорида коператив уюшмаларнинг улуши 40%дан ошади, Ўзбекистонда бу йўналиш эндиғина 0.8% ни ташкил этмоқда.

Халқаро стандартлар ва сифат талабларига жавоб берадиган лабораториялар, ултуржги бозорлар, логистика марказлари, ва мева-сабзавот маҳсулотларини фитосанитария назоратидан ўтказиш учун жиҳозлар етишмовчилиги кузатилмоқда. Бу экспорт географияси ва маҳсулот турларининг диверсификация қилинишига тўсқинлик қўлмоқда.

Мазкур муаммоларни бартарафт этиш учун аграр секторнинг экспорт салоҳиятини ошириш, қўшилган қўйматга эга маҳсулот ҳажмини ошириш, сертификатлаш тизимини кенг жорий қилиш ва кластер муносабатларни кенг жорий этиш орқали қишлоқ хўжалигидаги рақобатбардош маҳсулотларни ишлаб чиқариш устувор йўналишлар сарасига киритилади.

Фикримизча, юқоридаги хулоса Ўзбекистон амалиёти учун муҳим амалий аҳамият касб этади. Республикаизда қишлоқ хўжалик корхоналари ва фермер хўжаликларининг молиявий ҳолатини барқарор эмаслиги ва тўловга қобиллик даражасининг паст эканлиги уларни банкларнинг молиявий хизматларидан ва инвестицион фаолиятдан фойдаланиш даражасини оширишга тўсқинлик қўлмоқда.

Н.Киселевнинг фикрига кўра, қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқарувчиларини молиявий барқарорлигини таъминлашда давлат томонидан молиявий қўллаб-қувватланиши лозим. Бунда асосий эътибор давлат бюджетидан ресурслар ажратиш ва бонификацияга қаратилиши керак¹.

Авторнинг фикрича, Н.Киселевнинг нуқтаи назари аҳамиятга молик. Чунки, қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқарувчиларининг давлат маблағларидан фойдаланиш имкониятларининг чекланганлиги давлатнинг ушбу жараёнга аралашувини зарурий ҳолатга айлантиради.

¹ Киселев Н. Модернизация сельского хозяйства требует результативных действий государства//Экономист. – Москва, 2017. – №8. – С. 43.

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

Ривожланган мамлакатлар тажрибасида ҳам қишлоқ хўжалиги тармоқларини молиявий барқарорлигини таъминлашда давлатнинг молиявий кўмаги орқали ушбу механизм шакллантирилган.

Қишлоқ хўжалиги маҳсулотлари ва тармоқка етказиб бериладиган моддий-техника ресурслари ҳамда кўрсатиладиган хизматлар нархлари ўсиши ўртасидаги диспаритетнинг кучайиб борганилиги, давлат харид нархларининг бекор қилинганлиги оқибатида аграр секторда ишлаб чиқариш рентабеллиги ва товар ишлаб чиқарувчиларнинг даромадлари иқтисодиётнинг бошқа тармоқларига нисбатан сезиларли даражада ортишига олиб келади².

Қишлоқ хўжалиги маҳсулотларини ишлаб чиқарувчиларини давлат томонидан молиявий кўллаб кувватлаш механизmlарини такомиллаштириш шу жумладан стратегик аҳамиятга эга бўлган қишлоқ хўжалиги маҳсулотларини етиштиришга ажратилган тижорат кредитларининг фоизларини субсидиялаш, сугурталаш механизмини такомиллаштириш, товар хом-ашё биржаларини фаолиятида қишлоқ хўжалигига етиштирилган маҳсулотлар кўламини кенгайтириш, молиявий барқарорликни таъминлайдиган воситаларни жорий этиши ва бозор иштироқчиларига тенг имкониятлар яратиш орқали ҳамкорликнинг шаффоғ механизmlарини ишлаб чиқишдан иборат.

Агросаноат мажмуи субъектлари ўртасида фъючерс шартномалари асосида ишлашга кўмаклашиш ва буни рағбатлантириб бориш.

1.2. Қишлоқ хўжалигига молиявий барқарорликни таъминлашда кластер усулини кенг жорий этиши.

Ҳозирги кунда агросаноат мажмуасининг молиявий барқарорлигини таъминлаш, унинг рақобатдошлигини ошириш мақсадида миллий иқтисодиётининг барқарор ривожланишини таъминлайдиган янги омилларни топиш муаммоси юзага келмоқда. Ушбу муаммони ҳал қилиш учун ишлаб чиқариши бошқариш тизимини янгилаш усусларидан бири кластерли ёндашув бўлиб, у иқтисодий фаолиятнинг самарадорлигини оширади. Ўзбекистон Республикаси агросаноат мажмуасининг самарали фаолиятини юкори якуний натижаларга эришишига ёрдам берадиган саноат ва иқтисодий муносабатларни ривожлантириш учун оқилона шарт-шароитларни яратиш зарур. Шу максадда, кластерларни яратиш ва ривожлантириш орқали Ўзбекистон агросаноат комплексининг рақобатбардошлигини ошириш, молиявий барқарорликни таъминлаш энг муҳим вазифалардан бири бўлиб қолмоқда.

"Кластер" тушунчасининг моҳияти М. Портнернинг таъкидлашига асосланади. У уни "маълум бир худудда фаолият кўрсатадиган ва бир-бирини тўлдирадиган умумий фаолият билан тавсифланадиган жуғрофий кўшни ўзаро

² Меньшов М.С. Совершенствование экономических механизмов государственного регулирования сельского хозяйства. //Экономист. - Москва, 2018. – №10. – С. 35.

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

боғлиқ компаниялар ва тегишли ташкилотлар гурухи" деб изоҳлади. Ушбу таърифда М. Портер кластерларнинг учта асосий хусусиятларини аниқлади:

- географик жойлашув турли компанияларни ягона бошқарув остида бирлаштириш усули сифатида;

- қўшилган қийматнинг максимал даражасига эришида компанияларнинг ўзаро боғлиқлигига асосланган интеграцион муносабатларнинг маҳсус шакли;

- тайёр маҳсулот ва тегишли бозор маҳсулотларини ишлаб чиқаришда ишлаб чиқариш кўлами ва ресурс омилларининг ўсишига таъсир кўрсатиш йўли сифатида тармоқларнинг технологик боғлиқлиги.

М. Портернинг сўзларига кўра, кластерларнинг рақобатбардош устунликлари турли тармоқлар ўртасида ўзаро боғлиқлик мавжудлиги сабабли яратилади, бунда битта рақобатбардош саноат улар ўртасидаги муносабатларни мустаҳкамлаш натижасида бошқасининг рақобатдошлигини оширишга ёрдам беради. Шундай қилиб, М. Портер назариясидан хуоса қилиш мумкинки, глобал рақобат шароитидаги кластерлар меҳнат унумдорлигини ошириш ва унинг худудида жойлашган аҳолининг хаёт сифатини яхшилаш йўналишида худудлар ва иктисодий фаолиятнинг алоҳида соҳаларининг рақобатбардошлигини оширишга имкон беради. Бундан ташқари, кластер ва бошқа интеграция ва кооперация шаклларининг асосий фарқи шундаки, улар ишлаб чиқариш омилларини инновацион асосда истемолчиларнинг талабларига мувофиқ равишда максимал даражада тўлдиради. Бу глобал рақобатнинг кучайиши тенденциялари пайдо бўлиши ва намоён бўлишидан олдин пайдо бўлган техник-иктисодий парадигмани ўзгартириш зарурлигининг келиб чиқишини акс эттиради: замонавий ахборот технологияларига асосланган ишлаб чиқаришни бошқаришнинг янги шаклларидан фойдаланиш зарурияти, янги ишлаб чиқариш омилларига арzon нархларда фойдаланиш учун шароит яратиш, тез мослашиш қобилияти учун доимо ўзгариб турадиган бозор шароитларига, бир вақтнинг ўзида давлат ва умуман жамиятнинг ўзаро таъсирига, иктисодий фаолиятнинг энг орқада қолган соҳалари ривожланиши учун зарур шарт-шароитларни яратади.

Шундай қилиб қўйидагиларни айтишимиз мумкин:

1. Глобал рақобат замонавий иктисодий дунёнинг объектив ҳодисасига айланди. Унинг мавжудлиги иктисодий фаолиятнинг барча соҳаларида, шу жумладан ишлаб чиқаришни бошқаришда инновацияларни яратиш йўлида глобал рақобат мавжудлиги шартларига мос келадиган рақобатдош устунлика эришишининг янги шаклларини излашни талаб қиласди;

2. Глобал рақобат шароитида бозорнинг энг катта самарали натижаси йирик интеграциялашган иктисодий тузилмалар ёки уларнинг маълум бир худудда жамланган қисми билан намоён бўлади. Бу нафақат халқаро бозорларда, балки айрим давлатлар ички бозорларида юзага келадиган ҳар қандай бозор ўзгаришларига тезкорлик билан жавоб беришга имкон

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

берадиган, рақобатдош устунликларнинг йирик интеграциялашган тузилмалари мавжудлигини назарий жиҳатдан асослашда янги илмий ёндашувлар ишлаб чиқиш учун асос бўлиб хизмат қилди;

3. Янги парадигмага кўра, жаҳон иқтисодиётидаги энг ракобатбардош кластер-бу барқарор худудий ва тармоқ шериклик шаклида ишлашга қодир, иқтисодий муносабатларнинг янги шаклларини турли соҳаларга тегишили бўлган, лекин битта бозор маҳсулотини ишлаб чиқариш билан бирлаштирган турли бозор субъектларининг бирлашиши шаклида ташкил этилишидир. Шунинг учун ягона технологик занжир билан боғланган корхоналарда битта якуний маҳсулотни яратиш учун кластерлаш тавсия этилади.

1.3. Қишлоқ хўжалигида молиявий-инновацион бошқарув шаклларини яратиш хусусиятлари.

Чет элда қишлоқ хўжалиги молиявий инновацион бошқарув шакллари у асосан икки йўналишда, меҳнаткашларнинг сифатли ва унумли меҳнатга бўлган қизиқишини ошириш орқали ҳамда барча шаклларнинг, шу жумладан, кластерли тузilmalarning интеграцион алоқаларидан фойдаланган холда корхоналар салоҳиятини ривожлантириш орқали.

Ўзбек бизнесининг ўзига хос хусусияти шундан иборатки, ўзбекистонлик ишбилармонлар орасида, иқтисодий ва ижтимоий бошқарув услубларининг устуворликлари ижобий баҳоланган тақдирда ҳам, маъмурий-буйруқбозликларга устунлик берилади. Шунга қарамай, инсониятнинг иқтисодий таракқиёти тажрибаси шуни исботладики, маъмурий-ташкилий бошқарув усуслари, агар уларга эътибор қаратилса, нафақат самарали, балки баъзида меҳнат унумдорлиги ва сифатининг жадал ва барқарор ривожланишига тўсқинлик қиласи. Шу сабабли, ўзининг стратегик мақсади шаклида қабул килган Ўзбекистон учун 2030 йилга қадар ўсиш талаоб этилади. Бунда меҳнат унумдорлигини 50% га ошириш, самарали менежментнинг инновацион усусларини излаш, биринчи навбатда, менежерлардан ўз ходимларига янги муносабатни, ишлаб чиқариш омилларидан (моддий, молиявий, ахборот ва бошқалар) фойдаланишини яхшилашнинг асосий манбай сифатида талаоб қиласидаган миллий вазифага айланаб бормоқда.

Афсуски, бугунги кунда Ўзбекистонда қўплаб тадбиркорлар иқтисодий инқироз ҳакида гапириб, бу муаммони жуда оддий - ишчи-ходимлар сонини қисқартириш йўли билан ҳал қилишмоқда. Аммо бу муаммонинг ечимига айланмайди, чунки бу меҳнат унумдорлигини оширишга эмас, балки унинг зичлигини оширишга, меҳнатнинг сифатини пасайишига олиб келади. Шу сабабли менежерларнинг меҳнат унумдорлигини ошириш йўлларини яратишда ишчиларнинг интеллектуал ва меҳнат қобилияtlарини фаоллаштиришга имкон берадиган кадрлар менежментига янги ёндашувларни ишлаб чиқиши қобилияти Ўзбекистон учун янада истиқболли бўлиб бормоқда.

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

Кисман, бундай тушунча янги эмас, чунки унинг келиб чиқиши 20-асрнинг биринчи ярмида хулқ-автор менежмент мактаби сифатида пайдо бўлган. Бироқ, бу мактаб ҳали тўлиқ шаклланмаган ва ривожланаётган давлатлар худудида ҳали тўлиқ тушунилмаган ва ривожланаётган давлатлар худудида камроқ кўлланиладиган ташкилий хулқ-автор тушунчасининг назарий асосига айланиб, ҳозирги кунгача давом этмоқда.

Умуман олганда, бундай етакчилик тизимини яратиш, мамлакатда ҳали бўлмаган мотиваторларнинг маҳсус тўпламини шакллантиришни талаб қиласди.

Молиявий барқарорликни бозор шароитида агросаноат мажмуаларида таъминлашда муваффақиятга эришиш мотивини яратишнинг шартли моделини яратиш бугунги кунда долзарб масала булиб колмокда.

Бунда Ўзбекистон Республикасида ишлаб чиқарилаётган қишлоқ ҳўжалиги маҳсулотларининг ўзига хослигига эътибор берадиган бўлсак:

1. Тарихан, қишлоқ ҳўжалигини ривожлантириш шароитида шахсий мулкни инвестициялаш асосида меҳнатда "картел" (жамоавий-кўшма) иштирок этиш анъаналари шаклланмаган. Бунга қишлоқ ҳўжалигини бошқаришининг эски совет шаклидаги тузилмаси ҳам ёрдам бермади, чунки Ўзбекистонда ҳукмрон бўлган барча ҳўжаликлари давлатга тегишли эди.

2. Ўзбекистонда қишлоқ ҳўжалигига амалга оширилаётган иқтисодий ислоҳотлар 2009 йилга келиб шаклланди.. Оилавий тадбиркорлик фермер ҳўжаликлирида ривожланмоқда, уларда ташкилий хулқ-автор концепциясига мувофиқ иш ҳақини тузиш кийин. Ўзининг иқтисодий табиати бўйича бундай фермер ҳўжаликларининг мавжудлиги олга қадам дея ҳам ҳисобланмайди, чунки қишлоқ ҳўжалигини ишлаб чиқариш соҳасидаги тажрибаси суст эканлигини исботлади. Шу сабабли ҳар қандай ишлаб чиқариш соҳасидаги муносабатлар- жамият ва унинг кенгайиши томон ривожланмоқда (шахс - оила - жамоа - давлат, давлатлараро иттифоқлар - ҳалқаро бирлашмалар).

Ушбу жараённинг трансмиллий компаниялар ва корпорациялар (ТНС), молиявий ва саноат гурӯхлари кўринишида жаҳон тажрибасида ўз аксини топган. Шу нуқтаи назардан, АҚШ тажрибаси ҳам қизиқ. У ерда фермер ҳўжаликларини бирлаштириш учун шарт-шароитларни яратиш давлат сиёсати, миллий озиқ-овқат хавфсизлигига эришиш манбаи сифатида кўриб чиқилган ва кичик фермер ҳўжаликлари ташкил этилган. Ердан фойдаланишининг кичик шакллари ва ҳозирги рақобат шароитида АҚШда дехкончилик зарарли ва натижада истикболсиз бўлиб қолди. Шу сабабли, ҳозирда АҚШнинг аграр сиёсати яқин келажакда АҚШнинг энг йирик қишлоқ ҳўжалиги корхоналарининг қишлоқ ҳўжалиги маҳсулотлари ишлаб чиқаришдаги улушкининг 80% га этишини таъминлашга қаратилган. Шу максадда АҚШ бюджети кичик фермер ҳўжаликларини бирлаштиришга республика бюджетидан 1,2% микдорида ёрдам беради. Гап шундаки, умуман озиқ-овқатга бўлган талаб паст даражада эгилувчанлиги билан ажralиб туради ва иқтисодиётнинг ушбу секторини жуда консерватив қиласди. Шу сабабли ушбу

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

соҳада инновацияларнинг жорий этилиши қишлоқ хўжалиги ишчиларига қўшимча тўловларни тўлаш имконияти билан боғлиқдир, бу эса меҳнат унумдорлигини оширишнинг бошқа чораларини қидиришни талаб қиласди. Бунда иш ҳақининг умумий ҳажми сотилган маҳсулотлар ҳажмига боғлиқ. Шундай қилиб, кенгайтирилган даромад инновацияларни жорий қилиш учун қўшимча тўловларнинг мавжудлигидан кўра қишлоқ хўжалигида банд бўлган аҳоли даромадларининг ўсишига кўпроқ таъсир кўрсатиши мумкин.

Дунёнинг бошқа мамлакатларига қараганда, ердан даромад олиш учун Ўзбекистон кўпроқ ҳаракат килиши керак. Натижада, бу иш ҳақини оширишга имкон берадиган манбаларнинг жадал ўсиши учун ўзбекистонлик қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқарувчиларининг захиралари мавжудлигига таъсир қилмайди.

Қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқариши иктисодий фаолиятнинг бошқа соҳаларидан фарқ қиласди, чунки унинг маҳсулотлари "идеал" хаёт циклига эга, яъни доимий талабга эга, аммо ушбу маҳсулотлар озик-овқат бозорига асосан қайта ишлаш жараёни тугагандан сўнг кириб келади, бу ерда истеъмолчилар одатдаги маҳсулот каби янги нарсаларни ҳам қидирадилар. Бироқ, биринчидан, қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқарувчилари истеъмолчилар билан тўғридан-тўғри алоқа қилмайди ва уларга талабнинг ўзгаришига оз таъсир кўрсатиши мумкин, иккинчидан, уларни ишлаб чиқаришда улар иклим шароити ва ер унумдорлигининг ўзига хос хусусиятларига боғлиқдир. Бундан ташқари, "форс-мажор" ҳолатлари қишлоқ хўжалик ишлаб чиқарувчиларининг меҳнат натижаларига жиддий таъсир кўрсатиши мумкин. Табиийки, буларнинг барчаси катта харажатларга олиб келади ва қишлоқ хўжалигидаги ишлаб чиқарувчиларга иш ҳақини ошириш орқали ишчиларига таъсир қилиш учун манбаларни қолдирмайди. Натижада, қишлоқ хўжалигидаги иш ҳақи иктисодиётнинг бошқа соҳаларидаги иш ҳақига исбатан энг паст даражада колмоқда.

Сўнгти йилларда қишлоқ хўжалигидаги иш ҳақининг ўсиш суръати халқ хўжалигининг бошқа тармоқларига қараганда ўсаётганига қарамай, Ўзбекистонда қишлоқ хўжалиги ишчиларининг иш ҳақи даражаси энг паст бўлиб қолмоқда. Бундай иш ҳақи даражаси билан соҳада ташкилий хулқ-атвор доктринасига асосланган инновацион менежмент тизимини яратиш жуда қийин.

Аҳоли хонадонларида қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқариши устунлик килса (2017 йилда 95,5%), унинг натижаларидан олинган даромадни фермер хўжаликлари аъзолари ўртасида тақсимлаш жуда қийин. Бундай фермаларда иш ҳақи одатда молиявий натижалар кўринишида, оиланинг умумий даромади шаклида бўлади. Бу, шунингдек, қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқариш тизимида ташкилий хатти-харакатлар қоидаларини кўллаш учун тўсик бўлиб хизмат қиласди.

Ўзбекистонда қишлоқ хўжалигини ишлаб чиқарувчилар томонидан бепул молиявий манбалар йўқлиги сабабли, ушбу соҳадаги кўплаб янгиликлар давлат лойиҳаларини амалга ошириш шаклида келади.

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

Шу сабабли, қишлоқ хўжалигидағи инновацион менежментни ташкил этишнинг юқоридаги барча хусусиятлари уни ягона йўл билан қолдиради - интеграция ва кооперацион жараёнларнинг ривожланиши, шу жумладан кластерлар ва ижтимоий-тадбиркорлик компаниялари, маҳсулот ишлаб чиқаришда технологик жараённинг бирлиги билан боғлиқ бўлган корхоналар мажмуаларининг шаклланиши, озиқ-овқат, шу жумладан, хизматларни харид қилиш марказлари кўринишидаги бозор инфратузилмаси элементлари ва бошқалар.

Шу нуқтаи назардан, кластерларни яратиш, нафакат, ишлаб чиқаришни кенгайтиришга, балки миллӣ агросаноат ишлаб чиқаришида корпоратив бошқарувни яратиш усули сифатида акциялаш жараёнларини кучайтиришга, бунинг баробарида молиявий барқарорликни таъминлашга имкон беради.

Кластер концепциясининг аҳамияти шундаки, унда миллӣ иқтисодиётнинг ривожланиши, минтақа ёки алоҳида худуднинг иқтисодиёти нуқтаи назаридан шунингдек, мамлакат ёки минтақа иқтисодиётининг рақобатдошлигини оширишга интилаётган компаниялар, хукуматлар (ёки маҳаллий ҳокимликлар) ва бошқа ташкилотларнинг қишлоқ аҳолисининг турмуш даражасини янада ошириш учун манба сифатида янги имкониятлари очиб берилади.

Давлатнинг жаҳон бозорида рақобатбардошлигининг асоси етакчи компанияларнинг меҳнат унумдорлигини ўсишини, давлат ёрдами билан амалга оширилаётган бирлаштириш жараёнларини амалга ошириш ҳисобига самарадорликнинг ўсиши, автор фикрича, бу холда мураккаб концепция сифатида амалга оширилади ва у қўйидаги таркибий қисмларни ўз ичига олади.

Компания самарадорлигини ошириш таркиби

Кластер самарадорлиги қисмларининг таркиби

| Кластер самарадорлиги таркиби | |
|--|---|
| 1. Кластер самарадорлиги | Модернизация, янги технологияларни жорий қилиш, меҳнат ресурсларини малака ҳамда тажрибасини ошириш |
| 2. Маҳсулот сифати | ўзаро назорат орқали маҳсулотлар сифатини таъминлаш тизими |
| 3. Маҳсулотлар ва технологияларнинг янгилиги | Ишни ташкил қилиш орқали инновацияларни ишлаб чиқиши ва жорий этиш тизими |

Манба: автор томонидан ишлаб чиқилди

Ушбу жадвалда кўрсатилгандек факат ушбу учта таркибий қисмларнинг комбинацияси замонавий иқтисодий маконда кластернинг потенциал рақобатдошлигини аниқлайди. Аслида, миллӣ компаниялар ташқи

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

ва ички бозорда рақобатга мослашиш учун зарур бўлган ушбу талабларни қондиришлари керак. Бунга кўпинча бир бозорда иқтисодий муносабатлар билан боғлиқ бўлган кўплаб хўжалик юритувчи субъектларнинг бир томонлами харакатларини бирлаштириш орқали эришиш мумкин.

Аслида, халқаро бозорларда муваффақиятга эришиш учун юкорида айтиб ўтилган том маънода юқори кўрсаткичларни таъминлайдиган тармоқларда ихтисослашув зарур. Ўзбекистон Республикаси агросаноат мажмуасида меҳнат унумдорлигини ошириш ва халқаро бозорда рақобатбардош масаласи долзарб бўлиб қолмоқда. Ўзбекистондаги барча қишлоқ хўжалиги маҳсулотлари юқори рақобатбардош бўлиши керак, яъни иқтисодиётнинг алоҳида сегменти ва жаҳон миқёсида рақобатбардош маҳсулотлар яратиш ва такомиллаштириш мумкин бўлган соҳалар хақида фикр юритилиши зарур.

Ривожланган ва ривожланаётган давлатлар материаллари бўйича иқтисодчилар томонидан олиб борилган узоқ муддатли илмий тадқиқотлар юкорида айтиб ўтилганидек, кластердаги ўзаро тўлдирувчи турлар ва фаолият соҳаларини комплекс ривожлантириш мухимлигини тасдиқлади. Ушбу тадқиқотлар натижаларига кўра кластерлар чуқурлиги ва мураккаблигига караб туриш шаклларга эга, аммо аксарият қисмларга қўйидагилар киради:

- тайёр маҳсулот ёки хизмат кўрсатадиган компаниялар;
- ихтисослаштирилган ишлаб чиқариш омиллари, бутловчи буюмлар, дастгоҳлар, шунингдек хизматларни етказиб берувчилар;
- молиявий институтлар;
- алоқадор соҳалардаги фирмалар.

Бундан ташқари, кластерлар кўпинча бирлаштириши мумкин:

- тарқатиш каналлари ва истеъмолчилар билан ишлайдиган фирмалар;
- хом ашё ва қўшимча маҳсулотлар ишлаб чиқарувчилар;
- ихтисослаштирилган инфратузилма таъминотчилари;

таълим ва маҳсус тайёргарликни таъминловчи, ихтисослаштирилган тадқиқотлар олиб борадиган давлат ва бошқа ташкилотлар;

- стандартларни белгилайдиган ва маркетинг тадқиқотларини ўтказадиган агентликлар.

Бундай тизимга киритилган маҳсулотларни ишлаб чиқаришга ихтисослашган, корхоналар технологик жараённинг бошидан охиригача сифат жиҳатидан энг яхши хорижий аналоглардан кам бўлмайдиган бирон бир маҳсулотни ишлаб чиқаришда юқори даражадаги ҳамкорликни яратиш учун кластерни ривожлантириш концепциясига сармоя киритиш керак. Ҳар қандай босқичда юқори сифатли маҳсулотни таъминлашни кафолатлайдиган ягона механизм бўлиши зарур. Шу билан бирга, ишлаб чиқаришни бир кўлда жамлаш хақида эмас, балки якуний маҳсулотни шакллантириш учун асос бўлган ишлаб чиқариш жараёнига ўрта ва кичик ишлаб чиқарувчиларни жалб қилиш эътироф этилаяпти. Бу мавжуд ишлаб чиқаришларнинг

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

ривожланишини ва янги ишлаб чиқаришларни яратилишини таъминлайдиган, мамлакатда ўрта синфни ташкил этувчи кичик ва ўрта корхоналарда технологиялардан фойдаланишнинг сифат кўрсаткичларини шакллантириш моҳиятини очиб бермоқда.

Жаҳон иқтисодиётида бу ёндашув янги эмас, чунки у асосан 80-90 йилларда Жануби-Шаркий Осиё мамлакатларининг иқтисодий юксалиши шу асосида хам курилган.

Ушбу муаммонинг ёчими Ўзбекистон Республикаси агросаноат комплекси иқтисодиёти учун муҳим бўлган учта вазифани ҳал қилишини таклиф этади:

1. истеъмол бозорида кластер маҳаллий ишлаб чиқарувчиларнинг мавжудлигини имкон қадар таъминлай олади.

2. Ўрта синф даромадларининг молиявий барқарорлигини яратади.

3. Ишчи кучи, меҳнат ресурсларини жалб қилиш.

Макро жиҳатдан давлат сиёсати Ўзбекистон Республикаси аграп секторида кластер ўсишини жадаллаштириш жараёнида алоҳида аҳамиятга эга. Жаҳон статистикаси алоҳида фирмаларнинг ортиб бораётган ролидан далолат берәётганига қарамай, ушбу фонда кластерлар яратишда агросаноат мажмуаси иқтисодиётида давлат аралашувининг пасайиши рўй бериши керак. Аслида, давлатнинг меъёрий-хукукий базаси, инсон салоҳиятини шакллантириш жараёни ва бошқа кўплаб жараёнлар маълум бир худудда бўлиб, улар худудда маълум кластерларни яратиш усуслари билан фарқланиши керак.

I. Боб бўйича хulosалар.

Давлат органлари томонидан ҳал қилиниши керак бўлган масалалар доираси қуйидаги соҳаларда бўлиши керак.

1. Энг янги технологик линияларни сотиб олиш мақсадида бошланғич капитални яратиш учун субсидиялардан фойдаланиш ҳамда инвесторларни жалб қилиш. Ушбу чора-тадбирларнинг зарурлиги шундан иборатки, кластерни яратишда унинг асосий мақсадларидан бири кичик ва ўрта бизнес вакилларини кенг жалб қилиш ва энг яхши хорижий аналоглардан замонавий технологик ускуналарни сотиб олиш, аммо улар етишмаётганлиги сабабли молиявий манбалар тўлиқ амалга оширилмаяпти.

Аслида, биз давлатнинг макроиқтисодий сиёсати маҳаллий ишлаб чиқарувчиларга қаратилган кичик бизнес вакиллари ҳакида гапирамиз. Шу сабабли узок муддатли истиқболда кластерлар ичida фаолият юритаётган корхоналарга субсидиялар бериш масаласи ҳал қилиниши жуда зарур.

2. Кластерлар худудида кундалик талабга эга бўлган юкори сифатли истеъмол товарларини ишлаб чиқаришга йўналтирилган фаол солиқ-бюджет сиёсатини олиб бориш. Ушбу чора-тадбирлар мажмуи ўз навбатида қуйидагиларни ўз ичига олиши мумкин: тўғридан-тўғри солиқка тортиш учун

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

солиқ ставкаларини босқичма-босқич пасайтириш ва муайян ижтимоий зарур аҳоли учун товарларни бекор қилишда, мақсадли импорт сиёсатини амалга оширишда импорт божлари миқдорини босқичма-босқич узгартириш билвосита солиқ ставкалари, шу жумладан ҚҚС индивидуал маҳсулотлар учун тушириш. Шуни ёдда тутиш керакки, ушбу товарларнинг мувозанат нархининг барқарорлиги кўрсаткичи бундай сиёсатни олиб боришида самарали кўрсаткичга айланиши керак, акс ҳолда хатоларнинг оқибатлари аҳоли зиммасига тушади.

3. Ишчи кучи малака даражасини инобатга олган ҳолда энг янги технологияларни жорий этиши. Давлат идораларининг молиявий иштирокисиз кластер учун малакали кадрлар тайёрлаш имконсизdir, шунинг учун маҳаллий университетлар базасида ташкил этилган илмий-ишлаб чиқариш марказининг ўз ичига олиши керак, бунда:

- бозорда қиска ва узоқ муддатга маълум бир маҳсулотга бўлган талаб ва унинг бозори миқёси ўрганилиши зарур;
- энг яхши хорижий аналогларга мос келадиган технологияларни танлаш;
- маҳаллий ишлаб чиқариш учун зарур материаллар ва хом ашёнинг мавжудлиги;
- ташқи ва ички омилларнинг маълум бир маҳсулотини ишлаб чиқаришга таъсири даражаси;
- кластернинг ишлаши натижасида олинган натижаларни ўрганиш;
- молиявий рисклар даражасини ўрганиш.

Ушбу масалаларнинг ҳар бири пухта таҳлил қилиш ва асосланган хulosаларни талаб қиласди, уларсиз қишлоқ хўжалигида кластер яратиш мантиқий эмас. Юқорида айтилганларнинг барчаси қуйидаги хulosалар учун асосдир:

1. Жаҳон иктисодиёти амалиёти шуни кўрсатадики, инновацион молиявий бошқарувни таъминлашда қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқаришидаги интеграция жараёнлари мустақил равишда ривожлана олмайди. Бу жараёнлар жуда секин амалга оширилишини инобатга олган ҳолда, давлат бу жараёнларни, шу жумладан кластерларни яратишни, барча имкониятларни рағбатлантириши керак. Бу учун аввало молиявий барқарорликни таъминлайдиган баҳолаш кўрсаткичларини тизимлаштиришни амалга ошириш ва Ўзбекистон Республикаси худудида кластерлар яратишнинг мумкин бўлган самарадорлигини аниқлаш керак.

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

**П-БОБ. Агросаноат тизмидаги тадбиркорлик фаолиятига
инновацияларни жалб этишининг амалий-хуқуқий асослари ва
инвестицион жараённи ташкил этиш масалалари.**

2.1 Ўзбекистондаги агросаноат тизимининг ривожланиши тенденциялари.

Агросаноат мажмуасининг Ўзбекистон иқтисодиётидаги роли мамлакатнинг озиқ-овқат хавфсизлиги, унинг экспорт салоҳияти ва давлатнинг рақобатбардошлигигининг катта қисмини шакллантиради. Шу сабабли агросаноат комплекси Ўзбекистон миллий иқтисодиётининг устувор тармоқларидан бири ҳисобланади. Мамлакат агросаноат мажмуасининг асосини қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқариши ташкил этади. Унинг ўзига хос хусусиятлари:

- унда ишлаб чиқаришнинг асосий воситалари ер ва бошқа табиий ресурслар бўлиб, унда иш вақти мавсумийликка қараб белгиланади;

- қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқаришининг ёрдами билан мамлакат аҳолиси инсон ҳаёти учун зарур бўлган озиқ-овқат билан таъминланади, саноат эса хом ашё билан таъминланади;

- қишлоқ хўжалигига ишлаб чиқарадиган тадбиркорлар мамлакатнинг бошқа хўжалик юритувчи субъектлари билан бир хил шароитга эга эмас ва жойлашуви, географик жиҳатдан бир-бирларидан фарқ қиласди. Маълумки, агросаноат мажмуи - бу қишлоқ хўжалиги маҳсулотларини ишлаб чиқариш, тақсимлаш, айирбошлаш ва истеъмол қилиш соҳасидаги иқтисодий муносабатлар билан ўзаро боғлиқ бўлган иқтисодиёт тармоқларининг йигинидиси. Унинг таркибига қишлоқ хўжалиги хом ашёсини ишлаб чиқариш, уларни қайта ишлаш, сақлаш ва сотиш, қишлоқ хўжалиги учун ишлаб чиқариш воситаларини ишлаб чиқариш ва уларга хизмат кўрсатишни таъминлайдиган тармоқлар киради.

Ушбу мажмуада халқ хўжалигининг 80 га яқин соҳаси бевосита ёки билвосита ишлаб чиқариш ва айланишнинг турли босқичларида катнашади. Агросаноат мажмуи - бу учта асосий йўналишдан иборат бўлган мураккаб, кўп тармоқли саноатнинг иқтисодий тизими.

Биринчи соҳада агросаноат мажмуи учун ишлаб чиқариш воситалари яратилади (машинасозлик, минерал ўғитлар, таъмирлаш, қурилиш ва бошқалар). Ушбу сектор якуний маҳсулотнинг 10 фоизини, асосий воситаларнинг 15 фоизини ва ишчилар сонининг 20 фоизини ташкил қиласди.

Иккинчи йўналиш қишлоқ хўжалиги маҳсулотларини товар массасида ишлаб чиқаришга қаратилган. Қишлоқ хўжалиги маҳсулотлари 60 та соҳага маҳсулот етказиб беради. Ҳар бир қишлоқ хўжалиги ишчиси яна 5 кишини ташки иш билан таъминлайди. Ушбу соҳада тайёр маҳсулотнинг 50 фоизи ишлаб чиқарилади, асосий ишлаб чиқариш фондларининг 65 фоизи ва қишлоқ хўжалиги ишчилари сонининг 60 фоизи захирада тўплланган.

Учинчи йўналиш қишлоқ хўжалиги хом ашёсини сотиб олиш, ташиш, сақлаш, қайта ишлаш, шунингдек тайёр маҳсулотни сотишни ўз ичига олади.

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

Бу секторга озиқ-овқат лаззатлари, сут ва гўшт, енгил (тўқимачилик, чарм ва мўйнали кийимлар, поябзал), чорва моллари озуқаси саноати, шунингдек харид қилиш ва савдо ташкилотлари киради. Ушбу сектор тайёр маҳсулотлар умумий хажмининг 40 фоизини, ишлаб чиқаришнинг асосий воситаларининг 20 фоизини ва кишлоқ хўжалиги ишчилари сонини ташкил этади [25].

Агробизнеснинг давлат иқтисодиётига таъсирининг асосий шартларидан бири бу барча уч йўналиш бўйича мувозанатли ривожланиш заруратидир. Бироқ, хорижий мамлакатлarda, баъзида кишлоқ хўжалигида тайёр маҳсулотнинг асосий қисми учинчи соҳада ҳосил бўлишининг асосий шарти сифатида қабул қилинади. Масалан, АҚШда ушбу соҳада маҳсулотнинг чакана қийматининг 80% гача ташкил етилади. Фарбий Европада - 75%, Ўзбекистонда - 40% дан ошмайди. Бу чет элда бозор кишлоқ хўжалиги ишлаб чиқаришидаги муносабатларни тартибга солмаслиги тўғрисида тушунчага олиб келди ва турли мамлакатлар хукуматлари томонидан иккинчи соҳага маҳсус ёрдам кўрсатиш учун асос бўлди.

Бу, шунингдек, Ўзбекистон аграр сектори иқтисодиётида иқтисодий ислоҳотларни амалга оширишни тақозо этди. Кишлоқ хўжалигида энг юқори самарага эришиш усусларини излаш усусларини амалга ошириш масаласи доимо аграр савдонинг дикқат марказида туради, чунки кишлоқ хўжалигини ишлаб чиқариш билан боғлик муаммолар бошқа соҳалар ва жамиятнинг ижтимоий ҳолатида кўплаб муаммоларни келтириб чиқаради.

Ўзбекистон кишлоқ хўжалигидаги иқтисодий ислоҳотлар кўринишида нафақат XX асрнинг 92-йиллари бошларида шаклланган хусусийлаштириш ва давлат тасарруфидан чиқариш йўлини танлади, балки кўп тузилмали иқтисодиётнинг асосларини яратди, аммо бозорнинг ўзи ушбу соҳадаги иқтисодий муносабатларни тартибга солади деган умидда мамлакат кишлоқ хўжалигини саноатдан олдинги йўлга олиб чиқди. Амалда, бу керакли натижаларни бермади.

Озиқ-овқат бозори тартибга солинмай қолди. Ички иқтисодий инқирозлар бошланди. Бундан ташқари, ерларга ишлов берилмаганлиги, сув танқислиги, дренажларнинг мавжуд эмаслиги, агросаноат мажмуасининг моддий-техник базаси тезда жисмоний ва маънавий жиҳатдан эскирганлиги сабабли, техник деб таърифланиши мумкин бўлган ислоҳотларнинг муваффакиязизлигининг иккинчи томони пайдо бўлди.

Йигирманчи асрнинг 90-йилларининг бошларидан бошлаб кишлоқ хўжалигини қайта куриш, хусусий секторга маҳсулотларнинг катта қисмини олиб келди. Шунинг учун давлатнинг ушбу даврдаги асосий вазифаси бозор муносабатларига мос келадиган қонунлар ва меъёрий-хукуқий базаларни яратиш, ракобатни унинг цивилизациялашган шаклларида ривожлантириш учун шарт-шароитларни яратиш зарурияти эди.

Ислоҳотнинг мақсади, нафақат, кишлоқ хўжалигида турли мулкчилик шаклларини яратиш, балки ижтимоий-иктисодий ўзгаришларнинг эволюцион (тадрижий) йўлига йўналтириш эди.

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

Бирок, ислоҳотларнинг дастлабки йилларида давлат кўп муаммоларни ҳал қилишдан узоқлашди, аммо 2000 йилдан бошлаб бу вазиятни тўғирлашини бошлади. Агарар ўзгаришлар даврида Ўзбекистон агросаноат мажмуи бир неча босқичларни босиб ўтди:

1. Биринчи босқич – 1991 йилдан 1997 йилгача. Ислоҳотлар жараёнларини тартибга солишнинг ҳукуқий ва иқтисодий механизмларининг барча элементларини мунтазам равишида ишлаб чиқиш амалга оширилди ва мулкни ислоҳ қилиш орқали бозор муносабатларига замин яратилди.

2. Иккинчи босқич (1998-2002 йиллар) янги тафаккурни ривожлантириш ва давлатнинг қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқарувчиларига ёрдам ва қўллаб-куватлашни ривожлантириш, қишлоқ хўжалигини ишлаб чиқаришни давлат томонидан тартибга солишнинг янги шаклларини яратиш билан тавсифланиши мумкин.

3. Учинчи босқичда (2003 йилдан) Ўзбекистонда агросаноат мажмуи қишлоқ хўжалигини ривожлантириш дастурларини молиявий қўллаб-куватлашни такомиллаштириш орқали давлат томонидан алоҳида эътиборни жалб қила бошлади.

2007 йилдан бери мамлакатда инқирозга карши дастур қабул қилиниши ва мамлакат фермерлари учун янги вазифалар белгиланганлиги билан боғлиқ бўлган Ўзбекистон агросаноат мажмусини ривожлантирища янги босқич бошланди.

- давлатнинг озиқ-овқат хавфсизлигини ошириш;
- импорт ўрнини босишини ривожлантириш;
- қишлоқ хўжалиги маҳсулотларининг рақобатбардошлигини ошириш ва жаҳон сифат стандартларига эришиш;
- маҳаллий аҳолининг барқарорлигини қўллаб-куватлаш озиқ-овқат маҳсулотлари;
- қишлоқ хўжалигига ишлаб чиқаришга инновацияларни кенг жорий этиш;
- фан ва инвестиция фаолиятини ривожлантиришни қўллаб-куватлаш;
- самарали инфратузилмани шакллантириш ва нарх барқарорлигини қўллаб-куватлаш ва бошқалар.

Қишлоқ хўжалигидаги ислоҳотлар натижасида йирик давлат ер майдонларини майда хўжаликлар фойдасига бўлдинди.

Бундан ташқари, собиқ совет давридан бери Ўзбекистон қишлоқ хўжалигидаги муаммолар сақланиб қолди ва ислоҳотлар натижасида пайдо бўлган янги муаммолар:

- асосий воситаларнинг ҳам маънавий, ҳам жисмоний эскириш даражаси тезлашди, янгиланиш даражаси пастлигича қолмоқда (йилига камида 18-20% ехтиёж бўлган ҳолда ўртacha 2%);
- сугориш тизимлари қайта қурилмади;
- ишлаб чиқаришни модернизация қилиш учун инвестиция маблағларининг етишмаслиги;
- нарх сиёсати қишлоқ хўжалиги маҳсулотларининг бозор нархлари даражасига таъсир кўрсатадиган кўплаб бозор воситачиларининг пайдо

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

бўлишидан келиб чиққан ҳолда, қишлоқ хўжалигини ишлаб чиқарувчиларининг истеъмол жойларидан жуғрофий жиҳатдан ажратилганлиги сабабли иқтисодий фаолиятнинг бошқа соҳаларига нисбатан сезиларли ўсиш йўналиши бўйича тафовут мавжудлиги;

- ишлаб чиқаришнинг мавсумийлиги сугурта захираларини шакллантиришни талаб қиласи ва уларни сақлаш жойларининг ҳолати бозор талабларига жавоб бермайди;

- ижара муносабатларининг мавжудлиги қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқарувчиларини даромад ва фойда олиш учун тенг бўлмаган шароитларда жойлаштиради;

- қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқариши капиталнинг паст интенсивлиги билан ажралиб туради, бу эса саноат ва паст даромадга нисбатан унумдорликни пасайтиради.

Бу замонавий даврда мамлакатда қишлоқ хўжалиги маҳсулотларини ишлаб чиқариш баркарор ўсаётганлигини тасдиқлади. Бирок, таннархга таъсир кўрсатадиган инфляция Ўзбекистондаги кўплаб фермер хўжаликларини фойдасиз қолдириб келди.

Олдин ўрнатилган иқтисодий алоқаларнинг бузилиши, агробизнесга шерикларнинг ўзаро қизиқиши йўқлиги ва инновацияларни жорий этиш учун инвестиция маблағларининг етишмаслиги Ўзбекистон Республикаси агросаноат мажмусини ривожлантиришдаги жиддий муаммо бўлди.

Бу унга қўйидаги қоидаларни аниқлашга имкон беради:

- Ўзбекистонда қайта ишлаш саноатининг ривожланиш даражаси етарли эмас;

- Ўзбекистон қишлоқ хўжалигига озиқ-овқат бозори инфратузилмасини, айниқса совутилган базалар ва ихтисослаштирилган омборхоналар шаклида ривожлантириш, қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқарувчиларини қайта ишлаш корхоналари билан боғлайдиган транспорт тизимини ривожлантириш зарурати мавжуд;

- қишлоқ хўжалигини қайта ишлаш корхоналари инновацияларга, айниқса ускуналарни алмаштириш соҳасига жуда муҳтож;

хосил бўлган қўшилган қиймат ишлаб чиқариш тармогидан қайта ишлаш тармогига ва Ўзбекистон Республикаси агросаноат комплексининг бошқа соҳаларига ўтмайди;

- қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқариши соҳасида ҳам, қишлоқ хўжалиги хом ашёсини қайта ишлаш соҳасида ҳам паст меҳнат унумдорлиги сақланиб қолмоқда;

- барча қишлоқ хўжалик корхоналари деярли бир-бирларидан ажратилган ва интеграциялаш жараёнларига муҳтож бўлган кичик корхоналар;

- Ўзбекистон қишлоқ хўжалигидаги ислоҳотлар оқибатлари кўринишидаги ижобий ва салбий омиллар шу қадар чамбарчас боғлиқки, давлатнинг ёрдамисиз аввалгиларининг натижаларидан тўлиқ фойдаланиш ва унинг натижаларини енгигб ўтишнинг иложи йўқ.

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

Бу қўйидаги хуносаларни қилишга имкон беради:

1. Ўзбекистон иқтисодиётининг агросаноат соҳасини барқарор ривожлантириш учун ушбу соҳадаги корхоналар, айниқса давлат томонидан рағбатлантирилиши лозим бўлган кичик бизнес ўртасида интеграциялашув жараёнларини ривожлантирадиган бошқарувнинг инновацион усуллари зарур.

2. Ҳозирги қунда Ўзбекистонда гўшт ишлаб чиқариш энг кўп оркада қолмоқда. Шунинг учун энди унга ва мамлакатда гўштни қайта ишлаш усулларига Ўзбекистон хукумати томонидан устувор аҳамият берилиши керак.

3. Ўзбекистон агросаноат мажмусида молиявий барқарорликни таъминлайдиган молиявий менежментнинг инновацион шаклларини яратиш, аввал улар учун одатий бўлмаган янги маҳсулот ёки бошқа фаолият турини ишлаб чиқариш билан шугулланиш учун имконият яратиш учун, унинг корхоналари фаолиятини диверсификациялашга ўйналтирилган бўлиши керак, лекин таркибий ўзгаришларни нафакат ўз ишларида, балки уларнинг таркибий қисмларида ҳам амалга оширишга, уларнинг маҳсулотлари ассортиментини кенгайтиришга имкон беради. Бунинг учун давлат Ўзбекистон агро-озиқ-овқат бозори субъектларига унга мавжуд барча имкониятлардан давлат иқтисодиётининг агросаноат соҳасидаги тармоклараро муносабатларни ривожлантириш усули сифатида ишлаб чиқаришни диверсификация қилиш жараёнларини рағбатлантириш шаклида ёрдам бериши керак.

2.2 Ўзбекистонда қишлоқ хўжалгининг ҳозирги ҳолатини таҳлил қилиш масалалари.

Ўзбекистон Республикасида қишлоқ хўжалиги асосий тармоклардан бири бўлиб ҳисобланади. Қишлоқ хўжалигидаги ишлаб чиқариш жараённида, ресурслардан самарали фойдаланиш ҳолатларини таҳлил қилишда, маълумки эконометриканинг асосий инструментларидан бири бўлган ишлаб чиқариш функцияларидан (ИЧФ) кенг фойдаланилади.

Ишлаб чиқариш функцияси бу маҳсулот ишлаб чиқариш ва унда фойдаланилаётган ресурслар ўртасидаги математик боғланишлариди.

Умумий ҳолда ишлаб чиқариш функцияси қўйидаги кўринишга эга:

$$y = f(x_1, x_2, \dots, x_n) \quad (1)$$

бу ерда y - ишлаб чиқарилган маҳсулот миқдори; x_i - ресурслар сарфи келтирилади.

Қишлоқ хўжалиги тармоғида маҳсулот ишлаб чиқариш ва унга таъсир қилувчи омиллар ўртасида Кобба-Дуглас кўринишидаги даражали функциядан фойдаланилади. У қўйидаги кўринишга эга;

$$y = a \prod_{i=1}^n x_i^{\alpha_i}, \quad (2)$$

бу ерда y - натижавий омил;

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

x_i - таъсир этувчи омиллар;

α, α_i - функция параметрлари;

\prod - кўпайтириш оператори.

Мазкур функция параметрлари бир вақтнинг ўзида эластиклик коэффициентларига тенг. Эластиклик коэффициентларининг иқтисодий мазмуни шундан иборатки, таъсир килувчи омиллар (x_i) бир фоизга ўзгарганда, натижавий омил (y) қанчага ўзгаришини кўрсатади.

Ишлаб чиқариш функциясини ўрганишда айрим ишлаб чиқариш омилларининг самарадорлигини баҳолаш, омилларнинг бошқа омиллар билан ўзаро боғлиқлиги, техниканинг қўлланилиш даражаси каби муаммоларни тадқиқ қилишда фойдаланиш мумкин. Бунда кўп ҳолларда Кобба-Дуглас кўринишидаги икки омилли мультиплекатив моделдан фойдаланиш мумкин.

$$y = A \cdot K^\alpha \cdot L^\beta, \quad (3)$$

бу ерда: K - асосий ишлаб чиқариш фондларининг қиймати;

L - меҳнат сарфлари;

A, α, β - хисобланадиган параметрлар, яъни меҳнат ва капиталнинг улуши.

(3) моделда A, α, β параметрларни топиш учун аввало моделни даражали кўринишдан чизиқли кўринишга келтириш керак. Бунинг учун (3) моделнинг чап ва ўнг томонларини логарифмлаш керак. Логарифмлаш натижасида чизиқли кўринишдаги моделга эга бўламиш:

$$\ln y = \ln A + \alpha \ln K + \beta \ln L, \quad (4)$$

(4) моделдан кўриш мумкинки, у чизиқли аддитив моделга айланди. Моделдаги номаълум параметрларни топиш учун “энг кичик квадратлар усули”дан фойдаланамиз. Яъни, “энг кичик квадратлар усули”нинг моҳияти, унда функцияning хисобланган қийматлари билан унинг ҳақиқий қийматлари ўтасидаги фарқ квадратлари йигиндиси энг минимал бўлишини таъкидлайди.

$$F(x) = \sum (y_{\text{тм}} - f(x))^2 \rightarrow \min \quad (5)$$

(4) моделдаги номаълум параметрларни топиш учун кўйидаги кўринишдаги “нормал тенгламалар тизими” тузилади.

$$\begin{cases} n \cdot \ln(A) + \alpha \cdot \sum (\ln K) + \beta \cdot \sum (\ln L) = \sum (\ln y) \\ \ln(A) \cdot \sum (\ln K) + \alpha \cdot \sum (\ln K)^2 + \beta \sum (\ln L) \cdot (\ln K) = \sum (\ln y) \cdot (\ln K) \\ \ln(A) \cdot \sum (\ln L) + \alpha \cdot \sum (\ln L) \cdot (\ln K) + \beta \cdot \sum (\ln L)^2 = \sum (\ln y) \cdot (\ln L) \end{cases}$$

Мазкур тенгламалар тизимини ечиш натижасида (4) моделдаги A, α, β параметрлар аниқланади.

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

Қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқаришининг самарадорлигини аниқлашда қуидаги кўринишдаги ишлаб чиқариш функциядан фойдаланилади:

$$y = A \cdot K^\alpha \cdot L^\beta \cdot N^\gamma, \quad (6)$$

бу ерда: y - қишлоқ хўжалиги ялпи маҳсулоти, млрд. сўм;

K - қишлоқ хўжалиги асосий фондлари қиймати, млрд. сўм;

L - қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқаришида банд бўлганлар сони, минг киши;

N - қишлоқ хўжалиги экинлар майдони, минг га.;

A, α, β - номаълум параметрлар.

Мамлакатимиз қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқариш самарадорлигини аниқлаш, ресурслар сарфининг қишлоқ хўжалиги ялпи маҳсулотига таъсирини аниқлаш учун 1999-2017 йиллардаги маълумотлардан фойдаланамиз. Ва мазкур маълумотлар қуидаги 1-жадвалда келтирилган.

1-жадвал. Ўзбекистон Республикаси асосий қишлоқ хўжалиги кўрсаткичларининг 2005-2017 йиллардаги динамикаси³

| Йиллар | Қишлоқ хўжалиги ялпи маҳсулоти қиймати млрд. сўм, Y | Қишлоқ хўжалиги асосий фондлари қиймати, млрд. сўм, X_1 | Қишлоқ хўжалигига банд бўлганлар сони, минг киши, X_2 | Қишлоқ хўжалиги экинлари майдони, минг га., X_3 |
|--------|---|---|---|---|
| 2005 | 24705,6 | 3253,0 | 2728,8 | 3676,7 |
| 2006 | 26275,5 | 5203,3 | 2770,8 | 3723,4 |
| 2007 | 27618,0 | 4302,2 | 3012,6 | 3453,3 |
| 2008 | 30121,7 | 7112,3 | 2700,7 | 3675,1 |
| 2009 | 31350,4 | 7246,2 | 3140,5 | 4014,5 |
| 2010 | 33488,2 | 10220,7 | 3223,4 | 3805,1 |
| 2011 | 36580,0 | 11267,2 | 3154,2 | 3850,2 |
| 2012 | 39438,6 | 13115,2 | 3250,3 | 3842,6 |
| 2013 | 41100,0 | 16214,8 | 3434,8 | 4017,2 |
| 2014 | 45156,5 | 18596,6 | 3599,5 | 4026,3 |
| 2015 | 43297,3 | 16400,0 | 3302,7 | 3898,3 |
| 2016 | 46078,4 | 17680,2 | 3550,6 | 4008,2 |
| 2017 | 47623,4 | 18765,1 | 3435,3 | 4016,7 |

³ Ўзбекистон Республикаси давлат статистика қўмитаси маълумотлари асосида тузилган

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

1-жадвал маълумотлари асосида Ўзбекистон Республикаси агросаноат комплексидаги ишлаб чиқариш функциясинини тузамиз. Бунинг учун даставвал, 1-жадвалда келтирилган маълумотларни логарифмланган қийматларини хисоблаб чиқилади, бунинг асосий сабаби 1-жадвалда келтирилган маълумотларнинг ўлчов бирликлари ҳам турлича булганлигидадир.

Бунда, омиллар ўртасидаги боғлиқлик аниқланади. Ушбу максадда омиллар ўртасидаги корреляция коэффициентларни хисобланади.

Омиллар ўртасидаги корреляция коэффициентларни хисоблашда куйидаги формуладан фойдаланилади:

$$r_{xy} = \frac{\bar{xy} - \bar{x} \cdot \bar{y}}{\sigma_x \cdot \sigma_y}, \quad (7)$$

бу ерда σ_x ва σ_y - мос равишда x ва y омилларнинг ўргача квадрат четланишидир.

Excel электрон жадвалидан фойдаланиб, омиллар ўртасида корреляция коэффициентларини хисоблаймиз (2-жадвал).

2-жадвал. Ўзбекистон Республикасида қишлоқ хўжалиги ялпи маҳсулоти ва унга таъсир этувчи омиллар ўртасида хисобланган корреляция коэффициентлари матрицаси⁴

| | Қишлоқ хўжалиги ялпи маҳсулоти қиймати, млрд. сўм, $\ln Y$ | Қишлоқ хўжалиги асосий фондлари қиймати, млрд. сўм, $\ln K$ | Қишлоқ хўжалигига банд бўлганлар сони, минг киши, $\ln L$ | Қишлоқ хўжалиги экинлари майдони, минг га., $\ln N$ |
|---|--|---|---|---|
| Қишлоқ хўжалиги ялпи маҳсулоти қиймати, млрд. сўм, $\ln Y$ | 1 | | | |
| Қишлоқ хўжалиги асосий фондлари қиймати, млрд. сўм, $\ln K$ | 0,9716 | 1 | | |
| Қишлоқ хўжалигига банд бўлганлар сони, минг киши, $\ln L$ | 0,8038 | 0,7012 | 1 | |
| Қишлоқ хўжалиги экинлари майдони, минг га., $\ln N$ | 0,5366 | 0,4176 | 0,5647 | 1 |

⁴ Жадвал муаллиф томонидан ишлаб чиқилган.

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

Омиллар ўртасидаги корреляцион матрицани таҳлили натижасида қуидагиларни кўрсатиш мумкин. Даставвал, хусусий корреляция коэффициентларини таҳлил қиласиз. Хусусий корреляция коэффициентлари – бу натижавий омил ($\ln Y$) билан ҳар битта таъсир этувчи омил ($\ln K$, $\ln L$, $\ln N$) ўртасидаги боғланишлар. Қишлоқ хўжалиги ялпи маҳсулоти қиймати ($\ln Y$) ва қишлоқ хўжалиги асосий фондлари қиймати ($\ln K$) ўртасида зич алоқа мавжуд экан (0,9716). Қишлоқ хўжалиги ялпи маҳсулоти қиймати ($\ln Y$) ва қишлоқ хўжалигига банд бўлганлар сони ($\ln L$) ўртасида кучли алоқа мавжуд экан (0,8039). Қишлоқ хўжалиги ялпи маҳсулоти қиймати ($\ln Y$) ва қишлоқ хўжалиги экинлари майдони ($\ln N$) ўртасида ўртача алоқа мавжуд экан (0,5366).

Бундан ташкари 2-жадвал маълумотларида омиллар ўртасида жуфт корреляция коэффициентлари ҳам хисобланган. Жуфт корреляция коэффициентлари – бу таъсир этувчи омиллар ўртасидаги боғланишлардир (яъни, $\ln K$ ва $\ln L$, $\ln K$ ва $\ln N$, $\ln L$ ва $\ln N$).

2-жадвал маълумотларидан кўриш мумкинки, қишлоқ хўжалиги асосий фондлари қиймати ($\ln K$) ва қишлоқ хўжалигига банд бўлганлар сони ($\ln L$) ўртасида ўртача алоқа мавжуд экан (0,7012). Қишлоқ хўжалиги асосий фондлари қиймати ($\ln K$) ва қишлоқ хўжалигига экин майдонлари ($\ln N$) ўртасида суст алоқа мавжуд экан (0,4176). Қишлоқ хўжалигига банд бўлганлар сони ($\ln L$) ва қишлоқ хўжалиги экинлари майдони ($\ln N$) ўртасида ўртача алоқа мавжуд экан (0,5647).

Ўзбекистон Республикаси қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқариши бўйича тадқиқ қилаётган омиллар ўртасида тўғри алоқалар мавжудлиги кузатилди. Демак, омиллар ўртасида алоқаларнинг мавжуд бўлиши, қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқариши бўйича Кобба-Дуглас кўринишидаги ишлаб чиқариш функциясини тузишга асос бўлади.

Ўзбекистон Республикаси қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқариши бўйича Кобба-Дуглас кўринишидаги ишлаб чиқариш функцияси қуидаги кўринишга эга:

$$\begin{aligned} \ln y &= \ln(-10,1003) + 0,244255 \ln K + 0,902269 \ln L + 1,332751 \ln N \\ &\quad (4,5487) \quad (0,0156) \quad (0,2682) \quad (0,6111) \quad (8) \\ R^2 &= 0,9701, F_{\text{хисоб}} = 245,816. \end{aligned}$$

Демак, (8) чизиқли ишлаб чиқариш функциясининг номаълум A, α, β параметрларининг қийматларини аниқладик. Энди (8) моделнинг чап ва ўнг томонларини потенцирлаб (потенцирлаш – бу логарифмлашга тескари бўлган амал), уни даражали функция кўринишига келтирамиз. Бунда барча логарифмлар йўқолади, ўзгарувчилар олдиаги коэффициентлар ўзгарувчиларнинг даражаси кўрсаткичларига ўтади ҳамда йиғинди кўринишидаги (8) аддитив модель, кўпайтма кўринишидаги (9) мультиплектив модельга ўзгаради. Яъни:

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

$$y = 0,00042 \cdot K^{0,244325} \cdot L^{0,903369} \cdot N^{1,322751}$$
$$(4,53) \quad (0,01) \quad (0,27) \quad (0,61) \quad (9)$$
$$R^2 = 0,9701, F_{\text{хисоб}} = 245,815$$

Ўзбекистон Республикаси қишлоқ хўжалиги бўйича тузилган (9) ишлаб чиқариш функциясидаги 0,00042 коэффициент хисобга олинмаган омиллар таъсирини кўрсатади.

Қишлоқ хўжалиги асосий фондлари киймати бўйича хисобланган 0,2433254 коэффициенти эластиклик коэффициенти бўлиб, у қишлоқ хўжалиги асосий фондлари кийматининг бир фоизга ортиши, қишлоқ хўжалиги ялпи маҳсулотини ўртacha 0,233254 фоизга ортишини кўрсатади.

Қишлоқ хўжалигига банд бўлганлар сони бир фоизга ортиши, қишлоқ хўжалиги ялпи маҳсулотини ўртacha 0,903369 фоизга ортишини кўрсатади.

Қишлоқ хўжалигидаги экин майдонларининг бир фоизга ортиши эса, қишлоқ хўжалиги ялпи маҳсулотини ўртacha 1,322751 фоизга ортишини кўрсатади.

Агар моделдаги ҳар бир омилнинг эластиклик коэффициентларига эътибор берадиган бўлсақ, республикамизда қишлоқ хўжалиги ялпи маҳсулотини яратилишида қишлоқ хўжалиги асосий фондлари 9,85 фоизни, қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқаришида банд бўлганлар 36,39 фоизни ва қишлоқ хўжалиги экинлари майдони 53,76 фоизни ташкил этмоқда.

Бу республикамизда қишлоқ хўжалиги ривожланишининг тақрибан 90 фоизи асосан экстенсив омиллар (қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқаришида банд бўлганлар сонини ортиши ва қишлоқ хўжалиги экинлари майдонларини кенгайтириш) хисобидан амалга оширилаётганини кўрсатади. Бу эса қишлоқ хўжалигига интенсив ривожланиш йўлига ўтишни тақозо қиласди.

Модель бўйича хисобланган детерминация коэффициенти 0,9701 га тенг. Бу эса республикамизда қишлоқ хўжалиги ялпи маҳсулотининг 97 фоизи (9) моделга киритилган омиллардан (қишлоқ хўжалиги асосий фондлари киймати, қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқаришида банд бўлганлар сони ва қишлоқ хўжалиги экинлари майдонлари) боғлиқ эканлигини кўрсатади. Колган 2,99 фоизи эса хисобга олинмаган омиллар таъсириди.

Демак, Ўзбекистон Республикаси агросаноат комплексидаги ишлаб чиқаришида банд бўлганлар сони ва қишлоқ хўжалиги экинлари майдонлари улуши ортиб бормоқда, яъни экстенсив усулда ривожланиб бораётганини курсатаяпти. Бундай ҳолатни олдини олиш учун қишлоқ хўжалигига банд бўлганларнинг бир қисмини қишлоқ хўжалиги маҳсулотларини қайта ишловчи корхоналарга жалб қилиш ёки иқтисодиётнинг бошқа тармоқларига сафарбар қилиш лозим. Ресpubликамизда қишлоқ хўжалиги экин майдонларидан фойдаланиш даражаси ҳам улардан максимал даражада самарали фойдаланишни талаб қиласди.

Демак, олиб борилган тадқиқотлар ва қишлоқ хўжалиги бўйича тузилган Кобба-Дуглас кўринишидаги ишлаб чиқариш функцияси моделидаги параметрлари таҳлили шуни кўрсатмоқдаки, республикамизда қишлоқ хўжалиги

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

тармоғини диверсификация қилиш, инновацион технологиялар асосида ривожлантириш ҳамда қишлоқ хўжалигини самарали юритишнинг янги моделини ва инновацион ривожланишининг янги концепциясини ишлаб чиқариш зарур.

2.3 Қишлоқ хўжалигидаги инвестицияларнинг самарадорлигини баҳолаш кўрсаткичлар тизими.

Қишлоқ хўжалик маҳсулотларини ишлаб чиқаришда иқтисодий самарадорлигини босқичма-босқич баҳолашнинг индикаторлар тизими қуидаги кўринишга эга бўлади (1-6 жадваллар).

1-жадвал. 1-Босқич. Қишлоқ хўжалиги маҳсулотларининг самарадорлигини баҳолаш кўрсаткичлари

| Кишлоқ хўжалиги маҳсулотларини самарадорлигини баҳолаш кўрсаткичлари | Хисоблаш формуласи |
|--|---|
| Ҳосилдорлик, ц/га | $X = \frac{ЯX}{ЭM}$ ЯХ-ялпи ҳосил, ц; ЭМ-экин майдони, га |
| Ялпи ҳосил, ц | $ЯX = X * ЭM$ |
| Ишлаб чиқариш харажатлари, минг сўм | $IЧX = Mx + MXx + Уx$ Мх- моддий харажатлар (урӯф, ўғит, кимёвий химоя воситалари, ёқилги-мойлаш материаллари, электроэнергия, амортизация, таъмираш учун харажатлар), минг сўм, MXx- меҳнат хақига харажатлар, минг сўм, Уx- устама харажатлари, минг сўм, ИЧХ- кўрсаткичлар экинларга ишлов берининг технологик харитасида кўшиб чиқилиди, минг сўм. |
| 1 гектар экин майдонига тўғри келадиган харажат, минг сўм/га. | $IЧX_{мб} = \frac{ИЧX}{ЯX}; IЧX_{эмб} = \frac{ИЧX}{ЭM}$ |
| 1 гектар экин майдонига тўғри келадиган меҳнат хақига харажати, минг сўм/га. | $MXx_{мб} = \frac{MXx}{ЯX}; MXx_{эмб} = \frac{MXx}{ЭM}$ |
| 1 гектар экин майдонига тўғри келадиган моддий харажатлар, минг сўм/га. | $Mx_{мб} = \frac{Mx}{ЯX}; Mx_{эмб} = \frac{Mx}{ЭM}$ |

Манба: автор ва соавтор томонидан тавсия этилган

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

Инновацион технологияларни ишлаб чиқиш ва жорий этишни иқтисодий баҳолашда қуидагилар бўйича қиёсийлик таъминланиши лозим:

- солиширилаётган вариантлар;
- харажат қилиш ва самара олиш вақти;
- харажатлар ва самарани аниқлаш учун қабул қилинган нархлар;
- капитал қўйилмалар ва жорий сарфлардан таркиб топган харажатлар;
- солиширилаётган техника ва технологияларнинг техникавий параметрлари;
- қўлланиш шартлари (иш худуди, ҳажми, технология);
- иқтисодий самарадорликни ҳисоблашда қўлланиладиган қиймат кўрсаткичларини ҳисоблаш услублари ва тамойиллари;
- машиналардан фойдаланиш (масалан, далаларда бир хил турдаги тупроқдан, даланинг ўлчамидан, эгатнинг узунлиги, рельефи, конфигурацияси ва ҳ.к.лардан фойдаланиш; бир турдаги экинлардан олинадиган ҳосил ва ҳосилдорлик, далаларнинг ифлосланиши ва ҳ.к) шароитлари.

Кейинчалик технологияни жорий қилиш жараёни амалга оширилади, олинган натижалар баҳоланади, улар аввал қўлланилган технологиялар билан таққосланади.

2-жадвал. Қишлоқ хўжалигига молиявий барқарорликни таъминлайдиган қўрсаткичлар тизими

| Молиявий барқарорликнинг баҳолаш кўрсаткичлари | Ҳисоблаш формуласи |
|--|--|
| Умумий харажатлар, минг сўм | $УмX = ИЧX + CX$ ИЧХ- ўсимликчилик маҳсулотларини ишлаб чиқариш харажатлари; СХ- сотиш харажатлари, минг сўм |
| Маҳсулот бирлиги таннархи, минг сўм/ц | $T = \frac{ИЧX}{ЯX}$ ЯХ- ялпи ҳосил |
| Маҳсулот сотищдан тушум, минг сўм | $MCT = H * CMx$ H - маҳсулот бирлиги нархи (сотув каналларига боғлиқ ҳолда), минг сўм/ц СМХ-сотилган маҳсулот ҳажми, ц |
| Фойда, минг сўм | $\Phi = D - УмX$ D-даромад. |
| Сотиш бўйича рентабеллик даражаси, % | $Pd_c = \frac{\Phi}{УмX} * 100\%$ |
| Умумий харажатлар, минг сўм | $УмX = ИЧX + CX$ СХ- сотиш харажатлари, минг сўм |

Манба: автор ва соавтор томонидан тавсия этилган

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

Қишлоқ хўжалик экинларининг ҳосилдорлигини ва ҳайвонларнинг маҳсулдорлигини оширишдан олинадиган иқтисодий самара икки усулда: тўгридан-тўгри ёки соддалаштирилган ҳолда ҳисоблаб чиқилади.

Тўгридан-тўгри ҳисоблаш усулида қишлоқ хўжалик экинларини етиштириш ва йигиб олишнинг технологик хариталари, шунингдек, ҳосилдорликнинг ошиши туфайли катта ҳажмдаги ишлар бажариладиган ҳар бир операция бўйича дастлабки маълумотларни аниқлаштириш амалга оширилади ва маҳсулотни ишлаб чиқариш меъёрига, ёнилғи сарфи ҳамда меҳнатга ҳақ тўлаш харажатларига, таъмирлашга, амортизация ажратмаларига ва ҳ.к. тузатишлар киритилади. Барча харажатлар катта ҳажмдаги маҳсулотга киритилади ва фойданинг янги микдори ҳисоблаб чиқилади.

Ишлаб чиқарилган маҳсулотнинг сифат кўрсаткичларини ҳисобга олиш уни сотиш нархини ва шунга мувофиқ равишда сотув ҳажмини белгилаш орқали бажарилади. Масалан, эркин сигирларни боқишида маҳсус залдаги соғиши курилмаларидан фойдаланилган туфайли маҳсулот олий нав бўйича ва шунга мос ҳолда юқорироқ нархларда сотилади.

Иқтисодий баҳолашда ишларни бажаришнинг сифатини ва йўқотишларнинг қисқаришини ҳисобга олиш катта аҳамиятга эга. Масалан, машина-трактор парклар фаолиятини иқтисодий баҳолашда механизациялаш ишларнинг оптимал муддатларда бажарилиши натижасида йўқотишларнинг қисқариши ҳамда шунга мувофиқ равишда ҳосилдорликнинг ва ишлаб чиқарилган маҳсулот қўйматининг ўсими ҳисобга олиниши керак. Ушбу ўсим улар томонидан кўрсатилган хизматлар натижасида олинган ижобий иқтисодий самарага олиб келади.

Қишлоқ хўжалигида инвестицион лойиҳаларнинг самарадорлигини баҳолашда жорий сарф-харажатлар ва натижаларни келтириш уларни бир вақтнинг ўзидағи харажатларни амалга оширишнинг бошланғич йилига дисконтлаш йўли билан амалга оширилади, яъни ҳисоб йили бошлангунингача амалга ошириладиган ва олинадиган харажатлар ва натижалар ўстириш коэффициентига кўпайтирилади, ҳисоб йилидан кейин дисконтлаш коэффициентига.

Ҳар хил вақт харажатларини ҳисоб йилига келтириш янгиликни амалга оширишнинг мақсадга мувофиқлиги ҳакидаги қарорни қабул қилиш максадида самарадорликни баҳолаш кўрсаткичларини аниқлаштиришда амалга оширилади.

Навбатдаги босқичда инновацияни жорий қилишнинг ҳар бир босқичида олинган ва жалб қилинган инвестициялардан олинган иқтисодий самара ҳисобланади, технологиядан кейинчалик фойдаланиш имкониятлари баҳоланади.

Қишлоқ хўжалик маҳсулотларини ишлаб чиқаришнинг жорий қилинаётган инновацион технологияларини ҳар бир баҳолаш босқичида ресурс салоҳиятидан фойдаланиш, молиявий натижалар, маҳсулот ишлаб

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

чиқаришнинг самарадорлиги ёки инвестицион фаолият самарадорлиги кўрсаткичлари тизими келтирилади. Янги тармоқ технологияси ва унинг аналогининг ҳар бир вариантига мувофиқ кўрсаткичларининг ҳисоблаш услуги юқорида келтирилган.

Ҳозирги иқтисодий шароитларда технологиялар вариантларини қиёсий иқтисодий баҳолаш услубининг унга хос бўлган статик, шартлилек билан, бозор конъюнктурасидан ажратиб, замонавий воқеликнинг давом этувчи инфляция жараёнлари ва бошқа мураккабликларидан фойдаланиш етарли бўлмай қолди. Ҳозирда лойиҳанинг барча иштирокчиларини (яратувчи, ишлаб чиқарувчи, истеъмолчи, инвестор) мумкин бўлган вариантлар ўртасидаги шунчаки қиёсий фарқ эмас, балки кафолатланган реал самара, белгиланган муддатда инновацион лойиҳани ўзлаштиришга сарфланадиган маблағнинг копланиши ёки копланмаслиги, бу харажатлар қанчалик тез копланиши, жорий килинаётган тадбир бўйича тўғри карор қабул қилиш йўлида барча хавф-хатарларни олдиндан кўра билиш масалалари қизиқтиради.

II. Боб бўйича хуносалар.

Ҳозирги вақтда жамият ва давлатнинг интеллектуал, илмий- ижтимоий, иқдисодий ва маънавий жиҳатдан ривожланиш асосини илм-фаннинг уйғун ҳолда мунтазам тарақкий эттириб борилиши ташкил килмоқда. Ишлаб чиқариш соҳасига замонавий технологиялар татбиқ этилиши ҳам, мазкур жараённинг узвийлик касб этиши бўйича қилинаётган қатъий сайд-харакатлар давомидир. Албатта, ушбу ҳола, тайникса, хорижий давлатлар тажрибасида энг мураккаб масалаларни ечишда кўпроқ татбиқ этилмоқда. Аксарият мамлакатлар ушбу жиҳат ҳисобидан иқтисодиётдаги пасайиш ҳолатини тўхтатиб қолиш билан бир каторда ички ва ташки бозорни рақобатбардош маҳсулотлар билан тўлдиришга эришмоқда. Жумладан, кишилок хўжалигига интенсив имкониятлардан фойдаланиш, маълум даражада инновацион муҳитнинг шаклланиши аграр соҳанинг ҳам технологик даражаси ривожланишига олиб келмоқда.

Бугунги кунда республикамиз аграр инновацион ривожланишидаги баъзи ўзгаришлар етарли даражада эмас. Бунинг асосий сабабларидан бирини малакали кадрлар етишмаслиги билан изоҳлаш мумкин. Фаол инновацион фаолият билан шугулланаётган қишлоқ хўжалиги корхоналари улуси уларнинг умумий сонига нисбатан 0,5-0,6 фоиздан ошмаяпти. Бунга асосан инновацион лойиҳаларнинг етишмаслиги, баъзи ҳолатларда умуман йўқлиги, аксарият хўжаликларда юкори малакали кадрлар ҳамда молиявий ресурсларнинг етишмаслиги ҳам асосий сабаб булмоқда. Маълумки, дунёнинг аксарият мамлакатларида маҳсулот ишлаб чиқариш ҳажмининг кўпайиши асосан илмий ва инновация янгиликларидан самарали фойдаланиш ҳисобига амалга оширилмоқда. Жумладан, Германияда ялпи ички маҳсулот (ЯИМ)

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

ўсиши 100 фоиз инновация ҳисобига тўғри келмоқда. Тайванда эса корхоналарнинг инновацион тадбиркорлиги ҳисобига 78 фоиз бандлик ва ЯИМнинг 45 фоизи таъминланишига эришилмокда. Жаҳон тажрибаси шуни кўрсатмоқдаки, бугунги кунда ривожланишнинг инновацион йўлига муқобил тенг келадигани йўқ.

Янги турдаги маҳсулотларни яратиш, жорий қилиш, шунингдек, технологик жараёнларни янгилаб бориш, ахоли бандлигини таъминлаш, маҳсулот экспорт ҳажмини купайтириш, сифатини яхшилаш каби жиҳатлар бугунги кунда маҳсулот етишириш ҳажмини кўпайтиришнинг асосий омилига айланиб бормокда. Буларнинг барчаси қишлоқ хўжалиги корхоналари ишлаб чиқараётган маҳсулотларни ички ва халкаро бозордаги рақобатбардошлиги ҳамда ижтимоий-иктисодий ҳолатнинг меъёрий даражада бўлишини белгилаб беради. Шунинг учун хам мамлакатнинг бундан бўён ижтимоий-иктисодий ривожланишининг асосий шарти самарали инновацион сиёсатга боғлиқ бўлиб қолмоқда.

Эндиликда, давлатларнинг бой ёки камбагал, индустриташирилган ёки аграр мамлакатлар деб баҳо берилиши урфдан колиб, унинг урнига хом ашё етиштирувчи ёки товар маҳсулотлари етиштирувчи, технологиялар ишлаб чиқарувчи, билимлар яратувчи (шу, жумладан, юкори технологиилар), деб баҳо беришга ўтиб борилмокда. Охирги гурухга кирувчилар эса дунёда етакчи давлатлар хисобланади.

Жаҳон тажрибасида технологияларни жорий қилишда мунтазам тақомиллаштирилиб борилмокда ва бу турли мамлакатларда турлича амалга оширилмокда. Жумладан, АҚШда федерал давлат миқёсида олиб борилаётган илмий тадқиқот ва тажриба конструкторлик ишлари натижалари нодавлат корхоналари орқали амалга оширилади. Федерал хукумат шулар орқали энг яхши илмий тадқиқот ташкилотлари, истеъоддли олимларни иш билан таъминлайди ва уларнинг олдига илмий тадқикот ва тажриба конструкторлик ишлари буйича вазифалар қўяди. Германияда аввал АҚШ тажрибасидан фойдаланилган, кейинчалик эса Англия, Франция, Японияда қўлланилаётган илмий тадқиқот тажрибалари қабул килинган. Аммо 1980 йилдан эса худудий инвестицион фонdlар ташкил қилиш ва иш ҳажмлари кўпроқ; кичик ва ўрта корхоналарга ўтказилишига алоҳида эътибор қаратила бошланди. Бундай инновацион марказлар ижро ва конунчилик ташкилотлари, унга алокадор бўлган хусусий тизимлар билан ташкил килина бошлади.

Япония ва Жануби-Шарқий Осиё мамлакатлари инновацион фаолият ресурсларини, истиқболли юкори технологияга асосланган янгиликларни охирги бозорга чиқариш олдидан сотиб олишга қаратдилар. Бу эса уларга янгиликларнинг охирги боскич ишларини якунлаб, жорий қилиш имкониятини яратиб берди. Япония йилига 1500 та лицензия сотиб олиш ҳисобига ушбу янгиликларни яратиш учун илмий тадқиқот ишларига АҚШга нисбатан 100 маротаба кам сарф-харажат қилган ва импорт қилинаётган

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

маҳсулотларни шу лицензиялар орқали ишлаб чиқаришга татбиқ этиш хисобига камайтирган. Шу хисобидан Япония АҚШдан 30 йиллик орқада қолишини тенглаштириб олган ва бир қатор маҳсулот турлари бўйича эса илгарилаб хам кетишга эришган. Хозирда Япония тажрибасидан кўп мамлакатлар самарали фойдаланмоқда, бизда хам ушбу тажрибаларни ўргангандан ҳолда, жорий килиш яхши натижа бериси мумкин. Бу ҳолатда сотиб олиш учун ўзидағи илмий ишланмалар натижаларидан олинаётган маблағлар бўлиши талаб этилади. Буларнинг асосийлари молиялаштириш ва корхоналарнинг илғор технологик ускуналарни жорий килишга техник жиҳатдан тайёр эмаслиги, кадрлар малакаси етишмаслиги хамда инновацион жараённи бошқариш даражаси пастлиги хисобланади.

АҚШда инновацион бошқариш самарадорлигини оширишда, шу жумладан, қишлоқ хўжалигид агросаноат мажмуасининг техник ва технологик жиҳатдан модернизациясига каратилган давлатнинг мақсадли дастурлари ва аграр сектор истикболига каратилган фундаментал ва оммавий тадқикотларга асосланган инновацион дастурлар роли ошиб боради. Бугунги куннинг энг муҳим вазифаларидан бири - якунланган илмий тадқиқот натижаларини жорий килиш механизмини мутлақо қайтадан кўриб чикишни такозо этмокда.

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

Ш-БОБ. Агросаноат мажмуаларида молиявий барқарорликни таъминлашда хориж тажрибаси орқали иқтисодий самарадорлик кўрсаткичларига таъсири этиш механизмини такомиллаштириш йўллари.

3.1. Агросаноат мажмуаларининг иқтисодий фаоллигини ривожлантириш истиқболлари.

Ислоҳотларга кадар амалиётда булган марказлаштирилган тарзда янги технологияларни жорий қилиш тартиби қишлоқ хўжалиги машиналари олиш тизими, минерал ўғитлар етказиб бериш тизими, меҳнат ҳаражатлари меъёрлари ва меҳнатга ҳак тўлаш кабилар узини оқламаяпти, демак, бугунги кунда уларни тулиқ ишлайпти, деб булмайди.

Муаммонинг иккинчи томони шундан иборатки, илмий маҳсулот жорий қилишга тайёр бўлганда хам инновацион жараённи молиялаштирадиган ташкилот йук. Илмий тадқиқот муассасалари ўз илмий ечимларини таклиф қилишга тайёр, аммо қишлоқ хўжалик корхоналарида инновацияни жорий қилиш у ёқда турсин, хатто ўз техникаларини янгилашга, айланма маблағлари ўрнини тўлдиришга хам имкониятлари йук.

Маълумки, маҳсулот ишлаб чиқариш суръатини тезлатиш учун қишлоқ хўжалиги корхоналаридан барча технологик жараёнларни такомиллаштириш талаб қдлинади. Шунга хам эътибор бериш керакки, инновация факат комплекс тарзда жорий қилинсангина самара бериши мумкин. Бу эса тадбиркорлик корхоналарида комплекс ривожланиш бошқаруви (менежмент) ташкил қилинишини тақозо этади. Алоҳида жараёнлар ёки корхона бўлимлари ривожланишини бошқариш эса кутилган натижани бермайди. Жараён инновацион кўриниш олиши учун:

хўжаликнинг барча бутинлари яхлит бир тизим сифатида камраб олиниши лозим;

стратегияни белгилаш, ривожланишнинг устувор йуналишларини танлаш, ишлаб чиқаришни ташкил қилиш, бизнес-режага асосланиш хамда танланган технология режалаштирилган услубият ва кейинги ривожланишни маблағ билан таъминлаши лозим. Бундай ҳолатда хар бир корхона илмий ечимларни комплекс равишда қабул қилувчи инновацион майдончага айланади.

Ишлаб чиқариш корхонаси молиявий бошқарувчиси доимо янгиликлар қидириб топиши, технологияларни такомиллаштириши, шунингдек, ишлаб чиқариш жараённада иштирок этаётганларни бошқаришнинг янги услуг ва турларига эътиборини қаратиши зарур.

Республика Қишлоқ хўжалиги вазирлиги, қишлоқ хўжалиги илмий ишлаб чиқариш маркази жойлардаги (вилоят ва туман) тизимлари билан якунланган тадқиқот ишлари жорий этилишини мувофиқлаштиришлари зарур. Инновацион жараённинг бундай тарзда мувофиқлаштирилиши ва барча

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

иштирокчи субъектларнинг бир тизимга бирлашиши амалга оширилади. Шуни хам таъкидлаш лозимки, инновацион жараён комплекс ёндашишини, яни илмий тадқикот ишлари, тажриба ишланмаларини тайёрлаш, янгиликларни жорий килишдан олдин яна синаб кўриш, ишлаб чиқаришга жорий килиш ва молиявий самарадорлигини баҳолашни талаб қилади. Бу йўналиш иқтисодиётнинг илмий устувор йўналиши бўлиши ва давлат дастурларида ўз аксини топиши лозим. Хоҳлаймизми йўқми, биз инновацион ривожланишга ўтишга мажбурмиз. Бугунги кунда масаланинг бу тарзда кундаланг кўйилиши табиий ҳол, албатта. Чунки мамлакатнинг иқтисодий, илмий ишлаб чиқариш салоҳиятини илгор илмий-техник, технологик даражага етишини таъминлаш учун барча бугинларда, қишлоқ хўжалик корхоналарини хам ҳисобга олган ҳолда, инвестицион фаолликни кўтариш лозим булади. Акс ҳолда республиканинг ривожланиши биргина ишлаб чиқарилаётган маҳсулотлар ҳажмида хам, шунингдек, ишлаб чиқаришнинг техник имкониятларида хам ривожланган мамлакатлардан бир неча ўн йиллар оркада колиб кетиши мумкин. Айни пайтда хорижий ривожланган давлатлар 46 та макротехнологияга эга бўлиб, илмий маҳсулотлар бозорининг 80 фоизини ўз назоратида ушлаб турибди.

АКШ илмий янгиликларга асосланган маҳсулотларни экспорт килишдан йилига 700 млн доллар, 69 Германия 530 млн доллар, Япония эса 400 млн доллар даромад олади.

Бу илмий маҳсулотлар тижоратлаштиришни талаб қилади, гап шундаки, эндилиқда иқтисодий муносабатлар ривожланишига тезлик билан ўтиш учун бир қатор катта ва муҳим муаммоларни ҳал қилишга тўғри келади. Шулардан бири – инновация ҳажмини кескин кўтариш ва уни рагбатлантириш талаб этилади.

Таъкидлаш лозимки, инновацион маҳсулотлар асбоб-ускуна, хом ашё ва бошка моддий ресурслардан иборат маҳсулотлар бўлиши керак. Корхонанинг интеллектуал мулки (номоддий активлари) эса, камидা корхоналар умумий активларининг тўртдан бир қисмини ташкил қилиши лозим.

Инновацион бозорнинг ривожланиши учун патентлаш, янгилик яратиш ва технологияларни лицензиялашнинг ривожланиши муҳим аҳамиятга эга. Илмий ечимлар тегишли қонунга кўра рўйхатдан ўтказилиб хужжатлар тайёрланганидан сўнг, нафақат ички бозорда, балки ташки ташкил бозорда хам сотилиши мумкин. Мамлакат инновацион сиёсатини амалга ошириш учун яхши инновацион муҳит яратилган бўлиши керак ва давлат томонидан илмни молиялаштириш (илмий тадқикотлар масасаси) эса аграр сектордаги инновацион тадбиркорлик билан боғлаб олиб борилиши лозим.

Агросаноат мажмуида инновацион жараённинг ташкилий-иктисодий механизми комплекс тизими ташкилий ва иқтисодий блоклардан иборат. Ташкилий блок ўз ичига қўйидагиларни олади: инновацион фаолият (инновация тузилиши)ни, инновацияни ишлаб чиқаришга жорий қилинишини ташкил килиш. Иқтисодий блок ўз ичига қўйидагиларни олади: инновацион

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

фаолиятни режалаштириш, инновацион жараённинг барча бўғинларида иштирок этаётган корхона ва ташкилотларни молиялаштириш ва кредит билан таъминлаш, инновацияни тарқатиш ва уни ишлаб чиқаришга жорий қилиш, инновацияни жорий қилаётган корхоналарни соликка тортиши ва сугурталаш, инновацион жараённи ривожлантиришни рағбатлантириш, инновацион маҳсулотларга нарх белгилаш.

Ўзбекистонда инновацион жараённинг ўзига хос хусусиятларидан бири – бу унинг кўп тармоқлилиги ҳисобланади. Инновацион жараённи молиялаштиришнинг асосий манбалари бу республика бюджета ва ҳудудлар бюджетидан иборат булади. Шунга эътибор бериш керакки, сўнгги йилларда бюджет маблағлари улуши камайиб бормокда, хўжалик субъектлари маблағлари ҳисобидан молиялаштириш эса кўпайиб бормокда.

Инновацион маҳсулотни ишлаб чиқаришга жорий қилиш даврида молиялаштириш катта ахамиятга эга. Бу даврда молиялаштиришнинг асосий манбаи қишлоқ хўжалик корхоналари маблағи ҳисобланади. Давлат томонидан эса ургучилик ва чорва моллари наслини яхшилашга эътибор қаратилмоқда. Шуни ҳам эътироф этиши керакки, сўнгги йилларда илм-фанга ажратилаётган маблағлар бир мунча кўпайиб бормокда, аммо бюджетдан ажратилаётган маблағларнинг улуши пасайиб бориши кузатилмоқда. Шунинг учун ҳам, илм-фани молиялаштиришнинг умумий ҳажми деярли ўスマяпти. Қишлоқ хўжалигида олиб борилаётган модернизациялаш ва инновацион ривожланиш соҳадаги илмий тадқиқот ишларига бюджетдан ажратилаётган маблағлар ҳажмини кўпайтиришни такозо этади.

Жумладан, АҚШда ҳозирги кунда қишлоқ хўжалигига бюджетдан ажратилаётган маблағлар ҳажми фермерлар томонидан ажратилаётган маблағлар ҳажмига нисбатан олти маротаба кўпдир. Дунёнинг 24 та ривожланган мамлакатида қишлоқ хўжалигига ажратилаётган дотация шу соҳа ишлаб чиқариш ҳажмига нисбатан 75 фойизни ташкил қиласек. Швецияда эса дотация соҳа харажатлари ҳажмига нисбатан 75 % ни, Норвегияда 74 %, Япония ва Францияда эса 72 % ни ташкил қиласек. Баъзи иқтисодчиларнинг фикрича, инновацион жараёнга кўпроқ ходимларни жалб қилиш учун уларни қизиқтириш, рағбатлантириш механизми етарлича ташкил этилмаяпти.

Маълумки, биз аввалги тизимда қишлоқларнинг фидокорлиги ҳисобига кўп муаммоларни ҳал қилишга ўрганиб қолганмиз. Аммо бугунги кунда биргина фидокорликнинг ўзи билан узокқа бориб бўлмайди, соҳада фаолият юритаётганлар ва инновацион жараёнда иштирок этувчиларни бунга қизиқтириш механизмини ишлаб чиқиш ва жорий қилиш лозим. Бунинг учун эса иқтисодий ўсишни, уни инновацион механизм билан бирлаштириш нафақат мавжуд ресурслар (ер, сув, ишчи кучи)дан тулиқ фойдаланишини, балки юқори технологик имкониятлар (ургучилик селекционери ва микробиологи эришган ютукларни, машинасозлик, тупроқшунослик, иқтисодчи кабилар ютуклари)ни ишга солиш лозим. Қишлоқ хўжалигини

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

асосий фондлар билан таъминлашни яхшилашга қаратилган илмий ечимлар кўпроқ бўлиши ва шунга таяниши лозим.

Бу ўз навбатида, маҳсулотнинг ички ва ташки бозорда ракобат-бардошлигини ошириши керак. Иктисадиётни бозор муносабатларига кўпроқ; мослаштириб бориши шароитида, капиталга нисбатан ишлаб чиқариш омили сифатида ортиқча баҳолаш ҳолатлари хам йук эмас. Ривожланган мамлакатларда инновацион лойихаларни молиялаштиришда бошланғич капитал бор ёки йўклиги катта ахамиятга эга эмас. Чунки уларда йуналтирилган маблағнинг қайтиши ва лойиханинг фойда бериши уни бошлашнинг бош омили хисобланади. Бизда эса инвестиция йуналтиришда шаклланган капиталга катта ахамият берилади, чунки иктисадиётдаги ноаниқлик шароитида капиталнинг мавжудлиги муҳимроқ омил ҳисобланади. Бу омил муҳим эканлигига хозирча етарли эътибор берилмаяпти. Купрок қишлоқ хўялиги корхонаси ва умуман, унинг ривожланиши хусусида суз юритилади-ю, аммо мавжуд ресурслар самарадорлигини оширувчи, ракобатбардош маҳсулотлар ишлаб чиқаришга қаратилган аниқ лойихаларга маблағ йўклиги устида суз юритилмайди, вахоланки, ушбу омилни ишга солиш учун капитални купайтириш имконияти борлиги эътиборга олинмайди.

Инновацион жараён буйича харакат икки томонлама ривожланиб бориши лозим. Бир томондан, давлат кўпроқ бюджет маблағларини илмий йуналишларга, инновацион фаолият учун кредит берувчи ташкилотларни рағбатлантиришига йуналтириши, шунингдек, инновацион фаолият меъёрий хужжатлар билан мувофиқлаштириб турилиши, иккинчи томондан, корхоналар, шу жумладан, қишлоқ хўялиги товар маҳсулотлари ишлаб чиқарувчилар инновацион лойихаларни амалга оширишни жадаллаштиришлари талаб этилади. Бунинг учун банк кредитлари хисобидан инновацион лойихаларни кредитлаш механизми ишлаб чиқилиши лозим, аммо кредит ресурсларининг кайтмаслиги хавфи юкори булганлиги сабабли бу жараённи амалга оширишдаги бош туsicк бўлмоқда. Бошқача қилиб айтганда, банклар кредит бермасликларига сабаб реал амалга ошадиган ва самара берадиган инновацион лойихаларнинг йўклиги, дейиш мумкин. Хулоса килиш мумкинки, банклар кредитларни инновацион лойихадан фойда олинишига ва кредит ресурслари қайтишига ишонч ҳосил килгандагина амалга оширишлари мумкин.

Шундай экан, инновацион жараёнга инвестициялар жалб килишнинг турли хил йулларидан самарали фойдаланаётган давлатлар тажрибасига мурожаат килиш фойдадан ҳоли булмайди.

Ривожланган мамлакатлар тажрибаси кўрсатишича, инновацион жараён факат инновация истеъмолчиси буюртмаси асосида амалга оширилади, томонлар каттиқ тартибдаги қоидалар билан бир-бирларига боғлик бўлади. Шунинг учун хам ҳақиқий ҳолатни бузуб кўрсатишга йўл қўйилмайди ва бундай ҳолат юзага келгудек бўлса, қонун билан жазоланади. Иккala томоннинг хатти- харакатлари бир-бирига мослаштирилган тарзда конуний

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

талабларга кўра инновацион жараён давомида бажарилиб борилади, шунинг учун хам яхши натижаларга эришилади.

Аксарият мамлакатлар инновацион тизимида доир конун ва қонун ости хужжатлари таҳлили шуни кўрсатмоқдаки, бу жиҳатлар хар бир давлатнинг аниқ бир шарт-шароитидаи келиб чиқсан ҳолда қўриб чиқилиши талаб килинади.

Фермер хўжаликларида юқори технологияларни жорий қилиш иштиёқ бор, аммо бунга ўз маблағларини ишлатиш, банклар кредитларидан фойдаланиш бўйича билимлари ва тажрибалари етишмаётганлигини таъкидлашмоқда. Шунинг учун улар малакали мутахассислар маслаҳатига муҳтож бўлиб, бу жараён муаммонинг агросаноат мажмуа миқёсида ҳал қилишиш учун хизмат килиши мумкин.

Мамлакатда агросаноат мажмуаси ривожланиш ҳолатига баҳо берилар экан, шуни таъкидлаш лозимки, йилдан-йилга фойдалилик коэффициенти оширилишига ҳаракат килинаётганлиги боис, ерларнинг унумдорлиги пасайиб бормоқда, тупроқ таркиби ўзгармоқда, сув етказиб бериш ва сувдан фойдаланишдаги муаммолар кўпаймоқда, ишга яроқли ҳолда ушлаб туриш ва ишлатиш учун маблағлар етишмаслиги сабабли ирригация-мелиорация тизими тобора издан чикиб бормоқда, ишлаб чиқариш учун керак бўлган ресурслар (уруглик, техника ва жиҳозлар, минерал угитлар, кимёвий препаратлар, биологик услубни кенг кўламда жорий қилиш ва ҳоказолар)ни вактида етказиб бермаслик каби ҳолатлар салбий таъсир этмоқда.

Юкорида санаб ўтилган Кишлөқ хўжалиги ривожланишининг жиҳатлари ва тармоқлар маҳсулдорлигини ошириш омиллари охир-оқибат инвестиция ва инновацияга бориб такалади. Демак, мазкур ҳолатдан чиқишнинг бирдан-бир асосий йули - илм- фан ва замонавий техник тараккиёт ривожланиш имкониятларидан тўларок фойдаланишга кўпроқ эътибор қаратишдан иборатdir. Бу эса, ЯИМ усишини таъминлайди, жумладан, тараккий этган мамлакатларда ривожланган фан ва техника имкониятларини ишга солиши хисобига ЯИМ усиши 50 % дан 95 % гача бўлмоқда. Бу кўрсаткич бизда қандайлиги ва уни кўтариш масалаларини урганиш маҳсус тадқиқот ишларини талаб қиласди. Агросаноат мажмуаси фаолияти ва ривожланиши кўп жиҳатдан давлатнинг аграр сиёсатига боғлиқ, яъни қайси йўналишларга устуворлик бериш, ахборот билан тўларок; таъминланиши иқтисодиётнинг мухим соҳаси бўлган қишлоқ хўжалиги ривожланишига қаратилиши керак.

Қишлоқ хўжалиги ривожланишида билимлар ва технологияларни қишлоқ хўжалиги инновацион маҳсулотларига йўналтиришда информацион маслаҳат тизимининг (ИМТ) роли ниҳоятда катта хисобланади. Бунда кенг жамоатчиликни жалб қилиш, билимлардан фойдаланиш ва уларни тарқатиш мухим аҳамиятга эга.

Инновацион ривожланиш кенг кўламда яхши ташкил қилинган маслаҳат тизимида зарурият сезади, яъни бу борада унинг ҳуқуқий базасини

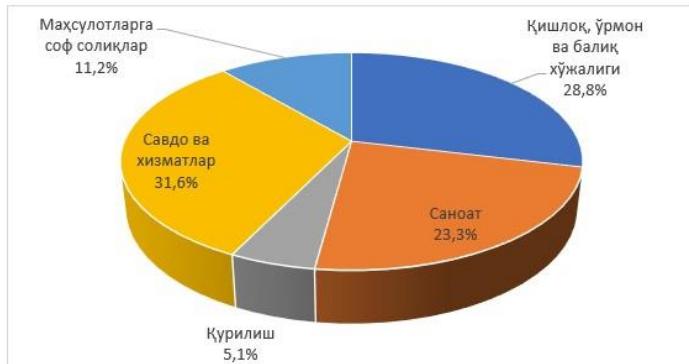
Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

мустаҳкамлаш ва қишлоқ хўжалигига маслаҳат хизмати кўрсатиш фаолияти хақида қонун қабул қилиниши лозим.

Кадрлар тайёрлаш инфратузилмасини қайта кўриб чиқиш жараёнида эса албатта, ўкув курсларига янги қишлоқ хўжалиги инновацион бошқариш фанини киритиш лозим булади.

3.2. Агросаноат мажмуасида молиявий барқарорликни таъминашда харажатлар режасини тартибга солиш механизмини такомиллаштиришнинг истиқболли йўналишлари.

Ўзбекистон қишлоқ хўжалиги давлат томонидан энг кўп бошқариладиган иқтисодиёт тармоқларидан бири ҳисобланади. Катта йирик қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқарувчилари — дехқонларнинг мулк ҳуқуки жуда заиф ҳимояланган. Уларнинг фаолиятини тартибга солиш усуслари аслида совет ўтмишидан олинган, қишлоқ хўжалиги маҳсулотларининг кўп турлари, ишлаб чиқариш ресурслари ва сектор учун хизматлар ишлаб чиқилмаган. Қишлоқ хўжалиги сектори ислоҳотга муҳтоҷ бўлиб қолмоқда». Қишлоқ хўжалиги — Ўзбекистон иқтисодиётининг етакчи тармоқларидан бири. 2018 йилда қишлоқ хўжалигининг Ўзбекистон ялпи ички маҳсулотидаги улуши 28,8 фоизни ташкил қилди (бу ва бошқа жойларда, агар бошқа илова келтирилмаган бўлса, Ўзбекистон Республикаси Давлат статистика кўмитаси маълумотлари).



1-суръат. Ўзбекистон ЯИМнинг тармоқлар бўйича таркиби 2018 йилда.

2018 йилда қишлоқ хўжалиги маҳсулотларининг 53,2 фоизи ўсимлиқ маҳсулотларини, 46,8 фоиз чорвачилик маҳсулотларини ташкил этди. 2017 йилда қишлоқ хўжалигида 3,7 миллион киши иш билан таъминланди (жами иш билан таъминланганларнинг 27,2 фоизи). Мамлакат аҳолисининг деярли ярми қишлоқ жойларида яшайди (2019 йил 1 январ ҳолатига кўра Ўзбекистонда 33,25 млн. киши, шу жумладан, қишлоқ жойларда 16,45 млн киши (аҳолининг 49,5 фоизи) яшайди).

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

Шу билан бирга, қишлоқ хўжалиги иқтисодиётнинг энг кўп бошқариладиган тармоқларидан бири ҳисобланади. Катта йирик қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқарувчилари, дехқонларнинг мулк ҳуқуқи ўта ҳимоясиз, уларнинг фаолиятини тартибга солиш усуслари, де факто совет ўтмишидан олинган, қишлоқ хўжалиги маҳсулотлари ва ишлаб чиқариш ресурслари ҳамда сектор учун хизматлар бозори ишлаб чиқилмаган. Қишлоқ хўжалиги сектори ислоҳотга муҳтож бўлиб қолмоқда. Ўзбекистон икки йил давомида тизимли иқтисодий ислоҳотлар курсини аниқлаган бўлса-да, қишлоқ хўжалигида деярли ўзгариш йўқ.

Ерда нима ва қандай ишлаб чиқарилиши Ўзбекистон қишлоқ хўжалигининг кўрсаткичлари учун катта аҳамиятга эга. Агар пахта ва буғдой етишириши кўпайтириш каби фермерларнинг даромадларини кўпайтириш, иш ўринлари яратиш ва сувни тежаш мухим аҳамиятга эга бўлса, Ўзбекистонда ердан фойдаланиш таркиби бошқача кўринарди. Ушбу ҳисоботда 2030 йилга қадар еришилиши мумкин бўлган ердан фойдаланишининг янада мувозанатли, аммо барibir консерватив тузилмаси мисолини кўриб чиқамиш.

Озиқ-овқат хавфсизлиги, пахта ва тўқимачилик саноатининг ривожланишига таҳдид солмасдан қишлоқ хўжалигидаги ялпи маҳсулотнинг 51 фоизга, қишлоқ хўжалигига бандликнинг 16 фоизга ва сувни тежашнинг 11 фоизга ўсишига ёрдам беради. Прогнозлар ҳар доим ҳам келажаккабашорат қилишда қийинчиликлар туфайли ҳақиқатга тўғри келмайди, аммо иқтисодий фойда шунчалик каттаки, уларга қишлоқ хўжалигини ривожлантиришга жиддий эътибор каратиш лозим. Қишлоқ хўжалигига мўлжалланган ерларнинг Ўзбекистон фарновонлиги учун ишлаш вақти келди.

Ўзбекистонда сугориладиган ерларнинг асосий қисми ишлаб чиқариш учун ажратилган пахта ва буғдой ерлари. Бу давлатнинг сиёсати. 2017 йилда ушбу икки маҳсулот 67% ни эгаллади. барча сугориладиган ерлар (1-жадвал).

1-жадвал: 2017 йилда қишлоқ хўжалигига мўлжалланган ерлардан фойдаланишининг таркиби

| | Минг га | % |
|----------------------------------|----------------|----------|
| Буғдой | 1411 | 36.1 |
| гуруч | 73 | 1.9 |
| маккажўхори | 38 | 1.0 |
| бошқа донли экинлар | 134 | 3.4 |
| Пахта | 1201 | 30.8 |
| бошқа саноат маҳсулотлари | 52 | 1.3 |
| сабзавотлар | 190 | 4.9 |
| полиз экинлари | 52 | 1.3 |
| ем-хашак | 243 | 6.2 |
| боғ ерлари | 293 | 7.5 |
| узумзорлар | 138 | 3.5 |
| Жами | 3904 | 100% |

Манба: Ўзбекистон Республикаси Давлат статистика қўмитаси (2018)

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

Бундан ер тақсимоти фермерларнинг даромадларига, иқтисодий ўсишга, сувдан фойдаланиш ва тупроқ таназзулига салбий таъсир кўрсатиши тобора равшан бўлмоқда.

Ушбу мавзу бўйича жуда кўп илмий ишлар ёзилган ва 2017 йилдан бошлаб иқтисодий эркинлаштириш бошланганидан кейин буғдой ва пахта экин майдонларининг бир қисми ишлаб чиқаришга берила бошланди.

Аммо пахта ва буғдой екиладиган майдонларнинг қисқариши ҳажми ўртача даражада сақланиб қолмоқда ва бу пасайиш асосан буғдой эмас, балки пахта учундир. Агар кейинги 5-10 йил ичидаги пахта ва буғдой етиштиришдан кўпроқ ерни олиб ташлашнинг имкони бўлмаса, бу қишлоқ хўжалигининг иқтисодий ўсишни таъминлаш, иш ўринлари яратиш ва сувни тежаш имкониятини чеклайди ва шу билан стратегик режаларни бузади.

Бозор иқтисодиёти тамойилларига мувофиқ келадиган энг яхши ечим, дунёнинг аксарият мамлакатларида мавжуд бўлганидек, фермерларга ижарага олган ерларида нимани етиштиришни ўзи ҳал қилиш имкониятини беришдир, аммо Ўзбекистон ҳукумати ер майдонларидан фойдаланишини режалаштиришдан фойдаланишини афзал кўради

Ҳеч бўлмагандаги қишлоқ хўжалигини ривожлантириш учун ерни мувозанатли тақсимлаш натижасида кўпроқ нарсадан маълум фойда олиш мумкин. Ушбу хисоботда ердан фойдаланишнинг янги, янада мувозанатли тузилиши қишлоқ хўжалигини модернизациялашда қандай ёрдам бериши мумкинлиги баҳоланади, шу билан бирга пахта ва буғдой секторини ривожлантириш учун етарли асос қолдиради. 2030 йилга қадар прогнозни тақдим этган ҳолда, ушбу иш потенциал иқтисодий фойдаларни баҳолайди ва ер майдонларини тақсимлашни янада самарали ва мувозанатли қилиш учун мантиқий асос беради.

2030 йилга қадар қишлоқ хўжалигидаги ерлардан энг яхши фойдаланишни аниqlашда, барча муаммолар каторида, ердан қанча пахта ва буғдой ер ажратилиши мумкинлиги муҳим аҳамиятга эга. Бу саволга жавоб бериш учун буғдой ва пахтага бўлган талабнинг прогнозини ва ушбу экинларнинг ҳосилдорлигини оширишни баҳолаш керак эди. Бундан рақобат, рентабеллик, иш ўринлари яратиш ва сувни тежаш асосида ерлар бошқа экинларга тақсимланиши мумкинлиги хисобга олинди Шунинг учун ушбу ишдаги таҳлил буғдой ва пахта учун прогнозлардан бошланади.

Буғдой етиштиришда башорат қилиш

Давлат статистика кўмитаси ва Қишлоқ хўжалиги вазирлиги буғдой баланси тўғрисидаги маълумотларни эълон қилмайди. Шунинг учун хисоботда маълумотлардан фойдаланилади

2010 ва 2018 йиллар орасида экин майдони буғдой остида ўзгаришсиз қолди - 1,4 миллион гектар (2-жадвал). Буғдой етиштириш ҳосилдорликнинг ошиши билан йилдан-йилга ўзгариб турди. Буғдой импорти 1,7 миллиондан ошди тонна (озик-овқат буғдойининг ички истеъмолининг 26%) 2010 йилида

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

3,2 млн. тоннагача (озик-овқат буғдойининг ички истеъмолининг 42%) қуидагиларга боғлиқ: (и) Ўзбекистоннинг ун импорти, буғдой ва маҳаллий ун ишлаб чиқариш ва уни Афғонистон ва бошқа қўшни давлатларга экспорт килиш; (ии) буғдой етиширишнинг камайиши; ва (иии) ўзбекистонлик истеъмолчиларнинг юқори сифатли буғдойга бўлган талабининг ўсиши. Барча буғдой импорти Қозогистондан келади.

2-жадвал: Буғдой баланси, 2010 - 2018/2019

| | | 2010/2011 | 2015/2016 | 2017/2018 | 2018/2019 |
|--|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Буғдой ерлар | Минг га | 1400 | 1400 | 1400 | 1400 |
| Бошлангич захиралар | Минг тонна | 917 | 2200 | 2652 | 2652 |
| Ишлаб чиқариш | Минг тонна | 6500 | 7200 | 6900 | 6000 |
| Импорт | Минг тонна | 1618 | 2662 | 3000 | 3200 |
| Экспорт | Минг тонна | 500 | 200 | 200 | 200 |
| Буғдой истеъмоли | Минг тонна | 1500 | 2250 | 2200 | 2100 |
| Озиқ-овқат буғдой истеъмоли | Минг тонна | 6200 | 7100 | 7500 | 7600 |
| Буғдойнинг умумий истеъмоли | Минг тонна | 7700 | 9350 | 9700 | 9700 |
| Хосилдорлик | Тонна/га | 4.64 | 5.14 | 4.93 | 4.29 |
| Аҳоли сони | Минг/киши | 28 562 | 31 299 | 32 387 | 32 938 |
| Буғдой истеъмолинин охирги захираси | % | 13% | 35% | 35% | 26% |
| Истеъмол буғдойнинг импорти | % | 26% | 37% | 40% | 42% |

Манба: Ўзбекистон Республикаси Давлат статистика қўмитаси (2019)

3-жадвал. Буғдой балансидаги асосий ўзгаришлар, иилига%

| | 2010/11-2018/19 | 2016/17-2018/19 |
|------------------------------|-----------------|-----------------|
| хосилдорлик | -0.2 | -5.7 |
| ишлаб чиқариш | -0.2 | -5.7 |
| импорт | 10.1 | 6.4 |
| Буғдой истеъмоли | 7.4 | 6.35 |
| Аҳоли ўсиши | 1.9 | 1.7 |
| Буғдой истеъмоли киши бошига | 0.6 | 0.6 |
| Охирги захира | 7.5 | 4.0 |

Манба: Ўзбекистон Республикаси Давлат статистика қўмитаси (2019)

Бу ўтмишнинг тавсифи эди, аммо келажак ҳақида нима дейиш мумкин? Буғдой баланси прогнозини белгиловчи асосий омиллардан бири бу келажакдаги талаб, озиқ-овқат ва буғдойга бўлган талаб. У аввалидек

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

тезлиқда ўсишда давом этадими? Жавоб: йўқ, бўлмайди. Келажакда озиқ-овқатга бўлган талаб буғдойни етишириши секинлашади. Бунинг учта сабаби бор. Биринчидан, 2018-2030 йилларда Ўзбекистонда аҳолининг ўсиши ўртача 0,4 фоизни ташкил қилиши тахмин қилинмоқда. 2016-2018 йиллардаги 1,7% га нисбатан. Иккинчидан, озиқ-овқат буғдойининг жон бошига истеъмоли мамлакатда аллақачон юқори даражада буғдой истеъмоли туфайли камаяди.

АҚШ Қишлоқ хўжалиги вазирлиги маълумотларига кўра, 2017 йилда аҳоли жон бошига озиқ-овқат буғдой истеъмоли Ўзбекистон 231 кг ни ташкил этди. Украинада бу кўрсаткич 141 кг, Россияда - 156 кг, Ўзбекистон билан бир хил - 190 кг. Биттаси Ўзбекистонда буғдойнинг юқори даражада истеъмол қилинишига сабаб қозоқ буғдойининг майдаланиши ва уннинг кўшни мамлакатларга экспорт қилинишидир. Шунга қарамасдан, келажакда Ўзбекистонда буғдойни жон бошига истеъмол қилишни сезиларли равишда ошириш эҳтимоли кам. Бунинг сабаби, буғдой нархлари башоратининг кўтарилиши, бу озиқ-овқат буғдойига бўлган талабнинг келажакда пасайишининг учинчи сабаби ҳисобланади.

Кўп йиллар давомида Ўзбекистон буғдойни сотиб олишнинг паст нархидан фойдаланган, аммо ҳозир унинг ўсиши кутилмоқда ва натижада уни бекор қилиш керак. Давлат 2019 йилда буғдойни сотиб олиш нархи 1250 сўм / кг етиб белгиланди, бу 2018 йилга нисбатан (номинал кўринишида) бир ярим баравар кўп (750 сўм / кг). Нархларнинг ошиши буғдой ун нархининг кўтарилишига ва пировардида 2018 йилнинг сентяброда субсидиялар бекор қилинган нон нархларининг кўтарилишига олиб келди. Буғдой нонга ва шунга мос равишда буғдойига бўлган талабнинг ўсишини камайтиради.

2030 йилгача буғдой балансининг асосий прогноз параметрлари 4-жадвалда келтирилган. Ўртача ҳосилдорлик йилига 1,3 фоизга ўсиши кутилмоқда.

Фермерлар уруғларнинг яхшиланган навларидан фойдаланишлари ва илғор тажрибаларни жорий етишларини қўллаб-куватлашлари шарти билан консерватив тарзда мақсадга эришиш мумкин.

Қишлоқ хўжалиги келгусида озиқ-овқат буғдойига талабнинг ўсиши юкорида муҳокама қилинган сабабларга кўра сезиларли даражада секинлашиши кутилмоқда; бу ўсиш пасайиши 2,3% дан 0,8% гача. Озука буғдойига талаб ҳам камаяди, чунки фермерлар бошка, арzon ва тўйимли озуқаларга (масалан, маккажӯхори) ўтадилар.

Қозогистондан буғдой импорти давом этади, аммо унинг ўсиши 2016-2018 йиллардаги 6,4% га нисбатан 3,5% гача камайиши кутилмоқда. Буғдойни истеъмол қилиш билан якуний захираларнинг нисбати 32% даражасида белгиланган бўлиб, нарх ўзгариши ва буғдойни импорт қилиш билан боғлиқ ҳар қандай вақтинчалик муаммоларга қарши етарли миқдорини таъминлайди.

**Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари
(агросаноат мисолида)**

4-жадвал: Буғдойнинг прогноз баланси ҳақидаги тахминлар,%

| | 2016/2017-2018/2019 | 2018/2019-2030/2031 |
|--------------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Ҳосилдорлик | -5.7 | 1.3 |
| Импорт | 6.4 | 3.5 |
| Буғдой истеъмоли | 2.8 | 1.2 |
| Аҳоли ўсиши | 1.7 | 0.4 |
| Аҳоли бошига буғдой истеъмоли | 0.6 | 0.4 |
| Якуний захира | 32% | 32% |

Манба: Ўзбекистон Республикаси Давлат статистика қўмитаси (2019)

Юқоридаги тахминларга асосланиб, 2030 йилга қадар буғдой экин майдонини 2018 йилга нисбатан 400 минг гектарга кисқартириш мумкин.

[5-жадвал]. Бу 2018 йилдан 2030 йилгача ҳар йили буғдой экиладиган майдонларнинг 2,2 фоизга кисқаришини англатади. Юқори ҳосил ва импорт ўсиши таъминлашга ёрдам беради буғдойга бўлган умумий талаб, озиқ-овқат буғдойидан фойдаланишга тайёр захиралар нисбати 32%. Охирининг умумий қабул қилинган ҳажми паст нарх ўзгарувчалигини саклаш учун захиралар 15% ни ташкил этади, шунинг учун буфер буғдой етказиб бериш билан боғлик ҳар қандай муаммоларга қарши туриш учун истеъмолчиларга ва нархларнинг кўтарилишига йўл қўймаслик.

Узқ муддатли истиқболда буғдой экиладиган майдонларнинг кисқаришини хисобга олмаганда, талаб ўсиши пасайиши хисобига буғдойнинг ҳаддан ташқари кўп ишлаб чиқарилиши таъминланади. Агар импортнинг белгиланган ҳажми бўлган буғдой экиладиган ерларнинг ҳозирги ҳажми, тайёр захираларнинг озиқ-овқат буғдой истеъмолига нисбати 2030 йилга келиб 62% га, буғдой етиштириш эса 7,7 млн. тоннагача ўсади (6-жадвал). Агар бу ҳақиқатан ҳам рўй берса, буғдой нархи кескин пасайиб, буғдой етиштиришга олиб келади.

5-жадвал: 2016-18 дан 2030 йилгача буғдой учун прогноз

| | | 2016-2018 | 2021 | 2025 | 2030 |
|--|-------------------|------------------|---------------|---------------|---------------|
| Буғдой ерлари | Минг га | 1 400 | 1 310 | 1 198 | 1 072 |
| Бошлангич захира | Минг тонна | 2 605 | 2 592 | 2 484 | 2 550 |
| Ишлаб чиқариш | Минг тонна | 6 613 | 6 435 | 6 199 | 5 916 |
| Импорт | Минг тонна | 2 967 | 3 289 | 3 774 | 4 483 |
| Экспорт | Минг тонна | 200 | 0 | 0 | 0 |
| Истеъмол | Минг тонна | 9 567 | 9 746 | 9 994 | 10 312 |
| Якуний захира | Минг тонна | 2 419 | 2 569 | 2 464 | 2 637 |
| Ҳосилдорлик | Тонна/га | 4.73 | 4.91 | 5.17 | 5.52 |
| Аҳоли сони | Минг/киши | 32 391 | 33 305 | 33 800 | 34 430 |
| Истеъмолга қолган якуний захира | % | 32% | 34% | 31% | 32% |
| импорт | % | 40% | 43% | 48% | 55% |

Манба: Жаҳон банкининг ҳисоб-китоби

**Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари
(агросаноат мисолида)**

6-жадвал: 2030 йилга қадар майдонлар камаймаган ҳолда буғдой баланси прогнози

| | | Майдонларни қисқартириш хисобида | Майдонларни қисқартирмаслик хисобида |
|-----------------------------------|-------------------|----------------------------------|--------------------------------------|
| Буғдой ерлар | Минг га | 1.072 | 1.400 |
| Бошланғич захира | Минг тонна | 2.550 | 4.694 |
| Ишлаб чиқарини | Минг тонна | 5.916 | 7.727 |
| Импорт | Минг тонна | 4.483 | 2.976 |
| Экспорт | Минг тонна | 0 | 0 |
| Буғдой истеъмоли | Минг тонна | 10.312 | 10.312 |
| Яқуний захира | Минг тонна | 2.637 | 5.076 |
| Хосилдорлик | Тонна/га | 5.52 | 5.52 |
| Аҳоли сони | Минг/киши | 34.430 | 34.430 |
| Истеъмолдаги яқуний захира | % | 32% | 32% |
| Истеъмол импорти | % | 55% | 36% |

Манба: Жаҳон банкининг ҳисоб-китоби

Агар буғдойнинг камайиши, агар фермерлар ҳар йили, айтайлик, 2 фоизга ҳосилдорликни кўпайтирса, янада ўсиши мумкин. Агар бу содир бўлса, буғдой экиладиган ер ҳар йили 2,9% га камайиши мумкин. Бундай ҳолда, 2030 йилга келиб буғдойнинг башорат қилинган майдони 983,000 га ташкил этади (1-расм, ўнг). Бу юқоридаги сценарийга нисбатан кўшимча 100 минг гектар майдонни бўшатиш имконини беради, бунда ҳосилнинг майдони 2,2 фоизга камайиб, ҳосилдорлик 1,3 фоизга кўпайди. Ҳосилдорликни 2 фоизга ошириш учун фермерлар яхшиланган уруғлардан фойдаланишлари ва илфор қишлоқ хўжалигини жорий этишни қўллаб-куватлашлари керак, бу еса ўз навбатида давлатнинг ушбу дастурларга сарфлайдиган харажатларини кўпайтиришни талаб қиласди.

1-расм: 2030 йилга қадар буғдой екиладиган майдонларнинг прогнози

Пахта башорати, буғдой каби, Давлат статистика кўмитаси ва Қишлоқ хўжалиги вазирлиги пахта баланси тўғрисидаги маълумотларни эълон қилмайди. АҚШ Қишлоқ хўжалиги вазирлиги. 2010 ва 2018 йиллар орасида пахта экин майдони 1,35 миллион гектардан 1,20 миллион гектаргача ёки 11 фоизга камайди (7-жадвал) деб берди. Ҳосилдорликнинг кескин ўзгариши пахтчиликда ўртacha 21% га пасайишига олиб келди. Пахта экспорти,

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

шунингдек, пахта хом ашёси ишлаб чиқариш кисқариши ва яқинда ички тўқимачилик пахтасини қайта ишлаш ҳажмининг кўпайиши ҳисобига пасайди. 2021 йилга келиб, Ўзбекистон пахта экспортидан ип, мато ва тўқимачилик маҳсулотлари экспортига ўтишни режалаштирмоқда.

7-жадвал: Пахта баланси, 2010-2011/2018-2019

| | | 2010/ 2011 | 2015/ 2016 | 2017/ 2018 | 2018/ 2019 |
|-------------------------|-------------------|---------------|---------------|------------------|---------------|
| Пахта ерлари | Минг.га | 1 350 | 1 285 | 1 250 | 1 200 |
| Бошланғич захира | Минг тонна | 206 | 283 | 234 | 334 |
| Ишлаб чиқариш | Минг тонна | 914 | 827 | 860 | 729 |
| Экспорт | Минг тонна | 577 | 479 | 196 | 230 |
| Ички истеъмол | Минг тонна | 272 | 392 | 566 | 579 |
| Якуний захира | Минг тонна | 304 | 239 | 332 | 255 |
| | % | 32 | 27 | 44 | 34 |
| Хосилдорлик | Тонна/га | 3.11 | 2.96 | 3.16 | 2.75 |

Манба: Жаҳон банкининг ҳисоб-китоби

Келгуси тўқимачилик эҳтиёжларини қондириш учун қанча пахта керак бўлади? 2030 йил учун пахта прогнози бўйича ушбу ва бошқа тахминлар 8-жадвалда келтирилган.

Асосий тахминлардан бири ҳосилнинг ўсиши. Сўнгти уч йил ичida ҳосилдорлик 2 фоизга пасайди. Узоқ муддатда, 2010 йилдан 2018 йилгача ийллик даромад пасайиши 0,5% ни ташкил этди. 2030 йилга мўлжалланган прогнозга кўра, ҳосилдорлик паст ҳосилга эга бўлган пахта ерлари ва бошқа экинлар учун сув етишмаслиги туфайли йилига 5% га ўсиши мумкин (бундай майдонлар ўртача пахта ҳосилдорлигига таъсир қилиши учун етарли) ва илгор тажрибаларни жорий этишга кўмаклашиш орқали қишлоқ хўжалиги, айниқса пахта тўқимачилик кластерларидан 2025 йилга келиб пахта экспорти бутунлай тўхтайди ва ички қайта ишлашга талаб ўсишда давом этади, аммо 2016–2018 йиллардагига нисбатан секинроқ. Захираларнинг қайта ишлашга нисбати 30% дараражасида сақланади, бу еса пахта етишириш вақтингча пасайиш даврида тўқимачилик фабрикалари учун мослашувчанликни таъминлайди.

8-жадвал: Пахтанинг прогноз баланси ҳақидаги тахминлар, %

| | 2016-2018 | 2018-2030 |
|------------------------------------|----------------------------|--------------------------|
| Ҳосилдорлик | -2.0 (2.8 тонна/га) | 5.0 (5.5тонна/га) |
| Экспорт | -27.0 | -32.0 |
| Ички қайта ишлаш | 15.0 | 6.5 |
| Истеъмол учун якуний захира | 33% | 30% |

Манба: Жаҳон банкининг ҳисоб-китоби

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

Юкоридаги тахминларга асосланиб, 2030 йилга келиб пахта экин майдонини 2018 йилдаги 1,2 миллион гектарга нисбатан 0,9 миллион гектарга кисқартириш мумкин [9-жадвал]. Бу 2018 йилдан 2030 йилгача хар йили 2.4% пасайишни англатади. Қолган пахта майдонларида ҳосилдорликни ошириш ва пахта экспортини тұхтатиши, фойдаланишга 30% кулайлық коеффициентини сақлад, ички пахта әхтийетини кондиришга ёрдам беради.

9-жадвал: 2016-18-2030 йиллардаги пахта прогнози

| | | 2016-2018 | 2021 | 2025 | 2030 |
|-----------------------------------|-------------------|------------------|--------------|--------------|--------------|
| Пахта ерлари | Минг.га | 1 210 | 1 125 | 1 021 | 903 |
| Бошланғич захиралар | Минг тонна | 269 | 397 | 710 | 532 |
| Ишлаб чиқариш | Минг тонна | 800 | 861 | 949 | 1 073 |
| Экспорт | Минг тонна | 196 | 72 | 0 | 0 |
| Ички истеммол | Минг тонна | 566 | 700 | 915 | 1 125 |
| Яқуний истеммол | Минг тонна | 332 | 486 | 743 | 370 |
| Истеммолдаги яқуний захира | % | 33 | 69 | 83 | 30 |
| Ҳосилдорлик | Тонна/га | 2.75 | 3.50 | 4.25 | 5.46 |

Манба: Жаҳон банкининг ҳисоб-китоби

Ҳосилдорлик паст бўлган тақдирда, қайта ишлаш саноатининг ички талабини кондириш учун пахта учун кўпроқ майдон талаб этилади. Бошқа томондан, тўқимачилик фабрикалари тўқимачилик маҳсулотларини етиштириш учун экспорт бозорларини осонгина топа олмаслиги мумкин, шунинг учун ички ўсиш Пахтага бўлган талаб 9-жадвалда кутилганидан паст бўлиши мумкин. Ҳосилдорлик ва ички талабнинг ўсиши сценарийсида пахтанинг пасайиши 0,85 миллион гектаргача кўпайиши мумкин (2-расм).

2-расм: 2030 йилга мўлжалланган пахта экин майдонининг прогнози

2030 йилга қадар ердан фойдаланиш прогнозига таъсир қилувчи бошқа омиллар. Фермерлик ерларидан фойдаланиш прогнозига таъсир қилувчи бошқа омиллар хам мавжуд. Бу омиллар сувни ўзгаришлардан сақлаш имконияти билан боғлиқ Ердан фойдаланиш, қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқаришининг рентабеллигини ва ҳосилдорликни ошириш, баъзи экинлар етиштиришда ва иш ўринларини яратишида иқтисодиётнинг аҳамияти юқори. Бошқа омиллар, масалан, логистика, тез орада тез бузиладиган мева ва сабзавот маҳсулотларини экспорт қилиш билан курашишга тайёрлиги 2030 йилга келиб, тегишли равишда логистика тизимини такомиллаштириш учун вақт етарли эканлигидан манфаатдор.

Баъзи экинлар бошқаларига қараганда кўпроқ сув талаб қиласи. Шу сабабли, кўпроқ унумдорроқ ерларда экинлар экиладиган бўлса, қишлоқ хўжалигига сувдан фойдаланиш камаяди. Бу қишлоқ хўжалигидаги энг муҳим

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

вазифалардан бири бўлиб, мамлакатдаги сувдан фойдаланишнинг 90 фоизини ташкил қиласди, бунга кўра прогнозларга кўра, келажакда иқлим ўзгариши сабабли сув танқислиги ошиши кутилмоқда. 2040-йилларга келиб, Амурдарё ва Сирдарё ҳавзалари дарёлари оқимининг кўпайган тақдирда ҳам, сугориш учун сувнинг умумий етишмаслиги 8,0% га, доимий оқими 15,4% га ва оқимнинг пасайиши билан сув танқислиги 33,5% га етиши мумкин. Ўзбекистонда сувни кўп талаб қиласиган экинлар - бу ишлаб чиқариш учун гуруч бу гектарига 21000 кубометр сувни талаб қиласди (10-жадвал). Сув сигими Пахта етиширишдан ҳам юкори: гектарига 6300 куб метр сув талаб қилинади Бир вақтнинг ўзида буғдой сувни кам талаб қиласди, сабзавот, картошка ва ем-хашак экинлари пахтадан кўра кўпроқ сув талаб қиласди. Энг кам сув сарфлайдиган экинлар ковун, мева ва узумдир. Улар пахта ва буғдойга караганда анча фойдалидир, шунинг учун ушбу экинлар учун кўпроқ ерларни қайта тақсимлаш қишлоқ хўжалигига сув сарфини камайтиради. Шуни ҳисобга олиш керакки, 10-жадвалдаги маълумотлар фақат дала сугориш учун техник стандартларни (талабларни) кўрсатади. Аммо бу сувни сугоришдан олдин аввал далаларга олиб бориш керак. Масалан, 2017 йилда 3,9 миллион гектар сугориладиган ерни сугориш учун тахминан 29 миллиард кубометр сув керак еди. Бу сувни далаларга етказиш учун сугориш тизими 0,64 унумдорликда 46 миллиард кубометр сувни ерларга юбориш керак эди. Сув таъминоти самараадорлигини ошириш ҳам сувни тежашнинг асосий вазифаларидан биридир.

10-жадвал: Ўзбекистонда дала сугориш учун сув истеъмоли меъёрлари

| | Сувнинг истеъмоли, м3/га |
|------------------------------------|---------------------------------|
| Буғдой | 4 200 |
| Гуруч | 21 000 |
| Маккажухори | 5 500 |
| Бошқа бошоқли усимликлар | 4 000 |
| Пахта | 6 300 |
| Бошқа саноат маҳсулотларига | 5 000 |
| Картошка | 11 000 |
| сабзавотлар | 11 500 |
| полиз экинлари | 4 100 |
| Ем-хашак | 8 700 |
| Мевали боғлар | 4 400 |
| Узумзорлар | 4 200 |

Манба: Сув хўжалиги вазирлиги хисоботи 2019

Айрим экинларнинг рентабеллиги бошқаларга караганда юкори, шунинг учун қишлоқ хўжалигидаги ерларни рентабелли экинларга ўтказиш қишлоқ

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

хўжалигининг умумий рентабеллигини, фермерларнинг даромадлари ва қишлоқ хўжалигининг ўсиш суръатларини оширади. Афсуски, бизда Ўзбекистонда турли маҳсулотларнинг рентабеллиги тўғрисида аниқ ва киёсий маълумотлар йўқ. Бунинг ўрнига, ушбу ишдада ялпи қийматдан фойдаланилади. Давлат статистика қўмитаси маълумотлари асосида ҳисоблаб чиқилган рентабеллик кўрсаткичи сифатида 2017 йилда қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқариши. Шу билан бирга, буларнинг барчаси яхши маълумотлар бошқа ҳисоботларда ҳисобланган фойда маълумотлари билан чамбарчас боғлик, масалан, боғдорчиликни ривожлантириш лойиҳасининг иктисадий таҳлили, Жаҳон банки томонидан молиялаштирилади. Пахта ва буғдои Ўзбекистондаги бошқа катта ҳосил этиштиришдан анча паст даромад беради (11-жадвал). Пахта ва буғдои этиштиришда моддий ва техник ресурслардан юқори даражада фойдаланиш шарти билан, тафовут реал фойда учун ҳам катта. Бироқ, шуни таъкидлаш керакки, мева ва сабзавот этиштиришда ялпи маҳсулотнинг юқори ҳаражати уларнинг тез тарқалишини ва нархларнинг мавсумий ўзгаришини ҳисобга олмайди, бу эса ушбу экинларнинг ортиқча ишлаб чиқариш ва самарасиз (қиммат) логистика пайтида фойда олишини чеклаб кўйиши мумкин. Бироқ, 2030 йилга келиб, уларнинг тезкор экспорт килинишига тўскинлик қиласиган заиф логистика муаммолари ҳал қилиниши мумкин, шунинг учун келажакда бу экинлар учун кўпроқ ер ажратилмаслиги керак.

11-жадвал: 2017 йилда Ўзбекистонда ялпи ишлаб чиқаришнинг маҳсулотлар кесимида қиймати

| | Млн.сум/га |
|---------------------|------------|
| Бошоқли маҳсулотлар | 3.2 |
| Пахта | 4.4 |
| Картошка | 111.5 |
| Сабзавотлар | 54.0 |
| Полиз экинлари | 34.6 |
| Ем-хашак | 17.0 |
| Узумзор | 62.9 |

Манба: Жаҳон банкининг ҳисоб-китоби

Ўсиш билан ҳосил бир хил ҳажмда ҳосил олиш учун камроқ ер талаб қиласиди. Шундай килиб, ҳосилдорликнинг ўсиши истиқболлари ва бозорнинг мавжудлигига қараб, ердан фойдаланиш тузилмасини ҳосилнинг ўсиши истиқболларига мослаштириш кўшимча иктисадий фойда келтиради. 12-жадвалда 2018 ва 2030 йиллар оралиғида ҳосилдорликнинг ўсишига нисбатан консерватив ва эришиш мумкин бўлган прогнозлар, ўтган ўсиш натижаларига асосланиб, даромадлилик ва бозор истиқболларини белгилайди.

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

12-жадвал: 2030 йилгача ҳосилдорликни башорат қилиш

| | 2017 (тонна/га) | Йиллик ўсиш,% | 2030 |
|----------------|-----------------|---------------|------|
| Буғдой | 4.2 | 1.3 | 5.0 |
| Гуруч | 3.1 | 1.0 | 3.5 |
| Маккажухори | 4.8 | 1.5 | 5.8 |
| Пахта | 2.7 | 5.0 | 5.0 |
| Картошка | 21.8 | 1.0 | 24.8 |
| Сабзавотлар | 25.5 | 3.0 | 37.4 |
| Полиз экинлари | 19.8 | 3.0 | 29.1 |
| Ем-хашак | 17.0 | 2.0 | 22.0 |
| Мевалар | 11.8 | 4.0 | 19.6 |
| Узумзор | 15.7 | 3.0 | 23.1 |

Манба: Жаҳон банкининг ҳисоб-китоби

Озиқ-овқат саноатида иш ўринлари яратишни муҳокама қилганда, одатда қишлоқ хўжалигидағи иш ўринлари сонининг қисқариши ва уларнинг қайта ишлаш тармокларида қўпайиши ҳакида гап боради. Бу узоқ истиқболда тўғри нуқтаи назар; аммо, қисқа ва ўрта муддатли истиқболда, ҳаттоқи қишлоқ хўжалигида дехқончилик ерларини кам меҳнат талаб қиласидиган ишчилардан кўпроқ меҳнат талаб қиласидиган екинларга (иш ўринлари сони) ўтказиш орқали кўп иш ўринлари яратилиши мумкин.

Агар меҳнат унумдорлиги ошса, бу яхши ва мақбул иш ўринларини (сифатли иш ўринлари) яратади. Ўзбекистондаги ҳозирги воқеликнинг ҳақиқати шундаки, озиқ-овқат ва енгил саноатда иш ўринлари яратиш бир мунча вақт секинлашиши мумкин

Сўнгги ўн йил ичидаги, ушбу соҳалардаги иш ўринлари камайган пайтда, қишлоқ аҳолисининг билим даражаси ва даражаси озиқ-овқат ва енгил саноатдаги янги иш ўринлари учун рақобат қилиш учун етарли эмас эди, шунинг учун қишлоқ хўжалиги кўпчиликка қишлоқ аҳолиси учун ўрта муддатли истиқболда ўз даромадларини яхшилаш учун энг яхши танлов бўлиб колмоқда.

13-жадвал шуни кўрсатадики, пахта ва буғдой ерларининг мева, сабзавот ва полиз экинларини етиштиришга ўтиши қишлоқ хўжалигида кўп маошли иш ўринларини яратади. Ем-хашак етиштириш учун кўп меҳнат талаб этилмайди, аммо озуқа оғир ва қиммат чорвачилик учун ишлаб чиқарилганлиги сабабли, уни етиштириш қишлоқ жойларда билвосита кўп иш ўринларини яратади.

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

13-жадвал. Ўзбекистонда турли хил маҳсулотларни ишлаб чиқариш учун меҳнатдан фойдаланиш нормалари

| | Га ҳисобида киши |
|------------------------------|-------------------------|
| Бошоқли маҳсулотлар | 0.20 |
| Пахта | 0.83 |
| Картошка | 1.78 |
| Сабзавотлар | 2.10 |
| Полиз экинлар | 1.62 |
| Ем-хашак маҳсулотлари | 0.16 |
| Мевалар | 0.74 |

Манба: Қишлоқ ҳўжалиги вазирлиги хисоботи, 2019

Озиқ-овқат ва сингил саноатида баъзи экинлар етиштиришнинг янги иш ўринларини яратишга қўшимча таъсири тўғрисида маълумотлар йўқ. Масалан, тўқимачилик фабрикалари агар кўпроқ иш ўринлари яратиши мумкин

кўпроқ пахта ишлаб чиқарилади, бу яқинда кўплаб пахта-тўқимачилик кластерларида содир бўлди. Бошқа томондан, меҳнат ва сабзавот етиштиришни кўп меҳнат талаб қиласидан қайта ишлаш ва боғдорчилик саноатида янада кўпроқ иш ўринлари яратилишига олиб келиши мумкин. Шундай қилиб, мева-сабзавот етиштириш учун қўшимча ерларни ажратишнинг қўшма самараси факат қишлоқ ҳўжалигидаги натижадан муҳимроқ бўлади. Аммо маълумотларнинг етишмаслиги ушбу ишда шунга ўхашаш таққослашни амалга оширишга имкон бермайди.

Ушбу таҳлилда бошқа омиллар ҳам ҳисобга олинди. Баъзи экинларга, масалан, механизациядан фойдаланиш каби тежамкорликка эришиш учун катта майдонлар ва кўпроқ ерлар керак бўлади. Бу дон, пахта ва ем-хашак экинларига тегишли.

Самарали бошқариш учун бошқа экинлар майда далаларга, масалан, мева, узум, сабзавотларга муҳтож. Буни прогноз қилишда ҳисобга олиш керак. Ва ниҳоят, муаммоларнинг долзарбларгини ҳисобга олиш керак. Сўнгти йилларда кўпайиб бораётган чорвачилик саноатини олайлик озуқа ишлаб чиқариш майдонларини мос равишда кўпайтирмади. Чорвачилик яхши бошқарилган бўлса, яхши даромад келтиради ва қишлоқ жойларида йил давомида ишлашни таъминлайди. Бироқ, ем-хашак экинлари майдони (буғдой ва маккажӯҳори бундан мустасно) 2015 йилда атиги 0,03 га бир бош қорамолга ташкил этди. Ва бу кўрсаткич яқинда юқори маҳсулдор чорва молларини олиб киришни кўллаб-куватлаш бўйича хукумат дастурлари жорий этилишидан олдин олинган эди. 2018 йилда Вазият янада оғирлашди. Халқаро тажрибага кўра, барқарор озуқа ишлаб чиқариш учун йирик шохли қорамол учун тавсия этиладиган майдон бўлиши керак. Сугориладиган майдонларда 0,4-0,6 га ва тоғли ерларда (яйловларда) 1,5-2,0 га. Шунинг учун озуқа етиштириш учун кўпроқ ер ажратиш жуда муҳимдир.

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

2030 йилга қадар ердан фойдаланишни прогноз қилиш учун юкорида келтирилган жадваллар асос яратади (14-жадвал ва 15-жадвал). Ердан янада мувозанатли фойдаланиш учун пахта ва буғдой экин майдонларини 2017 йилдаги 2,6 миллион гектардан 2030 йилга қадар 1,9 миллион гектаргача қисқартириш керак. Бу ердан фойдаланишда ушбу экинларнинг улушини (ҳанузгача) қисқаришига олиб келади. 2017 йилдаги 67% дан 2030 йилда 50% гача, олиб ташланган 700 минг гектар ер бошқа экинлар, айниқса ем-хашак учун тарқатилиши зарур.

14жадвал: 2030 йилга қадар қишлоқ хўжалик ерларидан фойдаланиш прогнози, минг. га

| | 2017 | 2021 | 2025 | 2030 |
|----------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Буғдой | 1 411 | 1 310 | 1 198 | 1 072 |
| Гуруч | 73 | 73 | 73 | 73 |
| маккажухори | 38 | 50 | 70 | 80 |
| Бошқа бошоқли маҳсулотлар | 134 | 134 | 134 | 134 |
| пахта | 1 201 | 1 125 | 1 021 | 903 |
| Бошқа саноат маҳсулотлари | 52 | 52 | 52 | 52 |
| картошка | 79 | 80 | 77 | 75 |
| сабзавотлар | 190 | 250 | 350 | 400 |
| Полиз экинлари | 52 | 65 | 75 | 85 |
| Ем-хашак маҳсулотлари | 243 | 307 | 325 | 400 |
| Мевали боғлар | 293 | 310 | 350 | 420 |
| узумзорлар | 138 | 150 | 180 | 210 |
| жами | 3 904 | 3 904 | 3 904 | 3 904 |

Манба: Жаҳон банкининг ҳисоб-китоби

Шуни таъкидлаш керакки, 14-жадвалдаги каби озуқа экинлари майдонининг сезиларли даражада кўпайиши ҳам чорвачилик секторининг озуқага бўлган эҳтиёжини тўлиқ қондириш учун етарли бўлмайди. 2017 йилда мамлакатда 4,4 миллион сигир, 20 миллион эчки ва кўй бор эди. Суғориладиган ерларнинг 157 минг гектарга кўпайиши атиги 0,5 миллион сигир боқилишини таъминлайди, бу қорамоллар умумий сонининг 17 фоизидан кам. Бу шуни англатадики, бошқа озуқа манбаларини, масалан, буғдой экиласидиган ерларнинг кўп қисмини қайта тақсимлаш (ем-хашак этишитириш), маккажухори каби яхши озуқа ишлаб чиқариш ва яйловлардан фойдаланиш барқарор бошқаришга олиб келади.

**Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари
(агросаноат мисолида)**

15-жадвал: 2030 йилга қадар қишлоқ хўжалик ерларидан фойдаланиш прогнози, %

| | 2017 | 2021 | 2025 | 2030 |
|---------------------------|------|------|------|------|
| Буғдой | 36 | 34 | 31 | 27 |
| Гуруч | 2 | 2 | 2 | 2 |
| маккажухори | 1 | 1 | 2 | 2 |
| Бошқа бошоқли маҳсулотлар | 3 | 3 | 3 | 3 |
| пахта | 31 | 29 | 26 | 23 |
| Бошқа саноат маҳсулотлари | 1 | 1 | 1 | 1 |
| картошка | 2 | 2 | 2 | 2 |
| сабзавотлар | 5 | 6 | 9 | 10 |
| Полиз экинлари | 1 | 2 | 2 | 2 |
| Ем-хашак маҳсулотлари | 6 | 8 | 8 | 10 |
| Мевали боғлар | 7 | 8 | 9 | 11 |
| узумзорлар | 4 | 4 | 5 | 5 |
| жами | 100 | 100 | 100 | 100 |

Манба: Жаҳон банкининг ҳисоб-китоби

16-жадвал. Ердан фойдаланиш натижасида сувни тежаш, миллион кубометр

| | 2017 | 2021 | 2025 | 2030 |
|---------------------------------------|--------|---------------|-------------|-------------|
| Буғдой | 5 926 | 5500 | 5032 | 4502 |
| Гуруч | 1533 | 1533 | 1533 | 1533 |
| маккажухори | 208 | 275 | 385 | 440 |
| Бошқа бошоқли маҳсулотлар | 536 | 536 | 536 | 536 |
| пахта | 7566 | 7077 | 6422 | 5688 |
| Бошқа саноат маҳсулотлари | 261 | 261 | 261 | 261 |
| картошка | 867 | 867 | 849 | 823 |
| сабзавотлар | 2182 | 2875 | 4025 | 4600 |
| Полиз экинлари | 214 | 267 | 308 | 349 |
| Ем-хашак маҳсулотлари | 2118 | 2669 | 2826 | 3479 |
| Мевали боғлар | 1287 | 1364 | 1540 | 1848 |
| узумзорлар | 580 | 630 | 756 | 882 |
| жами | 23 278 | 23 863 | 24 472 | 24 940 |
| 2017 йилга % нисбатан ўзгариши | | 2.55 % | 5.1% | 7.1% |

Манба: Жаҳон банкининг ҳисоб-китоби

Аммо ердан фойдаланишнинг ўзгариши сувни тежайдиган технологияларни жорий этишга ёрдам бериши мумкинлигини хисобга олишимиз керак. Бу ўз навбатида ёрдам беради.

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

Сувни тежаш. Суғориш учун тўлов бўлмаса ҳам, бир неча томондан сувни тежайдиган технологияларни жорий этишга рағбат пайдо бўлиши мумкин. Биринчидан, янги восита сифатида Томчилатиб суғориш талаф қилинади. Боғлар учун канча ер ажратилган бўлса, шунча сув тежалади. Иккинчидан, сабзавот, мева ва узум етиштиришда сувни тежайдиган технологиялардан фойдаланиш фойда келтиради, шунинг учун фермерлар ушбу технологияларни жорий этишга рағбатлантирадилар. Учинчидан, пахта ва бошқа экинларни етиштиришда сувни тежайдиган технологияларни жорий этиш субсидиялар ҳисобига рағбатлантирилиши керак. 17-жадвалда сувни тежаш технологияларини жорий этиш эҳтимоли ва кутилаётган ҳажми кўрсатилган.

17-жадвал: Сувни тежайдиган технологияларни жорий қилиш эҳтимоли

| | 2017 | 2021 | 2025 | 2030 |
|----------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Буғдой | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| Гуруч | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| маккажухори | 1,00 | 1,00 | 0,80 | 0,70 |
| Бошқа бошоқли маҳсулотлар | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| пахта | 1,00 | 0,95 | 0,80 | 0,70 |
| Бошқа саноат маҳсулотлари | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| картошка | 1,00 | 0,95 | 0,90 | 0,75 |
| сабзавотлар | 1,00 | 0,95 | 0,75 | 0,60 |
| Полиз экинлари | 1,00 | 0,95 | 0,75 | 0,60 |
| Ем-хашак маҳсулотлари | 1,00 | 0,95 | 0,80 | 0,60 |
| Мевали боғлар | 1,00 | 0,95 | 0,70 | 0,60 |
| узумзорлар | 1,00 | 0,95 | 0,80 | 0,60 |

Изоҳ: 1,00 дегани, бу сувтежамкор технологиялар жорий этилмайди, 0,70 дегани фақат 30% ерларда жорий этилади дегани.

Манба: Жаҳон банкининг ҳисоб-китоби

Агар сувни тежайдиган технологияларни жорий қилишни ҳисобга олсақ, вазият ўзгариб бормоқда. Ўртача, ёмғир ва сув каби сувни тежайдиган технологияларни жорий этиш билан томчилатиб суғориш орқали сув ҳажмининг 30 фоизини тежашингиз мумкин. 2025 йилга келиб сувни тежаш 8,6% ни, 2030 йилга келиб эса 11,0% ни ташкил қилиши мумкин (18-жадвал).

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

18-жадвал. Сувдан тежайдиган технологияларни жорий этишни хисобга олган ҳолда ердан фойдаланиш натижасида сувни тежаш, миллион кубометр сув.

| | 2017 | 2021 | 2025 | 2030 |
|--------------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| Буғдои | 5 926 | 5 500 | 5032 | 4502 |
| Гуруч | 1 533 | 1 533 | 1533 | 1 533 |
| маккакухори | 208 | 275 | 362 | 440 |
| Бошқа бошоқли маҳсулотлар | 536 | 536 | 536 | 536 |
| пахта | 7566 | 6 971 | 6 037 | 5 176 |
| Бошқа саноат маҳсулотлари | 261 | 261 | 261 | 261 |
| картошка | 867 | 867 | 824 | 761 |
| сабзавотлар | 2182 | 2 832 | 3 732 | 4 048 |
| Полиз экинлари | 214 | 267 | 284 | 307 |
| Ем-хашак маҳсулотлари | 2118 | 2 629 | 2 699 | 3 218 |
| Мевали боғлар | 1287 | 1 344 | 1 401 | 1 626 |
| узумзорлар | 580 | 621 | 711 | 776 |
| жами | 23 278 | 21 663 | 21 290 | 20 742 |
| 2017 йилга% нисбатан ўзгариши | | -7.0 % | - 8.6% | -11.0% |

Манба: Жаҳон банкининг ҳисоб-китоби

Қишлоқ хўжалиги нафақат иклим ўзгариши сабабли сугориш учун камроқ сув тайёрлашга муҳтож. Иқтисодиётнинг бошқа тармоқлари ва шаҳар ахолисининг сувга бўлган талаби ортади. Хукуматнинг режаларига кўра, Ўзбекистонда урбанизация 2017 йилдаги 37 фоиздан 2030 йилга келиб 60 фоизга ўсади ва шу билан бирга сувга бўлган талаб ҳам ошади. Шундай қилиб, 18-жадвалда сувни тежаш талаб этилади.

Ердан фойдаланишдаги ўзгаришлар қишлоқ хўжалигидаги ялпи маҳсулот ўсишини сезиларли даражада тезлаштириши мумкин. 2025 йилга келиб, ялпи қишлоқ хўжалиги маҳсулотларининг нархи 2017 йилда нархларда ердан фойдаланиш тузилмасида 36% юқори бўлади (19-жадвал). 2030 йилга келиб, фарқ янада сезиларли бўлади, 51%.

Ердан фойдаланишдаги юқоридаги ўзгаришлар қишлоқ хўжалигига бандликни кўпайишига олиб келиши мумкин. Бизнинг ҳисоб-китобларга кўра, 2025 йилга келиб ишга жойлашиш қишлоқ хўжалиги 12 фоизга ўсади. Ушбу иш ўринларининг катта қисми пахта ва буғдоига нисбатан юқори даромадли соҳаларда яратилади.

[20-жадвал]. Шунинг учун бундай ишларни яхшироқ деб ҳисоблаш мумкин. 2030 йилга келиб, бандлик 16% га ошади ва бу чорвачилик (озуқа ишлаб чиқариш ҳажмининг ўсиши ҳисобига) қўшимча ишларни яратади.

**Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари
(агросаноат мисолида)**

19-жадвал: 2017 йилда қишлоқ хўжалиги ялпи маҳсулоти қийматининг прогнози, доимий нархларда, млрд.сўм.

| | 2017 | 2021 | 2025 | 2030 |
|--------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Буғдой | 5045 | 4980 | 4689 | 4320 |
| пахта | 5301 | 4988 | 4527 | 4009 |
| картошка | 8783 | 8881 | 8605 | 8337 |
| сабзавотлар | 4779 | 13492 | 18889 | 21587 |
| Полиз экинлари | 924 | 2 251 | 2 597 | 2 944 |
| Ем-хашак маҳсулотлари | 4 138 | 5 320 | 5 745 | 7 215 |
| Мевали боғлар | 10 379 | 8 972 | 10 130 | 12 156 |
| узумзорлар | 9 610 | 9 431 | 11 318 | 13 204 |
| жами | 48 959 | 58 316 | 66 499 | 73 772 |
| 2017 йилга% нисбатан ўзгариши | | 19% | 36% | 51% |

Манба: Жаҳон банкининг ҳисоб-китоби

20-жадвал. Қишлоқ хўжалигида иш ўринларини ташкил этиш прогнози, минг киши

| | 2017 | 2021 | 2025 | 2030 |
|--------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Буғдой | 331 | 313 | 295 | 272 |
| пахта | 997 | 932 | 846 | 749 |
| картошка | 140 | 142 | 137 | 133 |
| сабзавотлар | 398 | 525 | 735 | 840 |
| Полиз экинлари | 85 | 105 | 122 | 138 |
| Ем-хашак маҳсулотлари | 39 | 49 | 52 | 64 |
| Мевали боғлар | 217 | 229 | 259 | 311 |
| узумзорлар | 144 | 156 | 187 | 218 |
| жами | 2 350 | 2 452 | 2 633 | 2 725 |
| 2017 йилга% нисбатан ўзгариши | | 4% | 12% | 16% |

Манба: Жаҳон банкининг ҳисоб-китоби

Далада нима ишлаб чиқарилса, қишлоқ хўжалигини ривожлантириш учун катта аҳамиятга эга. Агар фермерлар даромадларини кўпайтирсалар, иш ўринлари яратсалар ва сувни тежаш муҳим аҳамият қасб этса эди, Ўзбекистонда ердан фойдаланиш таркиби бошқача кўринишга эга бўларди Ушбу ишда келтирилган ердан фойдаланишнинг янги янада мувозанатли тузилмаси жорий қилинса эди, қишлоқ хўжалигидаги ялпи маҳсулот 51 фоизга, қишлоқ хўжалигида бандлик 16 фоизга, сув тежаш эса 2030 йилга кадар амалга ошарди. Келажакни олдиндан кўриш мушкул, баширатлар ҳамма вақт ҳам реал воқеълийка тўғри келмаслиги мумкин, аммо қишлоқ хўжалигидан олинадиган иқтисодий фойда шунчалик каттаки, у Ўзбекистонда қишлоқ хўжалигини ривожлантиришга жиддий эътибор қаратилишини ҳануз талаб қиласи.

**3.3. Хориж тажрибасини кенг қўллаш орқали қишлоқ хўжалигини
модернизациялаш ва иқтисодиётни диверсификациялашни
амалга ошириш.**

АҚШ иқтисодиёти инновацион жараённи бошқариш муаммоларини ҳал қилишда катта тажрибага эга. Иқтисодиётдаги функционал меҳнат тақсимоти асосида инновацион фаолиятга ихтисослашган тадбиркорликнинг ўзига хос тури вужудга келди ва фаол ривожланмоқда, бу "хавфли бизнес" деб аталади. АҚШ қишлоқ хўжалиги компаниялари доирасида инновацион жараёнларни бошқаришнинг бундай усууллари ва шакллари ишлаб чиқилган бўлиб, улар йирик иқтисодий ташкилотлар фаолиятининг тамойилларига иложи борича мос келади.

Илмий-техник тараққиётнинг ҳозирги ривожланиш босқичида қишлоқ хўжалигини тадқиқ қилиш ва ривожлантиришда кичик бизнеснинг роли сезиларли даражада ошди. Бунинг сабаби, илмий-техник тараққиёт кичик, ўрта технологик фермер хўжаликларига уларнинг ўлчамига мос келадиган замонавий ускуналарни сотиб олиш, нисбатан паст харажатлар билан юкори техник даражада ишлаб чиқариш ва ривожлантиришни амалга ошириш имконини берди; инновацион секторда кичик бизнесни жонлантириш ушбу турдаги корхона учун инвестицияларни молиялаштиришнинг янги шакли – хавф катта бўлган инновацион фирмалар учун капитал пайдо бўлишига ёрдам берди.

Харажатлар концентрацияси даражасига кўра иқтисодий ривожланган мамлакатларда илмий соҳа ишлаб чиқаришдан анча устундир. Ҳозирги кунда АҚШнинг 300 та йирик фирмаси саноатдаги илмий тадқикотлар қийматининг 92% ни, шу жумладан, 4 та энг катта – 22% ни ташкил қиласди. Бошқа мамлакатларда ҳам худди шундай ҳолат кузатилмоқда, Буюк Британия учун шунга ўхашаш кўрсаткичлар 77 ва 25,6%, Франция - 95,6 ва 20,9% ни ташкил қиласди.

Кичик қишлоқ хўжалик корхоналарининг ИТИ соҳасидаги самарадорлиги корхона ҳажмига боғлиқ эмас. Албатта, кичик капитал учун инновацияларнинг асосий тўсиги – бу чекланган молиявий, моддий ва инсон ресурслари, аммо йирик компаниялар етарли молиявий ресурсларга эга эмасликлари учун ҳам ихтирони ўзлаштириш босқичига олиб чиқмайдилар эмас. Шунинг учун корхона ҳажмининг самарадорлиги ёки тадқикот қобилиятига таъсири ҳакидағи саволга аниқ жавоб бера олмайди. Катта илмий, ишлаб чиқариш муаммолари ва дастурларни ҳал қилиш учун катта моддий, молиявий ва инсон ресурслари кераклиги, кичик капитал бундай дастурларда факат йирик фирмаларнинг субпудратчиси сифатида катнашиши мумкин. Худди шу сабабга кўра, бундай дастурларга давлат томонидан молиявий ёрдам кўрсатишнинг аҳамияти ортиб бормоқда. АҚШ қишлоқ хўжалигига илмий ва технологик сиёсатни амалга ошириш яхши ривожланган институционал тузилишга асосланади. Агросаноат мажмуасида илмий-техникавий тараққиётни бошқариш бўйича Америка тузилмасининг ўзига хос хусусияти бу давлат ва

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

хусусий бизнеснинг ўзаро ҳамкорлигидадир. Аралаш ташкилотларнинг катта қисми эса давлат ва хусусий манбалар томонидан молиялаштирилади.

Қишлоқ хўжалигидаги давлат ва хусусий институтларнинг ўртасида тузиладиган шартномаси инновацион механизмнинг муҳим хусусиятидир. Хусусий ташкилотлар йирик ишлаб чиқарувчилар манфаатларининг вакили сифатида давлат органларига корхоналар ва тадбиркорлар учун давлатнинг иқтисодий сиёсати бўйича олиб борилаётган чора-тадбирларнинг самарадорлиги тўғрисида маълумот бериб, фикр-мулоҳазалар билдирадилар. Ушбу ташкилотлар, шунингдек, мамлакатнинг илмий ва технологик ривожланишини бошқаришнинг замонавий моделини шакллантиришда муҳим рол ўйнади.

Кўшма Штатлардаги қишлоқ хўжалигини ривожлантиришга сарфланадиган давлат харажатларининг таҳлили шуни кўрсатадики, уларнинг 24 фоизи ўсимликшунослик, 12 фоиз чорвачилик, 4,5 фоиз озиқ-овқат билан боғлиқ тадқиқотларга, 12,5 фоизи ўғитлардан фойдаланишдаги самарадорликни оширишга сарфланади. Илмий-тадқиқотнинг асосий йўналишларидан бири бу биотехнология бўлиб, унда давлат маблагларининг 0,9% қишлоқ хўжалигига оид фанларга, давлат маблагларининг 16% қишлоқ хўжалигига оид фанларга, қишлоқ хўжалиги маҳсулотларини сотиш соҳасидаги тадқиқотлар учун сарфланади.

Японияда Бош вазир бошчилигидаги Илмий кенгаш мавжуд. Унинг таркибида бир қатор вазирликлар раҳбарлари, шунингдек, йирик хусусий саноат корпорациялари вакиллари киради. Илмий кенгаш мамлакатнинг илмий ва технологик ривожланиши учун стратегик йўналишларни ишлаб чиқади ва илмий-тадқиқот ишларига сарфланадиган харажатларни давлат бюджетидан белгилайди.

Илмий-техник тараққиётни давлат томонидан тартибга солишининг япон модели куйидаги асосий принципларга асосланади:

- мамлакатни илмий ва технологик ривожлантиришнинг узоқ муддатли дастурининг мавжудлиги;
- илмий ва техник сиёсатни амалга оширишда йирик корпорацияларга таяниш;
- асосан амалий тадқиқотлар ва ишланмаларни рағбатлантириш;
- чет элдан лицензияларни фаол сотиб олишни рағбатлантириш.

Европанинг етакчи мамлакатларида миллий давлат идоралари миллий ва технологик салоҳиятни шакллантиришда муҳим рол ўйнайди ҳамда шу жумладан, ўз маҳсулотлари ва миллий иқтисодиётининг рақобатдошлигини оширишга қодир бўлган агросаноат мажмуасини кўллаб-куватлайди. Бошқарув тузилмаларининг хилма-хиллигига, макроиктисодий сиёсат тамоийлари, тактик мақсадларнинг турфа-хиллигига қарамасдан, Фарбий Европа мамлакатларига доир кўп умумий фикрлар мавжуд.

Уларнинг давлат илмий-техник концепцияси – АҚШ ва Япониянинг етакчи компаниялари билан bemalol рақобатлаша оладиган оз сонли йирик

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

корпорацияларидаги "миллий чемпионларини" рағбатлантиришга асосланган. Уларга қишлоқ хўжалигида ишлаб чиқариш учун давлатнинг илмий-тадқиқот фонdlаридан маблағларнинг катта қисми тегади.

Агар янги технологик жараёнларни ишлаб чиқиш учун қўмматли фундаментал ғоялар қўлланилмаса ва янги технологиялар кенг жамоатчилик талабига айланмаса ёки маҳаллий микёсда жуда кам қўлланилса, у ҳолда илмий-техник тараққиётнинг ушбу йўналишининг ушбу салоҳияти истеъмолчилар талабарини амалга оширолмайди.

Сўнгти пайтларда иқтисодиёти ривожланган мамлакатларда ЯИМ ўсиш суръатларида инновацион маҳсулотларнинг улуши доимий равищда ошиб бормокда. Шундай килиб, 1980-йилларда иқтисодий ўсиш суръатини таъминлашда инновацион омилларнинг улуши 2000-йилларнинг бошларига кадар Японияда 30,6% дан 42,3% гача, АҚШда 31,0% дан 34,6% гача ўсади. XXI асрнинг биринчи ўн йилликларида баъзи Европа мамлакатларида инновацион омилларнинг улуши янада тез ўсмоқда, масалан, Германия ва Австрияда бу 67%, Швеция ва Финляндияда 64%, Францияда 58%, Буюк Британия ва Ирландияда 50-55% [3].

Россия Федерацияси ва Европа Иттифоқи мамлакатлари, АҚШ ва Канада ўртасидаги кескин фарқ қишлоқ хўжалигини ишлаб чиқаришни давлат томонидан қўллаб-куватлаш қўлами ва шаклларида кузатилмоқда. Шу муносабат билан ушбу мамлакатларнинг қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқарувчиларини давлат томонидан қўллаб-куватлаш шаклларини таққосланадиган кўрсаткичлар бўйича таққослаш жуда мухимдир. Шундай килиб, 2010 йилда Россия Федерациясида қишлоқ хўжалигини давлат томонидан қўллаб-куватлашнинг умумий ҳажми 61 миллиард рублни ташкил этди. Шу билан биргага, АҚШда ҳар йили давлат бюджетидан иқтисодиётнинг қишлоқ хўжалигига сарфланадиган харажатлар ҳажми 130 миллиард долларни ташкил этади. ЯИМга нисбатан Россияда қишлоқ хўжалигини қўллаб-куватлаш даражаси 0,12 фоизни ташкил этади, бу АҚШдаги кўрсаткичдан 8 баравар кам. 1 гектар ер майдонига давлат томонидан бериладиган субсидиялар даражаси ҳам кескин фарқ қиласди: АҚШда – 155 АҚШ доллари, Россияда – 5 АҚШ доллари (Япония) қишлоқ хўжалигининг бир майдонига давлат ёрдамининг энг катта микдори (8761 доллар) кайд этилган.

Шу муносабат билан ишлаб чиқаришни давлат томонидан қўллаб-куватлаш чораларини, шу жумладан, қишлоқ хўжалигида инновацияларни рағбатлантириш чораларини кенг қўллайдиган Европа Иттифоқи ва АҚШ мамлакатларининг тажрибасини ҳисобга олиш зарур.

Қишлоқ хўжалигидаги инновацияларни рағбатлантириш тажрибасини тизимлаштириш ушбу соҳада давлат томонидан тартибга солишнинг асосий шаклларини ажратиб кўрсатишимиизга имкон беради:

- маҳсулотни ортиқча ишлаб чиқаришининг олдини олиш мақсадида ишлаб чиқариш таркибини тартибга солиш;

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

- турли хил маҳсус тадбирлар тизими орқали маҳсулот нархларини тартибга солиш;

- ноқулай шароитларда қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқарувчиларини бошқариш учун қулай шароитларни яратиш.

Давлат томонидан кўллаб-кувватлаш, ёмон иқлим шароитида ишлайдиган қишлоқ ишлаб чиқарувчиларини молиявий ва ижтимоий кўллаб-кувватлаш, инновацион дастурларни илмий ва ахборот билан таъминлаш, шунингдек, озиқовқат маҳсулотларининг импорт ва экспорт нархларини тартибга солишини ўз ичига олади. АҚШда кўп йиллар давомида штатлар қишлоқ хўжалигидаги инновацион жараёнларни мунтазам равишда тартибга солишга ҳаракат қўймоқда. Қишлоқ хўжалигини мақсадли молиявий ва кредит билан таъминлаш ушбу тартибга солишининг муҳим таркибий қисми ҳисобланади.

Қишлоқ хўжалигида инновацияларни рағбатлантиришга йўналтирилган мақсадли дастурлар орқали инновациялар давлат бюджети ҳисобидан молиялаштирилади. Федерал даражада дастурларни мақсадли молиялаштириш учун иккита асосий йўналиш аниқланган: биринчиси инновацияларни илмий ва ахборот билан таъминлашга, иккинчиси қишлоқ ишлаб чиқарувчиларининг даромадларини оширишга қаратилган. Бундан ташқари, қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқариши ва фермер хўжаликларини инновацион ривожлантиришга қаратилган ўндан ортиқ мақсадли дастурлар амалга оширилмоқда. Хусусан, булар иррационал равишида фойдаланиладиган ерларни сақлаш ва олиб ташлаш, кам таъминланганларга озиқ-овқат ёрдами, шунингдек, қишлоқларни ижтимоий ривожлантириш ва бошқа бир қатор муҳим масалаларни ҳал этишга қаратилган дастурларни ўз ичига олади [7].

Ушбу дастурларга сарфланадиган харажатлар федерал бюджетнинг қишлоқ хўжалигига сарфланадиган харажатларининг учдан бир қисмини ташкил қиласи. Федерал бюджетдан дастурларга ажратиладиган маблағларнинг аксарияти Қишлоқ хўжалиги вазирлиги томонидан давлат кредит ва молия органлари тизими орқали назорат килинади. Маҳаллий штатлар хукуматлари қолган субсидияларни қишлоқ ишлаб чиқарувчилари ўртасида тақсимлайдилар [2]. Замонавий шароитда давлат томонидан кўллаб-кувватлаш соҳасида энг муваффақиятли бўлган бу қишлоқ хўжалигига мўлжалланган ерларни сақлаш ва муомаладан чиқариш дастури бўлиб, улар асосан нархларни кўллаб-кувватлаш тизими орқали амалга оширилади. Қишлоқ хўжалиги учун ноқулай йилларда давлат томонидан кўллаб-кувватлаш кўлами кескин ошиб бормоқда. Таъкидлаш жоизки, умуман иқтисодиёти ривожланган мамлакатларда давлат томонидан кўллаб-кувватланишнинг юкори даражаси, шу жумладан, сотиладиган қишлоқ хўжалиги маҳсулотларининг нархига нисбати бўйича ҳисобланадиган компенсация ва субсидиялар кузатилмоқда. Ўрта ҳисобда Европа ва Шимолий Америкадаги ривожланган давлатлар гурухи учун бу ракам 43% дан кўпроқни ташкил этади, Швейцария ёки Норвегия каби мамлакатларда эса 82% га етади.

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

Шу билан бирга, Россияда қишлоқ хўжалигини давлат томонидан субсидиялаш даражасининг ўхшаш кўрсаткичи деярли 10% га етади. Россия Федерацияси ялпи ички маҳсулотда бундай қўллаб-кувватлашнинг нисбий улуши ва қишлоқ хўжалигини давлат томонидан қўллаб-кувватлашнинг жамланма бюджет харажатларига нисбати бўйича Европа Иттифоқи ва АҚШдан сезиларли даражада оркада қолмоқда [7].

Америка Кўшма Штатларининг замонавий воқеаликларида қишлоқ хўжалигини ишлаб чиқаришни тартибга солувчи асосий функцияларни қўллаб-кувватловчи нархлар ўйнайди. Ўз навбатида, улар иккита асосий турга бўлинади – турли функцияларни бажарадиган мақсадли ва хавфсизлик нархлари. Мақсадли нарх фермерлар учун даромаднинг паст даражасини белгилайди. У номинал равишда мавжуд ва қишлоқ хўжалик маҳсулотларининг бозор нархларига деярли таъсир кўрсатмайди. Ушбу нарх давлат томонидан маълум даражада белгиланади. Агар қишлоқ хўжалиги бозорида нархлар белгиланган нархлардан паст бўлса, компенсация фермерларга тўғридан-тўғри нақд пул шаклида тўланади. Дарҳақиқат, қўллаб-кувватланадиган нархларнинг ушбу тури айрим тоифадаги хўжаликларнинг даромадини таъминлашга, шунингдек, бозор шароитлари ёмон бўлган шароитда юкори нархга эга маҳсулот ишлаб чиқарган фермерларга харажатларни қоплашга имкон беради. Қўллаб-кувватланадиган нархларнинг яна бир тури – гаров нархлари деб аталадиган нарса – бу бозор нархларини тартибга солиш механизми ва шу билан билвосита фермерлар ва бошқа ишлаб чиқарувчиларнинг даромадларини тартибга солувчи механизmdir. Қишлоқ хўжалиги вазирлигининг органи бўлган товар – кредит корпорацияси гаров операциялари орқали гаров нархларини тўғридан-тўғри белгилайди ва сотади [6]. Европа Иттифоқи тажрибаси шуни кўрсатмоқдаки, турли мамлакатлар инновацияларни ривожлантириш учун қишлоқ хўжалигини давлат томонидан қўллаб-кувватлашнинг турли хил солиқ, молиявий ва бошқа механизмларидан фойдаланадилар. Масалан, Германия, Швеция ва Финляндияда ишлаб чиқаришнинг асосий тармоқларини мақсадли қўллаб-кувватлаш мақсадида уларга имтиёзли фоиз ставкалари бўйича ссудалар берилади. Италия, Испания ва Португалияда улар инновациялардан кенг фойдаланадиган корхоналарни рағбатлантиришга қаратилган солиқ имтиёзларини кўллайдилар. Шундай килиб, Испанияда қишлоқ хўжалиги корхоналарига илгор ишлаб чиқариш технологияларини импорт килишда, шунингдек, маҳаллий қишлоқ хўжалиги маҳсулотларини реклама қилишда ва дизайни учун солиқ имтиёзлари берилади.

Европа Иттифоқи мамлакатларида мақсадли ва аралашув нархлари нархларни қўллаб-кувватлаш вазифаларини бажаради. Интерфаол нарх - бу давлат томонидан кафолатланган минимал нарх, агар давлат ушбу маҳсулотларнинг реал бозор нархлари аралашув баҳосига тушса, олдиндан қишлоқ хўжалиги маҳсулотларини сотиб олишга мажбурдир. Бундай харид амалиётини амалга оширган ҳолда, давлат бозор нархларини қишлоқ хўжалиги

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

ишлиб чиқарувчилари кенгайтирилган такрор ишлиб чиқаришни амалга ошира олмайдиган даражадан тушишига йўл қўймайди. Бироқ, Европа Иттифоқининг кўплаб аъзолари кишлоқ хўжалигида ишлиб чиқаришни тартибга солишининг бошқа механизмларини ҳам кўллайдилар [3]. Ушбу усуллар, шунингдек, ҳар хил турдаги кишлоқ хўжалиги корхоналарининг ўзига хос хусусиятларини ҳисобга олган ҳолда имтиёзли соликни тартибга солиш ва тўловларни кечикитириш ёки фоизларни камайтириш учун кредитнинг самарали шаклидан фойдаланиш ва бошқаларни ўз ичига олади. Европа мамлакатларида молиявий кўллаб-куватлашнинг солик шакли кенг кўлланилади. Масалан, кичик, кам даромадли фермерлар камроқ солик тўлайди. Катта кишлоқ хўжаликларидағи фермер хўжаликлари учун солик имтиёzlари мавжуд. Шундай қилиб, улар учун солик миқдори даромаднинг 20% дан юкори бўлмаган даражада белгиланади. Шу билан бирга, имтиёзли соликка тортиш фақат маълум давлат дастурларини амалга оширишда қатнашаётган ва фермерлар маълум талабларни бажарган тақдирдагина берилади. Агар ушбу талаблар бузилган бўлса, хўжалик нафақат солик имтиёzlарини йўқотибина қолмай, балки катта миқдорда жарима тўлайди. Бир қатор мамлакатлarda ишлиб чиқаришни кўпайтиришга йўналтирилган қайта инвестициялар учун имтиёзли солик солиш кўлланилади. Бизнинг фикримизча, хорижий тажрибанинг таҳлили кишлоқ хўжалигида ишлиб чиқариш соҳасидаги ислоҳотлар инновацияларни рағбатлантиришда асосий роль ўйнаши кераклигини аниқ тасдиқлайди. Шу сабабли, хорижий тажриба ва Россия қишлоқ хўжалигининг ўзига хос хусусиятларини ҳисобга олган ҳолда кишлоқ хўжалиги ишлиб чиқариши ва фанининг интеграциясининг янги самарали механизмларини излаш долзарб эҳтиёждир. Шунингдек, иқтисодиётнинг аграр секторидаги инновацион сиёсатнинг барча таркибий қисмларини яхлит бирлаштиришга қодир бўлган янги ташкилий тузилмаларни шакллантириш зарур [6]. Россия қишлоқ хўжалигида инновацион технологияларнинг кенг кўлланилиши унинг самарадорлигини ошириш учун кенг истиқболларни очиб берди. Бу меҳнат унумдорлигини сезиларли даражада ошириш, ишлиб чиқариш самарадорлигини ошириш, рентабелликни ошириш ва инвестиция қилинган капиталнинг қайтарилиш муддатини қисқартириш учун янги имкониятлар яратади. Бундан ташкари, кишлоқ хўжалигидаги корхоналар фаолияти натижалари худудларнинг инвестицион жозибадорлигини оширади, иқтисодиётнинг бошқа тармокларидан кишлоқ хўжалигига кўшимча инвестицияларни жалб қилиш имкониятини яратади. Таъкидлаш жоизки, сўнгги йилларда давлатнинг илмий-тадқиқот институтлари ва олий ўкув юртларида кишлоқ хўжалигининг муаммолари бўйича илмий изланишларга сарфланадиган харажатлар даражаси бир қатор мамлакатларда барқарор сақланиб келмоқда, масалан, АҚШда 45%, Чехияда – 70%.

Бироқ, Хитой, масалан, 1995-2000 йилларда, кишлоқ хўжалигини тадқиқ қилиш учун давлат инвестицияларининг ўсиши кузатилди. 2001-2005 йилларда кишлоқ хўжалигига оид тадқиқотлар ва ишланмалар учун давлат

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

харажатларининг ўртача йиллик ўсиш суръати 5,5% ташкил этди ва 15% гача кўтарилиди.

Қишлоқ хўжалигининг фанларига давлат секторидан ташқари хусусий компаниялар, айниқса, миллий ва кўпмиллатли корпорациялар қишлоқ хўжалигидаги илмий-техник тараққиёт муаммоларини ҳал қилишда мухим хисса қўшмоқдалар.

Хусусий қишлоқ хўжалигини тадқиқ қилишга сармоя киритиш турли мамлакатлarda турлича йўналишларга эга. Масалан, Англияда илмий-тадқиқот ишларининг асосий харажатлари кимёвийлаштириш, машинасозлик ва озуқа соҳасида; Голландияда – боғдорчиллик учун, Францияда ўсимликларни кўпайтириш ва пестицидлар учун, Германияда – қишлоқ хўжалиги техникаси, хайвонлар учун озуқа ишлаб чиқариш ва фармацевтика маҳсулотлари, Швеция ва Данияда - ўрмон хўжалиги ва алоқа тизимлари учун [10, 56-60-бетлар].

Инновацион ривожланиш ва қишлоқ хўжалик ишлаб чиқариш янги технологияларини ривожлантириш муаммолари Евроосиё Иктиносий Иттифоқка аъзо давлатлар (Россия, Козогистон, Белорусия, Арманистон ва Кирғизистон) ўртасидаги ҳамкорлик муаммоларига киритилган.

Евроосиё Иктиносий Иттифоқи ташкилотининг ҳамкорлиги агросаноат мажмуасининг кўплаб соҳаларида, хусусан, қишлоқ хўжалигини техникалаштириш соҳасида ривожланниб бормоқда. Бу борадаги асосий хужжат 2015 йил май ойида қабул қилинган "ЕИИ га аъзо давлатларда қишлоқ хўжалиги учун машина ва ускуналар ишлаб чиқаришни ривожлантириш учун шарт-шароитлар яратиш тўғрисида" ги 4-сонли карордир. Ушбу хужжат асосида қўйидаги масалалар бўйича норматив хужжатлар ишлаб чиқилган ва қабул қилинган:

- бошқа мамлакатлarda ишлаб чиқарилган аналоглар, қишлоқ хўжалиги техникалари учун эҳтиёт қисмлар ишлаб чиқаришни ташкил этиш тўғрисида;
- қишлоқ хўжалиги техникаларининг рақобатбардошлигини ошириш ва агросаноат учун машина ва жиҳозларни ЕИИга аъзо давлатлар томонидан учинчи мамлакатлар бозорларига экспорт қилиш бўйича чоралар тўғрисида;
- қишлоқ хўжалиги техникаси импортини қисқартириш ва ушбу соҳада импорт ўрнини босиши жараёнини рағбатлантириш тўғрисида. Биотехнология соҳасидаги муаммоларни ҳал қилиш қишлоқ хўжалиги соҳасидаги ҳамкорликнинг мухим йўналиши ҳисобланади.

Халқаро тажриба шуни кўрсатадики, глобал озиқ-овқат хавфсизлигини таъминлаш вазифасини бажариш қишлоқ хўжалигини самарали ва жадал ривожлантириш мақсадида барча молиявий манбалардан, ҳам давлат, ҳам хусусий инвестициялардан самарали фойдаланишни талаб қиласди. Ривожланган йирик давлатларда ҳукуматлар илмий ва амалий тадқиқотлар учун миллий сармояларни кўпайтириш учун катта куч сарфламоқдалар, бу эса ушбу соҳада хусусий капитални фаол жалб қилишни рағбатлантирунган.

Халқаро амалиётда турли тоифадаги объектларга, шу жумладан, ўқув муассасаларига, миллий илмий-тадқиқот институтларига, йирик

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

корпорацияларга, кичик ва ўрта бизнесга йўналтирилган давлат томонидан кўллаб-куватлашнинг турли усуллари кўлланилади. Ушбу кўллаб-куватлаш воситаси сифатида бюджетни молиялаштириш, солик имтиёzlари бериш, имтиёzли давлат кредитлари ва кредит кафолатларини бериш, бизнес-инкубаторларни, технопаркларни ва бошқа обьектларни молиялаштириш кўлланилади.

Россия иқтисодиётида қишлоқ хўжалигининг инвестицион салоҳиятини оширишда маълум ютуқларга эришилди. Шу билан бирга, хорижий тажриба шуни кўрсатадики, ушбу йўналишда тартибга солиш ва рағбатлантириш чораларини кучайтириш зарур, масалан:

-давлат томонидан аграр фанни давлат томонидан кўллаб-куватлашнинг барқарор суръатларини таъминлаш, бунда фундаментал тадқиқотларни молиялаштиришни кўпайтириш ва илмий-инновацион фаолиятни ташкил этишнинг янги шаклларини (венчур молиялаштириш, маслаҳат марказлари, ўқув ва ишлаб чиқариш фермалари, технопарклар ва бошқалар) яратиш;

-аграп соҳага инновациялар ва инвестицияларни хукукий жиҳатдан кўллаб-куватлашга кўмак берадиган қонунчилик ва тартибга солиш механизmlарини такомиллаштириш;

-кишлоқ хўжалигига инновацион лойиҳаларни амалга оширишнинг молиявий-иктисодий механизmlари самарадорлигини ошириш (солик тизимлари, имтиёzли кредитлар, грантлар, илмий марказлар негизида эркин иқтисодий зоналар яратиш ва бошқалар);

-Евросиё иқтисодий иттифоки давлатлари билан ва бошқа манфаатдор давлатлар билан биргаликда инновацияларни самарали ривожлантириш ва халқаро миқёсда инвестицияларни жалб қилиш имкониятларини кенгайтириш.

Агросаноат мажмуасидаги инновацион жараён тезкор ечим талаб қиласиган кўплаб муаммоларни келтириб чиқармоқда. Шубҳасиз, фан ва техника ютуқларини амалга ошириш инновацион жараённинг таркибий қисмларидан бири бўлиб, анъанавий маҳсулотлар учун ҳам, илмий-техник янгиликларга ва янги талабларга жавоб берадиган янги турдаги технологияларни яратиш, ишлаб чиқиши, жорий этиш ва тарқатишни камраб олади. Ривожланган мамлакатларда давлат сектори илмий ташкилотларида олинган илмий натижалар ва тавсияларни жорий этиш бўйича ихтисослашган хизмат яратилди, улар бюджет маблағлари хисобидан молиялаштирилиб, барча фермерлар ва қишлоқ аҳолиси учун очиқдир. Натижада, давлат томонидан, айниқса илмий-техникавий тараққиётнинг стратегик йўналишлари ва фундаментал тадқиқотлар соҳасида, шунингдек, илмий-техник foяларни тарқатишда инновацион ривожланишнинг молиявий асосининг муҳим таркибий қисмига айланди. Умуман олганда, хорижий мамлакатларда инновацион жараёнларни давлат томонидан рағбатлантириш энг муҳим учта асосий усул билан амалга оширилади: солик имтиёzлари (солик имтиёzлари, таътиллар, эркин зоналар, кредитлар ва бошқалар); амортизация

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

сиёсати орқали рағбатлантириш; янги турдаги маҳсулотларни ишлаб чиқарадиган компанияларга тўғридан-тўғри бюджет субсидиялари.

АҚШ, Канада ёки Австралияда қўлланиладиган солиқ чоралари жуда кучли рағбатлантирувчи таъсир кўрсатди ва корхоналар илмий-тадқикот ишларининг нархларини пасайтиришга ўз харажатларини оширган ҳолда жавоб беришди. Масалан, Кўшма Штатларда, давлат бундай фаолиятни молиялаштириши мумкин бўлган солиқ кўринишида қанча маблағ олганлиги маълум бўлди, тахминан, кўплаб компаниялар ИТИ учун қўшимча маблағ киритган. Умуман олганда, корпорацияларнинг солиқ солинмайдиган фойдасининг 40-60 % ИТИ (илмий техник тараққиёт) соҳасига ишлаб чиқариш ва асосий воситаларни янгилаш учун ажратилган [2].

Буюк Британия, Германия, Италия, Канада, АҚШ ва Японияда фойда билан ишлайдиган корхоналар илмий-тадқикот харажатларининг 100 фоизини солиқ солинадиган базадан чегириб ташлаш хуқуқига эгадирлар. Австрияда бу кўрсаткич 105%, Австралияда ва Данияда – 125% (ОЕСД бўйича) [3].

Хорижий мамлакатларда солиқ кредити деб аталадиган нарса ҳам кенг тарқалган. Унинг ёрдами билан корхоналар ИТИ харажатларининг маълум фоизи микдорида даромад солишини хисоблаб чиқдилар. Кўшма Штатлар, Япония ва Францияда ушбу солиқ имтиёзи маълум вақтдан кейин илмий ишланмаларга кетаётган харажатларнинг кўпайишига боғлиқ. Канадада (Голландияда) солиқ кредитлари микдори ИТИ харажатлари умумий микдорининг ўсишига мутаносибdir. Ўртacha хисобда ушбу имтиёз (АҚШ, Япония ва Канадада) ИТИ харажатларининг умумий ўсишининг 20 фоизини ташкил этади ва корхоналар фойдасини оширишда муҳим манба бўлиб хизмат киласи.

Инвестицион кредитлаш тизимида ускуналар ва илгор технологияларни ривожлантириш учун бериладиган кредитлар алоҳида ўрин тутади. Шундай қилиб, Францияда энг йирик банклардан бири "Кредит Агрисон" ушбу максадлар учун кредитларнинг 70 фоизигача бўлган ускуналарни сотиб олиш учун кредит бериш билан шуғулланади. Қишлоқ хўжалигини модернизация қилиш жараёнларини жадаллаштириш ва қишлоқ хўжалиги маҳсулотларининг рақобатбардошлигини таъминлаш учун хукumat маҳсус имтиёзли кредитлар ажратди. Шундай қилиб, ушбу кредитлар бўйича фоиз ставкаси қишлоқ хўжалигидаги ишлаб чиқариш шароитларига ва кредитнинг мақсадига қараб 3,1% дан 8,9% гача ўзгариб турди [4].

Европа Иттифоки мамлакатларида асосий тамойил солиқ имтиёzlари ҳисобланиб, илмий ташкилотларга эмас, балки корхоналар ва инвесторларга тақдим этилади.

Имтиёzlар, тадқикотлардаги рақобат- инновацияларга бўлган юқори талабни таъминлайди. Имтиёzlарни мунтазам равишда кўриб чиқиш давлатнинг устувор тармоқларидаги инновацион фаолиятни нафакат рағбатлантиришга, балки илмий инновацион ташкилотларнинг тузилишига, сонига ва энг муҳими - ишлаб чиқариш таркибига таъсир қиласи.

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

Умуман олганда, Европа Иттифоқи инновацион сиёсатининг асосий йўналишлари – бу ягона монополияга қарши қонунни ишлаб чиқиши, илмий-тадқиқот ва илмий-тадқиқот ишларига имтиёзли солик солиниши, кичик илмий изланишли корхоналарни рағбатлантириш, энг янги технологиялар соҳасидаги инновацияларни рағбатлантириш учун ташкилотларни тўғридан-тўғри молиялаштириш ва университет илм-фани ва юқори технологияли маҳсулотлар ишлаб чиқарувчи ташкилотлар ўртасидаги ҳамкорликни ривожлантириш.

Америка Кўшма Штатлари ва Канаданинг инновацияларни рағбатлантириш борасидаги тажрибаси кизик, чунки аграр инновациялар жуда муҳим хисобланиб, улар давлат томонидан қонуний равишда белгиланган иқтисодий ва сиёсий жиҳатдан қўллаб-куватланади. Канададаги солик сиёсати фермер хўжалигининг молиявий ахволини мустаҳкамлаш учун ишлаб чиқилган. Фермерларни солик имтиёzlари, шунингдек, қўллаб-куватлашнинг бошқа шакллари (сугурта дастурларига федерал ва минтақавий бадаллар ва бошқалар) фермер хўжаликларининг самарали фаолияти учун иқтисодий шароит яратди.

У ерда чегирма 20% ни ташкил этади ва Канаданинг турли вилоятларида кичик қишлоқ хўжалиги корхоналари учун имтиёзли солик ставкалари мавжуд. Умуман олганда, солик имтиёzlарининг умумий миқдори корхоналарнинг инновацион тадқиқотлар харажатларига тенг.

III. Боб бўйича хуносалар.

Жаҳон тажрибаси шуни кўрсатадики, дастурий-мақсадли усулни қўллаш кўплаб ривожланган мамлакатлар ҳукуматларига тадқиқот ва инновацион маҳсулотлар ишлаб чиқаришни рағбатлантириш учун давлат ресурсларидан самарали фойдаланишга имкон беради.

Мамлакатимизда инновацион жараённи бошидан охиригача кузатиб борадиган меъёрий-хукукий база яратилди. Имтиёзларни мунтазам равишида кўриб чиқиш давлатга устувор тармоқлардаги инновацион фаолиятни рағбатлантиришга, нафақат, имкон беради, балки илмий ва инновацион ташкилотларнинг тузилиши ва сонига, энг муҳими, ишлаб чиқариш таркибига таъсири қиласди.

АҚШ аграр сиёсатининг ўзига хос хусусияти қишлоқ хўжалигини ишлаб чиқаришнинг барча босқичларида инновацияларни фаол жорий этиши- бу механизациялаш, наслчилик, кимёвийлаштириш, минтақавий ихтисослашув ва биотехнологиядан фойдаланиш. Бундай ёндошиш қишлоқ хўжалигига ишлатиладиган ресурслар (ер, ишчи кучи, кимё, машинасозлик, уруғлик, чорва моллари) миқдорини кисқартириш билан ишлаб чиқаришни сезиларли даражада кўпайтириш ва сифат жиҳатидан яхшилашга имкон берди. Шу билан бирга, илмий техник прогресс, нафақат, ишлаб чиқаришни модернизациялашда, балки янги ташкилий ва бошқарув усулларида, бизнесни замонавий усулларида, тадбиркорликнинг ҳар хил турларида, давлат таъсирининг турли хил

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

тадбирлари ва механизмларида намоён бўлди. Бу АҚШдаги далалар ва фермер хўжаликлари ҳосилдорлигининг ўсиш даражаси, ишлаб чиқарилаётган маҳсулотларнинг юкори сифатли ва арzon нархлари, қишлоқ хўжалигидағи самарадорлик ва юкори меҳнат унумдорлиги билан изоҳланади.

Қишлоқ хўжалигини илмий қўллаб-қувватлаш ва инновацияларни ривожлантиришни молиялаштиришни ташкил этиш эса ўз навбатида амалий қизиқишини уйғотади.

Қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқаришининг инновацияларга сезирлигини оширишни рағбатлантириш механизмининг тажрибасини таҳлил қилиш шуни кўрсатдики, ривожланган хорижий давлатларнинг агросаноат мажмуасида илмий-техникавий тараққиётни бошқариш давлат томонидан молиявий ёрдам билан амалга оширилади ва қишлоқ хўжалиги конунлари ва меъёрий хужжатлари орқали амалга оширилади. Илмий-техникавий тараққиёт ютуқларини жорий этиш ва тарғиб қилиш механизmlари яратилган ва самарали бўлиб, улар қишлоқ хўжалигини ишлаб чиқаришни илмий қўллаб-қувватлашнинг барча босқичларини – илмий гояларнинг пайдо бўлиши, илмий гояларни технологияларга айлантириш, янги технологияларни қишлоқ хўжалигида ишлаб чиқариш учун фойдаланувчиларга топширишни камраб олган.

Қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқаришининг натижалари ва саноатлашган мамлакатларда амалга оширилаётган хукumat чора-тадбирларининг таҳлили шуни кўрсатдики, қишлоқ хўжалигини ривожлантириш учун қўйидаги омилларнинг комбинациясидан фойдаланиш керак: саноатни техник ва технологик модернизациялашга йўналтирилган маҳаллий қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқарувчиларини химоя қилишга қаратилган самарали давлат бошқаруви, инновацион технологиялардан фойдаланиш тенденцияси, қишлоқ хўжалигини ишлаб чиқаришни давлат томонидан қўллаб-қувватлашни кучайтириш, истеъмолга маблағларни бериш ва малакали бошқариш тартибини қатъий назорат қилиш шарти билан агросаноат мажмуасини мақсадли бюджет томонидан молиялаштириши.

Шундай қилиб, ҳозирги вақтда жаҳон қишлоқ хўжалиги илм-фан талаб этадиган ишлаб чиқаришни кенгайтириш йўналиши бўйича ҳаракат қилаётганини таъкидлаш мумкин.

Бу, айникса, иқтисодий ривожланган давлатлар мисолида яққол намоён бўлади. Бу уларга талаб ва таклиф бўйича ички озиқ-овқат бозоридаги мувозанатни сақлаш, етакчи жаҳон бозорларига осонгина кириб бориш ва миллий ишлаб чиқарувчиларни жалб қилиш имконини беради. Ривожланган бозор иқтисодиётига эга давлатлар тажрибаси шуни кўрсатдики, фан, юкори технологиялар, фаол инновациялар бутун иқтисодий хаётнинг дастлабки ҳаракатлантирувчи кучи бўлиб, қишлоқ хўжалигида ишлаб чиқаришининг асосий ўсиши илмий ва техник ютуқларни амалга ошириш орқали таъминланади.

ХУЛОСА

Илмий тадқиқотни бажариш жараёнида қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқарувчиларини микромолиялашни такомиллаштириш бўйича куйидаги хулосаларни шакллантиридик:

Биринчидан, ердан оқилона фойдаланмаслик. Ерлар ҳар хил бўлиши мумкин – биокимёвий таркиби, сувдан фойдаланиш, инфратузилма ва иқлим шароитлари жиҳатидан. Ва бундай шароитда турли хил кучатларлар ҳар хил шаклда ўсади. Бирор жойда пахта етиштириш фойдалидир, қаердадир помидор. Ва давлат буортмаси тизими (пахта ва буғдой учун) туфайли, фермерлар нима етиштиришни танлашда эркин эмаслар ва бу уларга катта зарар етказмоқда. Аммо бу зарар нафақат фермерларга, балки умуман иқтисодиётга ҳам зарар келтиради, чунки қишлоқ хўжалигида ишлаб чиқариш таркиби қишлоқ хўжалиги маҳсулотларига бўлган талааб таркибига тўгри келмайди. Биз ўзимизга керак бўлган, талабдан келиб чиқиб, мавжуд бўлган маҳсулотларни олмаяпмиз.

Иккинчидан тупроқнинг емирилиши. Асосий сабаб шундаки, ернинг хўжайини йўқ. Фермерлар узоқ муддатли ижарага эга бўлишига қарамай, ерни осонликча ундан ториб олишади. Ва улар ўзларини вақтинчалик ишчилар каби хис қиласидар. Шунинг учун, улар ерни сифат жиҳатидан яхшиланиши керак бўлган ресурс сифатида қабул қилмайди. Улар бу ерни пахта режасини бажариш ва даромад олиш мумкин бўлган бошқа экинларни етиштириш учун имкон қадар кўпроқ фойдаланиш керак бўлган ресурс сифатида боғлайдилар. Шундай қилиб, тупроқларнинг емирилиши, унумдорлигининг пасайиши – бу қишлоқ хўжалиги учун жуда катта муаммо.

Учинчидан, сувдан оқилона фойдаланмаслик. Ўзбекистон далаларига сув етказиб бериш жуда қиммат: сув насослари учун электр энергияси қишлоқ хўжалигининг асосий воситаси. Шу билан бирга, сувнинг катта йўқотишлари мавжуд, камида 30-40% етказиб берилгандан кейин йўқотилади (буғланиш, сувнинг ерга сингиши). Фермерларнинг ўзлари ҳам сувни тежашдан манфаатдор эмаслар. Улар буни бепул олишади, шунинг учун замонавий сув тежайдиган технологияларни, масалан, томчилатиб сугоришини кўлламайдилар. Ва улар сув учун нормал пул тўлай олмайдилар, чунки пахта ва буғдой сотишдан кам даромад оладилар.

Тўртингидан, қишлоқ хўжалигида хусусий инвестициялар деярли йўқ. Сабаби фермерлар ерни инвестиция қилиш керак деб ўйламайдилар, чунки уни олиб кўйишлари мумкин. Хусусий бизнес мулк хуқуки химояланмаганлиги ва нархлашнинг нормал тизими йўқлиги сабабли шу вазият келиб чиқсан. Бошқа бир сабаб, фермер ер билан таъминланган кредитни ололмайди, чунки ер бозор айланмасида. Кредитлар йўқ – сармоялар йўқ. Сармояларнинг етишмаслиги туфайли замонавий технологиялар жорий этилмаяпти ва бу ҳам самарадорлик, ҳам сувдан фойдаланишга таъсир қиласди. Сифатли сертификатланган уруғлар ва кўчатлар сотиб олиш билан боғлиқ муаммолари, янги қишлоқ хўжалиги

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

техникаридаги юқори нархлар, ресурсларни тежайдиган инновацион технологиялар, янги навлар, ўсимликларни ҳимоя қилишнинг биологик усуллари тўғрисида тўлиқ ва очик маълумотларнинг йўқлиги, автомобил транспорти тармоғининг ёмон аҳволи, логистика компаниялар йўқлиги, қишлоқ хўжалиги соҳасида малакали мутахассисларнинг етишмаслиги, Қишлоқ хўжалиги маҳсулотларини сотиш бозорлари (экспорт) ва сотиш нархлари (улгуржи ва чакана) тўғрисида билим ва маълумотларнинг йўқлиги молиявий барқарорликни таъминлашга бевосита салбий таъсир қиласди.

Агросаноат мажмуаси стратегиясини ривожлантириш баробарида, молиявий барқарорликни таъминлаш муаммоларига эътибор қаратилиши билан уларни ҳал этишда қуидаги механизмлар таклиф этилади:

- ерни тортиб олишнинг иложи бўлмаслиги учун фермерларнинг ҳуқуқларини кучайтириш;
- қишлоқ хўжалигига ва тармоқ учун ресурс бозорларида бозор муносабатларини шакллантириш;
- сувдан пулли фойдаланишни жорий этиш;
- фермер хўжаликларини минерал ўғитлар, ўсимликларни кимёвий ҳимоя қилиш воситалари, ёқилғи-мойлаш материаллари билан етарли даражада таъминлаш;
- ресурсларни тежайдиган инновацион технологиялар, янги навлар, ўсимликларни ҳимоя қилишнинг биологик усуллари тўғрисида тўлиқ ва очик маълумотларнинг базасини шакллантириш;
- автомобил транспорти тармоғининг ёмон аҳволи, логистика компанияларни ташкил этиш;
- қишлоқ хўжалиги соҳасида малакали мутахассисларни чиқариш;
- қишлоқ хўжалиги маҳсулотларини сотиш бозорлари (экспорт) ва сотиш нархлари (улгуржи ва чакана) тўғрисида билим ва маълумотларни шакллантириш;
- кластерларни кенг жорий этишда миңтақаларнинг иқлим шароитидан, ер ва тупроқ унумдорлиги, сув ресурслари билан таъминланганлик даражаларини аниқлаш ва ушбу ҳудудларда тегишли агросаноат тармоқларини ривожлантиришини йўлга қўйиш.

ФОЙДАЛАНИЛГАН АДАБИЁТЛАР РЎЙХАТИ

**Норматив-хуқуқий ҳужжатлар ва методологик аҳамиятга молик
нашрлар**

1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 31 январдаги ПҚ-2746-сонли “Кичик ва хусусий тадбиркорликни микрокредитлаш тизимини янада кенгайтириш ва соддалаштириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги қарори//Ўзбекистон Республикаси қонун ҳужжатлари тўплами. – Тошкент, 2017. – №б. – 71-модда.
2. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 7 февралдаги ПФ-4947-сонли Фармони. Ўзбекистон Республикасини янада ривожлантириш бўйича Ҳаракатлар стратегияси тўғрисида//Ўзбекистон Республикаси қонун ҳужжатлари тўплами. – Тошкент, 2017. – № 6 (766). www.lex.uz.
3. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 25 майдаги “Ташқи бозорларда маҳаллий маҳсулотларнинг экспорт қилиниши ва рақобатдошлигини таъминлашни янада рағбатлантириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПФ-5057-сонли Фармони. www.lex.uz.
4. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 16 июндаги “Тижорат банкларининг молиявий барқарорлиги ва капиталлашуви даражасини оширишга оид кўшимча чора-тадбирлар тўғрисида”ги ПҚ-3066-сонли Қарори//Ўзбекистон Республикаси қонун ҳужжатлари тўплами. – Тошкент, 2017. – №26. – 577-модда.
5. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 17 августдаги “Тадбиркорлик фаолиятини ривожлантиришни қўллаб-куватлаш давлат жамғармасини ташкил этиш тўғрисида”ги ПҚ-3225-сонли Қарори//Ўзбекистон Республикаси қонун ҳужжатлари тўплами. – Тошкент, 2017. – №34. – 880-модда.
6. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 2 сентябрдаги “Валюта сиёсатини либералаштириш бўйича биринчи навбатдаги чора-тадбирлар тўғрисида”ги ПФ-5177-сонли Фармони. www.lex.uz.
7. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2018 йил 28 февралдаги ПҚ-3574-сонли Қарори. Пахта хом-ашёси ва бошоқли дон этиштиришини молиялаштириш тизимини тубдан такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида. www.cbu.uz.
8. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2018 йил 10 майдаги ПҚ-3712-сонли Қарори. Қишлоқ хўжалигини ўз вақтида қишлоқ хўжалиги техникаси билан таъминлаш механизmlарини янада такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида. www.cbu.uz.
9. Ўзбекистон Республикаси Президентининг Қарори. 2018 йил 7 июньдаги ПҚ-3777-сонли “Ҳар бир оила – тадбиркор” дастурини амалга ошириш тўғрисида”ги қарори//ҚҲММБ: 07/18/3777/1325-сон.

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

10. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2001 йил 22 июндаги 263-сонли “Валюта бозорини янада эркинлаштириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги қарори. Ўзбекистон Республикасининг валютани тартибига солишга оид норматив-хуқуқий хужжатлари тўплами. – Тошкент: Ўзбекистон, 2011. - 96-100 б.
11. Ўзбекистон Республикаси Марказий банкининг 2001 йил 22 февралдаги 903-сонли йўриқномаси. Тижорат банклари томонидан юридик шахс макомини олиб фаолият кўрсатаётган фермер хўжаликлари ва кичик бизнеснинг бошқа субъектларини миллий ва чет эл валютасида микрокредитлаш тартиби//Меъёрий-хуқуқий хужжатлар. www.cbu.uz.
12. Ўзбекистон Республикаси Марказий банкининг 2001 йил 7 марта 907-сонли йўриқномаси. “Фермер хўжаликлари, кичик бизнес субъектларини тижорат банклари томонидан миллий валютада кредитлаш тартиби. www.lex.uz.
13. Ўзбекистон Республикаси Марказий банки Бошқарувининг 2015 йил 13 июндаги 14/5-сонли (Ўзбекистон Республикаси Адлия вазирлиги томонидан 2015 йил 14 июля 2696-ракам билан рўйхатдан ўтказилган) “Тижорат банкларида активлар сифатини таснифлаш ва активлар бўйича эҳтимолий йўқотишларни қоплаш учун захиралар шакллантириш ҳамда улардан фойдаланиш тартиби тўғрисидаги низомни тасдиқлаш ҳақида”ги қарори//Ўзбекистон Республикаси қонун хужжатлари тўплами. – Тошкент, 2015. - №28. – 22-33-б.
14. Ўзбекистон Республикаси Марказий банкининг 1998 йил 2 декабрдаги 556-сонли “Банклар ва уларга дахлдор шахслар билан ўтказиладиган операциялар тўғрисида”ги йўриқномаси//Ўзбекистон Республикаси банк тизимини ислоҳ қилиш ва тижорат банклари фаолиятини тартибига солишга доир норматив-хуқуқий хужжатлар тўплами. – Тошкент:Ўзбекистон, 2011. – Б. 487-493.
15. Ўзбекистон Республикаси Марказий банкининг 1998 йил 2 декабрдаги 557-сонли”Бир қарздор ёки ўзаро дахлдор бўлган қарздорлар гурӯхига тўғри келувчи таваккалчиликнинг энг юқори даражаси тўғрисида”ги йўриқномаси//Ўзбекистон Республикаси банк тизимини ислоҳ қилиш ва тижорат банклари фаолиятини тартибига солишга доир норматив-хуқуқий хужжатлар тўплами. – Тошкент:Ўзбекистон, 2011. – Б. 494-500.
16. Ўзбекистон Республикаси Марказий банкининг 2015 йил 22 июлядаги 19/14-сон ли «Тижорат банкларининг ликвидилигини бошқаришга кўйиладиган талаблар тўғрисидаги низомни тасдиқлаш ҳақида»ги йўриқномаси// Ўзбекистон Республикаси қонун хужжатлари тўплами. – Тошкент, 2015. - №32 (688). – 437-модда.
17. Ўзбекистон Республикаси Марказий банкининг 2015 йил 13 июндаги 14/3-сон «Тижорат банклари капиталининг монандлигига кўйиладиган талаблар тўғрисидаги Низомни тасдиқлаш ҳақида»ги йўриқномаси//Ўзбекистон Республикаси қонун хужжатлари тўплами. – Тошкент, 2015. - №27 (683). – 360-модда.

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

Фойдаланилган бошқа адабиётлар

18. Александров, А. Материально-техническое обеспечение АПК/ А. Александров.- Экономист, 2006. - N 3. - 73с.
19. Абалки, Л. Аграрная трагедия России /Л. Абалкин. - Вопросы экономики. - 2009. - N 9. - 4-14 с.
20. Алтухов, А.И. Развитие продовольственного рынка России/ М.: Русская Деловая литература, 2007. - 336 с.
21. Беспахотный, Г. Перспективы АПК / Г. Беспахотный. - Экономист, 2006 - N 9. - 81-87 с.
22. Булатов, А. О выживании агропромышленного комплекса / А. О. Булатов.- Российский экономический журнал, 2007. - N 5-6. - 69-75 с.
23. Владимиров, А.П. АПК России в переходной экономике / А. П. Владимиров.- Аграрная наука. 2005. -№ 12.
24. Головин В. Резервы развития животноводства / Головин В., Никифоров Б. - Экономист, 2006. - N 4 -С.88-93 с.
25. Денисов, В.И. Как стимулировать экономический рост производства АПК/ В. И. Денисов.- ЭКО, 2004. - N 4. -121-127с.
26. Емельянов, А. Финансово-экономическое положение сельского хозяйства: пути оздоровления /А. Емельянов.- Экономист, - 2006. - N 8. - 87-93 с.
27. Захаров, Ю. Проблемы развития АПК / Ю. Захаров.- Экономист, - 2005. - N 1. - 17-24 с.
28. Зельднер, А. Факторы производительности АПК /А. Зельднер. - Вопросы экономики, - 2000. - N 7. - 94-101 с.
29. Калугина, З.И. Новая парадигма сельского развития / З.И. Калугина, О.П. Фадеева.- Мир России. - 2009. - N 2. - 34-49 с.
30. Калугина, З. Становление частного сектора аграрной экономики в современной России / З. Калугина. - Общество и экономика. - 2002. – N 1. - 134-145 с.
31. Михалев, А.А. Продовольственный рынок России: перспективы его развития. Экономика с/х и перерабатывающих предприятий/ А.А. Михалев.- 2000. -№ 11.
32. Официальный сайт Алтайского края. altairegion22@gmail.com.
33. О состоянии сельского хозяйства Российской Федерации в 2005 - 2008 годах: Материалы Госкомстата России / Общество и экономика. - 2002. - N 8-9. -211-223 с.
34. Семенов, В.А. Стратегия развития АПК. Экономика с/х и перерабатывающих предприятий/ В.А. Семенов.- 2006.- № 3.
35. Соленко, В.С. Зерновое хозяйство страны /В.С. Соленко Экономист. - 2006. - N 2. -95-96 с.
36. Терентьев, И. Агропромышленный комплекс: состояние и перспективы /И. Терентьев.- Экономист. - 2002. - N 10. -88-92 с.

Молиявий барқарорликни таъминлашнинг долзарб масалалари (агросаноат мисолида)

37. Ушачев, И. Научное обеспечение программы развития сельского хозяйства на 2008-2012 гг. / И. Ушачев. - Экономист. - 2008. - N 4. - 19-30 с.
38. Ушачев, И. Сельское хозяйство: приоритетно-целевой принцип развития / И. Ушачев. - Экономист. - 2007. - N 9. -18-25 с.
39. www.worldbank.com – Халқаро Тикланиш ва тараққиёт банки
40. www.ecb.eu – Европа Марказий банки
41. www.cbr.ru – Россия Марказий банки
42. www.cbu.uz – Ўзбекистон Республикаси Марказий банки
43. www.stat.uz – Ўзбекистон Республикаси Давлат статистика қўмитаси.



**Prof. ULUGBEK UKTAMOVICH AZIZOV
Dr. RANO ISAKOVNA MARDANOVA
Asst. ATABEK ARIPOVICH BAFAEV**

CURRENT ISSUES OF FINANCIAL SUSTAINABILITY (EXAMPLE OF AGRICULTURE)

MONOGRAPH

Passed for printing 01.06.2021. Appearance 25.05.2021.

Typeface Times New Roman.

Circulation 100 copies.

RS Global Sp. z O.O., Warsaw, Poland, 2021

Numer KRS: 0000672864

REGON: 367026200

NIP: 5213776394



RS **Global**

Проф. УЛУГБЕК ЎКТАМОВИЧ АЗИЗОВ
и.ф.д. РАҶНО ИСАКОВНА МАРДАНОВА
Ass. ОТАБЕК ОРИПОВИЧ БАФОЕВ

**МОЛИЯВИЙ БАРҚАРОРЛИКНИ
ТАЪМИНЛАШНИНГ ДОЛЗАРБ
МАСАЛАЛАРИ
(АГРОСАНОАТ МИСОЛИДА)**

МОНОГРАФИЯ

Passed for printing 01.06.2021. Appearance 25.05.2021.

Typeface Times New Roman.

Circulation 100 copies.

RS Global Sp. z O.O., Warsaw, Poland, 2021

Numer KRS: 0000672864

REGON: 367026200

NIP: 5213776394

**МОЛИЯВИЙ БАРҚАРОРЛИКНИ
ТАЪМИНЛАШНИНГ ДОЛЗАРБ МАСАЛАЛАРИ
(АГРОСАНОАТ МИСОЛИДА)**

RS Global

Publisher:

RS Global

Dolna 17, Warsaw,

Poland 00-773

<https://monographs.rsglobal.pl/>

Tel: +48 226 0 227 03

Email: monographs@rsglobal.pl

